

# Meistervorbereitungslehrgang Elektrotechniker/-in Teil I und II

Als Meister/-in der Elektrotechnik sind Sie Spezialist/-in für die elektronische Energieversorgung, besitzen Fach- und Führungskompetenz und gehören somit zur Elite des Handwerks. Die Verordnung über das Meisterprüfungsbild und die Prüfungsanforderungen in den Teilen I+II der Meisterprüfung im elektrotechnischen Handwerk wurden mit an den steigenden Anforderungen der beruflichen Praxis ausgerichtet und tragen wesentlich dazu bei, dass die Meisterprüfung und damit der große Befähigungsnachweis nach wie vor die zentrale Grundlage für die Qualitätssicherung in den elektrotechnischen Betrieben ist.

## Zielgruppe

- Gesellen/-innen des Elektrotechniker-Handwerks

## Lehrgangsinhalte

### Teil I (fachpraktischer Teil) und Teil II (fachtheoretischer Teil)

- Grundlagen der Elektrotechnik, Elektronik, Digitaltechnik mit mathematischen Anwendungen
- Mess- und Regelungstechnik
- Anwendung der berufsbezogenen, sicherheitsrelevanten Gesetze, Normen, Regeln und Vorschriften
- Projektierung und Fachkalkulation
- Energie- und Gebäudetechnik
- Steuerungstechnik, elektrische Maschinen, Gebäude-, Beleuchtungs- und Gerätetechnik
- aus den Bereichen Kommunikations- und Sicherheitstechnik: Datenübertragungstechnik, Telekommunikationstechnik, Gefahrenmeldetechnik und Meldetechnik
- aus dem Bereich Systemelektronik: Bussysteme, Leistungselektronik, Automatisierung, Leiterplatten (EMV), Auftragsabwicklung, Betriebsführung und Betriebsorganisation
- Auftragsabwicklung, Betriebsführung und Betriebsorganisation

## Unterrichtsformen, Termine, Gebühren

**Dauer** 1.100 Unterrichtsstunden,

**Termine** 1. April bis 31. Oktober 2017  
2. Oktober 2017 bis 30. April 2018  
Mo. bis Fr. von 8.00 bis 15.00 Uhr

2. Oktober 2017 bis 31. Oktober 2019  
Di. + Do. von 16.45 bis 20.15 Uhr  
sowie jeden zweiten Sa. von 8.00 bis 13.00 Uhr

1. November 2017 bis 30. April 2019 (mtl. 1 Woche komplett unterrichtsfrei)  
Do. von 16.30 bis 20.30 Uhr  
Fr. von 14.00 bis 20.30 Uhr, Sa. von 8.00 bis 15.45 Uhr

**Lehrgangsg Gebühr** 7.038,00 Euro (Tages-/Abendlehrgang)  
7.663,00 Euro (Wochenendlehrgang)

**Veranstaltungsort** BTZ

## Anmeldung und weitere Informationen

- Juane Joanny  
Telefon: 030 / 259 03 – 405  
E-Mail: joanny@hwk-berlin.de

# Anmeldeerklärung

<b>Name des Lehrgangs</b>			
<b>Lehrgangsdauer</b>			
<b>Unterrichtsstunden</b>			
<b>Lehrgangsgebühr</b>			
Ich erkläre hiermit <b>verbindlich</b> , dass ich an dem o. g. Lehrgang teilnehmen werde!			
<b>Vorname</b>			
<b>Name</b>			
<b>Straße</b>			
<b>PLZ / Ort</b>			
<b>Telefon privat</b>		<b>Telefon Arbeitgeber</b>	
<b>E-Mail</b>			
<b>Beruf/Handwerk</b>			
<b>Geb.-Datum</b>		<b>Geb.-Ort</b>	

wenn zutreffend, bitte ankreuzen:  selbstständiger Unternehmer

<b>Rechnungsempfänger   Arbeitgeber</b>	(nur erforderlich, wenn der Arbeitgeber die Lehrgangsgebühren trägt!)

Die rückseitigen Teilnahmebedingungen erkenne ich an. Sie sind Bestandteil dieser Anmeldung.

Hiermit erkläre ich mein Einverständnis, dass meine persönlichen Daten zum Zwecke der Kursverwaltung mittels EDV verarbeitet und gespeichert werden. Eine Übermittlung an Dritte außerhalb der gesetzlichen Aufgabenzuweisung der Handwerkskammer gemäß §91 HWO erfolgt nicht.

<b>Datum</b>	<b>Unterschrift</b>

Das **Bildungs- und Technologiezentrum** bestätigt, oben genannte Anmeldung und Aufnahme.

<b>Datum</b>	<b>Stempel und Unterschrift</b>