

DEIN ANGEBOT.

DEINE CHANCE.

HALLO MENGYUAN!

Schön, dass Du Dich für eine Weiterbildung an der IU Akademie interessierst!

Anbei erhältst Du Dein Angebot zur Weiterbildung **AI Engineering**.

Maßnahmennummer: wird erstellt, sobald der Bildungsgutschein eingegangen ist.

Veranstaltungsort: bundesweit, 100% online

Maßnahmekosten: 14.768 EUR

Förderung: bis zu 100 % förderbar

Starttermin: laufender Einstieg möglich

Dauer & Zeitmodell:

- Vollzeit: 4 Monate
- Teilzeit: 8 Monate
- 800 Unterrichtseinheiten

DIESE WEITERBILDUNG RICHTET SICH AN:

Diese Weiterbildung richtet sich an Interessierte (m/w/d), die ihre beruflichen Chancen und Möglichkeiten durch gezieltes Wissen und praktische Fertigkeiten in den Bereichen IT oder Technik verbessern möchten.

ÜBERSICHT DER WEITERBILDUNGSGEHALTE

Deep Learning, Reinforcement Learning, Machine Learning – wichtige Themen für eine Engineering-Kompetenz im Bereich Künstliche Intelligenz. Weitere Schlagwörter: Bandit, Q-Learning oder Markov Chains. Immer verbunden mit einer modernen DevOps Kultur.

DEEP LEARNING

- Introduction to neural networks and deep learning
- Network architectures
- Neural network training
- Alternative training methods
- Further network architectures

REINFORCEMENT LEARNING

- Introduction to reinforcement learning
- Markov chains
- Bandit
- Q-Learning
- Reinforcement learning approaches

SOFTWARE ENGINEERING FOR DATA INTENSIVE SCIENCES

- Agile project management
- DevOps
- Software development
- API
- From model to production

MACHINE LEARNING

- Supervised, unsupervised, and reinforcement learning approaches
- Regression and classification learning problems
- Estimation of functional dependencies via regression techniques
- Data clustering
- Support vector machines, large margin classification
- Decision tree learning

Du hast offene Fragen?

Wir sind gerne persönlich für Dich da! Vereinbare einfach Dein kostenloses Beratungsgespräch mit unseren Karriereberater:innen.

Tel.: +49 (0) 3022027281 · info@iu-akademie.de · www.iu-akademie.de

IN 3 SCHRITTEN ZUR GEFÖRDERTEN WEITERBILDUNG:

1. SCHRITT: BILDUNGSGUTSCHEIN BEANTRAGEN

Du hast Dich bereits von uns beraten lassen und weißt, dass Deine Weiterbildung bis zu **100 % gefördert** wird? Dann kannst Du dieses Angebot nun bei **Deiner Arbeitsagentur** oder Deinem **Jobcenter vorlegen**. Auf Basis dessen wird dort Deine Förderfähigkeit geprüft. Bei einem „Go“ erhältst Du einen Bildungsgutschein und damit Deine kostenlose Weiterbildung bei uns.

Gut zu wissen: Solltest Du die Förderung nicht erhalten, kannst Du Dich direkt ohne Bildungsgutschein bei uns anmelden.

2. SCHRITT: DIGITAL ANMELDEN

Mit Deinem Bildungsgutschein kannst Du Dich nun einfach **online bei uns anmelden**. Den Link zur digitalen Anmeldung hast Du mit der E-Mail dieses Angebots erhalten. Halte für die Anmeldung Deinen **Lebenslauf** sowie den **unausgefüllten Bildungsgutschein** zum Upload bereit. Sind alle Angaben vollständig ausgefüllt, erhältst Du Deine Anmeldebestätigung von uns per E-Mail.

Optional kannst Du die obengenannten Dokumente auch einscannen und als PDF-Datei per E-Mail an einschreibung@iu-akademie.de senden.

3. SCHRITT: WEITERBILDUNG STARTEN

Sobald uns Deine Dokumente vollständig vorliegen, kannst Du Deine Weiterbildung an der IU Akademie beginnen. Wir befüllen Deinen Bildungsgutschein mit allen Angaben und senden ihn direkt an Deine Agentur für Arbeit. Dabei halten wir Dich stets über den Status Deiner Anmeldung, den Antrag Deiner Förderung und Deinen Starttermin per E-Mail oder telefonisch auf dem Laufenden. Und sobald es losgeht, stellen wir Dir ein **gratis iPad für die Dauer Deiner Weiterbildung** zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Deine Anmeldung!
Dein Team der IU Akademie

KLINGT INTERESSANT?

