

Absolventenbefragung 2012 der Universität Paderborn

Befragung des Prüfungsjahrgangs 2010 im Wintersemester 2011/12 Fakultätsbericht für die Fakultät für Naturwissenschaften (ohne Lehramts- und Promotionsabsolventen; n = 62) Zentrale Ergebnisse

Universität Paderborn

Dezernat 3.1 Allgemeine Studienplanung, Strukturplanung (ASS)

Lutz Heidemann, Wiebke Lamprecht

Stand: 27.05.2013 15:04

Inhalt

Tabellen- und Abbildungsverzeichnis ii
Inhalte der Tabelleniii
Abkürzungsverzeichnisiv
Überblick - Absolventenbefragungen an der Universität Paderborn
Ziel des Berichtesvi
Die Datenbasis1
Zur Zusammensetzung der Gruppen in Tabellen
Wie viel ist "viel"? Die rückblickende Bewertung der Studienbedingungen im bundesweiten Vergleich5
Nach dem Bachelorabschluss - Übergang zum Master9
Zeitpunkt der Entscheidung für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss11
Gründe der Entscheidung für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss12
Bewerbungsverhalten für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss
Gründe für die Studienortwahl für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss 14
Berufliche Situation ca. 1-2 Jahre nach Studienabschluss kompakt: In welcher Situation befinden sich die Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften?16

ANHANG

- Tabellenband zur Grundauszählung nach Abschlussart und ausgewählten Studiengängen
- Methodenbericht der Befragung
- Fragebogen der Befragung

Tabellen- und Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1	Beispieltabelle mit Beschreibung der Elemente zur Dokumentation von Frage und Auswertung	. iii
Tabelle 1	Abkürzungen in Tabellen und Grafiken	. iv
Tabelle 2	Verteilung Abschlussart in der Grundgesamtheit und bei den Befragten (Prozent, ohne Lehramt)	1
Tabelle 3	Verteilung der Fächer in der Grundgesamtheit und bei den Befragten (Prozent, ohne Lehramt)	2
Tabelle 4	Verteilung von Studienfächern und Abschlussarten (Anzahl der Befragten)	2
Tabelle 5	Verteilung von Studienfächern nach Auswertungsgruppen (Angaben in Prozent)	3
Tabelle 6	Anteil der positiven Bewertungen der praxis- und berufsbezogenen Elemente im Fach von Absolventen der Universität Paderborn und den Absolventen bundesweit (Angaben in Prozent)	6
Tabelle 7	Anteil der positiven Bewertungen der Studienangebote und -bedingungen von Absolventen der Universität Paderborn und den Absolventen bundesweit (Angaben in Prozent)	7
Tabelle 8	Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt von Absolventen der Universität Paderborn und den Absolventen bundesweit (Angaben in Prozent und Mittelwerte)	8
Tabelle 9	Aufnahme eines weiteren Studiums nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der UPB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Prozent)	9
Tabelle 10	Ort des aufgenommenen weiteren Studiums nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Prozent)	. 10
Tabelle 11	Zeitpunkt der Entscheidung für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Prozent)	11
Tabelle 12	Wichtigkeit verschiedener Gründe für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Anteile "hohe Wichtigkeit" in Prozent)	. 12
Tabelle 13	Bewerbungen für ein weiteres Studium nach Bachelorabschluss bei den Absolventen der UPB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (Prozent)	. 13
Tabelle 14	Wichtigkeit verschiedener Gründe für die Wahl des Ortes für das weitere Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der UPB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (Indizes, Prozent)	. 14
Tabelle 15	Gründe für die Wahl der Ortes für das weitere Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB insgesamt des Abschlussjahrgangs 2010 nach Bewerbungsverhalten (Indizes, Prozent)	. 15
Tabelle 16	Berufliche Situation zum Befragungszeitpunkt (Angaben in Prozent)	16
Tabelle 17	Indikatoren des beruflichen Erfolgs zum Befragungszeitpunkt (Mittelwerte und Prozent, nur Absolventen die ausschließlich erwerbstätig sind)	. 18

Inhalte der Tabellen

Abbildung 1 Beispieltabelle mit Beschreibung der Elemente zur Dokumentation von Frage und Auswertung

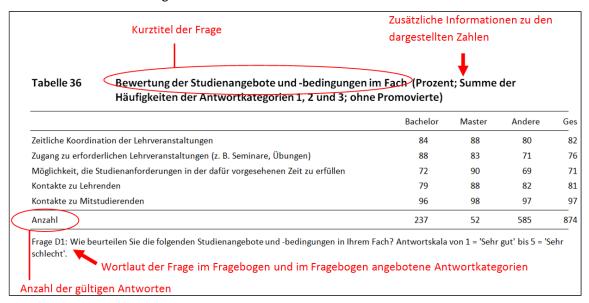


Abbildung 1 dient nur zur Erläuterung des grundsätzlichen Tabellenaufbaus und kann vom vorliegenden Ergebnisbericht abweichende Kategorisierungen enthalten.

Abkürzungsverzeichnis

Tabelle 1 Abkürzungen in Tabellen und Grafiken

Abkürzung	Bezeichnung
Fakultät NW, alle BA	Fakultät für Naturwissenschaften – alle Bachelor
Fakultät NW, alle MA	Fakultät für Naturwissenschaften – alle Master
BA Sport	Bachelorstudiengang Angewandte Sportwissenschaft
Dipl II Sport	Diplomstudiengang Sportwissenschaft
BA Physik	Bachelorstudiengang Physik
Fakultät NW gesamt	Fakultät für Naturwissenschaften gesamt
UPB gesamt	Universität Paderborn gesamt

In den Detaildarstellungen in diesem Bericht sind keine Lehramts- und keine Promotionsabsolventen enthalten, diese Absolventen sind aber in der Spalte Universität Gesamt enthalten.

Studiengänge mit Fallzahlen <10 (weniger als 10 gültige Antworten aus dem entsprechenden Studiengang) werden nicht separat ausgewertet. Dies betrifft die Absolventen der Chemie und die Absolventen der Masterstudiengänge. Die Absolventen dieser Studiengänge sind aber (wenn zutreffend) in den Kategorien "Fakultät NW, alle Bachelor", "Fakultät NW, alle Master" und "Fakultät NW gesamt" enthalten.

Überblick - Absolventenbefragungen an der Universität Paderborn

Die Universität Paderborn führt seit dem Jahr 2000/2001 Absolventenstudien durch. Nach zwei fächergruppenspezifischen und drei hochschulweiten Absolventenstudien folgte im Winter 2011/12 zum vierten Mal eine hochschulweite Absolventenbefragung in Kooperation mit dem Internationalen Zentrum für Hochschulforschung (INCHER) Kassel. Befragt wurde der Prüfungsjahrgang 2010¹.

Die zentralen Fragestellungen waren:

- In welchen Berufs- und Tätigkeitsfeldern werden die Absolventen² tätig?
- Wie gestaltet sich der Übergang vom Studium in den Beruf?
- Welche Arbeitsbedingungen haben heutige Absolventen?
- Passt die berufliche T\u00e4tigkeit zu den Studieninhalten?
- Wie beurteilen die Absolventen den Kompetenzerwerb durch das Studium und dessen Nutzen im Berufsleben?
- Wie bewerten die Absolventen ihr Studium in der Retrospektive?

Für die Absolventenstudie des Prüfungsjahrgangs 2010 werden folgende Berichtsformate erstellt:3

- ein zusammenfassender Bericht mit den zentralen Ergebnissen für alle befragten Absolventen.
- ein Methodenbericht mit Angaben zur Fragebogenentwicklung, Adressrecherche, Versand, Rücklauf und zur Repräsentativität,
- Fakultätsberichte mit den zentralen Ergebnissen für jede Fakultät,
- ein Bericht mit den zentralen Ergebnissen für die Absolventen von Lehramtsstudiengängen,
- Tabellenbände mit Häufigkeitsverteilungen zu allen erfragten Aspekten bezogen auf die Gesamtheit der befragten Absolventen bzw. auf spezifische Absolventengruppen.

Zudem gibt es aktuell bereits Sonderauswertungen für Alumni Paderborn, für das Qualitätsmanagement und für Reakkreditierungsverfahren. Weitere Sonderauswertungen sind zukünftig geplant u.a. zu einzelnen Studiengängen, zum Vergleich verschiedener Prüfungsjahrgänge und ausgewählter Hochschulen sowie zu den Arbeitsfeldern der Paderborner Absolventen.

¹ Der Prüfungsjahrgang 2010 beinhaltet alle Absolventen (einschließlich abgeschlossener Promotionen), die ihr Studium im Wintersemester 2009/2010 und im Sommersemester 2010 erfolgreich beendet haben.

² Der vorliegende Bericht bezieht sich sowohl auf die Absolventinnen als auch Absolventen der Universität Paderborn. Der Lesbarkeit halber wird im Folgenden ausschließlich von Absolventen gesprochen.

³ Die genannten Berichte werden online veröffentlicht: http://www.zv.uni-paderborn.de/dez3/3-1/absolventenbefragungen/ergebnisse/ bzw. http://www.uni-paderborn.de/absolventenstudien

⇒ dort "Ergebnisse"

Ziel des Berichtes

Der vorliegende Fakultätsbericht vertieft ausgewählte Aspekte, um die im Tabellenband enthaltenen Informationen zu erweitern und Unterstützung bei der Interpretation der Darstellungen aus dem Tabellenband anzubieten. Insgesamt enthielt der Fragebogen 95 Fragen mit 447 Antwortmöglichkeiten (Variablen).⁴ Weil der Umfang der durch die Absolventenbefragung erhobenen Informationen sehr groß ist, besteht die Möglichkeit vielfältige Fragestellungen detaillierter zu untersuchen.⁵ Eine deskriptive Darstellung der Angaben der Befragten zu allen Fragen des Fragebogens enthält der Tabellenband im Anhang.

Der vorliegende Fakultätsbericht hat nicht das Ziel, die bereits im Tabellenband ersichtlichen deskriptiven Ergebnisse verbal zu replizieren, sondern soll einen "Mehrwert" gegenüber der deskriptiven Darstellung liefern. Dabei erfolgt im Fakultätsbericht eine Fokussierung auf die Themen "Bewertung des Studiums", "Übergang Bachelor – Master" und "Berufliche Situation zum Befragungszeitpunkt". Die im Tabellenband umgesetzte Gruppierung der Befragten nach Abschlussart wird im Fakultätsbericht beibehalten, um den Transfer von Darstellungen für die individuelle Interpretation des Tabellenbandes zu erleichtern.

Nach einem kurzen Überblick über die Datenbasis und die Zusammensetzung der dargestellten Absolventengruppen werden im Fakultätsbericht drei zentrale Fragen angeschnitten:

- 1) Wie viel ist "viel"? Vergleich der Studienbewertung der Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften der Universität Paderborn mit den Bewertungen von Absolventen aus entsprechenden Studiengängen von Hochschulen bundesweit.
- 2) Der Übergang vom Bachelor zum Master
- 3) Berufliche Situation ca. 1-2 Jahre nach Studienabschluss kompakt: In welcher Situation befinden sich die Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften?

Die in diesem Bericht dargestellten Durchschnittswerte und Prozentzahlen sind auch im Tabellenband mit den Fakultätsergebnissen enthalten. Darüber hinaus enthält der Tabellenband eine Fülle weiterer Angaben, die z.T. die hier nur knapp angeschnittenen Aspekte breiter darstellen (z.B. Tätigkeitsinhalte der beruflichen Beschäftigung zum Befragungszeitpunkt) oder aber hier nicht berücksichtigte Aspekte darstellen (z.B. Bewertung der eigenen Kompetenzen und Anforderungen im Beruf, Auslandsaufenthalte im und nach dem Studium, berufliche Zufriedenheit, etc.).

Aufgrund der relativ geringen Anzahl an Befragungsteilnehmern aus der Fakultät für Naturwissenschaften können leider die angestrebten vertiefenden Analysen zur Zufriedenheit mit dem Studium⁶ für diesen Fakultätsbericht nicht umgesetzt werden.

⁴ Der Fragebogen selbst befindet sich ebenfalls im Anhang, wie auch der Methodenbericht, in dem detaillierter auf die Durchführung der Befragung, die Verallgemeinerbarkeit der Ergebnisse und andere methodische Fragen eingegangen wird.

⁵ Um diesem Potential gerecht zu werden, können Lehrende der Universität Paderborn einen Datensatz mit den Angaben der Befragten für eigene Auswertungen von Dez. 3.1 anfordern.

⁶ Vgl. die Ergebnisberichte für andere Fakultäten.

Die Datenbasis

Von den universitätsweit insgesamt 2.278 Absolventen des Abschlussjahrgangs 2010 lagen von 2.040 Absolventen (wahrscheinlich)⁷ gültige Adressen vor. Insgesamt haben sich an der Befragung 827 Absolventen beteiligt, die (Netto-)Rücklaufquote liegt bei 41%. Die hohe Beteiligung an der Befragung und, verglichen mit der Hochschulstatistik, eine ähnliche Zusammensetzung der Absolventen nach Geschlecht, Alter, Durchschnittsnote, Fakultätszugehörigkeit und Abschlussart sprechen bezogen auf die Universität insgesamt dafür, dass die Angaben der Befragten aussagekräftige Ergebnisse liefern. Es konnten keine bedeutsamen Abweichungen zwischen der Verteilung von bekannten Merkmalen in der Grundgesamtheit und den Verteilungen dieser Merkmale bei den Befragten beobachtet werden.⁸

Von 147 Absolventen des Jahrgangs 2010 der Fakultät für Naturwissenschaften von denen Adressen vorlagen, waren 131 (wahrscheinlich)⁹ erreichbar. 11% der Absolventen konnten trotz der Bemühungen zu Adressaktualisierung nachweislich nicht erreicht werden. 64 Absolventen¹⁰ haben sich an der Befragung beteiligt. Die (Netto-) Rücklaufquote, die sich auf die Anzahl der 131 (wahrscheinlich) erreichten Absolventen bezieht, liegt bei der Fakultät für Naturwissenschaften bei 49%. Die (Brutto-) Rücklaufquote, bezogen auf alle Absolventen von denen eine Adresse vorlag, liegt bei 44%.

Die Verteilung der Abschlussarten bei den Befragungsteilnehmern entspricht dabei der Verteilung in der Grundgesamtheit (alle Absolventen der Fakultät im Abschlussjahrgang, vgl. Tabelle 2).

Tabelle 2 Verteilung Abschlussart in der Grundgesamtheit und bei den Befragten (Prozent, ohne Lehramt)

	Grundgesamtheit	Geantwortet
Bachelorabschluss	55%	56%
Diplomabschluss (Diplom II)	27%	27%
Masterabschluss	18%	17%
Gesamt	100%	100%
Fälle	147	64

Bei der Verteilung der Fächer sind die Unterschiede zwischen Grundgesamtheit und Befragungsteilnehmern ebenfalls sehr gering (vgl. Tabelle 3).

1

⁷ Insgesamt waren die Anschriften von 566 Absolventen nicht mehr aktuell, von 328 Absolventen konnte sie aber recherchiert bzw. aktualisiert werden. Am Ende der Feldphase waren 238 Absolventen nicht erreichbar. Indizien lassen vermuten, dass die Information über Unzustellbarkeit durch die deutsche Post nur unzuverlässig zurück gemeldet wird.

⁸ Vgl. dazu den Methodenbericht zur Befragung im Anhang des Gesamtberichtes: http://www.zv.uni-paderborn.de/fileadmin/zv/dez3/3-1/absolventenbefragungen/dokumente/PAbs_jg1ow1_Gesamtbericht-UPB.pdf

⁹ Von diesen Absolventen liegt keine Information vor, dass der Brief mit der Einladung zu Teilnahme an der Befragung nicht zugestellt werden konnte. Indizien lassen vermuten, dass die Information über Unzustellbarkeit durch die deutsche Post nur unzuverlässig zurück gemeldet wird.

¹⁰ Die Angaben von 10 Befragten wurden nicht in diese Auswertung einbezogen (s.u.).

Tabelle 3 Verteilung der Fächer in der Grundgesamtheit und bei den Befragten (Prozent, ohne Lehramt)

	Grundgesamtheit	Geantwortet
Sport	62%	64%
Physik	20%	20%
Chemie	18%	16%
Gesamt	100%	100%
Fälle	147	64

Die Angaben von zwei Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften werden in diesem Bericht nicht dargestellt, weil diese Personen den Fragebogen nur sehr unvollständig ausfüllten und deshalb von der Auswertung ausgeschlossen werden mussten. Letztlich wurden für diesen Bericht die Angaben von 62 Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften einbezogen (vgl. Tabelle 4).

Tabelle 4 Verteilung von Studienfächern und Abschlussarten (Anzahl der Befragten)

		Diplom Universität, Diplom II an Ge-								
	Bachelor	samthochschulen	Master	Fakultät Gesamt						
Sport	24	17	-	41						
Physik	9	-	4	13						
Chemie	2		6	8						
Gesamtanzahl	35	17	10	62						

Frage B1: Welchen Abschluss haben Sie im Wintersemester 2009/10 oder im Sommersemester 2010 an der Universität Paderborn erworben?

Frage B2: In welchem Studienfach / Studiengang haben Sie Ihren Abschluss erworben?

Darüber hinaus wurde für den Gesamtdatensatz (alle Befragten der Universität) geprüft, inwieweit Indizien vorliegen, dass nur besonders erfolgreiche oder besonders zufriedene Absolventen an der Befragung teilnehmen (vgl. Methodenbericht der Befragung im Anhang). Es konnten jedoch keine Hinweise auf eine diesbezügliche Verzerrung gefunden werden. Deshalb werden die hier dargestellten Ergebnisse als für die Grundgesamtheit repräsentativ betrachtet.

Zur Zusammensetzung der Gruppen in Tabellen

In diesem kommentierten Bericht werden die Angaben der Absolventen nach mehreren Gruppen differenziert dargestellt, die in gleicher oder ähnlicher Form auch in den Tabellenbänden ausgewiesen werden. Eine Betrachtung jeder einzelnen Fach-Abschlusskombination ist aufgrund der z.T. geringen Fallzahlen nur für die folgenden Studiengänge möglich:

- Die Verteilung der Antworten aller Absolventen des Bachelorstudienganges "Angewandte Sportwissenschaften"
- 2) Die Verteilung der Antworten aller Absolventen des Diplomstudienganges "Sportwissenschaften"
- 3) Die Verteilung der Antworten aller Absolventen des Bachelorstudienganges Physik Diese Betrachtung von einzelnen Studiengängen wird durch folgende Aspekte ergänzt:
 - 4) Die Verteilung der Antworten der Absolventen der Fakultät insgesamt
 - 5) Die Verteilung der Antworten aller Absolventen der Fakultät mit Bachelorabschluss
 - 6) Die Verteilung der Antworten aller Absolventen der Fakultät mit Masterabschluss

Die Angaben der Absolventen mit Masterabschluss der Physik und Chemie können aufgrund der geringen Fallzahl nicht nach Studiengängen separiert dargestellt werden. Dies betrifft auch die Absolventen des Bachelorstudiengangs Chemie (vgl. Tabelle 5). Wenn also im Folgenden von "den Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften" gesprochen wird, werden diese Aussagen durch die Absolventen der Sportwissenschaften dominiert.

Tabelle 5 Verteilung von Studienfächern nach Auswertungsgruppen (Angaben in Prozent)

	Fakultät NW, alle BA	Fakultät NW, alle MA	BA Sport	Dipl II Sport	BA Physik	Fakultät NW gesamt	UPB gesamt
(Erstes) Studienfach							
Sportwissenschaft	69%	-	100%	100%	-	66%	6%
Chemie	6%	60%	-	-	-	13%	2%
Physik	26%	40%	-	-	100%	21%	3%
Gesamt	100%	100%	100%	100%	100%	100%	11%
Anzahl	35	10	24	17	9	62	759

Frage B1: Welchen Abschluss haben Sie im Wintersemester 2009/10 oder im Sommersemester 2010 an der Universität Paderborn erworben?; Frage B2: In welchem Studienfach / Studiengang haben Sie Ihren Abschluss erworben?

Die ungleiche Verteilung der Studienfächer und Abschlussarten in der Gesamtspalte für die Fakultät sollte bei allen Interpretationen mit berücksichtigt werden. Ein möglichst guter Einblick in die Zusammensetzung der jeweiligen Teilgruppen und gute Kenntnisse der Inhalte in den jeweiligen Studienprogrammen sind wichtige Voraussetzungen für die adäquate Interpretation der Befragungsergebnisse.

¹¹ Vgl. auch Tabelle 22 im Tabellenband für die Fakultät für Naturwissenschaften.

Beim Vergleich mit der Spalte "UPB gesamt" sollte berücksichtigt werden, dass 29% aller Absolventen der Universität, die in eben dieser Spalte dargestellt werden, einen Lehramtsabschluss erreichten (vgl. Tabellen 21 und 22 im Tabellenband der Fakultät für Naturwissenschaften). Dies geht mit einigen Besonderheiten in der Studienstruktur und dem Weg nach dem Studienabschluss einher.

Wie viel ist "viel"? Die rückblickende Bewertung der Studienbedingungen im bundesweiten Vergleich

Im Rahmen des Kooperationsprojekts Absolventenstudien haben neben der Universität Paderborn mehr als 40 weitere Hochschulen (darunter 30 Universitäten) den Abschlussjahrgang 2010 in einem vergleichbaren Vorgehen und mit einem in weiten Teilen identischen Fragebogen befragt. Wenn die Bewertungen der Absolventen aus vergleichbaren Studiengängen von allen am Kooperationsprojekt beteiligten Universitäten als Vergleichsmaßstab herangezogen werden, "verschwinden" mögliche individuelle Profile von Hochschulen im gemeinsamen Gesamtwert. Trotzdem liefert der bundesweite Gesamtwert Hinweise darauf, wo der eigene Studiengang oder die eigene Fakultät steht. Die zur Verfügung stehenden Vergleichszahlen für die Universitäten werden in den Tabellenbänden mit den bundesweiten Ergebnissen in differenzierterer Form dargestellt.¹²

Der Vergleich mit den entsprechenden Studiengängen an anderen Hochschulen ist jedoch nur eine Möglichkeit, bei der Bewertung von Evaluationsergebnissen zu einer Einschätzung über "viel" oder "wenig" zu kommen. Weitere wichtige Grundlagen zur Bewertung der Ergebnisse der Absolventenbefragung (und anderer Evaluationen) sind die intern gesetzten Ziele und Erwartungen. Wenn ein Studiengang oder eine Fakultät ein bestimmtes Profil anstrebt, müssten sich bei bestimmten Aspekten auch die Erwartungen und damit auch der Bewertungsmaßstab bei Evaluationen verschieben. Wenn ein Aspekt in der Organisation des Studiums bzw. in der Lehre besonderes Augenmerk erfährt, sollten die Bewertungen dieses Aspektes an der eigenen Hochschule auch im Vergleich zu den Bewertungen an anderen Hochschulen überdurchschnittlich sein. Häufig bedeutet eine Konzentration auf einen (oder mehrere) bestimmte Aspekte möglicherweise jedoch auch, dass andere Aspekte nur noch mit verminderter Intensität verfolgt werden können. Für die Bewertungen dieser weniger intensiv behandelten Aspekte müsste somit ebenfalls ein spezifischer Bewertungsmaßstab gelten. Eine solche Einschätzung ist jedoch von außen generell schwierig, wenn das beabsichtigte Profil nicht bekannt ist. Insofern ist die Verantwortung von "Fachinsidern" bei der Bewertung der Ergebnisse von Befragungen mit evaluativem Hintergrund besonders hoch.

Generell sind die Bewertungen der praxis- und berufsbezogenen Elemente durch die Absolventen den Fakultät für Naturwissenschaften in mehreren Aspekten positiver als bei der Universität insgesamt (vgl. Tabelle 6).

Beim Vergleich der Bewertungen der Bachelorabsolventen der Sportwissenschaften an der Universität Paderborn mit den entsprechenden Bewertungen der Bachelorabsolventen im Fach Sportwissenschaften bundesweit sind die Paderborner Bewertungen in allen betrachteten Aspekten mindestens auf Bundesniveau, bei zwei Aspekten sind die Paderborner Bewertungen sichtbar besser. Darüber hinaus sind die Bewertungen der Bachelorabsolventen der Sportwissenschaften bei bestimmten Aspekten sichtbar positiver als bei den entsprechenden Diplomabsolventen.

¹² Die Tabellenbände mit den bundesweiten Ergebnissen können zur internen Verwendung bei Dez. 3.1 angefordert werden. Im bundesweiten Tabellenband für das Fach Sportwissenschaft wurde der Diplomstudiengang Sportwissenschaften aufgrund der relativ geringen Fallzahl nicht separat ausgewiesen.

Auch im Bachelorstudiengang Physik liegen die Bewertungen der Paderborner Absolventen in etwa auf dem Niveau der Absolventen bundesweit (vgl. Tabelle 6). Für diese Gruppe sollten jedoch die Unterschiede in den Verteilungen nur vorsichtig interpretiert werden, da aufgrund der geringen Fallzahl Einzelmeinungen einen großen Prozentanteil repräsentieren. Bewertungsunterschiede sind dennoch bei zwei Aspekten festzustellen, einmal bewerten die Paderborner Absolventen positiver ("Aktualität der vermittelten Lehrinhalte bezogen auf Praxisanforderungen") und einmal negativer ("Lehrende aus der Praxis") als die Absolventen bundesweit.

Aufgrund der starken Ungleichverteilung der Fächer in den Gruppen "Fakultät NW, alle Bachelor" und "Fakultät NW, alle Master" (vgl. Fachverteilung in Tabelle 5) können die Unterschiede in den Bewertungen dieser beiden Gruppen (vgl. Tabelle 6) nicht klar zugeordnet werden.

Tabelle 6 Anteil der positiven Bewertungen der praxis- und berufsbezogenen Elemente im Fach von Absolventen der Universität Paderborn und den Absolventen bundesweit (Angaben in Prozent)

	Fakultät NW, alle BA	Fakultät NW, alle MA	BA Sport	BA SpoWi bund	Dipl II Sport	BA Physik	BA Physik bund	Fakultät NW gesamt	UPB gesamt
Aktualität der vermittelten Lehrinhalte bezogen auf Praxisanforderungen	64%	67%	52%	52%	46%	100%	58%	60%	43%
Verknüpfung von Theorie und Praxis	73%	89%	74%	55%	54%	75%	51%	71%	31%
Vorbereitung auf den Beruf	15%	11%	9%	11%	31%	25%	17%	18%	16%
Unterstützung bei der Stellensuche	0%	22%	0%	3%	0%	0%	7%	4%	6%
Angebot berufsorientierender Veranstaltungen	6%	11%	5%	2%	8%	0%	9%	7%	10%
Unterstützung bei der Suche geeigneter Prakti- kumsplätze	10%	0%	9%	8%	15%	0%	11%	10%	13%
Lehrende aus der Praxis	25%	44%	35%	38%	46%	0%	34%	33%	21%
Praxisbezogene Lehrinhalte	39%	67%	43%	38%	42%	25%	32%	44%	24%
Projekte im Studium/ Studienprojekte/ Projektstudium	45%	44%	48%	30%	54%	38%	27%	47%	33%
Pflichtpraktika/Praxissemester	47%	75%	52%	34%	23%	29%	30%	45%	34%
Lehrangebote zu den Folgen wissenschaftlicher Anwendungen (z. B. ökonomische, soziale oder Umweltfolgen, Technikfolgenabschätzung)	7%	22%	5%	5%	8%	17%	13%	10%	11%
Angebote zum Erwerb von Schlüsselkompetenzen	33%	44%	35%	29%	23%	38%	32%	33%	23%
Anzahl	33	9	23	62	13	8	289	55	686

Frage D5: Wie beurteilen Sie die folgenden praxis- und berufsbezogenen Elemente in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht', Anteil der Antworten 1 oder 2 in Prozent (vgl. Tabelle 82 im Tabellenband für die Fakultät an der Universität Paderborn und jeweils Tabelle 69 in den Tabellenbänden mit den bundesweiten Ergebnissen).

Die Studienangebote und –bedingungen werden von den Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften ähnlich bewertet, wie von allen Absolventen der Universität Paderborn insgesamt (vgl. Tabelle 7). Die Bewertung der Aspekte "Zugang zu erforderlichen Lehrveranstaltungen", "Erwerb wissenschaftlicher Arbeitsweisen", "Training von mündlicher Präsentation" und "Kontakte zu Lehrenden" ist dabei bei den Absolventen der Fakultät positiver als der Universitätsgesamtwert. Dem gegenüber stehen die Bewertungen "Fachliche Qualität der Lehre" und "Fachliche Vertiefungsmöglichkeiten", die von den Absolventen der Fakultät etwas zurückhaltender bewertet wurden.

Der Bundesvergleich zeichnet insbesondere für den Bachelorstudiengang Angewandte Sportwissenschaft ein positives Bild (vgl. Tabelle 7). Alle Bewertungen liegen mindestens auf Bundesniveau,

einige Aspekte werden darüber hinaus von den Paderborner Absolventen sichtbar positiver bewertet. Dennoch liegt z.B. die Bewertung des Aspekts "System und Organisation von Prüfungen" sowohl in Paderborn als auch bundesweit unter dem entsprechenden Wert in anderen Fächern. Darüber hinaus sind die Bewertungen im Bachelorstudiengang im Vergleich zum Diplomstudiengang bei einigen Aspekten zum Teil deutlich positiver und in nur drei Aspekten etwas zurückhaltender. Dies könnte auf eine grundsätzlich gelungene Umsetzung des Bachelorstudiengangs verweisen.

Die Interpretation der Differenzen beim Vergleich der Ergebnisse des Bachelorstudiengangs Physik mit den bundesweiten Ergebnissen des Studiengangs (vgl. Tabelle 7) ist erneut durch die geringe Fallzahl von Befragten des Paderborner Studiengangs beeinträchtigt. Dennoch lassen sich bei einzelnen Aspekten möglicherweise Tendenzen erahnen.

Tabelle 7 Anteil der positiven Bewertungen der Studienangebote und -bedingungen von Absolventen der Universität Paderborn und den Absolventen bundesweit (Angaben in Prozent)

	Fakultät NW, alle BA	Fakultät NW, alle MA	BA Sport	BA SpoWi bund	Dipl II Sport	BA Physik	BA Physik bund	Fakultät NW gesamt	UPB gesamt
Zeitliche Koordination der Lehrveranstaltungen	45%	78%	39%	28%	20%	63%	79%	44%	42%
Zugang zu erforderlichen Lehrveranstaltungen (z. B. Seminare, Übungen)	76%	89%	65%	40%	13%	100%	93%	61%	50%
Möglichkeit, die Studienanforderungen in der dafür vorgesehenen Zeit zu erfüllen	58%	67%	57%	39%	21%	75%	58%	50%	43%
System und Organisation von Prüfungen	36%	67%	22%	12%	20%	88%	60%	37%	42%
Aufbau und Struktur des Studiums	36%	78%	26%	20%	33%	63%	58%	42%	48%
Erwerb wissenschaftlicher Arbeitsweisen	61%	100%	52%	43%	53%	75%	70%	65%	54%
Training von mündlicher Präsentation	56%	67%	73%	63%	40%	25%	39%	54%	41%
Verfassen von wissenschaftlichen Texten	61%	78%	57%	48%	13%	75%	46%	51%	46%
Aktualität der vermittelten Methoden	67%	78%	61%	52%	40%	88%	73%	61%	52%
Didaktische Qualität der Lehre	33%	22%	30%	29%	40%	50%	45%	33%	31%
Fachliche Qualität der Lehre	61%	89%	52%	55%	60%	88%	92%	65%	78%
Fachliche Vertiefungsmöglichkeiten	30%	63%	26%	20%	27%	38%	63%	34%	49%
Forschungsbezug von Lehre und Lernen	39%	89%	30%	29%	29%	63%	56%	45%	36%
Kontakte zu Lehrenden	61%	100%	43%	48%	53%	100%	72%	65%	50%
Kontakte zu Mitstudierenden	94%	100%	96%	94%	80%	88%	89%	91%	84%
Anzahl	33	9	23	65	15	8	302	57	712

Frage D1: Wie beurteilen Sie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht', Anteil der Antworten 1 oder 2 in Prozent (vgl. Tabelle 74 im Tabellenband für die Fakultät an der Universität Paderborn und jeweils Tabelle 61 in den Tabellenbänden mit den bundesweiten Ergebnissen).

Am Ende des Fragebogenkapitels zur rückblickenden Bewertung des Studiums gaben die Absolventen auch über ihre Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt Auskunft. 59% der Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften sind mit dem Studium insgesamt zufrieden oder sehr zufrieden, 16% sind unzufrieden oder sehr unzufrieden (vgl. Tabelle 8). Die Werte für die Fakultät entsprechen somit den universitätsweiten Ergebnissen.

Die Absolventen des Bachelorstudienganges Sportwissenschaften bewerten Ihre Zufriedenheit mit dem Studium zwar sichtbar zurückhaltender als alle Absolventen der Universität insgesamt. Dieser Unterschied wird jedoch im Bundesvergleich relativiert, weil die bundesweiten Werte auch eher zurückhaltend sind. Festzuhalten bleibt jedoch, dass jeder vierte Absolvent des Bachelorstudiengangs mit seinem Studium unzufrieden ist, diese Werte entsprechen jenen des Diplomstudiengangs.

Tabelle 8 Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt von Absolventen der Universität Paderborn und den Absolventen bundesweit (Angaben in Prozent und Mittelwerte)

	Fakultät NW, alle BA	Fakultät NW, alle MA	BA Sport	BA SpoWi bund	Dipl II Sport	BA Physik	BA Physik bund	Fakultät NW gesamt	UPB gesamt
Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt Zusammengefasste Werte (Anteile in Prozent)									
(sehr) zufrieden (Werte 1 und 2)	53%	89%	48%	34%	53%	67%	81%	59%	61%
Teils, teils (Wert 3)	29%	11%	26%	43%	27%	33%	13%	26%	27%
(sehr) unzufrieden (Werte 4 und 5)	18%	0%	26%	23%	20%	0%	6%	16%	12%
Arithmetischer Mittelwert	2,6	1,8	2,7	2,9	2,7	2,2	2,0	2,5	2,4
	34	9	23	61	15	9	297	58	696

Frage D9: Wie zufrieden sind Sie aus heutiger Sicht mit Ihrem Studium insgesamt? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden' (vgl. Tabelle 87 im Tabellenband für die Fakultät an der Universität Paderborn und jeweils Tabelle 74 in den Tabellenbänden mit den bundesweiten Ergebnissen).

Die Hälfte (52%) aller Befragten der Fakultät für Naturwissenschaften würden sich – wenn sie erneut vor die Wahl gestellt wären – (sehr) wahrscheinlich erneut für ein Studium an der Universität Paderborn entscheiden (vgl. Tabelle 89 im Tabellenband). Dieser Wert entspricht in etwa dem Wert für alle befragten Absolventen der Universität Paderborn und dem Bundesdurchschnitt¹³ für die Sportwissenschaften insgesamt, ist aber deutlich niedriger als bei den Physikabsolventen bundesweit (80%).

¹³ Vgl. Tabelle 76 der bundesweiten Tabellenbände für Sportwissenschaften und Physik.

Nach dem Bachelorabschluss - Übergang zum Master

Der Abschlussjahrgang 2010 (Abschlusszeitraum Oktober 2009 bis September 2010) wurde im Oktober 2011 bis Januar 2012 befragt. Dies bedeutet für die Absolventen vom Oktober 2009, dass der Studienabschluss zum Zeitpunkt der Befragung etwa 2 Jahre zurück lag. Für die Absolventen vom September 2010 lag der Studienabschluss hingegen lediglich 12-15 Monate zurück.

Die folgenden Darstellungen basieren zum Teil auf eigenen Berechnungen und Aufbereitungen, so dass nicht überall direkte bundesweite Vergleichswerte vorliegen. Darüber hinaus sind die Fallzahlen so gering, dass die Auswertung nicht mehr auf Studiengangsebene erfolgen kann. Um dennoch eine Einordnung zu ermöglichen, werden die Ergebnisse für die anderen Fakultäten ebenfalls mit ausgewiesen. Von den 33 befragten Bachelorabsolventen der Fakultät für Naturwissenschaften haben 28 (85%) nach dem Bachelorabschluss ein weiteres Studium begonnen (vgl. Tabelle 9). Dieser Anteil ist ähnlich hoch wie bei den Bachelorabsolventen der anderen Fakultäten und entspricht auch in etwa bundesweiten Werten.¹⁴

Das weitere Studium nach dem Bachelorabschluss war in den allermeisten Fällen ein Masterstudium (61%), aber auch andere Studiengänge wurden gewählt.

Tabelle 9 Aufnahme eines weiteren Studiums nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Prozent)

	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW	Fakultät MB	Fakultät EIM	UPB Ge- samt
Art des Studiums, welches nach dem BA-Abschluss aufgenommen wurde (Mehrfachnennung möglich)						
Weiteres BA-Studium wurde zumindest begonnen	6%	1%	9%	6%	4%	4%
MA-Studium wurde zumindest begonnen	71%	70%	61%	76%	61%	68%
Ein sonstiges Studium wurde zumindest begonnen	3%	1%	15%	12%	13%	7%
Gründe, weshalb kein weiteres Studium aufgenommen wurde (Mehrfachnennung möglich)						
Kein Studium nach BA-Abschluss, (auch) weil Wunsch nach Berufserfahrung und/oder attraktives Jobangebot	23%	19%	12%	0%	30%	18%
Kein Studium nach BA-Abschluss, (auch) andere Gründe	20%	15%	3%	6%	13%	13%
Zusammenfassung						
Weiteres Studium aufgenommen	74%	75%	85%	94%	70%	78%
Kein weiteres Studium aufgenommen	26%	25%	15%	6%	30%	22%
Anzahl*	34	76	33	17	23	183

Die Tabelle stellt die Ergebnisse aus mehreren Angaben zum Studienverlauf und einer separaten Frage dar: Studienverlauf: Wurde nach dem Bachelorabschluss an der U PB noch ein weiteres Studium aufgenommen? Frage B16: Weshalb haben Sie (bisher) kein weiteres Studium aufgenommen? (Mehrfachnennung möglich) Dadurch kann es zu kleineren Abweichungen innerhalb der Prozentangaben in dieser Tabelle kommen.

^{*} Hinweis: Durch die Kombination der Antworten von mehreren verschiedenen Fragen in einer Tabelle kombinieren sich auch die Fälle ohne Angabe. Dadurch kann es zu kleineren Verschiebungen a) in den Prozenten innerhalb dieser Tabelle, b) mit anderen Tabellen in diesem Ergebnisbericht und c) in den Prozenten im Vergleich zu den Darstellungen in anderen Auswertungen der Absolventenbefragung (z.B. den Tabellenbänden) kommen.

¹⁴ Vgl. Tabelle 26 in den bundesweiten Tabellenbänden.

Der Anteil der Aufnahme des weiteren Studiums an der Universität Paderborn schwankt zwischen den Fakultäten relativ stark. 89% von den Bachelorabsolventen der Fächer Physik und Chemie nehmen ein weiteres Studium an der Universität Paderborn auf (vgl. Tabelle 10), bei den Sportwissenschaften beträgt der Anteil lediglich 10%. Aus diesem Grund wurden im Folgenden diese beiden Teilgruppen separat ausgewiesen.

Die Anteile der Bachelorabsolventen, die nach dem Bachelorabschluss ein weiteres Studium an der gleichen Hochschulen wie das Bachelorstudium aufnehmen (im Fall der Paderborner Absolventen also an der Universität Paderborn) liegt für die Fächer Physik/Chemie liegt über dem entsprechenden Bundesdurchschnitt¹5 (Fallzahl beachten!), und für die Sportwissenschaften unter dem Bundesdurchschnitt für dieses Fach.

Tabelle 10 Ort des aufgenommenen weiteren Studiums nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Prozent)

	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW (ohne Sport)	Fakultät NW (nur Sport)	Fakultät MB	Fakultät EIM	UPB Gesamt
Mehrfachnennung möglich							
Weiteres Studium an U PB begonnen	45%	41%	89%	10%	82%	61%	47%
Weiteres Studium an anderer HS in D begonnen	21%	29%	11%	67%	12%	4%	26%
Weiteres Studium an anderer HS im Ausland begonnen	6%	7%	0%	0%	6%	9%	6%
Kein weiteres Studium aufgenommen	26%	25%	0%	24%	6%	30%	21%
Anzahl*	33	73	9	21	17	23	176

Die Tabelle stellt die Ergebnisse aus mehreren Angaben zum Studienverlauf dar: Studienverlauf: Wurde nach dem Bachelorabschluss an der U PB noch ein weiteres Studium aufgenommen? Wo wurde das weitere Studium aufgenommen?

^{*} Hinweis: Durch die Kombination der Antworten von mehreren verschiedenen Fragen in einer Tabelle kombinieren sich auch die Fälle ohne Angabe. Dadurch kann es zu kleineren Verschiebungen a) in den Prozenten innerhalb dieser Tabelle, b) mit anderen Tabellen in diesem Ergebnisbericht und c) in den Prozenten im Vergleich zu den Darstellungen in anderen Auswertungen der Absolventenbefragung (z.B. den Tabellenbänden) kommen.

¹⁵ Vgl. in den bundesweiten Tabellenbänden Tabellen 26 und 32 in Kombination.

Zeitpunkt der Entscheidung für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss

In den Fächern Physik/Chemie haben sich 82% der weiter studierenden Bachelorabsolventen bereits vor der Aufnahme des Bachelorstudiums für ein weiteres Studium entschieden (vgl. Tabelle 11), bei der Sportwissenschaft betrug dieser Anteil 40%. Der Anteil bei Physik/Chemie ist damit deutlich höher als bei den Befragten der Universität Paderborn insgesamt und etwa im Bereich der Absolventen der Physik bundesweit¹⁶. Bei den Sportwissenschaften liegt dieser Anteil unter dem bundesweiten Wert. Werden nur die Bachelorabsolventen betrachtet, die nach dem Bachelorabschluss ein Masterstudium begonnen haben, ¹⁷ ändert sich die Verteilung kaum.

Tabelle 11 Zeitpunkt der Entscheidung für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der UPB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Prozent)

	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW (ohne Sport)	Fakultät NW (nur Sport)	Fakultät MB	Fakultät EIM	UPB Gesamt
Bereits vor dem Bachelor-Studium	19%	37%	82%	40%	77%	46%	41%
Im Laufe des Bachelor-Studiums	44%	42%	18%	50%	23%	25%	38%
In der Abschlussphase des Bachelor-Studiums	16%	12%	0%	5%	0%	25%	12%
Erst nach Abschluss des Bachelor-Studiums	22%	9%	0%	5%	0%	4%	9%
Gesamt	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Anzahl	32	78	11	20	13	24	178

Frage B9: Zu welchem Zeitpunkt haben Sie sich dafür entschieden, nach dem Bachelor-Abschluss weiter zu studieren?

11

¹⁶ 84% für Bachelorabsolventen der Physik bundesweit; 61% bei den Bachelorabsolventen der Sportwissenschaften bundesweit - vgl. Tabellen 79 in den bundesweiten Tabellenbänden.

¹⁷ Manche Bachelorabsolventen beginnen nach dem Bachelorabschluss kein Masterstudium, sondern anderes Studium.

Gründe der Entscheidung für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss

Die Mehrheit der Befragten (60%) der Bachelorabsolventen der Fakultät erwartet von einem weiteren Studium nach dem Bachelorabschluss (auch) bessere Karrierechancen, dieser Wert entspricht dem Durchschnitt aller Befragten der Universität Paderborn (vgl. Tabelle 12). Die Verwirklichung des wissenschaftlichen Interesses ist dabei für 80% der Bachelorabsolventen aus der Physik/Chemie ein wichtiger Aspekt. Dieser Anteil ist bei den Bachelorabsolventen der Sportwissenschaften und bei den Bacherlorabsolventen der anderen Fakultäten deutlich geringer. Ebenfalls auffällig ist der hohe Anteil (70%) von Bachelorabsolventen der Physik/Chemie, die die Studieninhalte als "wichtig" für die Entscheidung zum weiteren Studium angaben. Auch dieser Wert liegt deutlich über dem Wert der Bachelorabsolventen der Sportwissenschaften und der anderen Fakultäten. Die Aspekte "Umsetzen eigener Interessen" und "wissenschaftliches Interesse" stehen dabei in einem statistischen Zusammenhang.¹⁸

Die Bedeutung der unterschiedlichen Motivationen wird von den Bachelorabsolventen der Sportwissenschaften ähnlich eingeschätzt wie von allen Bachelorabsolventen der Universität Paderborn insgesamt (vgl. Tabelle 12).

Tabelle 12 Wichtigkeit verschiedener Gründe für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (nur Bachelorabsolventen, Anteile "hohe Wichtigkeit" in Prozent)

	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW (ohne Sport)	Fakultät NW (nur Sport)	Fakultät MB	Fakultät EIM	UPB Gesamt
Bessere Karriereaussichten (Index aus 4 Variablen)	69%	66%	60%	60%	71%	29%	61%
Wissenschaftliches Interesse (Index aus 3 Variablen)	34%	16%	80%	25%	43%	38%	29%
Informationen Dritter (Index aus 3 Variablen)	19%	11%	0%	10%	14%	4%	11%
Umsetzen eigener Interessen (Index aus 2 Variablen)	84%	80%	80%	95%	79%	83%	83%
Studieninhalte (Index aus 2 Variablen)	29%	33%	70%	45%	50%	29%	37%
Anzahl	32	78	10	20	14	24	178

Frage B10: Wie wichtig waren Ihnen folgende Gründe für ein weiteres Studium?

Die Indizes (Mittelwerte der zugehörigen Antworten) wurden zusammengesetzt auf Basis einer explorativen Faktorenanalyse der Antworten:

Index "bessere Karriereaussichten": Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt, Bessere Verdienstmöglichkeiten, Zusätzliche Kenntnisse erlangen, Keine angemessene Beschäftigung gefunden;

Index" Wissenschaftliches Interesse": Um einen Beruf als Wissenschaftler/in, Forscher/in ausüben zu können, Um später promovieren zu können, Forschung an einem interessanten Thema

Index "Informationen Dritter": Ratschlag von Eltern/Verwandten, Ratschlag von Studien- oder Berufsberatern, Geringes Vertrauen in die Berufschancen mit einem Bachelor-Abschluss

Index "Umsetzen eigener Interessen": Fachliches Interesse, Möglichkeit zur persönlichen Entfaltung

Index "Studieninhalte": Anlage des Studiums (z. B. konsekutiver Studiengang), Konkretes angestrebtes Berufsbild Antwortskala der Einzelitems: 1 = sehr wichtig ... 5 = gar nicht wichtig.

Die Prozente in der Tabelle geben den Anteil der Befragten wieder, bei denen der Mittelwert aus den Einzelantworten zu den jeweiligen Items kleiner als 2,5 ist (d.h. die zugehörigen Items wurden im Mittel mindestens als wichtig eingestuft).

¹⁸ UPB gesamt: R = 0,35 bei 175 Fällen

Bewerbungsverhalten für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss

89% der weiter studierenden Bachelorabsolventen der Fächer Physik/Chemie haben sich nach dem Studium nur an der Universität Paderborn für ein weiteres Studium beworben (vgl. Tabelle 13). Das Bewerbungsverhalten innerhalb der Fakultät für Naturwissenschaften relativ polarisiert. Allerdings bleibt abzuwarten, inwieweit sich dieser erste Eindruck in späteren Absolventenjahrgängen bestätigt.

Tabelle 13 Bewerbungen für ein weiteres Studium nach Bachelorabschluss bei den Absolventen der UPB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (Prozent)

	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW (ohne Sport)	Fakultät NW (nur Sport)	Fakultät MB	Fakultät EIM	UPB Gesamt
nur an U PB beworben	34%	49%	89%	11%	82%	76%	50%
außer an U PB nur an einer anderen HS beworben	3%	17%	11%	11%	0%	14%	12%
außer an der U PB auch an mehreren anderen HS beworben	14%	14%	0%	26%	0%	0%	12%
nur an anderen HS beworben	48%	21%	0%	53%	18%	10%	27%
Summe	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Anzahl	29	72	9	19	11	21	161

Frage B11: Wie häufig haben Sie sich für ein weiteres Studium beworben und wie viele Zusagen haben Sie erhalten? Bitte berücksichtigen Sie auch "Bewerbungen" für zulassungsfreie Studiengänge.

Anzahl der Bewerbungen a) an der Universität Paderborn; b) an anderen Hochschulen.

Im Anhang des Gesamtberichts für die Universität insgesamt befindet sich die Prüfung eines statistischen Modells zum Einfluss der Bewertung des Bachelorstudiums an der Universität Paderborn auf das Bewerbungsverhalten für ein weiteres Studium (nach dem Bachelorabschluss). Die Erklärungskraft des getesteten Models ist dabei gering ($R^2 = 0,19$) und als Variable mit dem größten Zusammenhang kristallisierte sich die generelle Bindung zur Universität Paderborn heraus. Diese Auswertung konnte aufgrund der Fallzahlen nur für die Universität insgesamt erstellt werden, gibt aber dennoch möglicherweise Hinweise auf relevante Aspekte bei der Wahl des Studienortes für das Masterstudium.

Gründe für die Studienortwahl für ein weiteres Studium nach dem Bachelorabschluss

Ein zentraler Aspekt der Studienortwahl sind die erwarteten Studiengangsinhalte (vgl. Tabelle 14). Die Bachelorabsolventen der Physik/Chemie bezeichneten außerdem überdurchschnittlich häufig Aspekte der Beibehaltung bestehender Netzwerke als wichtig an.

Tabelle 14 Wichtigkeit verschiedener Gründe für die Wahl des Ortes für das weitere Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB des Abschlussjahrgangs 2010 nach Fakultätszugehörigkeit (Indizes, Prozent)

	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW (ohne Sport)	Fakultät NW (nur Sport)	Fakultät MB	Fakultät EIM	UPB Gesamt
Bestehendes soziales Netzwerk beibehalten (Index aus 4 Variablen)	34%	18%	50%	17%	29%	29%	25%
Image der Zielhochschule (Index aus 4 Variablen)	24%	26%	20%	39%	64%	50%	34%
Organisatorische Gegebenheiten (Index aus 4 Variablen)	3%	4%	0%	6%	14%	0%	4%
Studiengangsinhalte (Index aus 2 Variablen)	86%	76%	90%	83%	79%	58%	77%
Anzahl	29	72	10	18	14	24	167

Frage B14: Wie wichtig waren Ihnen folgende Aspekte bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule?

Die Indizes (Mittelwerte der zugehörigen Antworten) wurden zusammengesetzt auf Basis einer explorativen Faktorenanalyse der Items:

Index "Bestehendes soziales Netzwerk beibehalten": Soziale Kontakte, Freundeskreis, Nähe zu Partner/in, Familie, Verbleib am bisherigen Wohnort, Persönlicher Kontakt zu Lehrenden;

Index" Image der Zielhochschule": Gute Ranking-Ergebnisse der Hochschule, Guter Ruf der Hochschule / der Dozenten/innen, Studiengang mit berufspraktischer Orientierung, Attraktivität der Stadt/Region;

Index "Organisatorische Gegebenheiten der Zielhochschule": Niedrige Zulassungsbeschränkungen, Günstige Bewerbungsfristen, Keine oder niedrige Studiengebühren, Fehlende Zulassung an Wunschuniversität;

Index "Studiengangsinhalte": Fachlicher Schwerpunkt des angebotenen Studiengangs, Profil des Studiengangs

Nicht zugeordnet wurden die Antworten des Items "Ich glaube, dass man die Hochschule einmal wechseln sollte".

Antwortskala der Einzelitems: 1 = sehr wichtig ... 5 = gar nicht wichtig.

Die Prozente in der Tabelle geben den Anteil der Befragten wieder, bei denen der Mittelwert aus den Einzelantworten zu den jeweiligen Items kleiner als 2,5 ist (d.h. die zugehörigen Items wurden im Durchschnitt mindestens als wichtig eingestuft).

Die Bewertungen der Gründe für die Entscheidung für den Ort des weiteren Studiums nach dem Bachelorabschluss spiegeln sich teilweise auch im Bewerbungsverhalten wider. 40% der Personen, die sich nur an der Universität Paderborn beworben haben, wollen (auch) ihr bisheriges soziales Netzwerk beibehalten. Dieser Aspekt hat bei den Personen, die sich ausschließlich an einer anderen Hochschule beworben haben, eine geringere Bedeutung. Erneut können aufgrund der Fallzahlen nur universitätsweite Ergebnisse dargestellt werden. Es bleibt abzuwarten, inwieweit sich diese Ergebnisse zukünftig speziell durch die Bachelorabsolventen der Fakultät für Naturwissenschaften bestätigen lassen.

Tabelle 15 Gründe für die Wahl der Ortes für das weitere Studium nach dem Bachelorabschluss bei den Absolventen der U PB insgesamt des Abschlussjahrgangs 2010 nach Bewerbungsverhalten (Indizes, Prozent)

	nur an U PB beworben	außer an U PB nur an einer anderen HS beworben	außer an der U PB auch an mehreren anderen HS beworben	nur an ande- ren HS beworben	UPB Gesamt
Bestehendes soziales Netzwerk beibehalten (Index aus 4 Variablen)	40%	22%	11%	2%	25%
Image der Zielhochschule (Index aus 4 Variablen)	28%	44%	21%	41%	34%
Organisatorische Gegebenheiten (Index aus 4 Variablen)	3%	6%	11%	3%	4%
Studiengangsinhalte (Index aus 2 Variablen)	71%	72%	84%	90%	77%
Anzahl	78	18	19	41	167

Frage B14: Wie wichtig waren Ihnen folgende Aspekte bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule?

Frage B11: Wie häufig haben Sie sich für ein weiteres Studium beworben und wie viele Zusagen haben Sie erhalten? Bitte berücksichtigen Sie auch "Bewerbungen" für zulassungsfreie Studiengänge.

Anzahl der Bewerbungen a) an der Universität Paderborn ; b) an anderen Hochschulen

Berufliche Situation ca. 1-2 Jahre nach Studienabschluss kompakt:

In welcher Situation befinden sich die Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften?

Während sich die Angaben aus den Abschnitten zum Bachelor-Master-Übergang darauf bezogen, was in der gesamten Zeitspanne zwischen Abschluss und Befragungszeitpunkt passiert ist, steht nun ausschließlich die aktuelle Situation zum Befragungszeitpunkt (1-2 Jahre nach Studienabschluss) im Fokus.

Etwa ein Viertel der Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften sind zum Befragungszeitpunkt ausschließlich erwerbstätig (vgl. Tabelle 16). Zwei Drittel befinden sich zum Befragungszeitpunkt in einem Studium. Der überwiegende Teil der Bachelorabsolventen befindet sich zum Befragungszeitpunkt im Masterstudium, bei den Diplomabsolventen handelt es sich überwiegend um eine Promotion. Insgesamt unterscheiden sich die Absolventen der Fakultät für Naturwissenschaften der Universität Paderborn kaum von den Absolventen der entsprechenden Studiengänge an anderen Universitäten. Einzelne Abweichungen in den Prozenten können auf die geringen Fallzahlen zurückgeführt werden.

Tabelle 16 Berufliche Situation zum Befragungszeitpunkt (Angaben in Prozent)

	Fakultät NW, alle BA	Fakultät NW, alle MA	BA Sport	BA SpoWi bund	Dipl II Sport	BA Physik	BA Physik bund	Fakultät NW gesamt	UPB gesamt
Erwerbsstatus ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss (Anteile in Prozent)									
Ausschließlich erwerbstätig (ohne Ausbildung)	17%	11%	20%	19%	62%	14%	7%	27%	40%
Erwerbstätig und zugleich Ausbildung (berufliche Ausbildung, Studium/Promotion)	41%	56%	35%	31%	23%	57%	30%	39%	46%
Ausschließlich Ausbildung (berufliche Ausbildung, Studium/Promotion)	41%	33%	45%	50%	0%	29%	60%	29%	12%
Weder erwerbstätig noch in Ausbildung	0%	0%	0%	0%	15%	0%	3%	4%	2%
Gesamt	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	29	9	20	54	13	7	281	51	677

Der Erwerbsstatus wird aus einer Kombination von mehreren Fragen gebildet:

Frage H1: Was trifft auf Ihre gegenwärtige Situation zu?

Frage H5: Welche berufliche Stellung haben Sie derzeit?

Frage E3: Studieren oder promovieren Sie derzeit?

Frage H8: Wie hoch ist derzeit Ihr monatliches Brutto-Einkommen (inkl. Sonderzahlungen und Überstunden)?

(vgl. jeweils Tabelle 7 im Tabellenband für die Fakultät an der Universität Paderborn und in den Tabellenbänden mit den bundesweiten Ergebnissen).

