

## Praktikum "Chromatographie"

VL520

Für Lehrerinnen und Lehrer, die uns mit Ihren Klassen besuchen möchten, bieten wir ganztägige Fortbildungen an, in denen Sie die Schülerpraktika kennenlernen.

In dieser Fortbildung können Sie Ihr Wissen vertiefen und so später Ihre Schülerinnen und Schüler optimal auf den Besuch im Karlsruher Institut für Technologie vorbereiten. Vorträge zu den aktuellen Forschungsthemen und Besichtigungen runden die Fortbildung ab.

Folgende Themen werden behandelt:

- Einführungen in die Chromatographie
- Dünnschichtchromatographie von Farbstoffen und Schmerzmitteln
- Säulenchromatographie von Pflanzenextrakten
- Gaschromatographie oder Ionenchromatographie
- Photometrie von Farbstoffen (Spektrum)
- Vorträge zu aktuellen Forschungsthemen.

Dauer: 1 Tag

### TERMINE, PREISE UND BUCHUNGSMÖGLICHKEIT

[↗ zur aktuellen Terminübersicht mit Preisangabe und Buchungsmöglichkeit](#)

Geplante Termine:

—

Kurspreis<sup>(1)</sup>: 0 EUR

(1) Änderungen vorbehalten

### KONTAKT UND BERATUNG

Administration/Beratung: **Marjana Serdarusic**, [↗ Kontakt](#)

Fachliche Fragen: **Dr. Christine Scholl**, [↗ Kontakt](#)

### INFORMATIONEN

[MINT@ftu.kit.edu](mailto:MINT@ftu.kit.edu)

[↗ Übersicht Themenbereich](#)

[20002100] 05.11.2022