

## MEISTER/-IN IM INSTALLATEUR- UND HEIZUNGSBAUERHANDWERK IN VOLLZEIT

### Inhalt

- Fachpraxis (Teil I)
  - Projektieren am PC: Zeichnen mit AutoCAD, Berechnungen mit Branchensoftware, Angebotserstellung mit Handwerkersoftware, Bearbeitung von Gesamtprojekten
  - Öl- und Gasfeuerungen, Elektroarbeiten
- Fachtheorie (Teil II)
  - Auftragsabwicklung: Mathematische Grundlagen, Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB) Teile A, B, C, Auftragsbearbeitung
  - Betriebsorganisation: Informationstechnik, Kostenrechnung SHK-Musterbetrieb, Fachkalkulation
  - Sicherheits- und Instandhaltungstechnik: Gastechnik TRGI 2008, Gasleitungsberechnung TRGI 2008, Verbrennungsluftversorgung Gas, Technologie Wasser, Technologie Abwasser, Rohrnetzberechnung Trinkwasser DIN 1988-300
  - Anlagentechnik: Technologie Heizungs- und Klimatechnik, Heizlastberechnung, Rohrnetzberechnung Heizung, Kanalnetzberechnung Lüftung
- Betriebswirtschaftslehre (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 der Ausbildung
  - Abschluss der Ausbildung

### Dauer/Beginn

- 1 Schuljahr (2 Semester)
- Immer nach den Sommerferien

### Zusätzliche Zertifikate

- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
- AutoCAD

### Gebühren

- Unterrichtsgebühr für die Teile I - IV 1.685,00 €
- Meisterprüfungsgebühr einschl. Zulassung für Teile I – IV 1.145,00 € zurzeit

### Lehr- und Lernmittel

- Laptop bei Bedarf ca. 600,00 €
- Software ca. 140,00 €
- Werkzeuge bei Bedarf ca. 25,00 €
- Literatur ca. 200,00 €

### Meisterstück

Kosten je nach Prüfungsprojekt ca. 200,00 €

### Anprechpartnerin

Ulla Schneider

Telefon: 0681/ 58 09 160

Telefax: 0681/ 58 09 222 160

E-Mail: [u.schneider@hwk-saarland.de](mailto:u.schneider@hwk-saarland.de)

Internet: [www.hwk-saarland.de](http://www.hwk-saarland.de)

Saarländische Meister- und Technikerschule  
Führungsakademie des Handwerks  
Hohenzollernstraße 47-49  
66117 Saarbrücken