Im Folgenden erfolgt eine Fokussierung auf die Teilgruppe, die zum Befragungszeitpunkt ausschließlich erwerbstätig war. Aufgrund der Tatsache, dass nur ein Teil der Absolventen zum Befragungszeitpunkt ausschließlich erwerbstätig war (68% studierten), ist die Fallzahl für diese Absolventengruppe in den folgenden Darstellungen zur beruflichen Situation zum Befragungszeitpunkt deutlich geringer als in den bisherigen Tabellen. Zur Reduktion der Fallzahlen aufgrund der Fokussierung auf eine Teilgruppe kommen weitere "normale" Antwortausfälle (z.B. durch Nichtbe-

antworten von einzelnen Fragen), die bei generell geringen Fallzahlen besonders kritisch sind. Von den 51 Befragten der Fakultät für Naturwissenschaften, von denen bei allen relevanten Fragen entsprechende Angaben vorlagen, waren 18 ausschließlich erwerbstätig, davon 9 Diplomabsolventen der Sportwissenschaft und 6 Bachelorabsolventen der Sportwissenschaft.

Ähnliche Verteilungen (nur wenige Befragte sind zum Befragungszeitpunkt ausschließlich erwerbstätig) sind bei den Absolventen bundesweit festzustellen. Deshalb wurden in den bundesweiten Tabellenbänden keine Werte für die folgende Betrachtung ausgewiesen, so dass an dieser Stelle keine bundesweiten Vergleichszahlen vorliegen.

Zusammenfassend stellt Tabelle 17 mehrere Indikatoren des beruflichen Erfolgs in einer Tabelle dar. Neben den häufig als "objektiv" bezeichneten Kriterien (z.B. Einkommen) werden auch "weichere" Aspekte zur horizontalen und vertikalen Passgenauigkeit von Anforderungen im Beruf und Studium dargestellt. Zu beachten ist jedoch, dass die Fallzahlen sehr gering sind.

Die Absolventen, die zum Befragungszeitpunkt ausschließlich einer Erwerbstätigkeit nachgehen, sind überwiegend vollzeitbeschäftigt (vgl. Tabelle 17). Die im Rahmen der Tätigkeit zu bewältigenden Aufgaben werden durch die Absolventen im geringeren Maße als "fachnah" bewertet, als von den Absolventen der Universität insgesamt. Allerdings bewerten die meisten Absolventen ihre Tätigkeit bzw. Position als dem Abschlussniveau entsprechend. Die Bewertung der Qualifikationsverwendung¹⁹ ist insofern nachvollziehbar, da Lehrinhalte immer breiter angelegt sein sollten, als die späteren realen Anforderungen. 65% der befragten Absolventen, die ausschließlich einer Beschäftigung nachgehen, sind mit ihrer beruflichen Situation zufrieden.

-

¹⁹ Im Vergleich zur Auswertung des Abschlussjahrgangs 2008 wurden die mittleren Bewertungen nicht einbezogen, um die Vergleichbarkeit zur bundesweiten Auswertung zu erhalten. Die Zusammenfassungen für den Abschlussjahrgang 2008 waren UPB-individuelle Berechnungen, die für den Abschlussjahrgang 2008 nur in Teilen vom bundesweiten Projekt (KOAB) repliziert wurden.

Tabelle 17 Indikatoren des beruflichen Erfolgs zum Befragungszeitpunkt (Mittelwerte und Prozent, nur Absolventen die ausschließlich erwerbstätig sind)

	Fakultät			Fakultät	
	NW,	BA	Dipl II	NW	UPB
	alle BA	Sport	Sport	gesamt	gesamt
Ausschließlich Erwerbstätige (ohne Ausbildung)					
Vollzeit beschäftigt (35 Stunden und mehr)	75%	75%	63%	69%	88%
Unbefristet beschäftigt	60%	60%	63%	64%	71%
Bruttomonatseinkommen der Vollzeitbeschäftigten (arithmetischer Mittelwert in Euro)	1.376€	1.376 €	3.026€	2.641 €	3.456 €
Hohe Qualifikationsverwendung	29%	17%	56%	47%	45%
Studienfachnahe berufliche Aufgaben	33%	33%	56%	50%	84%
Niveauadäquate Beschäftigung	71%	67%	89%	82%	81%
Hohe Angemessenheit der beruflichen Situation zur Ausbildung	71%	67%	44%	59%	67%
Hohe Berufszufriedenheit	86%	80%	44%	65%	69%
Anzahl	8	6	9	18	273

Die dargestellten 8 Indikationen stammen aus acht Fragen:

Frage F7: Wie viele Monate hat Ihre Suche nach einer ersten Beschäftigung insgesamt gedauert?

Frage H8: Wie hoch ist derzeit Ihr monatliches Brutto-Einkommen (inkl. Sonderzahlungen und Überstunden)?

Frage H7: Wie viele Stunden arbeiten Sie durchschnittlich pro Woche? (Vollzeit bedeutet Vertragswochenarbeitszeit > 34 Stunden) Frage H16: Wie würden Sie die Beziehung zwischen Ihrem Studienfach und Ihrem derzeitigen beruflichen Aufgabenfeld charakterisieren? (Häufigkeit der Antwortoptionen 1 und 2)

Frage H15: Wenn Sie Ihre heutigen beruflichen Aufgaben insgesamt betrachten: In welchem Ausmaß verwenden Sie Ihre im Studium erworbenen Qualifikationen? (Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'; Häufigkeit der Antwortoptionen 1 und 2)

Frage H17: Welches Abschlussniveau ist Ihrer Meinung nach für Ihre derzeitige Beschäftigung am besten geeignet? (Häufigkeit der Antwortoptionen 1 und 2)

Frage H18: In welchem Maße ist Ihre berufliche Situation Ihrer Ausbildung angemessen? (Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'; Häufigkeit der Antwortoptionen 1 und 2)

Frage K3: Inwieweit sind Sie mit Ihrer beruflichen Situation insgesamt zufrieden? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden'; Häufigkeit der Antwortoptionen 1 und 2)

ANHANG

- Tabellenband zur Grundauszählung nach Abschlussart und ausgewählten Studiengängen
- Methodenbericht der Befragung
- Fragebogen der Befragung



Absolventenbefragung 2012 der Universität Paderborn

Befragung im Wintersemester 2011/2012

Prüfungsjahrgang 2010 der Fakultät für Naturwissenschaften (n = 62)

Tabellenband zur Grundauszählung nach Abschlussart und ausgewählten Studiengängen ohne Lehramts- und Promotionsabsolventen

Stand 10. Dezember 2012

Ansprechpartner an der Universität Paderborn:

Lutz Heidemann Universität Paderborn Dezernat 3.1 Allgemeine Studienplanung, Strukturplanung (ASS) Raum B2.226

Tel: +49 (0)5251 / 60 - 38 97 Email: heidemann[at]zv.uni-paderborn.de

Projekthomepage:

www.uni-paderborn.de/absolventenstudien

Dieser Tabellenband wurde mit Unterstützung durch das Internationale Zentrum für Hochschulforschung der Universität Kassel erstellt.





Bearbeiter

Lutz Heidemann, Dezernat 3.1

und das Team des Kooperationsprojekt Absolventenstudien (KOAB) am Internationalen Zentrum für Hochschulforschung der Universität Kassel (INCHER-Kassel)

KOAB

Das Kooperationsprojekt Absolventenstudien (KOAB) ist ein vom International Centre for Higher Education Research (INCHER-Kassel) koordiniertes Projekt, in dessen Rahmen seit 2009 jährlich etwa 70.000 (2009) - 170.000 (2013) Hochschulabsolventinnen und Hochschulabsolventen ca. 1,5 Jahre nach Ihrem Studienabschluss zum Studium und zum Berufsweg befragt werden. Eine weitere Befragung derselben Absolventinnen und Absolventen findet etwa vier bis fünf Jahre nach Studienabschluss statt (Panel).

Projektleitung: René Kooij und Prof. Dr. Georg Krücken

Kontakt

Universität Kassel International Centre for Higher Education Research Kassel (INCHER-Kassel) Kooperationsprojekt Absolventenstudien (KOAB) Mönchebergstraße 17 34109 Kassel

E-mail: datenkoab@incher.uni-kassel.de

Web

INCHER-Kassel: www.uni-kassel.de/incher

Weitere Informationen zu den KOAB Absolventenbefragungen http://koab.uni-kassel.de

Die verwendeten Fragebogen sind hier dokumentiert http://koab.uni-kassel.de/downloads

Inhalt

Inhalt		3
Das Kooper	ationsprojekt Absolventenstudien (KOAB)	9
	nbefragung 2012 (Erstbefragung des Abschlussjahrgangs 2010) im	10
	der Ergebnisdarstellung	
	, det Elgewiisdursteilding	
_	tion der Tabellen 1 bis 10	
A1. Ausgew	ählte Ergebnisse	29
Tabelle 1	Sozio-demografische Charakteristika der Befragten Fakultät Naturwissenschaften (Prozent zutreffend)	
Tabelle 2	Studium und Studienverlauf Fakultät Naturwissenschaften (Prozent zutreffend)	29
Tabelle 3	Auslandserfahrungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent zutreffend)	30
Tabelle 4	Bewertungen der Studienangebote und -bedingungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Werte 1 und 2 einer fünfstufigen Antwortskala von 1 = sehr gut bis 5 = sehr schlecht)	30
Tabelle 5	Kompetenzen bei Studienabschluss und berufliche Anforderungen ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Werte 1 und 2 einer fünfstufigen Antwortskala von 1 = in sehr hohem Maße bis 5 = gar nicht)	31
Tabelle 6	Beschäftigungssuche und Übergang in die erste Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	31
Tabelle 7	Erwerbsstatus ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	32
Tabelle 8	Objektive Indikatoren des Berufserfolgs Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	33
Tabelle 9	Subjektive Indikatoren des Berufserfolgs (horizontale und vertikale Passung sowie Berufszufriedenheit) Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	33
Tabelle 10	Rahmenbedingungen der beruflichen Arbeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	34
A2. Vor den	n Studium	35
Tabelle 11	Land des Erwerbs der Studienberechtigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	35
Tabelle 12	Bundesland des Erwerbs der Studienberechtigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	
Tabelle 13	Region des Erwerbs der Studienberechtigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	35
Tabelle 14	Durchschnittsnote des Studienberechtigungszeugnisses Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	36
Tabelle 15	Erwerb eines beruflichen Abschlusses vor dem Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	36
Tabelle 16	Fachlicher Zusammenhang von Berufsausbildung und Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die vor dem Studium einen beruflichen Abschluss erworben haben)	26
Tabelle 17	Berufserfahrungen vor dem Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	
Tabelle 18	Dauer der Berufserfahrungen vor dem Studium (in Monaten) Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die berufliche Erfahrungen vor dem Studium gesammelt	
	haben)	37
Tabelle 19	Fachlicher Zusammenhang von beruflichen Erfahrungen und Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die vor dem Studium berufliche Erfahrungen erworben haben)	38
B1. Studien	verlauf (Referenzstudium)	
Tabelle 20	Zeitraum des Studienabschlusses Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	39
Tabelle 21	Art des Studienabschlusses Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	
Tabelle 22	Erstes Studienfach Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	
Tabelle 23	Abschluss eines Lehramtsstudiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	
Tabelle 24	Studium auch an einer anderen Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)	
Tabelle 25	Abschluss- bzw. Durchschnittsnote Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	41

B2. Weitere	s Studium (nach dem Referenzstudium)	42
Tabelle 26	Abschluss eines weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen, nur Befragte, die ein weiteres Studium begonnen haben)	42
Tabelle 27	Abschlussart des weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium erfolgreich abgeschlossen haben)	42
Tabelle 28	Fächergruppe des weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium erfolgreich abgeschlossen haben)	42
Tabelle 29	Angestrebte Abschlussart des weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ca. 1,5 Jahre nach Abschluss des Referenzstudiums studieren)	43
Tabelle 30	Fächergruppe des derzeitigen Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ca. 1,5 Jahre nach Abschluss des Referenzstudiums studieren)	43
Tabelle 31	Lehramtsstudium im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium aufgenommen haben)	44
Tabelle 32	Studium an einer anderen Hochschule im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium aufgenommen haben)	44
Tabelle 33	Studium im Ausland im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium aufgenommen haben)	44
Tabelle 34	Anzahl der Hochschulsemester Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	
B3. Nach de	m Bachelor-Studium	46
Tabelle 35	Aufnahme eines weiteren Studiums nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die im Prüfungsjahr 2010 ein Bachelor-Studium abgeschlossen haben)	46
Tabelle 36	Zeitpunkt des Entschlusses für ein weiteres Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)	46
Tabelle 37	Gründe für das weitere Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)	
Tabelle 38	Gründe für das weitere Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)	47
Tabelle 39	Anzahl der Bewerbungen und Zusagen für Studienplätze an der Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)	
Tabelle 40	Anzahl der Bewerbungen und Zusagen für Studienplätze an anderen Hochschulen Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)	
Tabelle 41	Anzahl der Hochschulen bei Bewerbungen für Studienplätze nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)	
Tabelle 42	Wechsel der Hochschule für das weitere Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)	51
Tabelle 43	Gründe bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)	51
Tabelle 44	Gründe bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)	51
Tabelle 45	Schwierigkeiten beim Übergang zum weiterführenden Studium nach dem Bachelor-Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)	54
Tabelle 46	Gründe für die Nicht-Aufnahme eines weiteren Studiums nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor- Studium im Prüfungsjahr 2010 kein weiteres Studium aufgenommen haben, aber ein weiteres Studium aufnehmen wollten/wollen)	54
Tabelle 47	Jahr der Entscheidung zur Promotion Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)	

Tabelle 48	Jahr des Arbeitbeginns an der Dissertation Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)	55
Taballa 40	Dauer der Dissertation Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die eine	
Tabelle 49	Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)	55
Tabelle 50	Überwiegendes Beschäftigungsverhältnis während der Promotionsphase Fakultät	
rubene 50	Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)	EG
Tabelle 51	Fachlicher Zusammenhang von Beschäftigungsverhältnis und Promotion Fakultät	50
Tabelle 31	Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die während ihrer Promotionsphase	F.C
Taballa 52	überwiegend in einem Beschäftigungsverhältnis standen)	50
Tabelle 52	Erhalt eines Promotionsstipendiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)	57
Tabelle 53	Teilnahme an einem Promotionsprogramms Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur	
rubene 33	Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)	57
Tabelle 54	Fehlen eines strukturierten Promotionsprogrammes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur	
	Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)	57
C. Studienerfa	hrungen und -aktivitäten	58
Tabelle 55	Anzahl der Fachsemester im Referenzstudium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	58
Tabelle 56	Abschluss des Studiums in der Regelstudienzeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	
Tabelle 57	Gründe für eine Verlängerung der Studienzeit Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer	50
rubene 37	Mittelwert; nur Befragte, die ihr Studium nicht in der Regelstudienzeit beendet haben)	59
Tabelle 58	Gründe für eine Verlängerung der Studienzeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent;	
	Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die ihr Studium nicht in der Regelstudienzeit	
	beendet haben)	59
Tabelle 59	Bedeutung verschiedener Aspekte von Lehre und Lernen im Studium Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	62
Tabelle 60	Bedeutung verschiedener Aspekte von Lehre und Lernen im Studium Fakultät	
	Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	62
Tabelle 61	Dauer der Studienaktivitäten in der Vorlesungszeit (Stunden pro Woche) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte)	64
Tabelle 62	Dauer der Studienaktivitäten in der vorlesungsfreien Zeit (Stunden pro Woche) Fakultät	
	Naturwissenschaften (Mittelwerte)	65
Tabelle 63	Teilnahme an (Berufs-)Praktika im Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)	66
Tabelle 64	Dauer der absolvierten Praktika im Studium (in Wochen) Fakultät Naturwissenschaften	
	(Mittelwerte; nur Befragte, die während ihres Studiums (Berufs-)Praktika absolviert haben)	
Tabelle 65	Studiennahe Berufserfahrungen während des Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	67
Tabelle 66	Dauer der studiennahen Berufserfahrungen während des Studiums (in Monaten) Fakultät	
	Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte mit studiennahen Berufserfahrungen)	
Tabelle 67	Auslandsaufenthalt während des Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	68
Tabelle 68	Zweck des Auslandsaufenthaltes während des Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die während ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht	
Taballa CO	haben)	68
Tabelle 69	Dauer der Auslandsaufenthalte während des Studiums (in Wochen) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die während ihres Studiums eine Zeit im	60
Tabelle 70	Ausland verbracht haben)	08
Tabelle 70	Mehrfachnennungen)	70
Tabelle 71	Wichtigkeit von Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	70
Tabelle 72	Wichtigkeit von Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften	
	(Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	
	dingungen und Kompetenzerwerb	73
Tabelle 73	Bewertung der Studienangebote und -bedingungen Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	72
Tabelle 74	Bewertung der Studienangebote und -bedingungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent;	
.apene / T	Antwortkategorien zusammengefasst)	73
Tabelle 75	Bewertung der Beratungs- und Betreuungselemente Fakultät Naturwissenschaften	
	(arithmetischer Mittelwert)	75

Tabelle 76	Bewertung der Beratungs- und Betreuungselemente Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	75
Tabelle 77	Bewertung der Ausstattung Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	
Tabelle 78	Bewertung der Ausstattung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	
Tabelle 79	Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	77
Tabelle 80	Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	78
Tabelle 81	Bewertung der praxis- und berufsbezogenen Studienelemente Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	
Tabelle 82	Bewertung der praxis- und berufsbezogenen Studienelemente Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	79
Tabelle 83	Bewertung zentraler Angebote der Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	
Tabelle 84	Bewertung zentraler Angebote der Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	81
Tabelle 85	Bewertung der Fähigkeiten/Kompetenzen bei Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	
Tabelle 86	Bewertung der Fähigkeiten/Kompetenzen bei Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	84
Tabelle 87	Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	
Tabelle 88	Rückblickende Studienentscheidung im Hinblick auf die Wahl desselben Studiengangs Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	87
Tabelle 89	Rückblickende Studienentscheidung im Hinblick auf die Wahl derselben Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	87
Tabelle 90	Rückblickende Studienentscheidung im Hinblick auf eine Studienaufnahme Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	88
E. Die Situat	tion nach Studienabschluss	89
Tabelle 91	Erwerbsstatus/Tätigkeit unmittelbar nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften	
Tabelle 92	(Prozent; Mehrfachnennungen)	89
	Mehrfachnennungen)	
F. Beschäftig	gungssuche	90
Tabelle 93	Wege der Beschäftigungssuche nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)	90
Tabelle 94	Erfolgreicher Weg der Beschäftigungssuche Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)	91
Tabelle 95	Beginn der Beschäftigungssuche Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)	91
Tabelle 96	Anzahl der kontaktierten Arbeitgeber Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)	92
Tabelle 97	Dauer der Suche für die erste Beschäftigung nach Studienabschluss (in Monaten) Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)	92
Tabelle 98	Gründe für das Nicht-Suchen einer Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die keine Beschäftigung gesucht haben)	93
G. Die erste	Beschäftigung nach Abschluss des Studiums	94
Tabelle 99	Zeitpunkt der Aufnahme der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	94
Tabelle 100	Rekrutierungskriterien des Arbeitgebers in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	94
Tabelle 101	Rekrutierungskriterien des Arbeitgebers in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	95
Tabelle 102	Berufliche Stellung in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	97
Tabelle 103	Arbeitsvertragsform in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	97

Tabelle 104	Vertragliche und tatsächliche Wochenarbeitszeit in der ersten Beschäftigung (in Stunden) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	97
Tabelle 105	Vollzeitbeschäftigung in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	98
Tabelle 106	Bruttomonatseinkommen in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Vollzeitbeschäftigte)	98
Tabelle 107	Ausbildungsadäquate berufliche Situation in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)	
H. Tätigkeit u	ınd Beschäftigungssituation ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss	100
Tabelle 108	Erwerbsstatus/Tätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)	
Tabelle 109	Zeitpunkt der Aufnahme der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 110	Gleichzeitig mehrere Beschäftigungsverhältnisse ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 111	Berufliche Stellung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 112	Arbeitsvertragsform Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 113	Vertragliche und tatsächliche Wochenarbeitszeit (in Stunden) Fakultät Naturwissenschaften	
	(Mittelwerte; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 114 Tabelle 115	Vollzeitbeschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige) Bruttomonatseinkommen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur	
Tabelle 116	Vollzeitbeschäftigte)	
Tabelle 117	Land der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige) Bundesland der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 117	Region der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 119	Wirtschaftszweig Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 120	Sektor der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 121	Hauptsächliche Tätigkeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 121	Anzahl der Beschäftigten im Unternehmen bzw. in der Organisation insgesamt Fakultät	
	Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	106
Tabelle 123	Anzahl der Beschäftigten am Standort Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	107
Tabelle 124	Räumlicher Wirkungsbereich des Unternehmens bzw. der Organisation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	107
Tabelle 125	Gefordertes Kompetenzniveau in der Erwerbstätigkeit Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)	108
Tabelle 126	Gefordertes Kompetenzniveau in der Erwerbstätigkeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Erwerbstätige)	108
Tabelle 127	Differenzen von gefordertem Kompetenzniveau in der Erwerbstätigkeit und Kompetenzen bei Studienabschluss (Anforderungen minus Kompetenzen) Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)	111
I. Zusammen	hang von Studium und Beruf	112
Tabelle 128	Verwendung der im Studium erworbenen Qualifikationen bei den beruflichen Aufgaben Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 129	Beziehung zwischen Studienfach und den beruflichen Aufgaben Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 130	Geeignetes Abschlussniveau für die Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 131	Ausbildungsadäquate berufliche Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 132	Gründe für die Aufnahme einer studienfernen Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Erwerbstätige)	
Tabelle 133	Entsprechung von Erwartungen bei Studienbeginn und beruflicher Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	114
Tabelle 134	Entsprechung von Erwartungen bei Studienabschluss und beruflicher Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	115

Tabelle 135	Berufliche Wertorientierungen Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	
Tabelle 136	Berufliche Wertorientierungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	116
Tabelle 137	Charakteristik der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)	119
Tabelle 138	Charakteristik der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Erwerbstätige)	119
Tabelle 139	Differenz zwischen den beruflichen Wertorientierungen und den Charakteristika der beruflichen Situation (Wertorientierungen minus Situation) Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)	122
Tabelle 140	Zufriedenheit mit verschiedenen Aspekten der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	
Tabelle 141	Zufriedenheit mit verschiedenen Aspekten der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	123
Tabelle 142	Berufszufriedenheit insgesamt Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)	123
L. Angaben z	zur Person	125
Tabelle 143	Geschlecht Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	125
Tabelle 144	Lebensalter bei Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte)	125
Tabelle 145	Land des Wohnortes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	125
Tabelle 146	Bundesland des Wohnortes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	126
Tabelle 147	Region des Wohnortes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	126
Tabelle 148	Geburtsland des Vaters Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	126
Tabelle 149	Geburtsland der Mutter Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	127
Tabelle 150	Staatsangehörigkeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)	127
Tabelle 151	Höchster beruflicher Abschluss des Vaters Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	127
Tabelle 152	Höchster beruflicher Abschluss der Mutter Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)	128
O. Kontakte	zur Universität Paderborn	129
Tabelle 153	Gewünschte Kontakte zur Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)	129
Tabelle 154	Bewertung des Fragebogens Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)	129
Tabelle 155	Bewertung des Fragebogens Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)	130

Das Kooperationsprojekt Absolventenstudien (KOAB)

Im Kooperationsprojekt Absolventenstudien (KOAB) werden in enger Zusammenarbeit zwischen den Hochschulen und dem INCHER-Kassel jährlich etwa 70.000 (2009) – 170.000 (2013) Absolventinnen und Absolventen von 50 bis 70 Hochschulen zur Teilnahme an Befragungen eingeladen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss stattfinden. Es ist eines der bundesweit größten sozialwissenschaftlichen Forschungsprojekte – insgesamt haben sich mit der Befragung der Absolventen und Absolventinnen des Prüfungsjahrganges 2010 bereits mehr als 130.000 Absolventinnen und Absolventen beteiligt. Die Befragung erfolgt dabei in einem arbeitsteiligen Prozess: Das INCHER-Kassel koordiniert die Befragung, die zusammen mit den Partnerhochschulen durchgeführt wird.

Die Kooperation zwischen INCHER-Kassel und Partnerhochschulen ist im Wesentlichen durch folgende Merkmale charakterisiert:

- Ein *Kernfragebogen* mit gleichen Inhalten für alle Partnerhochschulen sichert die Vergleichbarkeit der Ergebnisse. Hierfür erstellt INCHER-Kassel einen anonymisierten Gesamtdatensatz mit den Daten aller Befragten.
- Die Partnerhochschulen übernehmen den Versand von bis zu vier postalischen Einladungen zur Teilnahme an die Absolventinnen und Absolventen ihrer Hochschule und haben Einfluss auf die Entwicklung eines individuellen Hochschulfragebogens.
- Spezifische Zusatzfragen erlauben den Hochschulen individuelle Analysen zum Berufsverlauf ihrer ehemaligen Studierenden und liefern wichtige Benchmarks für die interne Hochschulentwicklung.
- Umfangreiche Beratungs- und Schulungstätigkeiten der INCHER-Mitarbeiterinnen und -Mitarbeiter unterstützen den effizienten Ablauf der Befragung und gewährleisten eine hohe Validität der Ergebnisse.
- Nach der Befragung erstellt das INCHER-Team umfangreiche tabellarische Auswertungen und gibt Hilfestellung bei der Verwendung der Ergebnisse.

Nach der in diesem Tabellenband dokumentierten Erstbefragung ein bis zwei Jahre nach Studienabschluss finden im Kooperationsprojekt auch Zweitbefragungen (Panel) etwa vier bis fünf Jahre nach Studienabschluss statt, um den weiteren beruflichen Werdegang detailliert nachzuzeichnen.

Ziel der entscheidungsnahen Absolventenstudien ist es unter anderem, einen zentralen Beitrag zur Qualitätsentwicklung der Hochschulausbildung zu leisten (z.B. für die Studiengangsentwicklung und die Akkreditierung). Hier geht es daher insbesondere um die Analyse der Wirkungen von Studienbedingungen und -angeboten auf den weiteren Lebensweg sowie den Berufserfolg der Absolventinnen und Absolventen. Die Diskussion der Ergebnisse mit den Verantwortlichen in den Hochschulen und ihre Berücksichtigung in der Hochschulentwicklung sind ein zentrales Anliegen des Projekts. INCHER-Kassel erstellt aus den Befragungen der einzelnen Hochschulen eine gemeinsame Datendatei, die die Grundlage für vergleichende statistische Analysen bildet.

Bislang wurden die Abschlussjahrgänge 2006, 2007, 2008, 2009 und 2010 jeweils ca. 1,5 Jahre nach dem Studienabschluss in die Studie einbezogen. Außerdem erfolgte im Wintersemester 2011/2012 die Befragung des Abschlussjahrgangs 2007 ca. vier bis fünf Jahre nach dem Studienabschluss (Panel), an der sich 8.000 Absolventinnen und Absolventen beteiligt haben.

Absolventenbefragung 2012 (Erstbefragung des Abschlussjahrgangs 2010) im Überblick

Projektname

 Kooperationsprojekt Absolventenstudien (KOAB): Studienbedingungen und Berufserfolg

Zentrale Themen

- Verbleib nach Studienabschluss
- Beschäftigungssuche
- Beschäftigungsbedingungen
- Berufserfolg
- Berufliche Tätigkeit und Kompetenzen
- Retrospektive Bewertung des Studiums
- Individuelle Studienvoraussetzungen

Methode

- Schriftliche standardisierte Befragung mit Papier- und Onlinefragebogen;
- Umfangreicher Fragebogen mit ca. 500 Variablen und ca. 24 Seiten;
- Onlinefragebogen in deutscher und englischer Sprache (vereinzelt auch Papierfragebogen);
- individuell angepasste Fragebogen für jede Hochschule;
- zumeist Vollerhebungen aller Personen, die im Prüfungsjahr 2010 einen Abschluss erworben haben.

Grundgesamtheit

 Absolventinnen und Absolventen des Prüfungsjahres 2010 (Universitäten: Abschluss im Zeitraum Oktober 2009 bis September 2010; Fachhochschulen: Abschluss im Zeitraum September 2009 bis August 2010);

Durchführung der Befragung

- Vier Kontakte zumeist per Brief durch die Hochschulen;
- Zeitraum des Versands der Einladungen zur Teilnahme: Oktober 2011 bis Februar 2012;
- Zeitpunkt: ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss;
- Zielpopulation: 91.000 Absolventinnen und Absolventen von 45 Hochschulen mit Studienabschluss im Wintersemester 2009/10 und im Sommersemester 2010
- Adressqualität: 79.322 gültige Adressen (inklusive Nachrecherche);
- Brutto-Rücklauf: 34.000 (unkorrigiert);
- Antwortquote: 45 % im Durchschnitt der beteiligten Hochschulen.

Erläuterung der Ergebnisdarstellung

Aufbau der Tabellen

Die Tabellen enthalten eine vollständige Dokumentation der Fragen und Antworten des Fragebogens. Die Fußnoten der Tabellen dokumentieren die exakte Formulierung der Fragen und – soweit erforderlich – die Antwortvorgaben (bei Antwortskalen).

Die Antwortvorgaben des Fragebogens werden in den Tabellen in der Regel vollständig und unverändert wiedergegeben.

Prozente

Die Tabellen enthalten in der Regel die *Spaltenprozente*, die den Vergleich der Prozentangaben für die in den Spaltenköpfen genannten Kategorien erlauben.

Beispiel einer Tabelle mit fiktiven Zahlen:

Tabelle 6 Erwerb eines beruflichen Abschlusses vor dem Studium nach Hochschultyp (Prozent)

	Fachhochschule	Universität	Gesamt
Beruflicher Abschluss vor dem Studium			
Ja	55	16	21
Nein	45	84	79
Gesamt	100	100	100
Anzahl	4.665	27.457	32.122

Frage A4: Haben Sie vor Ihrem Studium einen beruflichen Abschluss erworben?

Interpretation der Tabelle: Von den Befragten mit einem Fachhochschulabschluss haben 55 Prozent bereits vor ihrem Studium eine Berufsausbildung erfolgreich abgeschlossen gegenüber 16 Prozent der Befragten mit einem universitären Abschluss.

Referenzstudium

Kurzform für Absolventinnen und Absolventen des Prüfungsjahres 2010 (Universitäten: Abschluss im Zeitraum Oktober 2009 bis September 2010; Fachhochschulen: September 2009 bis August 2010); zu beachten ist, dass sich manche Fragen auf das gesamte (bisherige) Studium beziehen und andere Fragen sich auf ein früheres Studium oder ein weiteres Studium.

Fallzahlen

Alle Tabellen enthalten Angaben zur Anzahl der Befragten, die die jeweilige Frage beantwortet haben.

Die Fallzahlen der einzelnen Tabellen sind unterschiedlich, weil Befragte nicht jede Frage beantwortet haben (item non response), manche Fragen für Befragte nicht zutreffend sind (Filterfragen). Um mögliche Fehlinterpretation auf Grund zu geringer Fallzahlen zu vermeiden, werden die Ergebnisse, die sich auf den Angaben von weniger als 10 Befragten (Prozentuierungsbasis) basieren, eingeklammert.

Im Interesse der besseren Lesbarkeit wurde bei Übersichtstabellen, die Ergebnisse mehrerer Einzelvariablen enthalten (z. B. Mittelwerte bei Fragen mit Itemlisten), nur die maximale Fallzahl angegeben (die maximale Fallzahl gibt die Zahl der Befragten an, die mindestens ein Item beantwortet haben).

Filterfragen

Manche Fragen waren nur zutreffend für bestimmte Gruppen. In den Titeln der Tabellen sind die Gruppen kenntlich gemacht, die die jeweilige Frage beantworten sollten, z. B. "nur Erwerbstätige" oder "nur Befragte, die vor dem Studium einen beruflichen Abschluss erworben haben".

Kernfragen

Jede Hochschule verwendete einen individuellen Fragebogen, der zum größten Teil die sogenannten Kernfragen enthält, die auch in den Fragebogen der anderen Hochschulen enthalten sind. In der Fußnote der Tabellen sind die Kernfragen mit "Kernfrage" gekennzeichnet.

Optionale Fragen

Optionale Fragen sind (wie die Kernfragen) im Projekt entwickelte standardisierte Einzelfragen (und Antworten), die allerdings nicht von jeder Hochschule eingesetzt werden. Jede Hochschule entscheidet selbständig, welche der optionalen Fragen in den eigenen Fragebogen aufgenommen werden. Zusätzlich zu den Ergebnissen der Kernfragen wurden in diesen Tabellenband auch die Ergebnisse solcher optionaler Fragen dokumentiert, die von mehreren Hochschulen in ihren Fragebogen aufgenommen wurden. In der Fußnote der Tabellen sind die optionalen Fragen mit "Optionale Frage" gekennzeichnet.

Hochschulspezifische Fragen

Hochschulen können auch Anpassungen des Fragebogens für ihre individuellen Bedürfnisse vornehmen und eigene Fragen entwickeln. In der Fußnote der Tabellen sind die hochschulspezifischen Fragen mit "Hochschulspezifische Frage" gekennzeichnet.

Heimathochschule

In den Tabellen wird der Begriff "Heimathochschule" verwendet, um diejenige Hochschule zu kennzeichnen, an der das Referenzstudium abgeschlossen wurde. In den Fragebogen wurde dieser Begriff nicht verwendet, sondern der Name der Hochschule.

Legende

Fakultät Naturwissenschaften

Abkürzung	Bezeichnung
NW B	Fakultät für Naturwissenschaften – alle Bachelor
NW M	Fakultät für Naturwissenschaften – alle Master
B_Sp	Bachelorstudiengang Angewandte Sportwissenschaft
D_Sp	Diplomstudiengang Sportwissenschaft
M_Ch	Masterstudiengang Chemie
B_Ph	Bachelorstudiengang Physik
NW_g	Fakultät für Naturwissenschaften gesamt
Ges	Universität Paderborn gesamt

In den Detaildarstellungen in diesem Bericht sind keine Lehramts- und keine Promotionsabsolventen enthalten, diese Absolventen sind aber in der Spalte Universität Gesamt enthalten.

Studiengänge mit sehr geringen Fallzahlen (vgl. Tabellen 21 und 22) werden nicht separat dargestellt. Die Absolventen dieser Studiengänge sind aber (wenn zutreffend) in den Kategorien "Fakultät NW, alle Bachelor", "Fakultät NW, alle Master" und "Fakultät NW gesamt" enthalten.

Dokumentation der Tabellen 1 bis 10

Die Tabellen 1 bis 10 erlauben einen Überblick zentraler Ergebnisse der Befragung:

- 1. Sozio-demografische Charakteristika der Absolventinnen und Absolventen,
- 2. Studium und Studienverlauf,
- 3. Auslandserfahrungen,
- 4. Bewertung der Studienangebote und -bedingungen,
- 5. Kompetenzen bei Studienabschluss und berufliche Anforderungen ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss
- 6. Beschäftigungssuche und Übergang in die erste Beschäftigung
- 7. Erwerbsstatus ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss
- 8. Objektive Indikatoren des Berufserfolgs
- 9. Subjektive Indikatoren des Berufserfolgs (horizontale und vertikale Passung sowie Berufszufriedenheit)
- 10. Rahmenbedingungen der beruflichen Arbeit.

In den Tabellen 1 bis 10 sind zumeist Ergebnisse von Fragen, die sich im Fragebogen an unterschiedlichen Stellen finden zusammenfassend dargestellt. Im Interesse der Übersichtlichkeit wird in den Tabellen 1 bis 10 darauf verzichtet die einzelnen Fragen und Variablen so zu dokumentieren, wie es sonst in diesem Tabellenband geschieht. Stattdessen findet sich im Folgenden eine vollständige Dokumentation der einzelnen Fragen und Variablen, die in den Tabellen 1 bis 10 verwendet werden. Um einen Vergleich mit den Gesamttabellenbänden zu ermöglichen, sind die gleichen Ergebnisse dargestellt. Falls die entsprechende Frage in den Hochschulfragebogen nicht enthalten ist, wird "-" angezeigt.

Dokumentation der Tabelle 1: Sozio-demografische Charakteristika der Absolventinnen und Absolventen

A01	Weibliches Geschlecht
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen weiblichen Geschlechts in Prozent
Frage	Was ist Ihr Geschlecht?
A02	Allgemeine Hochschulreife
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen mit allgemeiner Hochschulreife in Prozent
Frage	Welche Art der Studienberechtigung hatten Sie bei der Aufnahme Ihres Studiums?
A03	Abiturnote
Interpretation	Arithmetischer Mittelwert der Durchschnittsnote des Zeugnisses, das zum Studium berechtigte
Frage	Welche Durchschnittsnote hatten Sie in dem Zeugnis, mit dem Sie Ihre Studienberechtigung erworben haben?

A04	Berufsausbildung vor dem Studium
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die vor dem Studium einen beruflichen Abschluss erworben haben, in Prozent
Frage	Haben Sie vor Ihrem Studium einen beruflichen Abschluss erworben?
A05	Mindestens ein Elternteil mit Hochschulabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die mindestens ein Elternteil mit Hochschulausbildung haben, in Prozent
Frage	Welchen höchsten beruflichen Abschluss haben Ihre Eltern?
Anmerkung	Zur Hochschulausbildung zählen die Angaben: Abschluss an einer Fachschule (DDR), Abschluss an einer Fachhoch- /Ingenieurschule, Handelsakademie, Abschluss an einer Kunst- oder Musikhochschule, Abschluss an einer Universität, Promotion und Habilitation.
A06	Internationale Studierende
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die keine deutsche Staatsangehörigkeit besitzen, in Prozent
Frage	Welche Staatsangehörigkeit(en) haben Sie? (Mehrfachnennungen möglich)
Antwortoptionen	1 = Die deutsche Staatsangehörigkeit
	2 = Eine andere Staatsangehörigkeit
A07	Mindestens ein Elternteil im Ausland geboren
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen mit mindestens einem im Ausland geborenen Elternteil in Prozent
Frage	Wo sind Ihre Eltern geboren? (Vater/Mutter)
A08	Studienberechtigung im Ausland erworben
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihre Studienberechtigung im Ausland erworben haben, in Prozent
Frage	Wo haben Sie Ihre Studienberechtigung erworben?
A09	Mobil zum Studium
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihre Studienberechtigung nicht im Bundesland der Hochschule erworben haben, in Prozent
Frage	Wo haben Sie Ihre Studienberechtigung erworben?
A10	Alter bei Studienabschluss
Interpretation	Arithmetischer Mittelwert des Lebensalters bei Studienabschluss
Frage	In welchem Jahr sind Sie geboren?
Anmerkung	Das Lebensalter bei Studienabschluss errechnet sich aus der Subtraktion des Geburtsjahres vom Befragungsjahr

A11	Kinder im Haushalt ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, mit denen 1,5 Jahre nach Studienabschluss Kinder im Haushalt lebten, in Prozent
Frage	Haben Sie Kinder, die mit Ihnen in einem Haushalt leben?

Dokumentation der Tabelle 2: Studium und Studienverlauf

B01	Fächergruppe
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die im Wintersemester 2009/2010 oder im Sommersemester 2010 einen Abschluss in den angegebenen Studienfachrichtungen erworben haben, in Prozent
Frage	In welchem Studienfach/Studiengang haben Sie studiert?
Anmerkung	Die Aggregation der Studienfächer zu Fächergruppen folgt der Systematik des Statistischen Bundesamtes
B02	Examensnote
Interpretation	Arithmetischer Mittelwert der Examensnoten des im Wintersemester 2009/2010 oder im Sommersemester 2010 abgeschlossenen Studiums
Frage	Welche Abschluss- bzw. Durchschnittsnote haben Sie in diesem Studium erreicht?
B03	Studiendauer
Interpretation	Arithmetischer Mittelwert der Fachsemester des im Wintersemester 2009/2010 oder im Sommersemester 2010 abgeschlossenen Studiums
Frage	Wie viele Fachsemester haben Sie insgesamt in diesem Studiengang studiert (ohne Urlaubssemester, einschließlich Semester im selben Fach an einer anderen Hochschule im In- und Ausland)?
Anmerkung	Angaben von 50 Semestern oder mehr wurden als unplausibel von der Analyse ausgeschlossen
B04	Studienabschluss in der Regelstudienzeit
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihr Studium in der Regelstudienzeit abgeschlossen haben, in Prozent
Frage	Haben Sie Ihr Studium in der Regelstudienzeit abgeschlossen?
B05	Praktikum im Studium
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die während ihres Studiums mindestens ein Praktikum absolviert haben, in Prozent
Frage	Haben Sie während Ihres Studiums (Berufs-)Praktika absolviert (nicht gemeint sind Laborpraktika, praktische Lehrveranstaltungen u. Ä.)? (Mehrfachnennungen möglich)

Dokumentation der Tabelle 3: Auslandserfahrungen

C01	Internationale Mobilität vor dem Studium (Bildungsausländer)
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihre Studienberechtigung nicht in Deutschland erworben haben, in Prozent
Frage	Wo haben Sie Ihre Studienberechtigung erworben?

C02	Internationale Studierende
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die keine deutsche Staatsangehörigkeit besitzen, in Prozent
Frage	Welche Staatsangehörigkeit(en) haben Sie? (Mehrfachnennungen möglich)
Antwortoptionen	1 = Die deutsche Staatsangehörigkeit
	2 = Eine andere Staatsangehörigkeit
C03	Auslandssemester während des Studiums
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die während ihres Studiums eine Zeit im Ausland studiert haben, in Prozent
Frage	Haben Sie während Ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht? Welchen Zweck hatte Ihr Auslandsaufenthalt und wie lange dauerte er? (Mehrfachnennungen möglich)
Anmerkung	Antwort "Auslandssemester"
C04	Praktikum im Ausland während des Studiums
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die während ihres Studiums ein <i>Praktikum</i> im Ausland absolviert haben, in Prozent
Frage	Haben Sie während Ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht? Welchen Zweck hatte Ihr Auslandsaufenthalt und wie lange dauerte er? (Mehrfachnennungen möglich)
Anmerkung	Antworten " Pflichtpraktikum " und "Freiwilliges Praktikum"
C05	Auslandserfahrungen während des Studiums
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die während ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht haben, in Prozent
Frage	Haben Sie während Ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht?
C06	Auslandssemester während des Studiums oder danach
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die während ihres Studiums oder danach mindestens ein Auslandssemester absolviert haben, in Prozent
Frage	a) Welchen Zweck hatte Ihr Auslandsaufenthalt und wie lange dauerte er?b) Haben Sie jemals seit Ihrem Studienende? (Mehrfachnennungen möglich)
Anmerkung	Antworten a) "Auslandssemester " oder b) " außerhalb Deutschlands studiert"
C07	Praktikum im Ausland während des Studiums oder danach
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die während ihres Studiums oder danach ein Praktikum im Ausland absolviert haben, in Prozent
Frage	a) Welchen Zweck hatte Ihr Auslandsaufenthalt und wie lange dauerte er?b) Haben Sie jemals seit Ihrem Studienende? (Mehrfachnennungen möglich)
Anmerkung	Antworten a) "Pflichtpraktikum", "Freiwilliges Praktikum", oder b) " außerhalb Deutschlands ein Praktikum absolviert"

C08	Auslandserfahrungen während des Studiums oder danach
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die während ihres Studiums oder danach eine Zeit im Ausland verbracht haben, in Prozent
Frage	a) Haben Sie während Ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht?
	oder b) Haben Sie jemals seit Ihrem Studienende? " außerhalb Deutschlands studiert" oder " außerhalb Deutschlands ein Praktikum absolviert"?

Dokumentation der Tabelle 4: Bewertung der Studienangebote und -bedingungen

Die im Fragebogen abgefragten Items zu den Studienangeboten und -bedingungen (Teil D) und den Kompetenzen der Absolventen (Teil E) wurden für die zusammenfassende Darstellung zu additiven Indizes zusammengefasst. Diese Indizes wurden auf Grundlage explorativer Faktorenanalysen gebildet, welche für den Gesamtdatensatz des Prüfungsjahrgangs 2010 durchgeführt wurden. Als Extraktionsmethode wurde dabei die Hauptkomponentenanalyse gewählt. Die Analyse erfolgte entsprechend des Kaiser-Kriteriums und wurde anhand der Varimax-Einstellung rotiert. Fehlende Werte wurden paarweise ausgeschlossen. Die Indexbildung erfolgte nur, wenn Angaben eines Befragten zu mindestens zwei Items vorlagen.

D01	Ausstattung
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Ausstattung in ihrem Fach als "gut" bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus zwei Items; Cronbachs Alpha = 0,68
Frage	Wie beurteilen Sie die Ausstattung in Ihrem Fach?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Zugang zu EDV-Diensten (Arbeitsplätze, WLAN etc.) (0,77) Verfügbarkeit notwendiger Literatur in der Fachbibliothek (inkl. Onlineressourcen) (0,75)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
D02	Studienorganisation
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Studienorganisation in ihrem Fach als "gut" bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus fünf Items; Cronbachs Alpha = 0,77
Frage	Wie beurteilen Sie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem Fach?
Items	 Zeitliche Koordination der Lehrveranstaltungen (0,75)
(in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Möglichkeit, die Studienanforderungen in der dafür vorgesehenen Zeit zu erfüllen (0,71)
	 System und Organisation von Prüfungen (0,68)
	 Zugang zu erforderlichen Lehrveranstaltungen (z. B. Seminare, Übungen) (0,68)
	 Aufbau und Struktur des Studiums (0,53)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

D03	Lehrinhalte
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Lehrinhalte in ihrem Fach als "gut" bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus fünf Items; Cronbachs Alpha = 0,75
Frage	Wie beurteilen Sie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem Fach?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Fachliche Qualität der Lehre (0,70) Fachliche Vertiefungsmöglichkeiten (0,68) Forschungsbezug von Lehre und Lernen (0,60) Aktualität der vermittelten Methoden (0,47) Didaktische Qualität der Lehre (0,44)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
D04	Betreuung/Beratung durch Lehrende
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Betreuung/Beratung durch Lehrende in ihrem Fach als "gut" bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus drei Items; Cronbachs Alpha = 0,80
Frage	Wie beurteilen Sie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem Fach?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Kontakte zu Lehrenden (0,76) Fachliche Beratung und Betreuung durch Lehrende (0,72) Besprechung von Klausuren, Hausarbeiten u. Ä. (0,63)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
D05	Methodenvermittlung
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Methodenvermittlung in ihrem Fach als gut bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus drei Items; Cronbachs Alpha = 0,71
Frage	Wie beurteilen Sie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem Fach?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Verfassen von wissenschaftlichen Texten (0,81) Erwerb wissenschaftlicher Arbeitsweisen (0,71) Training von mündlicher Präsentation (0,65)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

D06	Praxisorientierung
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Praxisorientierung in ihrem Fach als gut bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus sieben Items; Cronbachs Alpha = 0,86
Frage	Wie beurteilen Sie die folgenden praxis- und berufsbezogenen Elemente in Ihrem Fach?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Praxisbezogene Lehrinhalte (0,80) Verknüpfung von Theorie und Praxis (0,72) Aktualität der vermittelten Lehrinhalte bezogen auf Praxisanforderungen (0,69) Lehrende aus der Praxis (0,68) Vorbereitung auf den Beruf (0,66) Projekte im Studium/Studienprojekte/Projektstudium (0,59) Pflichtpraktika/Praxissemester (0,47)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
D07	Career-Aktivitäten
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Career-Aktivitäten in ihrem Fach als "gut" bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus fünf Items; Cronbachs Alpha = 0,81
Frage	Wie beurteilen Sie die folgenden Beratungs- und Betreuungselemente in Ihrem Fach? und Wie beurteilen Sie die folgenden praxis- und berufsbezogenen Elemente in Ihrem Fach?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Unterstützung bei der Stellensuche (0,70) Angebot berufsorientierender Veranstaltungen (0,66) Unterstützung bei der Suche geeigneter Praktikumsplätze (0,66) Individuelle Berufsberatung in Ihrem Fach (0,64) Individuelle Studienberatung in Ihrem Fach (0,51)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
D08	Fremdsprachenvermittlung
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die die Fremdsprachenvermittlung in ihrem Fach als "gut" bewerten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus vier Items; Cronbachs Alpha = 0,83
Frage	Wie beurteilen Sie die Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen in Ihrem Fach?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Vorbereitung auf Fachkommunikation in anderen Fremdsprachen (0,85) Vorbereitung auf den Umgang mit Literatur in anderen Fremdsprachen (0,84) Vorbereitung auf englischsprachige Fachkommunikation (0,78) Vorbereitung auf den Umgang mit englischsprachiger Literatur (0,72)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr gut" bis 5 = "Sehr schlecht"
Anmerkung	Als "gut" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

D09	Zufriedenheit mit dem Studium
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die mit ihrem Studium zufrieden sind, in Prozent
Erläuterung	Einzelvariable
Frage	Wie zufrieden sind Sie aus heutiger Sicht mit Ihrem Studium insgesamt?
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr zufrieden" bis 5 = "Sehr unzufrieden"
Anmerkung	Als "hohe Zufriedenheit" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

Dokumentation der Tabelle 5: Kompetenzen bei Studienabschluss und berufliche Anforderungen ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss

E01	Hohe Personalkompetenz bei Studienabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die zum Zeitpunkt des Studienabschlusses in hohem Maße über Personalkompetenz verfügten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus vier Items; Cronbachs Alpha = 0,72
Frage	In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren (0,81) Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten (0,76) Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten (0,53) Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten (0,49)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
E02	Hohe Fachkompetenz bei Studienabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die zum Zeitpunkt des Studienabschlusses in hohem Maße über Fachkompetenz verfügten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus sechs Items; Cronbachs Alpha = 0,76
Frage	In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen?
Items (in Klammern die	 Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden (0,76) Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen Disziplin (0,65)
standardisierten Faktorladungen)	Analytische Fähigkeiten (0,64)
	 Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen (0,57)
	 Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln (0,54)
	 Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen (0,36)
Antwortoptionen	 Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen (0,36) Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"

E03	Hohe Sozialkompetenz bei Studienabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die zum Zeitpunkt des Studienabschlusses in hohem Maße über Sozialkompetenz verfügten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus vier Items; Cronbachs Alpha = 0,71
Frage	In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen?
ltems (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren (0,74) Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen (0,70) Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen (0,56) Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken (0,53)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
E04	Hohe Interkulturelle Kompetenz bei Studienabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die zum Zeitpunkt des Studienabschlusses in hohem Maße über Interkulturelle Kompetenz verfügten, in Prozent
Erläuterung	Additiver Index aus zwei Items; Cronbachs Alpha = 0,56
Frage	In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen (0,80) Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln (0,72)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
E05	Hohe Anforderungen an Personalkompetenz
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, in deren Erwerbstätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss in hohem Maße Personalkompetenz gefordert wird
Erläuterung	Additiver Index aus vier Items; Cronbachs Alpha = 0,77
Frage	Inwieweit werden die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen in Ihrer gegenwärtigen Erwerbstätigkeit gefordert?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen) Antwortoptionen	 Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren (0,76) Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten (0,73) Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten (0,70) Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten (0,62) Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

E06	Hohe Anforderungen an Fachkompetenz
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, in deren Erwerbstätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss in hohem Maße Fachkompetenz gefordert wird
Erläuterung	Additiver Index aus sechs Items; Cronbachs Alpha = 0,77
Frage	Inwieweit werden die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen in Ihrer gegenwärtigen Erwerbstätigkeit gefordert?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden (0,79) Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen Disziplin (0,64) Analytische Fähigkeiten (0,62) Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen (0,62) Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln (0,56) Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen (0,51)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
E07	Hohe Anforderungen an Sozialkompetenz
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, in deren Erwerbstätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss in hohem Maße Sozialkompetenz gefordert wird
Erläuterung	Additiver Index aus vier Items; Cronbachs Alpha = 0,76
Frage	Inwieweit werden die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen in Ihrer gegenwärtigen Erwerbstätigkeit gefordert?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen) Antwortoptionen Anmerkung	 Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren (0,80) Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen (0,76) Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen (0,58) Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken (0,53) Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht" Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

E08	Hohe Anforderungen an interkultureller Kompetenz
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, in deren Erwerbstätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss in hohem Maße interkulturelle Kompetenz gefordert wird
Erläuterung	Additiver Index aus zwei Items; Cronbachs Alpha = 0,58
Frage	Inwieweit werden die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen in Ihrer gegenwärtigen Erwerbstätigkeit gefordert?
Items (in Klammern die standardisierten Faktorladungen)	 Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen (0,81) Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln (0,70)
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

Dokumentation der Tabelle 6: Beschäftigungssuche und Übergang in die erste Beschäftigung

F01	Eine Beschäftigung gesucht
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die versucht haben, eine Beschäftigung nach Studienabschluss zu finden, in Prozent
Frage	Wie haben Sie nach Studienabschluss versucht, eine Beschäftigung zu finden? (Mehrfachnennungen möglich)
Anmerkung	Als Beschäftigungssuche wurde die Angabe von mindestens einer Suchmethode gezählt.
F02	Dauer der Beschäftigungssuche (in Monaten)
Interpretation	Gruppierte Angaben, arithmetischer Mittelwert, Standardabweichung und Median der Dauer der Beschäftigungssuche in Monaten; die Beschäftigungssuche kann schon vor dem Studienabschluss beginnen oder erst einige Zeit nach dem Abschluss.
Frage	Wie viele Monate hat Ihre Suche nach einer ersten Beschäftigung insgesamt gedauert? Falls Sie noch keine Beschäftigung gefunden haben: Wie viele Monate dauert Ihre Suche bisher an? Bitte berücksichtigen Sie keine Jobs, d. h. vorübergehende, studienferne Tätigkeiten zum Geldverdienen
F03	Dauer vom Studienabschluss bis zum Beginn der ersten Beschäftigung (in Monaten)
Interpretation	Gruppierte Angaben, arithmetischer Mittelwert, Standardabweichung und Median der Dauer von Studienabschluss bis Beginn der ersten Beschäftigung in Monaten
Erläuterung	Die Dauer von Studienende bis Aufnahme der ersten Stelle errechnet sich durch Subtraktion des Zeitpunkts des Studienendes vom Zeitpunkt der Aufnahme der ersten Beschäftigung
Frage	Wann haben Sie Ihr Studium abgeschlossen? Wann haben sie die Beschäftigung aufgenommen, die Sie nach Studienabschluss zuerst ausgeübt haben?

F04	Anzahl der Bewerbungen
Interpretation	Gruppierte Angaben, arithmetischer Mittelwert, Standardabweichung und Median der Anzahl der Bewerbungen
Frage	Mit wie vielen Arbeitgebern haben Sie Kontakt aufgenommen (Bewerbungen o. Ä.)?

Dokumentation der Tabelle 7: Erwerbsstatus ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss

G01	Erwerbsstatus ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss sich in einem der genannten Situationen befinden, in Prozent
Frage	Was trifft auf Ihre derzeitige Situation zu? (Mehrfachnennungen möglich)
Anmerkung	Es wurden auch Angaben im Fragebogen zur beruflichen Stellung und zum Einkommen berücksichtigt. Zur Gewinnung der Typologie wurden bei Mehrfachnennungen nur Angaben zur Erwerbstätig oder Ausbildung berücksichtigt.
G02	Erwerbsstatus/Tätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss sich in einem der genannten Situationen befinden, in Prozent
Frage	Was trifft auf Ihre derzeitige Situation zu? (Mehrfachnennungen möglich)
Anmerkung	Im Unterschied zu G01 sind hier die Mehrfachnennungen enthalten.

Dokumentation der Tabelle 8: Objektive Indikatoren des Berufserfolgs

H01	Vollzeit beschäftigt
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Vollzeit beschäftigt sind, in Prozent
Frage	Wie viele Stunden arbeiten Sie durchschnittlich pro Woche?/Vertragswochenarbeitszeit (in Stunden)
Anmerkung	Als "Vollzeit beschäftigt" zählen Angaben von mindestens 35 Stunden
H02	Unbefristet beschäftigt
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss unbefristet beschäftigt sind, in Prozent
Frage	Sind Sie derzeit unbefristet oder befristet beschäftigt?
H03	Brutto-Einkommen der Vollzeitbeschäftigten im Monat (arithmetischer Mittelwert)
Interpretation	Arithmetischer Mittelwert des monatlichen Brutto-Einkommens der Vollzeitbeschäftigten Absolventinnen und Absolventen
Frage	Wie hoch ist derzeit Ihr monatliches Brutto-Einkommen (inkl. Sonderzahlungen und Überstunden)?
Erläuterung	Die Werte der metrischen Variable errechnen sich aus den Klassenmitten der gegebenen Antwortoptionen

H04	Leitungsposition (Vorgesetztenfunktion)
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss eine direkte oder indirekte Vorgesetztenfunktion haben, in Prozent
Frage	Haben Sie eine direkte oder indirekte Vorgesetztenfunktion?

