



*Du interessierst Dich für Naturwissenschaften und planst ein Studium oder eine Ausbildung in diese Richtung?  
Du möchtest einen Einblick in das Feld der Naturwissenschaften und ihrer Möglichkeiten bekommen?*

Schnuppere schon heute ein bisschen Luft von morgen!

In unserer Seminarreihe „**NATürlich: Schülerinnen treffen Naturwissenschaftlerinnen**“ kannst Du verschiedene Forscherinnen kennenlernen, die einzigartige Einblicke in ihren Berufsweg und Arbeitsalltag geben. Das Angebot ist **kostenfrei** und richtet sich an Schülerinnen **ab der zehnten Klasse**.

Zum dritten Mal werden die Termine von Februar bis Mai 2021 in einem **Online-Format** angeboten. Es erwarten Dich spannende **Vorträge** zu Themen der Biologie, Chemie und Pharmazie. Die NATürlich-Referentinnen halten diese in einer Videokonferenz und stehen Dir für Fragen sowie Diskussionen zur Verfügung. Dabei kannst Du Dein Zuhause in ein kleines Labor verwandeln: Führe **Experimente** unserer Referentinnen in Deinen eigenen vier Wänden durch und recherchiere zu aktuellen wissenschaftlichen Themen!

Damit Du an NATürlich teilnehmen kannst, benötigst Du nur einen **Laptop** oder ein **Smartphone**. Bevor es so richtig losgeht, wirst Du gemeinsam mit einer NATürlich-Betreuerin das Programm für die Videokonferenzen kennenlernen und die Funktionen erproben, sodass Du optimal vorbereitet bist.

Die Seminare finden alle zwei Wochen am **Donnerstag von 17:00 bis 19:00 Uhr** statt.

#### Unser Programm in Frühjahr 2021:

- 11.02.2021** **Auftakt**  
Vorstellung und Kennenlernen der Gruppe
- 25.02.2021** **Dr. Marica Grossegeese, Robert Koch-Institut, Virologin**  
Von harmlosen Viren zur Pandemie - Wie ein Virus die Welt in Atem hält
- 11.03.2021** **Svenja Bolz, Leibniz-Institut für Molekulare Pharmakologie (FMP) – SFB 958, Neurobiologin**  
Astronomie in unserem Gedächtnis: Wenn Nervenzellen leuchten und was sie mir sagen
- 25.03.2021** **Dr. Katherina Siewert, Bundesinstitut für Risikobewertung, Biochemikerin**  
Geheimnisse Deines Immunsystems - Wie Zellen mit Chemikalien kämpfen
- 22.04.2021** **Clara von Randow, University of Oxford, Chemikerin**  
Von Elektriden und Metallkomplexen – Was Platin & Gold mit Krebstherapien zu tun haben
- 06.05.2021** **Dr. Sophie Armitage, Freie Universität Berlin – FG 5026, Evolutionsökologin**  
Auch Insekten werden krank: Wie sich Insekten gegen Krankheitserreger wehren
- 27.05.2021** **Mentorinnen**  
Titel: Mein Fach in 10 Minuten

#### ANMELDUNG:

Alle Informationen findest du auch auf unserer Homepage unter

<https://www.bcp.fu-berlin.de/natlab/schuelerinnen/NATuerlich/index.html>.

Bei Fragen kannst du uns jederzeit kontaktieren: [natuerlich@natlab.fu-berlin.de](mailto:natuerlich@natlab.fu-berlin.de)

