

Universitätskurs

Entwicklung von Mobilien
Anwendungen mit
Künstlicher Intelligenz





Universitätskurs Entwicklung von Mobilien Anwendungen mit Künstlicher Intelligenz

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitute.com/de/informatik/universitatskurs/entwicklung-mobilien-anwendungen-kunstlicher-intelligenz

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 20

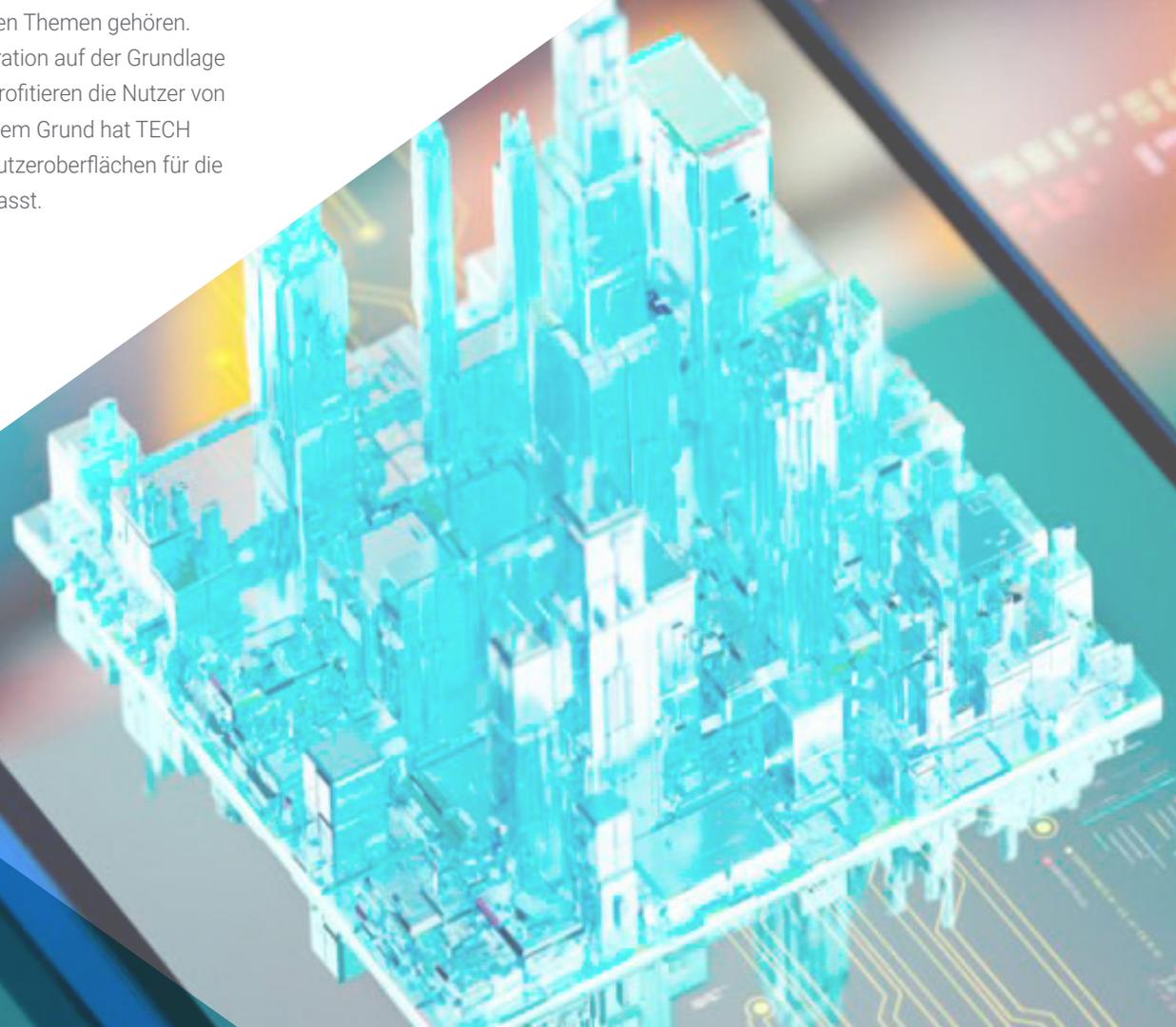
06

Qualifizierung

Seite 28

01 Präsentation

Die Erstellung von *Settings*-Bildschirmen in der Informatik, die durch künstliche Intelligenz (KI) unterstützt werden, bringt zahlreiche Vorteile für Fachleute. So kann sie beispielsweise das Nutzererlebnis verbessern, indem sie das Nutzerverhalten analysiert und die Einstellungen automatisch anpasst, um ein zufriedenstellenderes Erlebnis zu bieten. Dazu kann die Konfiguration von Aspekten wie Spracheinstellungen, Benachrichtigungen oder visuellen Themen gehören. Darüber hinaus bietet die KI automatische Aktualisierungen der Konfiguration auf der Grundlage neuer Funktionen oder Verbesserungen des Systems. Auf diese Weise profitieren die Nutzer von den neuesten Funktionalitäten und Sicherheitsverbesserungen. Aus diesem Grund hat TECH eine Online-Fortbildung entwickelt, die sich mit der Entwicklung von Benutzeroberflächen für die Konfiguration und die Einstellungen in mobilen Anwendungen mit KI befasst.



“

*In 180 Stunden bester digitaler
Fortbildung werden Sie in die
Erstellung des Dashboards eintauchen"*

Immer mehr Unternehmen erkennen die Vorteile der Entwicklung mobiler Anwendungen mit *Machine Learning*. Ein Beispiel dafür ist, dass sie das Nutzererlebnis personalisieren, indem sie sich an die Präferenzen der Nutzer anpassen, einschließlich der Individualisierung von Inhalten, Produktempfehlungen und sogar Antworten auf Sprachbefehle oder Gesten. Die Institutionen sind sich dessen bewusst und fordern ständig die Einbindung von Fachleuten auf diesem Gebiet. Um diese Chance zu nutzen und einen Wettbewerbsvorteil zu erlangen, müssen die Fachleute mit den Entwicklungen in diesem Bereich Schritt halten.

