



Meistervorbereitung im Elektrotechnikerhandwerk mit Schwerpunkt Energie- und Gebäudetechnik in Vollzeit (SMTS)

Sie streben eine Karriere als Elektrotechnikermeisterin oder Elektrotechnikermeister an? Im Vorfeld dieser wichtigen beruflichen Etappe möchten Sie sich nun gezielt und praxisnah vorbereiten? Unsere Handwerkskammer unterstützt Sie mit einem maßgeschneiderten Weiterbildungsangebot auf diesem Weg. In unseren Meistervorbereitungskursen für das Elektrotechnikerhandwerk vermitteln Ihnen unsere erfahrenen Dozenten und Dozentinnen alle theoretischen und praktischen Kompetenzen, mit denen Sie in der Prüfung punkten können!

Nach Erwerb des Meistertitels stehen Ihnen vielfältige Karrieremöglichkeiten offen, unabhängig davon, ob Sie sich für eine Selbstständigkeit oder eine Karriere im Angestelltenverhältnis entscheiden. Werden Sie Gestalter Ihrer Zukunft und starten Sie Ihren Weg zur Meisterqualifikation im Elektrotechnikerhandwerk.

Die SMTS bietet im Rahmen der Meistervorbereitung ausschließlich den Schwerpunkt „Energie- und Gebäudetechnik“ nach der Elektrotechnikermeisterverordnung über die Meisterprüfung in den Teilen I und II im Elektrotechniker-Handwerk vom 21.02.2024 an.

Anmeldeunterlagen

Hier finden Sie unsere [Anmeldeunterlagen](#)

Zulassungsvoraussetzungen

Bestandene Gesellenprüfung bzw. Abschlussprüfung in dem Handwerk, in dem die Meisterprüfung abgelegt werden soll.

Über Ausnahmen entscheidet der Meisterprüfungsausschuss.

Platzvergabe:

Die Platzvergabe erfolgt in der Reihenfolge, in der vollständige Anmeldungen bei uns eingehen. Eine Anmeldung ist maximal 2 Jahre im Voraus möglich.

Organisatorisches

Beginn und Dauer:

Die Lehrgänge (vorbehaltlich einer möglichen Durchführung) beginnen jährlich zum Schuljahresbeginn nach den



Sommerferien. Eine Ausnahme bildet die berufsbegleitende Meistervorbereitung im Friseurhandwerk. Dieser Lehrgang startet in der Regel im März.

Unterrichtszeiten:

- montags bis freitags, gegebenenfalls samstags
- zwischen 7:30 Uhr und 17:00 Uhr

Es gilt die Ferienordnung für saarländische Schulen. Der jeweilige Stundenplan wird zu Beginn des Lehrgangs ausgehändigt. Abweichungen sind möglich.

Unterrichtsort:

Der Unterricht findet in der Saarländischen Meister- und Technikerschule, in den Gebäuden der Handwerkskammer des Saarlandes, Hohenzollernstraße 47-49, 66117 Saarbrücken statt.

Gebühren

- Die Unterrichtsgebühr richtet sich nach dem jeweilig aktuellen Gebührenverzeichnis
- Unterrichtsgebühr: zurzeit 6.040€
- Prüfungsgebühr: zurzeit 1.790€
- Zzgl. Gebühren für Lehr- und Lernmittel, sowie für das Meisterstück

Sie sind nicht selbst der Rechnungsempfänger?

Die Rechnung kann nur auf einen anderen Rechnungsempfänger (z. B. Ihre Firma) ausgestellt werden, wenn ein ausgefülltes und unterschriebenes Kostenübernahmeformular vorliegt. Dieses Formular steht Ihnen [hier zum Download](#) zur Verfügung.

Kursinhalte

Fachpraxis (Teil I):

- Projekte in Planung und Kalkulation
- KNX-Theorie und Gebäudesystemintegration (KNX)
- Automatisierungs- und Systemtechnik (SPS)
- Gebäudesystemintegration - Tk-Praxis
- VDE-Messungen

Fachtheorie (Teil II):

- Allgemeine Grundlagen: Grundlagen der Elektrotechnik, Elektronik, Digitaltechnik, Mess- und Regelungstechnik
- Gesetze, Normen, Vorschriften: Unfallverhütungsvorschriften, VDE-Bestimmungen, DIN/EN-Normen, VOB, VOL, TAB, versicherungsrechtliche Bestimmungen
- Energie- und Gebäudetechnik: Steuerungstechnik, Energieversorgung, Beleuchtungstechnik
- Kommunikations- und Meldetechnik: Kommunikationstechnik, Bustechnik, Alarm- und Sicherheitstechnik
- Auftragsabwicklung/Betriebsorganisation: Auftragsabwicklung, Personalplanung und -führung, Qualitätsmanagement, Erstellen technischer Arbeitspläne, Analyse Genehmigungsanforderungen, Vergabe von Unteraufträgen, Planung technischer Prüfungen, Vor- und Nachkalkulation, Angebotserstellung, Kostenplanung, Kennzahlen, Logistik, Marketing und Vertrieb, Aufbau- und Ablauforganisation, Informations-/Kommunikationssysteme, Gesetze, Normen, Regeln, Umweltschutz



Wirtschaft und Recht (Teil III):

- Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen beurteilen, Unternehmensziele, Unternehmensrechnung, Handwerks- und Gewerberecht, Handels- und Gesellschaftsrecht, Wettbewerbsrecht
- Gründungs- und Übernahmeaktivitäten vorbereiten, durchführen und bewerten, Handwerksorganisation, Markt- und Standortanalyse, Gründungsphase/Übernahme, Rechtsformen, Vertrags- und Sachenrecht, Soziale Sicherungssysteme, Unternehmenskonzept
- Unternehmensführungsstrategien entwickeln, Organisation, Marktforschung, Marketing, Beschaffung, Investitions-, Finanz-, Liquiditäts- und Personalplanung, Mitarbeiterführung, Arbeits- und Sozialversicherungsrecht, Controlling, Forderungsmanagement, Insolvenzverfahren

Berufs- und Arbeitspädagogik (Teil IV):

- Prüfung der Ausbildungsvoraussetzungen und Planung der Ausbildung
- Vorbereitung der Ausbildung und Einstellung von Auszubildenden
- Durchführung und Abschluss der Ausbildung

Anmeldung & Beratung

Leon Dörr

Telefon 0681 5809-160

info-smts@hwk-saarland.de



Hinweis

Bitte beachten Sie, dass die Anmeldung zu allen Meistervorbereitungskursen nur nach vorheriger Kontaktaufnahme mit dem Team der SMTS möglich ist. Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne.

Unser Tipp

Fördermöglichkeiten:

- [Aufstiegs-BAföG](#) beim Amt für Ausbildungsförderung
- Wohngeld bei der zuständigen Gemeinde
- Agentur für Arbeit, Deutsche Rentenversicherung Saarland, Deutsche Rentenversicherung Bund, Berufsgenossenschaften, Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD)
- Begabtenförderung
- Aufstiegsbonus