

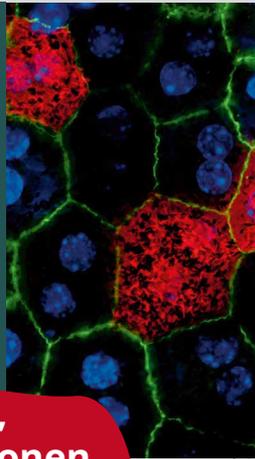


**der
 offenen
 uni**

**Mitmachen und
 informieren!**

**Einführungsvortrag:
 Das vielfältige Angebot
 biologischer Studiengänge
 an der Uni Mainz**

Uhrzeit: 10:15 - 11:00 Uhr
 Ort: Hörsaal 18 (bei „H“ auf
 dem Campusplan)
 Referent: Dr. Günther Ochs



**Einführungsvortrag:
 Was ist Biotechnologie?**

Uhrzeit: 11:15 - 12:00 Uhr
 Ort: Hörsaal 18 (bei „H“ auf
 dem Campusplan)
 Referentin:
 Prof. Dr. Susanne Gebhard



**Experimente,
 Mitmachaktionen
 und Führungen!**

Weitere Angebote 
 Während des Tages der
 offenen Uni werden im Pavillon
 der Biotechnologie verschiedene
 interaktive und informative
 Angebote gemacht.
Kommt einfach vorbei!

- **Führung durch ein Gen-Labor (mit Experiment-Demos und Tipps zum Studium)**
 jeweils 10:00 und 11:00 Uhr | Treffpunkt: Johann-Joachim-Becher-Weg 32, AG Prof. Dr. Thomas Hankeln 
- **Molekulare Pflanzenforschung (Laborführung und Vorstellung der Forschung)**
 jeweils 10:00 und 11:00 Uhr | Biozentrum 1 Foyer, Startpunkt am Poster der AG Wachter 
- **Evolution von Sozialität: Einblicke in das Verhalten und Genomik von Ameisen (Labortour und Einführung in die Forschung)**
 11:00 Uhr | Biozentrum 1, Treffpunkt Foyer, Labor in 1. Etage, AG Foitzik 
- **Neurobiologie: Wie steuern wir Erregung? (Experiment und Einführung in die Forschung)**
 jeweils 9:30 Uhr, 10:30 Uhr und 11:30 Uhr
 Biozentrum 1 Foyer 
- **Mit Licht das Gehirn aktivieren! (Experiment und Einführung in die Forschung mit Fliegen)**
 10:00 und 11:00 Uhr
 Biozentrum 1 Foyer, Labor in 2. Etage
- **Evolution der Landpflanzen: Von Moosen zu den Mammutbäumen (Führung durch Botanischen Garten)**
 11:30 Uhr | Treffpunkt: Grüne Schule im Botanischen Garten
- **Lehren und Lernen im Botanischen Garten (Führung durch Botanischen Garten)**
 12:15 Uhr | Treffpunkt: Grüne Schule im Botanischen Garten

- **Interaktives Quiz zu Themen der Biotechnologie** 
- **Informatives Poster zum Thema „Was ist Biotechnologie“**
- **Allgemeinverständliches Poster zur aktuellen Forschung in der Biotechnologie an der JGU**
- **Demonstrationsversuche zur Herstellung von verschiedenen Nahrungsmitteln, Antibiotika und selbstheilendem Beton mittels Mikroorganismen** 



kurzfristige Änderungen sind möglich – alle Infos unter Tag der offenen Uni – Angebote der Fächer – Studium (uni-mainz.de)

Fachbereich 10 Biologie, der JGU
 Fotos: Adobe Stock/blackdiomand67, H. May-Simera, S. Jäger (2), M. Heine, eckertharms Architektenbüro, G. Wanner, Grafiken (11): adobe.stock.com/diverse Künstler Gestaltung & Zeichnungen (8): D. Franke