



Aufgaben

Vielseitige Aufgaben erwarten Dich nach Deiner Weiterbildung:

- Konzeption und Konfiguration informationstechnischer Systeme
- Implementierung industrieller Fertigung und Verfahren der Industrie 4.0 (inkl. Praxisnaher Einbindung der Industrie 4.0 Testanlage)
- Informatische Dienstleistungen und Beratungen
- Entwicklung von Betriebskonzepten und Studien zum Einsatz moderner IT-Infrastruktur im Unternehmen
- Personalführung und Betriebsleitung
- Wartung und Betrieb informationstechnischer Gesamtsysteme

Einsatzmöglichkeiten zum Beispiel in:

- IT-Systemhäusern
- Softwarehäusern
- IT-Dienstleistern
- Aus- und Weiterbildung
- Ämtern und Behörden
- Beratertätigkeiten



Technikerschule Höchstädt a. d. Donau

Prinz-Eugen-Straße 13
89420 Höchstädt a.d. Donau

Telefon 09074 / 95 94 - 0
verwaltung@bs-hoechstaedt.de

www.technikerschule-hoechstaedt.de



Staatliche Berufsschule Lauingen

Friedrich-Ebert-Straße 14
89415 Lauingen

Telefon 09072 999 - 0
verwaltung@bs-lauingen.de

www.bs-lauingen.de

HÖCH
TEC  **Technikerschule Höchstädt**
Das Kompetenzzentrum

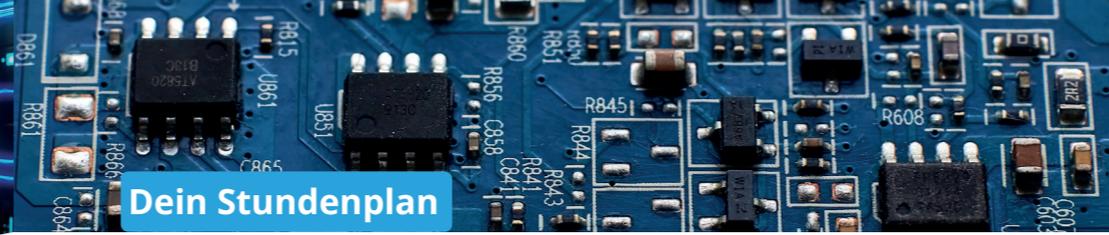
 **STAATLICHE
BERUFSSCHULE LAUINGEN**

kostenfrei

Wir
entwickeln
Zukunft



Weiterbildung mit nachhaltigem Erfolg
Staatlich geprüfte*r Techniker*in
Informatiktechnik



Dein Stundenplan

Diese Fächer erwarten Dich während Deiner Weiterbildung:

Pflichtfächer
Deutsch
Englisch
Mathematik I + II
Wirtschaftskunde sowie Politik und Gesellschaft
Betriebspsychologie
Betriebswirtschaftliche Prozesse I

Technische Grundlagenfächer
Internetanwendungen
Technische Informatik
Betriebssysteme und Administration
Kommunikations- und Netzwerktechnik
Datenbanken
Programmierung
Flexible Wochenstunden

Profilfächer
Anwendungsentwicklung für mobile Endgeräte
Softwaretechnik
Automatisierung in der Systemadministration
Steuerungstechnik
Projektarbeit

Wahlpflichtfächer
Kollaborationssoftware
Mikrocontrollertechnik
IT-Sicherheit
IT-Management
Feldbussysteme
Projektmanagement
Audio- und Videobearbeitung
Berufs- und Arbeitspädagogik

Das solltest Du mitbringen

Für die Weiterbildung solltest Du folgende Voraussetzungen erfüllen:

- **Abgeschlossene Berufsausbildung** in einem „informationstechnischen“ bzw. „elektrotechnischen“ Beruf, in der Elektrotechnik oder Informatik

oder
Abschluss an einer zweijährigen Berufsfachschule (z.B. Technischer Assistent*in für Informatik)

- **Mindestens ein Jahr einschlägige berufliche Tätigkeit**

Berufserfahrung
Wer die genannten Voraussetzungen nicht erfüllt, muss mind. fünf Jahre Berufserfahrung in einem der oben genannten Berufe bzw. Berufsfelder nachweisen.

In Zweifelsfällen kann die berufliche Zugangsberechtigung individuell geprüft werden.

Das bringt Dich weiter

Nach zwei Schuljahren in Vollzeit hast Du folgende Qualifikationen:

- Staatlich geprüfte*r Techniker*in für Informatiktechnik
- Fachhochschulreife
- Allgemeine Fachhochschulreife (nach Abschluss mit Prüfung in Mathematik II)
- Ausbildereignung (durch Belegung Wahlpflichtfach „Berufs- und Arbeitspädagogik“)

Deine Schulen

Die Vorteile der Technikerschule Höchstädt und der Staatlichen Berufsschule Lauingen:

- Praxisunterricht und Projektarbeiten in kleinen Gruppen und modernen Fachräumen
- Hochwertige fachliche Ausstattung mit aktueller Hardware
- Einsatz moderner Medien im Unterricht
- Vielfältige Kontakte zu attraktiven regionalen Arbeitgebern
- Möglicher Auslandsaufenthalt durch Teilnahme an Erasmus+