

IBS Akademie

Bachelorstudiengang

KI MANAGEMENT

Mit dem Bachelorstudium KI Management zum Karrieresprung

KI Manager - der angesagteste Job der Zukunft

Unternehmen suchen Führungskräfte, die ein umfassendes Verständnis und eine Kenntnis von Künstlicher Intelligenz haben, die Chancen und Risiken von KI erkennen und die ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter führen und motivieren können.

"Managing Artificial Intelligence" ist mittlerweile der begehrteste Job weltweit. Wir bilden Sie dafür aus und ebnen Ihnen damit den Weg zu einer steilen Karriere.

Bei uns Iernen Sie alles, was Sie über Künstliche Intelligenz wissen müssen und wie Sie Artificial Intelligence in einem Unternehmen als Führungspersönlichkeit umsetzen können.

Der Studiengang KI-Management bereitet zukünftige Führungskräfte gezielt darauf vor, künstliche Intelligenz strategisch in Unternehmen einzusetzen. Absolventinnen und Absolventen Iernen, das Potenzial von Geschäftsprozessen, Innovationen und Unternehmensdaten voll auszuschöpfen, Iernende Systeme zu implementieren und KI-gestützte Abläufe effektiv zu managen.

Kurz gesagt: KI nicht nur verstehen, sondern smart für den Unternehmenserfolg nutzen!

Schwerpunkte _____

Sämtliche Module des Studiums mit KI-Fokus

Rund zehn Module widmen sich vollständig der Künstlichen Intelligenz und vermitteln die neuen Kompetenzen, die durch den Einsatz lernender Systeme gefragt sind. Konkret handelt es sich dabei um Module wie Einführung in die Künstliche Intelligenz, Maschinelles Lernen, Deep Learning, Computer Vision, Sprachverarbeitung, Datenbanken und Cloud Computing bis hin zu Spitzenforschung und technologische Innovationen.

Zehn weitere Module haben Management-Inhalte, wobei auch hier der Fokus auf Künstliche Intelligenz gesetzt wird. Wie beeinflusst KI das Personalmanagement durch Human Factors und Mensch-Maschine-Interaktion, wie erfolgt das Projektmanagement KI-basiert? Das heißt,

der Studiengang ist darauf ausgerichtet, zukünftige Führungskräfte in die Lage zu versetzen, das Potenzial von Unternehmensdaten voll auszuschöpfen, ihre Kolleginnen und Kollegen bzw. Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in anspruchsvollen Aufgabenstellungen zu unterstützen, Produktionsabläufe zu optimieren, flexible Auftragsgestaltung und lernende Systeme im Unternehmen zu implementieren und damit KI-gestützte Prozesse effektiv zu managen.

Durch das Forschungsseminar und die Bachelorarbeit können Sie sich auf einen Bereich – sei es im Bereich Kl oder Management – fokussieren und hier gezielt praxisorientierte Feldforschung betreiben.

Bachelor KI Management

Ihre schulische Vorbildung wird bei uns angerechnet



Bachelor of Science (180 ECTS)



Anrechnung von bis zu 60 ECTS verkürzt Studienzeit (mit HTL-, HLW-, HLT-, HAKoder Kolleg-Abschluss)



Geblockte Präsenz-Vorlesungen in Wien, gleichzeitig Livestream + Aufzeichnung (keine Anwesenheitspflicht)



International anerkannter Abschluss einer renommierten Hochschule



Prüfungen zeitnah zu den Vorlesungen in Wien, Salzburg und Innsbruck (kein Prüfungsmarathon am Ende eines Semesters)



ab 295,– Euro / Monat

Weitere Informationen zur Studienrichtung und der IBS-Akademie finden Sie online unter www.ibs-akademie.at. Ohne Umwege kommen Sie mit nebenstehendem QR-Code zum Ziel!



100% Praxis

Top-Expertinnen und -Experten aus den Bereichen Management & KI

An der IBS Akademie werden Sie ausschließlich von Top-Expertinnen und -Experten unterrichtet. Alle zeichnen sich durch ihre jahrelange Managementerfahrung bzw. durch ihre Kenntnisse in Künstlicher Intelligenz aus. Sie bringen ein unvergleichliches Know-how und Netzwerk in Ihr Studium mit ein. Hier ein kleiner Auszug:

Dipl.Ing. Christoph Ecker

Als Leiter des Geschäftsbereichs "Logistik und Supply Chain Management" der Fraunhofer Austria Research GmbH lehrt er nicht nur, wie KI die

Lieferkette optimiert, er behandelt auch neueste Entwicklungen in der Spitzenforschung und technologische Innovationen.



