

Auszubildende lernen digital

## KI-Scout (IHK)

Vorreiterinnen und Vorreiter einer neuen  
Arbeitswelt



### Darum geht's

Die heutigen Auszubildenden sind die Fachkräfte von morgen. Deshalb lohnt es sich, sie frühzeitig mit der Bedeutung von **KI als Transformationstreiber unserer Arbeitswelt** vertraut zu machen. Steigerungen der Effizienz, Produktivität und Kundenorientierung, neue Geschäftsmodelle und Innovationspotenziale – Auszubildende als KI-Scouts (IHK) sind voll dabei, statt außen vor!

### Für wen?

Der Lehrgang wurde speziell für Auszubildende entwickelt und bereichert **alle Ausbildungen im Zuständigkeitsbereich der IHKs**. Das erste Ausbildungsjahr sollte abgeschlossen sein. Idealerweise sind die zuständigen Auszubildenden grundlegend am Thema KI interessiert und reflektieren mit ihren Auszubildenden ca. zwei bis vier Mal während des Lehrgangs die Lernfortschritte.

### Nutzen für Auszubildende und Unternehmen

**Auszubildende können durch den Lehrgang**

- die digitale Transformation **besser verstehen**.
- KI verantwortungsvoll und innovativ **einsetzen**.
- **frische Impulse** rund um den KI-Einsatz ins Unternehmen bringen.

**Unternehmen**

- gewinnen **mehr KI-Know-how** für ihre Nachwuchsfachkräfte.
- **beschleunigen die KI-Transformation** z. B. in Produktion, Administration oder Marketing
- können die Potenziale von **KI effizienter nutzen**.

### Anmeldung

Bitte melden Sie sich über Ihre IHK bzw. über Ihr IHK-Bildungszentrum an: [www.ihk.de/#ihk-finder](http://www.ihk.de/#ihk-finder)

**Technische Voraussetzungen:** Betriebssystem mit einer aktuellen Version, jeweils mit Soundkarte/Soundausgabe und Anschluss für ein Headset // Kopfhörer mit Mikrofon (Headset), Webcam // Internetzugang mit mind. 0,6 Mbps Downstream und mind. 1 Mbps im Upstream (im Router oder unter Einstellungen/ Netzwerkgeschwindigkeit abrufbar) // Aktuelle Version eines HTML5-Browsers (z. B. Chrome, Firefox) // **Per Link gelangen die Teilnehmenden in den virtuellen Klassenraum.**

**Informationen zum Datenschutz:** Entsprechend der Auflagen der geltenden Datenschutzbestimmungen speichert und verarbeitet die IHK bzw. das IHK-Bildungszentrum die zur Anmeldung erforderlichen personenbezogenen Daten und gibt diese ausschließlich zur ordnungsgemäßen Durchführung der Online-Weiterbildung an Dienstleister der IHK-Organisation weiter.

### Auszubildende lernen digital

## KI-Scout (IHK)

**Vorreiterinnen und Vorreiter einer neuen Arbeitswelt**

### Umfang und Inhalte (Auswahl)

Insgesamt ca. **50 Lehrgangsstunden als Live-Online-Training** sowie ca. 6 Lehrgangsstunden als modulbegleitendes Selbstlernstudium.

#### Grundlagen und Basiswissen

Digitale Transformation und KI im Unternehmen  
Chancen und Risiken  
Anwendungsbereiche von KI

#### KI in der Praxis

gängige KI-Tools  
einfache KI-Anwendungen selbst nutzen  
Einsatz von KI in der Berufspraxis

#### KI im Unternehmen

Hürden und Herausforderungen  
Veränderungen im Unternehmen in Gang setzen  
Selbstverpflichtungen rund um den KI-Einsatz

#### Best Practices KI-Anwendungen

Beispiele kennenlernen und analysieren  
Diskussion und eigene Ideen

#### Verantwortung und Ethik

KI und Glaubwürdigkeit  
Wo verlaufen die moralischen Grenzen?  
Was bedeutet Vertrauenswürdigkeit?

#### IHK-Zertifikatstest (online)

Präsentation des eigenen KI-Projekts für das Unternehmen und Fachgespräch

### Online-Zertifikatslehrgang

- Zentrale Durchführung mit erfahrenen Online-Trainerinnen und -Trainern
- Abwechslungsreiches Blended-Learning-Konzept für optimale Lernerfolge
- Bundesweit anerkanntes IHK-Zertifikat (in Deutsch und Englisch) inklusive digitalem IHK-Badge für Social-Media-Profile, E-Mail-Signatur usw.



