

# Mögliche Schulungen im Rahmen des Qualifizierungsverbunds Digitale Kompetenz

QUALIFIZIERUNGS  
VERBUND  
**Digitale  
Kompetenz**  
& IT-Security



Die Schulungen im Qualifizierungsverbund bereiten Mitarbeiter/innen und Unternehmen auf die Herausforderungen der Digitalisierung vor. Der Qualifizierungsverbund bietet die Möglichkeit, maßgeschneiderte Schulungen zu organisieren und somit gezielt auf Weiterbildungsbedürfnisse zu reagieren. Zu den folgenden Themen wurden bereits Schulungen durchgeführt oder geplant:

## SCHULUNGEN

Für weitere Informationen zum Qualifizierungsverbund Digitale Kompetenz stehen Ihnen folgende AnsprechpartnerInnen zur Verfügung:

Mag.<sup>a</sup> Martina Engelpuzeder, Beraterin ÖSB Consulting GmbH im Auftrag des AMS OÖ  
T: 0664/60177 - 3123, E-Mail: [martina.engelpuzeder@oesb.at](mailto:martina.engelpuzeder@oesb.at)

Mag. Christian Mayer, Human Capital Management, Business Upper Austria - OÖ Wirtschaftsagentur GmbH  
T: 0732/79810 - 5050, E-Mail: [hcm@biz-up.at](mailto:hcm@biz-up.at)

### Agile Arbeitsmethoden

Scrum, Kanban & Co - Was gibt es alles? Anwendungsmöglichkeiten auch außerhalb der Programmierung. Ziel ist es, einen Überblick über agile Methoden, deren Grundprinzipien und Begrifflichkeiten zu erhalten. Es wird aufgezeigt warum agiles Vorgehen grundsätzlich anders ist als traditionell plangetriebenes, ohne dabei chaotisch oder beliebig zu sein.

Dauer: 24 h

### Big Data

Was ist Big Data: Begriff, Hintergrund und Entwicklungen. Welche Herausforderungen und Potenziale gibt es.

- Arten und Anwendungsbereiche von Datenbanken
- Wie gelingt es aus einem Berg von Daten jene Informationen zu filtern, die für die Entscheidungsfindung relevant sind
- Machine Learning, Artificial Intelligence: Was steckt hinter diesen nicht ganz neuen Begriffen und wofür können wir sie einsetzen
- Datenrechtliche Begrenzungen: Trotz aller technischer Möglichkeiten, wo liegen die Grenzen des Erlaubten

Dauer: 16 h

### Blockchain Technologie

- Wie funktioniert die Blockchain?
- Chancen und Risiken
- Welche Anwendungsgebiete von Unternehmen/Organisationen gibt es bereits
- Kryptowährungen
- Rechtliche Situation
- Blockchain Toolbox

Dauer: 16 h

### CAD Weiterbildungen

Schulungen zu CAD, AutoCAD, Tenado, Inventor, Solid Works etc.

### **Design Thinking in Digitalisierungsprojekten**

Design Thinking Prozesse sind drauf und dran unsere Arbeitswelt zu revolutionieren. Sie helfen dabei komplexe Probleme zu lösen, im Team nutzerzentrierte Innovationen zu schaffen und ganzheitliche Lösungen zu entwickeln. In diesem Workshop setzen Sie sich mit dem Ansatz Design Thinking auseinander und erfahren so welchen Nutzen dieser in Ihrer Arbeitswelt stiften kann. Hierbei wird besonderer Fokus auf Reflexion und Transfer gelegt.

Dauer: 16 h

### **Digital Challenge**

- Die Herausforderung Digitalisierung - Wie sieht diese genau aus?
- Welche Digitalisierungstechnologien sind wichtig und wie kann man diese anwenden
- Auswirkungen auf Unternehmenskultur und die -organisation
- Kreativitätstechniken und Innovationsprozess

Dauer: 8 h

### **Digitale Entwicklungen im HRM**

Berufsbilder ändern sich rapide. Menschen, die im HR-Bereich tätig sind, benötigen neue - digitale - Skills. Der Umgang mit Daten, digitale Kommunikation und die Vorteile der Digitalisierung für HR sind hier Themen:

- Digitalisierung - was bedeutet das konkret im HRM?
- Big Data/Instant Data/Datenquellen/Datenschutz
- Digitale Candidate & Employee Experience
- Social Media & Digitale Kommunikation
- Matching Algorithmen

Dauer: 16 h

### **Digital Skills - Robotik und 3D-Druck für Einsteiger**

Kollaborative Robotik: Einsatzbereiche und Grenzen, Erstellen einfacher Roboterprogramme. 3D-Druck: Anwendungen, Zeichnen und Drucken von einfachen Teilen. Lasergravierer: Anwendung bei einfachen Bauteilen.

