

# Informationen zum Ausbildungsberuf

## IT-BERUFE

### Organisationsform der schulischen Ausbildung

Die IT-Berufe sind ein Sammelbegriff für sieben unterschiedliche Ausbildungsberufe bzw. Fachrichtungen. Es werden unterschieden:

- Fachinformatiker/-in mit den Fachrichtungen
  - **Anwendungsentwicklung, (FA\_AE)**
  - Systemintegration,
  - Daten- und Prozessanalyse (neu ab August 2020)
  - Digitale Vernetzung (neu ab August 2020)
- IT-System-Elektroniker/-in
- **Kaufmann/Kauffrau für IT-System-Management (IT\_SM)**
- Kaufmann/Kauffrau für Digitalisierungsmanagement  
(Beschulung bis zum 2. Ausbildungsjahr in Stade möglich)

Die Lerninhalte aller sieben Fachrichtungen sind im ersten Ausbildungsjahr gleich.

Die Fachrichtungen **Fachinformatiker/-in Anwendungsentwicklung** und **Kaufmann/-frau für IT-System-Management** werden bis zum dritten Ausbildungsjahr an den BBS II Stade unterrichtet. Der Fachinformatiker Systemintegration wird an den BBS I Stade – Jobelmannschule beschult.

Die Ausbildung in den IT-Berufen dauert in der Regel 3 Jahre und findet im dualen System statt, d.h. im Betrieb und in der Berufsschule. An der BBS II wird der schulische Teil an wöchentlichen Berufsschultagen und an der BBSI Jobelmannschule im Blockunterricht erteilt.

Die Unterrichtsinhalte werden – soweit möglich - praxisnah und projektorientiert von Kolleginnen und Kollegen vermittelt, die teilweise über mehrjährige betriebliche Erfahrungen verfügen. Die Vermittlung theoretischer Inhalte wird dabei nicht vernachlässigt und dient insbesondere der Vorbereitung auf die schriftliche Prüfung.

### Überblick über die Lernfelder/Lerngebiete

Im **berufsspezifischen Unterricht** (BSU) werden folgende Lerngebiete unterrichtet:

<b>Grundstufe (1. Jahr)</b>	LF 1: Das Unternehmen und die eigene Rolle im Betrieb beschreiben LF 2: Arbeitsplätze nach Kundenwunsch ausstatten LF 3: Clients in Netzwerke einbinden LF 4: Schutzbedarfsanalyse im eigenen Arbeitsbereich durchführen LF 5: Software zur Verwaltung von Daten anpassen
-----------------------------	---

<b>Fachstufe 1 (2. Jahr)</b>	LF 6: Serviceanfragen bearbeiten LF 7: Cyber-physische Systeme ergänzen (FA_AE) LF 7: Softwareprojekte durchführen (IT_SM) LF 8: Daten systemübergreifend bereitstellen (FA_AE) LF 8: Beschaffungsprozesse durchführen (IT_SM) LF 9: Netzwerke und Dienste bereitstellen (FA_AE) LF 9: Netzwerkbasierte IT-Lösungen umsetzen (IT_SM)
<b>Fachstufe 2 (3. Jahr)</b>	<p><b>Fachinformatiker/-in Fachrichtung Anwendungsentwicklung</b>          LF 10a: Benutzerschnittstellen gestalten und entwickeln          LF 11a: Funktionalität in Anwendungen realisieren          LF 12a: Kundenspezifische Anwendungsentwicklung durchführen</p> <p><b>Kaufmann/-frau für IT-System-Management</b>          LF 10: Wertschöpfungsprozesse erfolgsorientiert steuern          LF 11: Absatzmarketing-Maßnahmen planen und bewerten          LF 12: Absatzprozesse durchführen und überwachen</p>

### Allgemeinbildende Fächer

Neben dem genannten berufsspezifischen Unterricht werden die allgemein bildenden Fächer **Deutsch, Englisch, Politik** und soweit möglich **Sport** und **Religion** erteilt. Mit Bestehen der Abschlussprüfung und bei einem entsprechenden Notendurchschnitt kann auch der Erweiterte Sekundarabschluss I erworben werden.

### Weiterqualifizierungsmöglichkeiten

**Weiterbildungsangebot an den BBS II Stade parallel zur Ausbildung:**

- Europakaufmann/-frau
  - ♦ 2 Jahre
  - ♦ 2x wöchentlich von 18:00 Uhr – 21:15 Uhr
  - ♦ Module: Business English, Spanisch, ECDL, Internationale Geschäftsprozesse
  - ♦ 3-4 wöchentliches Auslandspraktikum
  - ♦ Hinweis: die Module können auch einzeln belegt werden!

**Weiterbildungsangebot an den BBS II Stade nach abgeschlossener Berufsausbildung:**

- Fachoberschule (FOS)
  - ♦ 1 Jahr durchgehend (5 Tage die Woche)
- Fachschule Betriebswirtschaft
  - ♦ 2-jährige Abendschule neben einer Berufstätigkeit

### Ansprechpartner

Carsten Ahrens, [ahrens@bbs2stade.de](mailto:ahrens@bbs2stade.de)