Dokumentation der Tabelle 9: Subjektive Indikatoren des Berufserfolgs (horizontale und vertikale Passung sowie Berufszufriedenheit)

101	Hohe Qualifikationsverwendung
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihre im Studium erworbenen Qualifikationen in hohem Maße in ihren beruflichen Aufgaben verwenden, in Prozent
Frage	Wenn Sie Ihre heutigen beruflichen Aufgaben insgesamt betrachten: In welchem Ausmaß verwenden Sie Ihre im Studium erworbenen Qualifikationen?
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "in hohem Maße" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
102	Studienfachnahe berufliche Aufgaben
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihre derzeitigen beruflichen Aufgaben als studienfachnah charakterisieren, in Prozent
Frage	Wie würden Sie die Beziehung zwischen Ihrem Studienfach und Ihrem derzeitigen beruflichen Aufgabenfeld charakterisieren? (Bitte nur eine Angabe)
Anmerkung	Als "studienfachnah" zählen hier die Antwortoptionen:
	"Meine Fachrichtung ist die einzig mögliche/beste Fachrichtung für meine beruflichen Aufgaben";
	"Einige andere Fachrichtungen hätten mich ebenfalls auf meine beruflichen Aufgaben vorbereiten können"
103	Niveauadäquate Beschäftigung
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihre derzeitige Beschäftigung als ihrem Abschlussniveau adäquat charakterisieren, in Prozent
Frage	Welches Abschlussniveau ist Ihrer Meinung nach für Ihre derzeitige Beschäftigung am besten geeignet? (Bitte nur eine Angabe)
Anmerkung	Als "niveauadäquat" zählen hier die Antwortoptionen:
	"Ein höheres Hochschul-Abschlussniveau";
	"Mein Hochschul-Abschlussniveau"

104	Hohe Angemessenheit der beruflichen Situation zur Ausbildung
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ihre berufliche Situation 1,5 Jahre nach Studienabschluss in hohem Maße für ihrer Ausbildung angemessen halten, in Prozent
Frage	Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation (Status, Position, Einkommen, Arbeitsaufgaben usw.) bezogen auf Ihre derzeitige Beschäftigung berücksichtigen: In welchem Maße ist Ihre berufliche Situation Ihrer Ausbildung angemessen?
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "In sehr hohem Maße" bis 5 = "Gar nicht"
Anmerkung	Als "hoch" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala
105	Hohe Berufszufriedenheit
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die mit ihrer beruflichen Situation 1,5 Jahre nach Studienabschluss insgesamt zufrieden sind, in Prozent
Frage	Inwieweit sind Sie mit Ihrer beruflichen Situation insgesamt zufrieden?
Antwortoptionen	Antwortskala von 1 = "Sehr zufrieden" bis 5 = "Sehr unzufrieden"
Anmerkung	Als "zufrieden" zählen hier die Werte 1 und 2 der fünfstufigen Antwortskala

Dokumentation der Tabelle 10: Rahmenbedingungen der beruflichen Arbeit

J01	Beschäftigung im Großunternehmen/einer großen Organisation
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die 1,5 Jahre nach Studienabschluss in einem Großunternehmen/einer großen Organisation beschäftigt sind, in Prozent
Frage	Wie viele Beschäftigte arbeiten in Ihrem Unternehmen bzw. Ihrer Organisation insgesamt und – falls mehrere Standorte – an Ihrem Standort?
Anmerkung	Als "Großunternehmen/große Organisation" zählt hier der Wert "1000 und mehr Beschäftigte"
J02	Internationale Ausrichtung des Unternehmens/der Organisation
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die 1,5 Jahre nach Studienabschluss in einem Unternehmen/einer Organisation mit internationaler Ausrichtung beschäftigt sind, in Prozent
Frage	In welchem räumlichen Wirkungsbereich ist Ihr Unternehmen/Ihre Firma bzw. Ihre Organisation tätig?
Anmerkung	Als internationale Ausrichtung des Unternehmens/der Organisation zählt hier die Antwort "International"
J03	Ökonomischer Sektor
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss in einem der genannten ökonomischen Sektoren tätig sind, in Prozent
Frage	In welchem Sektor sind Sie gegenwärtig tätig?

J04	Wirtschaftsbereich
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss in einem der genannten Wirtschaftsbereiche tätig sind, in Prozent
Frage	In welchem Wirtschaftszweig bzw. Bereich sind Sie gegenwärtig tätig?
Anmerkung	Bei den genannten Wirtschaftsbereichen handelt es sich um Aggregate aus den Angaben der Befragten
J05	Tätigkeitsbereich
Interpretation	Anteil der Absolvent/innen, die ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss in einem der genannten Tätigkeitsbereiche beschäftigt sind, in Prozent
Frage	Welche hauptsächliche Tätigkeit (hauptsächliche Arbeitsaufgabe) haben Sie derzeit?
Anmerkung	Bei den genannten Tätigkeitsbereichen handelt es sich um Aggregate aus den Angaben der Befragten

A1. Ausgewählte Ergebnisse

Tabelle 1 Sozio-demografische Charakteristika der Befragten Fakultät Naturwissenschaften (Prozent zutreffend)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
A01 Weibliches Geschlecht	46	20	54	18	[33]	[22]	34	51
A02 Allgemeine Hochschulreife	-	-	-	-	-	-	-	-
A03 Abiturnote (arithmetischer Mittelwert)	2,5	2,3	2,6	2,9	[2,3]	[2,2]	2,6	2,5
A04 Berufsausbildung vor dem Studium	9	40	13	18	[67]	[0]	16	22
A05 Mindestens ein Elternteil mit Hochschulabschluss	48	44	52	62	[20]	[38]	51	48
A06 Internationale Studierende (keine deutsche Staatsangehörigkeit)	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
A07 Mindestens ein Elternteil im Ausland geboren	19	22	14	25	[20]	[38]	21	19
A08 Studienberechtigung im Ausland erworben	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
A09 Mobil zum Studium (Studienberechtigung nicht im Bundesland der Hochschule erworben)	35	0	48	41	[0]	[11]	32	24
A10 Alter bei Studienabschluss (arithmetischer Mittelwert)	23,9	25,6	24,1	28,1	[25,8]	[23,6]	25,3	26,6
A11 Kinder im Haushalt ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Quelle: INCHER-Kassel, KOAB-Absolventenbefragung 2012 (Jahrgang 2010). Zur Erklärung der einzelnen Fragen/Variablen siehe die 'Dokumentation der Tabellen 1 bis 10'.

Tabelle 2 Studium und Studienverlauf Fakultät Naturwissenschaften (Prozent zutreffend)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
B01 Fächergruppen								
Sprach- und Kulturwissenschaften	0	0	0	0	[0]	[0]	0	30
Sport	69	0	100	100	[0]	[0]	66	6
Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	0	0	0	0	[0]	[0]	0	19
Mathematik, Naturwissenschaften	31	100	0	0	[100]	[100]	34	29
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Ingenieurwissenschaften	0	0	0	0	[0]	[0]	0	13
Kunst, Kunstwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
B02 Examensnote (arithmetischer Mittelwert)	2,0	1,8	2,1	1,9	[2,5]	[1,8]	2,0	2,0
B03 Studiendauer (Fachsemester; arithmetischer								
Mittelwert)	6,6	7,7	6,2	12,3	[8,2]	[7,0]	8,3	9,6
B04 Studienabschluss in der Regelstudienzeit	79	100	88	29	[100]	[50]	69	42
B05 Praktikum im Studium	73	10	100	94	[17]	[0]	68	79
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Tabelle 3 Auslandserfahrungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent zutreffend)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
C01 Internationale Mobilität vor dem Studium (Bildungsausländer)	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
CO2 Ausländische Studierende	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
C03 Auslandssemester während des Studiums	0	11	0	12	[0]	[0]	5	16
CO4 Praktikum im Ausland während des Studiums	0	0	0	0	[0]	[0]	0	8
CO5 Auslandserfahrungen während des Studiums insgesamt	0	30	0	18	[33]	[0]	10	27
C06 Auslandssemester während des Studiums oder danach	9	11	4	12	[0]	[25]	10	19
CO7 Praktikum im Ausland während des Studiums oder danach	3	11	4	6	[20]	[0]	5	11
CO8 Auslandserfahrungen insgesamt (während des Studiums oder danach)	12	30	8	24	[33]	[25]	18	30
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Tabelle 4 Bewertungen der Studienangebote und -bedingungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Werte 1 und 2 einer fünfstufigen Antwortskala von 1 = sehr gut bis 5 = sehr schlecht).

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
D01 Gute Ausstattung	45	[89]	30	29	[80]	[100]	48	55
D02 Gute Studienorganisation	39	[78]	26	20	[60]	[75]	40	39
D03 Gute Lehrinhalte	45	[78]	35	33	[60]	[75]	47	43
D04 Gute Betreuung/Beratung durch Lehrenden	61	[100]	48	47	[100]	[100]	63	47
D05 Gute Methodenvermittlung	58	[67]	57	27	[60]	[63]	51	43
D06 Gute Praxisorientierung	36	[56]	39	46	[40]	[25]	42	21
D07 Gute Career-Aktivitäten	3	[11]	0	0	[0]	[0]	4	7
D08 Gute Fremdsprachenvermittlung	3	[22]	5	0	[40]	[0]	6	15
D09 Hohe Zufriedenheit mit dem Studium	53	[89]	48	53	[80]	[67]	59	61
Anzahl	34	9	23	16	5	9	59	732

Tabelle 5 Kompetenzen bei Studienabschluss und berufliche Anforderungen ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Werte 1 und 2 einer fünfstufigen Antwortskala von 1 = in sehr hohem Maße bis 5 = gar nicht)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
E01 Hohe Personalkompetenzen bei								
Studienabschluss	67	[67]	61	62	[60]	[75]	65	73
E05 Hohe Anforderungen an Personalkompetenzen	87	[100]	100	83	[100]	[60]	88	90
E02 Hohe Fachkompetenz bei Studienabschluss	52	[89]	39	54	[100]	[88]	58	68
E06 Hohe Anforderungen an Fachkompetenzen	60	[100]	33	50	[100]	[100]	64	73
E03 Hohe Sozialkompetenz bei Studienabschluss	45	[67]	39	38	[60]	[63]	47	60
E07 Hohe Anforderungen an Sozialkompetenzen	53	[67]	67	67	[100]	[20]	61	75
E04 Hohe Interkulturelle Kompetenz bei								
Studienabschluss	16	[38]	13	25	[40]	[29]	21	37
E08 Hohe Anforderungen an Interkulturelle								
Kompetenzen	13	[50]	22	8	[50]	[0]	18	37
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	682

Tabelle 6 Beschäftigungssuche und Übergang in die erste Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
F01 Eine Beschäftigung gesucht	41	[67]	43	87	[40]	[43]	57	84
F02 Dauer der Beschäftigungssuche für die erste Stelle (in Monaten; Prozent)								
Weniger als 1 Monat	18	[60]	0	9	[0]	[50]	22	28
1 bis 3 Monate	45	[40]	43	36	[100]	[50]	41	45
4 bis 6 Monate	18	[0]	29	27	[0]	[0]	19	17
7 bis 12 Monate	18	[0]	29	9	[0]	[0]	11	7
Mehr als 12 Monate	0	[0]	0	18	[0]	[0]	7	3
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	3,5	[0,6]	5,1	6,2	[1,5]	[0,5]	4,0	3,1
Standardabweichung	3,2	[0,9]	2,9	6,0	[0,7]	[0,6]	4,7	4,2
Median	2,0	[0,0]	6,0	4,0	[1,5]	[0,5]	3,0	2,0
F03 Dauer vom Studienende bis zur Aufnahme der ersten Stelle (in Monaten; Prozent)								
Direkt nach Studienabschluss (0 Monate)	9	[67]	13	36	[50]	[0]	32	24
1 bis 3 Monate	18	[33]	13	36	[50]	[33]	29	36
4 bis 6 Monate	18	[0]	25	9	[0]	[0]	11	19
7 bis 12 Monate	18	[0]	25	9	[0]	[0]	11	12
Mehr als 12 Monate	36	[0]	25	9	[0]	[67]	18	9
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	8,7	[0,7]	7,1	3,6	[1,5]	[13,0]	5,0	4,3
Standardabweichung	6,9	[1,2]	5,2	6,0	[2,1]	[10,4]	6,5	5,2
Median	8,0	[0,0]	7,0	1,0	[1,5]	[18,0]	2,0	3,0

F04 Anzahl der Bewerbungen (in Monaten; Prozent)								
Keine Bewerbung	9	[0]	0	0	[0]	[25]	3	3
Eine Bewerbung	36	[67]	29	0	[0]	[50]	28	38
2 bis 5	27	[17]	29	33	[50]	[25]	28	22
6 bis 10	18	[0]	29	8	[0]	[0]	10	11
11 bis 20	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	10
21 bis 50	9	[17]	14	50	[50]	[0]	28	11
Mehr als 50	0	[0]	0	8	[0]	[0]	3	5
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	5,6	[5,7]	8,0	26,2	[15,0]	[1,5]	14,1	12,5
Standardabweichung	7,3	[10,9]	8,4	26,4	[18,4]	[1,7]	20,5	26,6
Median	4,0	[1,0]	5,0	23,5	[15,0]	[1,0]	4,0	3,0
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	693

Tabelle 7 Erwerbsstatus ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
G01 Erwerbsstatus ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss								
Ausschließlich erwerbstätig (ohne Ausbildung)	17	[11]	20	62	[20]	[14]	27	40
Erwerbstätig und zugleich Ausbildung (berufliche Ausbildung, Studium/Promotion)	41	[56]	35	23	[20]	[57]	39	46
Ausschließlich Ausbildung (berufliche Ausbildung, Studium/Promotion)	41	[33]	45	0	[60]	[29]	29	12
Weder erwerbstätig noch in Ausbildung	0	[0]	0	15	[0]	[0]	4	2
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	29	9	20	13	5	7	51	677
G02 Erwerbsstatus/Tätigkeit (Mehrfachnennung)								
Reguläre Erwerbstätigkeit (ohne Ausbildung)	21	[22]	25	77	[20]	[14]	35	42
Referendariat, Trainee, u.ä.	7	[0]	10	0	[0]	[0]	4	27
Selbstständige/freiberufliche Beschäftigung	3	[0]	5	15	[0]	[0]	6	4
(Gelegenheits-)Job	17	[0]	25	0	[0]	[0]	10	5
Praktikum	0	[0]	0	8	[0]	[0]	2	3
Weiteres Studium (Master o.ä.)	79	[89]	75	15	[80]	[86]	65	31
Promotion	7	[56]	0	15	[20]	[29]	18	13
Hausfrau/Hausmann/Familienarbeit	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	2
Keine Erwerbstätigkeit, Beschäftigungssuche	0	[0]	0	15	[0]	[0]	4	2
Sonstiges	3	[0]	0	8	[0]	[14]	4	3
Gesamt	138	[167]	140	154	[120]	[143]	147	132
Anzahl	29	9	20	13	5	7	51	677

Tabelle 8 Objektive Indikatoren des Berufserfolgs Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Alle Erwerbstätigen								
H01 Vollzeit beschäftigt (35 Stunden und mehr)	30	33	43	55	50	0	41	59
H02 Unbefristet beschäftigt	25	17	38	45	50	0	31	38
H03 Bruttomonatseinkommen der Vollzeitbeschäftigten (arithmetischer Mittelwert)	1.376	2.688	1.376	2.667	3.251		2.413	3.236
H04 Leitungsposition (Vorgesetztenfunktion)	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl	12	6	8	11	2	3	29	526
Ausschließlich Erwerbstätige (ohne Ausbildung)								
H01 Vollzeit beschäftigt (35 Stunden und mehr)	[75]	[100]	[75]	[63]	[100]	-	69	88
H02 Unbefristet beschäftigt	[60]	[100]	[60]	[63]	[100]	-	64	71
H03 Bruttomonatseinkommen der Vollzeitbeschäftigten (arithmetischer Mittelwert)	[1.376]	[3.251]	[1.376]	[3.026]	[3.251]		2.641	3.456
H04 Leitungsposition (Vorgesetztenfunktion)	-	-	-	-	-	-	-	-
Anzahl	5	1	5	8	1	0	14	258

Tabelle 9 Subjektive Indikatoren des Berufserfolgs (horizontale und vertikale Passung sowie Berufszufriedenheit) Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Alle Erwerbstätigen								
I01 Hohe Qualifikationsverwendung	56	100	30	50	100	100	62	46
102 Studienfachnahe berufliche Aufgaben	57	100	33	58	100	100	66	86
103 Niveauadäquate Beschäftigung	67	100	56	83	100	80	79	85
104 Hohe Angemessenheit der beruflichen Situation zur Ausbildung	43	100	44	42	100	50	53	62
105 Hohe Berufszufriedenheit	78	75	69	29	50	100	60	65
Anzahl	22	8	15	14	4	6	44	611
Ausschließlich Erwerbstätige (ohne Ausbildung)								
101 Hohe Qualifikationsverwendung	[29]	[100]	[17]	[56]	[100]	[100]	47	45
102 Studienfachnahe berufliche Aufgaben	[33]	[100]	[33]	[56]	[100]	[0]	50	84
103 Niveauadäquate Beschäftigung	[71]	[100]	[67]	[89]	[100]	[100]	82	81
104 Hohe Angemessenheit der beruflichen Situation zur Ausbildung	[71]	[100]	[67]	[44]	[100]	[100]	59	67
105 Hohe Berufszufriedenheit	[86]	[100]	[80]	[44]	[100]	[100]	65	69
Anzahl	8	1	6	9	1	2	18	273

Tabelle 10 Rahmenbedingungen der beruflichen Arbeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
J01 Beschäftigung im Großunternehmen/einer großen Organisation (mehr als 1000 Beschäftigte)	25	[67]	[22]	13	[100]	[33]	26	36
J02 Internationale Ausrichtung des Unternehmens/der Organisation	17	[50]	[22]	30	[50]	[0]	29	41
J03 Ökonomischer Sektor								
(Privat-)Wirtschaftlicher Bereich	9	[20]	[13]	55	[50]	[0]	30	46
Öffentlicher Bereich	64	[80]	[50]	45	[50]	[100]	59	51
Organisation ohne Erwerbscharakter (z.B. Vereine, Verbände, Kirchen)	27	[0]	[38]	0	[0]	[0]	11	2
J04 Wirtschaftsbereich								
Industrie	8	[33]	[0]	9	[100]	[25]	13	20
Dienstleistung	31	[0]	[44]	36	[0]	[0]	27	29
Bildung/Forschung	31	[67]	[22]	36	[0]	[50]	40	47
Sonstige	31	[0]	[33]	18	[0]	[25]	20	4
J05 Tätigkeitsbereich								
Lehre, Unterricht, Ausbildung	0	[0]	[0]	36	[0]	[0]	14	34
Forschung, Entwicklung	42	[50]	[13]	18	[0]	[100]	34	17
Technische Tätigkeiten	0	[33]	[0]	0	[100]	[0]	7	18
Kaufmännische Tätigkeiten	17	[0]	[25]	36	[0]	[0]	21	21
Beratung, Betreuung, Gesundheit	8	[0]	[13]	0	[0]	[0]	3	2
Kommunikation, Kunst	0	[0]	[0]	9	[0]	[0]	3	4
Sonstige Tätigkeit	33	[17]	[50]	0	[0]	[0]	17	3
Anzahl	13	6	9	11	2	4	30	536

A2. Vor dem Studium

Tabelle 11 Land des Erwerbs der Studienberechtigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Land des Erwerbs der Studienberechtigung								
In Deutschland	100	100	100	100	[100]	[100]	100	97
In einem anderen Land	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	758

Frage A1: Wo haben Sie Ihre Studienberechtigung erworben? Kernfrage.

Tabelle 12 Bundesland des Erwerbs der Studienberechtigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Bundesland des Erwerbs der Studienberechtigung								
Baden-Württemberg	6	[0]	9	0	[0]	[0]	3	1
Bayern	3	[0]	4	6	[0]	[0]	3	1
Berlin	3	[0]	4	0	[0]	[0]	2	1
Bremen	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Hessen	0	[0]	0	12	[0]	[0]	3	3
Mecklenburg-Vorpommern	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Niedersachsen	24	[0]	30	24	[0]	[11]	20	10
Nordrhein-Westfalen	65	[100]	52	59	[100]	[89]	68	76
Rheinland-Pfalz	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Sachsen	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Sachsen-Anhalt	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Schleswig-Holstein	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Thüringen	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Ausland	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	17	5	9	60	737

Frage A1: Wo haben Sie Ihre Studienberechtigung erworben? Codierung offener Antworten. Kernfrage.

Tabelle 13 Region des Erwerbs der Studienberechtigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

B_Sp D_Sp M_Ch	B_Sp	NW M	NW B	
				Region des Erwerbs der Studienberechtigung
30 29 [40]	30	[33]	29	Hochschulstandort
9 6 [20]	9	[33]	12	Region der Hochschule
61 65 [40]	61	[33]	59	Andere Region in Deutschland
0 0 [0]	0	[0]	0	Ausland
100 100 [100]	100	[100]	100	Gesamt
23 17 5	23	9	34	Anzahl

Frage A1: Wo haben Sie Ihre Studienberechtigung erworben? Codierung offener Antworten. Kernfrage.

Tabelle 14 Durchschnittsnote des Studienberechtigungszeugnisses Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Durchschnittsnote des Studienberechtigungszeugnisses								
Sehr gut (1,0 - 1,4)	0	10	0	0	[17]	[0]	2	6
Gut (1,5 - 2,4)	54	50	50	18	[33]	[78]	44	43
Befriedigend (2,5 - 3,4)	43	40	46	65	[50]	[22]	48	47
Ausreichend (3,5 - 4,0)	3	0	4	18	[0]	[0]	6	4
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	746
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	2,5	2,3	2,6	2,9	[2,3]	[2,2]	2,6	2,5
Standardabweichung	0,5	0,6	0,6	0,5	[0,7]	[0,4]	0,6	0,6
Median	2,3	2,4	2,5	3,0	[2,5]	[2,2]	2,6	2,5

Frage A2: Welche Durchschnittsnote hatten Sie in dem Zeugnis, mit dem Sie Ihre Studienberechtigung erworben haben? Kernfrage.

Tabelle 15 Erwerb eines beruflichen Abschlusses vor dem Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beruflicher Abschluss vor dem Studium								
Ja	9	40	13	18	[67]	[0]	16	22
Nein	91	60	88	82	[33]	[100]	84	78
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	749

Frage A3: Haben Sie vor Ihrem Studium einen beruflichen Abschluss erworben? Kernfrage.

Tabelle 16 Fachlicher Zusammenhang von Berufsausbildung und Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die vor dem Studium einen beruflichen Abschluss erworben haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	NW_g	Ges
Fachlicher Zusammenhang von Berufsausb Studium	oildung und						
1 In sehr hohem Maße	[33]	[75]	[33]	[0]	[75]	[44]	32
2	[33]	[25]	[33]	[50]	[25]	[33]	32
3	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	12
4	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	12
5 Gar nicht	[33]	[0]	[33]	[50]	[0]	[22]	12
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100
Anzahl	3	4	3	2	4	9	161
Zusammengefasste Werte							
Hoch (Werte 1 und 2)	[67]	[100]	[67]	[50]	[100]	[78]	64
Teils, teils (Wert 3)	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	12
Gering (Werte 4 und 5)	[33]	[0]	[33]	[50]	[0]	[22]	24

Mittelwerte und Standardabweichung Arithmetischer Mittelwert [2,7] [2,2] 2,4 [2,7] [1,3] [3,5] [1,3] Standardabweichung [2,1] [0,5] [2,1] [2,1][0,5] [1,6] 1,4 Median [2,0] 2,0 [2,0] [1,0] [2,0] [3,5] [1,0]

Frage A4: Inwieweit stand dieser berufliche Abschluss in einem fachlichen Zusammenhang mit Ihrem Studium? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 17 Berufserfahrungen vor dem Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Berufserfahrungen vor dem Studium								
Ja	23	40	25	41	[67]	[11]	31	44
Nein	77	60	75	59	[33]	[89]	69	56
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	754

Frage A5: Haben Sie vor Ihrem Studium, abgesehen von einer Berufsausbildung, berufliche Erfahrungen gesammelt? Optionale Frage.

Tabelle 18 Dauer der Berufserfahrungen vor dem Studium (in Monaten) Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die berufliche Erfahrungen vor dem Studium gesammelt haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Dauer der Berufserfahrungen vor dem Studium								
1 bis 6 Monate	[57]	[100]	[40]	[43]	[100]	[100]	61	40
7 bis 12 Monate	[0]	[0]	[0]	[14]	[0]	[0]	6	25
13 bis 24 Monate	[14]	[0]	[20]	[14]	[0]	[0]	11	17
25 bis 36 Monate	[14]	[0]	[20]	[0]	[0]	[0]	6	6
Mehr als 36 Monate	[14]	[0]	[20]	[29]	[0]	[0]	17	13
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	7	4	5	7	4	1	18	320
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	[17,6]	[4,5]	[22,2]	[30,6]	[4,5]	[6,0]	19,7	19,5
Standardabweichung	[17,7]	[1,7]	[19,4]	[42,7]	[1,7]	-	29,3	29,6
Median	[6,0]	[4,5]	[18,0]	[12,0]	[4,5]	[6,0]	6,0	12,0

Frage A5: Haben Sie vor Ihrem Studium, abgesehen von einer Berufsausbildung, berufliche Erfahrungen gesammelt? Optionale Frage.

Tabelle 19 Fachlicher Zusammenhang von beruflichen Erfahrungen und Studium Fakultät
Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die vor dem Studium berufliche
Erfahrungen erworben haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Fachlicher Zusammenhang von beruflichen Erfahrungen und Studium								
1 In sehr hohem Maße	[0]	[25]	[0]	[14]	[25]	[0]	11	14
2	[13]	[50]	[17]	[0]	[50]	[0]	16	18
3	[13]	[0]	[17]	[29]	[0]	[0]	16	17
4	[25]	[0]	[33]	[29]	[0]	[0]	21	13
5 Gar nicht	[50]	[25]	[33]	[29]	[25]	[100]	37	38
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	4	6	7	4	1	19	319
Zusammengefasste Werte								
Werte 1 und 2	[13]	[75]	[17]	[14]	[75]	[0]	26	32
Wert 3	[13]	[0]	[17]	[29]	[0]	[0]	16	17
Werte 4 und 5	[75]	[25]	[67]	[57]	[25]	[100]	58	51
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	[4,1]	[2,5]	[3,8]	[3,6]	[2,5]	[5,0]	3,6	3,4
Standardabweichung	[1,1]	[1,7]	[1,2]	[1,4]	[1,7]	-	1,4	1,5
Median	[4,5]	[2,0]	[4,0]	[4,0]	[2,0]	[5,0]	4,0	4,0

Frage A6: Inwieweit standen diese beruflichen Erfahrungen in einem fachlichen Zusammenhang mit Ihrem Studium? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Hochschulspezifische Frage.

B1. Studienverlauf (Referenzstudium)

Tabelle 20 Zeitraum des Studienabschlusses Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Semester des Studienabschlusses								
Wintersemester 2009/2010	43	100	38	41	[100]	[56]	52	64
Sommersemester 2010	57	0	63	59	[0]	[44]	48	36
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Frage B4: Wann haben Sie diesen Abschluss erworben? Zeitpunkt der letzten Prüfung. Kernfrage.

Tabelle 21 Art des Studienabschlusses Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Abschlussart								
Bachelor	100	0	100	0	[0]	[100]	56	28
Diplom I	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Diplom II	0	0	0	100	[0]	[0]	27	29
Erw. Lehramt Grundschule	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Erw. Gymnasien/ Gesamtschulen	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Erw. Lehramt Haupt-, Real- und Gesamtschule	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Erw. Sekundarstufe I + II	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Erw. Lehramt Sekundarstufe II bF	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Lehramt Berufskollegs	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Lehramt Grundschule	0	0	0	0	[0]	[0]	0	5
Lehramt Gymnasien/ Gesamtschulen	0	0	0	0	[0]	[0]	0	9
Lehramt Haupt-, Real- und Gesamtschule	0	0	0	0	[0]	[0]	0	9
Primarstufe	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Sekundarstufe I	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Sekundarstufe I + II	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Sekundarstufe II b.F.	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Magister	0	0	0	0	[0]	[0]	0	2
Master	0	100	0	0	[100]	[0]	16	8
Promotion	0	0	0	0	[0]	[0]	0	5
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Frage B2: Welchen Abschluss haben Sie erreicht? Kernfrage.

Tabelle 22 Erstes Studienfach Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Studienfach								
Amerikanistik / Amerikakunde	0	0	0	0	[0]	[0]	0	4
Anglistik / Englisch	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Betriebswirtschaftslehre	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Sportwissenschaft	69	0	100	100	[0]	[0]	66	6
Chemie	6	60	0	0	[100]	[0]	13	2
Elektrotechnik / Elektronik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	2
Erziehungswissenschaft (Pädagogik)	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Evang. Theologie, -Religionslehre	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Germanistik / Deutsch	0	0	0	0	[0]	[0]	0	10
Geschichte	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Informatik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	12
Kath. Theologie, -Religionslehre	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Kunsterziehung	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Maschinenbau/-wesen	0	0	0	0	[0]	[0]	0	7
Mathematik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	6
Musikerziehung	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Musikwissenschaft/-geschichte	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Textilgestaltung	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Philosophie	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Physik	26	40	0	0	[0]	[100]	21	3
Romanistik (Roman. Philologie, Einzelsprachen a.n.g.)	0	0	0	0	[0]	[0]	0	2
Wirtschaftspädagogik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Internationale Betriebswirtschaft / Management	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Wirtschaftswissenschaften	0	0	0	0	[0]	[0]	0	8
Allgemeine Literaturwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Wirtschaftsinformatik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	5
Medienwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
Haushaltswissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Schulpädagogik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	2
Amerikanistische Literaturwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Anglistisch-Amerikanistische Literatur- und								
Kulturwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Berufsbildung Maschinenbau	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Economics	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Englische Sprachwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Germanistische Sprachwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Ingenieurinformatik - SP Elektrotechnik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Ingenieurinformatik - SP Informatik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Ingenieurinformatik - SP Maschinenbau	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Intern. Business Studies (IBS)	0	0	0	0	[0]	[0]	0	8
Komparatistik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Linguistik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Populäre Musik und Medien	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Romanistische Literaturwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Wirtschaftsingenieurwesen - SP Maschinenbau	0	0	0	0	[0]	[0]	0	3
Deutschsprachige Literaturen	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Europäische Studien/ Etudes Europeennes	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Wirtschaftsingenieurwesen - SP Elektrotechnik	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Romanistik (Französisch)	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Romanistik (Spanisch)	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Romanistische Sprachwissenschaft	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0

Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Frage B3: In welchem Studienfach/Studiengang haben Sie studiert? Kernfrage.

Tabelle 23 Abschluss eines Lehramtsstudiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Lehramtsstudium								
Ja	0	0	0	0	[0]	[0]	0	27
Nein	100	100	100	100	[100]	[100]	100	73
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Frage B2: Welchen Abschluss haben Sie erreicht? Kernfrage.

Tabelle 24 Studium auch an einer anderen Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
0	10	0	6	[17]	[0]	3	4
0	20	0	6	[17]	[0]	5	15
100	70	100	88	[67]	[100]	92	82
100	100	100	100	[100]	[100]	100	101
35	10	24	17	6	9	62	758
	0 0 100	0 10 0 20 100 70 100 100	0 10 0 0 20 0 100 70 100 100 100	0 10 0 6 0 20 0 6 100 70 100 88 100 100 100 100	0 10 0 6 [17] 0 20 0 6 [17] 100 70 100 88 [67] 100 100 100 100 [100]	0 10 0 6 [17] [0] 0 20 0 6 [17] [0] 100 70 100 88 [67] [100] 100 100 100 100 [100]	0 10 0 6 [17] [0] 3 0 20 0 6 [17] [0] 5 100 70 100 88 [67] [100] 92 100 100 100 100 [100] [100] 100

Frage B5: Haben Sie im Laufe dieses Studiums an einer anderen Hochschule studiert? Kernfrage.

Tabelle 25 Abschluss- bzw. Durchschnittsnote Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Abschluss- bzw. Durchschnittsnote								
Sehr gut (1,00 - 1,44)	14	[50]	8	31	[0]	[33]	24	19
Gut (1,45 - 2,44)	66	[25]	75	50	[50]	[44]	56	64
Befriedigend (2,45 - 3,44)	20	[25]	17	19	[50]	[22]	20	16
Ausreichend (3,45 - 4,00)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	8	24	16	4	9	59	722
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	2,0	[1,8]	2,1	1,9	[2,5]	[1,8]	2,0	2,0
Standardabweichung	0,5	[8,0]	0,4	0,5	[0,3]	[0,6]	0,5	0,5
Median	2,1	[1,8]	2,1	1,8	[2,6]	[1,8]	2,0	2,0

Frage B7: Welche Abschluss- bzw. Durchschnittsnote haben Sie in diesem Studium erreicht? Kernfrage.

B2. Weiteres Studium (nach dem Referenzstudium)

Tabelle 26 Abschluss eines weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen, nur Befragte, die ein weiteres Studium begonnen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Abschluss eines weiteren Studiums								
Ja	4	[0]	0	[20]	[0]	[0]	5	7
Nein, abgebrochen	7	[0]	11	[0]	[0]	[0]	5	5
Nein, studiere noch	96	[113]	94	[80]	[100]	[100]	98	95
Gesamt	107	[113]	106	[100]	[100]	[100]	107	106
Anzahl	28	8	18	5	4	8	41	259

Frage B10: Haben Sie dieses Studium erfolgreich abgeschlossen? Die Frage bezieht sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 27 Abschlussart des weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium erfolgreich abgeschlossen haben)

	NW B	D_Sp	NW_g	Ges
Abschlussart (abgeschlossenes weiteres Studium)				
Bachelor Universität	[100]	[0]	[50]	12
Master Universität	[0]	[0]	[0]	29
Diplom Universität	[0]	[0]	[0]	6
Staatsexamen Lehramt	[0]	[0]	[0]	6
Promotion	[0]	[0]	[0]	35
Sonstiges	[0]	[100]	[50]	12
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100
Anzahl	1	1	2	17

Frage B12: Welchen Abschluss haben Sie erreicht? Die Frage bezieht sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 28 Fächergruppe des weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium erfolgreich abgeschlossen haben)

	NW B	D_Sp	NW_g	Ges
Fächergruppe (abgeschlossenes weiteres Studium)				
Sprach- und Kulturwissenschaften	[0]	[0]	[0]	6
Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	[0]	[100]	[50]	33
Mathematik, Naturwissenschaften	[100]	[0]	[50]	39
Ingenieurwissenschaften	[0]	[0]	[0]	17
Sonstiges	[0]	[0]	[0]	6
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100
Anzahl	1	1	2	18

Frage B13: In welchem Studienfach/Studiengang haben Sie studiert? Die Frage bezieht sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 29 Angestrebte Abschlussart des weiteren Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ca. 1,5 Jahre nach Abschluss des Referenzstudiums studieren)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Abschlussart (derzeitiges Studium)								
Bachelor Fachhochschule	3	0	4	0	[0]	[0]	2	0
Master Fachhochschule	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Bachelor Universität	3	0	4	6	[0]	[0]	3	1
Master Universität	59	20	58	0	[33]	[56]	36	15
Diplom Universität	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Master Lehramt	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Staatsexamen Lehramt	0	0	0	0	[0]	[0]	0	1
Staatsexamen (ohne Lehramt)	3	0	4	0	[0]	[0]	2	0
Promotion	9	60	0	18	[33]	[33]	20	13
Sonstiges	0	0	0	0	[0]	[0]	0	0
Kein weiteres Studium	24	20	29	76	[33]	[11]	38	69
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	10	24	17	6	9	61	758

Frage B12: Welchen Abschluss streben Sie an? Die Frage bezieht sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 30 Fächergruppe des derzeitigen Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ca. 1,5 Jahre nach Abschluss des Referenzstudiums studieren)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Fächergruppe (derzeitiges Studium)								
Sprach- und Kulturwissenschaften	4	[0]	6	[25]	[0]	[0]	5	20
Sport	48	[0]	75	[75]	[0]	[0]	41	7
Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	4	[0]	6	[0]	[0]	[0]	3	24
Mathematik, Naturwissenschaften	36	[88]	0	[0]	[75]	[100]	43	27
Humanmedizin/Gesundheitswissenschaften	4	[0]	6	[0]	[0]	[0]	3	0
Ingenieurwissenschaften	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	16
Kunst, Kunstwissenschaft	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	3
Sonstiges	4	[13]	6	[0]	[25]	[0]	5	4
Gesamt	100	[100]	100	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	25	8	16	4	4	8	37	225

Frage B13: In welchem Studienfach/Studiengang studieren Sie derzeit? Die Frage bezieht sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 31 Lehramtsstudium im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Lehramtsstudium (weiteres Studium)								
Ja	4	[0]	6	[0]	[0]	[0]	2	4
Nein	96	[100]	94	[100]	[100]	[100]	98	96
Gesamt	100	[100]	100	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	28	8	18	5	4	8	41	261

Frage B14: Handelt es sich um ein Lehramtsstudium? Die Frage bezieht sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 32 Studium an einer anderen Hochschule im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Studium an einer anderen Hochschule (weiteres Studium)								
Ja	59	[29]	88	[60]	[33]	[13]	54	34
Nein	41	[71]	12	[40]	[67]	[88]	46	66
Gesamt	100	[100]	100	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	27	7	17	5	3	8	39	259

Frage B15: An welcher Hochschule streben Sie Ihren Abschluss an? Frage B16: Haben Sie im Laufe dieses Studiums an einer anderen Hochschule studiert? Die Fragen beziehen sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 33 Studium im Ausland im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die ein weiteres Studium aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Studium im Ausland (weiteres Studium)								
Ja	15	[0]	12	[0]	[0]	[25]	10	14
Nein	85	[100]	88	[100]	[100]	[75]	90	86
Gesamt	100	[100]	100	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	27	7	17	5	3	8	39	259

Frage B15: An welcher Hochschule streben Sie Ihren Abschluss an? Frage B16: Haben Sie im Laufe dieses Studiums an einer anderen Hochschule studiert? Die Fragen beziehen sich auf ein Studium nach dem Referenzstudium, das im Prüfungsjahr 2010 abgeschlossenen wurde. Kernfrage.

Tabelle 34 Anzahl der Hochschulsemester Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Hochschulsemester								
Bis 6 Semester	17	[11]	17	0	[20]	[22]	11	4
7 bis 8 Semester	23	[0]	25	12	[0]	[22]	16	12
9 bis 10 Semester	43	[22]	46	35	[20]	[33]	38	32
11 bis 12 Semester	14	[33]	13	18	[20]	[11]	18	25
13 bis 14 Semester	3	[22]	0	6	[20]	[11]	7	10
15 bis 16 Semester	0	[0]	0	18	[0]	[0]	5	7
Mehr als 16 Semester	0	[11]	0	12	[20]	[0]	5	9
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	9	24	17	5	9	61	743
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	8,8	[11,7]	8,6	13,3	[11,6]	[9,0]	10,5	11,4
Standardabweichung	1,8	[3,1]	1,6	7,1	[4,2]	[2,4]	4,5	3,8
Median	9,0	[11,0]	9,0	11,0	[11,0]	[10,0]	10,0	11,0

Frage B7: Wie viele Hochschulsemester haben Sie insgesamt studiert? Kernfrage.

B3. Nach dem Bachelor-Studium

Tabelle 35 Aufnahme eines weiteren Studiums nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät
Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die im Prüfungsjahr 2010 ein Bachelor-Studium abgeschlossen haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Aufnahme eines weiteren Studium					
Ja, in einem zulassungsbeschränkten Studiengang	69	71	[56]	69	62
Ja, in einem zulassungsfreien Studiengang	17	8	[44]	17	18
Nein, ich wollte/will aber ein weiteres Studium aufnehmen	3	4	[0]	3	4
Nein, ich wollte kein weiteres Studium aufnehmen	11	17	[0]	11	16
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	35	24	9	35	213

Frage B8: Haben Sie nach Ihrem Bachelor-Studium ein weiteres Studium aufgenommen? Optionale Frage.

Tabelle 36 Zeitpunkt des Entschlusses für ein weiteres Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Zeitpunkt des Entschlusses für ein weiteres Studium					
Bereits vor dem Bachelor-Studium	55	40	[78]	55	41
Im Laufe des Bachelor-Studiums	39	50	[22]	39	38
In der Abschlussphase des Bachelor-Studiums	3	5	[0]	3	12
Erst nach Abschluss des Bachelor-Studiums	3	5	[0]	3	9
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	31	20	9	31	178

Frage B9: Zu welchem Zeitpunkt haben Sie sich dafür entschieden, nach dem Bachelor-Abschluss weiter zu studieren? Optionale Frage.

Tabelle 37 Gründe für das weitere Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Anlage des Studiums (z. B. konsekutiver Studiengang)	2,6	2,8	[2,1]	2,6	2,7
Fachliches Interesse	1,2	1,2	[1,3]	1,2	1,5
Möglichkeit zur persönlichen Entfaltung	1,8	1,8	[2,0]	1,8	1,9
Zeit gewinnen für die berufliche Orientierung	3,0	2,9	[3,1]	3,0	2,9
Bessere Verdienstmöglichkeiten	1,8	1,8	[2,0]	1,8	1,8
Zusätzliche Kenntnisse erlangen	1,4	1,5	[1,4]	1,4	1,5
Um einen Beruf als Wissenschaftler/in, Forscher/in ausüben zu können	2,7	3,2	[1,9]	2,7	3,1
Keine angemessene Beschäftigung gefunden	4,7	4,6	[5,0]	4,7	4,5
Forschung an einem interessanten Thema	2,8	3,4	[1,8]	2,8	3,4
Um später promovieren zu können	2,6	3,2	[1,5]	2,6	3,1
Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt	1,6	1,6	[1,8]	1,6	1,6
Aufrechterhalten des Status als Student/in	4,3	4,2	[4,3]	4,3	3,8
Konkretes angestrebtes Berufsbild	2,1	2,2	[2,3]	2,1	2,7
Geringes Vertrauen in die Berufschancen mit einem Bachelor-Abschluss	1,9	1,9	[1,6]	1,9	2,4
Ratschlag von Eltern/Verwandten	4,3	4,2	[4,3]	4,3	4,2
Ratschlag von Studien- oder Berufsberatern	4,3	4,0	[4,9]	4,3	4,3
Etwas ganz anderes machen als bisher	4,7	4,5	[5,0]	4,7	4,6
Anzahl	30	20	8	30	178

Frage B10: Wie wichtig waren Ihnen folgende Gründe für ein weiteres Studium? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Optionale Frage.

Tabelle 38 Gründe für das weitere Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Anlage des Studiums (z. B. konsekutiver Studiengang)					
Wichtig (Werte 1 und 2)	40	40	[50]	40	49
Teils, teils (Wert 3)	40	30	[50]	40	26
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	20	30	[0]	20	24
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	174
Fachliches Interesse					
Wichtig (Werte 1 und 2)	97	100	[100]	97	90
Teils, teils (Wert 3)	3	0	[0]	3	8
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	0	0	[0]	0	2
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	177
Möglichkeit zur persönlichen Entfaltung					
Wichtig (Werte 1 und 2)	83	85	[75]	83	82
Teils, teils (Wert 3)	13	15	[13]	13	13
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	3	0	[13]	3	6
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	176

Teils, teils (Wert 3)	Zeit gewinnen für die berufliche Orientierung					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 40 35 [50] 40 34 Gesamt 100 30 30 30 127 150 100 <td>Wichtig (Werte 1 und 2)</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>[50]</td> <td>40</td> <td>44</td>	Wichtig (Werte 1 und 2)	40	40	[50]	40	44
Sesamt	Teils, teils (Wert 3)	20	25	[0]	20	22
Anzahl 30 20 8 30 177 Bessere Verdienstmöglichkeiten Verdichtig (Wert 1 und 2) 87 85 [88] 87 81 Tiels, teils (Wert 3) 3 5 [0] 3 12 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 10 10 [13] 10 7 Gesamt 100 <t< td=""><td>Nicht wichtig (Werte 4 und 5)</td><td>40</td><td>35</td><td>[50]</td><td>40</td><td>34</td></t<>	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	40	35	[50]	40	34
Michig (Werte 1 und 2)	Gesamt	100	100	[100]	100	100
Wichtig (Werte 1 und 2) 87 85 [88] 87 81 Teils, teils (Wert 3) 3 5 [0] 3 12 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 177 Zusätzliche Kentnisse erlangen Wichtig (Werte 1 und 2) 97 100 [88] 97 99 Teils, teils (Wert 3) 3 0 [13] 3 6 Gesamt 100 100 [10] 0 3 Micht wichtig (Werte 4 und 5) 0 0 [0] 0 3 Gesamt 100 100 100 100 100 Anzahl 40 25 [63] 40 2 Teils, teils (Wert 2) 40 25 [63] 40 2 Richt wichtig (Werte 4 und 5) 33 45 [13] 33 42 Gesamt 10 10 10 10 10	Anzahl	30	20	8	30	177
Teils, feils (Wert 3) 3 5 [0] 3 122 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 10 10 [13] 10 7 Gesamt 100 100 [100] 100 100 100 Anzahl 30 20 8 30 177 Zustzliche Kenntnisse erlangen Wichtig (Werte 1 und 2) 97 100 [88] 97 99 Teils, feils (Wert 3) 3 0 10 [13] 3 6 6 Gesamt 100 100 [100] 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Bessere Verdienstmöglichkeiten					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 10 10 100 100 100 100 100 100 100 100	Wichtig (Werte 1 und 2)	87	85	[88]	87	81
Gesamt 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	Teils, teils (Wert 3)	3	5	[0]	3	12
Anzahl	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	10	10	[13]	10	7
Statistic Kenntnisse erlangen Wichtig (Werte 1 und 2) 97 100 [88] 97 91 Teils, teils (Wert 3) 3 0 [13] 3 6 Teils, teils (Wert 4 und 5) 0 0 0 10 10	Gesamt	100	100	[100]	100	100
Wichtig (Werte 1 und 2) 97 100 [88] 97 91 Teils, teils (Wert 3) 3 0 [13] 3 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 0 0 0 0 100 <td>Anzahl</td> <td>30</td> <td>20</td> <td>8</td> <td>30</td> <td>177</td>	Anzahl	30	20	8	30	177
Teils, feils (Wert 3)	Zusätzliche Kenntnisse erlangen					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 0 0 (0) 0 3 Gesamt 100 100 (100) 100 100 Anzahl 30 20 8 30 175 Um einen Beruf als Wissenschaftler/in, Forscher/in ausüben zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 40 25 663 40 34 Teils, teils (Wert 3) 27 30 [25] 27 24 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 33 45 [13] 33 42 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 106 Keine angemessene Beschäftigung gefunden 8 100	Wichtig (Werte 1 und 2)	97	100	[88]	97	91
Sesamt	Teils, teils (Wert 3)	3	0	[13]	3	6
Anzahl 30 20 8 30 175 Um einen Beruf als Wissenschaftler/in, Forscher/in ausüben zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 40 25 [63] 40 34 Teils, teils (Wert 3) 27 30 [25] 27 24 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 176 Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 8 Teils, teils (Wert 3) 7 1 [0] 7 7 7 Gesamt 100 100 100 100 8 8 100 9 8 8 100 9 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 173 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 <	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	0	0	[0]	0	3
Wichtig (Werte 1 und 2) 40 25 [63] 40 34 Teils, teils (Wert 3) 27 30 [25] 27 24 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 33 45 [13] 33 42 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 176 Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 8 Wichtig (Wert 3) 7 11 [0] 7 7 Nicht wichtig (Wert 4 und 5) 93 89 [100] 93 88 Gesamt 100 <t< td=""><td>Gesamt</td><td>100</td><td>100</td><td>[100]</td><td>100</td><td>100</td></t<>	Gesamt	100	100	[100]	100	100
Wichtig (Werte 1 und 2) 40 25 [63] 40 34 Teils, teils (Wert 3) 27 30 [25] 27 24 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 33 45 [13] 33 42 Gesamt 100 100 100 100 100 Anzahl 30 20 8 30 16 Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 7 7 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 88 Gesamt 100 100 100 100 100 Anzahl 20 100 100 100 100 Anzahl 28 26 [88] 48 32 Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 10 10 10 10 Anzahl 21 10 10 10 Anzahl 25 13 3 5 Gesamt 10 10 10 10 10 Anzahl 25	Anzahl	30	20	8	30	175
Wichtig (Werte 1 und 2) 40 25 [63] 40 34 Teils, teils (Wert 3) 27 30 [25] 27 24 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 33 45 [13] 33 42 Gesamt 100 100 100 100 100 Anzahl 30 20 8 30 16 Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 7 7 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 88 Gesamt 100 100 100 100 100 Anzahl 20 100 100 100 100 Anzahl 28 26 [88] 48 32 Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 10 10 10 10 Anzahl 21 10 10 10 Anzahl 25 13 3 5 Gesamt 10 10 10 10 10 Anzahl 25	Um einen Beruf als Wissenschaftler/in, Forscher/in ausüben zu können					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 33 45 [13] 33 42 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 176 Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 0 0 0 0 7	Wichtig (Werte 1 und 2)	40	25	[63]	40	34
Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 176 Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 8 Teils, teils (Wert 3) 7 11 [0] 7 7 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 86 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 28 19 7 28 173 Forschung an einem interessanten Thema 7 14 21 100 100 100 Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 100 100 100 100 Wichtig (Werte 1 und 2) 5	Teils, teils (Wert 3)	27	30	[25]	27	24
Anzahl 30 20 8 30 176 Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 8 Teils, teils (Wert 3) 7 11 [0] 7 7 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 86 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 28 19 7 28 173 Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 35 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Stells, teils (Wert 4) 100 100 [100] 100 100 Anzahl 20 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 66 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100 100 100 7 66 Nichtig (Werte 1 und 2) 7 10 [0] 7 66 Nichtig (Werte 1 und 2) 7 10 [0] 7 66 Nichtig (Werte 1 und 2) 7 10 [0] 7 66 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 [100] 100 100 100 [100] 100 100 [100] 100 100 [100] 100 [10	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	33	45	[13]	33	42
Keine angemessene Beschäftigung gefunden Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 8 Teils, teils (Wert 3) 7 11 [0] 7 7 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 86 Gesamt 100	Gesamt	100	100	[100]	100	100
Wichtig (Werte 1 und 2) 0 0 [0] 0 8 Teils, teils (Wert 3) 7 11 [0] 7 7 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 86 Gesamt 100 101 100	Anzahl	30	20	8	30	176
Teils, teils (Wert 3) 7 11 [0] 7 7 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 86 Gesamt 100 100 100 100 100 100 Anzahl 28 19 7 28 173 Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 100 100 100 100 Anzahl 50 30 [88] 50 39 20 173 Um später promovieren zu können 29 19 8 29 173 20 20 173 20 20 173 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Keine angemessene Beschäftigung gefunden					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 93 89 [100] 93 86 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 28 19 7 28 173 Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 53 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 38 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (W	Wichtig (Werte 1 und 2)	0	0	[0]	0	8
Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 28 19 7 28 173 Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 53 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können 30 [88] 50 39 Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt 30 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Gesamt	Teils, teils (Wert 3)	7	11	[0]	7	7
Anzahl 28 19 7 28 173 Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 90 90 [88] 90 90 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 66 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 44 Gesamt 100 100 [100] 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	93	89	[100]	93	86
Forschung an einem interessanten Thema Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Wichtig (Werte 4 und 5) 3	Gesamt	100	100	[100]	100	100
Wichtig (Werte 1 und 2) 48 26 [88] 48 32 Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 1	Anzahl	28	19	7	28	173
Teils, teils (Wert 3) 14 21 [0] 14 17 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können 29 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt 27 40 [0] 7 6 Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] <	Forschung an einem interessanten Thema					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 38 53 [13] 38 51 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 100 100 100 100	Wichtig (Werte 1 und 2)	48	26	[88]	48	32
Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 60 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Teils, teils (Wert 3)	14	21	[0]	14	17
Anzahl 29 19 8 29 173 Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Werte 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 100 100 100	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	38	53	[13]	38	51
Um später promovieren zu können Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 100 100 100 100	Gesamt	100	100	[100]	100	100
Wichtig (Werte 1 und 2) 50 30 [88] 50 39 Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Werte 1 und 2) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 100 100 100 100	Anzahl	29	19	8	29	173
Teils, teils (Wert 3) 23 30 [13] 23 20 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 100 100 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 100 [100] 100 100 100 100 100 100 100 100 100	Um später promovieren zu können					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 27 40 [0] 27 41 Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100	Wichtig (Werte 1 und 2)	50	30	[88]	50	39
Gesamt 100 100 [100] 100 100 Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100	Teils, teils (Wert 3)	23	30	[13]	23	20
Anzahl 30 20 8 30 174 Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	27	40	[0]	27	41
Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100	Gesamt	100	100	[100]	100	100
Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100	Anzahl	30	20	8	30	174
Wichtig (Werte 1 und 2) 90 90 [88] 90 90 Teils, teils (Wert 3) 7 10 [0] 7 6 Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100	Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt					
Nicht wichtig (Werte 4 und 5) 3 0 [13] 3 4 Gesamt 100 100 [100] 100 100	Wichtig (Werte 1 und 2)	90	90	[88]	90	90
Gesamt 100 100 [100] 100 100	Teils, teils (Wert 3)	7	10	[0]	7	6
	Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	3	0	[13]	3	4
	Gesamt	100	100	[100]	100	100
	Anzahl	30	20	8	30	176

Aufrechterhalten des Status als Student/in					
Wichtig (Werte 1 und 2)	10	10	[13]	10	22
Teils, teils (Wert 3)	7	10	[0]	7	14
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	83	80	[88]	83	65
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	175
Konkretes angestrebtes Berufsbild					
Wichtig (Werte 1 und 2)	70	70	[63]	70	51
Teils, teils (Wert 3)	10	5	[25]	10	23
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	20	25	[13]	20	26
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	176
Geringes Vertrauen in die Berufschancen mit einem Bachelor-Abschluss					
Wichtig (Werte 1 und 2)	77	75	[100]	77	61
Teils, teils (Wert 3)	23	25	[0]	23	20
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	0	0	[0]	0	19
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	176
Ratschlag von Eltern/Verwandten					
Wichtig (Werte 1 und 2)	10	10	[13]	10	8
Teils, teils (Wert 3)	10	10	[13]	10	16
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	80	80	[75]	80	76
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	175
Ratschlag von Studien- oder Berufsberatern					
Wichtig (Werte 1 und 2)	10	15	[0]	10	10
Teils, teils (Wert 3)	10	15	[0]	10	13
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	80	70	[100]	80	77
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	175
Etwas ganz anderes machen als bisher					
Wichtig (Werte 1 und 2)	10	15	[0]	10	6
Teils, teils (Wert 3)	0	0	[0]	0	6
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	90	85	[100]	90	89
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	30	20	8	30	175

Frage B10: Wie wichtig waren Ihnen folgende Gründe für ein weiteres Studium? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Optionale Frage.

Tabelle 39 Anzahl der Bewerbungen und Zusagen für Studienplätze an der Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Anzahl der Bewerbungen					
Arithmetischer Mittelwert	1	1	[1]	1	1
Standardabweichung	0	0	[0]	0	0
Median	1	1	[1]	1	1
Anzahl	24	14	8	24	148

Anzahl der Zusagen					
Arithmetischer Mittelwert	1	1	[1]	1	1
Standardabweichung	0	0	[0]	0	0
Median	1	1	[1]	1	1
Anzahl	22	13	8	22	136

Frage B11: Wie häufig haben Sie sich für ein weiteres Studium beworben und wie viele Zusagen haben Sie erhalten? An der Universität Paderborn. Optionale Frage.

Tabelle 40 Anzahl der Bewerbungen und Zusagen für Studienplätze an anderen Hochschulen Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Anzahl der Bewerbungen					
Arithmetischer Mittelwert	3	3	[1]	3	2
Standardabweichung	3	3	[1]	3	3
Median	2	2	[1]	2	1
Anzahl	22	19	2	22	127
Anzahl der Zusagen					
Arithmetischer Mittelwert	2	2	[1]	2	1
Standardabweichung	2	2	[1]	2	2
Median	2	2	[1]	2	1
Anzahl	22	19	2	22	126

Frage B11: Wie häufig haben Sie sich für ein weiteres Studium beworben und wie viele Zusagen haben Sie erhalten? An anderen Hochschulen. Optionale Frage.

Tabelle 41 Anzahl der Hochschulen bei Bewerbungen für Studienplätze nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen oder sich für ein weiteres Studium beworben haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Anzahl der Hochschulen					
Eine Hochschule	48	29	[88]	48	59
Zwei Hochschulen	20	24	[13]	20	15
Drei Hochschulen	4	6	[0]	4	7
Vier Hochschulen	12	18	[0]	12	6
Mehr als vier Hochschulen	16	24	[0]	16	13
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	27	18	8	27	171
Mittelwerte und Standardabweichung					
Arithmetischer Mittelwert	2,6	3,4	[1,1]	2,6	2,2
Standardabweichung	2,8	3,1	[0,4]	2,8	2,3
Median	1,0	2,0	[1,0]	1,0	1,0

Frage B12: An wie vielen Hochschulen hatten Sie sich beworben? Optionale Frage.

Tabelle 42 Wechsel der Hochschule für das weitere Studium nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)

	NW B	B Sp	B Ph	NW_g	Ges
Wechsel der Hochschule für das weitere Studium				8	
Ja	52	74	[13]	52	35
Nein	48	26	[88]	48	65
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	29	19	8	29	168

Frage B13: Haben Sie für ein weiteres Studium die Hochschule gewechselt? Optionale Frage.

