

Wirtschaftsinformatiker

Synonyme Bezeichnungen

- IT-Solution-Ingenieur
- IT Solution Engineer

Kurzbeschreibung

Gestalten, Realisieren, Weiterentwickeln und Evaluieren von ICT-Lösungen unter dem Aspekt der Wirtschaftlichkeit und Durchführbarkeit. Planen und Begleiten der Einführung von ICT-Lösungen

Hauptaufgaben

- Analysieren und Prüfen von Geschäfts-Prozessen hinsichtlich des Potenzials einer möglichen Unterstützung durch Informations- und Kommunikationstechnologien
- Analysieren von Problemstellungen bezüglich Geschäftsprozessen/ -transaktionen, Daten und Funktionen; Definieren von Vorgaben für die Entwicklung oder Evaluation von ICT-Lösungen; Aufzeigen von Möglichkeiten für deren Umsetzung
- Erfassen der Bedürfnisse und Erwartungen von Auftraggebern; Erarbeiten von Lösungsvorschlägen und Entscheidungsgrundlagen hinsichtlich Sicherheit, Funktionalität, Qualität und Wirtschaftlichkeit
- Erstellen und Überwachen der Gesamtplanung von ICT-Projekten mit Aufwänden, Terminen, Einsatzmitteln und Methoden; Regeln des Berichts- und Reportwesens
- Beurteilen und Evaluieren von ICT-Lösungen, Aufzeigen des wirtschaftlichen Nutzens für das Unternehmen
- Realisieren der gewählten Lösungsvariante
- Einbeziehen der Stakeholder bei der Systemrealisierung
- Sicherstellen von fachgerechten Tests gemäss Testkonzept
- Planen und Begleiten der System-Einführung; Sicherstellen der erforderlichen Ressourcen
- Sicherstellen des wirtschaftlichen und fachtechnischen Projekterfolgs
- Sicherstellung der Beratung, Unterstützung und Instruktion der System-Nutzenden während der Implementierungsphase
- Einbeziehen von Entwicklungstendenzen in der ICT bei der Entwicklung von ICT-Lösungen
- Definieren des Projektmarketing-Konzepts und Sicherstellen der Projektinformationen

Notwendige Kompetenzen

Wirtschaftsinformatiker

Kompetenzbereiche

Fach- und Methodenkompetenzen	1	2	3	4
Management der ICT			X	
Projektmanagement			X	
Risikomanagement			X	
Qualitätsmanagement		X		
Service Design			X	
Architekturen			X	
Betriebswirtschaft der ICT			X	
Organisation			X	
Schutz und Sicherheit		X		
Business Engineering			X	
Application Engineering			X	
Hardware Engineering	X			
Network Engineering	X			
Service Engineering		X		
Data Engineering/ Data Management		X		
Technical Software Engineering				
Application Operation	X			
Hardware Operation				
Network Operation				
ICT Service Operation	X			

Business-/ stellenbezogene Kompetenzen	1	2	3	4
Geschäfts-/Verwaltungsprozess		X		
Firmen-Politik/ -Kultur/ -Organisation	X			
Finanzielle Zusammenhänge des Geschäfts		X		
Wettbewerbssituation in der Tätigkeitsbranche		X		
Veränderung des Geschäfts durch die ICT			X	
Beratung und Verkauf			X	

Persönliche Kompetenzen	1	2	3	4
Personalführung		X		
Kommunikation			X	
Selbstmanagement/ Führen der eigenen Person			X	
Soziale Kompetenzen			X	
Gestaltung und Problemlösung			X	

Zusätzliche Kompetenzen	1	2	3	4

Anforderungen bezüglich Wissen/ Erfahrung/ Kompetenz: **1** Geringe Anforderungen **3** Hohe Anforderungen
 2 Erhöhte Anforderungen **4** Sehr hohe Anforderungen