

BRP Elektrotechnik 1. Semester

Kursnr.
20BMR20028

Kurstermin

📅 17.02.2021 bis 23.06.2021

Unterrichtsort

BFI Wien**Knöllgasse 15 / 1. Stock****1100 Wien**

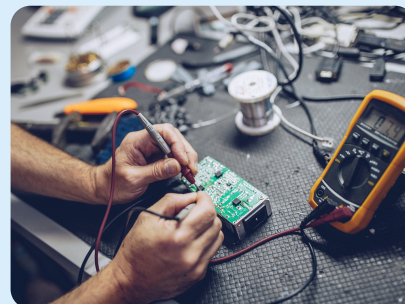
Preis

€ 430,-

Unterrichtsdetails

Mi 17:30-20:45**64 Unterrichtseinheiten**

Lernformat

Präsenz

Alle Preise inkl. 10% USt.

Bitte beachten Sie die Rabatt- und Förderbedingungen. Mehr Informationen finden Sie unter 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 Elektrotechnik vor. Sie lernen alles Wissenswerte über Wechsel- und Drehstromtechnik, Halbleiter und alternative Energieformen - und gehen so perfekt vorbereitet in die (interne oder externe) Abschlussprüfung.

Inhalte

- Stromkreis, magnetisches Feld, elektrisches Feld, Elektromagnetismus
- Wechselstromtechnik, Drehstrom
- Elektrische Messtechnik
- Elektrische Netzwerke
- Elektrische Maschinen und Geräte
- Halbleitertechnik und Stromrichter
- Energieumwandlung, alternative Energieformen

Voraussetzungen

Die Teilnahme am Informationsabend bzw. ein Beratungsgespräch werden empfohlen. Die nächsten Termine finden Sie auf unserem BRP InfoCorner: <https://moodle.bfi.wien>
Weiters empfehlen wir "Mathematik" vor dem Fachbereich Elektrotechnik abzulegen, da unter anderem das Rechnen mit komplexen Zahlen Bestandteil des Elektrotechnik-Kurses ist.

Zielgruppe

Personen aus den Bereichen Elektroanlagentechnik, Elektroinstallationstechnik, Elektromaschinentechnik, Elektroenergietechnik, Elektrobetriebstechnik, Anlagenelektrik, Kälteanlagentechnik, Kraftfahrzeugelektrik, Produktionstechnik, Veranstaltungstechnik.

Bitte beachten Sie

Dauer, Termin und Kosten beziehen sich auf ein Semester.