

<b>IHK</b> Zusatzqualifikation	
<b>Orientierungshilfe für den Prüfling/Ausbildungsbetrieb</b>	<b>Zusatzqualifikation Prozessintegration</b>

Phasen	Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten	Entsprechende Inhalte der ausgewählten praxisbezogenen Aufgabe
<b>Analysieren und Planen von digital vernetzten Produktionsprozessen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produktionsprozesse analysieren</li> <li>• Anpassung der Produktion sowie der Handhabungs-, Transport- oder Identifikationssysteme planen</li> <li>• Prozessänderungen planen und hinsichtlich vor- und nachgelagerter Bereiche bewerten sowie die Zuständigkeiten im Team abstimmen</li> <li>• Spezifikationen, technische Bestimmungen und betriebliche IT-Richtlinien bei Prozessänderungen beachten</li> </ul>	

**Anpassen und Ändern von digital vernetzten Produktionsanlagen**

- geplante Prozessabläufe simulieren
- Auf- und Umbau von Produktionsanlagen und die datentechnische Vernetzung im Team durchführen
- Steuerungsprogramme im Team ändern, testen und optimieren

**Erproben von Produktionsprozessen**

- Produktionsverfahren und Prozessschritte, logistische Abläufe und Fertigungsparameter erproben
- Gesamtprozess kontrollieren, überwachen und protokollieren, prozessbegleitende Maßnahmen der Qualitätssicherung durchführen
- Fehler- und Mängelbeseitigung veranlassen sowie Maßnahmen dokumentieren
- Daten des Konfigurations- und Änderungsmanagements pflegen, technische Dokumentationen sichern
- Prozessvorschriften erstellen