

Nature of Science Junior

Liebe Schüler:innen,
liebe Eltern,

wir möchten euch hiermit auf ein neues Angebot für die Sekundarstufe I aufmerksam machen.

Die Schülerinnen und Schüler der **Jahrgänge 9** und **10** haben ab dem Schuljahr 2021/22 die Möglichkeit, einen Kurs aus dem **Wahlpflicht-Bereich** (9. Jahrgang) oder im 10. Jahrgang einen **Schwerpunktkurs** am botanischen Institut der Universität Potsdam zu absolvieren.

Alle Kurse finden alle 2 Wochen im Doppelblock in den Räumlichkeiten am Botanischen Institut der Universität Potsdam statt.

Neugierig geworden?

Bevor die Wahlpflicht-Kurse und Schwerpunktkurse verbindlich angewählt werden, stellen wir die einzelnen Angebote sowohl in den Elternversammlungen als auch bei den einzelnen Klassen gerne noch einmal persönlich vor.

Hier die wichtigsten Infos im Überblick...

Deine Wahl

Für den **Wahlpflicht-Bereich** des **9. Jahrgangs** werden folgende 2 Kurse angeboten:

- NoS-Junior „Forschen und entdecken I“
Hier stehen naturwissenschaftliche Erfahrungen im Vordergrund. Der botanische Garten, die Gewächshäuser sowie ein Labor stellen dafür optimale Arbeitsbedingungen.
- NoS-Junior „Language and Communication“
Hier dreht sich alles um Kommunikation und Präsentation. In English of course.

Für den **10. Jahrgang** werden folgende 2 **Schwerpunktkurse** angeboten:

- NoS-Junior „Forschen und entdecken II“
Hier werden naturwissenschaftliche Projekte weiter aufgebaut und neue begonnen. Hier sind auch Schülerinnen und Schüler willkommen, die im 9. Jahrgang einen anderen WP-Kurs belegt haben.
- NoS-Junior „Wirken und Gestalten“
Neben den über 8000 Pflanzenarten bietet der umliegende Park Sanssouci als UNESCO-Erbe ideale Möglichkeiten und Freiräume für die Umsetzung künstlerischer Schaffenskraft.

Deine Möglichkeiten

- Du absolvierst einen Kurs am Botanischen Institut der Universität Potsdam.
- Du lernst die Universität und die dortigen Bedingungen kennen.
- Du übst Dich in selbstständigem Lernen und stärkst Deinen Team-Geist.
- Du führst eigene kleine Projekte durch.
- Du sammelst Erfahrungen in akademischer Denk- und Arbeitsweise.
- Du wirst begleitet von Lehrkräften des Leibniz-Gymnasiums.
- Du bereitest Dich auf die Oberstufenzeit vor.

Wir schaffen Zukunft.

Deine Lernorte



Vorlesungssaal

Seminarraum

Insektenhotel und Co

Botanischer Garten

Labor

Gewächshäuser

Nature of Science Junior



Begabtenförderung in der
Sekundarstufe I

