



Ihre Qualifikation





Digitalisierung - ihre Möglichkeiten sind nicht annähernd fassbar. Sicher ist jedoch: mit rasantem Tempo wird sie fortschreiten und Arbeitsplätze verändern oder ersetzen. Dies führt zu Ängsten, aber bietet auch Chancen, denn neue Technologien können die Arbeit bereichern und entlasten.

Digitaler Wandel, darüber sind sich alle einig, erfordert die Bereitschaft, sich auf Neues einzulassen. Lebenslanges Lernen wird notwendiger denn je, da Wissen immer schneller veraltet.

In unserer berufs- und branchenübergreifenden Weiterbildung „Arbeit 4.0“ werden Ihnen nicht nur notwendige „Digital Skills“, also das technische Handwerkszeug vermittelt. Den Blick für die gesamte Entwicklung zu schärfen, das Zusammenspiel digitaler Mechanismen in einer vernetzten Welt zu verstehen und darüber eine neue Denkweise zu entwickeln, sind Hauptziele dieser Weiterbildung.

Erwerben Sie mit dieser Qualifizierung Instrumente und Werkzeuge, um sich die notwendigen Kompetenzen für den digitalen Wandel zu erschließen:

- Kommunikationsfähigkeit
- Teamfähigkeit in unterschiedlichen Teamformen
- Organisations- und Selbst-Management
- die Fähigkeit zum Umgang mit Komplexität, in Zusammenhängen zu denken, Prozessverständnis zu entwickeln
- Priorisierungskompetenz
- die Bereitschaft, Verantwortung zu übernehmen

Industrie 1.0	Industrie 2.0	Industrie 3.0	Industrie 4.0
 Erster mechanischer Webstuhl 1784	 Erstes Fließband 1870	 Erste speicherprogrammierbare Steuerung 1969	 Cyberphysische Systeme
Mechanisierung	Elektrifizierung	Automatisierung	Vernetzung
Informatisierung		Digitalisierung	
Arbeiten 1.0 Fabrikarbeit ersetzt Handarbeit	Arbeiten 2.0 Massenproduktion	Arbeiten 3.0 Informatisierte Arbeitswelt	Arbeiten 4.0 Vernetztes Arbeiten
Ende 18. Jhdt.	Ende 19. Jhdt.	1970er Jahre	heute



Ihre Arbeitsmarktchancen

Die Zukunft der Arbeit wird von der Digitalisierung, der Globalisierung und dem demografischen Wandel geprägt. Neben der Industrie steht auch der Dienstleistungssektor vor großen Umwälzungen. Die Fähigkeiten von Mitarbeitern und Teams bei der Nutzung der technischen Möglichkeiten werden zu einem entscheidenden Schlüsselfaktor, um als Unternehmen zukunftsfähig zu sein.

Dafür werden sich Berufsbilder verändern und einzelne Tätigkeiten sich hin zu Arbeiten mit IT-Anwendungen und elektronischer Kommunikation verlagern. Digitale Datenmengen (Big Data) entstehen, werden erfasst und müssen beherrscht werden. So werden beispielsweise aus Maschinenführern Programmierer, aus Beratern Administratoren oder aus Verkäufern E-Commerce-Mitarbeiter. Aber auch in den täglichen Arbeitsaufgaben vieler anderer Berufe werden digitale Komponenten einen zunehmend wichtigen Platz einnehmen.

Genau hier liegen Ihre Chancen nach Abschluss dieser Weiterbildung: statt „Opfer“ der Digitalisierung werden Sie Mitarbeiter und Mitgestalter in diesen neuen Arbeitswelten und können digital geprägte Arbeitsplätze zukünftig besetzen.

Unsere Fachkompetenz

- Seit 2002 haben wir über 1200 Teilnehmer/innen aus Sachsen, Bayern und Thüringen zu IT-Fachkräften in Umschulungen und Weiterbildungen qualifiziert.
- Unser Ausbilderteam besteht aus zertifizierten Trainer/innen sowie hoch qualifizierten Dozenten/innen mit langjähriger Erfahrung. Moderne Technik bietet Ihnen beste Lernbedingungen.

INFORMATION • BERATUNG • ANMELDUNG

WITT SCHULUNGSZENTRUM GMBH

Stauffenbergstraße 19 Morgenbergstraße 19
 08209 Auerbach 08525 Plauen
 Tel. 03744 273-0 Tel. 03741 5701-0
 Fax 03744 273-146 Fax 03741 5701-10



und im Internet unter: www.witt.de

Hier erfahren Sie alles über uns und unser Angebotsspektrum.

