

BRP Maschinenbau Vorbereitungslehrgang

Kursnr.
24BMR20027

Kurstermin

 26.02.2025 bis 17.12.2025

Unterrichtsdetails

Mi 17:30-20:45

128 Unterrichtseinheiten

Unterrichtsort

BFI Wien

Knöllgasse 15 / 1. Stock

1100 Wien

Lernformat

Präsenz



Preis

€ 965,-

Förderpreis

€ 815,-



Alle Preise inkl. 10% USt.

Bitte beachten Sie die Rabatt- und Förderbedingungen. Mehr Informationen finden Sie unter [bfi.wien](https://www.bfi.wien).

Das erwartet Sie

Ein Teil der Berufsreifeprüfung ist der sogenannte Fachbereich, der sich an Ihrem beruflichen Umfeld bzw. Ihrer bisherigen Berufsausbildung ausrichtet. In diesem Lehrgang bereiten wir Sie in zwei Semestern gezielt auf die Teilprüfung der Berufsreifeprüfung (BRP) im Fachbereich Maschinenbau vor. Wir bringen Ihr Wissen in den Bereichen Mechanik, Statik, Kinematik und Werkstoffkunde auf Vordermann und bereiten Sie so gezielt auf die (interne oder externe) Abschlussprüfung vor.

Inhalte

- Grundbegriffe der Mechanik, Kräftesysteme, Festigkeit. Normen
- Statik
- Kinematik und Dynamik
- Festigkeit von Werkstoffen
- Maschinenelemente
- Umweltfragen im Maschinenbau. Computergestützte Konstruktion

Voraussetzungen

Zulassung zur BRP für den Fachbereich Maschinenbau. Es wird empfohlen, das Fach Mathematik bereits absolviert bzw. zumindest begonnen zu haben. Die Teilnahme am Informationsabend bzw. ein Beratungsgespräch werden empfohlen.

Zielgruppe

Personen aus den Bereichen Baumaschinentechik, Berufskraftfahrer:in, Dreher:in, Karosseriebautechnik, Kraftfahrzeugtechnik, Luftfahrzeugmechanik, Landmaschinenmechanik, Maschinenbautechnik, Maschinenfertigungstechnik, Maschinenmechanik, Metalltechnik, Elektromaschinentechik, Elektroanlagentechnik, Produktionstechnik, Spengler:in, Werkzeugbautechnik, Werkzeugmechanik, Werkzeugmaschinenrie, Verpackungstechnik.

Bitte beachten Sie

Dauer, Termin und Kosten beziehen auf den gesamten Lehrgang, somit auf beide Semester.