

ÜBER DEN BILDUNGSGANG

Die **Fachschule für Informatik** mit dem Schwerpunkt **Technische Informatik** bietet Angestellten und Auszubildenden im Berufsfeld Informatik ein dreijähriges berufsbegleitendes oder ausbildungsbegleitendes Weiterbildungsstudium in Teilzeitform an. Das Studium ist gebührenfrei.

Mit erfolgreichem Studienabschluss erlangen unsere Studierenden die Berufsbezeichnung „**Staatlich geprüfte Informatikerin**“ bzw. „**Staatlich geprüfter Informatiker**“ sowie die Berufsbezeichnung „Bachelor Professional in Technik“.

ZIELGRUPPE

Das Studium lohnt sich für alle, die ...

- ... ihre IT-Karriere vorantreiben und Führungspositionen übernehmen möchten.
- ... ein höheres Qualifikationsniveau erreichen wollen (vergleichbar mit einem Bachelor-Abschluss - DQR 6).
- ... ihre Selbstständigkeit planen oder strategische Aufgaben übernehmen wollen.
- ... parallel zu ihrer Ausbildung im informationstechnischen Bereich bereits studieren möchten. Studienstart ist ab dem zweiten Ausbildungsjahr möglich.

BÜROZEITEN

Montag bis Donnerstag: 7:30 bis 15:00 Uhr
Freitag: 7:30 bis 13:00 Uhr

BERATUNG | KONTAKT

Berufskolleg Ostvest
Fachschule für Informatik
Sandra Zoska
Hans-Böckler-Straße 2
45711 Datteln

Tel.: 02363 378-0
E-Mail: S.Zoska@bk-ostvest.de
Stichwort: Fachschule für Informatik
www.bk-ostvest.de

FACHSCHULE FÜR INFORMATIK

Staatlich geprüfte*r Informatiker*in
Schwerpunkt Technische Informatik
(Ehemals: Staatlich geprüfter Techniker, Fachrichtung Informatik)

Bachelor Professional in Technik

ggf. zusätzlicher Erwerb der Fachhochschulreife





ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

- mindestens Fachoberschulreife (mittlerer Schulabschluss) *und*
- Berufsabschluss in einem Ausbildungsberuf im Berufsfeld Informatik (kann während des Fachschulbesuchs abgeleistet werden) *und*
- eine Berufstätigkeit von mindestens einem Jahr (kann während des Fachschulbesuchs abgeleistet werden)

ABSCHLÜSSE/BERECHTIGUNGEN

- Staatlich geprüfte*r Informatiker*in (Bachelor Professional in Technik)
- Ausbilderprüfung (Ausbildereignungsschein)

Bei erfolgreicher Teilnahme an einem erweiterten Unterrichtsangebot nach den Vorgaben der KMK-Rahmenvereinbarung über den Erwerb der Fachhochschulreife und einer zusätzlichen Prüfung im mathematisch-naturwissenschaftlich-technischen Bereich ist die Erlangung der Fachhochschulreife möglich.

BEGINN

Der Bildungsgang startet mit Beginn des Schuljahres und ist in Semester gegliedert, die mit den Schulhalbjahren der öffentlichen Schulen des Landes NRW übereinstimmen.

Lernbereiche/Fächer <i>(Stand: November 2024)</i>	Unterrichtsstunden		
	1./2. Sem.	3./4. Sem.	5./6. Sem.
I. FACHRICHTUNGSBEZOGENER LERNBEREICH			
Anwendungsentwicklung und Softwareengineering	120+20	120+20	160
Rechnersysteme, Netzwerkdesign und Administration	120+40	80	160+80
Datenbankdesign und Datenbankanwendungen	80	40+40	40+40
Automatisierung und Hardwaredesign	-	80+40	120+40
Projektarbeit			280
II. FACHRICHTUNGSÜBERGREIFENDER BEREICH			
Deutsch/Kommunikation	80+40	-	-
Fremdsprache (Englisch)	-	120+20	-
Politik/Gesellschaftslehre	80		
Betriebs- und Personalwirtschaft	40	80	
III. DIFFERENZIERUNGSBEREICH			
Berufs-/Arbeitspädagogik	40+20	-	-
Mathematik	-	40+40	80
GESAMTSTUNDENZAHL	680	860	860

Präsenzunterricht

Selbstlernphasen

Distanzunterricht

DAUER UND ORGANISATION

Die Gesamtstundenzahl von 2400 Stunden wird auf 6 Semester (3 Jahre) verteilt.

Der Unterricht findet zu folgenden Zeiten statt:

- montags: 18:00 - 21:15 Uhr
 - dienstags: 18:00 - 21:15 Uhr
 - donnerstags: 18:00 - 21:15 Uhr
- ca. sechs Samstage pro Semester, 8:30 - 14:00 Uhr

Ein Teil der Unterrichtsstunden wird in Form von Selbstlernphasen (ca. 480 Stunden) und begleitetem Distanzunterricht (ca. 240 Stunden) organisiert. Zusätzlich kann bis zu 30 % der Präsenzunterrichtszeit in synchronem Distanzunterricht stattfinden.

In den Schulferien findet kein Unterricht statt.

ANMELDUNG

Informationen zur Anmeldung und das Anmeldeformular finden Sie auf der Webseite der Fachschule für Informatik.

Melden Sie sich gerne unter der angegebenen E-Mailadresse zur Klärung von Fragen oder bei Interesse an einem Beratungsgespräch.