Prof. DDr. Roman Egger

Hochschulprofessor und Unternehmer, vermittelt Ihnen aktuellste Entwicklungen im Bereich der generativen Künstlichen Intelligenz. In der Vorlesung

durchlaufen Sie einen Design-Thinking-Prozess, in dem Sie lernen, wie verschiedene KI-Modelle kreativ kombiniert werden können

DDr. Reinhard Gruber

Als ausgewiesener Rechtsexperte gibt er Einblick in Haftungsfragen bei KI-Anwendung und behandelt datenschutzrechtliche Aspekte.



Dr. Gerhard Hager

Direktor der HTL Spengergasse und ausgewiesener Statistik-Experte, gibt Einblicke in die Grundlagen der Statistik und Stochastik.



Birgit Hajek, M.A.

Mit mehr als 15 Jahren Unternehmenserfahrung im Content Marketing (zu ihren Kunden zählen Swarovski, Wien Energie oder die Außenwirtschaft Aus-



tria) gibt Birgit Hajek ihr Wissen im Modul Marketing & KI weiter.

Bernhard Iber, M.A.

Als Manager Al & Data bei Deloitte, der weltweit umsatzstärksten Management- und Strategieberatung sowie Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, ver-



mittelt Ihnen Bernhard Iber, wie KI die Effizienz und Effektivität von Prozess- und Projektmanagement steigert.

Dr. Alexandra Posekany

Dr. Posekany ist Professorin für Angewandte Mathematik und Data Science sowie KI-Expertin. In ihren Vorlesungen vermittelt sie Wissen in den Bereichen Maschinelles Lernen, Computer Vision und Sprachverarbeitung



Thomas Rümmele, B.A.

Thomas Rümmele ist Gründer des GPT Campus, einer Weiterbildungsplattform für praxisorientierte Schulungen rund um das Thema generative künstli-



che Intelligenz. Er behandelt in seinem Modul die Themen KI-Ethik, Technologiefolgeabschätzung und XAI.

Dr. Benjamin Schwendinger

Als Autor und Maintainer mehrerer Open-Source-Pakete, darunter data.table und holiglm, trägt Dr. Schwendinger aktiv zur Weiterentwicklung leistungsfä-



higer Software für Datenverarbeitung und maschinelles Lernen bei.

Dr. Martin Treml

Dr. Treml ist seit über 15 Jahren in Führungsfunktionen in nationalen und internationalen Konzernen tätig und gibt sein Wissen im Bereich Management weiter.



Das Curriculum

Immer am Puls der Zeit

Als Absolventin bzw. als Absolvent einer HTL bzw. eines HTL-Kollegs, einer HLW, HLT oder HAK können Sie sich Fächer anrechnen lassen und so Ihre Studienzeit verkürzen! Folgende Module sind während des Studiums zu absolvieren:

Pflichtmodule

CHANGEMANAGEMENT FÜR KI-PROJEKTE	KOMMUNIKATIONS- & KONFLIKTMANAGEMENT
COMPUTER VISION	MARKETING & KI
DATA ENGINEERING	MASCHINELLES LERNEN
DATENBANKEN, DATENMODELLIERUNG UND CLOUD COMPUTING	RECHT & KI
DEEP LEARNING	SICHERHEITSMANAGEMENT / CYBER SECURITY
DEEP LEARNING	
EINFÜHRUNG IN DIE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ	SMART INNOVATION MANAGEMENT
	SPITZENFORSCHUNG UND TECHNOLOGISCHE
FORSCHUNGSSEMINAR KI PROJEKTE	INNOVATION
GESCHÄFTSPROZESSMANAGEMENT	SPRACHVERARBEITUNG
GRUNDLAGEN DER STATISTIK UND STOCHASTIK	WISSENSCHAFTLICHES ARBEITEN UND KI TOOLS
HUMAN FACTORS UND MENSCH-MASCHINE INTERAKTION	ABSCHLUSSMODUL
KI-ETHIK, TECHNOLOGIEFOLGEABSCHÄTZUNG	

Diese Module müssen absolviert werden.

