



## Digitale Lernangebote für Menschen ohne anerkannten Berufsabschluss



Mit dieser TQdigital qualifizieren Sie sich in einem abwechslungsreichen Lernsetting und betriebsnah. Theorie und Praxis sind zeitlich eng miteinander verschränkt - Sie lernen nach einzelnen Theorieblöcken regelmäßig an drei Tagen pro Woche direkt in Ihrem Praxisbetrieb. In den Theoriephasen lernen Sie nach der Methode Blended Learning live via Internet und wechseln zwischen selbständigem Lernen und Arbeiten im virtuellen Klassenzimmer. Online-Dozenten vermitteln fachtheoretische Inhalte in kleinen Sequenzen, kontrollieren den Lernfortschritt und stehen für Fragen zur Verfügung. Zusätzliche Lernprozessbegleiter unterstützen Sie im praktischen Lernen direkt vor Ort. Bundesweit gibt es garantierte TQdigital-Starttermine. Das Angebot wird in Kooperation mit der **it akademie bayern** des Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft (bbw) gGmbH umgesetzt.

Eine Kooperation deutscher Arbeitgeberverbände und Bildungswerke der deutschen Wirtschaft

### TQdigital wird auch in diesen Berufsbildern angeboten:

- Fachinformatiker/-in Systemintegration (FISI)
- Kaufmann/-frau im E-Commerce
- Kaufmann/-frau für Büromanagement
- Fachlagerist/-in

### Zugangsvoraussetzungen Fachinformatiker/-in FR Anwendungsentwicklung (FAE)

Mathematikkenntnisse, IT-Grundlagen / ausgeprägte IT-Affinität, Schulabschluss und mehrjährige Berufserfahrung oder abgeschlossene Berufsausbildung, gute deutsche Sprachkenntnisse (B2), Englisch Grundlagen. Die Eignung wird in einem persönlichen Beratungsgespräch geprüft.

### Modulübersicht

TQdigital-Modul 1: <b>Starttermin:</b>	<b>Grundlagen IT-Systeme</b> <b>24.06.2019</b>	Dauer
<b>Inhalte:</b>	Systemarchitektur, Hardware; Systemsoftware und Anwendungssoftware; Netze und Dienste; System Ist-Analyse und Konzeption, Systemintegration	<b>15 Wochen</b> davon drei Tage/ Woche im Unternehmen
TQdigital-Modul 2: <b>Starttermin:</b>	<b>IT-Netzwerke</b> <b>14.10.2019</b>	
<b>Inhalte:</b>	Grundlagen Netzwerke und Betriebssysteme; Hardware; TCP-IP basierte Netzwerkdienste, Protokolle; Servertypen; Serverbasiertes Netzwerk	<b>15 Wochen</b> davon drei Tage/ Woche im Unternehmen
TQdigital-Modul 3: <b>Starttermin:</b>	<b>IT-Sicherheit</b> <b>10.02.2020</b>	
<b>Inhalte:</b>	Öffentliche Netze und Dienste, Kommunikationsnetze, Dienstmerkmale für die Datenübertragung; IT-Grundschutz nach BSI ISO 27001	<b>15 Wochen</b> davon drei Tage/ Woche im Unternehmen

TQdigital-Modul 4: <b>Starttermin:</b>	<b>IT-Anwendungsentwicklung</b> <b>15.06.2020</b>	Dauer
<b>Inhalte:</b>	Anwendungsentwicklung – Grundlagen und Methoden; Analyse und Design; Programmierung, Schwerpunkt Neuentwicklung; Fehlerdiagnose	<b>15 Wochen</b> davon drei Tage/ Woche im Unternehmen
TQdigital-Modul 5: <b>Starttermin:</b>	<b>Datenbanken</b> <b>12.10.2020</b>	
<b>Inhalte:</b>	Datenbankgrundlagen; Datenbankmanagement mit My SQL; Objektorientiertes PHP; Weiterführende Programmieretechniken mit Java Script	<b>15 Wochen</b> davon drei Tage/ Woche im Unternehmen
TQdigital-Modul 6: <b>Starttermin:</b>	<b>Webprogrammierung</b> <b>18.02.2021</b>	
<b>Inhalte:</b>	Grundlagen Webprogrammierung; Contententwicklung, Contentmanagement; Frontendentwicklung; Backendentwicklung; App Entwicklung	<b>15 Wochen</b> davon drei Tage/ Woche im Unternehmen

## Weiterführende Informationen

Wenn Sie sich für die Teilqualifizierung im Detail interessieren, wenden Sie sich bitte an das zuständige Bildungswerk aus der ARBEITGEBERINITIATIVE TEILQUALIFIZIERUNG in Ihrem Bundesland.

**Beteiligte Bundesländer sind:** Baden-Württemberg, Berlin und Brandenburg, Bayern, Hessen, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Thüringen, Sachsen, Sachsen-Anhalt



### EINE TEILQUALIFIZIERUNG BESSER!

Teilqualifizierungen sind ein effizientes und schnelles Instrument zur Fachkräftegewinnung und -sicherung. Mit der bundesweiten ARBEITGEBERINITIATIVE TEILQUALIFIZIERUNG etablieren die deutschen Arbeitgeberverbände und Bildungswerke das gemeinsame Gütesiegel „Eine TQ besser!“. Es garantiert Teilnehmern und Unternehmen, dass alle Teilqualifizierungen bundesweit nach einem gemeinsamen Konzept entwickelt und mit kompatiblen sowie einheitlichen Standards durchgeführt werden. Sämtliche Teilqualifizierungsmodule schließen mit einer Kompetenzfeststellung und einem Zertifikat ab. Die Abschlüsse werden von der Bundesagentur für Arbeit anerkannt und sind grundsätzlich förderfähig. Eine Übersicht aller branchenbezogenen Module und Berufsbilder sowie weitere Informationen und Angebote rund um Teilqualifizierungen erhalten Sie auf unserer Website oder bei Ihrem Arbeitgeberverband / Ihrem regionalen Bildungswerk.

**Weiterführende Informationen finden Sie unter: [www.nachqualifizierung.de](http://www.nachqualifizierung.de)**