



## Lernen mit Mehrwert!

**Umfassende, vielfältige Ausbildung:** Praktische Ausbildung im Wechsel mit theoretischem Berufsschulunterricht

**Learning by doing:** Projekte, Workshops und spezielle Veranstaltungen für Auszubildende

**Individuelle Betreuung:** kontinuierliche Begleitung durch erfahrene Ausbilder/innen sowie bestmögliche Prüfungsvorbereitung

**Ideenbörse:** Betriebliches Vorschlagswesen für clevere Ideen

**Gesundheitsprävention:** Sie können im „Team Stadt Bamberg“ für den Bamberger Weltkulturerbelauf trainieren, Fußball, Tennis, Basketball, Volleyball, Squash oder Badminton spielen, Spaß haben und etwas für Ihre Gesundheit tun

**Attraktive Vergütung:** Ausbildungsvergütung während der Ausbildungszeit in Höhe von

1. Ausbildungsjahr: **1.068,26 €**
2. Ausbildungsjahr: **1.118,20 €**
3. Ausbildungsjahr: **1.164,02 €**
4. Ausbildungsjahr: **1.227,59 €**

### Kontakt, Information & Beratung:

Stadt Bamberg  
Personal- und Organisationsamt, Sachgebiet Aus- und Fortbildung  
Ausbildungsleitung: Susanne Sennefelder  
Heinrichsdamm 1, 96047 Bamberg  
Telefon: 0951 87-4040, Telefax: 0951 87-1974  
E-Mail: [ausbildung@stadt.bamberg.de](mailto:ausbildung@stadt.bamberg.de)  
Internet: [www.stadt.bamberg.de/ausbildung](http://www.stadt.bamberg.de/ausbildung)



## Perspektiven für Talente!

Mit Ihrer Ausbildung bei der mitarbeiterorientierten und familienfreundlichen Arbeitgeberin Stadt Bamberg schaffen Sie nicht nur einen wichtigen Grundstein für Ihre berufliche Zukunft, sondern setzen sich auch in wertvoller Weise für das Gemeinwohl ein. Es ist Ihr Einstieg in eine berufliche Zukunft mit spannenden Entwicklungs- und breit gefächerten Gestaltungsmöglichkeiten innerhalb des „Konzerns Stadt Bamberg“.

Die arbeitsprozessintegrierte Ausbildung junger Menschen sehen wir als wichtige Investition in die Zukunft. Wir wollen, dass Sie die Chancen, die wir Ihnen mit der Ausbildung bieten, richtig nutzen. Wir setzen nicht nur auf Ihre berufliche Qualifizierung, sondern möchten Sie auch persönlich fördern, damit Sie in Zukunft kompetent mit beruflichen Herausforderungen und sich verändernden Arbeitsbedingungen umgehen können.

### Impressum

Herausgeberin: Stadt Bamberg  
Redaktion: Henriette Steinfelder, Karin Rinn, Martina Ruß, Susanne Sennefelder, Michaela Blumm, Alexander Ohme / Personal- und Organisationamt

Satz & Layout: Stefan Mähringer / Kämmereiamt  
Fotos: Rainer Sturm / pixelio.de (S.1, Foto 1, S. 2), I-vista / pixelio.de (S. 1, Foto 2), Q.pictures / pixelio.de (S. 1, Foto 3), Gerd Altmann / pixelio.de (S. 3, S. 5), derateru / pixelio.de (S. 4), Pressestelle (S. 6)

Druck: diedruckerei.de  
Stand: April 2022

Ausbildungsberuf



# Techn. Systemplaner/in Versorgungs- und Ausrüstungstechnik (m/w/d)





## Berufsbild

**Technische Systemplaner/innen setzen die Vorgaben von Konstrukteuren in Pläne und technische Unterlagen um. Dabei fertigen Sie technische Zeichnungen für Wärme- und Luftversorgungseinrichtungen oder Sanitäranlagen. Sie sind in allen Phasen der Organisation, Entwicklung und Umsetzung von Anlagen beteiligt.**

- Planung und Erstellung technischer Unterlagen (Skizzen, Detailzeichnungen, Materialauszüge, Tabellen) unter Berücksichtigung aktueller Normen und technischer Vorschriften
- Statische und perspektivische Darstellung von Anlagen bzw. Anlageteilen mit CAD
- Berücksichtigung der Auswirkungen ausgewählter Fertigungsverfahren, Werkstoffen und Systemkomponenten
- Berücksichtigung nachhaltiger Energie- und Ressourcenplanung
- Durchführung technischer Berechnungen
- Planung des Montageablaufs
- Anwendung organisationstechnischer und qualitätssichernder Maßnahmen (Arbeitsplanung, Kostenplanung und Projektkontrolle)
- Anlegen und Verwalten technischer Daten, Pflege der Dokumentationen, Bedienungsanleitungen und Ersatzteillisten

## Was sollten Sie mitbringen?

- Interesse an Technik und am Zeichnen
- Gutes technisches Verständnis und räumliches Vorstellungsvermögen
- Schnelle Auffassungsgabe, logisches Denken und sehr hohes Konzentrationsvermögen
- Freude an verschiedenen Computerprogrammen, insbesondere Grafikprogrammen
- Gute Schul- und Allgemeinbildung, gute schriftliche Ausdrucksfähigkeit sowie Lernfreude
- Motivation, Engagement, Ausdauer und Disziplin
- Eigeninitiative und Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung
- Offenheit, Flexibilität, Kreativität und Ideenreichtum
- Spaß an Organisation und Kommunikation
- Teamgeist, Fairness und freundliches Auftreten

## Talent? – Der Weg zu uns!

**Technische/r Systemplaner/in ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG).**

**Beginn und Dauer:** 1. September eines Jahres, 3 1/2 Jahre

**Vorbildung:** mind. qualifizierender Abschluss der Haupt- oder Mittelschule

**Auswahlkriterien:** Mathematik, Physik, Werken/Technik

**Engere Wahl:** Vorstellungsgespräch

**Betriebliche Ausbildung:** Immobilienmanagement der Stadt Bamberg

**Theoretische Ausbildung:** Berufsschule Lichtenfels (1. Ausbildungsjahr)

Berufsschule Kulmbach (2. - 4. Ausbildungsjahr)

### **Interessiert?**

*Dann los! Wir freuen uns, Sie kennen zu lernen und sind gespannt auf Ihre Bewerbung bis **05. September** des Jahres vor Ausbildungsbeginn auf unserem Online-Bewerbungsportal unter [www.stadt.bamberg.de/stellenangebote](http://www.stadt.bamberg.de/stellenangebote)*