### Anerkanntes IHK-Zertifikat

Das IHK-Zertifikat und das digitale IHK-Badge weisen die Zusatzqualifikation als KI-Scout (IHK) nach: wertvoll für den weiteren Berufsweg.

**KI-Scout  
(IHK)****Vorreiterinnen und Vorreiter einer neuen  
Arbeitswelt****Termine****Live-Online-Training/E-Learning****Starttermine 2026**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                    | <b>Start 1</b><br><b>3. März 2026 bis</b><br><b>19. Mai 2026</b><br><b>(+ ggf. dritter Testtag)</b><br><b>Dienstags, 8:00 – 12:00 Uhr</b> | <b>Start 2</b><br><b>8. September 2026</b><br><b>bis 24. November 2026</b><br><b>(+ ggf. dritter Testtag)</b><br><b>Dienstags, 8:00 – 12:00 Uhr,</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Modul 1 – Grundlagen und Grundbegriffe der KI</b><br>Inhalte u. a.:<br>- Was ist KI und wie funktioniert Veränderung?<br>- Unterschiede von KI (generativ, visuell und sprachgesteuert)                                                                                                         | <b>ca. 2,5 LStd.</b>                                                               | 3. März 2026                                                                                                                              | 8. September 2026                                                                                                                                    |
| <b>Modul 2 – Wie lernt eine KI?</b><br>Inhalte u. a.:<br>- Daten interpretieren vs. Daten generieren<br>- Maschinelles Lernen und neuronale Netze<br>- KI-Lernprozesse verstehen und nachvollziehen<br>- konventionelle Automation vs. KI-Automation                                               | <b>ca. 5,5 LStd.</b>                                                               | 10. März 2026<br><br>17. März 2026                                                                                                        | 15. September 2026<br><br>22. September 2026                                                                                                         |
| <b>Modul 3 – KI-Tools selbst testen</b><br>Inhalte u. a.:<br>- ChatGPT, Beautiful AI, Stable Diffusion<br>- methodisches Vorgehen für einen Test<br>- Testdurchführung und -auswertung                                                                                                             | <b>ca. 8 LStd.</b>                                                                 | 24. März 2026<br><br>14. April 2026                                                                                                       | 29. September 2026<br><br>6. Oktober 2026                                                                                                            |
| <b>Modul 4 – KI im betrieblichen Einsatz</b><br>Inhalte u. a.:<br>- Erstellung einer KI-Landkarte für das eigene Unternehmen<br>(Grundlage für die Projektarbeit)<br>- Aufwand-und-Nutzen-Beurteilung<br>- Veränderungsbereitschaft: technologische, organisatori-<br>sche und menschliche Aspekte | <b>ca. 8 LStd.</b>                                                                 | 21. April 2026<br><br>28. April 2026<br><br>5. Mai 2026                                                                                   | 13. Oktober 2026<br><br>3. November 2026<br><br>10. November 2026                                                                                    |
| <b>Modul 5 – KI ethisch einsetzen</b><br>Inhalte u. a.:<br>- Gesetzliche Vorgaben: EU-KI-Verordnung, DSGVO, UrhG etc.<br>- Persönlichkeitsrechte, Diskriminierung, Menschenwürde<br>- Leitlinien für den Einsatz von KI im Unternehmen                                                             | <b>ca. 4 LStd.</b>                                                                 |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                      |
| <b>Modul 6 – Praxistransfer</b><br>- Vorbereitung auf den IHK-Zertifikatstest<br>- Erstellung einer KI-Projektarbeit für das eigene Unternehmen                                                                                                                                                    | <b>ca. 17 LStd.</b>                                                                |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                      |
| <b>IHK-Zertifikatstest (online)</b><br>Inhalte u. a.:<br>- Präsentation der eigenen Projektarbeit<br>- Fachgespräch zur Präsentation                                                                                                                                                               | <b>5 LStd.</b><br><b>(ca. 30 Minuten</b><br><b>pro Teilneh-</b><br><b>mer/-in)</b> | 12.05.2026<br>19.05.2026<br><br>(ggf. zusätzl. 02.06.2026)                                                                                | 17.11.2026<br>24.11.2026<br><br>(ggf. zusätzl. 01.12.2026)                                                                                           |
| <b>Gesamtumfang Live-Online-Training</b>                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>ca. 50 LStd.</b>                                                                |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                      |
| <b>zzgl. modulbegleitendes Selbstlernstudium</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>ca. 6 LStd.</b>                                                                 |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                      |