



NEUORDNUNG DER IT-BERUFE ZUM 01.08.2020: KURZBESCHREIBUNG

IT-SYSTEMELEKTRONIKER

Die Berufsbezeichnung des Informations- und Telekommunikationssystemelektronikers bleibt bestehen. Das berufliche Tätigkeitsfeld wird in etwa gleich bleiben. Der Qualifikationskatalog wird an die aktuellen Anforderungen an das Berufsbild angepasst werden.

FACHINFORMATIKER

Der Fachinformatiker wird in vier Fachrichtungen ausgebildet werden:

- **Fachrichtung Anwendungsentwicklung**
Das Konzipieren und Realisieren kundenspezifischer Softwareanwendungen wird auch weiterhin der Schwerpunkt sein. Der Qualifikationskatalog wird an die aktuellen Anforderungen an das Berufsbild angepasst werden.
- **Fachrichtung Systemintegration**
Die Konzeption und Realisierung von komplexen Systemen der IT-Technik und die Integration von Softwarekomponenten, das Installieren und Konfigurieren vernetzter IT-Systeme sowie die Inbetriebnahme und Wartung von IT-Systemen werden weiterhin Schwerpunkte bleiben.
- **Fachrichtung Digitale Vernetzung (NEU)**
Fachinformatiker/-innen der Fachrichtung „Digitale Vernetzung“ arbeiten mit der Netzwerkinfrastruktur und den Schnittstellen zwischen Netzwerkkomponenten und Cyber-Physischen-Systemen. Sie vernetzen und optimieren Systeme und Anwendungen auf IT-Ebene. Sie sichern Daten gegen unerlaubte Zugriffe und vermeiden/beheben Systemausfälle.
- **Fachrichtung Daten- und Prozessanalyse (NEU)**
Fachinformatiker/-innen der Fachrichtung „Daten- und Prozessanalyse“ entwickeln, auf der Basis der Verfügbarkeit sowie Qualität und Quantität von Daten, IT-technische Lösungen für zunehmend von Daten angetriebenen digitalen Produktions- und Geschäftsprozessen.

KAUFLEUTE FÜR IT-SYSTEMMANAGEMENT (NEU)

Kaufleute für IT-Systemmanagement sind die klassischen Branchenkaufleute. Als Fachkräfte sind sie Experten für die Vermarktung und das Anbieten von IT-Dienstleistungen (Hardware/Software/Services). Darüber hinaus managen und administrieren sie IT-Systeme und Umgebungen.

KAUFLEUTE FÜR DIGITALISIERUNGSMANAGEMENT (NEU)

Kaufleute für Digitalisierungsmanagement sind die branchenübergreifenden Kaufleute. Sie sind Profis im Umgang mit Daten und Prozessen aus einer ökonomisch-betriebswirtschaftlichen Perspektive. Sie machen Informationen und Wissen verfügbar, um aus der zunehmenden Digitalisierung wirtschaftlichen Nutzen zu ziehen; sie „managen“ die Digitalisierung von Geschäftsprozessen auf der operativen Ebene.

Ihr Ansprechpartner:

Michael Hilsmann
Ausbildungsberatung
Michael.Hilsmann@heilbronn.ihk.de
07131 9677-456