Tabelle 43 Gründe bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Profil des Studiengangs	1,6	1,4	[2,1]	1,6	1,8
Guter Ruf der Hochschule/der Dozenten/innen	2,3	1,9	[3,3]	2,3	2,3
Fachlicher Schwerpunkt des angebotenen Studiengangs	1,8	1,6	[2,1]	1,8	1,8
Attraktivität der Stadt/Region	2,6	2,2	[3,3]	2,6	2,7
Gute Ranking-Ergebnisse der Hochschule	3,3	3,1	[3,9]	3,3	3,0
Studiengang mit berufspraktischer Orientierung	3,1	2,7	[4,3]	3,1	2,9
Nähe zu Partner/in, Familie	3,3	3,4	[2,9]	3,3	3,1
Soziale Kontakte, Freundeskreis	3,0	3,0	[2,5]	3,0	3,1
Persönlicher Kontakt zu Lehrenden	3,3	3,7	[2,6]	3,3	3,2
Verbleib am bisherigen Wohnort	3,7	4,2	[2,6]	3,7	3,6
Günstige Bewerbungsfristen	3,7	3,7	[3,8]	3,7	3,8
Fehlende Zulassung an Wunschuniversität	4,6	4,5	[5,0]	4,6	4,5
Niedrige Zulassungsbeschränkungen	4,3	4,2	[4,6]	4,3	4,3
Keine oder niedrige Studiengebühren	4,0	3,7	[4,4]	4,0	4,1
Ich glaube, dass man die Hochschule einmal wechseln sollte	3,8	3,6	[3,9]	3,8	3,9
Anzahl	28	18	8	28	168

Frage B14: Wie wichtig waren Ihnen folgende Aspekte bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Optionale Frage.

Tabelle 44 Gründe bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule im weiteren Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Profil des Studiengangs					
Wichtig (Werte 1 und 2)	86	89	[75]	86	84
Teils, teils (Wert 3)	11	11	[13]	11	8
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	4	0	[13]	4	7
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	167

Guter Ruf der Hochschule/der Dozenten/innen					
Wichtig (Werte 1 und 2)	61	72	[25]	61	62
Teils, teils (Wert 3)	25	17	[50]	25	26
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	14	11	[25]	14	13
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	167
Fachlicher Schwerpunkt des angebotenen Studiengangs					
Wichtig (Werte 1 und 2)	86	83	[88]	86	81
Teils, teils (Wert 3)	7	11	[0]	7	11
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	7	6	[13]	7	8
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	167
Attraktivität der Stadt/Region					
Wichtig (Werte 1 und 2)	59	76	[25]	59	46
Teils, teils (Wert 3)	15	6	[25]	15	28
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	26	18	[50]	26	26
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	27	17	8	27	166
Gute Ranking-Ergebnisse der Hochschule					
Wichtig (Werte 1 und 2)	29	33	[13]	29	39
Teils, teils (Wert 3)	25	22	[25]	25	27
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	46	44	[63]	46	35
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	166
Studiengang mit berufspraktischer Orientierung					
Wichtig (Werte 1 und 2)	32	44	[0]	32	36
Teils, teils (Wert 3)	25	28	[13]	25	33
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	43	28	[88]	43	32
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	165
Nähe zu Partner/in, Familie					
Wichtig (Werte 1 und 2)	39	33	[50]	39	40
Teils, teils (Wert 3)	18	22	[13]	18	21
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	43	44	[38]	43	39
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	167
Soziale Kontakte, Freundeskreis					
Wichtig (Werte 1 und 2)	46	44	[63]	46	40
Teils, teils (Wert 3)	18	22	[13]	18	23
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	36	33	[25]	36	37
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	168
Persönlicher Kontakt zu Lehrenden					
Wichtig (Werte 1 und 2)	32	17	[63]	32	34
Teils, teils (Wert 3)	21	22	[13]	21	24
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	46	61	[25]	46	43
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	167

Verbleib am bisherigen Wohnort					
Wichtig (Werte 1 und 2)	32	22	[50]	32	29
Teils, teils (Wert 3)	4	0	[13]	4	14
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	64	78	[38]	64	57
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	167
Günstige Bewerbungsfristen					
Wichtig (Werte 1 und 2)	29	33	[25]	29	20
Teils, teils (Wert 3)	11	0	[13]	11	16
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	61	67	[63]	61	64
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	166
Fehlende Zulassung an Wunschuniversität					
Wichtig (Werte 1 und 2)	7	11	[0]	7	10
Teils, teils (Wert 3)	7	6	[0]	7	8
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	86	83	[100]	86	82
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	165
Niedrige Zulassungsbeschränkungen					
Wichtig (Werte 1 und 2)	15	17	[13]	15	12
Teils, teils (Wert 3)	7	11	[0]	7	13
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	78	72	[88]	78	76
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	27	18	8	27	165
Keine oder niedrige Studiengebühren					
Wichtig (Werte 1 und 2)	14	17	[13]	14	12
Teils, teils (Wert 3)	21	33	[0]	21	19
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	64	50	[88]	64	69
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	166
Ich glaube, dass man die Hochschule einmal wechseln sollte					
Wichtig (Werte 1 und 2)	29	28	[38]	29	22
Teils, teils (Wert 3)	7	11	[0]	7	13
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	64	61	[63]	64	65
Gesamt	100	100	[100]	100	100
Anzahl	28	18	8	28	165

Frage B14: Wie wichtig waren Ihnen folgende Aspekte bei der Entscheidung für eine bestimmte Hochschule? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Optionale Frage.

Tabelle 45 Schwierigkeiten beim Übergang zum weiterführenden Studium nach dem Bachelor-Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 ein weiteres Studium aufgenommen haben)

	NW B	B_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Schwierigkeiten beim Übergang zum weiterführenden Studium nach dem Bachelor-Studium					
Nein	90	95	[88]	90	84
Ja, Leistungen wurden nicht anerkannt	0	0	[0]	0	3
Ja, ich musste auf ein anderes als das ursprünglich gewünschte Fach ausweichen (z. B. wegen Numerus Clausus)	0	0	[0]	0	3
Ja, lange Wartezeiten (z. B. wegen Numerus Clausus)	0	0	[0]	0	0
Ja, keine durchgehende Finanzierung möglich (z. B. BAföG)	0	0	[0]	0	1
Ja, meine Unterlagen/Prüfungsergebnisse lagen nicht rechtzeitig vor	14	5	[25]	14	7
Ja, Zusatzleistungen bzw. Leistungsnachweise mussten erbracht werden	7	5	[13]	7	7
Ja, sonstige	0	0	[0]	0	4
Gesamt	110	105	[125]	110	109
Anzahl	29	19	8	29	169

Frage B15: Gab es nach Ihrem Bachelor-Studium Schwierigkeiten beim Übergang zum weiterführenden Studium? Optionale Frage.

Tabelle 46 Gründe für die Nicht-Aufnahme eines weiteren Studiums nach dem Bachelor-Abschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die nach Ihrem Bachelor-Studium im Prüfungsjahr 2010 kein weiteres Studium aufgenommen haben, aber ein weiteres Studium aufnehmen wollten/wollen)

	NW B	B_Sp	NW_g	Ges
Gründe für die Nicht-Aufnahme eines weiteren Studiums nach dem Bachelor-Abschluss				
Erhalt eines attraktiven Jobangebots	[40]	[40]	[40]	36
Ich wollte Berufserfahrungen sammeln	[80]	[80]	[80]	71
Bewerbungsfristen waren nicht realisierbar	[0]	[0]	[0]	0
Finanzielle Gründe	[0]	[0]	[0]	31
Keinen passenden Studiengang gefunden	[0]	[0]	[0]	14
Auszeit (z. B. längerer Urlaub)	[0]	[0]	[0]	2
Keine Zulassung zum gewünschten Studiengang	[0]	[0]	[0]	5
Familiäre Gründe	[0]	[0]	[0]	7
Fehlende Informationen über Studienangebote	[0]	[0]	[0]	0
Sonstiges	[20]	[20]	[20]	17
Gesamt	[140]	[140]	[140]	183
Anzahl	5	5	5	42

Frage B16: Weshalb haben Sie (bisher) kein weiteres Studium aufgenommen? Optionale Frage.

Tabelle 47 Jahr der Entscheidung zur Promotion Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)

	NW B	NW M	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Jahr der Entscheidung zur Promotion							
Arithmetischer Mittelwert	[2.006]	[2.009]	[2.010]	[2.009]	[2.006]	2.008	2.008
Standardabweichung	[4]	[1]	[1]	[1]	[4]	2	3
Median	[2.006]	[2.009]	[2.010]	[2.009]	[2.006]	2.009	2.009
Anzahl	2	6	3	2	2	11	132

Frage B17: Wann haben Sie sich entschieden zu promovieren? Optionale Frage.

Tabelle 48 Jahr des Arbeitbeginns an der Dissertation Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)

	NW B	NW M	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Jahr des Arbeitbeginns an der Dissertation							
Arithmetischer Mittelwert	[2.011]	[2.009]	[2.010]	[2.009]	[2.011]	2.010	2.009
Standardabweichung	[1]	[1]	[0]	[0]	[1]	1	2
Median	[2.011]	[2.009]	[2.010]	[2.009]	[2.011]	2.010	2.010
Anzahl	2	6	3	2	2	11	106

Frage B18: Wann haben Sie begonnen, ernsthaft an Ihrer Dissertation zu arbeiten? Optionale Frage.

Tabelle 49 Dauer der Dissertation Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)

	NW M		NW_g	Ges
Dauer der Dissertation (in Monaten)				
Arithmetischer Mittelwert	[30]	-	[30]	32
Standardabweichung	[8]	-	[8]	20
Median	[30]	-	[30]	36
Anzahl	2	0	2	46

Frage B19: Wie viele Monate haben Sie insgesamt für Ihre Dissertation benötigt? Optionale Frage.

Tabelle 50 Überwiegendes Beschäftigungsverhältnis während der Promotionsphase Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)

	NW B	NW M	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Überwiegendes Beschäftigungsverhältnis während der Promotionsphase							
Beschäftigt an einer Hochschule/einem Forschungsinstitut	[0]	[100]	[67]	[100]	[0]	[78]	76
Beschäftigt außerhalb einer Hochschule/eines Forschungsinstituts	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	5
Überwiegend keine Beschäftigung	[0]	[0]	[33]	[0]	[0]	[11]	6
Sonstiges	[100]	[0]	[0]	[0]	[100]	[11]	13
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100
Anzahl	1	5	3	2	1	9	108

Frage B21: Wenn Sie Ihre Promotionsphase rückblickend betrachten, in welchem Beschäftigungsverhältnis standen Sie überwiegend? Optionale Frage.

Tabelle 51 Fachlicher Zusammenhang von Beschäftigungsverhältnis und Promotion Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die während ihrer Promotionsphase überwiegend in einem Beschäftigungsverhältnis standen)

	NW M	D_Sp	M_Ch	NW_g	Ges
Fachlicher Zusammenhang von Beschäftigungsverhältnis und Promotion					
1 In sehr hohem Maße	[80]	[50]	[100]	[71]	53
2	[0]	[0]	[0]	[0]	22
3	[20]	[50]	[0]	[29]	16
4	[0]	[0]	[0]	[0]	6
5 Gar nicht	[0]	[0]	[0]	[0]	3
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	100
Anzahl	5	2	1	7	107
Zusammengefasste Werte					
Werte 1 und 2	[80]	[50]	[100]	[71]	76
Wert 3	[20]	[50]	[0]	[29]	16
Werte 4 und 5	[0]	[0]	[0]	[0]	8
Mittelwerte und Standardabweichung					
Arithmetischer Mittelwert	[1,4]	[2,0]	[1,0]	[1,6]	1,8
Standardabweichung	[0,9]	[1,4]	-	[1,0]	1,1
Median	[1,0]	[2,0]	[1,0]	[1,0]	1,0

Frage B22: Inwiefern stand dieses Beschäftigungsverhältnis in einem Zusammenhang mit Ihrer Promotion? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Optionale Frage.

Tabelle 52 Erhalt eines Promotionsstipendiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)

	NW B	NW M	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Erhalt eines Promotionsstipendiums							
Ja	[50]	[0]	[33]	[0]	[50]	20	23
Nein	[50]	[100]	[67]	[100]	[50]	80	77
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	2	5	3	1	2	10	128

Frage B23: Haben Sie ein Promotionsstipendium erhalten? Optionale Frage.

Tabelle 53 Teilnahme an einem Promotionsprogramms Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)

	NW B	NW M	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Teilnahme an einem Promotionsprogramm							
Ja	[50]	[0]	[33]	[0]	[50]	20	28
Nein	[50]	[100]	[67]	[100]	[50]	80	72
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	2	5	3	1	2	10	128

Frage B24: Haben Sie während Ihrer Promotion an einem Promotionsprogramm (z. B. Graduiertenkolleg, graduate school, Promotionsstudiengang) teilgenommen? Optionale Frage.

Tabelle 54 Fehlen eines strukturierten Promotionsprogrammes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Promotion angefangen oder abgeschlossen haben)

	NW B	NW M	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Fehlen eines strukturierten Promotionsprogramm	es						
Ja	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	22
Nein	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	78
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100
Anzahl	1	4	2	1	1	7	110

Frage B25: Haben Sie im Verlauf Ihrer Promotion an der Universität Paderborn ein strukturiertes Promotionsprogramm vermisst? Hochschulspezifische Frage.

C. Studienerfahrungen und -aktivitäten

Tabelle 55 Anzahl der Fachsemester im Referenzstudium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Fachsemester								
Bis 6 Semester	71	60	83	6	[67]	[50]	52	20
7 bis 8 Semester	21	0	17	13	[0]	[38]	15	19
9 bis 10 Semester	3	30	0	25	[17]	[0]	13	29
11 bis 12 Semester	3	0	0	19	[0]	[0]	7	17
13 bis 14 Semester	3	0	0	13	[0]	[13]	5	8
15 bis 16 Semester	0	0	0	19	[0]	[0]	5	5
Mehr als 16 Semester	0	10	0	6	[17]	[0]	3	3
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	10	24	16	6	8	60	744
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	6,6	7,7	6,2	12,3	[8,2]	[7,0]	8,3	9,6
Standardabweichung	1,6	4,1	0,5	6,9	[4,8]	[2,6]	4,7	3,5
Median	6,0	6,0	6,0	11,0	[6,0]	[6,5]	6,0	9,0

Frage C1: Wie viele Fachsemester haben Sie insgesamt in diesem Studiengang studiert? Kernfrage.

Tabelle 56 Abschluss des Studiums in der Regelstudienzeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Abschluss des Studiums in der Regelstudienzeit								
Ja	79	100	88	29	[100]	[50]	69	42
Nein	21	0	13	71	[0]	[50]	31	58
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	10	24	17	6	8	61	744

 $\label{thm:condition} \textit{Frage C2: Haben Sie Ihr Studium in der Regelstudienzeit abgeschlossen? Optionale Frage.}$

Tabelle 57 Gründe für eine Verlängerung der Studienzeit Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Befragte, die ihr Studium nicht in der Regelstudienzeit beendet haben)

	NW B	B_Sp	D_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Nichtzulassung zu Lehrveranstaltungen (z. B. wegen fehlender						
räumlicher oder personeller Kapazitäten)	[5,0]	[5,0]	2,5	[5,0]	3,4	3,7
Nicht bestandene Prüfungen	[2,6]	[3,3]	4,6	[2,0]	3,8	3,9
Änderung/Umstellung der Prüfungs-, Studienordnung bzwstruktur	[4,5]	[5,0]	4,7	[4,0]	4,6	4,1
Nichtzulassung zu einer/mehreren Prüfung(en) (z.B. wegen fehlender personeller Kapazitäten oder Überschneidung von						
Prüfungsterminen)	[5,0]	[5,0]	4,7	[5,0]	4,8	4,4
Hohe Anforderungen im Studiengang	[2,7]	[4,3]	4,4	[1,5]	3,7	3,6
Schlechte Koordination der Studienangebote (Überschneidung von						
Lehrveranstaltungen etc.)	[4,1]	[3,7]	2,8	[4,5]	3,3	3,4
Fach-/bzw. Schwerpunktwechsel	[5,0]	[5,0]	4,6	[5,0]	4,7	4,4
Hochschulwechsel	[5,0]	[5,0]	4,8	[5,0]	4,8	4,8
Abschlussarbeit	[3,4]	[1,3]	2,7	[5,0]	2,9	3,5
Auslandsaufenthalt(e)	[5,0]	[5,0]	5,0	[5,0]	5,0	4,5
Erwerbstätigkeit(en)	[3,7]	[4,3]	3,8	[3,3]	3,7	3,4
Zusätzliche Praktika	[4,4]	[3,7]	3,8	[5,0]	4,1	4,1
Zusätzliches Studienengagement (habe mich um über den Studiengang hinausgehende Qualifikationen bemüht)	[4,3]	[5,0]	3,4	[3,8]	3,7	4,1
Breites fachliches (inhaltliches, wissenschaftliches) Interesse (habe						
Veranstaltungen außerhalb meines Studienganges besucht)	[4,4]	[5,0]	4,1	[4,0]	4,2	4,0
Engagement in Selbstverwaltungsgremien meiner Hochschule	[3,9]	[5,0]	4,7	[3,0]	4,4	4,7
Gesellschaftspolitisches Engagement außerhalb des Studiums	[5,0]	[5,0]	4,5	[5,0]	4,7	4,5
Persönliche Gründe (z. B. fehlendes Studieninteresse, Motivation, Studienplanung etc.)	[3,7]	[4,0]	4,4	[3,5]	4,2	4,1
Familiäre Gründe (z. B. Schwangerschaft, Kinder, Pflege von Angehörigen etc.)	[4,7]	[4,3]	4,3	[5,0]	4,5	4,4
Krankheit	[4,4]	[5,0]	5,0	[4,0]	4,8	4,6
Sonstiges	[3,7]	[5,0]	3,9	[3,0]	3,8	4,1
Anzahl	7	3	12	4	19	426

Frage C3: Inwiefern waren die folgenden Gründe ausschlaggebend dafür, dass Sie länger studiert haben? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Optionale Frage.

Tabelle 58 Gründe für eine Verlängerung der Studienzeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die ihr Studium nicht in der Regelstudienzeit beendet haben)

	NW B	B_Sp	D_Sp	B_Ph	NW_g	Ges
Nichtzulassung zu Lehrveranstaltungen (z. B. wegen fehlender räumlicher oder personeller Kapazitäten)						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	67	[0]	42	27
Wert 3	[0]	[0]	8	[0]	5	12
Werte 4 und 5	[100]	[100]	25	[100]	53	62
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	404
Nicht bestandene Prüfungen						
Werte 1 und 2	[57]	[33]	0	[75]	21	21
Wert 3	[0]	[0]	17	[0]	11	14
Werte 4 und 5	[43]	[67]	83	[25]	68	66
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	407

59

Änderung/Umstellung der Prüfungs-, Studienordnung bzw struktur						
Werte 1 und 2	[17]	[0]	8	[33]	11	18
Wert 3	[0]	[0]	0	[0]	0	10
Werte 4 und 5	[83]	[100]	92	[67]	89	73
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	6	3	12	3	18	394
Nichtzulassung zu einer/mehreren Prüfung(en) (z. B. wegen fehlender personeller Kapazitäten oder Überschneidung von Prüfungsterminen)						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	9	[0]	6	11
Wert 3	[0]	[0]	0	[0]	0	6
Werte 4 und 5	[100]	[100]	91	[100]	94	84
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	11	4	18	394
Hohe Anforderungen im Studiengang						
Werte 1 und 2	[57]	[0]	0	[100]	22	23
Wert 3	[14]	[33]	18	[0]	17	22
Werte 4 und 5	[29]	[67]	82	[0]	61	55
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	11	4	18	398
				<u> </u>		
Schlechte Koordination der Studienangebote (Überschneidung v Lehrveranstaltungen etc.)	on					
Werte 1 und 2	[0]	[0]	58	[0]	37	32
Wert 3	[43]	[67]	17	[25]	26	22
Werte 4 und 5	[57]	[33]	25	[75]	37	47
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	406
Fach-/bzw. Schwerpunktwechsel						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	0	[0]	0	12
Wert 3	[0]	[0]	17	[0]	11	5
Werte 4 und 5	[100]	[100]	83	[100]	89	84
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	397
Hochschulwechsel						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	8	[0]	5	4
Wert 3	[0]	[0]	0	[0]	0	1
Werte 4 und 5	[100]	[100]	92	[100]	95	95
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	396
Abschlussarbeit						
Werte 1 und 2	[43]	[100]	58	[0]	53	35
Wert 3	[0]	[0]	8	[0]	5	11
Werte 4 und 5	[57]	[0]	33	[100]	42	54
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	398
Auslandsaufenthalt(e)						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	0	[0]	0	13
Wert 3	[0]	[0]	0	[0]	0	3
Werte 4 und 5	[100]	[100]	100	[100]	100	85
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	11	(100) 4	18	396
, in Eq. (,	,	11	-	10	

Erwerbstätigkeit(en)						
Werte 1 und 2	[29]	[0]	33	[50]	32	39
Wert 3	[14]	[33]	0	[0]	5	9
Werte 4 und 5	[57]	[67]	67	[50]	63	52
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	402
Zusätzliche Praktika						
Werte 1 und 2	[14]	[33]	25	[0]	21	20
Wert 3	[0]	[0]	0	[0]	0	8
Werte 4 und 5	[86]	[67]	75	[100]	79	72
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	397
Zusätzliches Studienengagement (habe mich um über den Studiengang hinausgehende Qualifikationen bemüht)						
Werte 1 und 2	[14]	[0]	42	[25]	32	16
Wert 3	[0]	[0]	0	[0]	0	12
Werte 4 und 5	[86]	[100]	58	[75]	68	72
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	393
Breites fachliches (inhaltliches, wissenschaftliches) Interesse (ha Veranstaltungen außerhalb meines Studienganges besucht)	be					
Werte 1 und 2	[0]	[0]	17	[0]	11	16
Wert 3	[14]	[0]	17	[25]	16	14
Werte 4 und 5	[86]	[100]	67	[75]	74	70
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	396
Engagement in Selbstverwaltungsgremien meiner Hochschule						
Werte 1 und 2	[29]	[0]	9	[50]	17	6
Wert 3	[0]	[0]	0	[0]	0	2
Werte 4 und 5	[71]	[100]	91	[50]	83	93
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	11	4	18	394
Gesellschaftspolitisches Engagement außerhalb des Studiums						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	0	[0]	0	6
Wert 3	[0]	[0]	18	[0]	11	7
Werte 4 und 5	[100]	[100]	82	[100]	89	87
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	11	4	18	396
Persönliche Gründe (z. B. fehlendes Studieninteresse, Motivation Studienplanung etc.)	1,					
Werte 1 und 2	[14]	[0]	0	[25]	5	13
Wert 3	[29]	[33]	17	[25]	21	15
Werte 4 und 5	[57]	[67]	83	[50]	74	72
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	400
Familiäre Gründe (z. B. Schwangerschaft, Kinder, Pflege von Angehörigen etc.)						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	17	[0]	11	11
Wert 3	[14]	[33]	0	[0]	5	5
Werte 4 und 5	[86]	[67]	83	[100]	84	84
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	398

Krankheit						
Werte 1 und 2	[0]	[0]	0	[0]	0	7
Wert 3	[29]	[0]	0	[50]	11	3
Werte 4 und 5	[71]	[100]	100	[50]	89	89
Gesamt	[100]	[100]	100	[100]	100	100
Anzahl	7	3	12	4	19	389
Sonstiges						
Werte 1 und 2	[33]	[0]	[29]	[50]	30	23
Wert 3	[0]	[0]	[0]	[0]	0	3
Werte 4 und 5	[67]	[100]	[71]	[50]	70	74
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	3	1	7	2	10	142

Frage C3: Inwiefern waren die folgenden Gründe ausschlaggebend dafür, dass Sie länger studiert haben? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Optionale Frage.

Tabelle 59 Bedeutung verschiedener Aspekte von Lehre und Lernen im Studium Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vorlesungen	2,1	[1,6]	2,3	2,6	[1,8]	[1,6]	2,2	2,0
Gruppenarbeit	2,1	[3,1]	1,9	2,9	[3,6]	[2,3]	2,5	2,8
Teilnahme an Forschungsprojekten	3,0	[3,3]	3,3	3,5	[3,4]	[2,3]	3,2	4,0
Praktika und Praxisphasen	2,7	[2,0]	3,0	3,5	[1,4]	[2,4]	2,8	3,3
Faktenwissen	2,7	[2,3]	2,7	2,9	[2,3]	[2,8]	2,7	2,4
Anwendungsorientiertes Wissen	2,4	[2,1]	2,5	2,8	[2,0]	[2,3]	2,5	2,9
Theorien und Paradigmen	2,8	[2,4]	3,0	2,8	[2,5]	[2,0]	2,7	2,2
Lehrende als Hauptinformationsquelle	2,9	[2,6]	2,8	2,6	[2,6]	[2,9]	2,8	2,8
Projekt- und/oder problemorientiertes Lernen	2,8	[2,9]	2,8	3,0	[3,3]	[2,9]	2,9	3,3
Schriftliche Arbeiten	2,1	[2,3]	2,2	3,1	[1,8]	[2,0]	2,4	2,4
Mündliche Präsentationen von Studierenden	2,1	[2,2]	1,8	2,3	[2,2]	[2,6]	2,2	2,5
E-Learning	3,5	[3,9]	3,5	3,8	[4,0]	[3,5]	3,7	3,9
Selbst-Studium	2,1	[2,2]	2,3	2,2	[2,2]	[1,6]	2,2	2,2
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	743

Frage C4: In welchem Ausmaß wurden folgende Aspekte von Lehren und Lernen in Ihrem Studium betont? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 60 Bedeutung verschiedener Aspekte von Lehre und Lernen im Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vorlesungen								
Hoch (Werte 1 und 2)	71	[89]	67	41	[80]	[88]	65	74
Teils, teils (Wert 3)	21	[11]	25	53	[20]	[0]	28	17
Gering (Werte 4 und 5)	9	[0]	8	6	[0]	[13]	7	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	742

Gruppenarbeit								
Hoch (Werte 1 und 2)	76	[22]	87	41	[0]	[63]	58	43
Teils, teils (Wert 3)	21	[44]	13	29	[60]	[38]	27	29
Gering (Werte 4 und 5)	3	[33]	0	29	[40]	[0]	15	28
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	17	5	8	59	738
Teilnahme an Forschungsprojekten								
Hoch (Werte 1 und 2)	26	[33]	13	29	[40]	[63]	28	14
Teils, teils (Wert 3)	41	[11]	50	18	[0]	[25]	30	15
Gering (Werte 4 und 5)	32	[56]	38	53	[60]	[13]	42	72
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	732
Praktika und Praxisphasen								
Hoch (Werte 1 und 2)	38	[67]	25	18	[100]	[63]	37	27
Teils, teils (Wert 3)	44	[33]	54	29	[0]	[25]	38	28
Gering (Werte 4 und 5)	18	[0]	21	53	[0]	[13]	25	46
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	735
Faktenwissen								
Hoch (Werte 1 und 2)	47	[63]	46	41	[50]	[50]	47	57
Teils, teils (Wert 3)	35	[38]	38	29	[50]	[25]	34	29
Gering (Werte 4 und 5)	18	[0]	17	29	[0]	[25]	19	14
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	8	24	17	4	8	59	736
Anwendungsorientiertes Wissen								
Hoch (Werte 1 und 2)	56	[89]	50	41	[100]	[63]	57	36
Teils, teils (Wert 3)	26	[11]	29	35	[0]	[25]	27	33
Gering (Werte 4 und 5)	18	[0]	21	24	[0]	[13]	17	31
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	738
Theorien und Paradigmen								
Hoch (Werte 1 und 2)	38	[50]	29	47	[25]	[75]	42	66
Teils, teils (Wert 3)	44	[50]	46	24	[75]	[25]	39	21
Gering (Werte 4 und 5)	18	[0]	25	29	[0]	[0]	19	12
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	8	24	17	4	8	59	732
Lehrende als Hauptinformationsquelle								
Hoch (Werte 1 und 2)	41	[44]	46	41	[40]	[25]	42	41
Teils, teils (Wert 3)	32	[56]	29	41	[60]	[50]	38	36
Gering (Werte 4 und 5)	26	[0]	25	18	[0]	[25]	20	24
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	729
Projekt- und/oder problemorientiertes Lernen								
Hoch (Werte 1 und 2)	32	[38]	38	35	[25]	[25]	34	26
Teils, teils (Wert 3)	44	[38]	42	24	[25]	[50]	37	30
Gering (Werte 4 und 5)	24	[25]	21	41	[50]	[25]	29	44
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	8	24	17	4	8	59	729

Schriftliche Arbeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	68	[56]	63	24	[80]	[88]	53	60
Teils, teils (Wert 3)	24	[33]	29	53	[20]	[0]	33	24
Gering (Werte 4 und 5)	9	[11]	8	24	[0]	[13]	13	16
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	741
Mündliche Präsentationen von Studierenden								
Hoch (Werte 1 und 2)	74	[67]	88	71	[80]	[38]	72	53
Teils, teils (Wert 3)	15	[33]	4	18	[20]	[50]	18	26
Gering (Werte 4 und 5)	12	[0]	8	12	[0]	[13]	10	21
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	737
E-Learning								
Hoch (Werte 1 und 2)	6	[0]	4	6	[0]	[13]	5	9
Teils, teils (Wert 3)	50	[33]	54	29	[20]	[50]	42	23
Gering (Werte 4 und 5)	44	[67]	42	65	[80]	[38]	53	68
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	731
Selbst-Studium								
Hoch (Werte 1 und 2)	74	[67]	67	71	[60]	[88]	72	66
Teils, teils (Wert 3)	21	[22]	25	18	[20]	[13]	20	24
Gering (Werte 4 und 5)	6	[11]	8	12	[20]	[0]	8	10
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	738

Frage C4: In welchem Ausmaß wurden folgende Aspekte von Lehren und Lernen in Ihrem Studium betont? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 61 Dauer der Studienaktivitäten in der Vorlesungszeit (Stunden pro Woche) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Besuch von Lehrveranstaltungen								
Arithmetischer Mittelwert	17,5	[26,6]	16,4	19,9	[29,0]	[17,9]	19,6	19,6
Standardabweichung	6,8	[9,5]	5,4	8,0	[8,2]	[8,1]	8,1	7,7
Median	20,0	[30,0]	16,5	20,0	[30,0]	[20,0]	20,0	20,0
Anzahl	34	9	24	16	5	8	59	686
Studienaktivitäten außerhalb von Lehrveranstaltungen (Gruppenarbeitstreffen, Vor- und Nachbereitung von Lehrveranstaltungen etc.)								
Arithmetischer Mittelwert	12,1	[5,2]	9,8	5,5	[6,4]	[17,4]	9,2	9,1
Standardabweichung	12,5	[3,3]	7,3	3,1	[3,5]	[22,3]	10,2	7,3
Median	7,5	[5,0]	6,0	5,5	[5,0]	[7,5]	6,0	8,0
Anzahl	34	9	24	16	5	8	59	686
Vorbereitung von Prüfungen								
Arithmetischer Mittelwert	9,4	[4,7]	12,4	9,9	[6,6]	[0,8]	8,8	7,5
Standardabweichung	12,4	[3,4]	13,4	11,5	[3,2]	[1,5]	11,3	9,2
Median	5,0	[4,0]	10,0	5,5	[5,0]	[0,0]	5,0	5,0
Anzahl	34	9	24	16	5	8	59	686

Erwerbstätigkeit (ohne Praktikum o. Ä.)								
Arithmetischer Mittelwert	9,6	[6,3]	10,8	11,8	[8,8]	[7,5]	9,7	8,5
Standardabweichung	12,3	[6,3]	14,3	9,6	[7,0]	[4,8]	10,9	8,5
Median	7,0	[5,0]	5,0	10,0	[10,0]	[9,0]	9,0	9,0
Anzahl	34	9	24	16	5	8	59	686
Familiäre Verpflichtungen								<u>.</u>
Arithmetischer Mittelwert	3,8	[4,2]	3,4	3,0	[5,6]	[6,0]	3,6	4,1
Standardabweichung	6,0	[4,5]	5,7	6,2	[4,0]	[7,3]	5,8	8,9
Median	1,5	[3,0]	1,5	0,5	[3,0]	[3,0]	1,0	1,0
Anzahl	34	9	24	16	5	8	59	686
Sonstiges								
Arithmetischer Mittelwert	1,0	[0,0]	0,6	0,4	[0,0]	[2,5]	0,7	0,8
Standardabweichung	3,8	[0,0]	2,2	1,5	[0,0]	[7,1]	3,0	4,6
Median	0,0	[0,0]	0,0	0,0	[0,0]	[0,0]	0,0	0,0
Anzahl	34	9	24	16	5	8	59	686
Summe der Studienaktivitäten								
Arithmetischer Mittelwert	53,4	[47,0]	53,3	50,6	[56,4]	[52,0]	51,6	49,5
Standardabweichung	29,3	[18,2]	32,2	17,7	[17,2]	[25,3]	24,9	20,3
Median	51,0	[50,0]	44,5	52,0	[63,0]	[56,5]	50,0	47,0
Anzahl	34	9	24	16	5	8	59	686

Frage C5: Wie viele Stunden pro Woche haben Sie schätzungsweise im Durchschnitt für folgende Tätigkeiten während des Studiums aufgewendet? In der Vorlesungszeit (Stunden). Optionale Frage.

Tabelle 62 Dauer der Studienaktivitäten in der vorlesungsfreien Zeit (Stunden pro Woche) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Besuch von Lehrveranstaltungen								
Arithmetischer Mittelwert	2,0	[3,9]	0,3	0,8	[7,0]	[0,1]	1,9	1,4
Standardabweichung	6,8	[7,0]	1,1	1,6	[8,4]	[0,4]	5,8	4,3
Median	0,0	[0,0]	0,0	0,0	[5,0]	[0,0]	0,0	0,0
Anzahl	32	9	22	16	5	8	57	643
Studienaktivitäten außerhalb von Lehrveranstaltungen (Gruppenarbeitstreffen, Vor- und Nachbereitung von Lehrveranstaltungen etc.)								
Arithmetischer Mittelwert	5,6	[11,8]	3,7	3,6	[13,4]	[7,3]	6,0	6,8
Standardabweichung	7,2	[11,8]	4,6	5,2	[11,5]	[9,6]	7,9	8,1
Median	3,5	[5,0]	2,0	2,5	[10,0]	[4,0]	4,0	5,0
Anzahl	32	9	22	16	5	8	57	643
Vorbereitung von Prüfungen								
Arithmetischer Mittelwert	17,8	[14,3]	11,9	10,5	[14,0]	[31,1]	15,2	20,6
Standardabweichung	16,1	[10,3]	11,7	9,1	[9,6]	[19,6]	13,8	14,9
Median	12,5	[10,0]	10,0	10,0	[10,0]	[25,0]	10,0	20,0
Anzahl	32	9	22	16	5	8	57	643
Erwerbstätigkeit (ohne Praktikum o. Ä.)								
Arithmetischer Mittelwert	13,1	[8,6]	15,6	19,0	[8,8]	[7,5]	14,0	13,4
Standardabweichung	13,2	[8,5]	14,9	13,3	[7,0]	[4,8]	12,9	13,2
Median	10,0	[9,0]	12,5	20,0	[10,0]	[9,0]	10,0	10,0
Anzahl	32	9	22	16	5	8	57	643

Familiäre Verpflichtungen								
Arithmetischer Mittelwert	6,0	[5,6]	5,5	5,4	[6,0]	[8,5]	5,8	6,3
Standardabweichung	8,8	[6,7]	7,0	8,4	[3,8]	[13,6]	8,3	12,3
Median	4,0	[3,0]	4,5	1,0	[5,0]	[3,0]	3,0	2,0
Anzahl	32	9	22	16	5	8	57	643
Sonstiges								
Arithmetischer Mittelwert	1,4	[0,0]	1,1	0,4	[0,0]	[2,5]	0,9	1,0
Standardabweichung	4,9	[0,0]	4,3	1,5	[0,0]	[7,1]	3,8	5,2
Median	0,0	[0,0]	0,0	0,0	[0,0]	[0,0]	0,0	0,0
Anzahl	32	9	22	16	5	8	57	643
Summe der Studienaktivitäten								
Arithmetischer Mittelwert	45,9	[44,1]	38,2	39,6	[49,2]	[57,0]	43,9	49,4
Standardabweichung	22,9	[25,0]	19,1	17,3	[16,4]	[19,1]	21,6	25,8
Median	46,0	[45,0]	36,5	40,0	[50,0]	[61,5]	45,0	47,0
Anzahl	32	9	22	16	5	8	57	643

Frage C5: Wie viele Stunden pro Woche haben Sie schätzungsweise im Durchschnitt für folgende Tätigkeiten während des Studiums aufgewendet? In der vorlesungsfreien Zeit (Stunden). Optionale Frage.

Tabelle 63 Teilnahme an (Berufs-)Praktika im Studium Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Teilnahme an (Berufs-)Praktika im Studium								
Ja, Pflichtpraktika/um	73	10	100	88	[17]	[0]	66	65
Ja, freiwillige/s Praktika/um	21	10	29	44	[17]	[0]	25	33
Nein, kein Praktikum	27	90	0	6	[83]	[100]	32	21
Gesamt	121	110	129	138	[117]	[100]	124	119
Anzahl	33	10	24	16	6	7	59	734

Frage C6: Haben Sie während Ihres Studiums (Berufs-)Praktika absolviert (nicht gemeint sind Laborpraktika, praktische Lehrveranstaltungen u. Ä.)? Optionale Frage.

Tabelle 64 Dauer der absolvierten Praktika im Studium (in Wochen) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die während ihres Studiums (Berufs-)Praktika absolviert haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	NW_g	Ges
Dauer der absolvierten Pflichtpraktika (in Wochen)							
Arithmetischer Mittelwert	6,9	[25,0]	6,9	13,1	[25,0]	9,6	12,7
Standardabweichung	1,7	-	1,7	6,2	-	5,5	7,4
Median	6,0	[25,0]	6,0	12,0	[25,0]	8,0	12,0
Anzahl	24	1	24	14	1	39	462
Dauer der absolvierten freiwilligen Praktika (in Wochen)							
Arithmetischer Mittelwert	[8,5]	[3,0]	[8,5]	[32,3]	[3,0]	19,1	15,2
Standardabweichung	[8,0]	-	[8,0]	[44,1]	-	31,6	18,6
Median	[5,0]	[3,0]	[5,0]	[14,0]	[3,0]	8,0	10,0
Anzahl	6	1	6	6	1	13	232

Dauer aller Praktika im Studium (in Wochen)							
Arithmetischer Mittelwert	9,0	[28,0]	9,0	26,9	[28,0]	15,9	16,7
Standardabweichung	6,1	-	6,1	36,7	-	23,7	15,1
Median	6,0	[28,0]	6,0	13,0	[28,0]	10,0	12,0
Anzahl	24	1	24	14	1	39	564

Frage C7: Wie viele Wochen haben die (Berufs-)Praktika insgesamt gedauert? Optionale Frage.

Tabelle 65 Studiennahe Berufserfahrungen während des Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Studiennahe Berufserfahrungen								
Ja	38	20	54	59	[33]	[0]	41	49
Nein	62	80	46	41	[67]	[100]	59	51
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	10	24	17	6	8	61	738

Frage C8: Haben Sie während Ihres Studiums berufliche Erfahrungen gesammelt, die in einem Zusammenhang mit Ihrem Studium standen? Optionale Frage.

Tabelle 66 Dauer der studiennahen Berufserfahrungen während des Studiums (in Monaten) Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte mit studiennahen Berufserfahrungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	NW_g	Ges
Dauer der studiennahen Berufserfahrungen							
1 bis 3 Monate	33	[0]	33	0	[0]	17	19
4 bis 6 Monate	25	[0]	25	0	[0]	13	12
7 bis 12 Monate	8	[0]	8	40	[0]	21	17
13 bis 18 Monate	17	[50]	17	0	[50]	13	9
19 bis 24 Monate	17	[0]	17	10	[0]	13	12
25 bis 36 Monate	0	[50]	0	10	[50]	8	16
Mehr als 36 Monate	0	[0]	0	40	[0]	17	15
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	100	100
Anzahl	12	2	12	10	2	24	352
Mittelwerte und Standardabweichung							
Arithmetischer Mittelwert	9,8	[25,5]	9,8	34,2	[25,5]	21,3	21,0
Standardabweichung	8,7	[14,8]	8,7	26,2	[14,8]	21,4	18,9
Median	5,5	[25,5]	5,5	30,0	[25,5]	13,5	15,0

Frage C8: Haben Sie während Ihres Studiums berufliche Erfahrungen gesammelt, die in einem Zusammenhang mit Ihrem Studium standen? Optionale Frage.

Tabelle 67 Auslandsaufenthalt während des Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Auslandsaufenthalt während des Studiums								
Ja	0	30	0	18	[33]	[0]	10	27
Nein	100	70	100	82	[67]	[100]	90	73
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	10	24	17	6	8	61	746

Frage C9: Haben Sie während Ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht? Kernfrage.

Tabelle 68 Zweck des Auslandsaufenthaltes während des Studiums Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die während ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Zweck des Auslandsaufenthaltes während des Studiums								
Auslandssemester	-	[50]	-	[67]	[0]	-	[60]	62
Studienprojekt	-	[50]	-	[0]	[100]	-	[20]	7
Pflichtpraktikum	-	[0]	-	[0]	[0]	-	[0]	10
Freiwilliges Praktikum	-	[0]	-	[0]	[0]	-	[0]	22
Erwerbstätigkeit	-	[0]	-	[33]	[0]	-	[20]	6
Sprachkurs	-	[50]	-	[0]	[100]	-	[20]	16
Längere Reise	-	[0]	-	[0]	[0]	-	[0]	13
Sonstiges	-	[0]	-	[0]	[0]	-	[0]	11
Gesamt	-	[150]	-	[100]	[200]	-	[120]	146
Anzahl	0	2	0	3	1	0	5	198

Frage C10: Welchen Zweck hatte Ihr Auslandsaufenthalt und wie lange dauerte er? Kernfrage.

Tabelle 69 Dauer der Auslandsaufenthalte während des Studiums (in Wochen) Fakultät
Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die während ihres Studiums eine Zeit im
Ausland verbracht haben)

	NW M	D_Sp	M_Ch	NW_g	Ges
Auslandssemester					
Arithmetischer Mittelwert	[26]	[13]	-	[17]	26
Standardabweichung	-	[10]	-	[10]	12
Median	[26]	[13]	-	[20]	24
Anzahl	1	2	0	3	122
Studienprojekt					
Arithmetischer Mittelwert	[2]	-	[2]	[2]	7
Standardabweichung	-	-	-	-	5
Median	[2]	-	[2]	[2]	4
Anzahl	1	0	1	1	13
Pflichtpraktikum					
Arithmetischer Mittelwert	-	-	-	-	8
Standardabweichung	-	-	-	-	6
Median	-	-	-	-	6
Anzahl	0	0	0	0	19

Freiwilliges Praktikum					
Arithmetischer Mittelwert	-	-	-	-	13
Standardabweichung	-	-	-	-	7
Median	-	-	-	-	12
Anzahl	0	0	0	0	41
Erwerbstätigkeit					
Arithmetischer Mittelwert	-	[12]	-	[12]	19
Standardabweichung	-	-	-	-	14
Median	-	[12]	-	[12]	12
Anzahl	0	1	0	1	12
Sprachkurs					
Arithmetischer Mittelwert	[4]	-	[4]	[4]	7
Standardabweichung	-	-	-	-	9
Median	[4]	-	[4]	[4]	4
Anzahl	1	0	1	1	31
Längere Reise					
Arithmetischer Mittelwert	-	-	-	-	9
Standardabweichung	-	-	-	-	7
Median	-	-	-	-	6
Anzahl	0	0	0	0	25
Sonstiges					
Arithmetischer Mittelwert	-	-	-	-	27
Standardabweichung	-	-	-	-	30
Median	-	-	-	-	22
Anzahl	0	0	0	0	22
Dauer aller Auslandsaufenthalte während des Studiums (in Wochen)					
Arithmetischer Mittelwert	[16]	[13]	[6]	[14]	27
Standardabweichung	[14]	[7]	-	[9]	22
Median	[16]	[12]	[6]	[12]	21
Anzahl	2	3	1	5	197

Frage C10: Welchen Zweck hatte Ihr Auslandsaufenthalt und wie lange dauerte er? Kernfrage.

Tabelle 70 Vorhandene Kontakte zur Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vorhandene Kontakte zur Universität Paderborn								
Newsletter oder ähnliche Informationen	29	[33]	13	6	[40]	[75]	23	33
Alumni-Newsletter	3	[11]	4	6	[20]	[0]	5	10
Einladung zu Festlichkeiten und Events	41	[44]	38	24	[40]	[50]	37	26
Beruflicher/wissenschaftlicher Kontakt	38	[67]	17	41	[60]	[88]	43	25
Teilnahme am Absolventennetzwerk	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	5
Information über Weiterbildungsangebote der Universität Paderborn	6	[0]	4	12	[0]	[13]	7	7
Kontakte zu Lehrenden	50	[100]	33	47	[100]	[88]	57	34
Kontakte zu anderen Absolvent/innen	79	[100]	75	82	[100]	[100]	83	77
Ehemalige als Ratgeber für Studierende (Mentoren- Programm)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Career-Service (Stellenbörse für Absolventen, Unterstützung von Unternehmen auf der Suche nach Mitarbeitern, Praktikanten, Absolventen)	6	[0]	8	6	[0]	[0]	5	4
Lebenslange E-Mail-Adresse	3	[11]	0	0	[20]	[13]	3	5
Souvenirs der Universität (T-Shirts, Tassen etc.)	9	[0]	13	29	[0]	[0]	13	16
Nichts davon							12	
	15	[0]	21	12	[0]	[0]		12
Sonstige Kontakte:	3	[0]	0	6	[0]	[13]	3	4
Gesamt	282	[367]	225	271	[380]	[438]	292	260
Anzahl	34	9	24	17	5	8	60	745

Frage C11: Welche Kontakte zur Universität Paderborn (inkl. Fakultät, Fachbereich, Institut) haben Sie? Optionale Frage.

Tabelle 71 Wichtigkeit von Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Newsletter oder ähnliche Informationen	4,0	[4,2]	4,3	4,3	[4,2]	[3,4]	4,1	3,8
Alumni-Newsletter	4,5	[4,4]	4,5	4,4	[4,4]	[4,4]	4,5	3,9
Einladung zu Festlichkeiten und Events	3,6	[3,5]	3,9	4,0	[3,4]	[3,4]	3,7	3,6
Beruflicher/wissenschaftlicher Kontakt	2,6	[2,1]	2,9	2,6	[2,0]	[2,0]	2,5	2,8
Teilnahme am Absolventennetzwerk	3,8	[4,0]	3,9	3,8	[4,0]	[3,9]	3,9	3,7
Information über Weiterbildungsangebote der Universität Paderborn	3,8	[3,6]	3,9	3,5	[3,8]	[3,8]	3,7	3,3
Kontakte zu Lehrenden	2,9	[2,2]	3,2	3,4	[2,0]	[2,4]	2,9	3,2
Kontakte zu anderen Absolvent/innen	1,9	[1,7]	2,0	2,5	[1,4]	[1,6]	2,0	2,0
Ehemalige als Ratgeber für Studierende (Mentoren- Programm)	4,0	[4,1]	4,1	4,4	[4,4]	[4,0]	4,1	3,9
Career-Service (Stellenbörse für Absolventen, Unterstützung von Unternehmen auf der Suche nach Mitarbeitern, Praktikanten, Absolventen)	3,7	[3,6]	3,5	3,5	[4,0]	[4,0]	3,6	3,6
Lebenslange E-Mail-Adresse	3,8	[3,1]	4,2	4,8	[4,0]	[2,6]	4,0	3,8
Souvenirs der Universität (T-Shirts, Tassen etc.)	4,3	[4,6]	4,3	4,2	[4,6]	[4,4]	4,3	4,0
Nichts davon	3,8	-	3,8	2,0	-	[3,0]	3,5	4,4
Sonstige Kontakte	2,0	-	-	-	-	[2,0]	2,0	4,2
Anzahl	33	9	23	17	5	8	59	730

Frage C12: Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Hochschulspezifische Frage.

Tabelle 72 Wichtigkeit von Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Newsletter oder ähnliche Informationen								
Werte 1 und 2	10	[11]	0	0	[20]	[25]	7	17
Wert 3	27	[0]	29	18	[0]	[25]	20	23
Werte 4 und 5	63	[89]	71	82	[80]	[50]	73	60
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	9	21	17	5	8	56	693
Alumni-Newsletter								
Werte 1 und 2	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	14
Wert 3	14	[11]	14	24	[20]	[14]	16	21
Werte 4 und 5	86	[89]	86	76	[80]	[86]	84	65
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	29	9	21	17	5	7	55	685
Einladung zu Festlichkeiten und Events								
Werte 1 und 2	26	[13]	14	6	[20]	[38]	18	23
Wert 3	23	[50]	29	29	[40]	[13]	29	23
Werte 4 und 5	52	[38]	57	65	[40]	[50]	54	54
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	8	21	17	5	8	56	687
Beruflicher/wissenschaftlicher Kontakt								
Werte 1 und 2	50	[78]	38	53	[80]	[75]	55	49
Wert 3	23	[22]	29	24	[20]	[13]	23	22
Werte 4 und 5	27	[0]	33	24	[0]	[13]	21	29
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	9	21	17	5	8	56	691
Teilnahme am Absolventennetzwerk								
Werte 1 und 2	10	[0]	10	6	[0]	[13]	7	18
Wert 3	38	[38]	40	35	[50]	[25]	37	27
Werte 4 und 5	52	[63]	50	59	[50]	[63]	56	56
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	29	8	20	17	4	8	54	674
Information über Weiterbildungsangebote der Universität Paderborn								
Werte 1 und 2	17	[13]	14	35	[25]	[13]	22	32
Wert 3	20	[25]	19	18	[0]	[25]	20	21
Werte 4 und 5	63	[63]	67	47	[75]	[63]	58	47
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	8	21	17	4	8	55	675
Kontakte zu Lehrenden								
Werte 1 und 2	48	[67]	33	35	[80]	[75]	47	35
Wert 3	19	[22]	24	12	[0]	[13]	18	24
Werte 4 und 5	32	[11]	43	53	[20]	[13]	35	41
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	9	21	17	5	8	57	686

Kontakte zu anderen Absolvent/innen								
Werte 1 und 2	81	[89]	77	47	[100]	[88]	72	74
Wert 3	10	[11]	14	41	[0]	[0]	19	15
Werte 4 und 5	10	[0]	9	12	[0]	[13]	9	11
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	9	22	17	5	8	57	697
Ehemalige als Ratgeber für Studierende (Mentoren- Programm)								
Werte 1 und 2	10	[0]	10	6	[0]	[14]	7	13
Wert 3	24	[22]	19	18	[20]	[29]	22	22
Werte 4 und 5	66	[78]	71	76	[80]	[57]	71	65
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	29	9	21	17	5	7	55	671
Career-Service (Stellenbörse für Absolventen, Unterstützung von Unternehmen auf der Suche nach Mitarbeitern, Praktikanten, Absolventen)								
Werte 1 und 2	27	[11]	33	35	[0]	[13]	27	25
Wert 3	17	[44]	14	6	[40]	[25]	18	19
Werte 4 und 5	57	[44]	52	59	[60]	[63]	55	57
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	9	21	17	5	8	56	669
Lebenslange E-Mail-Adresse								
Werte 1 und 2	20	[44]	10	0	[20]	[50]	18	23
Wert 3	17	[0]	10	0	[0]	[25]	9	12
Werte 4 und 5	63	[56]	81	100	[80]	[25]	73	64
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	9	21	17	5	8	56	676
Souvenirs der Universität (T-Shirts, Tassen etc.)								
Werte 1 und 2	7	[0]	5	12	[0]	[13]	7	13
Wert 3	17	[11]	19	6	[20]	[13]	13	16
Werte 4 und 5	77	[89]	76	82	[80]	[75]	80	71
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	9	21	17	5	8	56	674
Nichts davon								
Werte 1 und 2	10	-	[13]	[50]	-	[0]	17	8
Wert 3	40	-	[38]	[50]	-	[100]	42	14
Werte 4 und 5	50	-	[50]	[0]	-	[0]	42	78
Gesamt	100	-	[100]	[100]	-	[100]	100	100
Anzahl	10	0	8	2	0	1	12	184
Sonstige Kontakte		_		_				
Werte 1 und 2	[100]	-	-	-	-	[100]	[100]	20
Wert 3	[0]	-	-	-	-	[0]	[0]	3
Werte 4 und 5	[0]	-	-	-	-	[0]	[0]	77
Gesamt	[100]	-		-	-	[100]	[100]	100
Anzahl	1	0	0	0	0	1	1	65

Frage C12: Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Hochschulspezifische Frage.