UND XAI (EXPLAINABLE AI)

Module / Anrechnungsmöglichkeiten für Absolventinnen und Absolventen einer HLW, HLT, HAK oder eines Kollegs

ANGEWANDTE INFORMATIK I

ANGEWANDTE INFORMATIK II

ACCOUNTING

ALLGEMEINE BETRIEBSWIRTSCHAFT

BUSINESS ENGLISH

GRUNDLAGEN CONTROLLING

INTERKULTURALITÄT

LEISTUNGSWIRTSCHAFT

MANAGEMENT

NACHHALTIGKEITSMANAGEMENT

RECHT

(GRUNDLAGEN WIRTSCHAFTSPRIVATRECHT)

VOLKSWIRTSCHAFTSLEHRE/ WIRTSCHAFTSPOLITIK

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

WIRTSCHAFTSMATHEMATIK

Diese Module können bei entsprechender Vorbildung angerechnet werden (Umfang 60 ECTS).

Module / Anrechnungsmöglichkeiten für Absolventinnen und Absolventen einer HTL bzw. eines HTL-Kollegs

MANAGEMENT

SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

ANGEWANDTE INFORMATIK I (ALGORITHMEN UND DATENSTRUKTUR)

ANGEWANDTE INFORMATIK II (PROGRAMMIERUNG)

ANGEWANDTE MATHEMATIK I

ANGEWANDTE MATHEMATIK I

BETRIEBSWIRTSCHAFT UND PROJEKTENTWICKLUNG

BUSINESS ENGLISH

DIGITALE SYSTEME I

DIGITALE SYSTEME II

INFORMATIONSTECHNOLOGIE I

INFORMATIONSTECHNOLOGIE II

SOFTWARETECHNIK I

SOFTWARETECHNIK II

Diese Module können bei entsprechender Vorbildung angerechnet werden (Umfang 60 ECTS).

Ihre Karriereaussichten

Beflügeln Sie Ihre Karriere!

Der Studiengang "KI Management" bereitet Sie auf eine Vielzahl von Berufsfeldern vor, in denen Managementfähigkeiten und Kenntnisse in Künstlicher Intelligenz gefragt sind. Die Kombination aus Managementprinzipien und KI-Technologien ist besonders relevant für Branchen, die zunehmend datengesteuert und technologieorientiert sind.

Nachfolgend sind einige Schlüsselbereiche und potenzielle Arbeitsmärkte für Absolventinnen und Absolventen dieses Studiengangs aufgelistet:



Technologie- und Softwareunternehmen

Positionen in der Produktentwicklung, Projektmanagement oder im strategischen Management, bei denen KI-Anwendungen entwickelt und implementiert werden.



Beratungsfirmen

Beratungstätigkeiten, die Unternehmen dabei unterstützen, ihre Geschäftsprozesse durch KI zu optimieren. Absolventinnen und Absolventen können als Berater und Beraterinnen für digitale Transformation, Datenanalyse und IT-Strategie tätig sein.



Finanzsektor

KI-Technologien gewinnen zunehmend an Bedeutung in Bereichen wie algorithmischem Handel, Risikomanagement, Kundenbeziehungsmanagement und Betrugsprävention.



Gesundheitswesen

Management von KI-Anwendungen, die zur Verbesserung von Diagnostik, Patientenmanagement und Forschung beitragen.



Industrielle Produktion und Logistik

Optimierung von Lieferketten, Produktionsprozessen und Qualitätskontrolle durch den Einsatz von KI, beispielsweise durch prädiktive Wartung und automatisierte Steuerungssysteme.



Öffentlicher Sektor und Bildungseinrichtungen

Entwicklung und Management von Bildungstechnologien, sowie Analyse und Verwaltung öffentlicher Daten zur Verbesserung von Dienstleistungen und politischen Entscheidungsprozessen.



Start-ups und Innovationszentren

Gründung oder Mitwirkung in Start-ups, die neue KI-basierte Produkte oder Dienstleistungen entwickeln, oder Arbeit in Inkubatoren und Innovationszentren, die technologische Innovationen fördern.

Die zunehmende Integration von KI in verschiedene Sektoren schafft ständig neue Karrieremöglichkeiten. Dies stellt sicher, dass die Nachfrage nach Fachkräften, die sowohl technische als auch Managementkompetenzen besitzen, weiterhin steigen wird. Absolventinnen und Absolventen dieses Studiengangs sind daher gut positioniert, um führende Rollen in der Gestaltung der digitalen Zukunft einzunehmen.

Studienkosten

Eine sinnvolle Investition in Ihre Zukunft

Die IBS Akademie ist ein privater Bildungsanbieter, der mit der staatlichen deutschen Hochschule Zittau/Görlitz kooperiert und ihre Studienplätze daher durch die Einhebung von Studiengebühren finanziert.

