



Lust auf ein **MINT-**
Tagesprogramm
an der UPB?

empowerMINT all gender bietet Klassen und Kursen aus der Oberstufe ein vielfältiges Programm zum Kennenlernen von MINT-Studiengängen. In Workshops und Vorträgen bekommen Schüler*innen Einblicke in die wissenschaftlichen Themen aus Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik. Neben fachlichen Inhalten runden Informationen zum Studienangebot und zu beruflichen Anschlussperspektiven das Angebot ab.

Aus den folgenden Veranstaltungsformaten können Sie beliebig wählen und ein individuelles Tagesprogramm zusammenstellen:

- Workshops
- Probevorlesungen
- Vorträge und Informationen zur Studienwahl

Mehr Infos



So könnte ihr Tag aussehen

BEISPIEL 1: 1/2 TAG ZEIT

- 09:00 Begrüßung
- 09:15 Probevorlesung „Komplexe Zahlen“
- 10:15 Infos zu den Studiengängen der Fakultät
- 10:45 Workshop „Smart to go - Navigation mit dem Smartphone“
- 12:45 Verabschiedung

BEISPIEL 2: 1 TAG ZEIT

- 09:00 Begrüßung
- 09:15 Probevorlesung „Kleine Teilchen, große Wirkung: Eine Einführung in die Nanotechnologie“
- 10:15 Infos zu den Studiengängen Maschinenbau und Physik
- 11:15 Austausch mit den Studierenden der Fachschaft über das Campus Leben
- 12:00 Mittagspause
- 13:15 Workshop „Schnaps ist keine Lösung sondern ein Destillat“
- 15:30 Verabschiedung

BEISPIEL 3: 1 TAG MIT ZWEI AUFGETEILTEN GRUPPEN

- 09:00 Begrüßung
- 09:15 Infotreffen mit Dozenten und Studierenden
- 10:15 **Gruppe A:** Probevorlesung „Elektromobilität - Bremsst du noch oder rekuperierst du schon?“
- Gruppe B:** Probevorlesung „Quantenmechanik in einem Glas Wasser“
- 11:30 Freie Zeit, um den Campus zu erkunden und Mittagspause
- 13:00 **Gruppe A:** „Wie sieht ein Physiklabor von innen aus?“
- Gruppe B:** „Säuregehaltsbestimmung von Aceto Balsamico mit digitaler Messwerterfassung“
- 15:30 Verabschiedung