Um diese Aktualisierung zu erleichtern, führt TECH einen Universitätskurs ein, der sich mit der Konfiguration von mobilen Entwicklungsumgebungen für KI-Projekte befasst. Der Lehrplan beschäftigt sich mit der Einrichtung eines *Workspace* mit GitHub Copilot, um den Experten eine effizientere Codeerstellung zu ermöglichen. Ebenso wird die Nutzung der Firebase-Dienste behandelt, darunter die Datenbank, die Authentifizierung und die Benachrichtigungen. Darüber hinaus vermittelt das Programm fortgeschrittene Strategien für das Daten- und Ereignismanagement in Echtzeit in mobilen Anwendungen.

Was die Fortbildung anbelangt, so basiert diese auf der revolutionären Lehrmethode des *Relearning*, so dass Fachleute mit weniger Aufwand und mehr Leistung lernen. Auf diese Weise wird ein natürliches und progressives Studium ermöglicht, ohne dass auf traditionelle Techniken wie das Auswendiglernen zurückgegriffen werden muss. In diesem Sinne bietet der Universitätsabschluss eine Reihe von didaktischen Ressourcen in einem 100%igen Online-Format, das dem Studenten die völlige Freiheit gibt, seine täglichen persönlichen oder beruflichen Aktivitäten mit seiner Studienzeit zu koordinieren, da er an keinen festen Zeitplan gebunden ist.

Dieser **Universitätskurs in Entwicklung von Mobilien Anwendungen mit Künstlicher Intelligenz** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Seine herausragendsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für künstliche Intelligenz in der Programmierung vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Lektionen, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugriffs auf die Inhalte von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Sie werden Detailbildschirme erstellen, die erweiterte Funktionen wie grafische Anzeigen bieten. Und das in nur 180 Stunden mit diesem Programm!"

