



*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?
Du vernetzt Dich gern mit anderen Mädchen und tauschst Dich über Themen und Interessen aus?*

Schnuppere schon heute ein bisschen Luft von morgen!

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

Zum zweiten Mal werden die Termine von **September bis Dezember 2020** in einem **Online-Format** angeboten. Damit reagieren wir auf die aktuellen Covid-19 bedingten Einschränkungen. Es erwarten Dich spannende **Vorträge** zu Themen der Biologie und Chemie. Die NATürlich-Referentinnen halten diese in einer Videokonferenz und stehen Dir für Fragen sowie Diskussionen zur Verfügung. Dabei kannst Du Dein Zuhause in ein eigenes kleines Labor verwandeln: Führe Versuche unter der Anleitung unserer Referentinnen in Deinen eigenen vier Wänden durch und sammle neue Erfahrungen bei der Durchführung digitaler Experimente!

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

Die Seminare finden meist vierzehntägig immer am **Donnerstag von 17:00 bis 19:00 Uhr** statt. Das sind die Termine unserer Reihe im Frühjahr 2020:

- 03.09.2020** Auftakt: Vorstellung, Kennlernspiel und Gruppenarbeit in kleinen Gruppen
- 17.09.2020** **Dr. Stefanie Maaß, BIBS, Bodenökologin,**
Titel: Wenn ein Sandkorn zum Findling wird - Boden aus der Sicht seiner Bewohner
- 01.10.2020** **Prof. Dr. Beate Paulus, SFB 1349, Theoretische Chemikerin**
Titel: Chemie im Computer: Spannende Forschung und weit mehr als nur Chemie
- 29.10.2020** **Dr. Lina Weiß, BIBS, Biodiversitätsforscherin**
Titel: Wie schützen wir Biodiversität in unseren Agrarlandschaften? Eine Perspektive aus der Forschung
- 12.11.2020** **Felicitas Brüntgens, SFB 958, Neurobiologin**
Titel: Was Seepferdchen und Moos mit dem Lernen zu tun haben – Aus dem Alltag einer Nervenzelle
- 26.11.2020** **Dr. Vivian Lortzing, SFB 973, molekulare Ökologin**
Titel: Wie können sich Pflanzen gegen Insekten verteidigen?
- 10.12.2020** **MINToring – Studentinnen der FU stellen ihre Studiengänge vor**

Bist du interessiert?

Dann melde Dich gern unter der E-Mail-Adresse natuerlich@natlab.fu-berlin.de bei uns an oder stelle uns Deine Fragen! Weitere Informationen findest Du auch auf unserer Website: https://www.bcp.fu-berlin.de/natlab/schueler_innen/NATuerlich/index.html. Wir freuen uns auf Deine Teilnahme!