

Kursinformation: Meisterlehrgang



## Vorbereitungskurs Informationstechnikermeister Teile I/II

Der Informationstechnikermeister berät Kunden bei Hardware-Installationen ebenso wie bei Softwarefragen. Er konzipiert, plant, installiert und parametert IP-vernetzte Geräte. Im Vorbereitungskurs erwirbt der IT-Meister vertiefte fachtheoretische und fachpraktische Kenntnisse in einer der zukunftsträchtigsten Schlüsseltechnologien unserer Zeit. Nutzen Sie diesen Meisterlehrgang, um Ihr Leistungsspektrum zu erweitern und innovative Arbeitstechniken zu erlernen.

Im letzten Kursjahr ist für die Projektarbeit eine Woche in Vollzeit erforderlich. Im gesamten Kurszeitraum sind zusätzlich zur Projektarbeit bis zu zwei Wochen Unterricht in Vollzeit möglich.

Hinweis: Dieser Lehrgang findet alle zwei Jahre statt.

### ZIELGRUPPE:

Gesellen und Fachkräfte der Informations- und Elektrotechnik

### INHALTE:

#### Fachpraxis (Teil I)

- Bussysteme
- Home Automation
- Telekommunikationstechnik
- Antennen- und Satellitentechnik
- Projektierung am PC
- Vorbereitung auf das Meisterprojekt

#### Fachtheorie (Teil II)

- Gefahrenmeldetechnik, Energietechnik
- Bürosystemtechnik
- Informations- und Sicherheitstechnik
- Elektrotechnik, Elektronik
- Übertragungsverfahren
- Gesetze, Normen, Regeln, Vorschriften
- Audiovisuelle Techniken, Medientechnologien
- Präsentationstechnik
- Automatisierungstechnik
- Rechner- und Netzwerktechnik
- Arbeitsplanung und Auftragsabwicklung
- Betriebsführung und Betriebsorganisation

### SONSTIGES:

- 1084 Unterrichtseinheiten
- 11.850,00 € zuzüglich 730,00 € Prüfungsgebühr - Die Prüfungsgebühren zzgl. Prüfungsnebenkosten sind nicht Teil der Lehrgangsgebühren und werden erst erhoben, wenn Sie sich zur Prüfung anmelden.
- Fördermöglichkeiten: Aufstiegs-BAföG (AFBG)

**TERMINE:**

| Zeitraum                               | Art      | Ort      | Bemerkung |
|--|----------|----------|-----------|
| 7. September 2029 - 27. September 2031 | Teilzeit | Chemnitz |           |

Hinweis: Die Prüfungen finden im Anschluss an den Lehrgangszeitraum statt!

**ABSCHLUSS:**

Zeugnis und Urkunde der Handwerkskammer Chemnitz

**KONTAKT:**

Silke Schneider: Telefon 0371 5364-160, E-Mail [s.schneider@hwk-chemnitz.de](mailto:s.schneider@hwk-chemnitz.de)

**BERATUNG UND SERVICE:**

Zusätzlich zu den Öffnungszeiten Beratungsmöglichkeiten nach Vereinbarung  
freitags 14.00 – 18.00 Uhr und samstags 7.15 – 11.15 Uhr in Chemnitz und Plauen