D1. Studienbedingungen und Kompetenzerwerb

Tabelle 73 Bewertung der Studienangebote und -bedingungen Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Zeitliche Koordination der Lehrveranstaltungen	2,7	[1,9]	2,9	3,1	[2,2]	[2,1]	2,7	2,7
Zugang zu erforderlichen Lehrveranstaltungen (z. B. Seminare, Übungen)	2,1	[1,6]	2,3	3,6	[1,6]	[1,5]	2,4	2,6
Möglichkeit, die Studienanforderungen in der dafür vorgesehenen Zeit zu erfüllen	2,4	[2,1]	2,3	3,6	[2,6]	[2,4]	2,7	2,8
System und Organisation von Prüfungen	2,9	[2,2]	3,1	3,1	[2,8]	[2,0]	2,9	2,8
Aufbau und Struktur des Studiums	3,0	[2,1]	3,2	2,9	[2,6]	[2,5]	2,8	2,7
Erwerb wissenschaftlicher Arbeitsweisen	2,3	[1,7]	2,5	2,5	[1,6]	[2,1]	2,3	2,5
Training von mündlicher Präsentation	2,4	[2,2]	2,0	3,0	[2,6]	[3,1]	2,5	2,9
Verfassen von wissenschaftlichen Texten	2,2	[2,2]	2,3	3,1	[2,2]	[2,0]	2,5	2,7
Aktualität der vermittelten Methoden	2,2	[2,2]	2,4	2,9	[2,4]	[1,6]	2,4	2,6
Didaktische Qualität der Lehre	2,9	[2,9]	2,9	3,0	[3,2]	[2,5]	2,9	3,0
Fachliche Qualität der Lehre	2,3	[1,9]	2,6	2,3	[2,2]	[1,8]	2,3	2,0
Fachliche Vertiefungsmöglichkeiten	3,1	[2,4]	3,2	3,0	[2,6]	[2,9]	2,9	2,6
Forschungsbezug von Lehre und Lernen	2,8	[1,9]	3,0	3,2	[2,0]	[2,3]	2,7	2,9
Kontakte zu Lehrenden	2,2	[1,6]	2,6	2,4	[1,6]	[1,1]	2,1	2,5
Kontakte zu Mitstudierenden	1,5	[1,3]	1,4	1,8	[1,2]	[1,5]	1,5	1,7
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	721

Frage D1: Wie beurteilen Sie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 74 Bewertung der Studienangebote und -bedingungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Zeitliche Koordination der Lehrveranstaltungen								
Gut (Werte 1 und 2)	45	[78]	39	20	[60]	[63]	44	42
Teils, teils (Wert 3)	30	[22]	30	47	[40]	[25]	33	36
Schlecht (Werte 4 und 5)	24	[0]	30	33	[0]	[13]	23	22
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	712
Zugang zu erforderlichen Lehrveranstaltungen (z. B. Seminare, Übungen)								
Gut (Werte 1 und 2)	76	[89]	65	13	[80]	[100]	61	50
Teils, teils (Wert 3)	15	[11]	22	47	[20]	[0]	23	25
Schlecht (Werte 4 und 5)	9	[0]	13	40	[0]	[0]	16	25
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	712
Möglichkeit, die Studienanforderungen in der dafür vorgesehenen Zeit zu erfüllen								
Gut (Werte 1 und 2)	58	[67]	57	21	[40]	[75]	50	43
Teils, teils (Wert 3)	24	[22]	30	29	[40]	[0]	25	27
Schlecht (Werte 4 und 5)	18	[11]	13	50	[20]	[25]	25	31
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	708

System und Organisation von Prüfungen								
Gut (Werte 1 und 2)	36	[67]	22	20	[40]	[88]	37	42
Teils, teils (Wert 3)	30	[22]	39	53	[40]	[13]	35	32
Schlecht (Werte 4 und 5)	33	[11]	39	27	[20]	[0]	28	26
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	708
Aufbau und Struktur des Studiums								
Gut (Werte 1 und 2)	36	[78]	26	33	[60]	[63]	42	48
Teils, teils (Wert 3)	30	[11]	35	40	[20]	[25]	30	32
Schlecht (Werte 4 und 5)	33	[11]	39	27	[20]	[13]	28	20
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	709
Erwerb wissenschaftlicher Arbeitsweisen								
Gut (Werte 1 und 2)	61	[100]	52	53	[100]	[75]	65	54
Teils, teils (Wert 3)	27	[0]	35	27	[0]	[13]	23	28
Schlecht (Werte 4 und 5)	12	[0]	13	20	[0]	[13]	12	19
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	711
Training von mündlicher Präsentation								
Gut (Werte 1 und 2)	56	[67]	73	40	[60]	[25]	54	41
Teils, teils (Wert 3)	22	[22]	18	27	[20]	[25]	23	23
Schlecht (Werte 4 und 5)	22	[11]	9	33	[20]	[50]	23	37
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	22	15	5	8	56	708
Verfassen von wissenschaftlichen Texten								
Gut (Werte 1 und 2)	61	[78]	57	13	[80]	[75]	51	46
Teils, teils (Wert 3)	24	[22]	30	53	[20]	[13]	32	28
Schlecht (Werte 4 und 5)	15	[0]	13	33	[0]	[13]	18	27
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	708
Aktualität der vermittelten Methoden								
Gut (Werte 1 und 2)	67	[78]	61	40	[60]	[88]	61	52
Teils, teils (Wert 3)	27	[22]	30	33	[40]	[13]	28	30
Schlecht (Werte 4 und 5)	6	[0]	9	27	[0]	[0]	11	18
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	704
Didaktische Qualität der Lehre								
Gut (Werte 1 und 2)	33	[22]	30	40	[0]	[50]	33	31
Teils, teils (Wert 3)	52	[67]	57	20	[80]	[50]	46	39
Schlecht (Werte 4 und 5)	15	[11]	13	40	[20]	[0]	21	30
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	708
Fachliche Qualität der Lehre								
Gut (Werte 1 und 2)	61	[89]	52	60	[80]	[88]	65	78
Teils, teils (Wert 3)	33	[0]	39	33	[0]	[13]	28	19
Schlecht (Werte 4 und 5)	6	[11]	9	7	[20]	[0]	7	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	710

Fachliche Vertiefungsmöglichkeiten								
Gut (Werte 1 und 2)	30	[63]	26	27	[40]	[38]	34	49
Teils, teils (Wert 3)	42	[38]	39	33	[60]	[50]	39	32
Schlecht (Werte 4 und 5)	27	[0]	35	40	[0]	[13]	27	19
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	8	23	15	5	8	56	706
Forschungsbezug von Lehre und Lernen								
Gut (Werte 1 und 2)	39	[89]	30	29	[80]	[63]	45	36
Teils, teils (Wert 3)	36	[11]	39	29	[20]	[25]	30	36
Schlecht (Werte 4 und 5)	24	[0]	30	43	[0]	[13]	25	29
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	695
Kontakte zu Lehrenden								
Gut (Werte 1 und 2)	61	[100]	43	53	[100]	[100]	65	50
Teils, teils (Wert 3)	24	[0]	35	20	[0]	[0]	19	28
Schlecht (Werte 4 und 5)	15	[0]	22	27	[0]	[0]	16	21
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	711
Kontakte zu Mitstudierenden								
Gut (Werte 1 und 2)	94	[100]	96	80	[100]	[88]	91	84
Teils, teils (Wert 3)	0	[0]	0	7	[0]	[0]	2	13
Schlecht (Werte 4 und 5)	6	[0]	4	13	[0]	[13]	7	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	710

Frage D1: Wie beurteilen Sie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 75 Bewertung der Beratungs- und Betreuungselemente Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Fachliche Beratung und Betreuung durch Lehrende	2,1	[1,7]	2,3	2,8	[2,0]	[1,4]	2,2	2,5
Besprechung von Klausuren, Hausarbeiten u. Ä.	2,6	[2,0]	2,8	3,1	[2,0]	[1,6]	2,6	2,9
Individuelle Berufsberatung in Ihrem Fach	3,4	[2,7]	3,7	4,2	[3,4]	[2,8]	3,5	3,7
Individuelle Studienberatung in Ihrem Fach	3,1	[2,3]	3,6	3,7	[3,0]	[1,8]	3,1	3,3
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	716

Frage D2: Wie beurteilen Sie die folgenden Beratungs- und Betreuungselemente in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 76 Bewertung der Beratungs- und Betreuungselemente Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Fachliche Beratung und Betreuung durch Lehrende								
Gut (Werte 1 und 2)	64	[100]	57	47	[100]	[88]	65	54
Teils, teils (Wert 3)	33	[0]	39	33	[0]	[13]	28	30
Schlecht (Werte 4 und 5)	3	[0]	4	20	[0]	[0]	7	15
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	715

Besprechung von Klausuren, Hausarbeiten u. Ä.								
Gut (Werte 1 und 2)	48	[78]	39	33	[60]	[88]	49	38
Teils, teils (Wert 3)	21	[22]	26	27	[40]	[13]	23	31
Schlecht (Werte 4 und 5)	30	[0]	35	40	[0]	[0]	28	30
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	15	5	8	57	707
Individuelle Berufsberatung in Ihrem Fach								
Gut (Werte 1 und 2)	16	[56]	9	7	[20]	[25]	20	12
Teils, teils (Wert 3)	34	[11]	32	13	[20]	[50]	25	27
Schlecht (Werte 4 und 5)	50	[33]	59	80	[60]	[25]	55	61
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	22	15	5	8	56	690
Individuelle Studienberatung in Ihrem Fach								
Gut (Werte 1 und 2)	25	[56]	5	13	[20]	[75]	27	25
Teils, teils (Wert 3)	38	[33]	45	27	[60]	[25]	34	32
Schlecht (Werte 4 und 5)	38	[11]	50	60	[20]	[0]	39	44
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	22	15	5	8	56	689

Frage D2: Wie beurteilen Sie die folgenden Beratungs- und Betreuungselemente in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 77 Bewertung der Ausstattung Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Verfügbarkeit notwendiger Literatur in der								
Fachbibliothek (inkl. Online-Ressourcen)	2,5	[1,9]	2,9	3,1	[2,0]	[1,4]	2,5	2,4
Zugang zu EDV-Diensten (Arbeitsplätze, WLAN etc.)	2,3	[1,7]	2,5	2,9	[2,0]	[1,6]	2,4	2,2
Verfügbarkeit von Lehr- und Lernräumen	3,3	[2,7]	3,5	4,2	[3,2]	[2,8]	3,4	3,1
Ausstattung der Lehr- und Lernräume (Technik,								
Arbeitsmittel etc.)	2,8	[2,2]	3,2	3,7	[2,6]	[2,1]	3,0	2,9
Verfügbarkeit von Laborplätzen	2,2	[1,4]	3,0	4,0	[1,2]	[2,2]	2,1	2,4
Apparative Ausstattung der Laborplätze	2,3	[2,3]	3,3	3,7	[2,6]	[2,2]	2,5	2,5
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	702

Frage D3: Wie beurteilen Sie die Ausstattung in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 78 Bewertung der Ausstattung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Verfügbarkeit notwendiger Literatur in der Fachbibliothek (inkl. Online-Ressourcen)								
Gut (Werte 1 und 2)	52	[78]	35	36	[80]	[100]	52	61
Teils, teils (Wert 3)	27	[22]	35	21	[20]	[0]	25	25
Schlecht (Werte 4 und 5)	21	[0]	30	43	[0]	[0]	23	14
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	699

Zugang zu EDV-Diensten (Arbeitsplätze, WLAN etc.)								
Gut (Werte 1 und 2)	61	[89]	57	36	[80]	[88]	59	65
Teils, teils (Wert 3)	27	[11]	30	36	[20]	[13]	27	21
Schlecht (Werte 4 und 5)	12	[0]	13	29	[0]	[0]	14	14
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	695
Verfügbarkeit von Lehr- und Lernräumen								
Gut (Werte 1 und 2)	21	[44]	13	0	[20]	[38]	20	30
Teils, teils (Wert 3)	36	[33]	35	14	[40]	[38]	30	30
Schlecht (Werte 4 und 5)	42	[22]	52	86	[40]	[25]	50	39
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	695
Ausstattung der Lehr- und Lernräume (Technik, Arbeitsmittel etc.)								
Gut (Werte 1 und 2)	39	[67]	22	7	[40]	[75]	36	40
Teils, teils (Wert 3)	30	[22]	35	29	[40]	[25]	29	33
Schlecht (Werte 4 und 5)	30	[11]	43	64	[20]	[0]	36	27
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	14	5	8	56	689
Verfügbarkeit von Laborplätzen								
Gut (Werte 1 und 2)	70	[100]	[67]	[0]	[100]	[60]	71	61
Teils, teils (Wert 3)	20	[0]	[0]	[33]	[0]	[40]	14	23
Schlecht (Werte 4 und 5)	10	[0]	[33]	[67]	[0]	[0]	14	17
Gesamt	100	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	10	8	3	3	5	5	21	127
Apparative Ausstattung der Laborplätze								
Gut (Werte 1 und 2)	70	[63]	[33]	[0]	[40]	[80]	57	54
Teils, teils (Wert 3)	10	[38]	[0]	[33]	[60]	[20]	24	29
Schlecht (Werte 4 und 5)	20	[0]	[67]	[67]	[0]	[0]	19	17
Gesamt	100	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	10	8	3	3	5	5	21	124

Frage D3: Wie beurteilen Sie die Ausstattung in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 79 Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vorbereitung auf englischsprachige Fachkommunikation	3,8	[2,7]	4,0	4,4	[2,6]	[3,5]	3,8	3,3
Vorbereitung auf Fachkommunikation in anderen Fremdsprachen	4,5	[4,2]	4,4	4,8	[4,3]	[4,8]	4,5	4,0
Vorbereitung auf den Umgang mit englischsprachiger Literatur	3,7	[2,7]	3,7	3,8	[2,6]	[3,6]	3,6	3,3
Vorbereitung auf den Umgang mit Literatur in anderen Fremdsprachen	4,4	[4,2]	4,3	4,8	[4,3]	[4,7]	4,5	4,1
Anzahl	33	9	23	12	5	8	54	636

Frage D4: Wie beurteilen Sie die Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 80 Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vorbereitung auf englischsprachige Fachkommunikation								
Gut (Werte 1 und 2)	16	[44]	14	0	[60]	[13]	17	29
Teils, teils (Wert 3)	19	[44]	9	17	[20]	[50]	23	23
Schlecht (Werte 4 und 5)	66	[11]	77	83	[20]	[38]	60	48
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	22	12	5	8	53	624
Vorbereitung auf Fachkommunikation in anderen Fremdsprachen								
Gut (Werte 1 und 2)	3	[0]	5	0	[0]	[0]	2	13
Teils, teils (Wert 3)	6	[17]	10	0	[0]	[0]	6	16
Schlecht (Werte 4 und 5)	90	[83]	86	100	[100]	[100]	92	71
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	6	21	11	3	8	48	566
Vorbereitung auf den Umgang mit englischsprachiger Literatur								
Gut (Werte 1 und 2)	18	[44]	22	0	[60]	[13]	19	29
Teils, teils (Wert 3)	21	[33]	17	36	[0]	[38]	26	24
Schlecht (Werte 4 und 5)	61	[22]	61	64	[40]	[50]	55	46
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	11	5	8	53	625
Vorbereitung auf den Umgang mit Literatur in anderen Fremdsprachen								
Gut (Werte 1 und 2)	3	[0]	5	0	[0]	[0]	2	10
Teils, teils (Wert 3)	13	[17]	19	0	[0]	[0]	11	18
Schlecht (Werte 4 und 5)	83	[83]	76	100	[100]	[100]	87	72
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	6	21	11	3	7	47	562

Frage D4: Wie beurteilen Sie die Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 81 Bewertung der praxis- und berufsbezogenen Studienelemente Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Aktualität der vermittelten Lehrinhalte bezogen auf								
Praxisanforderungen	2,5	[2,3]	2,7	2,7	[2,8]	[1,9]	2,5	2,8
Verknüpfung von Theorie und Praxis	2,2	[2,0]	2,3	2,5	[2,2]	[2,1]	2,3	3,1
Vorbereitung auf den Beruf	3,4	[3,1]	3,5	3,8	[3,2]	[3,3]	3,5	3,6
Unterstützung bei der Stellensuche	4,2	[3,4]	4,3	4,7	[3,6]	[4,0]	4,2	4,1
Angebot berufsorientierender Veranstaltungen	3,8	[3,4]	3,8	4,2	[3,8]	[4,1]	3,8	3,8
Unterstützung bei der Suche geeigneter Praktikumsplätze	3,8	[3,6]	3,8	3,9	[3,3]	[4,3]	3,8	3,7
·	•		•	•			•	-
Lehrende aus der Praxis	3,3	[2,8]	3,1	2,8	[3,2]	[3,9]	3,1	3,3
Praxisbezogene Lehrinhalte	2,8	[2,4]	2,7	2,9	[2,6]	[2,9]	2,7	3,2
Projekte im Studium/Studienprojekte/Projektstudium	2,6	[2,6]	2,5	2,8	[2,6]	[2,9]	2,6	3,1
Pflichtpraktika/Praxissemester	2,6	[2,1]	2,5	3,2	[2,3]	[3,0]	2,7	3,1
Lehrangebote zu den Folgen wissenschaftlicher Anwendungen (z. B. ökonomische, soziale oder								
Umweltfolgen, Technikfolgenabschätzung)	3,6	[3,1]	3,7	3,6	[3,2]	[3,3]	3,5	3,7
Angebote zum Erwerb von Schlüsselkompetenzen	3,0	[2,9]	3,0	3,2	[3,0]	[2,8]	3,1	3,2
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	689

Frage D5: Wie beurteilen Sie die folgenden praxis- und berufsbezogenen Elemente in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 82 Bewertung der praxis- und berufsbezogenen Studienelemente Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Aktualität der vermittelten Lehrinhalte bezogen auf Praxisanforderungen								
Gut (Werte 1 und 2)	64	[67]	52	46	[40]	[100]	60	43
Teils, teils (Wert 3)	24	[22]	30	38	[40]	[0]	27	34
Schlecht (Werte 4 und 5)	12	[11]	17	15	[20]	[0]	13	23
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	680
Verknüpfung von Theorie und Praxis								
Gut (Werte 1 und 2)	73	[89]	74	54	[80]	[75]	71	31
Teils, teils (Wert 3)	15	[0]	9	23	[0]	[25]	15	32
Schlecht (Werte 4 und 5)	12	[11]	17	23	[20]	[0]	15	37
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	686
Vorbereitung auf den Beruf								
Gut (Werte 1 und 2)	15	[11]	9	31	[20]	[25]	18	16
Teils, teils (Wert 3)	45	[67]	52	0	[40]	[38]	38	26
Schlecht (Werte 4 und 5)	39	[22]	39	69	[40]	[38]	44	58
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	683

Unterstützung bei der Stellensuche								
Gut (Werte 1 und 2)	0	[22]	0	0	[20]	[0]	4	6
Teils, teils (Wert 3)	19	[22]	9	8	[20]	[43]	17	16
Schlecht (Werte 4 und 5)	81	[56]	91	92	[60]	[57]	80	78
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	23	13	5	7	54	658
Angebot berufsorientierender Veranstaltungen								
Gut (Werte 1 und 2)	6	[11]	5	8	[0]	[0]	7	10
Teils, teils (Wert 3)	31	[56]	32	15	[60]	[25]	31	27
Schlecht (Werte 4 und 5)	63	[33]	64	77	[40]	[75]	61	62
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	22	13	5	8	54	668
Unterstützung bei der Suche geeigneter Praktikumsplätze								
Gut (Werte 1 und 2)	10	[0]	9	15	[0]	[0]	10	13
Teils, teils (Wert 3)	26	[43]	26	15	[75]	[17]	25	27
Schlecht (Werte 4 und 5)	65	[57]	65	69	[25]	[83]	65	60
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	7	23	13	4	6	51	650
Lehrende aus der Praxis								
Gut (Werte 1 und 2)	25	[44]	35	46	[20]	[0]	33	21
Teils, teils (Wert 3)	34	[33]	26	23	[40]	[43]	31	35
Schlecht (Werte 4 und 5)	41	[22]	39	31	[40]	[57]	35	44
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	23	13	5	7	54	668
Praxisbezogene Lehrinhalte								
Gut (Werte 1 und 2)	39	[67]	43	42	[60]	[25]	44	24
Teils, teils (Wert 3)	42	[22]	35	25	[20]	[63]	35	38
Schlecht (Werte 4 und 5)	18	[11]	22	33	[20]	[13]	20	38
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	12	5	8	54	676
Projekte im Studium/Studienprojekte/Projektstudium								
Gut (Werte 1 und 2)	45	[44]	48	54	[40]	[38]	47	33
Teils, teils (Wert 3)	36	[44]	35	23	[40]	[38]	35	27
Schlecht (Werte 4 und 5)	18	[11]	17	23	[20]	[25]	18	40
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	649
Pflichtpraktika/Praxissemester								
Gut (Werte 1 und 2)	47	[75]	52	23	[75]	[29]	45	34
Teils, teils (Wert 3)	38	[25]	35	46	[25]	[57]	38	28
Schlecht (Werte 4 und 5)	16	[0]	13	31	[0]	[14]	17	38
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	8	23	13	4	7	53	647
Lehrangebote zu den Folgen wissenschaftlicher Anwendungen (z.B. ökonomische, soziale oder Umweltfolgen, Technikfolgenabschätzung)								
Gut (Werte 1 und 2)	7	[22]	5	8	[20]	[17]	10	11
Teils, teils (Wert 3)	33	[44]	27	38	[40]	[50]	37	28
Schlecht (Werte 4 und 5)	60	[33]	68	54	[40]	[33]	54	61
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	30	9	22	13	5	6	52	594
	-							

Angebote zum Erwerb von Schlüsselkompetenzen Gut (Werte 1 und 2) [40] 33 [44] 35 23 [38] 33 23 Teils, teils (Wert 3) 33 [22] 30 46 [20] [50] 35 37 Schlecht (Werte 4 und 5) 33 [33] 35 31 [40] [13] 33 40 100 [100] 100 [100] [100] Gesamt 100 100 100 Anzahl 33 23 13 5 55 660

Frage D5: Wie beurteilen Sie die folgenden praxis- und berufsbezogenen Elemente in Ihrem Fach? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Kernfrage.

Tabelle 83 Bewertung zentraler Angebote der Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Bereitgestellte Studieninformationen im Internet	2,4	[1,9]	2,7	2,5	[2,2]	[1,8]	2,4	2,4
Verfügbarkeit notwendiger Literatur in der zentralen Universitätsbibliothek (inkl. Online-Ressourcen)	2,4	[1,9]	2,7	2,6	[2,0]	[1,7]	2,4	2,3
Zugang zu EDV-Diensten außerhalb der Fakultät (Arbeitsplätze, WLAN etc.)	2,4	[2,0]	2,5	2,8	[2,4]	[2,0]	2,4	2,3
Angebote des Hochschulrechenzentrums	2,6	[2,6]	2,7	2,5	[3,2]	[2,2]	2,6	2,5
Allgemeine Studienberatung	2,9	[2,7]	3,0	2,9	[3,0]	[2,8]	2,9	2,9
Angebote zum Erlernen von Fremdsprachen	2,2	[2,2]	2,3	2,5	[2,4]	[1,9]	2,3	2,4
Akademisches Auslandsamt	2,7	[2,4]	2,9	2,8	[2,5]	[2,0]	2,7	2,6
Zentraler Studienservice	2,8	[2,6]	2,9	2,6	[3,0]	[2,5]	2,7	2,6
Firmenkontaktmesse an der Universität Paderborn	3,1	[2,4]	3,3	3,1	[2,8]	[2,6]	3,0	2,7
Angebote für Studierende mit Kind	2,7	[2,4]	2,7	2,3	[2,3]	[2,3]	2,5	2,7
Angebote des Hochschulsports	2,3	[1,7]	2,3	1,8	[1,8]	[2,1]	2,1	2,0
Sonstige Angebote	5,0	-	5,0	5,0	-	-	5,0	3,5
Anzahl	34	9	23	13	5	9	56	689

Frage D6: Wie bewerten Sie die folgenden zentralen Angebote der Universität Paderborn? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Optionale Frage.

Tabelle 84 Bewertung zentraler Angebote der Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Bereitgestellte Studieninformationen im Internet								
Werte 1 und 2	56	[78]	39	62	[60]	[100]	61	60
Wert 3	35	[22]	48	23	[40]	[0]	30	31
Werte 4 und 5	9	[0]	13	15	[0]	[0]	9	9
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	13	5	9	56	682
Verfügbarkeit notwendiger Literatur in der zentralen Universitätsbibliothek (inkl. Online-Ressourcen)								
Werte 1 und 2	50	[89]	35	46	[80]	[89]	55	64
Wert 3	41	[11]	52	38	[20]	[11]	36	24
Werte 4 und 5	9	[0]	13	15	[0]	[0]	9	12
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	13	5	9	56	683

Zugang zu EDV-Diensten außerhalb der Fakultät (Arbeitsplätze, WLAN etc.)								
Werte 1 und 2	59	[67]	57	46	[40]	[78]	57	61
Wert 3	29	[33]	30	31	[60]	[11]	30	25
Werte 4 und 5	12	[0]	13	23	[0]	[11]	13	14
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	13	5	9	56	673
Angebote des Hochschulrechenzentrums								
Werte 1 und 2	42	[56]	32	58	[20]	[67]	48	54
Wert 3	48	[22]	59	33	[40]	[22]	41	34
Werte 4 und 5	9	[22]	9	8	[40]	[11]	11	12
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	22	12	5	9	54	596
Allgemeine Studienberatung								
Werte 1 und 2	26	[14]	22	33	[0]	[44]	26	33
Wert 3	53	[86]	61	42	[100]	[33]	55	47
Werte 4 und 5	21	[0]	17	25	[0]	[22]	19	20
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	7	23	12	4	9	53	623
Angebote zum Erlernen von Fremdsprachen								
Werte 1 und 2	64	[56]	57	55	[40]	[88]	60	58
Wert 3	36	[44]	43	36	[60]	[13]	38	30
Werte 4 und 5	0	[0]	0	9	[0]	[0]	2	12
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	11	5	8	53	623
Akademisches Auslandsamt								
Werte 1 und 2	31	[43]	20	27	[25]	[71]	32	43
Wert 3	59	[57]	65	55	[75]	[29]	57	45
Werte 4 und 5	10	[0]	15	18	[0]	[0]	11	12
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	29	7	20	11	4	7	47	480
Zentraler Studienservice								
Werte 1 und 2	29	[29]	24	42	[0]	[50]	32	43
Wert 3	58	[71]	57	50	[100]	[50]	58	49
Werte 4 und 5	13	[0]	19	8	[0]	[0]	10	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	7	21	12	3	8	50	572
Firmenkontaktmesse an der Universität Paderborn								
Werte 1 und 2	18	[50]	11	25	[25]	[43]	25	41
Wert 3	57	[50]	58	50	[75]	[43]	54	41
Werte 4 und 5	25	[0]	32	25	[0]	[14]	21	18
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	28	8	19	12	4	7	48	541
Angebote für Studierende mit Kind								
Werte 1 und 2	33	[40]	30	[50]	[33]	[67]	38	33
Wert 3	67	[60]	70	[50]	[67]	[33]	62	55
Werte 4 und 5	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	12
Gesamt	100	[100]	100	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	5	10	6	3	3	26	342

Angebote des Hochschulsports Werte 1 und 2 65 [86] 52 77 [80] 71 75 [88] Wert 3 32 [14] 43 23 [20] [13] 27 20 Werte 4 und 5 3 5 0 [0] [0] 5 [0] 2 100 [100] 100 [100] [100] 100 Gesamt 100 100 Anzahl 31 7 21 13 5 8 51 615 **Sonstige Angebote** [0] 21 Werte 1 und 2 [0] [0] [0] Wert 3 [0] [0] [0] [0] 36 Werte 4 und 5 [100] [100] [100] [100] 43 Gesamt [100] [100] [100] [100] 100 0 0 Anzahl 1 0 2 28

Frage D6: Wie bewerten Sie die folgenden zentralen Angebote der Universität Paderborn? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Optionale Frage.

Tabelle 85 Bewertung der Fähigkeiten/Kompetenzen bei Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen								
Disziplin	2,5	[1,9]	2,7	2,1	[2,0]	[1,9]	2,3	2,3
Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln	2,2	[2,0]	2,3	2,2	[2,2]	[1,9]	2,1	2,1
Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen	2,2	[2,2]	2,2	2,4	[2,2]	[2,0]	2,2	2,3
Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen	2,0	[1,9]	2,2	2,2	[2,2]	[1,8]	2,0	1,9
Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen	1,9	[1,9]	2,1	2,6	[1,8]	[1,5]	2,1	2,1
Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden	2,5	[1,7]	2,8	2,7	[1,8]	[1,8]	2,4	2,3
Fähigkeit, wirtschaftlich zu denken und zu handeln	2,7	[2,8]	2,8	2,6	[2,8]	[2,5]	2,7	2,5
Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren	2,7	[2,3]	2,7	2,6	[2,2]	[2,6]	2,6	2,6
Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken	2,5	[2,3]	2,6	2,2	[2,4]	[2,1]	2,4	2,2
Analytische Fähigkeiten	2,5	[1,8]	2,8	2,3	[1,8]	[1,6]	2,3	2,1
Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen	3,1	[2,8]	3,2	3,0	[2,6]	[2,9]	3,0	2,7
Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu	3,1	[2,0]	3,2	3,0	[2,0]	[2,3]	3,0	_,,
stellen	2,2	[2,2]	2,2	2,0	[2,2]	[2,0]	2,1	2,1
Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten	2,2	[1,9]	2,3	2,1	[2,0]	[2,0]	2,1	2,0
Fähigkeit, eigene Wissenslücken zu erkennen und zu								
schließen	2,1	[1,8]	2,2	2,1	[2,0]	[2,0]	2,1	2,0
Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren	2,3	[2,1]	2,2	2,4	[2,4]	[2,5]	2,3	2,2
Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten	1,9	[2,1]	2,0	2,3	[2,2]	[1,8]	2,1	2,0
Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten	2,0	[2,0]	2,1	2,3	[2,0]	[1,6]	2,1	2,0
Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln	3,0	[2,1]	3,0	2,7	[2,2]	[2,9]	2,8	2,5
Fähigkeit, Produkte, Ideen oder Berichte einem Publikum zu präsentieren	2,4	[2,3]	2,3	2,4	[2,2]	[2,8]	2,4	2,3
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	676

Frage D7: In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 86 Bewertung der Fähigkeiten/Kompetenzen bei Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen Disziplin								
Hoch (Werte 1 und 2)	64	[89]	57	77	[100]	[88]	71	63
Teils, teils (Wert 3)	21	[11]	22	15	[0]	[13]	18	29
Gering (Werte 4 und 5)	15	[0]	22	8	[0]	[0]	11	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	670
Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[78]	61	77	[80]	[88]	71	75
Teils, teils (Wert 3)	33	[11]	39	15	[0]	[13]	25	19
Gering (Werte 4 und 5)	0	[11]	0	8	[20]	[0]	4	6
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	670
Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[56]	65	54	[60]	[75]	62	62
Teils, teils (Wert 3)	30	[33]	30	38	[40]	[25]	33	29
Gering (Werte 4 und 5)	3	[11]	4	8	[0]	[0]	5	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	668
Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen								
Hoch (Werte 1 und 2)	76	[89]	70	77	[80]	[88]	78	80
Teils, teils (Wert 3)	21	[11]	30	15	[20]	[0]	18	17
Gering (Werte 4 und 5)	3	[0]	0	8	[0]	[13]	4	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	666
Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen								
Hoch (Werte 1 und 2)	70	[89]	61	46	[100]	[88]	67	73
Teils, teils (Wert 3)	27	[11]	35	31	[0]	[13]	25	19
Gering (Werte 4 und 5)	3	[0]	4	23	[0]	[0]	7	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	668
Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden								
Hoch (Werte 1 und 2)	52	[100]	39	46	[100]	[88]	58	64
Teils, teils (Wert 3)	27	[0]	30	31	[0]	[13]	24	26
Gering (Werte 4 und 5)	21	[0]	30	23	[0]	[0]	18	10
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	669
Fähigkeit, wirtschaftlich zu denken und zu handeln								
Hoch (Werte 1 und 2)	41	[38]	32	50	[40]	[63]	42	55
Teils, teils (Wert 3)	41	[50]	50	33	[40]	[13]	40	29
Gering (Werte 4 und 5)	19	[13]	18	17	[20]	[25]	17	17
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	8	22	12	5	8	52	659

Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren								
Hoch (Werte 1 und 2)	39	[67]	39	46	[60]	[38]	45	49
Teils, teils (Wert 3)	48	[22]	48	38	[40]	[50]	42	34
Gering (Werte 4 und 5)	12	[11]	13	15	[0]	[13]	13	17
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	658
Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken								
Hoch (Werte 1 und 2)	55	[67]	48	62	[60]	[75]	58	65
Teils, teils (Wert 3)	30	[22]	35	31	[20]	[13]	29	26
Gering (Werte 4 und 5)	15	[11]	17	8	[20]	[13]	13	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	667
Analytische Fähigkeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	58	[100]	39	67	[100]	[100]	67	69
Teils, teils (Wert 3)	24	[0]	35	25	[0]	[0]	20	23
Gering (Werte 4 und 5)	18	[0]	26	8	[0]	[0]	13	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	12	5	8	54	660
Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen								
Hoch (Werte 1 und 2)	33	[33]	30	33	[40]	[38]	33	46
Teils, teils (Wert 3)	30	[44]	30	33	[40]	[38]	33	24
Gering (Werte 4 und 5)	36	[22]	39	33	[20]	[25]	33	30
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	12	5	8	54	654
Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen								
Hoch (Werte 1 und 2)	70	[67]	65	77	[60]	[88]	71	71
Teils, teils (Wert 3)	27	[22]	30	15	[40]	[13]	24	24
Gering (Werte 4 und 5)	3	[11]	4	8	[0]	[0]	5	5
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	662
Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[78]	61	69	[80]	[88]	69	74
Teils, teils (Wert 3)	27	[22]	30	23	[20]	[13]	25	22
Gering (Werte 4 und 5)	6	[0]	9	8	[0]	[0]	5	5
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	666
Fähigkeit, eigene Wissenslücken zu erkennen und zu schließen								
Hoch (Werte 1 und 2)	73	[89]	65	69	[80]	[88]	75	77
Teils, teils (Wert 3)	27	[11]	35	31	[20]	[13]	25	21
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	665
Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[56]	65	54	[40]	[63]	62	67
Teils, teils (Wert 3)	24	[44]	26	31	[60]	[25]	29	25
Gering (Werte 4 und 5)	9	[0]	9	15	[0]	[13]	9	9
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	670

Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	79	[78]	83	69	[80]	[75]	76	81
Teils, teils (Wert 3)	21	[22]	17	15	[20]	[25]	20	16
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	0	15	[0]	[0]	4	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	669
Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	73	[67]	65	62	[60]	[88]	69	76
Teils, teils (Wert 3)	24	[33]	30	23	[40]	[13]	25	18
Gering (Werte 4 und 5)	3	[0]	4	15	[0]	[0]	5	6
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	669
Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln								
Hoch (Werte 1 und 2)	28	[63]	22	31	[60]	[43]	34	50
Teils, teils (Wert 3)	44	[38]	52	62	[40]	[29]	47	31
Gering (Werte 4 und 5)	28	[0]	26	8	[0]	[29]	19	19
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	8	23	13	5	7	53	649
Fähigkeit, Produkte, Ideen oder Berichte einem Publikum zu präsentieren								
Hoch (Werte 1 und 2)	55	[56]	65	54	[60]	[38]	55	59
Teils, teils (Wert 3)	39	[22]	35	23	[20]	[38]	33	28
Gering (Werte 4 und 5)	6	[22]	0	23	[20]	[25]	13	13
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	23	13	5	8	55	664

Frage D7: In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 87 Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt								
1 Sehr zufrieden	6	[33]	4	0	[0]	[11]	9	13
2	47	[56]	43	53	[80]	[56]	50	48
3	29	[11]	26	27	[20]	[33]	26	27
4	18	[0]	26	13	[0]	[0]	14	10
5 Sehr unzufrieden	0	[0]	0	7	[0]	[0]	2	2
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	15	5	9	58	696
Zusammengefasste Werte								
Zufrieden (Werte 1 und 2)	53	[89]	48	53	[80]	[67]	59	61
Teils, teils (Wert 3)	29	[11]	26	27	[20]	[33]	26	27
Unzufrieden (Werte 4 und 5)	18	[0]	26	20	[0]	[0]	16	12

Mittelwerte und Standardabweichung 2,7 Arithmetischer Mittelwert 2,6 [1,8] 2,7 [2,2] [2,2] 2,5 2,4 Standardabweichung 0,9 [0,7] 0,9 1,0 [0,4][0,7]0,9 0,9 Median 2,0 [2,0] [2,0] 2,0 2,0 [2,0] 3,0 2,0

Frage D8: Wie zufrieden sind Sie aus heutiger Sicht mit Ihrem Studium insgesamt? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden'. Kernfrage.

Tabelle 88 Rückblickende Studienentscheidung im Hinblick auf die Wahl desselben Studiengangs Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Wahl desselben Studiengangs								
1 Sehr wahrscheinlich	41	[44]	39	20	[20]	[56]	36	55
2	26	[33]	26	27	[40]	[33]	28	24
3	9	[11]	13	13	[20]	[0]	10	9
4	3	[0]	0	7	[0]	[0]	3	6
5 Sehr unwahrscheinlich	21	[11]	22	33	[20]	[11]	22	6
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	15	5	9	58	695
Zusammengefasste Werte								
Wahrscheinlich (Werte 1 und 2)	68	[78]	65	47	[60]	[89]	64	79
Teils, teils (Wert 3)	9	[11]	13	13	[20]	[0]	10	9
Unwahrscheinlich (Werte 4 und 5)	24	[11]	22	40	[20]	[11]	26	12
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	2,4	[2,0]	2,4	3,1	[2,6]	[1,8]	2,5	1,8
Standardabweichung	1,6	[1,3]	1,6	1,6	[1,5]	[1,3]	1,6	1,2
Median	2,0	[2,0]	2,0	3,0	[2,0]	[1,0]	2,0	1,0

Frage D9: Wenn Sie - rückblickend - noch einmal die freie Wahl hätten, würden Sie denselben Studiengang wählen? Antwortskala von 1 = 'Sehr wahrscheinlich' bis 5 = 'Sehr unwahrscheinlich'. Optionale Frage.

Tabelle 89 Rückblickende Studienentscheidung im Hinblick auf die Wahl derselben Hochschule Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Wahl derselben Hochschule								
1 Sehr wahrscheinlich	18	[22]	13	27	[0]	[22]	21	29
2	32	[33]	35	27	[40]	[33]	31	28
3	26	[44]	26	20	[60]	[22]	28	23
4	9	[0]	9	20	[0]	[11]	10	14
5 Sehr unwahrscheinlich	15	[0]	17	7	[0]	[11]	10	6
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	15	5	9	58	694
Zusammengefasste Werte								
Wahrscheinlich (Werte 1 und 2)	50	[56]	48	53	[40]	[56]	52	56
Teils, teils (Wert 3)	26	[44]	26	20	[60]	[22]	28	23
Unwahrscheinlich (Werte 4 und 5)	24	[0]	26	27	[0]	[22]	21	20

Mittelwerte und Standardabweichung Arithmetischer Mittelwert 2,7 2,8 [2,6] 2,4 [2,2] 2,5 [2,6] 2,6 Standardabweichung 1,3 [8,0] 1,3 1,3 [0,5] [1,3] 1,2 1,2 Median 2,5 [2,0] 3,0 [3,0] [2,0] 2,0 2,0 2,0

Frage D9: Wenn Sie - rückblickend - noch einmal die freie Wahl hätten, würden Sie dieselbe Hochschule wählen? Antwortskala von 1 = 'Sehr wahrscheinlich' bis 5 = 'Sehr unwahrscheinlich'. Optionale Frage.

Tabelle 90 Rückblickende Studienentscheidung im Hinblick auf eine Studienaufnahme Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Aufnahme eines Studiums								
1 Sehr wahrscheinlich	76	[67]	74	73	[40]	[89]	74	79
2	15	[11]	17	7	[20]	[11]	12	10
3	6	[11]	4	20	[20]	[0]	10	6
4	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	2
5 Sehr unwahrscheinlich	3	[11]	4	0	[20]	[0]	3	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	34	9	23	15	5	9	58	693
Zusammengefasste Werte								
Wahrscheinlich (Werte 1 und 2)	91	[78]	91	80	[60]	[100]	86	89
Teils, teils (Wert 3)	6	[11]	4	20	[20]	[0]	10	6
Unwahrscheinlich (Werte 4 und 5)	3	[11]	4	0	[20]	[0]	3	5
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	1,4	[1,8]	1,4	1,5	[2,4]	[1,1]	1,5	1,4
Standardabweichung	0,9	[1,4]	0,9	0,8	[1,7]	[0,3]	0,9	0,9
Median	1,0	[1,0]	1,0	1,0	[2,0]	[1,0]	1,0	1,0

Frage D9: Wenn Sie - rückblickend - noch einmal die freie Wahl hätten, würden Sie wieder studieren? Antwortskala von 1 = 'Sehr wahrscheinlich' bis 5 = 'Sehr unwahrscheinlich'. Optionale Frage.

E. Die Situation nach Studienabschluss

Tabelle 91 Erwerbsstatus/Tätigkeit unmittelbar nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Erwerbsstatus/Tätigkeit unmittelbar nach Studienabschluss								
Ich hatte eine reguläre (d. h. nicht zu Ausbildungszwecken) abhängige								
Beschäftigung/Erwerbstätigkeit	3	[11]	4	57	[20]	[0]	18	27
Ich war im Vorbereitungsdienst/Referendariat	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	25
Ich war im Berufsanerkennungsjahr	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Ich hatte eine selbständige/freiberufliche Beschäftigung	0	[0]	0	14	[0]	[0]	4	6
Ich hatte einen (Gelegenheits-)Job	26	[0]	39	14	[0]	[0]	19	11
Ich absolvierte ein Praktikum/Volontariat	9	[0]	13	21	[0]	[0]	11	10
Ich war Trainee	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	2
Ich war in einer Fort- und Weiterbildung/Umschulung	3	[0]	4	0	[0]	[0]	2	0
Ich war im Zweitstudium	6	[0]	9	7	[0]	[0]	5	3
Ich war im Aufbaustudium (z. B. Master-Studium; ohne Promotion)	65	[33]	57	0	[60]	[78]	44	14
Ich promovierte	6	[56]	0	21	[20]	[22]	18	13
Ich war in Elternzeit/Erziehungsurlaub	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Ich war Hausfrau/Hausmann (Familienarbeit)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Ich war nicht erwerbstätig und suchte eine								
Beschäftigung	3	[0]	4	21	[0]	[0]	7	12
Ich leistete Wehr- oder Zivildienst	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Ich unternahm eine längere Reise	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
Sonstiges	6	[0]	9	0	[0]	[0]	4	4
Gesamt	126	[100]	139	157	[100]	[100]	130	134
Anzahl	34	9	23	14	5	9	57	693

Frage E1: Was traf auf Ihre Situation unmittelbar nach Studienabschluss zu? Kernfrage.

Tabelle 92 Auslandserfahrungen nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Auslandserfahrungen nach Studienabschluss								
außerhalb Deutschlands studiert?	9	[0]	5	0	[0]	[22]	6	7
außerhalb Deutschlands ein Praktikum absolviert?	3	[11]	5	8	[20]	[0]	6	6
\dots sich um eine Beschäftigung außerhalb Deutschlands bemüht?	9	[11]	9	23	[20]	[11]	13	12
eine reguläre Beschäftigung außerhalb Deutschlands gehabt?	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
einige Zeit außerhalb Deutschlands auf Veranlassung Ihres Arbeitgebers gearbeitet?	3	[33]	5	8	[20]	[0]	9	7
Nichts davon	75	[56]	77	69	[60]	[67]	70	73
Gesamt	100	[111]	100	108	[120]	[100]	104	109
Anzahl	32	9	22	13	5	9	54	602

Frage E2: Haben Sie jemals seit Ihrem Studienende ... Kernfrage.

F. Beschäftigungssuche

Tabelle 93 Wege der Beschäftigungssuche nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Wege der Beschäftigungssuche nach Studienabschluss								
Bewerbung auf ausgeschriebene Stellen (z. B. Zeitung, Internet, Aushang)	54	[50]	70	77	[50]	[0]	63	50
Eigenständiger Kontakt zu Arbeitgebern (Blindbewerbung/Initiativbewerbung)	31	[33]	40	69	[50]	[0]	47	36
Firmenkontaktmesse	8	[17]	0	0	[50]	[33]	6	13
Ein Arbeitgeber ist an mich herangetreten	0	[50]	0	31	[100]	[0]	22	17
Durch Praktika während des Studiums	31	[17]	40	31	[50]	[0]	28	16
Durch Praktika nach dem Studium	23	[0]	30	15	[0]	[0]	16	7
Durch (Neben-)Jobs während des Studiums	23	[0]	30	69	[0]	[0]	38	17
Durch (Neben-)Jobs nach dem Studium	0	[0]	0	23	[0]	[0]	9	3
Bewerbung um ein Referendariat	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	31
Durch das Arbeitsamt/die Bundesagentur für Arbeit	0	[0]	0	23	[0]	[0]	9	14
Über webbasierte Netzwerke (z. B. XING)	8	[17]	10	31	[50]	[0]	19	15
Durch private Vermittlungsagenturen	0	[0]	0	8	[0]	[0]	3	5
Durch das Career Center der Hochschule o. Ä.	0	[0]	0	15	[0]	[0]	6	2
Durch Lehrende an der Hochschule	15	[83]	0	15	[50]	[67]	28	12
Durch Studien- oder Abschlussarbeit	0	[50]	0	23	[50]	[0]	19	10
Mit Hilfe von Freunden, Bekannten oder Kommilitonen	23	[17]	30	23	[50]	[0]	22	17
Mit Hilfe von Eltern oder Verwandten	15	[0]	20	15	[0]	[0]	13	6
Sonstiges	8	[0]	10	0	[0]	[0]	3	3
Gesamt	238	[333]	280	469	[500]	[100]	350	274
Anzahl	13	6	10	13	2	3	32	579

Frage F1: Wie haben Sie nach Studienabschluss versucht, eine Beschäftigung zu finden? Kernfrage.

Tabelle 94 Erfolgreicher Weg der Beschäftigungssuche Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Erfolgreicher Weg der Beschäftigungssuche								
Bewerbung auf ausgeschriebene Stellen (z. B. Zeitung, Internet, Aushang)	31	[0]	[44]	23	[0]	[0]	22	21
Eigenständiger Kontakt zu Arbeitgebern (Blindbewerbung/Initiativbewerbung)	8	[0]	[11]	23	[0]	[0]	13	10
Firmenkontaktmesse	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	2
Ein Arbeitgeber ist an mich herangetreten	0	[0]	[0]	8	[0]	[0]	3	8
Durch Praktika während des Studiums	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	3
Durch Praktika nach dem Studium	8	[0]	[11]	0	[0]	[0]	3	1
Durch (Neben-)Jobs während des Studiums	0	[0]	[0]	23	[0]	[0]	9	5
Durch (Neben-)Jobs nach dem Studium	8	[0]	[11]	0	[0]	[0]	3	0
Bewerbung um ein Referendariat	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	28
Durch das Arbeitsamt/die Bundesagentur für Arbeit	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	0
Über webbasierte Netzwerke (z. B. XING)	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Durch private Vermittlungsagenturen	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Durch das Career Center der Hochschule o.ä.	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	0
Durch Lehrende an der Hochschule	15	[67]	[0]	8	[0]	[50]	22	5
Durch Studien- oder Abschlussarbeit	0	[17]	[0]	0	[50]	[0]	3	4
Mit Hilfe von Freunden, Bekannten oder Kommilitonen	8	[17]	[11]	8	[50]	[0]	9	4
Mit Hilfe von Eltern oder Verwandten	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Sonstiges	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	2
Noch keine Beschäftigung gefunden	23	[0]	[11]	8	[0]	[50]	13	5
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	13	6	9	13	2	4	32	580

Frage F2: Welche Vorgehensweise führte zu Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss? Kernfrage.

Tabelle 95 Beginn der Beschäftigungssuche Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beginn der Beschäftigungssuche								
Vor Studienabschluss	25	[33]	[22]	67	[50]	[33]	43	44
Ungefähr zur Zeit des Studienabschlusses	42	[67]	[33]	33	[50]	[67]	43	37
Nach Studienabschluss	33	[0]	[44]	0	[0]	[0]	13	19
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	9	12	2	3	30	570

Frage F3: Wann haben Sie begonnen, eine Beschäftigung zu suchen? Kernfrage.

Tabelle 96 Anzahl der kontaktierten Arbeitgeber Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Anzahl der kontaktierten Arbeitgeber								
Keine kontaktierten Arbeitgeber	9	[0]	[0]	0	[0]	[25]	3	3
Ein kontaktierter Arbeitgeber	36	[67]	[29]	0	[0]	[50]	28	38
2 bis 5	27	[17]	[29]	33	[50]	[25]	28	22
6 bis 10	18	[0]	[29]	8	[0]	[0]	10	11
11 bis 20	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	10
21 bis 50	9	[17]	[14]	50	[50]	[0]	28	11
Mehr als 50	0	[0]	[0]	8	[0]	[0]	3	5
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	11	6	7	12	2	4	29	498
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	5,6	[5,7]	[8,0]	26,2	[15,0]	[1,5]	14,1	12,5
Standardabweichung	7,3	[10,9]	[8,4]	26,4	[18,4]	[1,7]	20,5	26,6
Median	4,0	[1,0]	[5,0]	23,5	[15,0]	[1,0]	4,0	3,0

Frage F4: Mit wie vielen Arbeitgebern haben Sie Kontakt aufgenommen (Bewerbungen o. Ä.)? Kernfrage.

Tabelle 97 Dauer der Suche für die erste Beschäftigung nach Studienabschluss (in Monaten) Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die eine Beschäftigung gesucht haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Dauer der Suche für die erste Beschäftigung								
Weniger als 1 Monat	18	[60]	[0]	9	[0]	[50]	22	28
1 bis 3 Monate	45	[40]	[43]	36	[100]	[50]	41	45
4 bis 6 Monate	18	[0]	[29]	27	[0]	[0]	19	17
7 bis 12 Monate	18	[0]	[29]	9	[0]	[0]	11	7
Mehr als 12 Monate	0	[0]	[0]	18	[0]	[0]	7	3
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	11	5	7	11	2	4	27	480
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	3,5	[0,6]	[5,1]	6,2	[1,5]	[0,5]	4,0	3,1
Standardabweichung	3,2	[0,9]	[2,9]	6,0	[0,7]	[0,6]	4,7	4,2
Median	2,0	[0,0]	[6,0]	4,0	[1,5]	[0,5]	3,0	2,0

Frage F5: Wie viele Monate hat Ihre Suche nach einer ersten Beschäftigung insgesamt gedauert? Falls Sie noch keine Beschäftigung gefunden haben: Wie viele Monate dauert Ihre Suche bisher an? Kernfrage.

Tabelle 98 Gründe für das Nicht-Suchen einer Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Befragte, die keine Beschäftigung gesucht haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Gründe für das Nicht-Suchen einer Beschäftigung								
Ich habe weiter studiert/promoviert	100	[100]	100	[0]	[100]	[100]	92	90
Ich habe nach dem Studienabschluss eine berufliche Tätigkeit fortgeführt, die ich vorher hatte	0	[0]	0	[50]	[0]	[0]	4	5
Ich habe eine Beschäftigung gefunden, ohne zu suchen	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	3
Ich habe eine selbständige/freiberufliche Tätigkeit aufgenommen	0	[0]	0	[50]	[0]	[0]	4	3
Sonstiges	5	[0]	7	[0]	[0]	[0]	4	7
Gesamt	105	[100]	107	[100]	[100]	[100]	104	108
Anzahl	20	3	14	2	3	4	25	111

Frage F6: Warum haben Sie keine Beschäftigung gesucht? Kernfrage.

G. Die erste Beschäftigung nach Abschluss des Studiums

Tabelle 99 Zeitpunkt der Aufnahme der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Zeitpunkt der Aufnahme der ersten Beschäftigung								
Bis 09/2009	0	[0]	[0]	18	[0]	[0]	7	9
10/2009 bis 03/2010	9	[100]	[13]	18	[100]	[0]	32	34
04/2010 bis 09/2010	36	[0]	[50]	45	[0]	[0]	32	36
10/2010 bis 03/2011	9	[0]	[0]	9	[0]	[33]	7	13
04/2011 bis 09/2011	27	[0]	[25]	0	[0]	[33]	11	4
10/2011 und später	18	[0]	[13]	9	[0]	[33]	11	4
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	11	6	8	11	2	3	28	542

Frage G1: Wann haben Sie Ihre erste Beschäftigung nach Studienabschluss aufgenommen? Kernfrage.

Tabelle 100 Rekrutierungskriterien des Arbeitgebers in der ersten Beschäftigung Fakultät
Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Befragte, die nach Studienabschluss
eine Beschäftigung aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Studienfach(kombination)/Studiengang	[1,9]	[1,3]	[2,2]	2,3	[1,5]	[1,0]	1,9	1,9
Fachliche Spezialisierung	[2,4]	[1,4]	[2,8]	2,9	[1,5]	[1,0]	2,4	2,4
Abschlussarbeit	[3,1]	[1,7]	[3,8]	3,4	[2,0]	[1,0]	2,9	3,3
Abschlussniveau (z. B. Diplom, Bachelor, Master, Staatsexamen, Promotion)	[2,9]	[1,8]	[3,5]	2,3	[3,0]	[1,0]	2,4	2,4
Examensnoten	[4,1]	[2,2]	[4,3]	3,4	[3,0]	[3,5]	3,3	2,9
Praktische/berufliche Erfahrungen	[1,8]	[2,3]	[1,8]	1,5	[1,5]	[1,5]	1,8	2,4
Ruf der Hochschule	[4,0]	[3,8]	[4,3]	4,2	[4,0]	[3,0]	4,0	4,1
Ruf des Fachbereichs/des Studiengangs	[3,6]	[3,2]	[3,8]	4,1	[4,0]	[3,0]	3,7	3,9
Auslandserfahrungen	[4,0]	[3,6]	[4,0]	4,3	[3,5]	[4,0]	4,0	3,9
Fremdsprachenkenntnisse	[3,6]	[2,2]	[4,0]	2,9	[1,0]	[2,5]	3,0	3,2
Computer-Kenntnisse	[3,4]	[1,8]	[4,0]	2,9	[1,0]	[1,5]	2,8	2,7
Empfehlungen/Referenzen von Dritten	[2,5]	[3,8]	[2,0]	2,7	[3,5]	[4,0]	2,9	3,4
Persönlichkeit	[1,6]	[2,0]	[1,5]	1,5	[1,5]	[2,0]	1,7	2,0
Bereitschaft zu finanziellen Abstrichen	[3,3]	[3,4]	[2,7]	3,6	[3,5]	[5,0]	3,4	3,9
Anzahl	8	6	6	11	2	2	25	506

Frage G2: Wie wichtig waren aus Ihrer Sicht die folgenden Aspekte für Ihren ersten Arbeitgeber nach Studienabschluss bei der Entscheidung, Sie zu beschäftigen? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Kernfrage.

Tabelle 101 Rekrutierungskriterien des Arbeitgebers in der ersten Beschäftigung Fakultät
Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Befragte, die nach
Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Studienfach(kombination)/Studiengang								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[88]	[100]	[83]	70	[100]	[100]	83	77
Teils, teils (Wert 3)	[0]	[0]	[0]	20	[0]	[0]	8	13
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[13]	[0]	[17]	10	[0]	[0]	8	10
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	10	2	2	24	489
Fachliche Spezialisierung								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[75]	[100]	[67]	40	[100]	[100]	65	60
Teils, teils (Wert 3)	[0]	[0]	[0]	30	[0]	[0]	13	19
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[25]	[0]	[33]	30	[0]	[0]	22	20
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	5	6	10	2	2	23	450
Abschlussarbeit								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[25]	[83]	[0]	30	[50]	[100]	42	34
Teils, teils (Wert 3)	[38]	[17]	[50]	10	[50]	[0]	21	18
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[38]	[0]	[50]	60	[0]	[0]	38	48
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	10	2	2	24	444
Abschlussniveau (z. B. Diplom, Bachelor, Master, Staatsexamen, Promotion)								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[50]	[83]	[33]	80	[50]	[100]	71	61
Teils, teils (Wert 3)	[0]	[0]	[0]	10	[0]	[0]	4	16
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[50]	[17]	[67]	10	[50]	[0]	25	23
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	10	2	2	24	454
Examensnoten								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[13]	[67]	[0]	20	[50]	[50]	29	46
Teils, teils (Wert 3)	[13]	[17]	[17]	30	[0]	[0]	21	22
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[75]	[17]	[83]	50	[50]	[50]	50	32
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	10	2	2	24	451
Praktische/berufliche Erfahrungen								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[100]	[83]	[100]	100	[100]	[100]	96	64
Teils, teils (Wert 3)	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	13
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[0]	[17]	[0]	0	[0]	[0]	4	23
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	10	2	2	24	446
Ruf der Hochschule								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[13]	[20]	[0]	[0]	[0]	[50]	9	9
Teils, teils (Wert 3)	[13]	[20]	[17]	[33]	[50]	[0]	23	22
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[75]	[60]	[83]	[67]	[50]	[50]	68	69
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	5	6	9	2	2	22	419

95

Ruf des Fachbereichs/des Studiengangs								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[25]	[40]	[17]	[11]	[0]	[50]	23	15
Teils, teils (Wert 3)	[13]	[20]	[17]	[22]	[50]	[0]	18	19
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[63]	[40]	[67]	[67]	[50]	[50]	59	66
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	5	6	9	2	2	22	417
Auslandserfahrungen								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[13]	[20]	[17]	[11]	[50]	[0]	14	21
Teils, teils (Wert 3)	[13]	[40]	[0]	[11]	[0]	[50]	18	10
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[75]	[40]	[83]	[78]	[50]	[50]	68	69
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	5	6	9	2	2	22	429
Fremdsprachenkenntnisse								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[13]	[67]	[0]	45	[100]	[50]	40	40
Teils, teils (Wert 3)	[38]	[17]	[33]	9	[0]	[50]	20	17
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[50]	[17]	[67]	45	[0]	[0]	40	42
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	11	2	2	25	436
Computer-Kenntnisse								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[25]	[83]	[0]	[33]	[100]	[100]	43	55
Teils, teils (Wert 3)	[25]	[17]	[33]	[33]	[0]	[0]	26	18
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[50]	[0]	[67]	[33]	[0]	[0]	30	27
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	9	2	2	23	431
Empfehlungen/Referenzen von Dritten								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[50]	[20]	[67]	50	[50]	[0]	43	31
Teils, teils (Wert 3)	[25]	[20]	[17]	20	[0]	[50]	22	19
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[25]	[60]	[17]	30	[50]	[50]	35	51
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	5	6	10	2	2	23	422
Persönlichkeit								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[88]	[83]	[100]	91	[100]	[50]	88	78
Teils, teils (Wert 3)	[13]	[17]	[0]	0	[0]	[50]	8	7
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[0]	[0]	[0]	9	[0]	[0]	4	15
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	11	2	2	25	445
Bereitschaft zu finanziellen Abstrichen								
Wichtig (Werte 1 und 2)	[38]	[20]	[50]	[13]	[0]	[0]	24	16
Teils, teils (Wert 3)	[0]	[20]	[0]	[38]	[50]	[0]	19	19
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	[63]	[60]	[50]	[50]	[50]	[100]	57	65
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	5	6	8	2	2	21	411

Frage G2: Wie wichtig waren aus Ihrer Sicht die folgenden Aspekte für Ihren ersten Arbeitgeber nach Studienabschluss bei der Entscheidung, Sie zu beschäftigen? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Kernfrage.

Tabelle 102 Berufliche Stellung in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Berufliche Stellung in der ersten Beschäftigung								
Leitende/r Angestellte/r	[13]	[0]	[17]	18	[0]	[0]	12	3
Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r mit mittlerer Leitungsfunktion	[13]	[33]	[17]	0	[50]	[0]	12	6
Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r ohne Leitungsfunktion	[13]	[67]	[0]	0	[50]	[50]	20	24
Qualifizierte/r Angestellte/r (z. B. Sachbearbeiter/in)	[0]	[0]	[0]	9	[0]	[0]	4	12
Ausführende/r Angestellte/r (z. B. Verkäufer/in, Schreibkraft)	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Selbständige/r in freien Berufen	[0]	[0]	[0]	27	[0]	[0]	12	1
Selbständige/r Unternehmer/in	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Selbständige/r mit Werk-/Honorarvertrag	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Beamte/r im höheren Dienst	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Beamte/r im gehobenen Dienst	[0]	[0]	[0]	9	[0]	[0]	4	1
Beamte/r auf Zeit (z. B. Referendar/in)	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	31
Wissenschaftliche Hilfskraft	[13]	[0]	[0]	9	[0]	[50]	8	3
Trainee	[13]	[0]	[17]	0	[0]	[0]	4	4
Volontär/in	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	2
Praktikant/in im Anerkennungsjahr	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	0
Praktikant/in	[13]	[0]	[17]	9	[0]	[0]	8	4
Arbeiter/in	[0]	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	0
Sonstiges	[25]	[0]	[33]	18	[0]	[0]	16	4
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	11	2	2	25	546

 $Frage~G3: Welche~berufliche~Stellung~hatten~Sie~bei~Ihrer~ersten~Besch\"{a}ftigung~nach~Studienabschluss?~Kernfrage.$

Tabelle 103 Arbeitsvertragsform in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Arbeitsvertragsform in der ersten Beschäftigung								
Unbefristet	[25]	[0]	[33]	36	[0]	[0]	24	28
Befristet	[75]	[100]	[67]	64	[100]	[100]	76	72
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	11	2	2	25	522

Frage G4: Waren Sie in Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss unbefristet oder befristet beschäftigt? Kernfrage.

