

## 2122FA1200 Fit in 4.0 - Bildungsbausteine zur Digitalisierung

Die mit der Digitalisierung von Wirtschaft und Arbeit verbundenen Prozesse stellen große Herausforderungen dar. Um die dafür erforderlichen Qualifikationen und Kompetenzen auszubilden und weiterzuentwickeln, wurde im Rahmen des Projekts WAME 4.0 - Weiterbildung der Ausbilder\*innen und Weiterbildner\*innen in der Metall- und Elektroindustrie sowie von Brandenburger Lehrkräften an allgemein- und berufsbildenden Schulen insgesamt acht Bildungsbausteine in den Themenschwerpunkten Wirtschaft 4.0 und Arbeit 4.0 entwickelt. Je Veranstaltung wird ein Bildungsbaustein samt Curriculum und Lehr-/ Lernmaterialien vorgestellt und vermittelt, wie Sie die frei nutzbaren Bausteine auf Ihre Bedarfe in der Lehr- und Lernpraxis anwenden können.

Baustein 1: "Typische Entwicklung von Wirtschaft 4.0 und Arbeit 4.0"  
Vermittlung der Grundzüge der Digitalisierung und Vernetzung sowie deren Auswirkungen

Baustein 2: "(Digitale) Entwicklung und Fertigung von Produkten, Fokus Kl. 8" (auf andere Klassenstufen übertragbar) Vermittlung der Basisprozesse zur Herstellung von Produkten, von der Idee bis zur Fertigstellung

Baustein 3: "Umgang mit den eigenen Daten im digitalen Zeitalter"  
Vermittlung und Sensibilisierung für die Datenverarbeitung, v.a. durch digitale Produktkonfiguratoren

Referentin: Dr. Franziska Scheier (in Forschung und Beratung bei der IMU-Institut Berlin GmbH u.a. mit Fokus auf Wandel der Arbeit und Organisationsentwicklung)

Zielgruppe: Lehrkräfte und Referendare aller Schulformen

Zeitlicher Umfang/Termin: 4,5 Stunden (6 UE)/ Mittwoch, 06.10.2021, Dienstag, 26.10.2021 und Dienstag, 02.11.2021 jeweils von 14.30 bis 16.00 Uhr

Ort: Fortbildungsakademie für Pädagoginnen und Pädagogen, Haus B, Raum B 0.17, Fritz-Weineck-Straße 36, 16227 Eberswalde

Hinweis:  
Kosten SchiLF-Veranstaltung: 864,00 Euro  
Kosten/TN ScheLF-Veranstaltung: 86,40 Euro

Diese Fortbildung ist für alle Schulen in Trägerschaft des Landkreises Barnim und deren Lehrkräfte ein kostenfreies Angebot.

Anmeldung online auf [www.fortbildungsakademie.barnim.de](http://www.fortbildungsakademie.barnim.de) oder per Mail [fortbildungsakademie@kvhs-barnim.de](mailto:fortbildungsakademie@kvhs-barnim.de) oder telefonisch unter 03334/3866966