Dann erfahre mehr und kontaktiere direkt unsere Weiterbildungs-Expert:innen. Wir sind gerne persönlich für Dich da und beantworten Dir Deine Fragen!

Tel: +49 (0) 3022027281 (Mo–Fr 8–18 Uhr)

Mail: info@iu-akademie.de

Web: www.iu-akademie.de

IU Internationale Hochschule

IU Akademie

Albert-Proeller-Str. 15-19

D-86675 Buchdorf

Du hast offene Fragen?

Wir sind gerne persönlich für Dich da! Vereinbare einfach Dein kostenloses Beratungsgespräch mit unseren Karriereberater:innen.

Tel.: +49 (0) 3022027281 · info@iu-akademie.de · www.iu-akademie.de

2 von 3 Seiten

MACH DICH FIT. FÜR DEINEN JOB MIT ZUKUNFT.

Die Arbeitswelt entwickelt sich rasant weiter: Berufe verändern sich, Stellen werden abgebaut – neue **Jobs entstehen**. Und damit neue Perspektiven. Mit einer Weiterbildung triffst Du die **richtige Entscheidung**: Du machst den Wandel zu Deiner Chance.

Deine Weiterbildung lohnt sich:

STARTE DURCH – FÜR DIE ZEIT DANACH!



Die Krise nutzen und Chancen ergreifen. Mit einer Weiterbildung nutzt Du Deine Zeit zur richtigen Zeit: Denn aus Deiner Arbeitssuche wird die Wissenserweiterung. Das stärkt Dein Selbstvertrauen, verbessert Deine Zukunftsaussichten und überzeugt im Bewerbungsverfahren.

SICHERER WIEDEREINSTIEG, SCHNELLER JOBAUFSTIEG!



Mit Deiner Weiterbildung erwirbst Du wichtiges Know-how und ein überzeugendes Argument für Deine Bewerbungsmappe: Dein Weiterbildungszeugnis. Lernbereitschaft verbessert nachweislich Deine Chance am Arbeitsmarkt, Dein Einkommen und Deinen Stellenwert im Unternehmen.

DEM WANDEL EINEN SCHRITT VORAUS!



Laut Weltwirtschaftsforum entstehen bis 2025 durch den Arbeitsmarktwandel 97 Millionen neue Jobs und Anforderungsprofile. Mit Deiner Weiterbildung bist Du auf diesen Wandel vorbereitet. Dein Vorteil: Unser digitales Lernumfeld vertieft Du genau die Fähigkeiten und digitalen Skills, die derzeit und in Zukunft gefragt sind.

DEINE VORTEILE. MIT DER IU AKADEMIE.



BLEIB FLEXIBEL!

Weiterbilden in jeder Lebenslage: Bei uns lernst Du 100 % online – wann und wo Du willst. Unsere Studycoaches begleiten Dich bis zum erfolgreichen Abschluss und mit unseren Karrierecoaches wird die Suche nach Deinem Traumjob zur Leichtigkeit.



PUSHE DEINE KARRIERE

Du willst Deine Karriere vorantreiben? Wir helfen Dir dabei. Unsere Karrierecoachings bereiten Dich bestens auf Deinen Traumjob vor.



NEUE SKILLS? BESSERE JOBCHANCEN!

Gut möglich, dass Du noch während Deiner Weiterbildung eine Festanstellung findest. Bei uns kannst Du beides vereinen! Denn wir verlängern Deine Online-Weiterbildung nach Jobantritt Deiner Festanstellung kostenlos um 6 Monate.



LERNE DIGITAL UND INTERAKTIV

Deine Lehrmaterialien sind vielseitig: Von unserer IU Learn-Webversion über interaktive Quizzes und Skripte, bis zu Podcasts und Videoformaten lernst Du bei uns nach Deinen Vorlieben.



ERHALTE EIN KOSTENLOSES IPAD

So optimal ist digital: Deine Weiterbildung findet online statt. Damit Du dafür bestmöglich ausgestattet bist, erhältst Du von uns für die Dauer Deiner Weiterbildung ein kostenloses iPad.



BILDE DICH AUSGEZEICHNET WEITER

Experten vermitteln Expertenwissen: Wir sind mit dem E-Learning Award 2021 ausgezeichnet und genauso erstklassig ist Deine Online-Weiterbildung bei uns. Denn Deine Weiterbildung bei uns ist auf Hochschulniveau und Qualität steht bei uns an erster Stelle.

Du hast offene Fragen?

Wir sind gerne persönlich für Dich da! Vereinbare einfach Dein kostenloses Beratungsgespräch mit unseren Karriereberater:innen.

Tel.: +49 (0) 3022027281 · info@iu-akademie.de · www.iu-akademie.de

3 von 3 Seiten