Tabelle 104 Vertragliche und tatsächliche Wochenarbeitszeit in der ersten Beschäftigung (in Stunden) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)

	NN4/ D	ANALD ANALAM D.C. D.C. M.Ch. D.Dh.		D DI:	NINA/ -			
	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vertragswochenarbeitszeit (in Stunden)								
Arithmetischer Mittelwert	[23,8]	[28,0]	[27,8]	34,8	[30,0]	[4,0]	30,2	30,5
Standardabweichung	[17,4]	[7,5]	[16,1]	8,5	[14,1]	-	11,7	11,8
Median	[26,5]	[29,0]	[38,0]	39,8	[30,0]	[4,0]	37,0	38,0
Anzahl	6	6	5	11	2	1	23	483

Tatsächliche Wochenarbeitszeit (in Stunden)								
Arithmetischer Mittelwert	[35,7]	[44,2]	[41,5]	40,8	[50,0]	[24,0]	40,3	41,3
Standardabweichung	[25,9]	[4,9]	[29,1]	10,6	[0,0]	[19,8]	15,0	12,9
Median	[34,0]	[42,5]	[45,0]	39,9	[50,0]	[24,0]	40,0	42,0
Anzahl	6	6	4	10	2	2	22	481

Frage G5: Wie viele Stunden arbeiteten Sie durchschnittlich in Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss? Kernfrage.

Tabelle 105 Vollzeitbeschäftigung in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine Beschäftigung aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vollzeitbeschäftigung in der ersten Beschäftigung								
Ja	[50]	[17]	[60]	73	[50]	[0]	52	60
Nein	[50]	[83]	[40]	27	[50]	[100]	48	40
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	6	6	5	11	2	1	23	482

Frage G5: Wie viele Stunden arbeiteten Sie durchschnittlich in Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss? Kernfrage.

Tabelle 106 Bruttomonatseinkommen in der ersten Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Vollzeitbeschäftigte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	NW_g	Ges
Bruttomonatseinkommen in der ersten Beschäftigung							
Bis zu 250 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	2
251 - 500 €	[0]	[0]	[0]	[13]	[0]	9	4
501 - 750 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
751 - 1.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
1.001 - 1.250 €	[0]	[0]	[0]	[13]	[0]	9	7
1.251 - 1.500 €	[50]	[0]	[50]	[0]	[0]	9	2
1.501 - 1.750 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	2
1.751 - 2.000 €	[50]	[0]	[50]	[0]	[0]	9	4
2.001 - 2.250 €	[0]	[0]	[0]	[13]	[0]	9	5
2.251 - 2.500 €	[0]	[100]	[0]	[25]	[100]	27	6
2.501 - 2.750 €	[0]	[0]	[0]	[13]	[0]	9	6
2.751 - 3.000 €	[0]	[0]	[0]	[13]	[0]	9	10
3.001 - 3.500 €	[0]	[0]	[0]	[13]	[0]	9	31
3.501 - 4.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	10
4.001 - 4.500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	6
4.501 - 5.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
5.001 - 5.500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
5.501 - 6.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	2	1	2	8	1	11	284

Mittelwerte und Standardabweichung Arithmetischer Mittelwert [1.626] [2.376] [1.626][2.141][2.376] 2.069 2.740 Standardabweichung [354] [354] [946] 1.147 832 Median [1.626] [2.376] [1.626] [2.376] [2.376] 2.376 3.063

Frage G6: Wie hoch war Ihr monatliches Brutto-Einkommen bei Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss (inkl. Sonderzahlungen und Überstunden)? Kernfrage.

Tabelle 107 Ausbildungsadäquate berufliche Situation in der ersten Beschäftigung Fakultät
Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Befragte, die nach Studienabschluss eine
Beschäftigung aufgenommen haben)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Ausbildungsadäquate berufliche Situation in der ersten Beschäftigung								
1 In sehr hohem Maße	[13]	[33]	[17]	0	[0]	[0]	11	18
2	[50]	[67]	[33]	23	[100]	[100]	41	36
3	[13]	[0]	[17]	46	[0]	[0]	26	28
4	[13]	[0]	[17]	23	[0]	[0]	15	13
5 Gar nicht	[13]	[0]	[17]	8	[0]	[0]	7	5
Gesamt	[100]	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	8	6	6	13	2	2	27	536
Zusammengefasste Werte								
Hoch (Werte 1 und 2)	[63]	[100]	[50]	23	[100]	[100]	52	54
Teils, teils (Wert 3)	[13]	[0]	[17]	46	[0]	[0]	26	28
Gering (Werte 4 und 5)	[25]	[0]	[33]	31	[0]	[0]	22	18
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	[2,6]	[1,7]	[2,8]	3,2	[2,0]	[2,0]	2,7	2,5
Standardabweichung	[1,3]	[0,5]	[1,5]	0,9	[0,0]	[0,0]	1,1	1,1
Median	[2,0]	[2,0]	[2,5]	3,0	[2,0]	[2,0]	2,0	2,0

Frage G7: Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation (Status, Position, Einkommen, Arbeitsaufgaben usw.) bezogen auf Ihre erste Beschäftigung nach Studienabschluss berücksichtigen: In welchem Maße war Ihre berufliche Situation Ihrer Ausbildung angemessen? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Optionale Frage.

H. Tätigkeit und Beschäftigungssituation ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss

Tabelle 108 Erwerbsstatus/Tätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Erwerbsstatus/Tätigkeit ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss								
Ich habe eine reguläre (d. h. nicht zu Ausbildungszwecken) abhängige		r1			1 001			
Beschäftigung/Erwerbstätigkeit	21	[22]	25	77	[20]	[14]	35	42
Ich bin im Vorbereitungsdienst/Referendariat	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	25
Ich bin im Berufsanerkennungsjahr	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Ich habe eine selbständige/freiberufliche Beschäftigung	3	[0]	5	15	[0]	[0]	6	4
Ich habe einen (Gelegenheits-)Job	17	[0]	25	0	[0]	[0]	10	5
Ich absolviere ein Praktikum/Volontariat	0	[0]	0	8	[0]	[0]	2	3
Ich bin Trainee	3	[0]	5	0	[0]	[0]	2	2
Ich bin in einer Fort- und Weiterbildung/Umschulung	3	[0]	5	0	[0]	[0]	2	1
Ich bin im Zweitstudium	14	[0]	20	0	[0]	[0]	8	3
Ich bin im Aufbaustudium (z. B. Master-Studium; ohne Promotion)	59	[33]	55	0	[60]	[57]	39	16
Ich promoviere	7	[56]	0	15	[20]	[29]	18	13
Ich bin in Elternzeit/Erziehungsurlaub	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Ich bin Hausfrau/Hausmann (Familienarbeit)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Ich bin nicht erwerbstätig und suche derzeit eine Beschäftigung	0	[0]	0	15	[0]	[0]	4	2
Ich leiste Wehr- oder Zivildienst	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Ich unternehme eine längere Reise	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Sonstiges	3	[0]	0	8	[0]	[14]	4	3
Gesamt	131	[111]	140	138	[100]	[114]	129	120
Anzahl	29	9	20	13	5	7	51	677

Frage H1: Was trifft auf Ihre derzeitige Situation zu? Kernfrage.

Tabelle 109 Zeitpunkt der Aufnahme der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Zeitpunkt der Aufnahme der Beschäftigung								
Bis 09/2009	6	[0]	10	0	[0]	[0]	3	5
10/2009 bis 03/2010	12	[86]	20	10	[67]	[0]	26	25
04/2010 bis 09/2010	18	[0]	20	40	[0]	[17]	21	30
10/2010 bis 03/2011	24	[0]	30	30	[0]	[17]	21	18
04/2011 bis 09/2011	18	[14]	10	10	[33]	[17]	15	13
10/2011 und später	24	[0]	10	10	[0]	[50]	15	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	17	7	10	10	3	6	34	554

Frage H2: Wann haben Sie Ihre gegenwärtige Beschäftigung aufgenommen? Kernfrage.

Tabelle 110 Gleichzeitig mehrere Beschäftigungsverhältnisse ca. 1,5 Jahre nach Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Gleichzeitig mehrere Beschäftigungsverhältnisse								
Ja	17	[0]	18	30	[0]	[20]	18	8
Nein	83	[100]	82	70	[100]	[80]	82	92
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	18	6	11	10	2	5	34	509

 $Frage\ H3:\ Stehen\ Sie\ derzeit\ gleichzeitig\ in\ mehreren\ Besch\"{a}ftigungsverh\"{a}ltnissen?\ Optionale\ Frage.$

Tabelle 111 Berufliche Stellung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Berufliche Stellung								
Leitende/r Angestellte/r	13	[0]	20	33	[0]	[0]	18	5
Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r mit mittlerer Leitungsfunktion	13	[33]	10	0	[50]	[20]	12	9
Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r ohne Leitungsfunktion	6	[67]	0	25	[50]	[20]	24	24
Qualifizierte/r Angestellte/r (z. B. Sachbearbeiter/in)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	12
Ausführende/r Angestellte/r (z. B. Verkäufer/in, Schreibkraft)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Selbständige/r in freien Berufen	0	[0]	0	8	[0]	[0]	3	1
Selbständige/r Unternehmer/in	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Selbständige/r mit Werk-/Honorarvertrag	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Beamte/r im höheren Dienst	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Beamte/r im gehobenen Dienst	0	[0]	0	8	[0]	[0]	3	1
Beamte/r im einfachen/mittleren Dienst	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Beamte/r auf Zeit (z. B. Referendar/in)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	29
Wissenschaftliche Hilfskraft	25	[0]	0	0	[0]	[60]	12	3
Trainee	6	[0]	10	0	[0]	[0]	3	2
Volontär/in	0	[0]	0	8	[0]	[0]	3	2
Auszubildende/r	6	[0]	10	0	[0]	[0]	3	1
Praktikant/in im Anerkennungsjahr	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Praktikant/in	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Arbeiter/in	6	[0]	10	0	[0]	[0]	3	1
Sonstiges	25	[0]	40	17	[0]	[0]	18	7
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	16	6	10	12	2	5	34	559

Frage H4: Welche berufliche Stellung haben Sie derzeit? Kernfrage.

Tabelle 112 Arbeitsvertragsform Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Arbeitsvertragsform								
Unbefristet	25	[17]	[38]	45	[50]	[0]	31	38
Befristet	75	[83]	[63]	55	[50]	[100]	69	62
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	11	2	3	29	502

Frage H5: Sind Sie derzeit unbefristet oder befristet beschäftigt? Kernfrage.

Tabelle 113 Vertragliche und tatsächliche Wochenarbeitszeit (in Stunden) Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vertragswochenarbeitszeit (in Stunden)								
Arithmetischer Mittelwert	20,2	[29,7]	[26,4]	31,0	[30,0]	[9,5]	26,5	29,9
Standardabweichung	14,2	[9,0]	[13,6]	10,4	[14,1]	[9,5]	12,5	12,3
Median	19,0	[29,0]	[20,0]	37,0	[30,0]	[9,5]	22,0	38,0
Anzahl	11	6	7	11	2	3	28	481
Tatsächliche Wochenarbeitszeit (in Stunden)								
Arithmetischer Mittelwert	29,5	[41,3]	[36,8]	39,7	[46,3]	[21,7]	36,1	40,6
Standardabweichung	22,2	[6,7]	[24,6]	13,8	[5,3]	[15,2]	16,8	13,3
Median	22,5	[41,3]	[33,0]	36,0	[46,3]	[19,0]	37,5	42,0
Anzahl	10	6	6	10	2	3	26	483

Frage H6: Wie viele Stunden arbeiten Sie durchschnittlich pro Woche? Kernfrage.

Tabelle 114 Vollzeitbeschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Vollzeitbeschäftigung								
Ja	30	[33]	[43]	55	[50]	[0]	41	59
Nein	70	[67]	[57]	45	[50]	[100]	59	41
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	10	6	7	11	2	2	27	477

Frage H6: Wie viele Stunden arbeiten Sie durchschnittlich pro Woche? Kernfrage.

Tabelle 115 Bruttomonatseinkommen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Vollzeitbeschäftigte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	NW_g	Ges
Bruttomonatseinkommen							
251 - 500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
501 - 750 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
751 - 1.000 €	[0]	[0]	[0]	[17]	[0]	10	1
1.001 - 1.250 €	[50]	[0]	[50]	[0]	[0]	10	4
1.251 - 1.500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	3
1.501 - 1.750 €	[50]	[0]	[50]	[0]	[0]	10	2
1.751 - 2.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	4
2.001 - 2.250 €	[0]	[50]	[0]	[17]	[0]	20	6
2.251 - 2.500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	4
2.501 - 2.750 €	[0]	[0]	[0]	[17]	[0]	10	5
2.751 - 3.000 €	[0]	[0]	[0]	[17]	[0]	10	7
3.001 - 3.500 €	[0]	[50]	[0]	[17]	[100]	20	28
3.501 - 4.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	16
4.001 - 4.500 €	[0]	[0]	[0]	[17]	[0]	10	8
4.501 - 5.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	4
5.001 - 5.500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	3
5.501 - 6.000 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	2
6.001 - 6.500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	2
Über 6.500 €	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	1
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	2	2	2	6	1	10	273
Mittelwerte und Standardabweichung							
Arithmetischer Mittelwert	[1.376]	[2.688]	[1.376]	[2.667]	[3.251]	2.413	3.236
Standardabweichung	[354]	[795]	[354]	[1.131]	-	1.046	1.239
Median	[1.376]	[2.688]	[1.376]	[2.751]	[3.251]	2.376	3.251

Frage H7: Wie hoch ist derzeit Ihr monatliches Brutto-Einkommen (inkl. Sonderzahlungen und Überstunden)? Kernfrage.

Tabelle 116 Land der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Land der Beschäftigung								
In Deutschland	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	97
In einem anderen Land	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	10	11	2	5	32	546

Frage H8: In welcher Region sind Sie derzeit beschäftigt? Kernfrage.

Tabelle 117 Bundesland der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Bundesland der Beschäftigung								,
Baden-Württemberg	7	[0]	10	[0]	[0]	[0]	3	3
Bayern	0	[0]	0	[11]	[0]	[0]	3	3
Berlin	7	[0]	10	[0]	[0]	[0]	3	3
Brandenburg	0	[17]	0	[0]	[50]	[0]	3	0
Bremen	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	0
Hamburg	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	3
Hessen	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	3
Niedersachsen	13	[0]	20	[11]	[0]	[0]	10	5
Nordrhein-Westfalen	73	[67]	60	[78]	[50]	[100]	73	74
Rheinland-Pfalz	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	1
Sachsen	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	0
Sachsen-Anhalt	0	[17]	0	[0]	[0]	[0]	3	0
Schleswig-Holstein	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	0
Ausland	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	[100]	100	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	10	9	2	5	30	525

Frage H8: In welcher Region sind Sie derzeit beschäftigt? Kernfrage.

Tabelle 118 Region der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Region der Beschäftigung								
Hochschulstandort	40	[50]	20	[44]	[0]	[80]	43	31
Region der Hochschule	0	[0]	0	[11]	[0]	[0]	3	16
Andere Region in Deutschland	60	[50]	80	[44]	[100]	[20]	53	50
Ausland	0	[0]	0	[0]	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	[100]	100	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	10	9	2	5	30	525

Frage H8: In welcher Region sind Sie derzeit beschäftigt? Kernfrage.

Tabelle 119 Wirtschaftszweig Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Wirtschaftszweig								
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, Bergbau	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	0
Verarbeitendes Gewerbe, Industrie, Bau	8	[33]	[0]	9	[100]	[25]	13	20
Handel, Gastgewerbe, Verkehr	0	[0]	[0]	9	[0]	[0]	3	2
Finanzdienstleistungen, Versicherungen, Grundstücksund Wohnungswesen	8	[0]	[11]	0	[0]	[0]	3	2
Wissenschaftliche, technische und wirtschaftliche Dienstleistungen	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	6
IT Dienstleistungen	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	11
Verlage, Medien, Kunst und Unterhaltung	15	[0]	[22]	27	[0]	[0]	17	5
Gesundheits-, und Veterinärwesen	8	[0]	[11]	0	[0]	[0]	3	1
Felder Sozialer Arbeit	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	2
Erziehung und Unterricht	8	[0]	[11]	18	[0]	[0]	10	33
Hochschulen o.ä.	23	[67]	[11]	18	[0]	[50]	30	14
Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	0
Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung	0	[0]	[0]	9	[0]	[0]	3	2
Vereine und Verbände	8	[0]	[11]	0	[0]	[0]	3	1
Sonstiger Wirtschaftsbereich	23	[0]	[22]	9	[0]	[25]	13	1
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	13	6	9	11	2	4	30	505

Frage H10: In welchem Wirtschaftszweig bzw. Bereich sind Sie gegenwärtig tätig? Kernfrage.

Tabelle 120 Sektor der Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Sektor der Beschäftigung								
(Privat-)Wirtschaftlicher Bereich (einschließlich selbständiger, freiberuflicher und Honorartätigkeiten)	9	[20]	[13]	55	[50]	[0]	30	46
Öffentlicher Bereich (z. B. Öffentlicher Dienst/Öffentliche Verwaltung)	64	[80]	[50]	45	[50]	[100]	59	51
Organisation ohne Erwerbscharakter (Vereine, Verbände, Kirchen)	27	[0]	[38]	0	[0]	[0]	11	2
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	11	5	8	11	2	3	27	510

Frage H11: In welchem Sektor sind Sie gegenwärtig tätig? Kernfrage.

Tabelle 121 Hauptsächliche Tätigkeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Hauptsächliche Tätigkeit								
Lehre, Unterricht, Ausbildung	0	[0]	[0]	36	[0]	[0]	14	34
Forschung, Entwicklung	42	[50]	[13]	18	[0]	[100]	34	17
Beratung im päd., psych. u. sozialen Bereich	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Betreuung im päd., psych., sozialen, theolog. Bereich	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	2
Gesundheitsdienste	8	[0]	[13]	0	[0]	[0]	3	0
Kaufmännischer Bereich, Verwaltung	17	[0]	[25]	36	[0]	[0]	21	18
Unternehmensberatung, Wirtschaftsprüfung o.ä.	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	3
Technische Tätigkeiten (entwerfen, planen, entwickeln, o.ä.)	0	[33]	[0]	0	[100]	[0]	7	18
Kommunikative, journalistische Tätigkeiten	0	[0]	[0]	9	[0]	[0]	3	4
Künstlerische Tätigkeiten	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	0
Sonstige Tätigkeit	33	[17]	[50]	0	[0]	[0]	17	3
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	11	2	4	29	504

Frage H12: Welche hauptsächliche Tätigkeit (hauptsächliche Arbeitsaufgabe) haben Sie derzeit? Kernfrage.

Tabelle 122 Anzahl der Beschäftigten im Unternehmen bzw. in der Organisation insgesamt Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Anzahl der Beschäftigten im Unternehmen bzw. in der Organisation insgesamt								
1 bis 9	17	[0]	[0]	[50]	[0]	[67]	26	7
10 bis 49	17	[0]	[22]	[25]	[0]	[0]	17	23
50 bis 99	8	[0]	[11]	[0]	[0]	[0]	4	11
100 bis 249	25	[0]	[33]	[13]	[0]	[0]	17	13
250 bis 999	8	[33]	[11]	[0]	[0]	[0]	9	10
1000 oder mehr Beschäftigte	25	[67]	[22]	[13]	[100]	[33]	26	36
Gesamt	100	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	3	9	8	1	3	23	420

Frage H13: Wie viele Beschäftigte arbeiten in Ihrem Unternehmen bzw. Ihrer Organisation insgesamt und - falls mehrere Standorte - an Ihrem Standort? Unternehmen/Organisation insgesamt. Kernfrage.

Tabelle 123 Anzahl der Beschäftigten am Standort Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Anzahl der Beschäftigten am Standort								
1 bis 9	[33]	[33]	[17]	[17]	[0]	[67]	28	12
10 bis 49	[22]	[0]	[33]	[33]	[0]	[0]	22	30
50 bis 99	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	[0]	0	12
100 bis 249	[0]	[0]	[0]	[17]	[0]	[0]	6	12
250 bis 999	[22]	[33]	[33]	[17]	[50]	[0]	22	12
1000 oder mehr Beschäftigte	[22]	[33]	[17]	[17]	[50]	[33]	22	23
Gesamt	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	[100]	100	100
Anzahl	9	3	6	6	2	3	18	390

Frage H13: Wie viele Beschäftigte arbeiten in Ihrem Unternehmen bzw. Ihrer Organisation insgesamt und - falls mehrere Standorte - an Ihrem Standort? Standort. Kernfrage.

Tabelle 124 Räumlicher Wirkungsbereich des Unternehmens bzw. der Organisation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Räumlicher Wirkungsbereich des Unternehmens bzw. der Organisation								
Im lokalen Bereich	42	[17]	[33]	30	[50]	[67]	32	26
Im regionalen Bereich	25	[17]	[22]	30	[0]	[33]	25	19
Im nationalen Bereich	17	[17]	[22]	10	[0]	[0]	14	14
Im internationalen Bereich	17	[50]	[22]	30	[50]	[0]	29	41
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	9	10	2	3	28	500

Frage H14: In welchem räumlichen Wirkungsbereich ist Ihr Unternehmen/Ihre Firma bzw. Ihre Organisation tätig? Optionale Frage.

Tabelle 125 Gefordertes Kompetenzniveau in der Erwerbstätigkeit Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen								
Disziplin	1,9	[1,3]	[2,3]	2,0	[1,5]	[1,2]	1,8	1,7
Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln	1,5	[1,3]	[1,8]	1,9	[1,0]	[1,2]	1,6	1,6
Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen	2,3	[2,7]	[2,0]	1,8	[2,5]	[3,0]	2,2	1,9
Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen	1,9	[2,0]	[1,6]	1,8	[2,5]	[2,6]	1,8	1,7
Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen	2,5	[1,7]	[3,1]	3,0	[2,0]	[1,8]	2,5	2,4
Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden	2,5	[1,2]	[3,4]	3,3	[1,0]	[1,2]	2,6	2,7
Fähigkeit, wirtschaftlich zu denken und zu handeln	2,6	[2,5]	[2,9]	2,5	[2,5]	[2,0]	2,5	2,5
Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren	2,6	[2,7]	[2,0]	1,6	[2,0]	[3,6]	2,2	2,1
Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken	2,3	[2,2]	[2,6]	2,8	[1,5]	[2,0]	2,4	2,0
Analytische Fähigkeiten	2,1	[1,8]	[2,4]	2,3	[2,0]	[1,6]	2,2	1,9
Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen	3,0	[1,5]	[3,3]	3,6	[1,0]	[2,0]	2,9	2,8
Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen	2,3	[2,3]	[2,3]	2,4	[2,5]	[2,4]	2,3	2,1
Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten	2,2	[1,7]	[2,4]	1,8	[2,0]	[2,0]	2,0	1,5
Fähigkeit, eigene Wissenslücken zu erkennen und zu schließen	2,0	[1,7]	[2,2]	2,1	[2,0]	[1,8]	2,0	1,9
Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren	1,8	[1,7]	[1,6]	1,8	[2,0]	[2,4]	1,8	1,5
Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten	1,8	[1,8]	[1,4]	1,9	[2,0]	[2,2]	1,8	1,7
Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten	1,9	[1,7]	[1,7]	2,3	[1,0]	[2,2]	2,0	1,7
Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln	3,2	[2,8]	[2,8]	3,2	[3,0]	[3,6]	3,1	2,6
Fähigkeit, Produkte, Ideen oder Berichte einem Publikum zu präsentieren	2,4	[2,5]	[2,4]	2,0	[2,0]	[2,2]	2,3	2,2
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	521

Frage H15: Inwieweit werden die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen in Ihrer gegenwärtigen Erwerbstätigkeit gefordert? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 126 Gefordertes Kompetenzniveau in der Erwerbstätigkeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen Disziplin								
Hoch (Werte 1 und 2)	80	[100]	[67]	75	[100]	[100]	82	86
Teils, teils (Wert 3)	7	[0]	[11]	17	[0]	[0]	9	8
Gering (Werte 4 und 5)	13	[0]	[22]	8	[0]	[0]	9	6
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	518
Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln								
Hoch (Werte 1 und 2)	87	[100]	[78]	75	[100]	[100]	85	89
Teils, teils (Wert 3)	13	[0]	[22]	25	[0]	[0]	15	8
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	519

Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[50]	[78]	75	[50]	[40]	67	75
Teils, teils (Wert 3)	13	[33]	[11]	25	[50]	[20]	21	18
Gering (Werte 4 und 5)	20	[17]	[11]	0	[0]	[40]	12	7
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	514
Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen								
Hoch (Werte 1 und 2)	73	[83]	[89]	83	[50]	[40]	79	85
Teils, teils (Wert 3)	13	[17]	[0]	17	[50]	[40]	15	11
Gering (Werte 4 und 5)	13	[0]	[11]	0	[0]	[20]	6	4
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	514
Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen								
Hoch (Werte 1 und 2)	53	[83]	[33]	33	[50]	[80]	52	60
Teils, teils (Wert 3)	20	[17]	[22]	25	[50]	[20]	21	23
Gering (Werte 4 und 5)	27	[0]	[44]	42	[0]	[0]	27	17
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	511
Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden								
Hoch (Werte 1 und 2)	60	[100]	[33]	42	[100]	[100]	61	46
Teils, teils (Wert 3)	7	[0]	[11]	8	[0]	[0]	6	23
Gering (Werte 4 und 5)	33	[0]	[56]	50	[0]	[0]	33	30
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	513
Fähigkeit, wirtschaftlich zu denken und zu handeln								
Hoch (Werte 1 und 2)	53	[50]	[56]	75	[50]	[60]	61	55
Teils, teils (Wert 3)	20	[33]	[11]	0	[50]	[20]	15	21
Gering (Werte 4 und 5)	27	[17]	[33]	25	[0]	[20]	24	25
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	510
Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren								
Hoch (Werte 1 und 2)	40	[67]	[56]	83	[100]	[20]	61	68
Teils, teils (Wert 3)	40	[17]	[44]	8	[0]	[20]	24	20
Gering (Werte 4 und 5)	20	[17]	[0]	8	[0]	[60]	15	12
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	512
Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken								
Hoch (Werte 1 und 2)	47	[67]	[33]	50	[100]	[60]	52	76
Teils, teils (Wert 3)	53	[33]	[67]	17	[0]	[40]	36	16
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	33	[0]	[0]	12	8
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	515
Analytische Fähigkeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[100]	[44]	67	[100]	[100]	73	77
Teils, teils (Wert 3)	20	[0]	[33]	25	[0]	[0]	18	16
Gering (Werte 4 und 5)	13	[0]	[22]	8	[0]	[0]	9	7
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	508

Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen								
Hoch (Werte 1 und 2)	47	[100]	[33]	17	[100]	[80]	45	48
Teils, teils (Wert 3)	13	[0]	[11]	17	[0]	[20]	12	13
Gering (Werte 4 und 5)	40	[0]	[56]	67	[0]	[0]	42	38
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	513
Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen								
Hoch (Werte 1 und 2)	60	[67]	[56]	58	[50]	[60]	61	71
Teils, teils (Wert 3)	27	[17]	[33]	17	[50]	[20]	21	21
Gering (Werte 4 und 5)	13	[17]	[11]	25	[0]	[20]	18	9
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	514
Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	53	[100]	[33]	75	[100]	[80]	70	91
Teils, teils (Wert 3)	47	[0]	[67]	25	[0]	[20]	30	8
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	1
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	512
Fähigkeit, eigene Wissenslücken zu erkennen und zu schließen								
Hoch (Werte 1 und 2)	80	[100]	[67]	75	[100]	[100]	82	79
Teils, teils (Wert 3)	13	[0]	[22]	8	[0]	[0]	9	16
Gering (Werte 4 und 5)	7	[0]	[11]	17	[0]	[0]	9	6
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	510
Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren								
Hoch (Werte 1 und 2)	80	[100]	[89]	92	[100]	[60]	88	93
Teils, teils (Wert 3)	13	[0]	[11]	8	[0]	[20]	9	6
Gering (Werte 4 und 5)	7	[0]	[0]	0	[0]	[20]	3	1
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	514
Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	80	[100]	[100]	75	[100]	[60]	82	86
Teils, teils (Wert 3)	20	[0]	[0]	25	[0]	[40]	18	10
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	4
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	516
Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	80	[83]	[89]	58	[100]	[60]	73	83
Teils, teils (Wert 3)	20	[17]	[11]	33	[0]	[40]	24	12
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	8	[0]	[0]	3	5
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	511

Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln								
Hoch (Werte 1 und 2)	13	[50]	[22]	33	[50]	[0]	27	51
Teils, teils (Wert 3)	60	[17]	[67]	33	[0]	[60]	42	22
Gering (Werte 4 und 5)	27	[33]	[11]	33	[50]	[40]	30	27
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	508
Fähigkeit, Produkte, Ideen oder Berichte einem Publikum zu präsentieren								
Hoch (Werte 1 und 2)	60	[50]	[56]	75	[50]	[80]	64	65
Teils, teils (Wert 3)	20	[33]	[22]	17	[50]	[0]	21	19
Gering (Werte 4 und 5)	20	[17]	[22]	8	[0]	[20]	15	16
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	512

Frage H15: Inwieweit werden die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen in Ihrer gegenwärtigen Erwerbstätigkeit gefordert? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 127 Differenzen von gefordertem Kompetenzniveau in der Erwerbstätigkeit und Kompetenzen bei Studienabschluss (Anforderungen minus Kompetenzen) Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen								
Disziplin	-0,73	[-0,50]	[-0,56]	-0,18	[-0,50]	[-1,00]	-0,50	-0,60
Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln	-0,47	[-0,33]	[-0,44]	-0,55	[-0,50]	[-0,60]	-0,47	-0,47
Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen	0,20	[0,67]	[-0,11]	-0,55	[1,00]	[0,80]	0,03	-0,36
Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen	-0,33	[0,33]	[-0,89]	-0,45	[0,50]	[0,60]	-0,25	-0,28
Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen	0,60	[-0,17]	[0,89]	0,55	[0,50]	[0,20]	0,44	0,29
Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden	0,13	[-0,33]	[0,44]	0,64	[-0,50]	[-0,40]	0,22	0,49
Fähigkeit, wirtschaftlich zu denken und zu handeln	-0,07	[-0,40]	[0,00]	-0,30	[0,00]	[-0,60]	-0,20	0,05
Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren	-0,20	[0,50]	[-0,78]	-1,00	[0,50]	[0,80]	-0,34	-0,57
Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken	-0,13	[0,17]	[-0,33]	0,27	[0,00]	[0,20]	0,06	-0,28
Analytische Fähigkeiten	-0,27	[0,17]	[-0,33]	-0,20	[0,50]	[-0,20]	-0,16	-0,23
Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen	-0,20	[-1,00]	[-0,11]	0,50	[-0,50]	[-1,00]	-0,13	0,02
Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen	0,00	[0,17]	[0,00]	0,27	[0,50]	[0,20]	0,13	-0,03
Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten	0,00	[0,00]	[0,11]	-0,18	[0,50]	[-0,20]	-0,06	-0,47
Fähigkeit, eigene Wissenslücken zu erkennen und zu schließen	-0,27	[0,00]	[-0,22]	0,00	[0,00]	[-0,40]	-0,13	-0,13
Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren	-0,40	[0,00]	[-0,44]	-0,45	[0,50]	[-0,20]	-0,34	-0,66
Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten	-0,40	[-0,17]	[-0,67]	-0,36	[0,00]	[0,00]	-0,34	-0,30
Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten	-0,13	[-0,17]	[-0,56]	-0,18	[-0,50]	[0,40]	-0,16	-0,32
Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln	0,20	[0,60]	[-0,33]	0,55	[1,00]	[1,00]	0,39	-0,01
Fähigkeit, Produkte, Ideen oder Berichte einem Publikum zu präsentieren	-0,13	[0,33]	[0,11]	-0,36	[0,50]	[-0,60]	-0,13	-0,13
Anzahl	15	6	9	11	2	5	32	512

Frage H15: Inwieweit werden die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen in Ihrer gegenwärtigen Erwerbstätigkeit gefordert? Frage D8: In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten/Kompetenzen? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

I. Zusammenhang von Studium und Beruf

Tabelle 128 Verwendung der im Studium erworbenen Qualifikationen bei den beruflichen Aufgaben Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Verwendung der Qualifikationen								
1 In sehr hohem Maße	19	[50]	0	17	[50]	[60]	24	14
2	38	[50]	30	33	[50]	[40]	38	32
3	25	[0]	40	25	[0]	[0]	21	34
4	6	[0]	10	17	[0]	[0]	9	16
5 Gar nicht	13	[0]	20	8	[0]	[0]	9	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	16	6	10	12	2	5	34	553
Zusammengefasste Werte								
Hoch (Werte 1 und 2)	56	[100]	30	50	[100]	[100]	62	46
Teils, teils (Wert 3)	25	[0]	40	25	[0]	[0]	21	34
Gering (Werte 4 und 5)	19	[0]	30	25	[0]	[0]	18	20
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	2,6	[1,5]	3,2	2,7	[1,5]	[1,4]	2,4	2,6
Standardabweichung	1,3	[0,5]	1,1	1,2	[0,7]	[0,5]	1,2	1,0
Median	2,0	[1,5]	3,0	2,5	[1,5]	[1,0]	2,0	3,0

Frage I1: Wenn Sie Ihre heutigen beruflichen Aufgaben insgesamt betrachten: In welchem Ausmaß verwenden Sie Ihre im Studium erworbenen Qualifikationen? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 129 Beziehung zwischen Studienfach und den beruflichen Aufgaben Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Beziehung zwischen Studienfach und den beruflichen Aufgaben								
Meine Fachrichtung ist die einzig mögliche/beste Fachrichtung für meine beruflichen Aufgaben	50	[83]	[33]	25	[50]	[75]	47	47
Einige andere Fachrichtungen hätten mich ebenfalls auf meine beruflichen Aufgaben vorbereiten können	7	[17]	[0]	33	[50]	[25]	19	38
Eine andere Fachrichtung wäre nützlicher für meine beruflichen Aufgaben	29	[0]	[44]	33	[0]	[0]	25	9
In meinem beruflichen Aufgabenfeld kommt es gar nicht auf die Fachrichtung an	14	[0]	[22]	8	[0]	[0]	9	6
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	14	6	9	12	2	4	32	527

Frage I2: Wie würden Sie die Beziehung zwischen Ihrem Studienfach und Ihrem derzeitigen beruflichen Aufgabenfeld charakterisieren? Kernfrage.

Tabelle 130 Geeignetes Abschlussniveau für die Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Geeignetes Abschlussniveau								
Ein höheres Hochschul-Abschlussniveau	27	[0]	[11]	0	[0]	[40]	12	6
Mein Hochschul-Abschlussniveau	40	[100]	[44]	83	[100]	[40]	67	79
Ein geringeres Hochschul-Abschlussniveau	13	[0]	[11]	0	[0]	[20]	6	8
Kein Hochschulabschluss erforderlich	20	[0]	[33]	17	[0]	[0]	15	7
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	6	9	12	2	5	33	531

Frage I3: Welches Abschlussniveau ist Ihrer Meinung nach für Ihre derzeitige Beschäftigung am besten geeignet? Kernfrage.

Tabelle 131 Ausbildungsadäquate berufliche Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Ausbildungsadäquate berufliche Situation								
1 In sehr hohem Maße	14	[33]	[11]	0	[0]	[25]	13	20
2	29	[67]	[33]	42	[100]	[25]	41	42
3	21	[0]	[11]	25	[0]	[25]	19	26
4	21	[0]	[22]	8	[0]	[25]	13	9
5 Gar nicht	14	[0]	[22]	25	[0]	[0]	16	4
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	14	6	9	12	2	4	32	532
Zusammengefasste Werte								
Hoch (Werte 1 und 2)	43	[100]	[44]	42	[100]	[50]	53	62
Teils, teils (Wert 3)	21	[0]	[11]	25	[0]	[25]	19	26
Gering (Werte 4 und 5)	36	[0]	[44]	33	[0]	[25]	28	12
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	2,9	[1,7]	[3,1]	3,2	[2,0]	[2,5]	2,8	2,3
Standardabweichung	1,3	[0,5]	[1,5]	1,3	[0,0]	[1,3]	1,3	1,0
Median	3,0	[2,0]	[3,0]	3,0	[2,0]	[2,5]	2,0	2,0

Frage I4: Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation (Status, Position, Einkommen, Arbeitsaufgaben usw.) bezogen auf Ihre derzeitige Beschäftigung berücksichtigen: In welchem Maße ist Ihre berufliche Situation Ihrer Ausbildung angemessen? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 132 Gründe für die Aufnahme einer studienfernen Beschäftigung Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Gründe für die Aufnahme einer studienfernen Beschäftigung								
Trifft nicht zu: Meine berufliche Situation steht in engem Zusammenhang zum Studium	42	[67]	[38]	36	[100]	[67]	42	62
Meine gegenwärtige Beschäftigung ist für mich ein Zwischenschritt, da ich mich noch beruflich orientiere	42	[33]	[38]	36	[50]	[33]	38	18
Ich habe (noch) keine angemessene Beschäftigung gefunden	0	[0]	[0]	9	[0]	[0]	4	5
Ich erhalte in meiner gegenwärtigen Tätigkeit ein höheres Einkommen	8	[0]	[13]	18	[0]	[0]	12	5
Meine gegenwärtige Beschäftigung bietet mir mehr Sicherheit	0	[0]	[0]	27	[0]	[0]	12	10
Meine Interessen haben sich verändert	17	[0]	[13]	27	[0]	[0]	19	7
Meine gegenwärtige Beschäftigung erlaubt mir eine zeitlich flexible Tätigkeit	8	[33]	[13]	0	[0]	[0]	8	8
Meine gegenwärtige Beschäftigung ermöglicht mir, an einem gewünschten Ort zu arbeiten	8	[0]	[13]	9	[0]	[0]	8	11
Meine gegenwärtige Beschäftigung erlaubt mir die Berücksichtigung von Bedürfnissen der Familie/Kinder	0	[0]	[0]	9	[0]	[0]	4	8
Sonstiges	17	[0]	[25]	9	[0]	[0]	12	10
Gesamt	142	[133]	[150]	182	[150]	[100]	158	145
Anzahl	12	3	8	11	2	3	26	422

Frage I5: Wenn Sie Ihre berufliche Situation als Ihrer Ausbildung wenig angemessen oder inhaltlich wenig mit Ihrem Studium verbunden sehen, warum haben Sie eine solche Beschäftigung aufgenommen? Kernfrage.

Tabelle 133 Entsprechung von Erwartungen bei Studienbeginn und beruflicher Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Entsprechung von Erwartungen bei Studienbeginn und beruflicher Situation								
1 Viel besser als erwartet	5	[0]	8	7	[0]	[0]	5	8
2	19	[13]	15	7	[0]	[29]	14	26
3	48	[50]	38	36	[50]	[57]	44	35
4	14	[13]	15	14	[25]	[14]	14	13
5 Viel schlechter als erwartet	10	[0]	15	21	[0]	[0]	12	7
Trifft nicht zu, hatte keine Erwartungen	5	[25]	8	14	[25]	[0]	12	11
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	21	8	13	14	4	7	43	603
Zusammengefasste Werte								
Besser (Werte 1 und 2)	25	[17]	25	17	[0]	[29]	21	37
Teils, teils (Wert 3)	50	[67]	42	42	[67]	[57]	50	39
Schlechter (Werte 4 und 5)	25	[17]	33	42	[33]	[14]	29	23
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	3,2	[3,8]	3,4	3,8	[4,0]	[2,9]	3,5	3,2
Standardabweichung	1,2	[1,5]	1,4	1,5	[1,4]	[0,7]	1,3	1,4
Median	3,0	[3,0]	3,0	3,5	[3,5]	[3,0]	3,0	3,0

Frage I6: Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation berücksichtigen: Inwieweit entspricht Ihre derzeitige berufliche Situation den Erwartungen, die Sie bei Studienbeginn hatten? Antwortskala von 1 = 'Viel besser als erwartet' bis 5 = 'Viel schlechter als erwartet'. Optionale Frage.

Tabelle 134 Entsprechung von Erwartungen bei Studienabschluss und beruflicher Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Entsprechung von Erwartungen bei Studienabschluss und beruflicher Situation								
1 Viel besser als erwartet	5	[13]	8	8	[25]	[0]	7	8
2	43	[25]	31	15	[0]	[71]	31	40
3	29	[38]	23	23	[25]	[29]	29	32
4	10	[13]	15	31	[25]	[0]	17	10
5 Viel schlechter als erwartet	14	[0]	23	15	[0]	[0]	12	6
Trifft nicht zu, hatte keine Erwartungen	0	[13]	0	8	[25]	[0]	5	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	21	8	13	13	4	7	42	602
Zusammengefasste Werte								
Besser (Werte 1 und 2)	48	[43]	38	25	[33]	[71]	40	50
Teils, teils (Wert 3)	29	[43]	23	25	[33]	[29]	30	33
Schlechter (Werte 4 und 5)	24	[14]	38	50	[33]	[0]	30	17
Mittelwerte und Standardabweichung								
Arithmetischer Mittelwert	2,9	[3,0]	3,2	3,5	[3,5]	[2,3]	3,1	2,8
Standardabweichung	1,2	[1,5]	1,3	1,4	[2,1]	[0,5]	1,3	1,2
Median	3,0	[3,0]	3,0	4,0	[3,5]	[2,0]	3,0	3,0

Frage I6: Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation berücksichtigen: Inwieweit entspricht Ihre derzeitige berufliche Situation den Erwartungen, die Sie bei Studienabschluss hatten? Antwortskala von 1 = 'Viel besser als erwartet' bis 5 = 'Viel schlechter als erwartet'. Optionale Frage.

K. Berufliche Orientierungen und Zufriedenheit

Tabelle 135 Berufliche Wertorientierungen Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Weitgehend eigenständige Arbeitsplanung	2,1	[1,9]	2,2	2,0	[2,0]	[2,0]	2,0	1,9
Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit	2,6	[1,7]	3,1	3,1	[1,6]	[1,5]	2,6	3,0
Übersichtliche und geregelte Arbeitsaufgaben	2,6	[2,4]	2,4	3,0	[2,6]	[2,7]	2,7	2,5
Möglichkeit zur Verwendung erworbener Kompetenzen	2,1	[2,1]	2,1	1,9	[2,0]	[1,8]	2,0	2,0
Arbeitsplatzsicherheit	2,0	[1,9]	2,1	1,8	[2,2]	[1,8]	1,9	1,8
Gesellschaftliche Achtung und Anerkennung	2,7	[2,7]	2,7	2,6	[2,6]	[3,2]	2,7	2,4
Möglichkeit, eigene Ideen zu verwirklichen	1,8	[2,1]	1,8	1,5	[2,2]	[2,0]	1,8	1,7
Gutes Betriebsklima	1,6	[1,2]	1,5	1,4	[1,2]	[2,0]	1,5	1,3
Möglichkeit zur beruflichen Weiterqualifizierung	1,8	[1,8]	1,9	1,9	[1,6]	[1,7]	1,8	1,8
Hohes Einkommen	2,3	[3,0]	2,4	2,2	[3,0]	[2,5]	2,4	2,3
Möglichkeit zur gesellschaftlichen Einflussnahme	3,0	[3,1]	3,1	3,4	[3,4]	[3,5]	3,1	2,8
Eine Arbeit zu haben, die mich fordert	1,9	[2,1]	2,0	1,6	[2,0]	[2,0]	1,9	1,9
Gute Aufstiegsmöglichkeiten	2,0	[2,3]	2,1	2,1	[2,2]	[2,2]	2,1	2,3
Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben	2,2	[2,4]	2,2	2,4	[2,6]	[2,5]	2,3	2,4
Möglichkeit, Nützliches für die Allgemeinheit zu tun	2,7	[2,7]	2,7	2,9	[3,0]	[2,7]	2,7	2,6
Gute Möglichkeit, familiäre Aufgaben mit dem Beruf zu vereinbaren	2,3	[2,6]	2,3	2,6	[2,4]	[2,5]	2,4	2,3
Genug Zeit für Freizeitaktivitäten	2,2	[2,4]	2,0	2,2	[2,6]	[2,7]	2,2	2,3
Interessante Arbeitsinhalte	1,6	[2,1]	1,7	1,5	[1,8]	[1,5]	1,7	1,5
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	629

Frage K1: Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Aspekte des Berufs? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Kernfrage.

Tabelle 136 Berufliche Wertorientierungen Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Weitgehend eigenständige Arbeitsplanung								
Wichtig (Werte 1 und 2)	69	[78]	67	79	[80]	[83]	73	81
Teils, teils (Wert 3)	31	[22]	33	21	[20]	[17]	27	16
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	617
Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit								
Wichtig (Werte 1 und 2)	54	[100]	33	43	[100]	[100]	59	38
Teils, teils (Wert 3)	15	[0]	22	14	[0]	[0]	12	23
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	31	[0]	44	43	[0]	[0]	29	40
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	614
Übersichtliche und geregelte Arbeitsaufgaben								
Wichtig (Werte 1 und 2)	42	[56]	44	29	[40]	[50]	41	56
Teils, teils (Wert 3)	38	[44]	44	36	[60]	[17]	39	27
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	19	[0]	11	36	[0]	[33]	20	17
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	613

Möglichkeit zur Verwendung erworbener Kompetenzen								
Wichtig (Werte 1 und 2)	69	[78]	61	71	[80]	[100]	71	80
Teils, teils (Wert 3)	31	[22]	39	29	[20]	[0]	29	16
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	613
Arbeitsplatzsicherheit								
Wichtig (Werte 1 und 2)	73	[89]	72	79	[80]	[83]	78	83
Teils, teils (Wert 3)	19	[0]	17	21	[0]	[17]	16	12
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	8	[11]	11	0	[20]	[0]	6	5
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	618
Gesellschaftliche Achtung und Anerkennung								
Wichtig (Werte 1 und 2)	46	[44]	44	50	[40]	[33]	47	59
Teils, teils (Wert 3)	27	[44]	33	43	[60]	[17]	35	27
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	27	[11]	22	7	[0]	[50]	18	15
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	613
Möglichkeit, eigene Ideen zu verwirklichen								
Wichtig (Werte 1 und 2)	81	[78]	83	100	[80]	[67]	86	88
Teils, teils (Wert 3)	15	[22]	11	0	[20]	[33]	12	9
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	4	[0]	6	0	[0]	[0]	2	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	613
Gutes Betriebsklima								
Wichtig (Werte 1 und 2)	96	[100]	100	100	[100]	[83]	98	97
Teils, teils (Wert 3)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	2
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	4	[0]	0	0	[0]	[17]	2	0
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	619
Möglichkeit zur beruflichen Weiterqualifizierung								
Wichtig (Werte 1 und 2)	88	[89]	83	77	[100]	[100]	85	83
Teils, teils (Wert 3)	12	[11]	17	15	[0]	[0]	13	12
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	0	[0]	0	8	[0]	[0]	2	5
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	13	5	6	48	613
Hohes Einkommen								
Wichtig (Werte 1 und 2)	65	[44]	67	57	[40]	[50]	59	63
Teils, teils (Wert 3)	15	[11]	11	43	[20]	[33]	22	28
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	19	[44]	22	0	[40]	[17]	18	9
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	615
Möglichkeit zur gesellschaftlichen Einflussnahme								
Wichtig (Werte 1 und 2)	27	[33]	22	14	[20]	[17]	24	40
Teils, teils (Wert 3)	42	[22]	50	36	[20]	[33]	37	32
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	31	[44]	28	50	[60]	[50]	39	28
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	609

Eine Arbeit zu haben, die mich fordert								
Wichtig (Werte 1 und 2)	81	[78]	83	93	[80]	[67]	84	83
Teils, teils (Wert 3)	15	[22]	11	7	[20]	[33]	14	14
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	4	[0]	6	0	[0]	[0]	2	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	622
Gute Aufstiegsmöglichkeiten								
Wichtig (Werte 1 und 2)	77	[67]	78	71	[80]	[67]	73	62
Teils, teils (Wert 3)	12	[22]	11	21	[0]	[17]	16	25
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	12	[11]	11	7	[20]	[17]	10	13
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	615
Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben								
Wichtig (Werte 1 und 2)	58	[67]	61	57	[60]	[33]	59	55
Teils, teils (Wert 3)	38	[22]	39	36	[20]	[50]	35	30
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	4	[11]	0	7	[20]	[17]	6	15
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	611
Möglichkeit, Nützliches für die Allgemeinheit zu tun								
Wichtig (Werte 1 und 2)	42	[44]	50	43	[20]	[17]	43	52
Teils, teils (Wert 3)	35	[33]	17	21	[60]	[83]	31	27
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	23	[22]	33	36	[20]	[0]	27	21
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	608
Gute Möglichkeit, familiäre Aufgaben mit dem Beruf zu vereinbaren								
Wichtig (Werte 1 und 2)	58	[67]	61	57	[60]	[50]	59	63
Teils, teils (Wert 3)	31	[11]	28	21	[20]	[33]	24	20
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	12	[22]	11	21	[20]	[17]	16	17
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	615
Genug Zeit für Freizeitaktivitäten								
Wichtig (Werte 1 und 2)	62	[56]	72	86	[40]	[33]	67	63
Teils, teils (Wert 3)	35	[44]	22	7	[60]	[67]	29	30
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	4	[0]	6	7	[0]	[0]	4	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	9	18	14	5	6	49	616
Interessante Arbeitsinhalte								
Wichtig (Werte 1 und 2)	88	[75]	83	100	[100]	[100]	89	94
Teils, teils (Wert 3)	8	[25]	11	0	[0]	[0]	9	6
Nicht wichtig (Werte 4 und 5)	4	[0]	6	0	[0]	[0]	2	0
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	26	8	18	13	4	6	47	610

Frage K1: Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Aspekte des Berufs? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Kernfrage.

Tabelle 137 Charakteristik der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Weitgehend eigenständige Arbeitsplanung	2,1	[1,5]	[2,5]	2,0	[1,5]	[1,3]	1,9	1,9
Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit	2,8	[1,3]	[3,6]	3,4	[1,5]	[1,0]	2,7	3,2
Übersichtliche und geregelte Arbeitsaufgaben	2,5	[2,7]	[2,4]	2,9	[2,5]	[2,3]	2,7	2,7
Möglichkeit zur Verwendung erworbener Kompetenzen	2,2	[1,5]	[2,4]	2,3	[1,5]	[1,3]	2,1	2,3
Arbeitsplatzsicherheit	2,2	[2,8]	[2,1]	2,6	[3,5]	[2,7]	2,5	2,3
Gesellschaftliche Achtung und Anerkennung	2,3	[2,8]	[2,1]	2,5	[3,5]	[2,7]	2,5	2,8
Möglichkeit, eigene Ideen zu verwirklichen	1,8	[1,8]	[2,1]	2,1	[2,0]	[1,3]	1,9	2,2
Gutes Betriebsklima	1,6	[1,3]	[1,8]	2,1	[1,0]	[1,3]	1,7	1,8
Möglichkeit zur beruflichen Weiterqualifizierung	1,8	[2,0]	[2,0]	2,4	[2,0]	[1,7]	2,1	2,4
Hohes Einkommen	3,8	[3,2]	[4,0]	3,0	[3,0]	[3,3]	3,3	3,2
Möglichkeit zur gesellschaftlichen Einflussnahme	3,5	[3,8]	[3,4]	3,3	[4,0]	[4,0]	3,5	3,3
Eine Arbeit zu haben, die mich fordert	2,0	[1,7]	[2,1]	2,0	[1,5]	[2,0]	1,9	1,9
Gute Aufstiegsmöglichkeiten	2,6	[3,3]	[2,8]	2,9	[3,5]	[2,3]	2,9	3,1
Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben	2,7	[2,2]	[2,6]	2,8	[2,0]	[3,0]	2,6	3,0
Möglichkeit, Nützliches für die Allgemeinheit zu tun	3,2	[2,8]	[3,0]	3,0	[3,0]	[3,3]	3,0	3,0
Gute Möglichkeit, familiäre Aufgaben mit dem Beruf zu vereinbaren	2,7	[2,7]	[3,0]	3,3	[3,0]	[2,0]	2,9	2,7
Genug Zeit für Freizeitaktivitäten	2,4	[2,3]	[2,8]	2,3	[2,5]	[1,7]	2,3	3,0
Interessante Arbeitsinhalte	1,6	[1,6]	[1,8]	2,0	[1,5]	[1,3]	1,8	2,0
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	508

Frage K2: In welchem Maße treffen die folgenden Aspekte auf Ihre gegenwärtige berufliche Situation zu? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 138 Charakteristik der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Weitgehend eigenständige Arbeitsplanung								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[100]	[50]	75	[100]	[100]	77	81
Teils, teils (Wert 3)	25	[0]	[38]	17	[0]	[0]	17	13
Gering (Werte 4 und 5)	8	[0]	[13]	8	[0]	[0]	7	5
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	504
Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit								
Hoch (Werte 1 und 2)	50	[100]	[25]	33	[100]	[100]	53	31
Teils, teils (Wert 3)	0	[0]	[0]	17	[0]	[0]	7	20
Gering (Werte 4 und 5)	50	[0]	[75]	50	[0]	[0]	40	49
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	497
Übersichtliche und geregelte Arbeitsaufgaben								
Hoch (Werte 1 und 2)	58	[50]	[63]	25	[50]	[67]	43	47
Teils, teils (Wert 3)	25	[17]	[38]	67	[0]	[0]	40	31
Gering (Werte 4 und 5)	17	[33]	[0]	8	[50]	[33]	17	21
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	493

Möglichkeit zur Verwendung erworbener Kompetenzen								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[100]	[63]	75	[100]	[100]	77	64
Teils, teils (Wert 3)	25	[0]	[25]	8	[0]	[0]	13	26
Gering (Werte 4 und 5)	8	[0]	[13]	17	[0]	[0]	10	10
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	499
Arbeitsplatzsicherheit								
Hoch (Werte 1 und 2)	58	[50]	[63]	58	[0]	[33]	57	61
Teils, teils (Wert 3)	33	[17]	[25]	17	[50]	[67]	23	21
Gering (Werte 4 und 5)	8	[33]	[13]	25	[50]	[0]	20	18
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	498
Gesellschaftliche Achtung und Anerkennung								
Hoch (Werte 1 und 2)	67	[33]	[75]	58	[0]	[33]	57	44
Teils, teils (Wert 3)	25	[50]	[25]	25	[50]	[33]	30	34
Gering (Werte 4 und 5)	8	[17]	[0]	17	[50]	[33]	13	23
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	498
Möglichkeit, eigene Ideen zu verwirklichen								
Hoch (Werte 1 und 2)	75	[100]	[63]	83	[100]	[100]	83	70
Teils, teils (Wert 3)	25	[0]	[38]	0	[0]	[0]	10	21
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	17	[0]	[0]	7	9
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	497
Gutes Betriebsklima								
Hoch (Werte 1 und 2)	92	[100]	[88]	75	[100]	[100]	87	81
Teils, teils (Wert 3)	8	[0]	[13]	25	[0]	[0]	13	14
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	0	[0]	[0]	0	5
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	501
Möglichkeit zur beruflichen Weiterqualifizierung								
Hoch (Werte 1 und 2)	75	[100]	[63]	58	[100]	[100]	73	56
Teils, teils (Wert 3)	17	[0]	[25]	25	[0]	[0]	17	25
Gering (Werte 4 und 5)	8	[0]	[13]	17	[0]	[0]	10	18
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	497
Hohes Einkommen								
Hoch (Werte 1 und 2)	8	[33]	[13]	58	[50]	[0]	33	30
Teils, teils (Wert 3)	33	[17]	[13]	0	[0]	[67]	17	27
Gering (Werte 4 und 5)	58	[50]	[75]	42	[50]	[33]	50	43
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	498
Möglichkeit zur gesellschaftlichen Einflussnahme								
Hoch (Werte 1 und 2)	17	[0]	[25]	17	[0]	[0]	13	25
T : 1						[00]		22
Tells, tells (Wert 3)	33	[33]	[25]	42	[0]	[33]	37	33
Teils, teils (Wert 3) Gering (Werte 4 und 5)	33 50	[33] [67]	[25] [50]	42	[0]	[67]	37 50	
								33 42 100

Eine Arbeit zu haben, die mich fordert								
Hoch (Werte 1 und 2)	75	[100]	[75]	75	[100]	[67]	80	79
Teils, teils (Wert 3)	25	[0]	[25]	17	[0]	[33]	17	14
Gering (Werte 4 und 5)	0	[0]	[0]	8	[0]	[0]	3	7
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	496
Gute Aufstiegsmöglichkeiten								
Hoch (Werte 1 und 2)	58	[17]	[50]	36	[0]	[67]	41	32
Teils, teils (Wert 3)	8	[33]	[13]	36	[50]	[0]	24	32
Gering (Werte 4 und 5)	33	[50]	[38]	27	[50]	[33]	34	36
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	11	2	3	29	490
Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben								
Hoch (Werte 1 und 2)	50	[83]	[50]	50	[100]	[33]	57	39
Teils, teils (Wert 3)	25	[17]	[25]	17	[0]	[33]	20	28
Gering (Werte 4 und 5)	25	[0]	[25]	33	[0]	[33]	23	33
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	494
Möglichkeit, Nützliches für die Allgemeinheit zu tun								
Hoch (Werte 1 und 2)	33	[50]	[38]	42	[50]	[33]	40	39
Teils, teils (Wert 3)	8	[17]	[13]	17	[0]	[0]	13	22
Gering (Werte 4 und 5)	58	[33]	[50]	42	[50]	[67]	47	39
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	497
Gute Möglichkeit, familiäre Aufgaben mit dem Beruf zu vereinbaren								
Hoch (Werte 1 und 2)	58	[50]	[50]	42	[50]	[67]	50	47
Teils, teils (Wert 3)	17	[33]	[13]	8	[0]	[33]	17	26
Gering (Werte 4 und 5)	25	[17]	[38]	50	[50]	[0]	33	27
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	496
Genug Zeit für Freizeitaktivitäten								
Hoch (Werte 1 und 2)	75	[50]	[63]	75	[50]	[100]	70	36
Teils, teils (Wert 3)	0	[33]	[0]	8	[0]	[0]	10	27
Gering (Werte 4 und 5)	25	[17]	[38]	17	[50]	[0]	20	37
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	499
Interessante Arbeitsinhalte		-		-				
Hoch (Werte 1 und 2)	92	[100]	[88]	73	[100]	[100]	86	76
Teils, teils (Wert 3)	0	[0]	[0]	18	[0]	[0]	7	18
Gering (Werte 4 und 5)	8	[0]	[13]	9	[0]	[0]	7	5
Gesamt	100	[100]	[100]	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	12	5	8	11	2	3	28	492

Frage K2: In welchem Maße treffen die folgenden Aspekte auf Ihre gegenwärtige berufliche Situation zu? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Kernfrage.

