AKAD Institut für Weiterbildung

KI-Strategie und Change Management (AKAD)

Modulkatalog

Inhaltsverzeichnis

Einführende Informationen 3

Anwendung von KI in Wirtschaft und Gesellschaft 4

KI-Strategie und Management 5

Kultur, Führung und KI 6

IFW10 Einführende Informationen

Kompetenzzuordnung	Systemische Fertigkeiten
Kompetenzziele	Sie finden sich in Ihrem Lehrgang zurecht und kennen die Anforderungen an Assignments; Sie können die Möglichkeiten der wissenschaftlichen Recherche beschreiben und unterscheiden und sind in der Lage, korrekt zu zitieren (Methodenkompetenz).
Inhalt	Herzlich Willkommen in Ihrer Weiterbildung an der AKAD University. In diesem Modul möchten wir Ihnen die wichtigsten organisatorischen Informationen zukommen lassen, so dass Sie Ihre Weiterbildung erfolgreich gestalten und abschließen können. Sie finden hier insbesondere Informationen zu Formalia, die es bei der Bearbeitung von Assignments zu beachten gilt. Wir wünschen Ihnen viel Erfolg!
Voraussetzungen	Keine.
Modulbausteine	**SQF232 Studienbrief** Selbstmanagement **SQF232-WBT Web Based Training** Selbstmanagement **SQF233 Studienbrief** Ziel- und Zeitmanagement **SQF233-WBT Web Based Training** Ziel- und Zeitmanagement **SQF234 Studienbrief** Kreative Kompetenz **SQF235 Studienbrief** Zielsicher präsentieren **SQL301 Studienbrief** Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten **SQLD303-VH** Vorgaben für Assignments bei AKAD
Kompetenznachweis	
Lernaufwand	
Sprache	Deutsch
Studienleiter	Kathrin Karasek

KIM21 Anwendung von KI in Wirtschaft und Gesellschaft

Kompetenzzuordnung	Wissensverbreiterung, Beurteilungsfähigkeit
Kompetenzziele	Nach Abschluss des Moduls KIM21 können die Studierenden die Bedeutung von KI für die Wirtschaft erklären, sowohl auf der Makro-Ebene als auch auf der Ebene der einzelnen Unternehmen. Studierende können potenzielle Anwendungsgebiete von KI identifizieren und den Mehrwert für Unternehmen erläutern. Das Modul vermittelt Studierenden ein fundiertes Verständnis für die Anwendung von KI in der Wirtschaft. Es befasst sich mit den Möglichkeiten und Herausforderungen des Einsatzes von KI-Technologien in verschiedenen Geschäftsbereichen und Branchen. Die Studierenden erlernen, wie KI-Systeme in Unternehmen integriert und effektiv genutzt werden können.
Inhalt	Anwendungsgebiete von KI in unterschiedlichen Branchen und Unternehmensbereichen Ökonomische Effekte von KI (aktuelle) Einsatzbereiche von KI in Unternehmen Wirkungen von KI auf Arbeitsmarkt und Gesellschaft
Voraussetzungen	Keine.
Modulbausteine	**ABWI303-EL E-Book** Buxmann: Künstliche Intelligenz: Mit Algorithmen zum wirtschaftlichen Erfolg **SYD817-FS Fallstudie** Einsatzgebiete von künstlichen neuronalen Netzen - aktuelle Fallbeispiele **KIM211-RE-EL E-Reader** Anwendung von KI in der Wirtschaft **KIM212 Studienbrief** Praktischer Einsatz von KI im Unternehmensalltag
Kompetenznachweis	Assignment
Lernaufwand	125 Stunden, 5 Leistungspunkte
Sprache	Deutsch
Studienleiter	Prof. Dr. Annette Miller