Dauer: 8 h

### **Effektives Zeitmanagement 4.0**

Don't work harder – work digital smarter! Nie in der Geschichte sind uns bisher so viele Möglichkeiten und Informationen offen gestanden. Ebenso führen Leistungsdruck, schnelle Veränderungen und erhöhte Anforderungen für viele Menschen zu Stress in verschiedenen Lebensbereichen. Um damit positiv umgehen zu können, genügt es nicht, immer mehr in immer kürzerer Zeit zu bewältigen. Es braucht eine neue Dimension des Zeitmanagements, die die Grundprinzipien des klassischen Zeitmanagements mit digitalen Tools intelligent vernetzt.

Dauer: 16 h

### **Führen von virtuellen Teams**

Wie führt man auf Distanz, wie gestaltet man den sozialen Raum aus der Distanz etc.

- Kriterien virtueller Teams
- Die 3 Kernherausforderungen: Identität, Isolation, Entfernung
- Teamentwicklungsphasen für Virtuelle Teams
- Die Werkzeuge der Virtuellen Teams
- Selbstständigkeitsgrade als Richtwerte für individuelle Führungsarbeit und Delegation
- Kriterien für das gelungene Entstehen eines sozialen Gefüges
- Aspekte der Teamarbeit - Zufriedenheit im Arbeitsalltag – Teamkultur im virtuellen Raum
- Checklisten und Praxisbeispiele

Dauer: 24 h

### **Geschäftsprozesse automatisieren, digitalisieren und optimieren**

Die Vision der Smart Factory wird auf Umsetzung und Realisierung geprüft. Welche Bereiche Ihrer Fertigung lassen sich durch die Ansätze der Digitalisierung verbessern und in welchen sind Sie bereits zukunftsfit. Welche Daten führen zu einem Mehrwert in Ihrem Unternehmen?

Dauer: 24 h

### **IT-Security Awareness Training für MitarbeiterInnen**

Bei Angriffen auf interne Firmen-Netzwerke ist der Mensch eine Schwachstelle. Die MitarbeiterInnen lernen jene Bereich kennen, wo in der täglichen Arbeit Security-Risiken lauern, unabhängig ob sie in der Geschäftsführung, in der Produktion oder im Marketing arbeiten.

Dauer: 4 h

### **Modernes, digitales Wissensmanagement**

- Was ist Wissensmanagement / Digitales Wissensmanagement?
- Modelle, Methoden und erfolgreiche Einführung
- Welche digitalen Medien und Methoden eignen sich am besten?
- Digitale Wissensmanagement-Tools und deren Anwendung in der Praxis

Dauer: 24 h

### **MS-Excel Fortgeschritten**

- Weiterführende Formatierung und Formeln
- Makros
- Pivot-Tabellen
- Datenbankfunktion und weitere Funktionen

Dauer: 8 oder 16 h

### **Scrum – Agiles Projektmanagement**

Scrum ist ein neues Modell des Projekt- und Produktmanagements – ein sogenannter agiler Prozess. Ursprünglich aus der agilen Softwareentwicklung wird der Prozess inzwischen in vielen anderen Bereichen eingesetzt.

Dauer: 16 h

### **Social Media Auftritt**

- Methoden und Techniken des digitalen Marketings
- Zielgruppengerechte Ansprache mit digitalen Medien
- Übersicht der Trends/neue Tools
- Mindeststandards für den sinnvollen Einsatz von digitalen Medien.
- Was sollte eine gute Webseite beinhalten?
- Bedienung facebook, Whatsapp, Instagram – Was muss man beachten, auch rechtlich.

Dauer: 24 h