

## Lehrerfortbildung mit Praxis: Komm auf Touren – Aufbau eines Elektromotors

VL730

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

In diesem Lehrerpraktikum "Komm auf Touren - E-Motor-Aufbau" 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 diese Fortbildung ab.

Folgende Themen werden behandelt:

- Bau eines Elektromotors und eines Stirlingmotors; Technische Anwendungen
- Vergleich verschiedener Motoren
- Vergleiche verschiedener Materialien.

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. Heike Puzicha-Martz**, [↗ Kontakt](#)

### INFORMATIONEN

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

[↗ Übersicht Themenbereich](#)

[20006685] 05.11.2022