

Kursinformation: Meisterlehrgang

## Vorbereitungskurs Informationstechnikermeister Teile I/II



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

Im letzten Kursjahr sind für die Projektarbeit ca. zwei Wochen Vollzeit erforderlich.

Wichtig für Teilzeitkurse: Im gesamten Kurszeitraum sind zusätzlich zur Projektarbeit bis zu vier Wochen Unterricht in Vollzeit möglich.

Hinweis: Dieser Lehrgang findet alle zwei Jahre statt.

### ZIELGRUPPE:

Gesellen und Fachkräfte der Informationstechnik

### 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
- Fördermöglichkeiten: Aufstiegs-BAföG (AFBG); Berufliche Weiterbildung SAB - betrieblich; Berufliche Weiterbildung SAB - individuell

## TERMINE:

Zeitraum	Art	Ort	Kosten	Bemerkung
29. August 2025 - 8. Oktober 2027	Teilzeit	Chemnitz	10550,00 € zzgl. 730,00 € Prüfungsgebühr	freitags, 15.00 - 20.15 Uhr und samstags, 7.30 - 14.30 Uhr
3. September 2027 - 28. September 2029	Teilzeit	Chemnitz	11180,00 € zzgl. 730,00 € Prüfungsgebühr	freitags 15.00 - 20.15 Uhr, samstags 07.30 - 14.30 Uhr

## 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