

Staatlich geprüfter
Wirtschaftsinformatiker/Staatlich geprüfte
Wirtschaftsinformatikerin
(Bachelor Professional in Wirtschaft)

2 Jahre in Vollzeit, durchschnittlich 37 Wochenstunden

neu!

ab September 2021



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

einmalig
in der
Metropol-
region



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**



Studentenafel (Auszug)

Fächer	Wochenstunden	
	1. Schuljahr	2. Schuljahr
Pflichtfächer		
Deutsch	2	–
Englisch	2	2
Wirtschafts- und Sozialkunde	2	–
Betriebswirtschaft	5	4
Softwareentwicklungsprozesse	2	2
Programmieren	10	10
Datenbanken I	2	2
Informations- und Kommunikationssysteme	5	2
Betriebssysteme I	2	–
Zwischensumme	32	22
Flexible Wochenstunden	4	
		+ 12 Wochenstunden Wahlpflichtfächer
Gesamtsumme	36	34
Wahlpflichtfächer		
Softwarearchitektur	–	2
Datenbanken II	–	2
Technische Prozesse	–	2
Informationssicherheit und Datenschutz	–	3
Betriebssysteme II	–	2

Inhalte werden mit Kooperationsbetrieben abgestimmt



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

Fachliche
Kompetenz

+

Handlungs-
kompetenz

+

IT-
Kompetenz
+
Kompetenz in
wirtschaftlichen
Prozessen

Erstausbildung

Berufserfahrung

Vollzeit Fachschule für
Wirtschaftsinformatik

Für alle die über eine kaufmännische oder gewerbliche
Berufsausbildung und mindestens ein Jahr Berufserfahrung verfügen.



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

Staatlich geprüfter
Wirtschaftsinformatiker/Staatlich
geprüfte Wirtschaftsinformatikerin
**(Bachelor Professional in
Wirtschaft)**

wertvolle Teammitglieder,
die fachliche Kompetenzen
in ihrem gelernten Beruf
sowie
hohe
IT- und Wirtschafts-
kompetenzen
in sich vereinen

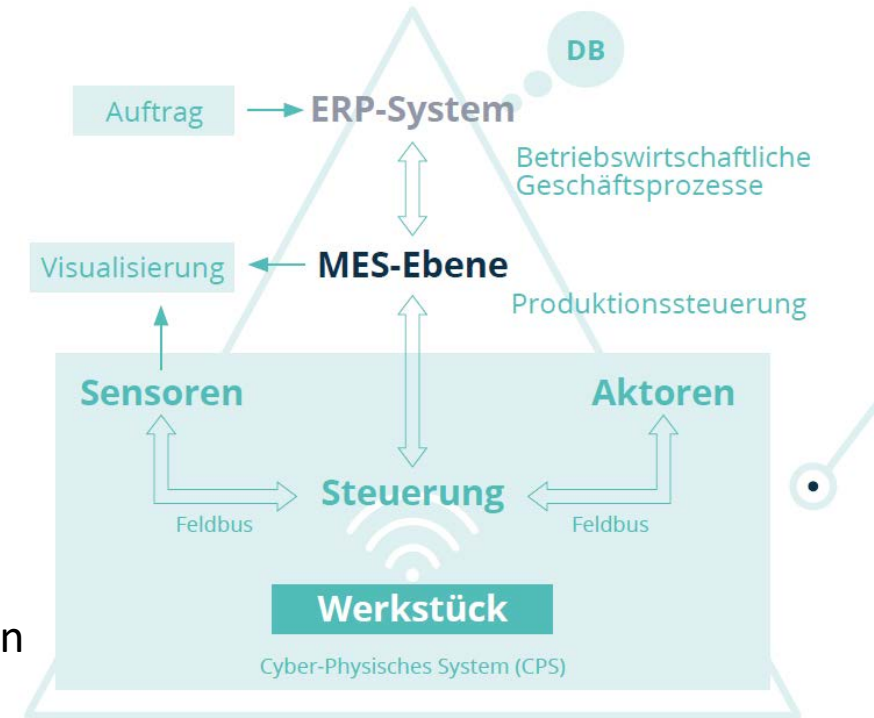


**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

... die wichtigsten IT Kompetenzen

- Datenbankmanagement
- IT-Systeme administrieren
- Programmierung von Softwaresystemen
- Programmierung von künstlichen Intelligenzen

Schwerpunkte
werden mit
Kooperations-
betrieben
abgestimmt



ERP: Enterprise Resource Planning (z. B. SAP)

MES: Manufacturing Execution System



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

... die wichtigsten betriebswirtschaftlichen Kompetenzen

- Verständnis für betriebswirtschaftliche Fragestellungen und Projekte
- Analyse und Abbildung von Logistik- und Personalprozessen im Unternehmen
- Überblick über das externe Rechnungswesen und Jahresabschlussarbeiten
- Identifikation von Controllingprozessen und deren Auswertung (ERP Systeme, z.B. SAP)



Schwerpunkte
werden mit
Kooperations-
betrieben
abgestimmt



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

weitere
Stärken!



Projektarbeit

Die Projektarbeiten werden gemeinsam von Schüler*innen, Lehrer*innen und ausgewählten betrieblichen Kooperationspartnern formuliert und ein Jahr lang in gegenseitiger Abstimmung durchgeführt.

Künstliche Intelligenz

Die Schüler*innen lernen das Prinzip von KIs kennen und programmieren diese selbständig.



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

... und
oben
drauf ...

Zusatzqualifikation

- Erwerb der allgemeinen Fachhochschulreife (allg. Fachabitur) durch Belegen von Zusatzfächern
- Englisch-Zertifikatsprüfung
- AdA-Schein (Ausbilderschein)



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

Finanzielle Staatliche Unterstützung

www.bmbf.de

AUFSTIEGS
BAföG 
Karriere inklusive.

„Das Aufstiegs-BAföG fördert die Vorbereitung
auf den Fortbildungsabschluss“



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**

Staatliches Berufliches Schulzentrum
Herzogenaurach-Höchstädt a. d. A.
Fachschule für Wirtschaftsinformatik
Friedrich-Weiler-Platz 2
91074 Herzogenaurach
Tel.: 09132/8023; Fax.: 09132/8024
verwaltung1@sbs-herzogenaurach.de
www.sbs-herzogenaurach.de



**Fachschule für
Wirtschaftsinformatik
Herzogenaurach**