

Netzwerk Q 4.0 – Qualifizierungsinitiative für Ausbilder*innen im Digitalen Wandel

NETZWERK
Q 4.0



Ralf Kunz
bbw gGmbH
Oktober 2021



Ziel und Laufzeit des Projektes NETZWERK Q 4.0

AUSBILDEN IM DIGITALEN WANDEL

Der digitale Wandel macht sich in allen Bereichen der Arbeitswelt bemerkbar. Daher ist das Ausbildungspersonal zunehmend gefordert, die Ausbildungsprozesse an die digitalen Veränderungen anzupassen. Hier setzt das bundesweite „NETZWERK Q 4.0 – Netzwerk zur Qualifizierung des Berufsbildungspersonals im digitalen Wandel“ an. Berufsausbilderinnen und -ausbilder werden moderne Fach- und Sozialkompetenzen vermittelt, damit Inhalte und Prozesse der dualen Berufsausbildung entsprechend den Anforderungen des digitalen Wandels (neu) gestaltet werden können.

Das NETZWERK Q 4.0 ist ein gemeinsames Projekt des Instituts der deutschen Wirtschaft (IW) und der Bildungswerke der Wirtschaft und anderen Bildungsinstitutionen.



Projektträger: BMBF
Projektkoordination: IW Köln

Laufzeit: 01.10.19-31.12.2022

16 Projektpartner aus allen Bundesländern

Ziel: Entwicklung von regionalen
Unterstützungs- und Qualifizierungsangeboten
für Ausbilder*innen im digitalen Wandel

AKTUELLE VERANSTALTUNGEN

NETZWERK
Q 4.0

Digitales Mindset (20 UE)
Microsoft 365 (25 UE)
Predictive Maintenance (25 UE)
Lernbegleitung im Wandel (24 UE)
Big Data (29 UE)
Programmieren neu vermitteln (40 UE)

Lernvideos erstellen (20 UE)
Additive Fertigung (20 UE)
Lernbedarf feststellen (24 UE)
Big Data (29 UE)
eCommerce-Ausbilder (in Planung)
Digitale Fabrik (eLearning – 45 Min.)

GEFORDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

netzwerkq40.de



Buchbar unter: <https://netzwerkq40.de/de/partner/bayern/aktuelles/veranstaltungen/>

- Bedarfe von Bildungspersonal ermitteln und Probleme verstehen
- Ideenworkshops durchführen und Trainings/Prototypen entwickeln
- Trainings entwickeln und auf einer Lernplattform bereitstellen
- Trainings durchführen (und erproben)
- Trainings evaluieren und monitoren

Anmerkung:

Die Trainings haben in der Regel einen Workload von 15-40 Unterrichtseinheiten.
Ca. 50 % in Gruppenlernphasen, ca. 50% in Selbstlernphasen.
Es gibt aber auch Web-Based-Trainings, Videos und Erklärfilme etc.

Besonderheiten des Projektes NETZWERK Q 4.0

- 16 Bildungspartner entwickeln innovative Blended Learning Trainings, in der Regel mit einem Umfang von ca. 15-40 Unterrichtseinheiten
- Alle Trainings können auf der Q 4.0 Lernplattform abgerufen werden und sind im Rahmen des Projektes kostenfrei für Bildungspersonal abrufbar
- Die Q 4.0 Trainings sind vom Institut der Wirtschaft qualitätsgeprüft und stellen einen defacto-Standard für Bildungspersonal dar
- Vor allem Ausbilder*innen, die in den sich ändernden Berufsfeldern tätig sind, finden Unterstützungsmöglichkeiten und Anregungen im Netzwerk Q 4.0

Q 4.0 Lernplattform

Q 4.0 Lernplattform (Registrierung erforderlich): <https://netz40q.bbwonline.de>

The screenshot displays the Q 4.0 Learning Platform interface. At the top, there is a navigation bar with a hamburger menu on the left and icons for home, calendar, notifications, and user profile on the right. The main content area is titled 'Predictive Maintenance' and includes a breadcrumb trail: 'Schreibtisch > Laufende Q 4.0 Trainings > PDM - > Intro - Kick Off'. A 'Bearbeiten einschalten' button is visible in the top right of the main area. On the left, a sidebar menu is titled 'Training' and lists various course topics, with 'Intro - Kick Off' highlighted. The main content area shows the 'Intro - Kick Off' page, which features a photograph of several people's hands clasped together over a desk with laptops and documents. Below the photo, the text provides the date 'Datum: 21.06.2021', the time 'Uhrzeit: 14:00 Uhr - 15:45 Uhr', and a link '[Hier geht's zum Online Workshop](#)'. A 'Hinweise zum Termin:' section follows, containing text about the virtual room and workshop requirements. On the right side of the interface, a vertical sidebar contains several menu items: 'Aktuelle Termine' (with a sub-item 'Keine weiteren Termine'), 'Foren', 'TeilnehmerInnen', 'AnsprechpartnerInnen', 'Kursinformationen', and 'Urheber'. Below these is a section stating 'Dieses Training wird organisiert von:' followed by the 'bbw GmbH' logo.



NETZWERK
Q4.0

Ralf Kunz

Projektleitung

0821 56756 13

ralf.kunz@bbw.de

<https://netzwerkq40.de/de/partner/bayern/>

GEFORDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

netzwerkq40.de

