











Arbeitswelt 4.0 - Digitale Kompetenz für Professionals



 Standort	Freiburg	 Die nächsten Termine	 Ansprechpartner
 Max. Teilnehmerzahl	Die Teilnehmerzahl beträgt in der Regel 10 - 16, max. 25	Termine auf Anfrage	Nadine Höfele Tel: 0761 8879032-0 Fax: 0711 66623-23 freiburg@wbstraining.de
 Dauer	81 Tage		 Anschrift
Unterrichtszeiten	Mo-Fr 8:00 - 16:00 Uhr.		WBS TRAINING Freiburg Hans-Sachs-Gasse 9 79098 Freiburg
 Abschluss / Zertifikat	WBS Zertifikat		
 Fördermöglichkeit	Bildungsgutschein, WeGebAU, Rehabilitationsförderung, Deutsche Rentenversicherung Bund		

> Kursbeschreibung Vernetzung und Digitalisierung werden die wichtigsten Themen der nächsten Jahre bleiben. Diese Makrotrends haben unsere Welt bis in die privaten Haushalte - von Sprachassistenten bis zu mobilen und smarten Geräten - schon jetzt ausschlaggebend gewandelt. Privat nutzen viele von uns begeistert die neuen Möglichkeiten des technischen Fortschritts und freuen sich über die Chancen, die sich damit eröffnen. Genauso aber sind nahezu alle Berufszweige von der Digitalisierung betroffen: Berufe in der Verwaltung, in der Medizin, im Handwerk, im Vertrieb oder auch im Management stehen vor einer Veränderung, die mit dem Begriff "Arbeit 4.0" einhergeht und uns alle vor neue Herausforderungen stellt. Berufsgruppen werden verdrängt, aber es entstehen ebenso wieder neue Tätigkeitsfelder. Dabei müssen wir mit neuen Anforderungen und Arbeitsweisen umgehen. Die richtigen digitalen Kompetenzen und eine gute Orientierung in dieser neuen Arbeitswelt sind als Basis für einen erfolgreichen beruflichen Einstieg bzw. Wiedereinstieg oder die Weiterentwicklung Ihres bisherigen Profils nicht mehr wegzudenken.

> Aktuelle Kursinformationen **Erleben Sie Weiterbildung neu.** Diese Weiterbildung findet als Live-Online-Kurs in unserem Lernportal [WBS LearnSpace 3D®](#) statt. In der 3D-Simulation treffen Sie auf Ihren Trainer und andere Kursteilnehmer - mit diesen können Sie sich jederzeit live austauschen.

> Lernziele Am Ende des Kurses verfügen Sie über eine gute Orientierung und solides Basiswissen der aktuellen Trends und Möglichkeiten der digitalisierten Arbeitswelt. Sie setzen sich praktisch mit Big Data und Industrie 4.0 auseinander, indem Sie sich mit der Entwicklung und Konstruktion mit CAD und 3D Druck oder der SAP Plattform befassen. Sie werden zusätzlich mit den nötigen Informationen zu Projektmanagement, Wissensmanagement, Change Management und Kreativitätstechniken ausgestattet, um dieses Know-how praktisch in einem abschließenden Projekt anzuwenden. In diesem



haben Sie die Möglichkeit Ihre neuen Erkenntnisse zu Themen wie z.B. der Smart Factory auszuformulieren und zur Diskussion zu stellen. Damit unterstützen Sie aktiv Ihre berufliche Entwicklung und erhöhen die Chancen Ihres beruflichen (Wieder-)einstiegs.

> Zielgruppe

Die Weiterbildung richtet sich an Interessenten mit langjähriger Berufserfahrung, Wiedereinsteiger, Nachwuchskräfte und Fachkräfte aus allen Branchen.

> Teilnahmevoraussetzung

Für diese Weiterbildung bringen Sie einen Studienabschluss oder langjährige Berufserfahrungen mit.

> Inhalte

Adobe Connect, ILIAS und Anwendungen im virtuellen Klassenzimmer Arbeiten 4.0 - Perspektiven und moderne Arbeitsformen der Zukunft

- Arbeitswelt 4.0 - Perspektiven und Makrotrends
- Grundlagen Industrie 4.0 - Konzepte und Beispiele
- Lernen für die Arbeitswelt 4.0
- Moderne Arbeitsorganisation in kollaborativen Teams

Megatrends Arbeitswelt 4.0 - professional

- Big Data - Begriff und Anwendungen
- Big Data in Social Media verstehen
- Digitales Prozessmanagement - Architektur und Einsatzgebiete
- Zukunftstrends in der IT - Cloud, Internet der Dinge und mobile Anwendungen

Industrie 4.0

- Exkurs in die Entwicklung und Konstruktion mit CAD und 3D Druck
- Steuerung der digitalen Welt - SAP
- Exkurs in die Automatisierung von Prozessen
- Die digitale Fabrik in der Praxis

Arbeitswelt 4.0 - Chancen und Herausforderungen

- Innovations- und Wissensmanagement
- Change Management
- Projektmanagement
- Kreativitätstechnik
- Individuelles Abschlussprojekt - Mein Platz in der Arbeitswelt 4.0

> Perspektiven nach der Qualifizierung

Immer mehr Unternehmen erkennen die Chancen der Digitalisierung und die Notwendigkeit der Anpassung ihrer Produkte, Prozesse und Geschäftsmodelle. Wissenschaftliche Publikationen, Expertengruppen und Personalmanager beschäftigen sich immer weiter mit den Anforderungen und Möglichkeiten einer digitalisierten Arbeitswelt. Um diesen Entwicklungstrend zu nutzen, werden Fachkräfte mit entsprechenden Kompetenzen händierend gesucht. Problemlösungsfähigkeiten, Tools zur Selbstorganisation und Kollaboration sowie Wissen zu Big Data und Social Media sind dabei genauso wichtig, wie der Einblick in berufsrelevante Software- und Cloudlösungen. Diejenigen, die den zukünftigen Entwicklungen in der Arbeitswelt von Morgen aufgeschlossen gegenüberstehen und sich aktiv darauf vorbereiten, haben deutliche Vorteile auf dem Arbeitsmarkt.



- > Webseite [Link zum Kurs](#)
- > Weiterführende Themen
 - [Software-Anwendungen und MS Office](#)
 - [SAP®-Anwender](#)
 - [Automatisierungstechnik](#)
 - [CAD](#)
 - [Personal und Management](#)
 - [Informationstechnologie](#)
 - [Medien, Redaktion und Kommunikation](#)
 - [Arbeiten 4.0](#)
 - [Industrie 4.0](#)



DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV



Die WBS TRAINING und ihre Angebote sind nach der "Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung" (AZAV) von der DQS zertifiziert und erfüllen somit bundesweit die Voraussetzungen für verschiedene Fördermöglichkeiten (z.B. Bildungsgutschein). Im persönlichen Gespräch erfahren Sie alles, was Sie noch zum Thema Arbeitsmarktchancen, Förderung, Inhalte, Trainer, Termine und Kursablauf wissen möchten. Unsere erfahrenen Weiterbildungsreferenten nehmen sich Zeit für Sie. Gerne beraten wir Sie auch bei der Wahl Ihres Schulungsortes.*

* Die Teilnahme an unseren Weiterbildungen im WBS LernNetz Live® ist am WBS-Standort in Ihrer Nähe oder mit gesonderter Genehmigung Ihres Kostenträgers auch von zu Hause möglich.

