



## Informationstechnischer Assistent - ITA

Die Hauptfunktion eines Informationstechnischen Assistenten (ITA) besteht darin, eine Brücke zwischen der komplexen Welt der Informationstechnologie und den spezialisierten Fachkräften wie IT-Systemelektronikern und Fachinformatikern zu bilden. ITAs sind vielseitig ausgebildet und verfügen über Kenntnisse in Softwareentwicklung, Netzwerktechnik und der Inbetriebnahme von Computersystemen. Sie arbeiten oft an der Schnittstelle zwischen technischer Umsetzung und praktischer Anwendung, was bedeutet, dass sie sowohl technische Systeme programmieren als auch für deren Wartung und Service zuständig sind. Ihre Ausbildung bereitet sie darauf vor, praxisorientierte Lösungen für vernetzte Computer- und Fertigungssysteme zu entwickeln und umzusetzen. Darüber hinaus sind sie in der Lage, eigenständig und im Team zu arbeiten, Projekte zu planen und durchzuführen sowie Kunden und Kollegen in technischen Fragen zu beraten und zu schulen. Dies macht sie zu wertvollen Mittelsmännern, die nicht nur technische Probleme lösen, sondern auch dazu beitragen, dass IT-Systeme effizient und effektiv genutzt werden können. Ihre Rolle ist besonders wichtig in einer Zeit, in der technologische Fortschritte rasant sind und Unternehmen auf reibungslose IT-Systeme angewiesen sind.