Tabelle 139 Differenz zwischen den beruflichen Wertorientierungen und den Charakteristika der beruflichen Situation (Wertorientierungen minus Situation) Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert; nur Erwerbstätige)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Weitgehend eigenständige Arbeitsplanung	-0,17	[0,17]	[-0,50]	-0,08	[0,00]	[0,67]	-0,07	0,00
Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit	-0,08	[0,33]	[-0,13]	-0,33	[0,00]	[0,00]	-0,10	-0,16
Übersichtliche und geregelte Arbeitsaufgaben	0,00	[-0,17]	[0,00]	0,00	[0,50]	[0,00]	-0,03	-0,19
Möglichkeit zur Verwendung erworbener Kompetenzen	-0,08	[0,67]	[-0,25]	-0,33	[0,50]	[0,33]	-0,03	-0,26
Arbeitsplatzsicherheit	-0,25	[-1,00]	[-0,13]	-0,83	[-1,00]	[-1,00]	-0,63	-0,61
Gesellschaftliche Achtung und Anerkennung	0,00	[-0,17]	[0,25]	0,08	[-1,00]	[-0,33]	0,00	-0,36
Möglichkeit, eigene Ideen zu verwirklichen	-0,17	[0,17]	[-0,50]	-0,50	[0,00]	[0,67]	-0,23	-0,46
Gutes Betriebsklima	0,08	[0,00]	[-0,25]	-0,75	[0,50]	[1,00]	-0,27	-0,46
Möglichkeit zur beruflichen Weiterqualifizierung	-0,08	[-0,17]	[-0,13]	-0,73	[-0,50]	[0,00]	-0,34	-0,59
Hohes Einkommen	-1,83	[0,33]	[-2,00]	-0,92	[1,50]	[-1,33]	-1,03	-0,95
Möglichkeit zur gesellschaftlichen Einflussnahme	-0,50	[-0,67]	[-0,63]	0,08	[0,00]	[0,00]	-0,30	-0,45
Eine Arbeit zu haben, die mich fordert	0,00	[0,67]	[0,13]	-0,50	[1,00]	[-0,33]	-0,07	-0,08
Gute Aufstiegsmöglichkeiten	-0,58	[-0,67]	[-0,63]	-1,09	[-0,50]	[-0,33]	-0,79	-0,71
Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben	-0,58	[0,33]	[-0,63]	-0,67	[1,00]	[-0,33]	-0,43	-0,51
Möglichkeit, Nützliches für die Allgemeinheit zu tun	-0,58	[-0,33]	[-0,38]	-0,08	[0,00]	[-1,00]	-0,33	-0,49
Gute Möglichkeit, familiäre Aufgaben mit dem Beruf zu vereinbaren	0,17	[-0,33]	[-0,25]	-0,58	[-1,50]	[1,00]	-0,23	-0,42
Genug Zeit für Freizeitaktivitäten	-0,25	[0,00]	[-0,75]	-0,08	[0,00]	[1,00]	-0,13	-0,76
Interessante Arbeitsinhalte	0,08	[0,40]	[0,13]	-0,64	[0,00]	[0,00]	-0,14	-0,44
Anzahl	12	6	8	12	2	3	30	505

Frage K2: In welchem Maße treffen die folgenden Aspekte auf Ihre gegenwärtige berufliche Situation zu? Antwortskala von 1 = 'In sehr hohem Maße' bis 5 = 'Gar nicht'. Frage K1: Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Aspekte des Berufs? Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'. Kernfrage.

Tabelle 140 Zufriedenheit mit verschiedenen Aspekten der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Erreichte berufliche Position	2,8	[1,9]	2,9	3,1	[2,3]	[2,6]	2,8	2,5
Berufliche Entwicklungsmöglichkeiten	2,2	[1,9]	2,5	2,6	[2,0]	[1,6]	2,3	2,4
Derzeitiges Einkommen	3,4	[2,3]	3,5	3,1	[3,0]	[3,0]	3,1	3,1
Gegenwärtige Arbeitsaufgaben	2,2	[2,1]	2,5	2,7	[2,7]	[1,8]	2,4	2,3
Anzahl	18	7	12	14	3	5	39	566

Frage K3: Inwieweit sind Sie mit den folgenden Aspekten Ihrer beruflichen Situation zufrieden? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden'. Optionale Frage.

Tabelle 141 Zufriedenheit mit verschiedenen Aspekten der beruflichen Situation Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Erreichte berufliche Position								
Zufrieden (Werte 1 und 2)	47	[71]	50	29	[33]	[40]	44	55
Teils, teils (Wert 3)	27	[29]	10	36	[67]	[60]	31	28
Unzufrieden (Werte 4 und 5)	27	[0]	40	36	[0]	[0]	25	17
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	15	7	10	14	3	5	36	559
Berufliche Entwicklungsmöglichkeiten								
Zufrieden (Werte 1 und 2)	72	[86]	58	43	[67]	[100]	64	60
Teils, teils (Wert 3)	17	[14]	25	43	[33]	[0]	26	27
Unzufrieden (Werte 4 und 5)	11	[0]	17	14	[0]	[0]	10	13
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	18	7	12	14	3	5	39	563
Derzeitiges Einkommen								
Zufrieden (Werte 1 und 2)	24	[50]	25	21	[0]	[20]	27	31
Teils, teils (Wert 3)	41	[50]	33	43	[100]	[60]	43	31
Unzufrieden (Werte 4 und 5)	35	[0]	42	36	[0]	[20]	30	37
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	17	6	12	14	2	5	37	562
Gegenwärtige Arbeitsaufgaben								
Zufrieden (Werte 1 und 2)	65	[71]	45	50	[33]	[100]	61	63
Teils, teils (Wert 3)	29	[29]	45	14	[67]	[0]	24	25
Unzufrieden (Werte 4 und 5)	6	[0]	9	36	[0]	[0]	16	11
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	17	7	11	14	3	5	38	558

Frage K3: Inwieweit sind Sie mit den folgenden Aspekten Ihrer beruflichen Situation zufrieden? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden'. Optionale Frage.

Tabelle 142 Berufszufriedenheit insgesamt Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Berufszufriedenheit insgesamt								
1 Sehr zufrieden	17	[13]	23	7	[0]	[0]	13	16
2	61	[63]	46	21	[50]	[100]	48	49
3	11	[25]	15	43	[50]	[0]	25	24
4	11	[0]	15	21	[0]	[0]	13	9
5 Sehr unzufrieden	0	[0]	0	7	[0]	[0]	3	3
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	18	8	13	14	4	5	40	578
Zusammengefasste Werte								
Zufrieden (Werte 1 und 2)	78	[75]	69	29	[50]	[100]	60	65
Teils, teils (Wert 3)	11	[25]	15	43	[50]	[0]	25	24
Unzufrieden (Werte 4 und 5)	11	[0]	15	29	[0]	[0]	15	12

Mittelwerte und Standardabweichung

Arithmetischer Mittelwert	2,2	[2,1]	2,2	3,0	[2,5]	[2,0]	2,5	2,3
Standardabweichung	0,9	[0,6]	1,0	1,0	[0,6]	[0,0]	1,0	0,9
Median	2,0	[2,0]	2,0	3,0	[2,5]	[2,0]	2,0	2,0

Frage K4: Inwieweit sind Sie mit Ihrer beruflichen Situation insgesamt zufrieden? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden'. Kernfrage.

L. Angaben zur Person

Tabelle 143 Geschlecht Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Geschlecht								
Männlich	54	80	46	82	[67]	[78]	66	49
Weiblich	46	20	54	18	[33]	[22]	34	51
Gesamt	100	100	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	759

Frage L1: Was ist Ihr Geschlecht? Kernfrage.

Tabelle 144 Lebensalter bei Studienabschluss Fakultät Naturwissenschaften (Mittelwerte)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Lebensalter bei Studienabschluss								
Arithmetischer Mittelwert	24	26	24	28	[26]	[24]	25	27
Standardabweichung	1	3	2	4	[3]	[1]	3	4
Median	24	25	24	27	[26]	[24]	25	26
Anzahl	35	10	24	17	6	9	62	756

Frage L2: In welchem Jahr sind Sie geboren? Kernfrage.

Tabelle 145 Land des Wohnortes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Land des Wohnortes								
In Deutschland	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	96
In einem anderen Land	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	22	13	5	8	54	675

Frage L3: Wo wohnen Sie derzeit? Kernfrage.

Tabelle 146 Bundesland des Wohnortes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Bundesland des Wohnortes								
Baden-Württemberg	7	[0]	11	0	[0]	[0]	4	3
Bayern	3	[0]	5	8	[0]	[0]	4	4
Berlin	3	[0]	5	0	[0]	[0]	2	2
Brandenburg	0	[11]	0	0	[20]	[0]	2	0
Bremen	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Hamburg	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
Hessen	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	3
Niedersachsen	10	[0]	16	8	[0]	[0]	8	6
Nordrhein-Westfalen	69	[78]	53	85	[80]	[100]	75	74
Rheinland-Pfalz	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Sachsen	7	[0]	11	0	[0]	[0]	4	0
Sachsen-Anhalt	0	[11]	0	0	[0]	[0]	2	0
Schleswig-Holstein	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Ausland	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	29	9	19	13	5	8	51	635

Frage L3: Wo wohnen Sie derzeit? Kernfrage.

Tabelle 147 Region des Wohnortes Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Region des Wohnortes								
Hochschulstandort	38	[44]	11	46	[40]	[88]	41	36
Region der Hochschule	0	[22]	0	8	[20]	[0]	6	13
Andere Region in Deutschland	62	[33]	89	46	[40]	[13]	53	47
Ausland	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	4
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	29	9	19	13	5	8	51	635

Frage L3: Wo wohnen Sie derzeit? Kernfrage.

Tabelle 148 Geburtsland des Vaters Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Geburtsland des Vaters								
In Deutschland	81	[78]	86	83	[80]	[63]	81	85
In einem anderen Land	19	[22]	14	17	[20]	[38]	19	15
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	9	21	12	5	8	52	660

Frage L4: Wo sind Ihre Eltern geboren? Vater. Kernfrage.

Tabelle 149 Geburtsland der Mutter Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Geburtsland der Mutter								
In Deutschland	84	[89]	91	77	[100]	[63]	83	83
In einem anderen Land	16	[11]	9	23	[0]	[38]	17	17
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	22	13	5	8	54	661

Frage L4: Wo sind Ihre Eltern geboren? Mutter. Kernfrage.

Tabelle 150 Staatsangehörigkeit Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Staatsangehörigkeit								
Die deutsche Staatsangehörigkeit	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	97
Eine andere Staatsangehörigkeit	0	[0]	0	15	[0]	[0]	4	7
Gesamt	100	[100]	100	115	[100]	[100]	104	103
Anzahl	32	9	22	13	5	8	54	671

Frage L5: Welche Staatsangehörigkeit(en) haben Sie? Kernfrage.

Tabelle 151 Höchster beruflicher Abschluss des Vaters Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Höchster beruflicher Abschluss des Vaters								
Lehre oder Facharbeiterabschluss	35	[33]	29	23	[60]	[50]	32	30
Berufsfach- oder Handelsschulabschluss	13	[11]	14	8	[20]	[13]	11	15
Meisterprüfung oder staatlich geprüfter Techniker	3	[11]	5	23	[0]	[0]	9	11
Abschluss an einer Fachschule (DDR)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Abschluss an einer Fachhoch-/Ingenieurschule, Handelsakademie	23	[22]	33	23	[20]	[0]	23	15
Abschluss an einer Kunst- oder Musikhochschule	3	[0]	5	0	[0]	[0]	2	0
Abschluss an einer Universität	10	[22]	10	23	[0]	[0]	15	21
Promotion	6	[0]	5	0	[0]	[13]	4	3
Habilitation	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Keinen beruflichen Abschluss	6	[0]	0	0	[0]	[25]	4	2
Nicht bekannt	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	2
Sonstiges	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	9	21	13	5	8	53	658

Frage L6: Welchen höchsten beruflichen Abschluss haben Ihre Eltern? Vater. Kernfrage.

Tabelle 152 Höchster beruflicher Abschluss der Mutter Fakultät Naturwissenschaften (Prozent)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Höchster beruflicher Abschluss der Mutter								
Lehre oder Facharbeiterabschluss	42	[78]	29	31	[100]	[75]	45	35
Berufsfach- oder Handelsschulabschluss	29	[0]	38	0	[0]	[0]	17	29
Meisterprüfung oder staatlich geprüfter Techniker	0	[0]	0	8	[0]	[0]	2	1
Abschluss an einer Fachschule (DDR)	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Abschluss an einer Fachhoch-/Ingenieurschule, Handelsakademie	16	[11]	24	0	[0]	[0]	11	6
Abschluss an einer Kunst- oder Musikhochschule	0	[0]	0	15	[0]	[0]	4	1
Abschluss an einer Universität	10	[11]	5	38	[0]	[25]	17	19
Promotion	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	0
Keinen beruflichen Abschluss	3	[0]	5	8	[0]	[0]	4	5
Nicht bekannt	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Sonstiges	0	[0]	0	0	[0]	[0]	0	1
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	31	9	21	13	5	8	53	653

Frage L6: Welchen höchsten beruflichen Abschluss haben Ihre Eltern? Mutter. Kernfrage.

O. Kontakte zur Universität Paderborn

Tabelle 153 Gewünschte Kontakte zur Universität Paderborn Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Mehrfachnennungen)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Gewünschte Kontakte zur Universität Paderborn								
Newsletter oder ähnliche Informationen	22	[0]	10	10	[0]	[44]	16	27
Alumni-Newsletter	3	[0]	5	0	[0]	[0]	2	24
Einladung zu Festlichkeiten und Events	31	[50]	24	30	[25]	[33]	34	33
Beruflicher/wissenschaftlicher Kontakt	47	[63]	33	50	[50]	[67]	50	42
Teilnahme am Absolventennetzwerk	9	[0]	10	10	[0]	[11]	8	20
Information über Weiterbildungsangebote der Universität Paderborn	13	[25]	14	40	[25]	[0]	20	26
Kontakte zu Lehrenden	34	[75]	24	40	[75]	[56]	42	32
Kontakte zu anderen Absolvent/innen	63	[63]	57	60	[75]	[78]	62	52
Ehemalige als Ratgeber für Studierende (Mentoren- Programm)	13	[0]	14	0	[0]	[11]	8	10
Career-Service (Stellenbörse für Absolventen, Unterstützung von Unternehmen auf der Suche nach Mitarbeitern, Praktikanten, Absolventen)	13	[13]	19	10	[0]	[0]	12	16
Lebenslange E-Mail-Adresse	19	[50]	10	0	[25]	[44]	20	25
Souvenirs der Universität (T-Shirts, Tassen etc.)	9	[13]	10	10	[25]	[11]	10	17
Nichts davon	19	[13]	24	20	[25]	[11]	18	14
Sonstige Kontakte:	3	[0]	0	0	[0]	[11]	2	1
Gesamt	297	[363]	252	280	[325]	[378]	304	338
Anzahl	32	8	21	10	4	9	50	614

Frage O1: Welche Kontakte zur Universität Paderborn (inkl. Fakultät, Fachbereich, Institut) wünschen Sie sich? Optionale Frage.

Tabelle 154 Bewertung des Fragebogens Fakultät Naturwissenschaften (arithmetischer Mittelwert)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Verständlichkeit der Formulierungen	2,3	[2,4]	2,2	1,9	[2,8]	[2,7]	2,3	2,1
Länge des Fragebogens	3,5	[4,0]	3,4	3,3	[4,4]	[3,8]	3,5	3,5
Übersichtlichkeit des Fragebogens	2,7	[2,9]	2,5	2,3	[3,0]	[3,1]	2,6	2,4
Bezug zum eigenen Studienfach	3,1	[2,8]	3,0	2,7	[3,2]	[3,1]	2,9	2,8
Bezug zum eigenen Berufsfeld nach dem Studium	3,3	[3,1]	3,0	2,7	[3,0]	[4,1]	3,2	2,9
Relevanz der Fragen, um das Studienangebot an berufliche Anforderungen anpassen zu können	2,9	[2,6]	2,7	2,6	[2,8]	[3,6]	2,8	2,7
Anzahl	33	9	22	14	5	9	56	664

Frage O2: Wie beurteilen Sie die folgenden Aspekte des Fragebogens? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Optionale Frage.

Tabelle 155 Bewertung des Fragebogens Fakultät Naturwissenschaften (Prozent; Antwortkategorien zusammengefasst)

	NW B	NW M	B_Sp	D_Sp	M_Ch	B_Ph	NW_g	Ges
Verständlichkeit der Formulierungen								
Werte 1 und 2	59	[67]	67	79	[40]	[44]	65	71
Wert 3	28	[11]	24	14	[20]	[33]	22	21
Werte 4 und 5	13	[22]	10	7	[40]	[22]	13	8
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	21	14	5	9	55	660
Länge des Fragebogens								
Werte 1 und 2	18	[0]	18	14	[0]	[11]	14	17
Wert 3	30	[33]	36	43	[20]	[22]	34	33
Werte 4 und 5	52	[67]	45	43	[80]	[67]	52	50
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	22	14	5	9	56	664
Übersichtlichkeit des Fragebogens								
Werte 1 und 2	48	[44]	55	64	[40]	[33]	52	61
Wert 3	30	[22]	32	21	[20]	[33]	27	25
Werte 4 und 5	21	[33]	14	14	[40]	[33]	21	14
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	33	9	22	14	5	9	56	653
Bezug zum eigenen Studienfach								
Werte 1 und 2	25	[44]	24	43	[20]	[33]	33	40
Wert 3	44	[33]	48	43	[40]	[22]	42	35
Werte 4 und 5	31	[22]	29	14	[40]	[44]	25	25
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	9	21	14	5	9	55	655
Bezug zum eigenen Berufsfeld nach dem Studium								
Werte 1 und 2	22	[29]	29	43	[33]	[11]	28	39
Wert 3	38	[29]	48	36	[33]	[11]	36	35
Werte 4 und 5	41	[43]	24	21	[33]	[78]	36	26
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	7	21	14	3	9	53	634
Relevanz der Fragen, um das Studienangebot an berufliche Anforderungen anpassen zu können								
Werte 1 und 2	34	[50]	41	43	[50]	[13]	39	44
Wert 3	38	[38]	36	43	[25]	[38]	39	40
Werte 4 und 5	28	[13]	23	14	[25]	[50]	22	16
Gesamt	100	[100]	100	100	[100]	[100]	100	100
Anzahl	32	8	22	14	4	8	54	637

Frage O2: Wie beurteilen Sie die folgenden Aspekte des Fragebogens? Antwortskala von 1 = 'Sehr gut' bis 5 = 'Sehr schlecht'. Optionale Frage.

Methodenbericht

Taballa 1

M1 Durchführung und Rücklauf

Im Wintersemester 2011/12 wurden alle 2.278 Absolventen der Universität Paderborn mit Abschluss im WS 2009/10 und SS 2010 (Abschlussjahrgangs 2010) zur Teilnahme an der Paderborner Absolventenstudie 2012 eingeladen (Vollerhebung). 11% der Absolventen waren nachweislich¹ nicht erreichbar, 827 Personen haben geantwortet. Damit liegt die Antwortquote bei 41%.

Die Angaben von 67 ehemaligen Studierenden waren so unvollständig, dass sie von der Auswertung ausgeschlossen werden mussten.

Zugemmenfeegung Crundgegemtheit Foldnbeeg und Dückleuf der Dederherner

l abelle 1	Zusammentassi Absolventenstud	ing Grundgesamtneit, Feldphase und Rucklauf der Paderborner lie 2012				
Grundgesamt	theit	alle 2.278 Absolvent/innen der Universität Paderborn mit Abschluss im WS 2009/10 und SS 2010 (Vollerhebung)				
Adressqualitä	it	238 unzustellbare Adressen (= 11 % der Grundgesamtheit)				
Kontakte		bis zu vier Briefe				
Zeitraum der	Durchführung	19.10.2011 – 17.02.2012				
Technische U	msetzung	Onlinebefragung				
Antworten		827 Absolventinnen und Absolventen (davon waren die Angaben von 760 Personen auswertbar)				
Antwortquot	e	41 % Antwortquote (bezogen auf erreichbare Absolventen) 36 % (nicht erreichbare Absolventen einbezogen)				

Im Folgenden werden Indizien gesucht, die gegen eine Verallgemeinerbarkeit der Ergebnisse und damit gegen eine Repräsentativität sprechen. Dabei werden mehrere Aspekte berücksichtigt:

- Fakultätszugehörigkeit
- Staatsbürgerschaft
- Abschlussart
- Alter
- Abschlussnote

Bei diesen Vergleichen wird (wenn möglich) nicht nur die Grundgesamtheit mit den Personen verglichen, die geantwortet haben, sondern es wird auch zwischen Erreichbarkeit und Teilnahmeverhalten unterschieden.

Darüber hinaus wird anhand der Antworten unter der Annahme eines "continuum of resistance"² geprüft, inwieweit Indizien sichtbar sind, die darauf schließen lassen, dass sich vor allem Personen

¹ Von diesen Personen ist der Kontaktbrief mit dem Vermerk "unbekannt verzogen" zurück gekommen. Allerdings hat die Deutsche Post AG seit einiger Zeit das Rückmeldeverfahren bei Umzug oder Unzustellbarkeit verändert und bietet dies nun im Dienst "Premiumadress" an. Die Universität Paderborn nimmt jedoch nicht an diesem Verfahren teil. Aus diesem Grund ist es möglich, dass mehr Personen als die bekannten 11% nicht erreicht wurden.

² "Continuum of resistance" bezeichnet einen theoretischen Ansatz zur Abschätzung von non-response bias durch den Vergleich von "frühen" und "späten" Antwortern, wobei "späte" Antworter als Näherung für Antwortverweigerer angenommen werden. (vgl. z.B. Lin and Schaeffer, 1995: Using survey participants to estimate the impact of nonparticipation; Public Opinion Quarterly Vol. 59, pp. 236-258)

beteiligen, die mit dem Studium besonders zufrieden (oder unzufrieden) sind, oder die im Beruf besonders erfolgreich sind.

Der Anteil der Nichterreichbaren liegt bei vier von fünf Fakultäten und den Lehrämtern bei jeweils ca. 10% (vgl. Tabelle 2). Besonders häufig waren Absolventen der Fakultät Maschinenbau nicht erreichbar (21%). Die Erreichbarkeit ist besonders bei Personen ohne deutsche Staatsbürgerschaft kritisch. Bei der Fakultät Maschinenbau ist der Anteil von Absolventen ohne deutsche Staatsbürgerschaft besonders hoch (33%).

M2 Repräsentativitätsprüfung – Grundgesamtheit, Erreichbare und Befragungsteilnehmer

Die Nettorücklaufquote (bezogen auf die erreichbaren Absolventen) liegt bei vier von fünf Fakultäten bei etwa 50%. Lediglich bei den Absolventen der Fakultät Wirtschaftswissenschaften und bei den Lehramtsabsolventen lag die Rücklaufquote deutlich unter 50%.

Tabelle 2 Antwort- und Erreichbarkeitsquoten bei der Paderborner Absolventenstudie 2012 nach Fakultät und Staatsbürgerschaft

		Anteile Staats- bürgerschaft	Nettoresponse (Anteil der Antworten von den erreichbaren Personen)	Geantwortet (von allen, unabhängig der Erreichbarkeit)	Keine Antwort	Nicht erreichbar
Fakultät KW	(auch) deutsche Staatsbürgerschaft	94%	48%	44%	48%	8%
	(ausschließlich) andere Staatsbürgerschaft	6%	50%	25%	25%	50%
Fakultät KW Gesamt		100%	48%	43%	47%	11%
Fakultät WW	(auch) deutsche Staatsbürgerschaft	93%	37%	34%	59%	7%
	(ausschließlich) andere Staatsbürgerschaft	7%	19%	10%	44%	46%
Fakultät WW Gesamt	·	100%	36%	33%	58%	10%
Fakultät NW	(auch) deutsche Staatsbürgerschaft	97%	49%	45%	47%	8%
	(ausschließlich) andere Staatsbürgerschaft	3%		0%	0%	100%
Fakultät NW Gesamt		100%	49%	44%	46%	11%
Fakultät MB	(auch) deutsche Staatsbürgerschaft	67%	52%	47%	44%	10%
	(ausschließlich) andere Staatsbürgerschaft	33%	28%	15%	39%	45%
Fakultät MB Gesamt	Ū	100%	47%	37%	42%	21%
Fakultät EIM	(auch) deutsche Staatsbürgerschaft	90%	47%	44%	50%	6%
	(ausschließlich) andere Staatsbürgerschaft	10%	52%	39%	36%	25%
Fakultät EIM Gesamt	·	100%	47%	43%	49%	8%
Lehramt	keine Information zur Staatsbürgerschaft vorliegend		38%	35%	57%	8%
UPB Gesamt	Gesamt		41%	36%	53%	11%

Auch bei der Betrachtung nach Abschlussarten sind die Erreichbarkeits- und Antwortquoten jeweils ungefähr ähnlich hoch, mit Ausnahme der Masterabsolventen, die überdurchschnittlich häufig nicht erreichbar waren (vgl. Tabelle 3. Allerdings beträgt der Anteil der Personen ohne deutsche Staatsbürgerschaft bei den Masterabsolventen 20%. Während die Masterabsolventen mit deutscher Staatsbürgerschaft nur zu 8% nicht erreichbar waren, hat die Einladung zur Befragung 60% der ausländischen Masterabsolventen nicht erreicht.

Tabelle 3 Antwort- und Erreichbarkeitsquoten bei der Paderborner Absolventenstudie 2012 nach Abschlussart

	Nettoresponse (Anteil der Antworten von den erreichbaren Personen)	Geantwortet (von allen, unabhängig der Erreichbarkeit)	Keine Antwort	Nicht erreichbar
Bachelor	41%	37%	53%	10%
Master	41%	34%	48%	18%
Diplom II	46%	41%	48%	11%
Lehramt	36%	33%	59%	8%
anderer Abschluss	39%	36%	54%	10%
UPB Gesamt	41%	36%	53%	11%

Die Absolventinnen und Absolventen des Abschlussjahrgangs 2010 unterscheiden sich weder hinsichtlich der Erreichbarkeit noch hinsichtlich der Teilnahmebereitschaft (vgl. Tabelle 4).

Tabelle 4 Antwort- und Erreichbarkeitsquoten bei der Paderborner Absolventenstudie 2012 nach Geschlecht

UPB Gesamt	41%	36%	53%	10%
weiblich	40%	36%	53%	10%
männlich	41%	37%	53%	10%
	Nettoresponse (Anteil der Antworten von den erreichbaren Personen)	Geantwortet (von allen, unabhängig der Erreichbarkeit)	Keine Antwort	Nicht erreichbar

Im Mittel sind diejenigen Personen, die sich an der Absolventenstudie beteiligt haben, etwas jünger, als diejenigen die sich nicht beteiligt haben. Relevant ist dabei, dass die Gruppe der Nichterreichbaren im Durchschnitt etwas älter als die Gruppe der Erreichbaren ist (vgl. Tabelle 5). Wird das Antwort- bzw. Nichtantwortverhalten der erreichbaren Absolventen verglichen, ist der Unterschied marginal.

Tabelle 5 Vergleich des Alters zum Befragungszeitpunkt (Mittelwerte in Jahren) der Paderborner Absolventenstudie 2012 nach Befragungsteilnahme und Erreichbarkeit

	Grundgesamtheit	Nicht erreichte	Erreichte	Geantwortet	Keine Antwort	Differenz Teilnahme ⇔ Grundgesamtheit Differenz Erreichbar ⇔ nicht erreichbar geantwortet nicht geantwortet
Fakultät KW	28,1	28,4	28,1	28,0	28,2	-0,1 -0,3 -0,1
Fakultät WW	27,9	29,5	27,8	27,4	28,0	-0,6 -1,8 -0,6
Fakultät NW	27,3	29,6	27,0	26,8	27,2	-0,5 -2,6 -0,4
Fakultät MB	28,3	28,5	28,2	27,9	28,5	-0,4 -0,3 -0,7
Fakultät EIM	29,6	30,4	29,5	29,2	29,9	-0,5 -0,9 -0,7
Lehramt	27,7	28,3	27,7	27,6	27,7	-0,1 -0,6 -0,1
UPB Gesamt	28,1	28,9	28,0	27,8	28,2	-0,3 -0,9 -0,3

Gerundete Werte.

Ähnlich verhält es sich bei der Betrachtung der erreichten Abschlussnoten. Die Unterschiede zwischen erreichbaren und nicht erreichbaren Absolventen sind leicht größer als die Unterschiede nach Teilnahmebereitschaft. Allerdings sind die Unterschiede sehr gering.

Tabelle 6 Vergleich der Abschlussnoten (Mittelwerte) der Paderborner Absolventenstudie 2012 nach Befragungsteilnahme und Erreichbarkeit

	Grundgesamtheit	Nicht erreichte	Erreichte	Geantwortet	Keine Antwort	Differenz Teilnahme ⇔ Grundgesamtheit Differenz Erreichbar ⇔ nicht erreichbar geantwortet ⇔
Fakultät KW	2,0	2,4	1,9	1,9	2,0	-0,1 -0,5 -0,1
Fakultät WW	2,4	2,6	2,3	2,2	2,4	-0,2 -0,3 -0,2
Fakultät NW	2,1	2,2	2,0	2,0	2,0	0,0 -0,2 0,0
Fakultät MB	2,0	2,2	2,0	2,0	2,0	0,0 -0,3 0,1
Fakultät EIM	2,0	2,1	2,0	1,9	2,0	0,0 -0,1 -0,1
Lehramt	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	0,0 0,0 0,0
UPB Gesamt	2,2	2,3	2,1	2,1	2,2	-0,1 -0,2 -0,1

Gerundete Werte.

M3 Repräsentativitätsprüfung – "continuum of resistance"

Im Folgenden wird anhand einiger Aspekte auf Indizien geprüft, ob die Teilnahmebereitschaft mit inhaltlich relevanten Variablen zusammen hängen könnte. Theoretische Grundlage ist dabei die Annahme eines "continuum of resistance". Diese Annahme unterteilt die Befragungsteilnehmer in "frühe" Antworter und "späte" Antworter. "Frühe" Antworter bezeichnet die Befragungsteilnehmer, die sich gleich nach der ersten Einladung an der Befragung beteiligten, während "spätere" Befragungsteilnehmer mehrere Einladungen verstreichen ließen, bis sie sich letztlich doch zur Befragungsteilnahme bewegen ließen. Insofern sind "späte" Antworter gleichzeitig "Nichtantworter" der vorherigen Einladungen.³ Deshalb geht die Theorie davon aus, dass die "späten" Antworter möglicherweise den auch nach mehreren Einladungen endgültig nicht antwortenden Personen ähnlicher sind.⁴

⁻

³ Bei einer kleinen Minderheit kann eine späte Antwort durch besondere Umstände (z.B. vorübergehende Abwesenheit durch Urlaub) geschuldet sein.

⁴ Tests in anderen Zusammenhängen haben gezeigt, dass dieses Vorgehen Hinweise auf Verzerrungen durch Antwortverweigerungen geben kann. Vgl. z.B.: Green, K. E. (1991) Reluctant respondents: differences between early, late, and nonresponders to a mail survey. Journal of Experimental Education 59, 268–276

Für den Fall der Paderborner Absolventenstudie 2012 zeigt sich kein stabiler Trend zwischen dem Antwortzeitpunkt und der Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt (vgl. Tabelle 7). Demzufolge wäre nicht zu erwarten, dass die Nichtantworter mit dem Studium an der Universität Paderborn systematisch (un-)zufriedener sind.

Tabelle 7 Vergleich der Zufriedenheit mit dem Studium insgesamt (Mittelwerte) nach Zeitpunkt der Befragungsteilnahme

Fakultät KW Fakultät WW Fakultät NW Fakultät MB Fakultät EIM Lehramt UP nach 1. Kontakt 2,6 2,3 2,8 2,1 2,0 2,7 nach 2. Kontakt 2,5 2,3 2,2 2,0 1,9 3,0 nach 3. Kontakt 2,4 2,1 2,6 2,1 2,0 3,0 nach 4. Kontakt 2,1 2,3 2,7 2,2 1,9 2,9 Insgesamt 2,5 2,3 2,5 2,1 2,0 2,9 Anzahl 96 153 58 67 98 193		Denagungsu	emiamie					
nach 2. Kontakt 2,5 2,3 2,2 2,0 1,9 3,0 nach 3. Kontakt 2,4 2,1 2,6 2,1 2,0 3,0 nach 4. Kontakt 2,1 2,3 2,7 2,2 1,9 2,9 Insgesamt 2,5 2,3 2,5 2,1 2,0 2,9		Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW	Fakultät MB	Fakultät EIM	Lehramt	UPB Gesamt
nach 3. Kontakt 2,4 2,1 2,6 2,1 2,0 3,0 nach 4. Kontakt 2,1 2,3 2,7 2,2 1,9 2,9 Insgesamt 2,5 2,3 2,5 2,1 2,0 2,9	nach 1. Kontakt	2,6	2,3	2,8	2,1	2,0	2,7	2,4
nach 4. Kontakt 2,1 2,3 2,7 2,2 1,9 2,9 Insgesamt 2,5 2,3 2,5 2,1 2,0 2,9	nach 2. Kontakt	2,5	2,3	2,2	2,0	1,9	3,0	2,4
Insgesamt 2,5 2,3 2,5 2,1 2,0 2,9	nach 3. Kontakt	2,4	2,1	2,6	2,1	2,0	3,0	2,5
	nach 4. Kontakt	2,1	2,3	2,7	2,2	1,9	2,9	2,4
Anzahl 96 153 58 67 98 193	Insgesamt	2,5	2,3	2,5	2,1	2,0	2,9	2,4
	Anzahl	96	153	58	67	98	193	697

Frage D9: Wie zufrieden sind Sie aus heutiger Sicht mit Ihrem Studium insgesamt? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden'.

Auch hinsichtlich der Bindung zur Universität zeigen sich keine systematischen Unterschiede zwischen "Früh-" und "Spät"Antwortern (Vgl. Tabelle 8).

Tabelle 8 Vergleich der Bindung an die UPB (Index aus 14 Items, Mittelwerte) nach Zeitpunkt der Befragungsteilnahme

	Donagangor	omiamino					
	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW	Fakultät MB	Fakultät EIM	Lehramt	UPB Gesamt
nach 1. Kontakt	3,3	3,4	3,7	3,2	3,5	3,8	3,5
nach 2. Kontakt	3,4	3,4	3,6	3,1	3,5	3,8	3,5
nach 3. Kontakt	3,1	3,4	3,8	3,0	3,3	3,9	3,5
nach 4. Kontakt	3,2	3,4	3,8	3,6	3,3	4,0	3,6
Insgesamt	3,3	3,4	3,7	3,2	3,4	3,9	3,5
Anzahl	93	139	52	60	93	169	634

Frage C12: Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn? (14 Items, jeweils Antwortskala von 1 = 'Sehr wichtig' bis 5 = 'Gar nicht wichtig'.

Als Indikator für den beruflichen Erfolg kann die Zufriedenheit mit der aktuellen beruflichen Situation herangezogen werden. Bei der Überprüfung der Zufriedenheit mit der aktuellen Situation fällt das Ergebnis vergleichbar aus (vgl. Tabelle 9). Der Mittelwertvergleich gibt keinen Hinweis darauf, dass sich besonders (un-)zufriedene Absolventen besonders häufig oder besonders selten beteiligen.

Tabelle 9 Vergleich der Zufriedenheit mit der aktuellen beruflichen Situation insgesamt (Mittelwerte) nach Zeitnunkt der Befragungsteilnahme

	Zenpanki de	r Derragangsi	Cilitariiric				
	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW	Fakultät MB	Fakultät EIM	Lehramt	UPB Gesamt
nach 1. Kontakt	2,6	2,4	2,6	2,2	1,8	2,4	2,3
nach 2. Kontakt	2,7	2,3	2,6	2,2	2,3	2,4	2,4
nach 3. Kontakt	2,8	2,3	2,0	2,6	1,9	2,6	2,5
nach 4. Kontakt	2,6	2,5	2,1	2,4	2,1	2,1	2,3
Insgesamt	2,7	2,4	2,5	2,3	2,0	2,4	2,3
Anzahl	88	109	40	53	86	174	579

Frage K4: Inwieweit sind Sie mit Ihrer beruflichen Situation insgesamt zufrieden? Antwortskala von 1 = 'Sehr zufrieden' bis 5 = 'Sehr unzufrieden'.

Als weiterer Indikator für den beruflichen Erfolg soll das Bruttomonatseinkommen der Beschäftigung zum Befragungszeitpunkt verwendet werden. Auch bei diesem Kriterium zeigt sich kein stabiler

Trend, dass sich eine Teilgruppe erst auf gesonderte Nachfrage an der Befragung beteiligt, "Früh-" und "Spät"Antworter sind sich sehr ähnlich (vgl. Tabelle 10).

Tabelle 10 Bruttomonatseinkommen der aktuellen beruflichen Situation insgesamt (Mittelwerte in Euro) nach Zeitpunkt der Befragungsteilnahme

		U					
	Fakultät KW	Fakultät WW	Fakultät NW	Fakultät MB	Fakultät EIM	Lehramt	UPB Gesamt
nach 1. Kontakt	1.856	2.855	1.695	3.307	3.440	1.166	2.411
nach 2. Kontakt	1.686	2.827	1.866	3.049	3.073	1.158	2.307
nach 3. Kontakt	1.813	2.876	1.813	3.697	3.637	1.238	2.151
nach 4. Kontakt	1.459	3.188	1.826	2.976	3.073	1.660	2.416
Insgesamt	1.752	2.909	1.802	3.236	3.302	1.264	2.333
Anzahl	69	97	29	50	80	172	523

Frage H7: Wie hoch ist derzeit Ihr monatliches Brutto-Einkommen (inkl. Sonderzahlungen und Überstunden)?

M4 Repräsentativität - Fazit

Anhand der durchgeführten Überprüfungen hat sich gezeigt, dass Absolventen ohne deutsche Staatsbürgerschaft schlechter zu erreichen sind und deshalb im Gesamtbild unterrepräsentiert sind. Dies hat auch kleinere Auswirkungen auf die Rückläufe der Fakultät Maschinenbau und der Masterabsolventen. Aufgrund der ebenfalls geringeren Rücklaufquoten bei den Lehramtsabsolventen und den Absolventen der Fakultät Wirtschaftswissenschaften sind im Gesamtbild die Absolventen der Fakultät Kulturwissenschaften und der Elektrotechnik, Informatik und Mathematik etwas überproportional vertreten. Diese Tatsache ist besonders für die Spalte "Gesamt" in den in diesem Bericht dargestellten Tabellen relevant. Innerhalb der Fakultäten sind für die geprüften Merkmale keine systematischen Unterschiede zwischen Grundgesamtheit und Befragten festzustellen.

Über diese beiden Aspekte hinaus haben sich bei der Prüfung der inhaltlichen Aspekte (Zufriedenheit mit dem Studium, Bindung zur Universität, Berufszufriedenheit und Einkommen) keine Indizien ergeben, die auf eine systematische Verzerrung der Daten hinweisen.

Der verwendete Fragebogen

Befragung aller Absolventen der Universität Paderborn der Abschlussjahrgangs 2010

Feldphase im Wintersemester 2011/12

Grundgesamtheit alle 2.278 Absolvent/innen der Universität Paderborn mit Abschluss

im WS 2009/10 und SS 2010 (Vollerhebung)

Adressqualität 238 unzustellbare Adressen (= 11 % der Grundgesamtheit)

Kontakte bis zu vier Briefe

Zeitraum der Durchführung 19.10.2011 – 17.02.2012

Technische Umsetzung Onlinebefragung

Antworten 827 Absolventinnen und Absolventen

(davon waren die Angaben von 760 Personen auswertbar)
Antwortquote 41 % Antwortquote (bezogen auf erreichbare Absolventen)

36 % (nicht erreichbare Absolventen einbezogen)

logo

ABSOLVENTENBEFRAGUNG DER UNIVERSITÄT PADERBORN

Vielen Dank für Ihre Bereitschaft, an der Absolventenbefragung der Universität Paderborn teilzunehmen.

Die Beantwortung des Fragebogens ist freiwillig und wird etwa 30 Minuten in Anspruch nehmen. Um ein Ausfüllen durch nicht autorisierte Personen zu vermeiden, bitten wir Sie, sich mit dem Ihnen zugesandten Zugangscode anzumelden.

Mit Hilfe des Zugangscodes können Sie darüber hinaus die Befragung jederzeit unterbrechen und zu einem späteren Zeitpunkt fortsetzen. Sie werden bei einem erneuten Login zur zuletzt ausgefüllten Fragebogenseite geleitet.

D:44 - 4	C! - I	I I 1	Zugangscode	- !
BITTE Trans	n Sie i	inren .	ZHAANASCOAE	ein.

Anmelden

A VOR DEM STUDIUM

Zunächst bitten wir Sie um Informationen zu Ihrem Schulbesuch und zu Ihren Arbeitserfahrungen vor der ersten Einschreibung an einer Hochschule.

A1 Wo haben Sie Ihre Studienberechtigung erworben?

- In Deutschland → Bitte geben Sie die Ortskennung des Kfz-Kennzeichens an: V1_K
- In einem anderen Land → Bitte geben Sie den Namen des Landes an:
 V1_L

Welche Durchschnittsnote hatten Sie in dem Zeugnis, mit dem Sie Ihre Studienberechtigung erworben haben?

Durchschnittsnote

(bitte Punktzahl ggf. in Note umrechnen; bei ausländischer Studienberechtigung die anerkannte Note)

A3 Haben Sie vor Ihrem Studium einen beruflichen Abschluss erworben?

- Ja, welchen: V4_TE
- Nein

In sehr

A5

Inwieweit stand dieser berufliche Abschluss in einem fachlichen Zusammenhang mit Ihrem Studium?

hohem Maße Garnicht

1 2 3 4 5

Haben Sie vor Ihrem Studium, abgesehen von einer Berufsausbildung, berufliche Erfahrungen gesammelt?

Bitte beziehen Sie sowohl Vollzeit- als auch Teilzeitbeschäftigungen ein.

- Ja, etwa Monat(e): V6_MO
- Nein

Inwieweit standen diese beruflichen Erfahrungen in einem fachlichen **A6** Zusammenhang mit Ihrem Studium? In sehr Gar hohem nicht Maße 5 1 2 3 4 0 6 0 (6)

B STUDIENVERLAUF

IHR STUDIUM AN DER UNIVERSITÄT PADERBORN (abgeschlossen im Wintersemester 2009 / 10 oder im Sommersemester 2010)

Im Folgenden bitten wir Sie um Angaben zu Ihrem Studienverlauf. Bitte informieren Sie uns zunächst über das Studium, das Sie im Wintersemester 2009 / 10 oder im Sommersemester 2010 an der Universität Paderborn erfolgreich abgeschlossen haben. Wenn Sie weitere Studien (oder eine Promotion) aufgenommen, bereits abgeschlossen oder abgebrochen haben, bitten wir Sie, auf den folgenden Seiten davon zu berichten.

Haben Sie eine Promotion begonnen? Ja Nein

PROMOTION

Bitte geben Sie uns nun Auskunft über Ihre Promotion.

Haben Sie Ihre Promotion erfolgreich abgeschlossen?

- Ja
- Nein, abgebrochen
- Nein, promoviere noch

Haben Sie noch ein anderes Studium begonnen?

Bitte berücksichtigen Sie sowohl aufgenommene, bereits abgeschlossene als auch abgebrochene Studien, die Sie vor oder nach Ihrem Abschluss an der Universität Paderborn im Wintersemester 2009 / 2010 oder im Sommersemester 2010 aufgenommen haben.

Ja

Nein

(ERSTES) ANDERES STUDIUM

Bitte geben Sie uns nun Auskunft über Ihr (erstes) anderes Studium. Wenn Sie weitere Studien aufgenommen, bereits abgeschlossen oder abgebrochen haben, bitten wir Sie, auf den folgenden Seiten davon zu berichten.

Haben Sie dieses Studium erfolgreich abgeschlossen?

Ja

0	Nein, abgebrochen
0	Nein, studiere noch

Haben Sie noch ein anderes Studium begonnen?

Bitte berücksichtigen Sie sowohl aufgenommene, bereits abgeschlossene als auch abgebrochene Studien, die Sie vor oder nach Ihrem Abschluss an der Universität Paderborn im Wintersemester 2009 / 2010 oder im Sommersemester 2010 aufgenommen haben.

Ja

Nein

ZWEITES ANDERES STUDIUM

Bitte geben Sie uns nun Auskunft über Ihr zweites anderes Studium. Wenn Sie weitere Studien aufgenommen, bereits abgeschlossen oder abgebrochen haben, bitten wir Sie, auf den folgenden Seiten davon zu berichten.

Haben Sie dieses Studium erfolgreich abgeschlossen?

Ja

- Nein, abgebrochen
- Nein, studiere noch

Haben Sie noch ein anderes Studium begonnen?

Bitte berücksichtigen Sie sowohl aufgenommene, bereits abgeschlossene als auch abgebrochene Studien, die Sie vor oder nach Ihrem Abschluss an der Universität Paderborn im Wintersemester 2009 / 2010 oder im Sommersemester 2010 aufgenommen haben.

Ja

Nein

DRITTES ANDERES STUDIUM

Bitte geben Sie uns nun Auskunft über Ihr drittes anderes Studium. Wenn Sie weitere Studien aufgenommen, bereits abgeschlossen oder abgebrochen haben, bitten wir Sie, auf den folgenden Seiten davon zu berichten.

Haben Sie dieses Studium erfolgreich abgeschlossen?

Ja

- Nein, abgebrochen
- Nein, studiere noch

Haben Sie noch ein anderes Studium begonnen?

Bitte berücksichtigen Sie sowohl aufgenommene, bereits abgeschlossene als auch abgebrochene Studien, die Sie vor oder nach Ihrem Abschluss an der Universität Paderborn im Wintersemester 2009 / 2010 oder im Sommersemester 2010 aufgenommen haben.

Ja

Nein

VIERTES ANDERES STUDIUM

Bitte geben Sie uns nun Auskunft über Ihr viertes anderes Studium.

Haben Sie dieses Studium erfolgreich abgeschlossen?

- Ja
- Nein, abgebrochen
- Nein, studiere noch

B7 Wie viele Hochschulsemester haben Sie insgesamt studiert?

(einschließlich Urlaubssemester)

Anzahl der Hochschulsemester insgesamt

NACH DEM BACHELOR-STUDIUM

Im Folgenden geht es um die Erfahrungen von Bachelor-Absolventen. Die folgenden Fragen beziehen sich deshalb auf die Zeit nach dem Bachelor-Studium, unabhängig davon, in welchem Jahr Sie den Bachelor abgeschlossen haben.

B8 Haben Sie nach Ihrem Bachelor-Studium ein weiteres Studium aufgenommen?

- Ja, in einem zulassungsbeschränkten Studiengang
- Ja, in einem zulassungsfreien Studiengang
- Nein, ich wollte / will aber ein weiteres Studium aufnehmen
- Nein, ich wollte kein weiteres Studium aufnehmen

Zu welchem Zeitpunkt haben Sie sich dafür entschieden, nach dem Bachelor-Abschluss weiter zu studieren?

- Bereits vor dem Bachelor-Studium
- Im Laufe des Bachelor-Studiums
- In der Abschlussphase des Bachelor-Studiums
- Erst nach Abschluss des Bachelor-Studiums

B10 Wie wichtig waren Ihnen folgende Gründe für ein weiteres Studium?

Sehr wichtig wichtia 2 3 5 Anlage des Studiums (z. B. konsekutiver Studiengang) Fachliches Interesse 0 0 0 0 Möglichkeit zur persönlichen Entfaltung Zeit gewinnen für die berufliche Orientierung 0 0 0

0	0	0	0	0	Bessere Verdienstmöglichkeiten
0	0	0	0	0	Zusätzliche Kenntnisse erlangen
0	0	0	0	0	Um einen Beruf als Wissenschaflter/in, Forscher/in ausüben zu können
0	•	0	0	0	Keine angemessene Beschäftigung gefunden
0	0	0	0	0	Forschung an einem interessanten Thema
0	0	0	0	0	Um später promovieren zu können
0	0	0	0	0	Verbesserung der Chancen auf dem Arbeitsmarkt
0	0	0	0	0	Aufrechterhalten des Status als Student/in
0	0	0	0	0	Konkretes angestrebtes Berufsbild
0	0	0	0	0	Geringes Vertrauen in die Berufschancen mit einem Bachelor-Abschluss
0	0	0	0	0	Ratschlag von Eltern/Verwandten
0	0	0	0	0	Ratschlag von Studien- oder Berufsberatern
0	0	0	0	0	Etwas ganz anderes machen als bisher
0	0	0	0	0	Sonstiges: VBA3_TE

Wie häufig haben Sie sich für ein weiteres Studium beworben und wie viele **B11** Zusagen haben Sie erhalten?

Bitte berücksichtigen Sie auch "Bewerbungen" für zulassungsfreie Studiengänge.

An der Universität Paderborn An anderen Hochschulen

VBA14_1_1 VBA14_2_1 Anzahl der Bewerbungen

VBA14_2_2 VBA14_1_2 Anzahl der Zusagen

An wie vielen Hochschulen haben Sie sich beworben? **B12**

Anzahl der Hochschulen

B13 Haben Sie für ein weiteres Studium die Hochschule gewechselt?

Ja

Nein

Wie wichtig waren Ihnen folgende Aspekte bei der Entscheidung für eine **B14** bestimmte Hochschule?

	De	Destining notisticie:					
Sehr wichtig				Gar nicht wichtig			
1	2	3	4	5			
0	0	0	0	0	Profil des Studiengangs		
0	0	0	0	0	Guter Ruf der Hochschule / der Dozenten/innen		
0	0	0	0	0	Fachlicher Schwerpunkt des angebotenen Studiengangs		
0	0	0	0	0	Attraktivität der Stadt/Region		
0	0	0	0	0	Gute Ranking-Ergebnisse der Hochschule		
0	0	0	0	0	Studiengang mit berufspraktischer Orientierung		
0	0	0	0	0	Nähe zu Partner/in, Familie		
0	0	0	0	0	Soziale Kontakte, Freundeskreis		

5 von 33 10.11.2011 17:10

0	0	0	0	0	Persönlicher Kontakt zu Lehrenden
0	0	0	0	0	Verbleib am bisherigen Wohnort
0	0	0	0	0	Günstige Bewerbungsfristen
0	0	0	0	0	Fehlende Zulassung an Wunschuniversität
0	0	0	0	0	Niedrige Zulassungsbeschränkungen
0	0	0	0	0	Keine oder niedrige Studiengebühren
0	0	0	0	0	Ich glaube, dass man die Hochschule einmal wechseln sollte
0	0	0	0	0	Sonstiges: VBA9_TE

B15	Gab es nach Ihrem Bachelor-Studium Schwierigkeiten beim Übergang zum weiterführenden Studium?
Mehr	fachnennungen möglich
	Nein
	Ja, Leistungen wurden nicht anerkannt
	Ja, ich musste auf ein anderes als das ursprünglich gewünschte Fach ausweichen (z. B. wegen Numerus Clausus)
	Ja, lange Wartezeiten (z.B. wegen Numerus Clausus)
	Ja, keine durchgehende Finanzierung möglich (z. B. BAföG)
	Ja, meine Unterlagen/Prüfungsergebnisse lagen nicht rechtzeitig vor
	Ja, Zusatzleistungen bzw. Leistungsnachweise mussten erbracht werden
	Ja, sonstige: VBA10_TE

B16 Weshalb haben Sie (bisher) kein weiteres Studium aufgenommen? Mehrfachnennungen möglich Erhalt eines attraktiven Jobangebots Ich wollte Berufserfahrungen sammeln Bewerbungsfristen waren nicht realisierbar Finanzielle Gründe Keinen passenden Studiengang gefunden Auszeit (z. B. Längerer Urlaub) Keine Zulassung zum gewünschten Studiengang Familiäre Gründe Fehlende Informationen über Studienangebote Sonstiges: VBA11_TE

B17 Wann haben Sie sich entschieden zu promovieren? Jahr der Entscheidung zur Promotion

B18 Wann haben Sie begonnen, ernsthaft an Ihrer Dissertation zu arbeiten? Jahr des Arbeitbeginns an der Dissertation

0

2005 2004

B19 Wie viele Monate haben Sie insgesamt für Ihre Dissertation benötigt?

Bitte berücksichtigen Sie nur Zeiten, in denen Sie tatsächlich an Ihrer Dissertation gearbeitet haben

Ungefähre Dauer der Arbeit an der Dissertation (in Monaten)

B20	Wann war Ihre mündliche Abschlussprüfung?
0	Januar
0	Februar
0	März
0	April
0	Mai
0	Juni
	Juli
	August
	September
0	Oktober
	November
0	Dezember
0	2010
	2009
	2008
	2007
0	2006

B21	Wenn Sie Ihre Promotionsphase rückblickend betrachten, in welchem Beschäftigungsverhältnis standen Sie überwiegend?					
0	Beschäftigt an einer Hochschule / einem Forschungsinstitut					
0	Beschäftigt außerhalb einer Hochschule / eines Forschungsinstituts					
0	Überwiegend keine Beschäftigung					
0	Sonstiges: V15_TE					

B22	Inwiefern stand dieses Beschäftigungsverhältnis in einem Zusammenhang mit Ihrer Promotion?						
In sehi hohem Ma				Gar nicht			
1	2	3	4	5			
0	0	0	0	•			

B23	Haben Sie ein Promotionsstipendium erhalten?
0	Ja
0	Nein

B24	Haben Sie während Ihrer Promotion an einem Promotionsprogramm (z. B. Graduiertenkolleg, graduate school, Promotionsstudiengang) teilgenommen?
0	Ja
0	Nein

B25	Haben Sie im Verlauf Ihrer Promotion an der Universität Paderborn ein strukturiertes Promotionsprogramm vermisst?						
0	Ja → Mit welchen Inhalten?	VH14_2_TE					
0	Nein						

C ANGABEN ZUM STUDIUM AN DER UNIVERSITÄT PADERBORN

Beziehen Sie im Folgenden Ihre Antworten bitte immer nur auf das Studium, das Sie im Wintersemester 2009 / 10 oder im Sommersemester 2010 abgeschlossen haben.

Falls Sie in diesem Zeitraum mehr als einen Abschluss an der Universität Paderborn erworben haben, beziehen Sie sich auf den für Sie wichtigsten Abschluss (bzw. Studiengang).

Falls Sie einen Abschluss mit zwei gleichrangigen Fächern erworben haben, beziehen Sie sich bitte auf das Fach, in dem Sie Ihre Abschlussarbeit geschrieben haben.

C1 Wie viele Fachsemester haben Sie insgesamt in diesem Studiengang studiert?

(ohne Urlaubssemester; einschließlich Semester im selben Fach an einer anderen Hochschule im In- und Ausland)

Anzahl der Fachsemester

C2 Haben Sie Ihr Studium in der Regelstudienzeit abgeschlossen?

