

# Studien-Info-Tag 2024

Programm für die Studienfelder  
Biologie, Chemie, Informatik, Mathematik, Pharmazie, Physik



## Chemie und Pharmazie

**Infostand Chemie** *im Foyer des Chemie-Zentralbaus*  
Informationen zu den Studiengängen der Fakultät für Chemie und Pharmazie, Möglichkeiten zum Gespräch mit Lehrenden und Studierenden

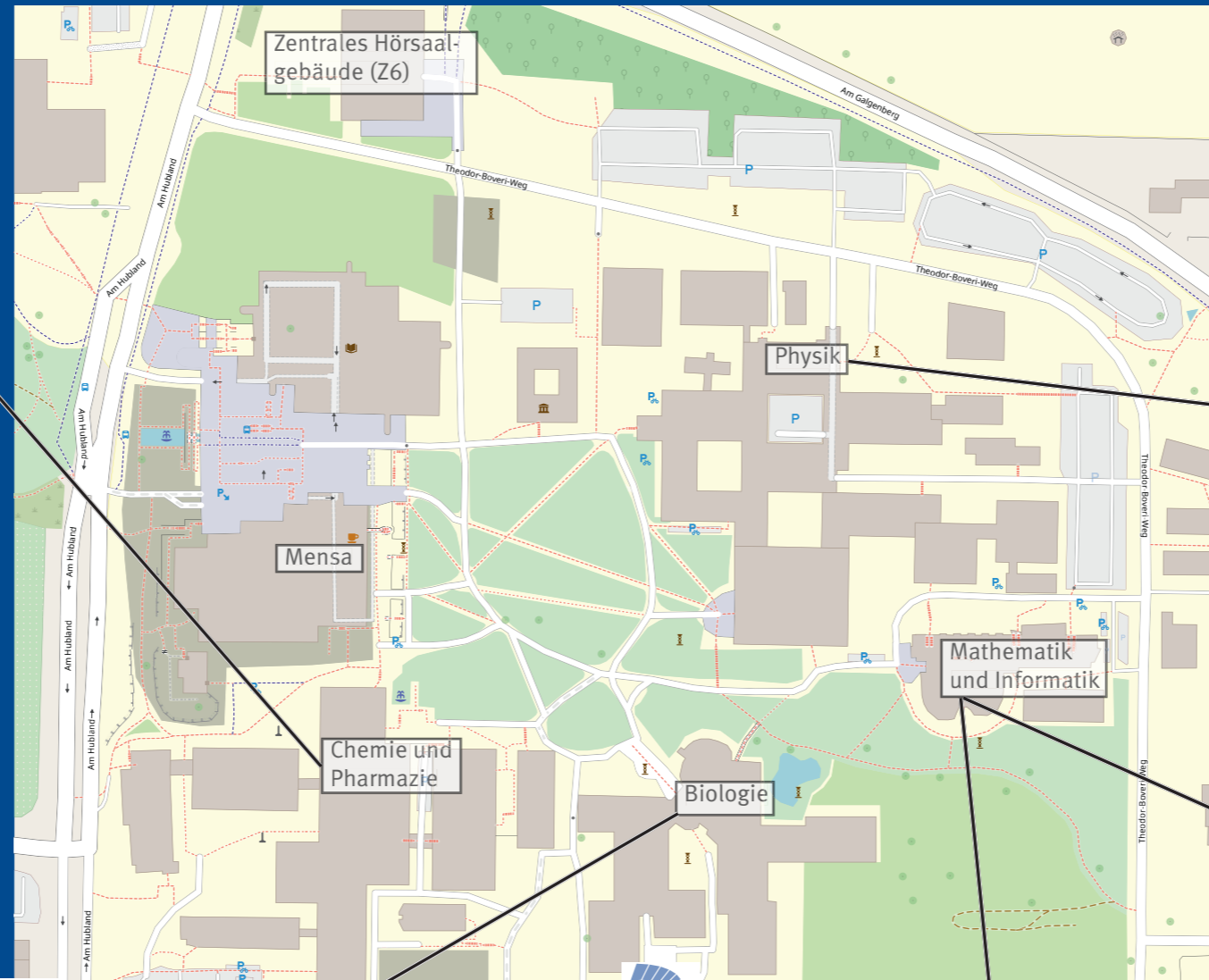
**Führungen** *Infos und Anmeldung am Infostand*  
14:15 **Führung durch die Labore der Pharmazie**  
15:00 **Was macht die Wurst im Muffelofen? Eine Führung durch die Labore der Lebensmittelchemie**

