

## Information und Anmeldung

### Kreisvolkshochschule Alzey-Worms

Theodor-Heuss-Ring 2  
55232 Alzey  
Telefon 06731 408-6740  
Telefax 06731 408-84444  
kvhs@alzey-worms.de

### Kreisvolkshochschule Mainz-Bingen e. V.

Konrad-Adenauer-Str. 3  
55218 Ingelheim  
Telefon 06132 787-7102  
Telefax 06132 787-7199  
info@kvhs-mainz-bingen.de

### Volkshochschule Bingen am Rhein e. V.

Freidhof 11  
55411 Bingen am Rhein  
Telefon 06721 30885-0  
Telefax 06721 30885-39  
service@vhs-bingen.de

### Volkshochschule Mainz e. V.

Karmeliterplatz 1  
55116 Mainz  
www.vhs-mainz.de  
Telefon 06131 2625-0  
Telefax 06131 2625-100  
vhs@vhs-mainz.de

### Volkshochschule Worms

Willy-Brandt-Ring 5  
67547 Worms  
Telefon 06241 853-4256  
vhs@worms.de



# Digitale Schlüsselkompetenzen

**IHK-Zertifikatslehrgang**  
zur digitalen Transformation  
in der Arbeitswelt 4.0

**vhs**  Volkshochschulen  
in Rheinhessen

in Kooperation mit

 **IHK** Rheinhessen

## Digitale Schlüsselkompetenzen IHK-Zertifikatslehrgang zur digitalen Transformation in der Arbeitswelt 4.0

Die digitale Transformation verändert Alltag und Berufswelt in nie dagewesener Geschwindigkeit.

Aus der alten Zugfahrkarte wird das elektronische Ticket auf dem Handy, Briefe werden zunehmend durch Mail und Messenger-Nachrichten ersetzt, im „Internet der Dinge“ kommunizieren nicht mehr nur Menschen miteinander, sondern auch Maschinen, der Kopierer bestellt bei Bedarf automatisch neuen Toner beim Händler, Informationen sind weltweit in Sekundenbruchteilen verfügbar, alles Wissen dieser Welt scheint prinzipiell jedem jederzeit zugänglich, es entstehen völlig neue Dienstleistungen und Berufe, andere müssen und werden sich verändern.

Dieser Kurs bereitet auf die Digitalisierung von Gesellschaft und Arbeitswelt vor. Er richtet sich vor allem an Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer in Büro-Berufen und vermittelt in 6 Modulen die grundlegenden Kenntnisse und Fertigkeiten, um den Veränderungen gewachsen zu sein.

Der Zertifikatslehrgang entspricht damit in Zeiten des Fachkräftemangels dem Bildungsbedarf in den Unternehmen der Region.

Die Qualifizierungsmaßnahme hat einen Umfang von 60 Unterrichtsstunden und beinhaltet einen Kompetenzfeststellungstest und bei erfolgreichem Absolvieren aller Module ein IHK-Zertifikat.

Der Kurs ist ein gemeinsames Angebot der fünf Volkshochschulen in Rheinhessen. Er kostet 850 €. Informationen zu den Kursen, Termine und Kurszeiten finden Sie im Internet.



## Digitale Schlüsselkompetenzen (IHK)

### Kompetenzfeststellung

#### Modul 1: Grundlagen der digitalen Transformation

- Was verändert sich im Rahmen der digitalen Transformation?
- Welche Chancen und neuen Möglichkeiten ergeben sich in Alltag und Beruf?
- Sichtbarkeit im Netz von Personen, Produkten und Unternehmen

#### Modul 2: Digitale Kommunikation

- Werkzeuge der Online-Kommunikation
- Netzwerke und Privatsphäre
- Umgangsformen im Netz
- E-Mails, Messenger
- Clouds, Kommunikation und Kollaboration

#### Modul 3: Verarbeitung von Daten

- Nutzung von Suchmaschinen, Recherche im Netz
- Informationen überprüfen
- Speichern, Organisieren und Ablegen von Informationen aus dem Netz

#### Modul 4: Erstellung von digitalen Inhalten (Content)

- Digitale Inhalte in verschiedenen Formaten mittels digitaler Tools produzieren
- Erstellung von Internetseiten und Blogs
- Social Media nutzen
- Urheberrecht/Copyright und Rechtsfragen, Umgang mit Quellen

#### Modul 5: Sicherheit im Internet

- „Digitaler Fußabdruck“
- Persönliche Daten, Unternehmensdaten und Privatsphäre schützen, Passwörter
- Sicherer Einkauf im Internet
- Schutz von Geräten, Virenschutz und Problembeseitigung
- Gesundheitsrisiken

#### Modul 6: Problemlösung

- Hardware und Peripheriegeräte, Komponentenverbindung
- Software und Dateiformate
- Konvertierung, Komprimierung, Suchen, Löschen, Wiederherstellung von Dateien
- Speichermedien und Datentransfer
- Back-ups erstellen und Dateien sichern

#### Abschlusskolloquium mit Präsentation der Projektarbeiten

**Kursumfang gesamt:** 60 Unterrichtsstunden