

Elektro

# ELEKTROTECHNIKER - MEISTERKURS TEILE I UND II (TEILZEIT)



**Ansprechpartner:**  
Service Center  
service@hwk-rhein-main.de  
069 97172 -818

## Ihr Vorteil bei uns

Das Berufsbildungs- und Technologiezentrum Frankfurt ist der optimale Lernort in zentraler Lage für das Elektro-Handwerk. Bei uns lernen Sie von den Besten. Ein hervorragend abgestimmtes Dozententeam vermittelt Expertenwissen in einer Lerninfrastruktur auf neuestem Stand. Alle Dozenten kennen die Inhalte der anderen Dozenten und bauen den Unterricht entsprechend auf. Den Meistervorbereitungskurs können Sie bei uns in Vollzeit oder Teilzeit absolvieren. Der Rhein Main Campus (RMC) bietet Ihnen das, was Sie von einer qualitativ hochwertigen Weiterbildung im Handwerk erwarten dürfen.

## Basisinfo

### Jetzt buchen und mit Vollgas zum Meisterbrief

Sie wollen Meister werden? Gratulation – das ist die Premium-Marke im Handwerk. Als Handwerksmeister übernehmen Sie als Führungskraft Verantwortung für Mitarbeiter und Ausbildung in einem Betrieb oder starten in die Selbstständigkeit durch. Der Meisterbrief steht für geprüfte handwerkliche Qualität und fundierte Ausbildung, Meister heben sich von ihren Wettbewerbern ab – übrigens nicht als Selbstständige, sondern auch als angestellte Meister. Wussten Sie schon? Der Meisterbrief zählt heute so viel wie der Bachelor an der Uni und eröffnet daher auch weitere berufliche Chancen: neben den Fortbildungen Betriebswirt des Handwerks (HwO) und dem Internationalen Meister können Sie auch einen Master-Studiengang an der Hochschule anschließen.

Die Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main und ihr breites Weiterbildungsangebot im Rhein Main Campus unterstützen Sie bei Ihrem Ziel, Ihre Zukunft zu gestalten. Mehr als 1000 Jungmeister vertrauen im Jahr auf die Vorteile des Exzellenz-Abschlusses der Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main. Unsere Teilnehmer lernen in den Berufsbildungs- und Technologiezentren in Frankfurt, Weiterstadt und Bensheim in einem top ausgestatteten und nach DIN 9001 zertifiziertem Werkstatt- und Schulungsumfeld. Dabei stehen dürfen Sie sich auf Dozenten freuen, die wissen, auf was es ankommt. Auch nach der Meisterprüfung helfen wir Ihnen gerne weiter mit unserem starken Netzwerk und spannenden Weiterbildungsangeboten, die wir regelmäßig an den Bedarf in Ihrem Handwerk anpassen und Ihnen im Rhein Main Campus präsentieren.

## Inhalte

### Das sind unsere Inhalte im Meister-Kurs:

#### Teil I - Praktischer Prüfungsteil

- Meisterprüfungsprojekt
- Projektierung und Fachkalkulation
- Ausführung der Leistung
- Prüfprotokoll (VDE-Messtechnik - Geräte- und Anlagenprüfung)
- Situationsaufgaben aus den nicht gewählten Schwerpunkten:
- Kommunikationstechnik
- Sicherheitstechnik
- Systemelektronik

#### Teil II - Prüfung der fachtheoretischen Kenntnisse

- Elektro- und Sicherheitstechnik
- Elektrotechnische Grundlagen

- Fachtechnologie
- Transformator, Wechsel- und Drehstromtechnik, Kompensation, Leitungsdimensionierung, elektrische Maschinen
- Fachbezogene Vorschriften VDE, UVV, TAB
- Gebäudetechnik (EIB): Geräte-, Mess- und Beleuchtungstechnik
- Grundlagen der Elektronik
- Schaltungstechnik (VPS), Antennentechnik, Brandschutz
- Planung von Fotovoltaikanlagen
- Auftragsabwicklung mit Planung und Bedarfsanalyse
- Betriebsführung und -organisation

**Die berufsübergreifenden Meistervorbereitungslehrgänge für die Teile III und IV in Voll- und Teilzeit können Sie bei uns selbstverständlich ebenfalls buchen. Diese finden Sie unter "Unser Kursangebot" unter der Rubrik "Kaufmännisches Wissen".**

## 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 abgelegt werden soll, mehrere Jahre lang beruflich ausgeübt wurde.

## Hinweise

Der Unterricht findet in der Regel dienstags und donnerstags von 17:00 bis 21:00 Uhr statt. Vereinzelt auch samstags von 07:45 bis 12:45 Uhr. Allerdings sind auch einige wenige Vollzeit-Blöcke im Rahmen des Lehrplans unabdingbar. Maximal 30 Teilnehmer ermöglichen das Lernen in einem effizienten Umfeld.

Wir informieren Sie gerne über die Möglichkeiten des Aufstieg-Bafögs. Informationen erhalten Sie auch unter: [www.aufstiegs-bafog.de](http://www.aufstiegs-bafog.de)

## Zusatzinfo

Aktuell sind unsere Kursangebote ausgebucht, auch können wir keine Anmeldungen für die Warteliste mehr entgegennehmen. Sobald wir freie Lehrgangstermine anbieten können, werden diese auf unserer Internetseite veröffentlicht.



#### IMPRESSUM

Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main  
Bockenheimer Landstraße 21  
60325 Frankfurt am Main  
Telefon 069 97172-0  
info@hwk-rhein-main.de

Der RMC "Rhein Main Campus" ist ein Angebot der Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main.

Die Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main ist eine Körperschaft des öffentlichen Rechts. Die Handwerkskammer wird gemäß § 109 des Gesetzes zur Ordnung des Handwerks (HwO) gerichtlich und außergerichtlich durch die Präsidentin Susanne Haus und den Hauptgeschäftsführer Dr. Christof Riess vertreten.

Ihr schneller Draht zu unserem Servicecenter:  
☎ 069 97172-818    🏠 069 97172-5818  
service@hwk-rhein-main.de

Folgen Sie uns auch auf



**DAS HANDWERK**  
DIE WIRTSCHAFTSMACHT VON NEBENAN.