Arbeiten 4.0

modulares Weiterbildungsangebot



Berufsübergreifende Anpassungsweiterbildung in der Informations- und Kommunikationstechnologie



- Weiterbildung
- Umschulung
- berufliche Rehabilitation





Lehrgangsinhalte

Einführung – Was kann Digitalisierung und wie verändert sie die Arbeitswelt? (1 Woche)

Digitalisierung als "Industrielle Revolution" • technische Grundlagen der Digitalisierung • Durchdringung und Veränderung aller Lebensbereiche • Datensicherheit, Datenschutz, "Gefahren im Netz" • Anforderungen und erforderliche Kompetenzen an digitalisierten Arbeitsplätzen • Hauptrichtungen der Digitalisierung: totale Vernetzung, autonomes Fahren, selbstlernende Systeme (KI), Robotik, Automatisierung, Medizintechnik, künstliche Intelligenz ... • Gerätetechnik Hardware, Peripherie, Schnittstellen • Datenformate, Datenkonvertierung und Datenkompression • Datenübertragungsprozesse und Datenübertragungstechnik • Überblick: Betriebssysteme und Netzwerke

Digitales Arbeiten, Kommunizieren und Lernen im Team (2 Wochen)

Gefahrenerschätzung digitaler Kommunikationskanäle • DSGVO – personenbezogene Daten schützen • verschlüsselte Kommunikation • Video-konferenzen und Chatrooms über Skype & Co. • Cloudcomputing: Dokumente in der Cloud erstellen und gemeinsam bearbeiten • zeitgemäße Textverarbeitung, E-Mail, Protokolle, Berichte • innerbetrieblicher und außerbetrieblicher Schriftverkehr • Lernplattformen, Onlinekurse, Webinare

Digitale Organisation (2 Wochen)

DSGVO • Rationelle Organisation der eigenen Arbeit: digitale Termin- und Aufgabenverwaltung • Bearbeitung eingehender Nachrichten: Umwandlung analoger Dokumente in Dateien • Digitale Archivierung: Datenablage, Ordnerstruktur und Dateikonventionen, Zugriffsrechte • Praktische Handhabung von All-in-one-Geräten • Organisation von Dienst- und Geschäftsreisen über das Internet: Hotelreservierung, Fahrkartenkauf, Routenplanung



Lehrgangsinhalte

Digitale Bewerbungen im modernen Arbeitsumfeld (1 Woche)

die traditionelle schriftliche Bewerbung • Besonderheiten der digitalen Bewerbung in Netzen • PDF als universelles Dateiformat und Standard • Profile und Bewerbungen über digitale Medien wie indeed, Xing etc. • Bewertung von Bewerberprofilen aus Sicht des Unternehmens • Virtueller Arbeitsmarkt, Jobbörse der BA

Softwaregestützte Projektplanung (1 Woche)

Netzplantechnik und "kritischer Weg" • Vorgänge anlegen und verwalten mit Microsoft Project • Planung eines Musterprojekts

Vorbereiten und Durchführen von Präsentationen (2 Wochen)

Grundlagen der digitalen Bildbearbeitung • Softwaregestütztes Erstellen von Statistiken und Grafiken • Darstellung von Schaubildern und Organigrammen zur betrieblichen Aufbauorganisation und zur Visualisierung von Prozessen und Informationsflüssen mit Microsoft Visio • Aufbau und Inhalte einer gelungenen Produkt- und/oder Unternehmenspräsentation • Grundlegende Programmfunktionen der Präsentationssoftware • Erstellen einer Präsentation mit zeitgemäßen Präsentationsmitteln • Struktur und Rhetorik einer Präsentation vor Publikum



Zielgruppe/Voraussetzungen

Zielgruppe

Die Weiterbildung wendet sich in erster Linie an arbeitslose oder von Arbeitslosigkeit bedrohte Interessenten/innen sowie Rehabilitanden/innen und Bildungsinteressenten/innen allgemein.

Zugangsvoraussetzungen

Es sind keine besonderen Voraussetzungen für die Teilnahme an dieser Weiterbildung erforderlich.

Die Aufnahme in den Lehrgang erfolgt nach Feststellung der Eignung durch die Witt Schulungszentrum GmbH.

In Sonderfällen: Aufnahme nach besonderer Vereinbarung zwischen Interessent/in, Kostenträger und Witt Schulungszentrum GmbH.

Abschluss

trägerinternes Zertifikat/Zeugnis

Kosten

Dieses Angebot ist zur Förderung mit Bildungsgutschein nach SGB II/III zugelassen sowie zur Förderung im Rahmen der beruflichen Rehabilitation nach SGB IX und nach dem Soldatenversorgungsgesetz geeignet. Bei Vorliegen der individuellen Fördervoraussetzungen übernimmt Ihr Kostenträger die Weiterbildungskosten.

Der Lehrgang ist nach der Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung (AZAV) zertifiziert.

Wir informieren Sie gerne über die gesetzlichen Regelungen in der Förderung der beruflichen Weiterbildung!

Unterkunftsmöglichkeiten

Sie suchen eine Unterkunft? Auf unserer Internetseite finden Sie eine Liste mit verschiedenen Angeboten für unsere Teilnehmer/innen. Eine Bezuschussung durch Ihren Kostenträger ist in der Regel möglich.

Arbeiten 4.0

modulares Weiterbildungsangebot



Ort - Dauer - Ferienzeiten

Lehrgangsort: Auerbach oder Plauen

Beginn: 09. September 2019

Ende: 08. November 2019

Unterricht: von 7.45 Uhr bis 15.00 Uhr

Ferien: gesetzliche Feiertage

Wichtig:

Eine Teilnahme ist auch abschnittsweise in Modulen möglich!

INFORMATION • BERATUNG • ANMELDUNG



WITT
SCHULUNGSZENTRUM

WITT SCHULUNGSZENTRUM GmbH

Stauffenbergstraße 19
08209 Auerbach

Tel. 03744 273-0
Fax 03744 273-146

Morgenbergstraße 19
08525 Plauen

Tel. 03741 5701-0
Fax 03741 5701-10