Wir bieten Ihnen flexible Zahlungsmodelle, die sich an Ihre finanziellen Möglichkeiten anpassen. (bei Anrechnung von 60 ECTS):

30 Monatsraten à 295,– Euro 18 Monatsraten à 485,– Euro 3 Teilzahlungen à 2.840,– Euro Einmalzahlung 8.499,– Euro Hinzu kommen einmalig: 499,– Euro Anmeldegebühr und 500,– Euro Prüfungsgebühr.

Die Studienkosten inkludieren auch den Zugang zu einer Online-Lernplattform, das digitale Skriptenmaterial und die Begutachtung der Abschlussarbeit. Somit kommen im Laufe des Studiums keine weiteren Kosten auf Sie zu.

Nicht zuletzt besteht die Möglichkeit, individuelle Förderoder Stipendienanfragen zu stellen. Ob Sie Anspruch auf Förderungen oder Stipendien haben, können Sie direkt über die Studienbeihilfenbehörde in Erfahrung bringen: www.stipendium.at.

In jedem Fall können Sie die Teilnahmegebühren steuerlich absetzen und damit Ihre Studienkosten um bis zu 40 % reduzieren.

Die Studienorte

Vorlesungen in Wien in der HTL Spengergasse und Online Prüfungszentren in ganz Österreich

Die IBS-Akademie kooperiert mit den angesehensten Bildungseinrichtungen des Landes. Vor-Ort-Vorlesungen gibt es in Wien in der HTL Spengergasse. Bei entsprechender Nachfrage sind einzelne Vorlesungen auch in Innsbruck geplant. Gleichzeitig werden alle Veranstaltungen in Livestreams übertragen und aufgezeichnet. So können Sie von überall aus an den Vorlesungen teilnehmen. Ihre Prüfungen können Sie in Wien, Salzburg und Innsbruck schreiben.

HTL Spengergasse Spengergasse 20, 1050 Wien www.spengergasse.at



Mit der IBS Akademie am Sprung in die digitale Zukunft ——

Die IBS Akademie bringt hochwertige europäische Studienprogramme mit den aktuellsten Themen und den besten Karrierechancen nach Österreich.

Bei uns müssen Sie sich nicht zwischen Beruf und Studium entscheiden. Sogar neben einem Fulltime-Job können die Studiengänge gut absolviert werden.

Für Absolventinnen und Absolventen einer HTL, HLW, HAK, HLT oder eines Kollegs ist darüber hinaus die Anrechnung besonders attraktiv. Persönliche Betreuung während des gesamten Studiums sowie hochkarätige Dozierende sind weitere Pluspunkte.

Die aktuellen Studiengänge werden in Kooperation mit der staatlichen Hochschule Zittau/Görlitz angeboten, die sich in den letzten Jahren bei Hochschulrankings in Deutschland immer einen Platz unter den Top 10 sichern konnte.

Damit wurde die Hochschule zu einem Zentrum der internationalen Bildung, Wissenschaft und Innovation in Europa.

Diese Eigenschaften spiegeln sich selbstverständlich auch in den Studiengängen der IBS Akademie wider.

Seit der Gründung im Jahr 2010 durch Prof. Dr. Christa Riffert wurden an der IBS Akademie bereits tausende Nachwuchs- und Führungskräfte ausgebildet.

Sie alle konnten ihre Möglichkeiten durch einen akademischen Abschluss in der Berufswelt vervielfachen und ihre ganz persönliche Erfolgsgeschichte schreiben.

"Die Stellenausschreibungen im Bereich der Künstlichen Intelligenz steigen rasant. Viele Unternehmen haben erkannt, welches Potenzial in KI-Technologien steckt. Sie suchen dringend nach KI-Managern, die sowohl technische als auch Management-Kompetenzen besitzen, die in der Lage sind, in den einzelnen Abteilungen das Potenzial von KI-gestützten Prozessen und Modellen zu er-



kennen und zu implementieren und die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter dabei mit ins Boot holen. Wir bereiten Sie genau auf diese Bedürfnisse im Studium vor!"

Prof. Dr. Christa Riffert Direktion und Geschäftsführung IBS-Akademie

Die Studienzeit

Vor-Ort-Vorlesung, gleichzeitig Live-Streaming und Aufzeichnung

Auf eigenen Beinen stehen und trotzdem schnell studieren: Das ist unsere Devise. Vergessen Sie die Regelstudienzeit! Bei uns sind Sie auf der fast lane.

Bereits zu Beginn Ihres Studiums erhalten Sie einen genauen Terminplan für Ihre gesamte Studienzeit. So können Sie Ihre Studienzeiten perfekt planen und in Ihren (Berufs)-Alltag integrieren.