**Vorträge** *im Hörsaal A im Chemie-Zentralbau*  
10:15 **Faszination Chemie:** Inhalte des Chemiestudiums sowie Ähnlichkeiten und Unterschiede zu den weiteren Studiengängen der Fakultät für Chemie und Pharmazie  
10:45 **Pharmazie - Die Wissenschaft vom Arzneimittel:** Herstellung, Wirkung, Prüfung & Abgabe: Das Pharmaziestudium in Würzburg  
11:15 **Biochemie - Molekulare Grundlagen der Lebensprozesse.** Das Bachelor- und Masterstudium an der Universität Würzburg  
12:15 **Funktionswerkstoffe** - Chemie, Physik und Biologie zum Anfassen. Informationen zum interdisziplinären Studium der Funktionswerkstoffe  
12:45 **Lehramt Chemie - Chemie erklären - Chemie verbreiten:** Warum Chemie ein geniales Fach ist und wie man Chemielehrkraft wird. Die Lehramtsstudiengänge Chemie an der Universität Würzburg

**Vorträge** *im Hörsaal C im Chemie-Zentralbau*  
12:15 **Lebensmittelchemie, oder wie entdeckt man Pferdefleisch in der Lasagne?** Informationen zum Aufbau und Inhalt des Lebensmittelchemie-Studiums  
12:45 **Kaugummis für gesunde Zähne?** Was sind funktionelle Lebensmittel?

### Hinweis

Alle hier genannten Vorträge sind 20 Minuten lang. Danach hast du 10 Minuten zu einem anderen Vortrag in diesem Angebot zu wechseln.



## Biologie

**Infostand Biologie** *vor den Hörsälen im Biozentrum*  
Alles zum Beruf Biologe/-in, Life-Mikroskopie und Biologie als Virtual Reality, Biologische Einblicke mit einer VR-Brille  
**Kaffeeklatsch FiBio** *im Fachschaftenzimmer im Biozentrum*  
Lockere Runde mit Studierenden aus der Biologie  
**Theodor-Boveri-Ausstellung zum Namensgeber des Instituts** *im Biozentrum*

**Vorträge** *im Hörsaal A101 im Biozentrum*  
10:15 **Biologie studieren**  
11:15 **Biologie für das Lehramt. Wie geht BiologielehrerIn werden?**



## Mathematik

**Infostand Mathematik** *im Foyer des Informatikgebäudes*  
Studiengangsinformationen, Stationen aus dem Mathematiklabor zum Ausprobieren

**Vorträge** *im Turing-Hörsaal im Informatikgebäude*  
10:15 **Was ist Mathematik?**  
10:45 **Mathematik und Informatik für Lehramt**  
11:15 **Mathematiker:innen im Beruf**  
12:00 **Mathematical Data Science** - Datenschätze heben  
12:45 **Mathematische Physik** - Mathematik und Physik statt Mathematik oder Physik  
13:15 **Wirtschaftsmathematik** - Risiken im Griff



## Physik und Astronomie

**Infostand Physik** *im Foyer am Eingang Ost im Physikgebäude*

Beratung zu den Studiengängen der Physik, Hands-On-Exponate, Quiz mit tollen Preisen, Ausstellung „Blicke ins innerste der Welt“  
**Führungen/Workshops** *10-14 Uhr, Einteilung am Infostand*  
**Touch-Science-Ausstellung**  
**Bau eines Schwarzen Lochs mit iPad**  
**Schreibe deinen Namen auf eine Nadelspitze**  
**Mikrostrukturlabor**

**Vorträge** *im Röntgenhörsaal im Physikgebäude*  
10:15 **Physik**  
10:45 **Quantentechnologie**  
11:15 **Mathematische Physik**  
12:15 **Lehramt Physik**  
12:45 **Physik**



## Informatik

**Infostand Informatik** *im Foyer des Informatikgebäudes*  
**Infostand WüSpace - Raumfahrtprojekte im Studium**

**Führungen** *weitere Informationen am Infostand*  
11:15 **Raumfahrtlabore und Missionskontrollzentrum**  
11:45 **KI, Metaverse und User Experience: Verstehe und gestalte Digitale Welten im Studiengang Human-Computer-Interaction**  
13:15 **Games und Technologie von Studierenden und Forschenden aus dem Games Engineering**

**Vorträge** *im Zuse-Hörsaal im Informatikgebäude*  
10:15 **Informatik**  
10:45 **Luft- und Raumfahrtinformatik**  
11:15 **Mensch-Computer-Systeme**  
12:15 **Informatik und Nachhaltigkeit**  
12:45 **Games Engineering**  
13:15 **Künstliche Intelligenz und Data Science**  
**Vorträge** *im Turing-Hörsaal im Informatikgebäude*  
10:45 **Mathematik und Informatik für Lehramt**