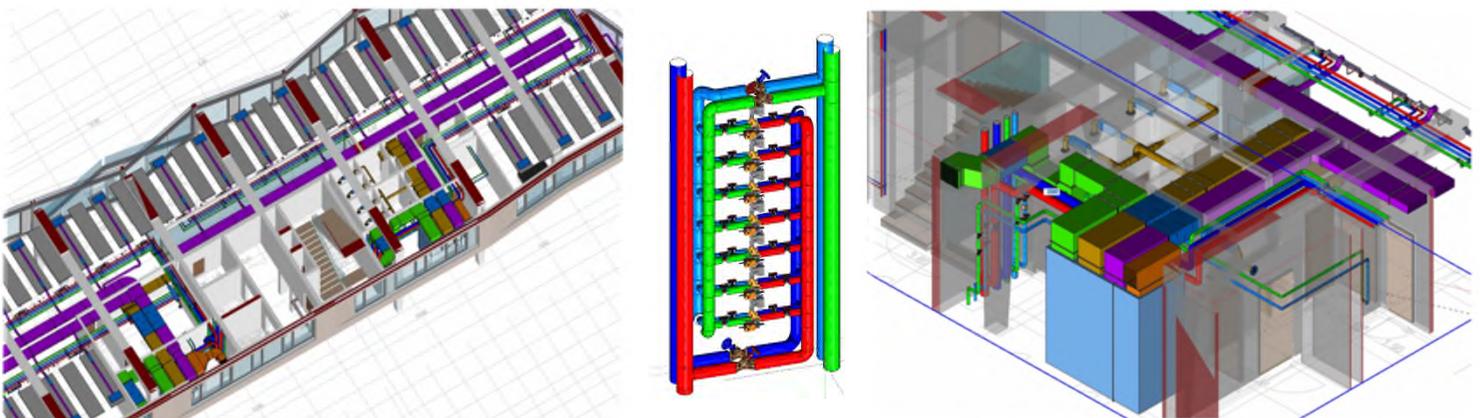


# Deine Ausbildung bei der INNIUS RR GmbH

## Technischer Systemplaner\*in (m,w,d) Versorgungs- und Ausrüstungstechnik / Elektrotechnik



### Was macht ein Technischer Systemplaner\*in

**Mit CAD-Software arbeiten:** Zeichnungen und Pläne von Bauteilen, Grundrissen, Flächenmodellen und technischen Elementen fertigt man mit spezieller 2D- und 3D-Software an. Nach diesen Plänen arbeiten dann die Monteure.

**Berechnungen durchführen:** Technische Systemplaner berechnen die genaue Größe eines Bauteils, beispielsweise das Eckstück eines Lüftungskanals, sowie den korrekten Maßstab in ihren Plänen.

**Umsetzung beurteilen:** Ob der Konstruktionsentwurf planmäßig umgesetzt wurde oder ob Änderungen im Vergleich zur Vorlage vorgenommen wurden, wird vor Ort auf Baustellen und in den Gebäuden geprüft, also dort, wo nach dem Plan montiert wurde.

### Wie unterscheiden sich die Fachrichtungen?

#### Versorgungs- und Ausrüstungstechnik (VAT):

In dieser Fachrichtung fertigt man Unterlagen für die Herstellung und Montage von Anlagen der Versorgungs- und Ausrüstungstechnik an. Darunter fällt vor allem die Heizungs-, Klima- und Sanitärtechnik. Man entwirft zum Beispiel das Lüftungssystem in einem großen Gebäudekomplex und sorgt dafür, dass sowohl die Sanitärräume als auch Brandschutzanlagen mit Wasser versorgt sind.

#### Elektrotechnische Systeme (ETS):

Die angefertigten Pläne und Skizzen dienen der Herstellung, Montage und dem Betrieb von gebäude- und anlagetechnischen Einrichtungen sowie Elektroinstallationen

### Das solltest du mitbringen:

- Mittlerer Abschluss / Fachhochschulreife / Hochschulreife
- Interesse am technischen Zeichnen
- Gutes technisches Verständnis
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen und gute mathematische Kenntnisse
- Konzentrationsvermögen und präzises Arbeiten
- Team und Kommunikationsfähigkeit
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

### Überblick

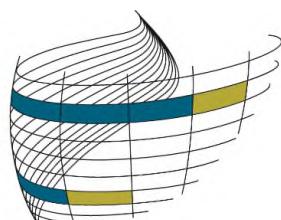
- Ausbildungsdauer 3 ½ Jahre
- Ausbildungsstart **21. August 2023**
- Ausbildungs-Gehalt
  - 1. Jahr: 800 € 2. Jahr: 900 €
  - 3. Jahr: 970 € 4. Jahr: 1.010 €
- Angestrebte Übernahme nach der Ausbildung
- Schülerticket Hessen für den Zeitraum deiner Ausbildung
- Kostenübernahme für Lernmaterial

### Schick uns deine Bewerbung

INNIUS RR GmbH  
Daniela Scherber  
Friedberger Straße 68  
61191 Rosbach v.d.H.  
**E-Mail:** [bewerbungen@innius-rr.de](mailto:bewerbungen@innius-rr.de)  
Telefon: 06003 / 81222  
[www.innius.de](http://www.innius.de)

### Überzeug dich selbst

Spannender Einblick in die Welt der 3D-Gebäudetechnik



RR  
**INNIUS®**