Wir empfehlen Ihnen zwar bei den Vorlesungen anwesend zu sein und vom Know-how unserer Top-Dozentinnen und -Dozenten zu profitieren, allerdings gibt es bei uns keine Anwesenheitspflicht.

In der Regel finden die Vorlesungen Vor-Ort statt, werden gleichzeitig im Livestream übertragen und aufgezeichnet. So bleiben Sie im Studium immer auf dem Laufenden.

Die Prüfungen finden jeweils nach den einzelnen Modulen statt. Das bedeutet, dass Sie keine Prüfungswoche am Ende des Semesters mit Knock-out-Gefahr haben. Und bei den Wiederholungsterminen passen wir uns nach Möglichkeit Ihren individuellen Bedürfnissen an.

Erfolgreiches Akkreditierungs- und Meldeverfahren

Der Bachelorstudiengang KI Management ist sowohl systemakkreditiert als auch von ASIIN akkreditiert. Ebenso wurde der Studiengang gemäß § 4 Abs. 3 der § 27-MeldeVO 2024 einem Meldeverfahren durch AQ Austria unterzogen. Die positive Meldeentscheidung können Sie sich auf unserer Website herunterladen. Alle Meldeentscheidungen sind auch auf der Homepage von AQ Austria nachzulesen.

Mit der Entscheidung über die Meldung der Studien ist keine Feststellung der Gleichwertigkeit mit österreichischen Studien und entsprechenden österreichischen akademischen Graden verbunden. Die Studien und akademischen Grade gelten als solche des Herkunfts- bzw. Sitzstaates (Deutschland).

Die Gleichwertigkeit im Hochschulbereich zwischen Deutschland und Österreich wurde bereits im Jahr 2003 durch ein bilaterales Abkommen festgestellt.

Gemäß § 4 Abs. 4 der § 27-MeldeVO 2024 sind Bildungseinrichtungen verpflichtet, für die Dauer der Gültigkeit der Meldung im Rahmen ihres Außenauftrittes in Österreich schriftlich darauf hinzuweisen, dass im Falle des Widerrufs der Entscheidung über die Meldung durch das Board der AQ Austria der Studiengang/die Studiengänge in Österreich nicht mehr durchgeführt werden darf/dürfen.

Durch das Akkreditierungsverfahren und durch das zusätzliche Meldeverfahren (auch hier werden die Studiengänge nochmals geprüft) sowie durch die strengen Auflagen haben Sie höchstmögliche Sicherheit und die Garantie eines qualitativ hochwertigen Studiums.

Die über 15 Jahre währende erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen der IBS-Akademie und der Hochschule Zittau/Görlitz mit mehreren tausenden Absolventinnen und Absolventen in Österreich ist ein guter Beleg für unsere hochqualitativen Studienprogramme.

Das internationale Ansehen unserer Abschlüsse lässt sich auch darin sehen, dass unsere Absolventinnen und Absolventen an vielen renommierten Universitäten im Ausland mit offenen Händen aufgenommen werden. Selbst im elitären Oxford wurde eine IBS Absolventin aufgenommen, die an der Oxford Brookes University ein PHD-Programm absolviert hat und dort als Dozentin tätig war. Ehemalige IBS-Studierende finden sich aber auch am L'institut d'études politiques de Paris, das im World University Ranking zu den weltweit besten Universitäten im Bereich Politik und Internationale Studien zählt oder an der Universität St. Gallen, eine der führenden Wirtschaftshochschulen in Europa.

Die Vorteile eines Studiums an der IBS Akademie auf einen Blick:

BESTE WORK-LIFE-STUDY-BALANCE

IDEALE VEREINBARKEIT MIT EINEM FULLTIME-JOB

ZEIT IST GELD:
ANRECHNUNG IHRER VORBILDUNG VERKÜRZT STUDIENZEIT

100% PRAXISBEZUG DURCH HOCHKARÄTIGE DOZENTINNEN UND DOZENTEN

PERSÖNLICHE BETREUUNG UND UNTERSTÜTZUNG WÄHREND DES GESAMTEN STUDIUMS

BERUFSERFAHRUNG ZUSÄTZLICH ZUM STUDIENABSCHLUSS BIETET VORTEILE AM JOB-MARKT



Mein berufsbegleitendes Studium.

Büro Wien Tuchlauben 11/37 1010 Wien Büro NÖ (Postanschrift) Hochroterdstraße 15 2384 Breitenfurt bei Wien +43 1 99 71 801 office@ibs-akademie.at Sie haben Fragen zum Studium?
Wir stehen Ihnen unter
+43 1 99 71 801
oder
office@ibs-akademie.at
gerne zur Verfügung!