



Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im SHK-Handwerk

Kurstermine:

Ort: Hennickendorf

Termin: 15.03.2024 bis 13.04.2024

Fr.: 15:00 - 20:00 Uhr, Sa.: 08:00 - 15:00 Uhr

Ort: Hennickendorf

Termin: 22.04.2024 bis 27.04.2024

Mo.-Sa.: 08:00 - 15:00 Uhr

Ort: Hennickendorf

Termin: 03.11.2023 bis 09.12.2023

Fr.: 15:00 - 20:00 Uhr, Sa.: 08:00 - 15:00 Uhr

Nutzen

Laut Betriebssicherheitsverordnung dürfen Arbeiten an elektrischen Anlagen und Betriebsmittel nur von Elektrofachkräften durchgeführt werden.

Nach Abschluss dieses bundeseinheitlichen Weiterbildungslehrgangs sind die Teilnehmer in der Lage, an elektrischen Einrichtungen und Betriebsmitteln des Installateur- und Heizungsbauerhandwerks selbstständig zu arbeiten, sowohl in Verbindung mit Arbeiten zum Erstanschluss als auch in Verbindung mit Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten. Darüber hinaus sind sie berechtigt, die vorgeschriebenen Messungen nach VDE-Bestimmungen durchzuführen und die Prüfprotokolle eigenverantwortlich auszustellen.

Dauer

48 Unterrichtsstunden

Kosten

850,00 € (einschließlich Zertifikat des ZVSHK und Unterrichtsmittel)

Voraussetzungen

Gesellen und Mitarbeiter mit Berufserfahrung aus dem SHK Handwerk.

Inhalt

- Gefahren durch elektrischen Strom
- Gesetzliche Vorschriften für den Betrieb von Starkstromanlagen
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Schutzmaßnahmen
- Isolierte Starkstromleitungen
- Praktische Übungen

Mit seinen Kenntnissen und Fertigkeiten ist die Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten in der Lage und berechtigt, elektrisch betriebene Geräte, Antriebe und Steuerungen von SHK-Anlagen

- zu montieren oder zu demontieren
- an das vorhandene Elektroversorgungsnetz anzuschließen
- in Betrieb zu nehmen
- instand zu setzen (Austausch von Bauelementen)
- nach Herstellerangaben einzustellen und zu überprüfen.

Informationen (inkl. Hinweise)

Über die aktuelle Weiterbildungsrichtlinie des Landes Brandenburg können 60% der Lehrgangskosten und Prüfungsgebühren gefördert werden. Anträge werden über die ILB gestellt: <https://www.weiterbildung-ostbrandenburg.de/weiterbildungsrichtlinie-2022/>

Ansprechpartner

Frau Katrin Uhr
Telefon: 0335 5554-232
E-Mail: katrin.uhr@hwk-ff.de