

# Associate Engineer Information Technology inkl. FIAE

Standortinformationen Erlangen

[Lokale Berufsinformationen Erlangen](#)

## **Bewerbungsfrist**

keine Frist

## **Ausbildungs- bzw. Studienbeginn**

01.09.

## **Ausbildungs- bzw. Studiendauer**

2,5 Jahre (30 Monate)

## **Vergütung**

Vergütung pro Monat in €

1. Jahr 973,00
2. Jahr 1024,00
3. Jahr 1090,00

## **Voraussetzungen**

Fachhochschulreife, Allg. Hochschulreife, fachgebundene Hochschulreife

## **Weitere Fragen?**

Siemens Professional Education  
Recruiting Center

Hotline: 0800 2663287  
online.ausbildung.spe@siemens.com

---

## Kurzbeschreibung

Dieser Beruf ist genau das Richtige, wenn Sie nach dem Abitur oder Fachabitur eine praxisorientierte Ausbildung suchen und möglichst schnell in einem anspruchsvollen technischen Beruf durchstarten möchten. Auch wenn Sie Ihr Studium abgebrochen haben, haben Sie hier eine praxisorientierte Alternative gefunden.

Nach der Ausbildung arbeiten Sie als Associate Engineer mit Ingenieuren, Informatikern und Naturwissenschaftlern zusammen. Ihr Einsatzbereich erstreckt sich über den gesamten Produktlebenszyklus (Entwicklung, Vertrieb, Planung, Projektierung, Inbetriebnahme, Wartung) von hochwertigen Industrieanlagen, Kraftwerken sowie medizintechnischen und verkehrstechnischen Systemen. Sie entwickeln, planen und projektieren die Infrastruktur für die Welt von morgen.

Mit der Fachrichtung Information Technology liegt Ihr Schwerpunkt auf der Entwicklung, Pflege und Anpassung von Software für Automatisierungslösungen, Transport- und Logistiksysteme, medizintechnische Geräte oder Energiesysteme.

In den 2,5 Jahren der Ausbildung erhalten Sie neben der Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (IHK-Abschluss) auch die notwendigen Ingenieurgrundlagen (mit Zertifikat), z. B. in Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, Mathematik und Elektrotechnik. Zusätzliche überfachliche Seminare machen Sie fit für das Berufsleben.

Während der Projektphasen und in Abteilungseinsätzen können Sie das Erlernte bereits anwenden und erste Berufserfahrung sammeln. Durch die Ausbildungsvergütung sind Sie finanziell abgesichert und können sich ganz auf Ihre Ausbildung konzentrieren.

## **Ausbildungsinhalte:**

- Software-Entwicklung
- Webtechnologien
- Betriebssysteme
- Datenbanken
- Mikrocomputersysteme
- Netzwerktechnik
- Mess-, Steuer- und Regelungstechnik
- Mathematik
- Elektrotechnik

## **Ergänzende überfachliche Seminare:**

- Team- und Kommunikationstraining
- Präsentationstechnik
- Projektmanagement

- Technical English
- Fit4Future (Gesundheitswesen, Work Life Balance, körperliche Fitness)

[Podcast](#)

Letzte Änderung: 13.10.2016

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.**

**Auch Bewerbungen von Menschen mit Behinderung sind uns willkommen.**

[www.siemens.de/ausbildung](http://www.siemens.de/ausbildung)