“

Implementieren Sie Sicherheits- und Datenschutztechniken in den Authentifizierungsbildschirm“

Zu den Lehrkräften des Programms gehören Fachleute aus der Branche, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie renommierte Fachleute von Referenzgesellschaften und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

Wenden Sie die effektivsten Strategien für das Daten- und Ereignismanagement in Echtzeit in mobilen Anwendungen mit Firebase an.

Dank der revolutionären Relearning-Methode werden Sie das gesamte Wissen auf optimale Weise integrieren, um die gewünschten Ergebnisse zu erzielen.



02 Ziele

Dank dieser Fortbildung erwerben die Informatiker fortgeschrittene Fähigkeiten zur Entwicklung mobiler Anwendungen mit Hilfe von maschinellem Lernen. Auf diese Weise werden die Studenten Elemente wie interaktive Bildschirme, Icons oder grafische Ressourcen mit Hilfe von KI-Mechanismen entwickeln. Dadurch wird das Benutzererlebnis in mobilen Anwendungen verbessert, was zu deren Loyalität beiträgt. Darüber hinaus werden die Fachleute die Arbeitsumgebung konfigurieren und Github Copilot effektiv nutzen, um Entwicklungsprozesse zu rationalisieren. Sie werden auch eine robuste und modulare Struktur in den Programmen dank der Implementierung der *Clean Architecture* sicherstellen.





“

TECH stellt Ihnen ein einzigartiges Programm vor, das Ihnen in nur 6 Wochen hilft, in Ihrem Beruf einen Sprung nach vorne zu machen"



Allgemeine Ziele

- ♦ Entwickeln von Fähigkeiten zur Einrichtung und Verwaltung effizienter Entwicklungsumgebungen, um eine solide Grundlage für die Umsetzung von KI-Projekten zu schaffen
- ♦ Erwerben von Kenntnissen über die Planung, Durchführung und Automatisierung von Qualitätstests unter Einbeziehung von KI-Tools zur Erkennung und Korrektur von *Bugs*
- ♦ Verstehen und Anwenden von Grundsätzen der Leistung, Skalierbarkeit und Wartbarkeit bei der Entwicklung von Großrechnersystemen
- ♦ Kennenlernen der wichtigsten Entwurfsmuster und deren effektive Anwendung in der Softwarearchitektur



Sie können jederzeit auf den virtuellen Campus zugreifen und die Inhalte herunterladen, um sie zu konsultieren, wann immer Sie wollen"





Spezifische Ziele

- ◆ Anwenden fortgeschrittener Konzepte für *Clean Architecture*, *Datasources* und *Repositories*, um eine robuste und modulare Struktur in KI-gestützten mobilen Anwendungen zu gewährleisten
- ◆ Entwickeln von Fähigkeiten zur Gestaltung interaktiver Bildschirme, Icons und grafischer Ressourcen mit KI, um das Benutzererlebnis in mobilen Anwendungen zu verbessern
- ◆ Eingehen auf die Konfiguration des *Frameworks* für mobile Anwendungen und Nutzen von *GitHub Copilot* zur Rationalisierung des Entwicklungsprozesses
- ◆ Optimieren von KI-fähigen mobilen Anwendungen für eine effiziente Leistung unter Berücksichtigung von Ressourcenmanagement und Datennutzung
- ◆ Durchführen von Qualitätstests für mobile KI-Anwendungen, die es den Studenten ermöglichen, Probleme zu identifizieren und Fehler zu beheben

03

Kursleitung

Dieser Studiengang verfügt über ein Team von hochqualifizierten und erfahrenen Lehrkräften im Bereich der Entwicklung mobiler Anwendungen mit KI. Alle Fachleute sind Experten, die sich für eine Fortbildung auf hohem Niveau einsetzen, die auf akademischer Exzellenz und praktischer Erfahrung basiert. Die Lehrkräfte begleiten die Studenten bei der Vertiefung ihrer Kenntnisse, indem sie ihnen persönliche Aufmerksamkeit schenken und sie in ihrer beruflichen Entwicklung anleiten. All dies zusammen mit einer Reihe von didaktischen Materialien wie interaktive Zusammenfassungen und Fachlektüre, die das Programm zu einer einzigartigen Lernerfahrung machen werden.





