

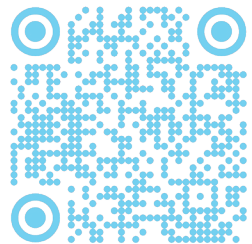


UNIVERSITÄT
PADERBORN

KONTAKT

Zentrale Studienberatung (ZSB)

Telefon: +49 5251 60-2008
E-Mail: schulkontakte@upb.de



WIR SIND AUF FACEBOOK!
WWW.FACEBOOK.COM/MINTUPB

MINT

@UNIPB

UNI ERLEBEN!



UNSER ANGEBOT

MINT@UniPB bietet Klassen und Kursen aus 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**
- **Probeforlesungen**
- **Informationen zur Studienwahl**
- **Vorträge**
- **Laborführungen**

UNSER ZIEL

MINT@UniPB ermöglicht Schüler*innen realistische Einblicke in den Studientag. Die einzelnen Angebote unterstützen den Studienwahlprozess und bieten außerdem eine optimale Ergänzung zu Themen aus dem aktuellen Schullehrplan.

SO KÖNNTE IHR TAG AUSSEHEN

BEISPIEL 1: 1/2 TAG ZEIT

- 09:00** Begrüßung
- 09:15** Probeforlesung „Komplexe Zahlen“
- 10:15** Infos zu den Studiengängen der Fakultät
- 10:45** Workshop „Computer als Denkzeug“
- 12:45** Verabschiedung

BEISPIEL 2: 1 TAG ZEIT

- 09:00** Begrüßung
- 09:15** Probeforlesung „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 „Unsichtbar, aber messbar! - Praktische Versuchsreihen zur Strahlungsmesstechnik“
- 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:** Probeforlesung „Elektromobilität“
Gruppe B: Probeforlesung „Quantenmechanik in einem Glas Wasser“
- 11:30** Freie Zeit, um den Campus zu erkunden und Mittagspause
- 13:00** **Gruppe A:** Laborführung im Reinraumlabor
Gruppe B: „Säuregehaltsbestimmung mit digitaler Messwerterfassung“
- 15:30** Verabschiedung

EINE DETALLIERTE
BESCHREIBUNG

UNSERER

VERANSTALTUNGEN

FINDEN SIE AUF

UNSERER WEBSEITE

WWW.UPB.DE/MINTUNIPB