

Elektrotechniker – Meisterkurs Teile I und II (Vollzeit)

Bitte beachten Sie: Die Anmeldung zu einem Kurs ist derzeit nicht möglich. Bitte sehen Sie von Anfragen ab.

Das bieten wir Ihnen

- Umfassende Meistervorbereitung: Auf alle vier Teile der Meisterprüfung professionell und gezielt vorbereitet
- Meisterbrief gilt als gleichwertig zum Bachelorabschluss und öffnet akademische Weiterbildungen

Ansprechpartner/in
Handwerkskammer
Frankfurt-Rhein-Main
069 97172-818
service@hwk-rhein-main.de

Kurzinfo

Der **Elektrotechniker Meisterkurs** der Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main öffnet dir Türen in die Selbstständigkeit und Unternehmertätigkeit. In diesem intensiven Lehrgang erwirbst du nicht nur tiefes Know-how zu intelligenten Stromnetzen, Automatisierungstechnik und erneuerbaren Energiesystemen – du lernst auch, einen Elektrobetrieb professionell zu führen und zu entwickeln. Praxiserfahrene Meister zeigen dir echte Lösungen aus der täglichen Arbeit, während du dich systematisch auf alle vier Teile der Meisterprüfung vorbereitest. Nach deinem Abschluss bist du nicht nur technisch fit, sondern auch vollständig qualifiziert für Betriebsgründung, Mitarbeiterführung und die Ausbildung von Elektrofachkräften der Zukunft.

Lehrgangsinhalt

TEIL I - Fachpraxis:

- Meisterprüfungsprojekt (Projektanschlüsse ehem. VPS)
- Projektierung und Fachkalkulation
- Ausführung der Leistung
- Prüfprotokoll (VDE-Messtechnik Geräte und Anlagenprüfung) Kontroll u. Dokumentationsaufgabe
- Situationsaufgaben aus den nicht gewählten Schwerpunkten:
- GST (ehem. KNX)
- Systemelektronik

TEIL II - Fachtheorie:

- Elektround Sicherheitstechnik
- Elektrotechnische Grundlagen
- Fachtechnologie
- Transformator, Wechsel und Drehstromtechnik, Kompensation, Leitungsdimensionierung, elektrische Maschinen
- Fachbezogene Vorschriften VDE, UVV, TAB
- Grundlagen der Elektronik
- Planung von Fotovoltaikanlagen
- Auftragsabwicklung mit Planung und Bedarfsanalyse

- Betriebsführung und -organisation

Voraussetzungen

Der Kurs richtet sich an Personen, die

- eine Gesellenprüfung in dem zulassungspflichtigen Handwerk bestanden haben, in dem die Meisterprüfung ablegt werden soll.
- eine entsprechende Abschlussprüfung in einem anerkannten Ausbildungsberuf bestanden haben.
- bereits eine andere Meisterprüfung erfolgreich abgeschlossen haben.
- eine andere Gesellenprüfung oder Abschlussprüfung in einem anerkannten Ausbildungsberuf bestanden haben und das zulassungspflichtige Handwerk, in dem die Meisterprüfung ablegt werden soll, mehrere Jahre lang beruflich ausgeübt wurde.

Der Antrag auf Zulassung zur Meisterprüfung ist separat zur Kursanmeldung vorzunehmen. Diesen finden Sie im nebenstehenden Downloadbereich.

Zusatzinfo

Bitte beachten Sie: Die Anmeldung zu einem Kurs ist derzeit nicht möglich.

Die Meisterprüfung besteht aus vier Teilen (I–IV). Diese Anmeldung gilt ausschließlich für die Teile I und II. Die Teile III und IV bieten wir ebenfalls an – passende Termine finden Sie über unsere Kurssuche.

Die Reihenfolge, in der die Prüfungsteile abgelegt werden, ist frei wählbar. Wir empfehlen, zunächst die Teile III und IV zu absolvieren und anschließend die Teile I und II.

Bitte beachten Sie: Wenn Sie Aufstiegs-BAföG beantragt haben, müssen alle Prüfungsteile innerhalb eines festgelegten Zeitraums abgeschlossen werden (in der Regel innerhalb von 36 Monaten – bitte individuell prüfen).