

## Eingangsvoraussetzungen

Zum Besuch des Bildungsganges berechtigt sind Schülerinnen und Schüler, die

- entweder die Fachoberschulreife (Sekundarabschluss I) mit Qualifikationsvermerk.
- oder nach Klasse 9 des Gymnasiums die Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe erlangt haben.

Der Nachweis der Berechtigung muss zum Beginn des Schuljahres durch ein entsprechendes Zeugnis der jeweiligen Schulform erfolgt sein.

## Kontakt

**Pictorius-Berufskolleg Coesfeld**  
Borkener Straße 23  
48653 Coesfeld

Tel.: 025 41 / 95 48 33 0  
Fax: 025 41 / 95 48 33 9

www.pictorius.de  
email: pictorius@kreis-coesfeld.de

**Anmeldung unter schüleronline:**  
www.schueleranmeldung.de



## Abschlüsse / Berechtigungen

Der dreijährige Bildungsgang gibt den Schülern und Schülerinnen die Möglichkeit, gleich zwei Abschlüsse zu erlangen:

zum einen die Allgemeine Hochschulreife (Abitur) und damit die universitäre Studierfähigkeit und zum anderen einen staatlich anerkannten Berufsabschluss (*Informationstechnische Assistentin / Informationstechnischer Assistent*).

Nach drei Schuljahren und erfolgreich bestandener Abiturprüfung sind unsere Schülerinnen und Schüler demnach zu einem Studium an jeder Universität in der Bundesrepublik Deutschland berechtigt. Optional können Sie noch weitere drei Monate anschließen, um dann, nach einer theoretischen und einer praktischen Prüfung, den Berufsabschluss zu erhalten, der die Absolventinnen und Absolventen zum Führen der Bezeichnung „Staatlich geprüfte/r Informationstechnische/r Assistent/in“ berechtigt.

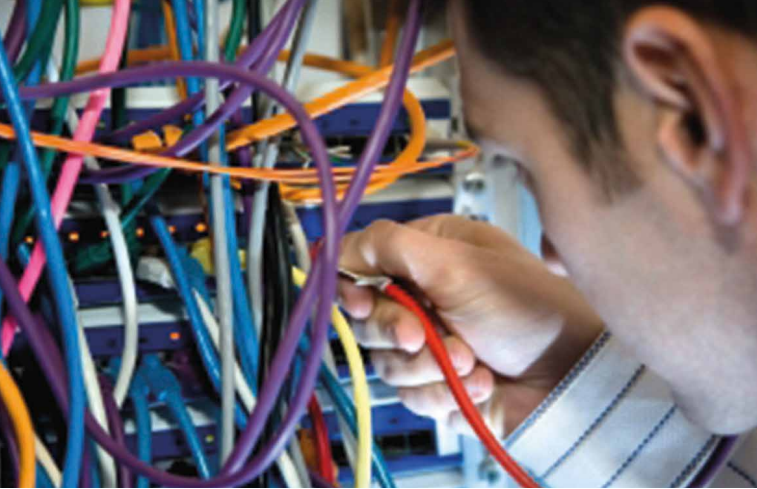
ABI +  
Informatik

Pictorius  
Berufskolleg  
Coesfeld

Informationstechnische Assistentin/  
Informationstechnischer Assistent  
mit allgemeiner Hochschulreife



Flyerlayout: Pictur 2015



## Inhalte des Bildungsganges

Das Berufsfeld des Informationstechnischen Assistenten umfasst Service, Einrichtung, Wartung und Pflege von Computersystemen, aber auch die Programmierung technischer Systeme und Anwendungen.

Sie erhalten in diesem Bildungsgang fundierte Fachkenntnisse in den Bereichen Software-, Hardware- und Netzwerktechnik. In praxisrelevanten Beispielen und Szenarien erlernen Sie Programmiersprachen, entwickeln Datenbanksysteme, richten Computer und Server ein, entwerfen Netzwerke. Auch die elektrotechnischen Grundlagen kommen dabei nicht zu kurz.

In der Jahrgangsstufe 12 sammeln Sie weitere praktische Erfahrungen in einem mindestens 4-wöchigen Praktikum. Für den Berufsabschluss leisten Sie ein weiteres Praktikum im Umfang von 12 Wochen ab.

Da der Bildungsgang auch die allgemeine Hochschulreife vermittelt, erhalten Sie in Fächern wie Mathematik, Deutsch, Physik, Englisch und Gesellschaftslehre mit Geschichte allgemeinbildende Kenntnisse und Fähigkeiten, die Sie auf ein Studium vorbereiten.

## Unterrichtsfächer

### Berufsbezogener Lernbereich

Leistungskurse (ab Jahrgangsstufe 12)

- Mathematik
- Technische Informatik

### Grundkurse

- Informatik
- Elektrotechnik
- Physik
- Wirtschaftslehre
- Englisch
- Französisch / Niederländisch (wenn die Verpflichtung zur Belegung der zweiten Fremdsprache noch nicht erfüllt ist)

### Berufsübergreifender Lernbereich

- Deutsch
- Gesellschaftslehre mit Geschichte
- Religionslehre
- Sport

### Differenzierungsbereich

- Erziehungswissenschaften
- Französisch / Niederländisch
- Multi-Media-Produktion



*Um etwas zu lernen, muss man es tun, bevor man es kann.*

Agnes Jarosch