

Gentechnik - in der Forensik und Medizin

Organisatorisches

Fachbereich	Biologie
Leiter/in	Herr Kilian (kilian[a]freiburg-seminar.de)
Zielgruppe (Klassenstufen)	9 bis 10
Termin	nach Absprache 14-tägig & in Blöcken
Ort/Raum	Kreisgymnasium Bad Krozingen, Raum Bio1

Inhalte

Ziel der AG ist es die SuS in die Modernen Methoden der Gentechnik einzuführen. Dafür werden zunächst die Grundlagen erarbeitet. Nach dieser Einführung beschäftigen wir uns zunächst mit den Methoden der Forensik, d.h. mit den kriminaltechnischen Wissenschaften des Täternachweises am Schullabor des Kreisgymnasiums Bad Krozingen. Im Anschluss soll es um die modernen Methoden der Analytik und Herstellung von Medikamenten gehen. In diesem Zusammenhang ist geplant die beiden regionalen Pharmaunternehmen Novartis und Hoffmann-La Roche in Basel zu besuchen. Weiterhin wird eine Exkursion an eine der Fakultäten der Universität erfolgen. Da die Termine nach der thematischen Einführung in der Regel mehr Zeit als 90 Minuten benötigen, wird diese AG u.a. in Blöcken von halbtägigen und ganztägigen Exkursionen durchgeführt.

Anmeldung



- **Für BISHERIGE Teilnehmer/innen am Freiburg-Seminar:**
Die Rückmeldung ist nun geschlossen. Ab sofort können sich noch neue Interessent/innen bewerben (s.u.).
- **Für NEUE Teilnehmer/innen am Freiburg-Seminar:**
Wenn Du nächstes Schuljahr zum ersten Mal am Freiburg-Seminar teilnehmen möchtest, kannst Du Dich ab 01.04.2019 [für ein Aufnahmegespräch eintragen](#).

From:

<https://intern.freiburg-seminar.de/> - Freiburg Seminar - Lern- und Verwaltungsplattform

Permanent link:

<https://intern.freiburg-seminar.de/ags/2018-2019/biologie/wer-ist-der-moerder-gentech-medikamente/start>

Last update: **22.08.2018 (13:30)**