



In begrenztem Umfang bieten wir weitere Kurse, auch für andere Altersgruppen, an. So sind zum Beispiel Veranstaltungen für Grundschulen, VHS-Kurse, P-Seminare und Lehrerfortbildungen nach Absprache möglich. Spannende Einblicke in den Alltag eines Forschungslabors erwarten Sie.

Besuchen Sie uns auf unseren Webseiten oder setzen Sie sich mit uns in Verbindung.

www.neuro.mpg.de/maxlab
www.biochem.mpg.de/maxlab



Kontakt

Dr. Ina Peters
Max-Planck-Institute
für Biochemie und
für Neurobiologie
Am Klopferspitz 18
82152 Martinsried
Tel.: 089 8578 - 3497
E-Mail: ipeters@neuro.mpg.de

MaxLab



MaxLab – Forschung selbst erleben!

Das Schüler- und Besucherlabor des Max-Planck-Instituts für Biochemie und des Max-Planck-Instituts für Neurobiologie auf dem Wissenschaftscampus Martinsried.





Alle Kurse
nur mit
vorheriger
Anmeldung!

Schüler erleben Wissenschaft

In verschiedenen Praktika können Schülerinnen und Schüler die Faszination naturwissenschaftlicher Forschung erleben. Die Teilnehmer setzen ihr theoretisches Wissen zu aktuellen Themen der Molekularbiologie, Neurobiologie, Zellbiologie und Enzymologie praktisch um.

Dabei erhalten sie einen guten Einblick in die Arbeit eines modernen Forschungslabors.

Kosten-
frei

Unsere Angebote

Für Schulklassen der Jahrgangsstufen 9-12 bieten wir eintägige Praktika an (Dauer ca. 5 Stunden).

Die Schüler führen selbständig Experimente durch, lernen modernste Labormethoden und naturwissenschaftliche Vorgehensweisen kennen und besprechen Ergebnisse mit unseren Wissenschaftlern und Auszubildenden.

Als Kooperationspartner für Schulen bieten wir einzelnen interessierten Schülern die Möglichkeit zu einem mehrtägigen Projekt im Rahmen eines molekularbiologischen W-Seminars. Die Einbindung der praktischen Arbeiten in das Seminar erfolgt in enger Absprache mit den betreuenden Lehrkräften.

Einblick in die naturwissenschaftliche Ausbildung erhalten Schülerinnen und Schüler einmal im Jahr im Rahmen eines einwöchigen Betriebspraktikums.

In den Sommerferien laden wir interessierte Schüler der Unterstufe (5. – 7. Klasse) zur Forscherwoche ein. Eine Woche experimentieren sie zu Themen der Biochemie, Neurobiologie und Molekularbiologie und schauen echten Forschern über die Schulter. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Der Schnupperkurs „Fit für die Schule, fit fürs Studium“ bietet einzelnen Schülern und Lehrern die Gelegenheit, sich praktisch mit dem Thema Molekularbiologie zu befassen.

Ma₁₁Lab