

# Fachinformatiker und Fachinformatikerinnen der Fachrichtung Anwendungsentwicklung

Fachinformatiker/-innen der Fachrichtung Anwendungsentwicklung konzipieren und realisieren kundenspezifische Softwareanwendungen mittels Software-Entwicklungswerkzeugen. Dazu gehören das Modifizieren, Testen und Dokumentieren der Anwendungen.

Sie setzen dabei Methoden der Projektplanung, -durchführung und -kontrolle ein und präsentieren Anwendungen, beraten und schulen Benutzer.

Die Ausbildung erfolgt im Ausbildungsbetrieb und in der Berufsschule. Bei uns in der Berufsschule erhalten Sie das nötige allgemeine Fachwissen, wogegen Sie im Ausbildungsbetrieb das spezielle, zum Teil firmenspezifische Wissen erhalten.

[mehr Information ... Fachinformatiker und Fachinformatikerinnen der Fachrichtung  
Anwendungsentwicklung](#)

Abschluss

**Prüfungszeugnis der Industrie- und  
Handelskammer (IHK)**

Aufnahmevoraussetzungen

Berufsausbildungsvertrag (Lehrvertrag)

Dauer

3 Jahre (bei guten Leistungen kann diese  
Ausbildungszeit verkürzt werden)

Lernorte

Ausbildungsbetrieb  
Berufsschule Elmshorn

Zugangsvoraussetzungen  
für die Ausbildung

Grundsätzlich wird keine bestimmte schulische oder  
berufliche Vorbildung rechtlich vorgeschrieben.

## Allgemeine Informationen

Die Ausbildungsdauer von 3 Jahren kann durch gute Leistungen von 3 auf 2,5 Jahre verkürzt werden. Innerhalb dieser Zeit erhalten Sie von uns ein breites Portfolio an relevanten technischen und kaufmännischen Kenntnissen. Parallel dazu werden Sie von Ihrem Ausbildungsbetrieb gemäß Rahmenlehrplan ausgebildet. In unserem Hause wechseln sich halbjährlich die Stundenpläne. Sie werden in den Fächern IT-Systeme, Anwendungsentwicklung, Betriebliche Prozesse, Englisch, Wirtschaftspolitik und Kommunikation ausgebildet. Die Halbjahre wechseln sich mit ein und zwei Berufsschultagen ab. Aufgrund der Prüfungsanforderungen findet regelmäßig Projektarbeit statt.

Ein regelmäßiger Austausch mit den Ausbildungsbetrieben ist für uns selbstverständlich. Die Besetzung von IHK-Prüfungsausschüssen durch unsere Berufsschullehrer/-innen bietet uns einen guten Einblick in die Anforderungen, die auf Sie zukommen.

## Ausbildung in unserer Berufsschule



Fachunterricht und Projektunterricht bilden die Basis unseres Unterrichts, sodass neben fachlichen Qualifikationen auch kommunikative, soziale und rhetorische Kompetenzen gefördert werden.

Der Unterricht findet größtenteils in modernen EDV-Fachräumen statt. Dies ermöglicht neben den Kernfächern IT-Systeme und Anwendungsentwicklung auch Fächern wie Betriebliche Prozesse (BWL), Englisch, Kommunikation und Wirtschaftspolitik ein hohes Maß an Medieneinsatz.

## Aufstiegsmöglichkeiten in der Beruflichen Schule Elmshorn

Schulische Angebote für junge Menschen mit Berufsabschluss an der Beruflichen Schule Elmshorn finden Sie in unserem Bildungsgangsnavigator.

### Downloads

-  [Themenverteilung und Lernfelder der IT-Berufe der Jahrgangsstufen 18 und 19 \(248,5 KiB\)](#)
-  [451 Anmeldung Berufsschule.pdf \(77,9 KiB\)](#)

Themenverteilung und Lernfelder der IT-Berufe ab der Jahrgangsstufe 20 finden Sie in Kürze hier.

### Links

- [Informationen der Arbeitsagentur](#)
- [Ausbildungsrahmenplan](#)