KIM43 KI und Innovation

Kompetenzzuordnung	Wissensvertiefung, Beurteilungsfähigkeit
Kompetenzziele	Nach Abschluss des Moduls KIM43 kennen die Studierenden den Zusammenhang von KI und Innovationen. Sie können die Bedeutung von KI für Innovation und Geschäftsmodellinnovationen erläutern. Außerdem können sie die Potenziale und Herausforderungen von KI-basierten Innovationen und Geschäftsmodellen analysieren und die Rolle von KI-Startups als Innovationstreiber bewerten. Dieses Modul befasst sich mit der Bedeutung von KI auf Innovationen, Geschäftsmodelle und Startups. Die Studierenden erlernen, wie KI-Technologien neue Innovationen und disruptive Geschäftsmodelle ermöglichen und welche Rolle KI-Startups für die Diffusion von Innovationen spielen. Das Modul vermittelt darüber hinaus Best Practice innovativer, KI-basierter Produkte und Geschäftsmodelle.
Inhalt	Grundlagen Innovations- und Technologiemanagement Einführung in KI-Innovation und KI-Geschäftsmodelle; Treiber und Herausforderungen der KI-Implementierung; Arten KI-basierte Innovationen, Geschäftsmodelle und Innovationen Bedeutung von KI-Startups als Innovationstreiber; Herausforderungen und Erfolgsfaktoren für KI-Startups Strategien und Prozesse für KI-Innovationen Entwicklung und Umsetzung von KI-basierten Geschäftsmodellen
Voraussetzungen	Grundkenntnisse über Fähigkeiten, Methoden und Anwendungen von KI sowie im Bereich des Managements
Modulbausteine	**PEW602 Studienbrief** Strategische Orientierung mit **Onlineübung** **TIM101 Studienbrief** Grundlagen Technologie- und Innovationsmanagement mit **Onlineübung** **TIM102 Studienbrief** Innovationsmanagement mit **Onlineübung** **TIM103 Studienbrief** Technologiemanagement mit **Onlineübung** **KIM431-WBT-EL Interaktiver Lernkurs** KI und Innovationen mit **Onlineübung** **Onlinetutorium** (1 Stunde)
Kompetenznachweis	Klausur (1 Stunde)

Lernaufwand	125 Stunden, 5 Leistungspunkte
Sprache	Deutsch
Studienleiter	Prof. Dr. Annette Miller

KIM45 Kultur, Führung und KI

Kompetenzzuordnung	Mitgestaltung, Beurteilungsfähigkeit
Kompetenzziele	Nach Abschluss des Moduls KIM45 können die Studierenden die Auswirkungen von KI auf Führung, Mitarbeiter und Unternehmenskultur analysieren. Sie kennen Führungskonzepte und Changemanagement-Ansätze für die KI-Transformation und können deren Eignung für den Einsatz im KI-Zeitalter bewerten. Zudem können sie Erfolgsfaktoren und Herausforderungen für den produktiven Einsatz von KI in Unternehmen benennen sowie Maßnahmen zur Förderung einer KI-freundlichen Unternehmenskultur entwickeln. Das Modul befasst sich mit den Herausforderungen und Möglichkeiten von Führung und Unternehmenskultur im KI-Zeitalter. Die Studierenden erlernen, wie die Einführung von KI-Technologien begleitet werden sollte, damit KI-Systeme optimal in Organisationen integriert werden. Das Modul vermittelt Strategien und Best Practices für eine erfolgreiche KI-Transformation.
Inhalt	Grundlagen von Führung und Unternehmenskultur. Bedeutung und Auswirkungen von KI auf Organisationen; KI-Kultur: Bedeutung von Akzeptanz und Vertrauen von KI; Aufbau einer Führung in der KI-Ära; Changemanagement für KI-Transformationen; KI-Kompetenzen/ AI Literacy; KI und Verantwortlichkeit beim KI-Einsatz, KI und Teilhabe Best Practices
Voraussetzungen	Grundkenntnisse über Fähigkeiten, Methoden und Anwendungen von KI sowie im Bereich des Managements
Modulbausteine	**KIM451-WBT-EL Interaktiver Lernkurs**Kultur und Führung in der KI-Ära mit**Onlineübung** **KIM452-RE-EL E-Reader**KI in der Arbeitswelt **ABWI321-EL E-Book**Montua: Transformationen begleiten, 2025
Kompetenznachweis	Assignment
Lernaufwand	125 Stunden, 5 Leistungspunkte

Sprache	Deutsch
Studienleiter	Prof. Dr. Annette Miller