

# Vorträge für Schüler\*innen und die interessierte Öffentlichkeit

Wissenschaftler\*innen der Freien Universität  
stellen spannende Forschungsthemen vor

**19.08.24**

**Neue Materialien mit Grüner Chemie aus Nachhaltigen Ressourcen**

**Prof. Dr. Rainer Haag**

Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie

**20.08.24**

**Invasive Arten und die Biodiversitätskrise**

**Prof. Dr. Jonathan Jeschke**

Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie

**21.08.24**

**Wie kann man KI vertrauenswürdig machen?**

**Prof. Dr.-Ing. Gerhard Wunder**

Fachbereich Mathematik und Informatik

**22.08.24**

**Perfektes Timing: Lebensentscheidungen meistern mit Mathematik**

**Prof. Dr. Nicolas Perkowski**

Fachbereich Mathematik und Informatik

**23.08.24**

**Selbsterhaltende Systeme und Leben in kleinen „Welten“**

**Dr. India Mansour**

Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie

**26.08.24**

**Wie wollen wir mit KI umgehen? Perspektiven aus der Forschung**

**Prof. Dr. Marcus Kubsch**

Fachbereich Physik

**27.08.24**

**Geheimnisvolle Mikroben: Eine spannende Reise in die Welt der Virologie**

**Prof. Dr. Benedikt Kaufer**

Fachbereich Veterinärmedizin

**28.08.24**

**Was wissen wir eigentlich über Exoplaneten?**

**Prof. Dr. Lena Noack**

Fachbereich Geowissenschaften

**29.08.24**

**Die Lunge – eine Biofilteranlage**

**Prof. Dr. Daniel Lauster**

Fachbereich Biologie, Chemie und Pharmazie

Information und Anmeldung unter: [www.fu-berlin.de/sites/sommeruni](http://www.fu-berlin.de/sites/sommeruni)

Arnimallee 22 | 14195 Berlin | Hörsaal A

15:00 – 16:00 Uhr

Ausnahme erster Vortrag 13:00 – 14:00 Uhr

