

## Angebote DigiLab Europäisches Bildungswerk für Beruf und Gesellschaft

### Branchenübergreifende- und spezifische Trainingsformate für Auszubildende

Wir bieten Ihren Auszubildenden die Möglichkeit, interaktiv Wissen zu erwerben, das in der heutigen Arbeitswelt unabdingbar ist. Unser branchenübergreifendes Basismodul erstreckt sich über ein halbes Jahr und richtet sich an Auszubildende aus allen Branchen. Die inhaltlichen Schwerpunkte dieses Moduls sind für viele Berufszweige nutzbar. Andererseits wenden sich unsere branchenspezifischen Formate mit speziellen Vertiefungen, wie zum Beispiel CAD für digitale Fertigungsverfahren oder Robotik, den besonderen Bedarfen der Auszubildenden der Branche der industriellen Metall- und Elektroberufe zu.

	1.Branchenübergreifend	2.Branchenspezifisch
Themen-übersicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Industrie im Wandel der Zeit</li> <li>• Chancen der Digitalisierung</li> <li>• Grundlegendes zu VR und AR</li> <li>• Digitale Fertigungsketten</li> <li>• Digitales Lernen</li> <li>• Selbstmanagement</li> <li>• Vernetzte Arbeitsorganisation</li> <li>• Digitales Projektmanagement</li> <li>• Veränderungsprozesse effektiv gestalten</li> <li>• Ausblick: Industrie 5.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CAD/ CAM</li> <li>• 3D-Druck</li> <li>• Robotik/ Steuerung</li> <li>• Grundlegendes zu VR und AR</li> <li>• Englisch für industrielle Metall- und Elektroberufe</li> </ul>

Zielgruppe

1. Auszubildende aller Branchen
2. Auszubildende der industriellen Metall- und Elektroberufe

Dauer/Format

1. 10 Termine á 6 Stunden, Gesamt: 60 Stunden
2. Pro Thema sind 40 Stunden angedacht

Kosten

Im Rahmen des Förderprojektes für klein- und mittelständische Unternehmen kostenfrei

### Branchenübergreifende- und spezifische Trainingsformate für das Ausbildungspersonal

Im Rahmen der Digitalisierung der beruflichen Ausbildung ist es wichtig, auch das Ausbildungspersonal auf die Veränderungen vorzubereiten. Wir nehmen uns dieser Aufgabe an und bieten sowohl branchenübergreifend als auch branchenspezifisch Train-the-Trainer-Module an. Neben fachlichem Input werden den Ausbildungsverantwortlichen didaktische Hinweise zur zielgruppengerechten Vermittlung an die Hand gegeben, um den bestmöglichen Wissenstransfer zu den Auszubildenden zu erreichen. Durch die branchenspezifischen Module soll das Ausbildungspersonal befähigt werden, selbstständig die aufgelisteten Zusatzqualifikationen im Unternehmen durchzuführen.

	3. Branchenübergreifend	4. Branchenspezifisch
Themen- übersicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grundwissen: Industrie 4.0</li> <li>• Digitales Lernen</li> <li>• Digitale Projektarbeit</li> <li>• Aufklärung Zusatzqualifikationen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additive Fertigung</li> <li>• Prozessintegration</li> <li>• Systemintegration</li> <li>• IT-gestützte Anlagenänderung</li> </ul>
Zielgruppe	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Ausbildungspersonal aller Branchen</li> <li>4. Ausbildungspersonal der industriellen Metall- und Elektroberufe</li> </ol>	
Dauer/Format	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Tagesworkshop je Thema</li> <li>4. Tagesworkshop je Thema</li> </ol>	
Kosten	Im Rahmen des Förderprojektes für klein- und mittelständische Unternehmen kostenfrei	

### Besuch des Innovation Spaces: Für Jeden, der interessiert ist!

Im Innovation Space wird Digitalisierung für die Besucher erlebbar gemacht. Interaktiv und spielerisch wird durch Lerntablets, Virtual Reality Anwendungen, 3D-Drucker uvm. für digitales Arbeiten begeistert und der Horizont zum Thema Industrie 4.0 erweitert. Gern können Sie nach individueller Terminvereinbarung unser modern ausgestattetes Digitalisierungskabinett besuchen!

---

Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"><li>– 3D-Drucker</li><li>– VR/ AR-Anwendungen</li><li>– Roboter-Programmier-Straße</li><li>– Tablets, Laptops</li><li>– Digitallabor</li></ul>
Zielgruppe	Auszubildende, Ausbilder_innen, Personalverantwortliche, Schüler_innen, alle Interessierten
Termin/ Dauer	Nach Vereinbarung
Kosten	Im Rahmen des Förderprojektes für klein- und mittelständische Unternehmen kostenfrei

---

#### KONTAKT

Europäisches Bildungswerk für  
Beruf und Gesellschaft  
Alt Salbke 6-10  
39122 Magdeburg

Weitere Informationen zu  
DigiLab:



Dr. Franka Kretschmer  
Tel.-Nr. 0391/ 6239120  
[f.kretschmer@ebg.de](mailto:f.kretschmer@ebg.de)

Julia Lüders  
Tel.-Nr. 0391/ 4006581  
[j.lueders@ebg.de](mailto:j.lueders@ebg.de)