

## Schnuppertage 2023/24

Macht Dir praktisches Arbeiten im Labor Spaß?  
Bei uns kannst Du's ausprobieren!

Unsere Schnuppertage finden jeweils samstags von 9 – 12 Uhr statt.  
Die Teilnahme ist kostenlos. Melde Dich bitte per E-Mail an  
([info@chemieschule-bayern.de](mailto:info@chemieschule-bayern.de)).

- |            |  |
|------------|--|
| 11.11.2023 | Synthese und Verwendung von Farbstoffen<br>(Einblicke in die organisch-präparative Chemie und die Umweltanalytik)    |
| 02.12.2023 | Messung der Wasserhärte und<br>photometrische Konzentrationsbestimmung<br>(Einblicke in die instrumentelle Analytik) |
| 20.01.2024 | Untersuchung der Inhaltsstoffe von Orangenöl und Orangensaft<br>(Einblicke in die Naturstoffchemie)                  |
| 27.01.2024 | Untersuchung der Inhaltsstoffe von Lebensmitteln<br>(Cola, Zuckerware u.a.)<br>(Einblicke in die Lebensmittelchemie) |
| 24.02.2024 | Untersuchung der Zellen von<br>Bakterien, Pilzen, Pflanzen und Tieren<br>(Einblicke in die Biologie)                 |
| 13.04.2024 | Isolierung und Nachweis von DNA und Pflanzenfarbstoffen<br>(Einblicke in die Biochemie und Molekularbiologie)        |
| 20.04.2024 | Untersuchung verschiedener Mineralwässer<br>(Einblicke in die anorganische Analytik)                                 |
| 04.05.2024 | Färben von Mikroorganismen und Pflanzenzellen<br>(Einblicke in die Mikrobiologie)                                    |