Ja

Nein

С3		Inwiefern waren die folgenden Gründe ausschlaggebend dafür, dass Sie länger studiert haben?					
In sehr hohem Maße				Gar nicht			
1	2	3	4	5			
0	0	0	0	0	Nichtzulassung zu Lehrveranstaltungen (z. B. wegen fehlender räumlicher oder personeller Kapazitäten)		
0	0	0	0	0	Nicht bestandene Prüfungen		
0	0	0	0	0	Änderung / Umstellung der Prüfungs-, Studienordnung bzwstruktur		
0	0	0	0	0	Nichtzulassung zu einer / mehreren Prüfung(en) (z.B. wegen fehlender personeller Kapazitäten oder Überschneidung von Prüfungsterminen)		
0	0	0	0	0	Hohe Anforderungen im Studiengang		
0	0	0	0	0	Schlechte Koordination der Studienangebote (Überschneidung von Lehrveranstaltungen etc.)		
0	0	0	0	0	Fach- / bzw. Schwerpunktwechsel		
0	0	0	0	0	Hochschulwechsel		
0	0	0	0	0	Abschlussarbeit		
0	0	0	0	0	Auslandsaufenthalt(e)		
0	0	0	0	0	Erwerbstätigkeit(en)		
0	0	0	0	0	Zusätzliche Praktika		
0	0	0	0	0	Zusätzliches Studienengagement (habe mich um über den Studiengang hinausgehende Qualifikationen bemüht)		

8 von 33

Breites fachliches (inhaltliches, wissenschaftliches) Interesse (habe Veranstaltungen außerhalb meines Studienganges besucht)

0	0	0	0	0	Engagement in Selbstverwaltungsgremien meiner Hochschule		
0	0	0	0	0	Gesellschaftspolitisches Engagement außerhalb des Studiums		
0	0	0	0	0	Persönliche Gründe (z. B. fehlendes Studieninteresse, Motivation, Studienplanung etc.)		
0	0	0	0	0	Familiäre Gründe (z. B. Schwangerschaft, Kinder, Pflege von Angehörigen etc.)		
0	0	0	0	0	Krankheit		
0	0	0	0	0	Sonstiges: V204_TE		

C4	In welchem Ausmaß wurden folgende Aspekte von Lehren und Lernen in Ihrem Studium betont?							
In sehr hohem Maße				Gar nicht				
1	2	3	4	5				
0	0	0	0	0	Vorlesungen			
0	0	0	0	0	Gruppenarbeit			
0	0	0	0	0	Teilnahme an Forschungsprojekten			
0	0	0	0	0	Praktika und Praxisphasen			
0	0	0	0	0	Faktenwissen			
0	0	0	0	0	Anwendungsorientiertes Wissen			
0	0	0	0	0	Theorien und Paradigmen			
0	0	0	0	0	Lehrende als Hauptinformationsquelle			
0	0	0	0	0	Projekt- und / oder problemorientiertes Lernen			
0	0	0	0	0	Schriftliche Arbeiten			
0	0	0	0	0	Mündliche Präsentationen von Studierenden			
0	0	0	0	0	E-Learning			
0	0	0	0	0	Selbst-Studium			

		pro Woche haben Sie schätzungsweise im Durchschnitt für en während des Studiums aufgewendet?
In der Vorlesungszeit (Stunden)	In der vorlesungs- freien Zeit (Stunden)	
V23_A1	V23_B1	Besuch von Lehrveranstaltungen
V23_A2	V23_B2	Studienaktivitäten außerhalb von Lehrveranstaltungen (Gruppenarbeitstreffen, Vor- und Nachbereitung von Lehrveranstaltungen etc.)
V23_A3	V23_B3	Vorbereitung von Prüfungen
V23_A4	V23_B4	Erwerbstätigkeit (ohne Praktikum o. Ä.)
V23_A5	V23_B5	Familiäre Verpflichtungen
V23_A6	V23_B6	Sonstiges: V23_A_TE

Haben Sie während Ihres Studiums (Berufs-)Praktika absolviert (nicht gemeint sind Laborpraktika, praktische Lehrveranstaltungen u. Ä.)?

Mehrfachnennungen möglich

- Ja, Pflichtpraktika/um
- Ja, freiwillige/s Praktika/um
- Nein, kein Praktikum

C7 Wie viele Wochen haben die (Berufs-)Praktika insgesamt gedauert?

Dauer der Pflichtpraktika (in Wochen)

Dauer der freiwilligen Praktika (in Wochen)

Haben Sie während Ihres Studiums berufliche Erfahrungen gesammelt, die in einem Zusammenhang mit Ihrem Studium standen?

Bitte beziehen Sie sowohl Vollzeit- als auch Teilzeitbeschäftigungen ein; ausgenommen sind Praktika und Tätigkeiten als studentische Hilfskraft o. Ä.

- Ja, etwa V205_MO Monat(e)
- Nein

C9 Haben Sie während Ihres Studiums eine Zeit im Ausland verbracht?

- Ja
- Nein

□ V38_6

V38_7

(1)

(1)

Längere Reise

Sonstiges:

V38_TE

C10

Mehrfachnennungen möglich V38_1 Dauer (in Auslandssemester Wochen) (1) V38_1_WO ■ V38_2 Dauer (in Studienprojekt (1) Wochen) V38_2_WO □ V38_8 Dauer (in Pflichtpraktikum Wochen) (1) V38_8_WO V38_9 Dauer (in Freiwilliges Praktikum Wochen) (1) V38_9_WO V38_4 Dauer (in Erwerbstätigkeit Wochen) V38_4_WO (1) ■ V38_5 Dauer (in Sprachkurs (1) Wochen) V38_5_WO

Dauer (in

Wochen)

Dauer (in

Wochen)

V38_6_WO

V38_7_WO

Welchen Zweck hatte Ihr Auslandsaufenthalt und wie lange dauerte er?

Welche Kontakte zur Universität Paderborn (inkl. Fakultät, Fachbereich, Institut) haben Sie?

10 von 33 10.11.2011 17:10

Meh	hrfachnennungen möglich								
	Newsletter oder ähnliche Informationen								
	Alumni-Newsletter								
	Einladung zu Festlichkeiten und Events								
	Beruflicher / wissenschaftlicher Kontakt								
	Teilnahme am Absolventennetzwerk								
	Information über Weiterbildungsangebote der Universität Paderborn								
	Kontakte zu Lehrenden								
	Kontakte zu anderen Absolvent/innen								
	Ehemalige als Ratgeber für Studierende (Mentoren-Programm)								
	Career-Service (Stellenbörse für Absolventen, Unterstützung von Unternehmen auf der Suche nach Mitarbeitern, Praktikanten, Absolventen)								
	Lebenslange E-Mail-Adresse								
	Souvenirs der Universität (T-Shirts, Tassen etc.)								
	Nichts davon								
	Sonstige Kontakte:								

C12		Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Kontaktmöglichkeiten zur Universität Paderborn?							
Sehr wichtig				Gar nicht wichtig					
1	2	3	4	5					
0	0	0	0	0	Newsletter oder ähnliche Informationen				
0	0	0	0	0	Alumni-Newsletter				
0	0	0	0	0	Einladung zu Festlichkeiten und Events				
0	0	0	0	0	Beruflicher / wissenschaftlicher Kontakt				
0	0	0	0	0	Teilnahme am Absolventennetzwerk				
0	0	0	0	0	Information über Weiterbildungsangebote der Universität Paderborn				
0	0	0	0	0	Kontakte zu Lehrenden				
0	0	0	0	0	Kontakte zu anderen Absolvent/innen				
0	0	0	0	0	Ehemalige als Ratgeber für Studierende (Mentoren-Programm)				
0	0	•	0	•	Career-Service (Stellenbörse für Absolventen, Unterstützung von Unternehmen auf der Suche nach Mitarbeitern, Praktikanten, Absolventen)				
0	0	0	0	0	Lebenslange E-Mail-Adresse				
0	0	•	0	0	Souvenirs der Universität (T-Shirts, Tassen etc.)				
0	0	0	0	0	Nichts davon				
0	•	•	•	•	Sonstige Kontakte: VH14_8_TE				

D STUDIENBEDINGUNGEN UND KOMPETENZERWERB

Beziehen Sie im Folgenden Ihre Antworten bitte immer nur auf das Studium, das Sie im Wintersemester 2009 / 10 oder im Sommersemester 2010 abgeschlossen haben.

Falls Sie in diesem Zeitraum mehr als einen Abschluss an der Universität Paderborn erworben haben, beziehen Sie sich auf den für Sie wichtigsten Abschluss (bzw. Studiengang).

Falls Sie einen Abschluss mit zwei gleichrangigen Fächern erworben haben, beziehen Sie sich bitte auf das Fach,

11 von 33 10.11.2011 17:10

in dem Sie Ihre Abschlussarbeit geschrieben haben.

D1		e bei ch?	urtei	ilen Si	ie die folgenden Studienangebote und -bedingungen in Ihrem
Sehr gut				Sehr schlecht	
1	2	3	4	5	
0	0	0	0	0	Zeitliche Koordination der Lehrveranstaltungen
0	0	0	0	0	Zugang zu erforderlichen Lehrveranstaltungen (z. B. Seminare, Übungen)
0	0	0	0	0	Möglichkeit, die Studienanforderungen in der dafür vorgesehenen Zeit zu erfüllen
0	0	0	0	0	System und Organisation von Prüfungen
0	0	0	0	0	Aufbau und Struktur des Studiums
0	0	0	0	0	Erwerb wissenschaftlicher Arbeitsweisen
0	0	0	0	0	Training von mündlicher Präsentation
0	0	0	0	0	Verfassen von wissenschaftlichen Texten
0	0	0	0	0	Aktualität der vermittelten Methoden
0	0	0	0	0	Didaktische Qualität der Lehre
0	0	0	0	0	Fachliche Qualität der Lehre
0	0	0	0	0	Fachliche Vertiefungsmöglichkeiten
0	0	0	0	0	Forschungsbezug von Lehre und Lernen
0	0	0	0	0	Kontakte zu Lehrenden
0	0	0	0	0	Kontakte zu Mitstudierenden

D2		Wie beurteilen Sie die folgenden Beratungs- und Betreuungselemente in Ihrem Fach?									
Sehr gut	Sehr schlecht										
1	2	3	4	5							
0	0	0	0	Fachliche Beratung und Betreuung durch Lehrenc	le						
0	0	0	0	Besprechung von Klausuren, Hausarbeiten u. Ä.							
0	0	0	0	Individuelle Berufsberatung in Ihrem Fach							
0	0	0	0	Individuelle Studienberatung in Ihrem Fach							

AUSSTATTUNG UND PRAXISORIENTIERUNG

D3	Wi	Wie beurteilen Sie die Ausstattung in Ihrem Fach?										
Sehr gut				Sehr schlecht								
1	2	3	4	5								
•	•	0	0	•	Verfügbarkeit notwendiger Literatur in der Fachbibliothek (inkl. Online-Ressourcen)							
0	0	0	0	0	Zugang zu EDV-Diensten (Arbeitsplätze, WLAN etc.)							
0	0	0	0	0	Verfügbarkeit von Lehr- und Lernräumen							
0	0	0	0	0	Ausstattung der Lehr- und Lernräume (Technik, Arbeitsmittel etc.)							
0	0	0	0	0	Falls zutreffend: Verfügbarkeit von Laborplätzen							

Falls zutreffend: Apparative Ausstattung der Laborplätze

D4		Wie beurteilen Sie die Vermittlung von fachbezogenen Fremdsprachenkenntnissen in Ihrem Fach?									
Sehr gut	Sehr schlecht										
1	2	3	4	5							
0	0	0	0	0	Vorbereitung auf englischsprachige Fachkommunikation						
0	0	0	0	0	Vorbereitung auf Fachkommunikation in anderen Fremdsprachen						
0	0	0	0	0	Vorbereitung auf den Umgang mit englischsprachiger Literatur						
0	0	0	0	0	Vorbereitung auf den Umgang mit Literatur in <i>anderen</i> Fremdsprachen						

D5	Wie beurteilen Sie die folgenden praxis- und berufsbezogenen Elemente in Ihrem Fach?						
Sehr gut				Sehr schlecht			
1	2	3	4	5			
0	0	0	0	0	Aktualität der vermittelten Lehrinhalte bezogen auf Praxisanforderungen		
0	0	0	0	0	Verknüpfung von Theorie und Praxis		
0	0	0	0	0	Vorbereitung auf den Beruf		
0	0	0	0	0	Unterstützung bei der Stellensuche		
0	0	0	0	0	Angebot berufsorientierender Veranstaltungen		
0	0	0	0	0	Unterstützung bei der Suche geeigneter Praktikumsplätze		
0	0	0	0	0	Lehrende aus der Praxis		
0	0	0	0	0	Praxisbezogene Lehrinhalte		
0	0	0	0	0	Projekte im Studium / Studienprojekte / Projektstudium		
0	0	0	0	0	Pflichtpraktika / Praxissemester		
0	0	0	0	(0)	Lehrangebote zu den Folgen wissenschaftlicher Anwendungen (z.B. ökonomische, soziale oder Umweltfolgen, Technikfolgenabschätzung)		
0	0	0	0	0	Angebote zum Erwerb von Schlüsselkompetenzen		

D6		Wie bewerten Sie die folgenden zentralen Angebote der Universität Paderborn?								
Sehr gut			:	Sehr schlecht	t					
1	2	3	4	5						
0	0	0	0	0	Bereitgestellte Studieninformationen im Internet					
•	•	0	0	•	Verfügbarkeit notwendiger Literatur in der zentralen Universitätsbibliothek (inkl. Online-Ressourcen)					
0	0	0	0	0	Zugang zu EDV-Diensten außerhalb der Fakultät (Arbeitsplätze, WLAN etc.)					
0	0	0	0	0	Angebote des Hochschulrechenzentrums					
0	0	0	0	0	Allgemeine Studienberatung					
0	0	0	0	0	Angebote zum Erlernen von Fremdsprachen					
0	0	0	0	0	Akademisches Auslandsamt					
0	0	0	0	0	Zentraler Studienservice					
0	0	0	0	0	Firmenkontaktmesse an der Universität Paderborn					
0	0	0	0	0	Angebote für Studierende mit Kind					

0	0	0	0	0	Angebote des Hochschulsports	
0	0	0	0	0	Sonstiges:	V117_13_TE

STUDIENZUFRIEDENHEIT UND KOMPETENZERWERB

D7	In welchem Maße verfügten Sie zum Zeitpunkt des Studienabschlusses über die folgenden Fähigkeiten / Kompetenzen?								
In sehr hohem Maße				Gar nicht					
1	2	3	4	5					
0	0	0	0	0	Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen Disziplin				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, wirtschaftlich zu denken und zu handeln				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken				
0	0	0	0	0	Analytische Fähigkeiten				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, eigene Wissenslücken zu erkennen und zu schließen				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln				
0	0	0	0	0	Fähigkeit, Produkte, Ideen oder Berichte einem Publikum zu präsentieren				

D8	Wie zufrieden sind Sie aus heutiger Sicht mit Ihrem Studium insgesamt?									
Sehr zufried	en			Sehr unzufrieden						
1	2	3	4	5						
0	0	0	0	0						

D9	Wen	Wenn Sie - rückblickend - noch einmal die freie Wahl hätten, würden Sie								
Sehr wahrsche					Sehr unwahrscheinlich					
1	2	2	3	4	5					
0		Ð	0	0	0	denselben Studiengang wählen?				
0		D	0	0	•	dieselbe Hochschule wählen?				
0	(Ð	0	0	0	wieder studieren?				

E DIE SITUATION NACH STUDIENABSCHLUSS

Dieser Abschnitt bezieht sich auf die Situation nach Ihrem Studienabschluss im Wintersemester 2009 / 10 oder im Sommersemester 2010.

E1	Was traf auf Ihre Situation unmittelbar nach Studienabschluss zu?
Mehr	fachnennungen möglich
	Ich hatte eine reguläre (d. h. nicht zu Ausbildungszwecken) abhängige Beschäftigung / Erwerbstätigkeit
	Ich war im Vorbereitungsdienst / Referendariat
	Ich war im Berufsanerkennungsjahr
	Ich hatte eine selbständige / freiberufliche Beschäftigung
	Ich hatte einen (Gelegenheits-)Job
	Ich absolvierte ein Praktikum / Volontariat
	Ich war Trainee
	Ich war in einer Fort- und Weiterbildung / Umschulung
	Ich war im Zweitstudium
	Ich war im Aufbaustudium (z.B. Master-Studium; ohne Promotion)
	Ich promovierte
	Ich war in Elternzeit / Erziehungsurlaub
	Ich war Hausfrau / Hausmann (Familienarbeit)
	Ich war nicht erwerbstätig und suchte eine Beschäftigung
	Ich leistete Wehr- oder Zivildienst
	Ich unternahm eine längere Reise
	Sonstiges: V58_TE

E2 Haben Sie jemals seit I hrem Studienende ...

Mehrfachnennungen möglich

- ... außerhalb Deutschlands studiert?
- ... außerhalb Deutschlands ein Praktikum absolviert?
- ... sich um eine Beschäftigung außerhalb Deutschlands bemüht?
- ... eine reguläre Beschäftigung außerhalb Deutschlands gehabt?
- ... einige Zeit außerhalb Deutschlands auf Veranlassung Ihres Arbeitgebers gearbeitet?
- Nichts davon

F BESCHÄFTIGUNGSSUCHE

Der folgende Abschnitt bezieht sich auf die Zeit der Beschäftigungssuche nach Ihrem Studienabschluss im Wintersemester 2009 / 10 oder im Sommersemester 2010 (mit Beschäftigung sind keine vorübergehenden, studienfernen Jobs zum Geldverdienen gemeint; allerdings zählen bezahlte berufliche Ausbildungen wie Referendariat, Facharztausbildung u. Ä. auch als Beschäftigungsverhältnis).

F1 Wie haben Sie nach Studienabschluss versucht, eine Beschäftigung zu finden?

Mehrfachnennungen möglich

Bewerbung auf ausgeschriebene Stellen (z. B. Zeitung, Internet, Aushang)
Eigenständiger Kontakt zu Arbeitgebern (Blindbewerbung / Initiativbewerbung)
Firmenkontaktmesse
Ein Arbeitgeber ist an mich herangetreten
Durch Praktika während des Studiums
Durch Praktika nach dem Studium
Durch (Neben-)Jobs während des Studiums
Durch (Neben-)Jobs nach dem Studium
Bewerbung um ein Referendariat
Durch das Arbeitsamt / die Bundesagentur für Arbeit
Über webbasierte Netzwerke (z. B. XING)
Durch private Vermittlungsagenturen
Durch das Career Center der Hochschule o. Ä.
Durch Lehrende an der Hochschule
Durch Studien- oder Abschlussarbeit
Mit Hilfe von Freunden, Bekannten oder Kommilitonen
Mit Hilfe von Eltern oder Verwandten
Sonstiges: V210_TE
Nicht zutreffend, ich habe keine Beschäftigung gesucht

Welche Vorgehensweise führte zu Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss?

- Bewerbung auf ausgeschriebene Stellen (z. B. Zeitung, Internet, Aushang)
- Eigenständiger Kontakt zu Arbeitgebern (Blindbewerbung / Initiativbewerbung)
- Firmenkontaktmesse
- Ein Arbeitgeber ist an mich herangetreten
- Durch Praktika während des Studiums
- Durch Praktika nach dem Studium
- Durch (Neben-)Jobs während des Studiums
- Durch (Neben-)Jobs nach dem Studium
- Bewerbung um ein Referendariat
- Durch das Arbeitsamt / die Bundesagentur f
 ür Arbeit
- Über webbasierte Netzwerke (z. B. XING)
- Durch private Vermittlungsagenturen
- Durch das Career Center der Hochschule o.ä.
- Durch Lehrende an der Hochschule
- Durch Studien- oder Abschlussarbeit
- Mit Hilfe von Freunden, Bekannten oder Kommilitonen
- Mit Hilfe von Eltern oder Verwandten
- O Sonstiges: V211_TE
- Nicht zutreffend, ich habe noch keine Beschäftigung gefunden.

16 von 33

F3 Wann haben Sie begonnen, eine Beschäftigung zu suchen?

Bitte berücksichtigen Sie keine Jobs, d. h. vorübergehende, studienferne Tätigkeiten zum Geldverdienen.

- Vor Studienabschluss
- Ungefähr zur Zeit des Studienabschlusses
- Nach Studienabschluss

Mit wie vielen Arbeitgebern haben Sie Kontakt aufgenommen (Bewerbungen o. Ä.)?

Anzahl der kontaktierten Arbeitgeber

Wie viele Monate hat Ihre Suche nach einer ersten Beschäftigung insgesamt gedauert? Falls Sie noch keine Beschäftigung gefunden haben: Wie viele Monate dauert Ihre Suche bisher an?

Bitte berücksichtigen Sie keine Jobs, d. h. vorübergehende, studienferne Tätigkeiten zum Geldverdienen.

Monat(e) der Beschäftigungssuche

F6 Warum haben Sie keine Beschäftigung gesucht?

Mehrfachnennungen möglich

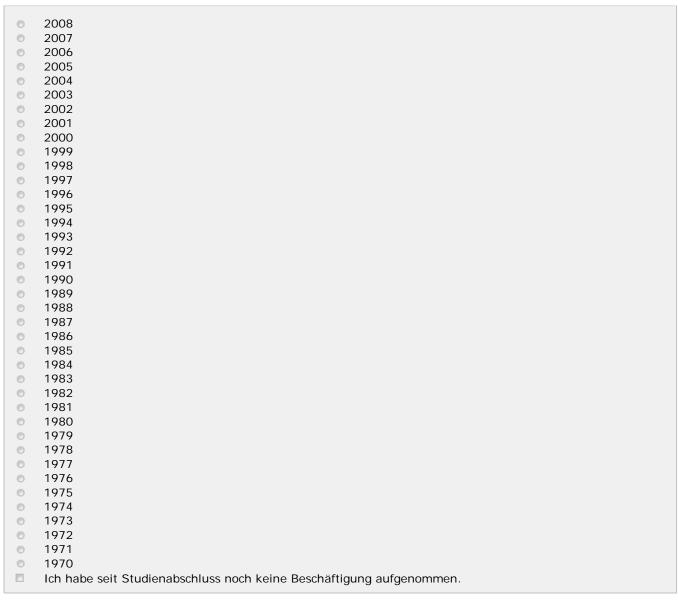
- Ich habe weiter studiert / promoviert
- Ich habe nach dem Studienabschluss eine berufliche T\u00e4tigkeit fortgef\u00fchrt, die ich vorher hatte
- Ich habe eine Beschäftigung gefunden, ohne zu suchen
- ☐ Ich habe eine selbständige / freiberufliche Tätigkeit aufgenommen
- Sonstiges: V51_TE

G DIE ERSTE BESCHÄFTIGUNG NACH STUDIENABSCHLUSS

Der folgende Abschnitt bezieht sich auf Ihre erste / fortgeführte Beschäftigung nach Ihrem Studienabschluss im Wintersemester 2009 / 10 oder im Sommersemester 2010 (mit Beschäftigung sind keine vorübergehenden, studienfernen Jobs zum Geldverdienen gemeint; allerdings zählen bezahlte berufliche Ausbildungen wie Referendariat, Facharztausbildung u. Ä. auch als Beschäftigungsverhältnis).

Wann haben Sie die Beschäftigung aufgenommen, die Sie nach Studienabschluss zuerst ausgeübt haben?

- Januar
- Februar
- März
- April
- Mai
- Juni
- Juli
- August
- September
- Oktober
- November
- Dezember
- 0 2012
- 0 2011
- 0 2010
- 0 2009



G2	Arl		ebei	r nac	en aus Ihrer Sicht die folgenden Aspekte für Ihren ersten h Studienabschluss bei der Entscheidung, Sie zu
Sehr wichtig				Gar nicht wichtig	
1	2	3	4	5	
0	0	0	0	0	Studienfach(kombination) / Studiengang
0	0	0	0	0	Fachliche Spezialisierung
0	0	0	0	0	Abschlussarbeit
0	0	0	0	0	Abschlussniveau (z. B. Diplom, Bachelor, Master, Staatsexamen, Promotion)
0	0	0	0	0	Examensnoten
0	0	0	0	0	Praktische / berufliche Erfahrungen
0	0	0	0	0	Ruf der Hochschule
0	0	0	0	0	Ruf des Fachbereichs / des Studiengangs
0	0	0	0	0	Auslandserfahrungen
0	0	0	0	0	Fremdsprachenkenntnisse
0	0	0	0	0	Computer-Kenntnisse
0	0	0	0	0	Empfehlungen / Referenzen von Dritten

18 von 33

0	0	0	0	0	Persönlichkeit	
0	0	0	0	0	Bereitschaft zu finanziellen Abstrichen	
0	0	0	0	0	Sonstiges:	V59_TE

Welche berufliche Stellung hatten Sie bei Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss?

Angestellte/r

- Leitende/r Angestellte/r
- Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r mit mittlerer Leitungsfunktion (z. B. Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit mittlerer Leitungsfunktion, Projekt-, Gruppenleiter/in)
- Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r ohne Leitungsfunktion (z. B. Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in ohne Leitungsfunktion)
- Qualifizierte/r Angestellte/r (z. B. Sachbearbeiter/in)
- Ausführende/r Angestellte/r (z. B. Verkäufer/in, Schreibkraft)

Selbständige/r

- Selbständige/r in freien Berufen
- Selbständige/r Unternehmer/in
- Selbständige/r mit Werk- / Honorarvertrag

Beamte/r

- Beamte/r im h\u00f6heren Dienst
- Beamte/r im gehobenen Dienst
- Beamte/r im einfachen / mittleren Dienst
- Beamte/r auf Zeit (z. B. Referendar/in)

Sonstiges

- Wissenschaftliche Hilfskraft
- Trainee
- Volontär/in
- Auszubildende/r
- Praktikant/in im Anerkennungsjahr
- Praktikant/in
- Arbeiter/in
- Sonstiges: V62_TE

Waren Sie in Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss unbefristet oder befristet beschäftigt?

- Unbefristet
- Befristet

Wie viele Stunden arbeiteten Sie durchschnittlich in Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss?

Vertragswochenarbeitszeit (in Stunden)

Tatsächliche Wochenarbeitszeit (in Stunden)

Wie hoch war Ihr monatliches Brutto-Einkommen bei Ihrer ersten Beschäftigung nach Studienabschluss (inkl. Sonderzahlungen und G6 Überstunden)? Bis zu 250 € 0 251 - 500 € 501 - 750 € 751 - 1.000 € 1.001 - 1.250 € 1.251 - 1.500 € 1.501 - 1.750 € 0 1.751 - 2.000 € 2.001 - 2.250 € 0 2.251 - 2.500 € 2.501 - 2.750 € 0 2.751 - 3.000 € 0 3.001 - 3.500 € 3.501 - 4.000 € 0 4.001 - 4.500 € 4.501 - 5.000 € 0 5.001 - 5.500 € 5.501 - 6.000 € 6.001 - 6.500 € 0 Über 6.500 €

Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation (Status, Position, Einkommen, Arbeitsaufgaben usw.) bezogen auf Ihre erste Beschäftigung nach Studienabschluss berücksichtigen: In welchem Maße war Ihre berufliche Situation Ihrer Ausbildung angemessen?

In sehr hohem Maße

Gar nicht

1 2 3 4 5

H DERZEITIGE TÄTIGKEIT UND BESCHÄFTIGUNGSSITUATION

Der folgende Abschnitt bezieht sich auf Ihre derzeitige Beschäftigungssituation (mit Beschäftigung sind keine vorübergehenden, studienfernen Jobs zum Geldverdienen gemeint; allerdings zählen bezahlte berufliche Ausbildungen wie Referendariat, Facharztausbildung u. Ä. auch als Beschäftigungsverhältnis). Bitte beantworten Sie diesen Teil auch, wenn Sie Ihre erste Beschäftigung nicht gewechselt haben, da sich möglicherweise einzelne Merkmale Ihrer beruflichen Tätigkeit verändert haben (z. B. die tatsächliche Arbeitszeit, das Einkommen, die Art der Tätigkeit und die beruflichen Anforderungen).

H1 Was trifft auf Ihre derzeitige Situation zu?

Mehrfachnennungen möglich

- Ich habe eine reguläre (d. h. nicht zu Ausbildungszwecken) abhängige Beschäftigung / Erwerbstätigkeit
- Ich bin im Vorbereitungsdienst / Referendariat
- Ich bin im Berufsanerkennungsjahr

Ich habe eine selbständige / freiberufliche Beschäftigung
Ich habe einen (Gelegenheits-)Job
Ich absolviere ein Praktikum / Volontariat
Ich bin Trainee
Ich bin in einer Fort- und Weiterbildung / Umschulung
Ich bin im Zweitstudium
Ich bin im Aufbaustudium (z. B. Master-Studium; ohne Promotion)
Ich promoviere
Ich bin in Elternzeit / Erziehungsurlaub
Ich bin Hausfrau / Hausmann (Familienarbeit)
Ich bin nicht erwerbstätig und suche derzeit eine Beschäftigung
Ich leiste Wehr- oder Zivildienst
Ich unternehme eine längere Reise
Sonstiges: V76_TE

H2 Wann haben Sie Ihre gegenwärtige Beschäftigung aufgenommen? Januar Februar März April Mai Juni Juli August September Oktober November Dezember

0	1983
0	1982
0	1981
0	1980
0	1979
0	1978
0	1977
0	1976
0	1975
0	1974
0	1973
0	1972
0	1971
0	1970
	Ich bin derzeit nicht beschäftigt.

H3 Stehen Sie derzeit gleichzeitig in mehreren Beschäftigungsverhältnissen?

- Ja → Bitte beziehen Sie sich im Folgenden auf das für Sie wichtigste Beschäftigungsverhältnis.
- Nein

H4 Welche berufliche Stellung haben Sie derzeit?

Angestellte/r

- Leitende/r Angestellte/r
- Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r mit mittlerer Leitungsfunktion (z. B. Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in mit mittlerer Leitungsfunktion, Projekt-, Gruppenleiter/in)
- Wissenschaftlich qualifizierte/r Angestellte/r ohne Leitungsfunktion (z. B. Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in ohne Leitungsfunktion)
- Qualifizierte/r Angestellte/r (z. B. Sachbearbeiter/in)
- Ausführende/r Angestellte/r (z. B. Verkäufer/in, Schreibkraft)

Selbständige/r

- Selbständige/r in freien Berufen
- Selbständige/r Unternehmer/in
- Selbständige/r mit Werk- / Honorarvertrag

Beamte/r

- Beamte/r im höheren Dienst
- Beamte/r im gehobenen Dienst
- Beamte/r im einfachen / mittleren Dienst
- Beamte/r auf Zeit (z. B. Referendar/in)

Sonstiges

- Wissenschaftliche Hilfskraft
- Trainee
- Volontär/in
- Auszubildende/r
- Praktikant/in im Anerkennungsjahr
- Praktikant/in
- Arbeiter/in
- Sonstiges: V79_TE

H5 Sind Sie derzeit unbefristet oder befristet beschäftigt? Unbefristet 0 **Befristet**

Wie viele Stunden arbeiten Sie durchschnittlich pro Woche? **H6**

Vertragswochenarbeitszeit (in Stunden)

Tatsächliche Wochenarbeitszeit (in Stunden)

Wie hoch ist derzeit Ihr monatliches Brutto-Einkommen (inkl. **H7** Sonderzahlungen und Überstunden)?

- Bis zu 250 € 0
- 251 500 €
- 501 750 €
- 751 1.000 €
- 1.001 1.250 €
- 1.251 1.500 €
- 0 1.501 - 1.750 €
- 1.751 2.000 €
- 2.001 2.250 € 0
- 2.251 2.500 €

2.501 - 2.750 €

3.501 - 4.000 €

2.751 - 3.000 €

0

0

- 3.001 3.500 €
- 0 4.001 - 4.500 €
- 4.501 5.000 €
- 5.001 5.500 € 0
- 5.501 6.000 €
- 6.001 6.500 €
- Über 6.500 €

H8 In welcher Region sind Sie derzeit beschäftigt?

In Deutschland → Bitte geben Sie die Ortskennung des Kfz-Kennzeichens an: 0 V83_K

In einem anderen Land → Bitte geben Sie den Namen des Landes an:

V83_L

H9 Welchen Beruf üben Sie gegenwärtig aus?

Tragen Sie nach Möglichkeit die genaue Bezeichnung Ihrer gegenwärtigen beruflichen Tätigkeit ein, z. B. Referendar/in, Entwicklungsingenieur/in, Sozialarbeiter/in, Assistent/in der Geschäftsleitung, o. Ä.

Berufsbezeichnung

H10 In welchem Wirtschaftszweig bzw. Bereich sind Sie gegenwärtig tätig?

Wählen Sie nach Möglichkeit die zutreffende Bezeichnung oder tragen Sie eine genaue Bezeichnung ein, z. B. Automobilindustrie, Grundschule, Krankenhaus, Unternehmensberatung o. Ä.

In demselben Wirtschaftszweig wie bei der ersten Beschäftigung nach Studienabschluss

Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, Bergbau

- Land- und Forstwirtschaft
- Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden, Erdöl / Erdgas

Verarbeitendes Gewerbe, Industrie, Bau

- Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung
- Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe
- Papierherstellung, -verarbeitung, Druck
- Herstellung von chemischen Erzeugnissen
- Biotechnologie
- Metallerzeugung und -bearbeitung, Herstellung von Metallerzeugnissen
- Maschinenbau
- © Elektrotechnik, Feinmechanik, Optik, Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten
- Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen
- Sonstiger Fahrzeugbau (ohne Kraftwagen)
- Energieversorgung
- Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen
- Baugewerbe
- Sonstiges verarbeitendes Gewerbe, Industrie, Bau

Handel, Gastgewerbe, Verkehr

- Kraftfahrzeughandel, Instandhaltung, Reparatur von KFZ, Tankstellen
- Großhandel und Handelsvermittlung
- Einzelhandel, Reparatur von Gebrauchsgütern
- Apotheken
- Touristik, Fremdenverkehr, Reisebüros und Reiseveranstalter
- Gastgewerbe
- Verkehrswesen und Transport (Land / Luft / Wasser)

Finanzdienstleistungen, Versicherungen, Grundstückswesen

- Kreditinstitute, Banken
- Versicherungsgewerbe und Pensionskassen (ohne Sozialversicherung)
- Fondsmanagement
- Grundstücks- und Wohnungswesen

Wissenschaftliche, Technische, Wirtschaftliche Dienstleistungen

- Rechtsberatung
- Wirtschaftsprüfung und Steuerberatung; Buchführung
- Unternehmensberatung
- Public Relations Beratung
- Verwaltung, Führung von Unternehmen und Betrieben / Managementtätigkeiten
- Vermietung
- Architekturbüros
- Ingenieurbüros
- Garten- und Landschaftsbau, Gärtnerei
- Werbung
- Markt- und Meinungsforschung
- Messe-, Ausstellungs- und Kongressveranstalter
- Personal- und Stellenvermittlung, Überlassung von Arbeitskräften
- Sekretariats- und Schreibdienste, Copy Shops, Call Center
- Übersetzen und Dolmetschen

Information und EDV-Dienstleistungen

- Telekommunikation
- Softwarehäuser (Verlegen, Beraten, Entwickeln)
- Programmierungstätigkeiten
- Beratung / Betrieb auf dem Gebiet der Informationstechnologie bzw. Datenverarbeitungseinr.
- Datenverarbeitung, Hosting u.Ä.; Webportale, Datenbanken

Medien, Kunst, Kultur, Unterhaltung

- Verlegen von Büchern und Zeitschriften
- Herstellung, Verleih und Vertrieb von Filmen, Fernsehprogrammen; Kinos
- Tonstudios, Herstellung von Hörfunkbeiträgen; Verlegen von bespielten Tonträgern und Musikalien
- Rundfunkveranstalter (Hörfunk und Fernsehen)
- Korrespondenz- und Nachrichtenbüros
- Darstellende Kunst
- Musiker / Komponisten / Musikbearbeiter
- Schriftsteller

- Journalisten
- Betrieb von Kultur- und Unterhaltungseinrichtungen
- Bibliotheken und Archive
- Museen
- Sport

Gesundheits-, Veterinär-, Sozialwesen

- Krankenhäuser
- Arztpraxen (ohne Zahnarztpraxen)
- Zahnarztpraxen
- Veterinärwesen
- Sozialwesen nicht seniorenbez. (Heime, Kindertagesst., Jugendzentren, Beratungsst., amb. soz. Dienste u.a.)
- Sozialwesen seniorenbezogen (Heime, Pflege, Beratung, ambulante soz. Dienste u.a.)

Erziehung, Unterricht, Forschung

- (Schul-)Kindergärten, Kinderhorte, Vorklassen
- Grundschulen
- Weiterführende Schulen (allgemein, Sekundarst. 1+2)
- Berufsbildende weiterführende Schulen
- Hochschulen (Universitäten, (Verwaltungs-)Fachhochschulen)
- Berufsakademien, Fachakademien, Schulen des Gesundheitswesens
- Außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Erwachsenenbildung und sonstiger Unterricht

Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung

- Öffentliche Verwaltung
- Auswärtige Angelegenheiten, Verteidigung, Rechtspflege, öffentl. Sicherheit und Ordnung
- Sozialversicherung und Arbeitsförderung

Vereine und Verbände

- Wirtschafts- und Arbeitgeberverbände, Berufsverbände
- Kirchliche und sonstige religiöse Vereinigungen
- Politische Parteien und Vereinigungen
- Soziale / Kulturelle Vereine und Verbände

Sonstiges

- Exterritoriale Organisationen und K\u00f6rperschaften (internat. Organisationen z. B. UNO)
- Sonstiges

Sonstiger Wirtschaftszweig / Bereich

H11 In welchem Sektor sind Sie gegenwärtig tätig?

- (Privat-)Wirtschaftlicher Bereich (einschließlich selbständiger, freiberuflicher und Honorartätigkeiten)
- Öffentlicher Bereich (z. B. Öffentlicher Dienst / Öffentliche Verwaltung)
- Organisation ohne Erwerbscharakter (Vereine, Verbände, Kirchen)

H12

Welche hauptsächliche Tätigkeit (hauptsächliche Arbeitsaufgabe) haben Sie derzeit?

Wählen Sie nach Möglichkeit die zutreffende Bezeichnung oder tragen Sie eine genaue Bezeichnung der Tätigkeit ein, z. B. Konstruktion, Unterricht, Forschung und Entwicklung.

Dieselbe Tätigkeit wie bei der ersten Beschäftigung nach Studienabschluss

Lehre / Unterricht / Forschung

- Unterricht (Schule)
- Ausbildung / Training außerschulische
- Forschung und Lehre (Hochschule u.Ä.)
- Forschung und Entwicklung
- Forschung
- Lehre (Hochschule)

Beratung im päd. / psych. / sozialen Bereich

- Psychologische / pädagogische / soziale Beratung
- Psychotherapie

Betreuung im päd. / psych. / sozialen Bereich

- Kinderbetreuung
- Altenbetreuung
- Erwachsenenbetreuung (Eingliederung ins Arbeitsleben, Behindertenbetreuung)
- Kirchliche Dienste, Seelsorge

Gesundheitsdienste

- Med. Versorgung, Heilen, Behandeln
- Patientenbetreuung
- Pflege / Therapie (medizinisch)
- Pharmazeutische T\u00e4tigkeiten / Rezepturen erstellen
- Tierärztliche Tätigkeit
- Zahnärztliche Tätigkeit

Kaufmänischer Bereich / Verwaltung

- Geschäftsleitung / Betriebsleitung
- Assistenz der Geschäftsführung
- Personalverwaltung, -betreuung
- Personalentwicklung
- Qualitätsmanagement
- Projektmanagement
- Kommunikationsmanagement
- Controlling
- Revision
- Datenverarbeitung
- Finanzen / Budget
- Verkauf
- Einkauf
- Werbung / Marketing
- Meinungsforschung
- Öffentlichkeitsarbeit
- Lobbying
- Rechtsbelange
- Steuerbelange
- Organisation
- Administration, Verwaltung
- Koordination
- Disposition
- Gästebetreuung / Gastgewerbe

Beratung im wirtschaftlichen Bereich

- Steuerberatung
- Steuerprüfung
- Wirtschaftsprüfung
- Unternehmensberatung, -personal
- Unternehmensberatung betriebswirtschaftlich, Unternehmensanalyse

Recht / Sicherheit / Ordnung

- Rechtsprechung
- Rechtsanwalt-Tätigkeit
- Rechtsberatung
- Mediation
- Polizei, Sicherheitsdienste privat, Verteidigung
- Zwangsvollstreckung

Tätigkeiten im technischen Bereich

- Planen / Entwickeln / Forschung und Entwicklung
- Projektplanung, Projektabwicklung (technisch)
- Bauplanung / Bauleitung
- Entwurf
- Konstruktion
- Fertigungsvorbereitung / Fertigungssteuerung
- Projektsteuerung
- Kalkulation
- Softwareentwicklung
- Hardwareentwicklung
- Systembetreuung
- Leitung von Softwareprojekten
- Datenbanken entwickeln und betreuen
- Netzwerkadministration
- Messen und Prüfen
- Betriebstechnik, Wartung und Instandhaltung
- Montage / Inbetriebnahme
- Sicherheitstechnik
- Technische Ausführung
- Systemanalyse
- Verfahrensentwicklung
- Umwelttechnik
- Beratung / Consulting im technischen Bereich

Erstellung von Gutachten

Tätigkeiten im Kommunikations- / Kunstbereich

- Journalismus
- Schreiben / Texten
- Lektorat
- Dramaturgie
- Fotografieren
- Beitragsgestaltung
- Übersetzen
- Konzeption
- Entwurf
- Projektkoordination
- Layout
- Design
- Öffentlichkeitsarbeit
- Film / Videoproduktion
- Postproduktion
- Experimentelle / Freie Kunst
- Grafische Gestaltung
- Illustration

Ausführende Tätigkeiten (eher nicht akademisch)

- Postdienste
- Sekretariatsarbeit

Sonstiges

Sonstiges

Sonstige hauptsächliche Tätigkeit

H13	Wie viele Beschäftigte ar Organisation insgesamt u		ehmen bzw. Ihrer idorte - an Ihrem Standort?
Unterne	hmen / Organisation insgesamt	Standort	
© V21	5_1 (1)	V215_2 (1)	1 bis 9
© V21	5_1 (2)	V215_2 (2)	10 bis 49
© V21	5_1 (3)	V215_2 (3)	50 bis 99
© V21	5_1 (4)	V215_2 (4)	100 bis 249
© V21	5_1 (5)	V215_2 (5)	250 bis 999
© V21	5_1 (6)	V215_2 (6)	1000 oder mehr Beschäftigte

H14	In welchem räumlichen Wirkungsbereich ist Ihr Unternehmen / Ihre Firma bzw. Ihre Organisation tätig?
0	Im lokalen Bereich
0	Im regionalen Bereich
0	Im nationalen Bereich
0	Im internationalen Bereich

H15					den die folgenden Fähigkeiten / Kompetenzen in Ihrer Erwerbstätigkeit gefordert?
In sehr hohem Maße				Gar nicht	
1	2	3	4	5	
0	0	0	0	0	Beherrschung des eigenen Faches, der eigenen Disziplin
0	0	0	0	0	Fähigkeit, neue Ideen und Lösungen zu entwickeln
0	0	0	0	0	Fähigkeit, sich anderen gegenüber durchzusetzen

0	0	0	0	0	Fähigkeit, sich auf veränderte Umstände einzustellen
0	0	0	0	0	Fähigkeit, Berichte, Protokolle oder ähnliche Texte zu verfassen
0	0	0	0	0	Fähigkeit, wissenschaftliche Methoden anzuwenden
0	0	0	0	0	Fähigkeit, wirtschaftlich zu denken und zu handeln
0	0	0	0	0	Fähigkeit, das Können anderer zu mobilisieren
0	0	0	0	0	Fähigkeit, fächerübergreifend zu denken
0	0	0	0	0	Analytische Fähigkeiten
0	0	0	0	0	Fähigkeit, in einer Fremdsprache zu schreiben und zu sprechen
0	0	0	0	0	Fähigkeit, eigene Ideen und Ideen anderer in Frage zu stellen
0	0	0	0	0	Fähigkeit, effizient auf ein Ziel hin zu arbeiten
0	0	0	0	0	Fähigkeit, eigene Wissenslücken zu erkennen und zu schließen
0	0	0	0	0	Fähigkeit, sich selbst und seinen Arbeitsprozess effektiv zu organisieren
0	0	0	0	0	Fähigkeit, mit anderen produktiv zusammenzuarbeiten
0	0	0	0	0	Fähigkeit, unter Druck gut zu arbeiten
0	0	0	0	0	Fähigkeit, in interkulturellen Zusammenhängen zu handeln
0	0	0	0	0	Fähigkeit, Produkte, Ideen oder Berichte einem Publikum zu präsentieren

I ZUM ZUSAMMENHANG VON STUDIUM UND BERUF

Wenn Sie Ihre heutigen beruflichen Aufgaben insgesamt betrachten: In welchem Ausmaß verwenden Sie Ihre im Studium erworbenen Qualifikationen?

In sehr hohem Maße				Gar nicht
1	2	3	4	5
•	0	0	0	0

- Wie würden Sie die Beziehung zwischen Ihrem Studienfach und Ihrem derzeitigen beruflichen Aufgabenfeld charakterisieren?
- Meine Fachrichtung ist die einzig mögliche / beste Fachrichtung für meine beruflichen Aufgaben
- Einige andere Fachrichtungen hätten mich ebenfalls auf meine beruflichen Aufgaben vorbereiten können
- Eine andere Fachrichtung wäre nützlicher für meine beruflichen Aufgaben
- In meinem beruflichen Aufgabenfeld kommt es gar nicht auf die Fachrichtung an
- Welches Abschlussniveau ist Ihrer Meinung nach für Ihre derzeitige Beschäftigung am besten geeignet?
- Ein höheres Hochschul-Abschlussniveau
- Mein Hochschul-Abschlussniveau
- Ein geringeres Hochschul-Abschlussniveau
- Kein Hochschulabschluss erforderlich
- Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation (Status, Position, Einkommen, Arbeitsaufgaben usw.) bezogen auf Ihre derzeitige Beschäftigung berücksichtigen: In welchem Maße ist Ihre berufliche Situation

Ihi	er Aus	sbildung	angem	essen?
In sehr hohem Maße				Gar nicht
1	2	3	4	5
0	0	0	•	0

Wenn Sie Ihre berufliche Situation als Ihrer Ausbildung wenig angemessen oder inhaltlich wenig mit Ihrem Studium verbunden sehen, warum haben Sie eine solche Beschäftigung aufgenommen?

Mehrfachnennungen möglich

- Trifft nicht zu: Meine berufliche Situation steht in engem Zusammenhang zum Studium
- Meine gegenwärtige Beschäftigung ist für mich ein Zwischenschritt, da ich mich noch beruflich orientiere
- Ich habe (noch) keine angemessene Beschäftigung gefunden
- ☐ Ich erhalte in meiner gegenwärtigen Tätigkeit ein höheres Einkommen
- Meine gegenwärtige Beschäftigung bietet mir mehr Sicherheit
- Meine Interessen haben sich verändert
- Meine gegenwärtige Beschäftigung erlaubt mir eine zeitlich flexible Tätigkeit
- Meine gegenwärtige Beschäftigung ermöglicht mir, an einem gewünschten Ort zu arbeiten
- Meine gegenwärtige Beschäftigung erlaubt mir die Berücksichtigung von Bedürfnissen der Familie / Kinder
- Sonstiges: V93_TE

Wenn Sie alle Aspekte Ihrer beruflichen Situation berücksichtigen: Inwieweit entspricht Ihre derzeitige berufliche Situation den Erwartungen, ...

Viel besser als erwartet	Viel Trifft nicht zu, hatte schlechter keine als erwartet Erwartungen					
1	2	3	4	5	6	
0	0	•	•	•	0	die Sie bei Studienbeginn hatten?
•	0	•	•	•	0	die Sie bei Studienabschluss hatten?

K BERUFLICHE ORIENTIERUNGEN UND ARBEITSZUFRIEDENHEIT

K1 Wie wichtig sind Ihnen persönlich die folgenden Aspekte des Berufs? Sehr nicht wichtig wichtig 3 5 Weitgehend eigenständige Arbeitsplanung 0 0 Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit 0 0 0 Übersichtliche und geregelte Arbeitsaufgaben 0 Möglichkeit zur Verwendung erworbener Kompetenzen 0 0 0 Arbeitsplatzsicherheit 0 0 6 6 6 0 Gesellschaftliche Achtung und Anerkennung Möglichkeit, eigene Ideen zu verwirklichen Gutes Betriebsklima (6) 0 0

0	0	0	0	0	Möglichkeit zur beruflichen Weiterqualifizierung
0	0	0	0	0	Hohes Einkommen
0	0	0	0	0	Möglichkeit zur gesellschaftlichen Einflussnahme
0	0	0	0	0	Eine Arbeit zu haben, die mich fordert
0	0	0	0	0	Gute Aufstiegsmöglichkeiten
0	0	0	0	0	Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben
0	0	0	0	0	Möglichkeit, Nützliches für die Allgemeinheit zu tun
0	0	0	0	0	Gute Möglichkeit, familiäre Aufgaben mit dem Beruf zu vereinbaren
0	0	0	0	0	Genug Zeit für Freizeitaktivitäten
0	0	0	0	0	Interessante Arbeitsinhalte

K2		In welchem Maße treffen die folgenden Aspekte auf Ihre gegenwärtige berufliche Situation zu?									
In sehr hohem Maße				Gar nicht							
1	2	3	4	5							
0	0	0	0	0	Weitgehend eigenständige Arbeitsplanung						
0	0	0	0	0	Möglichkeit zur wissenschaftlichen Arbeit						
0	0	0	0	0	Übersichtliche und geregelte Arbeitsaufgaben						
0	0	0	0	0	Möglichkeit zur Verwendung erworbener Kompetenzen						
0	0	0	0	0	Arbeitsplatzsicherheit						
0	0	0	0	0	Gesellschaftliche Achtung und Anerkennung						
0	0	0	0	0	Möglichkeit, eigene Ideen zu verwirklichen						
0	0	0	0	0	Gutes Betriebsklima						
0	0	0	0	0	Möglichkeit zur beruflichen Weiterqualifizierung						
0	0	0	0	0	Hohes Einkommen						
0	0	0	0	0	Möglichkeit zur gesellschaftlichen Einflussnahme						
0	0	0	0	0	Eine Arbeit zu haben, die mich fordert						
0	0	0	0	0	Gute Aufstiegsmöglichkeiten						
0	0	0	0	0	Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben						
0	0	0	0	0	Möglichkeit, Nützliches für die Allgemeinheit zu tun						
0	0	0	0	0	Gute Möglichkeit, familiäre Aufgaben mit dem Beruf zu vereinbaren						
0	0	0	0	0	Genug Zeit für Freizeitaktivitäten						
0	0	0	0	0	Interessante Arbeitsinhalte						

К3		Inwieweit sind Sie mit den folgenden Aspekten Ihrer beruflichen Situation zufrieden?								
Sehr zufrieden				Sehr unzufrieden						
1	2	3	4	5						
0	0	0	0	0	Erreichte berufliche Position					
0	0	0	0	0	Berufliche Entwicklungsmöglichkeiten					
0	0	0	0	0	Derzeitiges Einkommen					
0	0	0	0	0	Gegenwärtige Arbeitsaufgaben					

30 von 33

K4	Inw	Inwieweit sind Sie mit Ihrer beruflichen Situation insgesamt zufrieden?									
Sehr zufrieden			ι	Sehr unzufrieden							
1	2	3	4	5							
0	0	0	0	•							

L ANGABEN ZUR PERSON

Um uns die Interpretation Ihrer beruflichen Entwicklung zu ermöglichen, bitten wir Sie um Angaben zu Ihrer Person.

L1	Was ist Ihr Geschlecht?
0	Männlich
0	Weiblich

L2 In welchem Jahr sind Sie geboren?

Geburtsjahr

L3 Wo wohnen Sie derzeit?

- In Deutschland → Bitte geben Sie die Ortskennung des Kfz-Kennzeichens an: V103_K
- In einem anderen Land → Bitte geben Sie den Namen des Landes an: V103_L

L4 Wo sind Ihre Eltern geboren?

Vater	Mutter	
○ V104_V (1)	V104_M (1)	In Deutschland
V104_V (2)	V104_M (2)	In einem anderen Land

L5 Welche Staatsangehörigkeit (en) haben Sie?

Mehrfachnennungen möglich

- Die deutsche Staatsangehörigkeit
- Eine andere Staatsangehörigkeit:
 V105_TE

L6	Welche	en höchsten ber	ruflichen Abschluss haben Ihre Eltern?
Vater		Mutter	
© V10	08_V (1)	V108_M (1)	Lehre oder Facharbeiterabschluss
© V10	08_V (2)	V108_M (2)	Berufsfach- oder Handelsschulabschluss
© V10	08_V (3)	V108_M (3)	Meisterprüfung oder staatlich geprüfter Techniker
© V10	08_V (4)	V108_M (4)	Abschluss an einer Fachschule (DDR)
© V10	08_V (5)	V108_M (5)	Abschluss an einer Fachhoch- / Ingenieurschule, Handelsakademie
© V10	08_V (6)	V108_M (6)	Abschluss an einer Kunst- oder Musikhochschule
© V10	08_V (7)	© V108_M (7)	Abschluss an einer Universität

V108_V (8)	V108_M (8)	Promotion	
V108_V (9)	V108_M (9)	Habilitation	
V108_V (10)	V108_M (10)	Keinen beruflichen Abschluss	
© V108_V (11)	V108_M (11)	Nicht bekannt	
V108_V (12)	V108_M (12)	Sonstiges:	V108_TE

M KOMMENTARE / ANREGUNGEN

Weitere Kommentare und Anregungen zu Ihrer Hochschule / Ihrem Studiengang, die Sie zur Sprache bringen möchten, teilen Sie uns bitte im Folgenden mit.



O KONTAKTE ZUR UNIVERSITÄT PADERBORN

Zum Schluss geben Sie bitte an, welche Kontakte zur Universität Paderborn bzw. Fakultät / Fachbereich / Institut Sie sich wünschen würden.

O1 Welche Kontakte zur Universität Paderborn (inkl. Fakultät, Fachbereich, Institut) wünschen Sie sich?

Mehrfachnennungen möglich

Newsletter oder ähnliche Informationen
Alumni-Newsletter
Einladung zu Festlichkeiten und Events
Beruflicher / wissenschaftlicher Kontakt
Teilnahme am Absolventennetzwerk

Information über Weiterbildungsangebote der Universität Paderborn
Kontakte zu Lehrenden
Kontakte zu anderen Absolvent/innen
Ehemalige als Ratgeber für Studierende (Mentoren-Programm)
Career-Service (Stellenbörse für Absolventen, Unterstützung von Unternehmen auf der Suche nach Mitarbeitern, Praktikanten, Absolventen)
Lebenslange E-Mail-Adresse
Souvenirs der Universität (T-Shirts, Tassen etc.)
Nichts davon
Sonstige Kontakte:

02	Wie beurteilen Sie die folgenden Aspekte des Fragebogens?								
Sehr gut				Sehr schlecht					
1	2	3	4	5					
0	0	0	0	0	Verständlichkeit der Formulierungen				
0	0	0	0	0	Länge des Fragebogens				
0	0	0	0	0	Übersichtlichkeit des Fragebogens				
0	0	0	0	0	Bezug zum eigenen Studienfach				
0	0	0	0	0	Bezug zum eigenen Berufsfeld nach dem Studium				
0	0	0	0	•	Relevanz der Fragen, um das Studienangebot an berufliche Anforderungen anpassen zu können				

Vielen Dank für Ihre Teilnahme an der Befragung!

Wenn Sie die Zusendung eines kurzen Ergebnisberichtes per E-mail wünschen, können Sie uns dies auf der nächsten Seite mitteilen.

Um zu erfahren, wie Ihr beruflicher Werdegang weiter verlaufen ist, würden wir Sie gern in etwa drei bis vier Jahren erneut befragen. Auf der nächsten Seite können Sie entscheiden, ob wir zu diesem Zweck Ihre Adressdaten (separat von den Angaben im Fragebogen) speichern dürfen oder nicht. Sie können diese auch ggf. aktualisieren oder ergänzen.

Die Adresse werden wir im Falle Ihrer Einwilligung selbstverständlich getrennt von Ihren Angaben im Fragebogen elektronisch speichern. Wir versichern, dass diese Daten in keiner Weise an Dritte weitergegeben und ausschließlich für den angegebenen Zweck verwendet werden. Alle geltenden Bestimmungen des Bundesdatenschutzgesetzes werden strikt eingehalten. Ihre Daten werden nur für die Dauer der genannten Nutzungszwecke gespeichert und anschließend gelöscht. Sie können die Einwilligung zu sämtlichen im folgenden Formular genannten Nutzungszwecken jederzeit gegenüber Ihrer Hochschule widerrufen. Sie können auch Auskunft über die von Ihrer Hochschule zu Ihrer Person gespeicherten Daten verlangen sowie unrichtige Daten berichtigen lassen. Wenden Sie sich dazu bitte an die unter KONTAKT angegebene Person.

Sehr geehrte Absolventinnen und Absolventen,

die Befragung ist beendet - bitte wenden Sie sich für weitere Fragen an Ihre Hochschule.