

Kompetenzerweiterung zur Vorbereitung auf eine Umschulung - Arbeiten 4.0, KI und Datenschutz

Zusammenfassung

Der Kurs vermittelt die rechtlichen Grundlagen des Datenschutzes nach BDSG und EU-DSGVO sowie deren praktische Anwendung im Berufsalltag. Sie lernen, wie Datenschutzmaßnahmen organisiert werden. Der Kurs behandelt zudem IT-Sicherheit als gemeinsame Verantwortung, zeigt Schutzmaßnahmen gegen Cyberrisiken und fördert Future Skills für das Arbeiten 4.0. Sie verbessern Selbstführung, Kommunikation und Ressourcennutzung für einen erfolgreichen Arbeitsalltag. Im Bereich Künstliche Intelligenz erfahren Sie, wie KI in Datenanalyse, maschinellem Lernen, Sprach- und Bilderkennung sowie Automatisierung eingesetzt wird. Sie lernen ethische und sicherheitsrelevante Aspekte kennen, um KI effizient zu nutzen.

Kursinhalte

- ✓ EU-Datenschutz-Grundverordnung (EU-DSGVO)
- ✓ Aufgaben des betrieblichen Datenschutzbeauftragten
- ✓ Technische und organisatorische Maßnahmen (TOM)
- ✓ Auftragsverarbeitung und vertragliche Regelungen
- ✓ Datenschutz im Personalwesen und Bewerbungsverfahren
- ✓ Schulungen, Sanktionen und aktuelle Herausforderungen
- ✓ Persönliche und technische Datensicherheitskonzepte
- ✓ Malware: Definition, Arten, Schutz
- ✓ Netzwerksicherheit: Absicherung und Zugangskontrolle
- ✓ Merkmale der neuen digitalen Arbeitswelt
- ✓ Anforderungen an die Softskills der Arbeitnehmer
- ✓ Selbstführung, Selbstmotivation und -organisation
- ✓ Einführung in KI: Definition, Geschichte, Techniken
- ✓ Maschinelles Lernen und Deep Learning
- ✓ KI-Anwendungen: Branchen, Zukunft, Ethik, Recht
- ✓ Praktische KI-Anwendung: Planung, Integration, Trends

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Absolventen dieses Kurses können sich intensiv auf eine bevorstehende Umschulung vorbereiten. Ein optionales Coaching unterstützt begleitend bei der Bewältigung der neuen Lernsituation und der veränderten Alltagsumstände, die mit einer Umschulung einhergehen, sodass die neuen

Kursnummer

AV-K-158-A

Standort

Die Teilnahme ist an vielen unserer Standorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Ihr Kontakt

Bildungswerk der rheinland-rhein Hessischen Wirtschaft gGmbH

Telefon: [0261 98856100](tel:026198856100)

E-Mail: zentrale@bwrw.de

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

8 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

07.09.26 - 30.10.26	21.09.26 - 13.11.26
05.10.26 - 27.11.26	19.10.26 - 11.12.26
04.01.27 - 26.02.27	18.01.27 - 12.03.27

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00 (mit Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein)

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Herausforderungen erfolgreich gemeistert werden können.

Nach diesem Kurs verfügen Sie über aktuelles Datenschutz und IT-Sicherheitswissen sowie Future Skills, die Sie in der modernen Arbeitswelt erfolgreich machen. Zudem erlangen Sie Kenntnisse im Umgang mit Künstlicher Intelligenz (KI), die in vielen Branchen gefragt sind. Aufgrund der schnellen Entwicklung der KI ist lebenslanges Lernen wichtig, um wettbewerbsfähig zu bleiben.

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden PC- und Office-Grundkenntnisse sowie Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2. Erste Kenntnisse im Datenschutz sind von Vorteil.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Der Maßnahmebaustein richtet sich an Arbeitslose sowie von Arbeitslosigkeit bedrohte Arbeitnehmer sowie erwerbsfähige Hilfsbedürftige, die eine Umschulung absolvieren möchten. Angesprochen sind selbstverständlich auch zugewanderte Personen sowie Personen mit Migrationshintergrund.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.



BWRW
BILDUNGSWERK

Herausgeber:

**Bildungswerk der rheinland-
rhein Hessischen Wirtschaft gGmbH**

In den Weniken 2

56070 Koblenz

Telefon: 0261 98856100

E-Mail: zentrale@bwrw.de

Internet: <https://www.bwrw.de>

Geschäftsführer

Joachim Disser, Rainer Schleidt