# Lehre TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau

Im BIS anzeigen

**TischlereitechnikerInnen mit Schwerpunkt Modell- und Formenbau fertigen Modelle aus Holz, Kunststoff oder Metall nach Plänen und Zeichnungen, auch mit CAD-Software. Dabei bedienen sie Bohr- und Schleifmaschinen, die mit Software gesteuert werden.**

**Lehrzeit: 4 Jahre**

**Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 860 Euro**

**Was macht ein/eine TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau?**
- Modelle aus Holz, Metall oder Kunststoff entwerfen und erzeugen, z. B. Architekturmodelle, Gießereimodelle
- Prototypen nach Plänen und Werkzeichnungen anfertigen
- Modellteile am 3D-Drucker ausdrucken, zusammenbauen und überprüfen
- Modelle von Bauwerken für ArchitektInnen herstellen
- Maschinen programmieren, bedienen und überwachen
- Skizzen und Zeichnungen per Hand oder mit CAD-Software erstellen

**Wo arbeitet ein/eine TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau?**
- Tischlereien
- Betriebe, die Holz verarbeiten
- Gießereibetriebe
- Betriebe, die Metall erzeugen und bearbeiten, z. B. Fahrzeuge, Werkzeug
- Kunststoffverarbeitende Betriebe

**Was bringe ich mit:**
(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)
- Freude am Basteln und Werken
- Gerne am Computer arbeiten
- Geschicklichkeit mit den Fingern
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Sinn für Formen
- Sinn für genaues Arbeiten

**Wie lange dauert die Lehrzeit?**
- 4 Jahre; verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 3 Jahre

**Lehrstellen suchen und finden:**
Aktuell gibt es **2** offene Stellen zum AMS-eJob-Room

**Lehrlingseinkommen:**
Erstes Lehrjahr: ab €860, Letztes Lehrjahr: ab €1887
Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: zum AMS-Berufslexikon

**Wo gibt es Berufsschulen?**
Weitere Informationen: zum Ausbildungskompass

**Interessensgebiete**

- **Bau, Holz, Gebäudetechnik**
  Voraussetzungen:
  - Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten
  - Gerne mit Maschinen arbeiten
  - Gerne mit Werkzeug arbeiten
  - Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
  - Handwerkliche Geschicklichkeit
  - Körperlich fit sein

**Welche persönlichen Eigenschaften sind gefragt?**

- Ästhetisches Gefühl
  - Farbgefühl
  - Form- und Raumgefühl
- Fingerfertigkeit

**Arbeitsumfeld**

- Arbeit am Bildschirm

**Verwandte Lehrberufe und Anrechnung**

| Verwandter Lehrberuf | Anrechnung nach dem | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1. Lehrjahr | 2. Lehrjahr | 3. Lehrjahr | 4. Lehrjahr |
| GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss | voll | | | |
| GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss | voll | | | |
| KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik | voll | | | |
| KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik | voll | | | |
| KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik | voll | | | |
| KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik | voll | | | |
| Kunststofftechnologe/-technologin | voll | | | |
| MetallgießerIn | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Sicherheitstechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik | voll | | | |
| TischlerIn, Schwerpunkt Allgemeine Tischlerei | voll | voll | | |
| TischlerIn, Schwerpunkt Drechslerei | voll | voll | | |

**Ersatz der Lehrabschlussprüfung**

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

**Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)**
- 251782 Tischlereitechniker/in - Modell- und Formenbau

**Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen**
**Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik**
- **Tischlerei, Holz- und Sägetechnik**

**Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen**
- **ModellbauerIn**

**Lehrberufsart**
Schwerpunkt-Lehrberuf

**Lehrberuf Status**
aktuell

**Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung**
Tischlereitechnik - Schwerpunkt Modell- und Formenbau

**Veraltete Lehrberufsbezeichnungen**
- ModellbauerIn (gültig bis 31. August 2022)
- ModellschlosserIn (gültig bis 30. Juni 1999)
- ModelltischlerIn (gültig bis 30. Juni 1999)