



Unit 3: Industrie 4.0 - Additive Fertigung (AM) und 3D-Druck

Subunit 3.1: AM- und 3D-Druck-Grundkonzepte

Activity 1: AM- und 3D-Druck-Grundkonzepte

Lernziele	Wissen	Fertigkeiten	Verantwortung und Autonomie
	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlegende Konzepte von Additiver Fertigung und 3D-Druck in Industrie 4.0 	<ul style="list-style-type: none"> • - Identifizieren Sie die Konzepte von AM- und 3D-Druck in Industrie 4.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Sensibilisierung der Auszubildenden in Hinblick auf das Potenzial der additiven Fertigung
Art der Aktivität	<input checked="" type="checkbox"/> PDF <input type="checkbox"/> PPT <input type="checkbox"/> Bild/Infografiken <input type="checkbox"/> Video	<input checked="" type="checkbox"/> Test/Quiz <input type="checkbox"/> Spiel <input type="checkbox"/> Anderes <hr/>	
Dauer	120 Minuten		
Aktivität	<p>In dieser Aktivität lernen die Teilnehmer die grundlegenden Konzepte der additiven Fertigung (AM) und des 3D-Drucks.</p> <p>Um die Aktivität abzuschließen, folgen Sie bitte den folgenden Schritten:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lesen Sie das Kapitel "3.1 - Grundkonzepte des AM- und 3D-Drucks" in der PDF-Datei "UNIT 3 - Industrie 4.0- Additive Fertigung und 3D-Druck" 2. Führen Sie die entsprechende Selbsteinschätzung durch. 		
Bewertung	Quiz zur Selbsteinschätzung		
Ressourcen	Computer		
Weiterführendes Material	Kapitel mit Referenzen am Ende der PDF-Datei "UNIT 3 - Additive Manufacturing und 3D-Druck in der Industrie 4.0"		

