

Fachinformatiker	Mathematisch-technische/r Assistent/in		
	Trifft zu	Trifft eher nicht zu	Bemerkungen
Arbeitsgebiete:			
- fachspezifische Anforderungen in komplexe Hard- und Softwaresysteme umsetzen	X		
- analysieren, planen und realisieren informations- und telekommunikationstechnische Systeme	(X)		ohne Telekommunikation
- führen neue oder modifizierte Systeme der Informations- und Telekommunikationstechnik ein	(X)		ohne Telekommunikation
- stehen Kunden und Benutzern für die fachliche Beratung, Betreuung und Schulung zur Verfügung.	(X)		ohne Telekommunikation
Typische Einsatzgebiete in der Fachrichtung Anwendungsentwicklung sind z.B.			
- Kaufmännische Systeme		X	
- Technische Systeme	X		
- Expertensysteme	X		
- Mathematisch-wissenschaftliche Systeme	XX		trifft für den FI eher nicht zu
- Oder Multimedia-Systeme		X	
Typische Einsatzgebiete in der Fachrichtung Systemintegration sind z.B.			
- Rechenzentren	X		
- Netzwerke	X		
- Client/Server-Systeme	X		
- Festnetze		X	
- Funknetze		X	

Fachinformatiker	Mathematisch-technische/r Assistent/in		
	Trifft zu	Trifft eher nicht zu	Bemerkungen
Berufliche Fähigkeiten Fachinformatiker - Fachrichtung An- wendungsentwicklung....			
- konzipieren und realisieren kundenspe- zifische Softwareanwendungen	X		
- testen und dokumentieren Anwendun- gen	X		
- modifizieren bestehende Anwendungen	X		
- setzen Methoden der Projektplanung, - durchführung und -kontrolle ein	X		
- wenden Software- Entwicklungswerkzeuge an	X		
- entwickeln anwendungsgerechte und ergonomische Bedienoberflächen	X		
- beheben Fehler durch den Einsatz von Experten- und Diagnosesystemen	X		
- präsentieren Anwendungen	X		
- beraten und schulen Benutzer	X		
Berufliche Fähigkeiten - Fachinformatiker - Fachrichtung Systemintegration...			
- konzipieren und realisieren komplexe Systeme der Informations- und Telekommunikationstechnik durch Integration von Hard- und Software- komponenten	(X)		ohne Telekommunikation
- installieren und konfigurieren vernetzte informations- und telekom- munikationstechnische Systeme	(X)		ohne Telekommunikation
- nehmen Systeme der Informations-	(X)		ohne Telekommunikation

Fachinformatiker	Mathematisch-technische/r Assistent/in		
	Trifft zu	Trifft eher nicht zu	Bemerkungen
und Telekommunikationstechnik in Betrieb			
- setzen Methoden der Projektplanung, -durchführung und -kontrolle ein	X		
- beheben Störungen durch den Einsatz von Experten- und Diagnosesystemen	X		
- administrieren informations- und telekommunikationstechnische Systeme	(X)		ohne Telekommunikation
- präsentieren Systemlösungen	X		
- beraten und schulen Benutzer	X		