“

Sie werden Zugang zu einem Lehrplan haben, der von renommierten Lehrkräften entwickelt wurde, was Ihnen eine erfolgreiche Lernerfahrung garantiert"

Leitung



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- CEO und CTO bei Prometheus Global Solutions
- CTO bei Korporate Technologies
- CTO bei AI Shepherds GmbH
- Berater und strategischer Unternehmensberater bei Alliance Medical
- Direktor für Design und Entwicklung bei DocPath
- Promotion in Computertechnik an der Universität von Castilla La Mancha
- Promotion in Wirtschaftswissenschaften, Unternehmen und Finanzen an der Universität Camilo José Cela
- Promotion in Psychologie an der Universität von Castilla La Mancha
- Masterstudiengang Executive MBA von der Universität Isabel I
- Masterstudiengang in Business und Marketing Management von der Universität Isabel I
- Masterstudiengang in Big Data bei Formación Hadoop
- Masterstudiengang in Fortgeschrittene Informationstechnologie von der Universität von Castilla La Mancha
- Mitglied von: Forschungsgruppe SMILE



Hr. Castellanos Herreros, Ricardo

- *Chief Technology Officer* bei OWQLO
- Spezialist für Computersystemtechnik und *Machine Learning Engineer*
- *Freelance* Technischer Berater
- Entwickler von mobilen Anwendungen für eDreams, Fnac, Air Europa, Bankia, Cetelem, Banco Santander, Santillana, Groupón und Grupo Planeta
- Webentwickler für Openbank und Banco Santander
- Technischer Ingenieur für Computersysteme von der Universität von Castilla La Mancha

04

Struktur und Inhalt

Dieses Programm vermittelt den Studenten die notwendigen Fähigkeiten, um mobile Anwendungen mit maschinellem Lernen zu entwickeln. Der Lehrplan wird die Erstellung von *Workspace* mit GitHub Copilot erforschen, was Informatikern helfen wird, Code schneller zu schreiben. Außerdem wird es um die Implementierung von *Dashboards* gehen, um effiziente Navigationssysteme in Anwendungen einzusetzen. In diesem Zusammenhang wird die Fortbildung mehrere Strategien behandeln, die auf das effiziente Laden von Echtzeitdaten auf dem *Listing*-Bildschirm abzielen. Darüber hinaus werden die Studenten attraktive *Icons*, *Splash*- und Grafikkressourcen erstellen, um die Anwendungen zu bereichern.



“

Dieses Programm gibt Ihnen die Möglichkeit, Ihr Wissen in einem realen Szenario zu aktualisieren, mit der maximalen wissenschaftlichen Präzision einer Institution, die an der Spitze der Technologie steht"

Modul 1. Mobile Anwendungen mit KI

- 1.1. Vorbereitung einer Arbeitsumgebung für die mobile KI-Entwicklung
 - 1.1.1. Konfiguration von mobilen Entwicklungsumgebungen für KI-Projekte
 - 1.1.2. Auswahl und Vorbereitung spezifischer Tools für die Entwicklung von KI-Mobilanwendungen
 - 1.1.3. Integration von KI-Bibliotheken und *-Frameworks* in mobile Entwicklungsumgebungen
 - 1.1.4. Konfiguration von Emulatoren und realen Geräten zum Testen mobiler Anwendungen mit Komponenten der künstlichen Intelligenz
- 1.2. Erstellen einer *Workspace* mit GitHub Copilot
 - 1.2.1. Integration von GitHub Copilot in mobile Entwicklungsumgebungen
 - 1.2.2. Effektive Nutzung von GitHub Copilot für die Codegenerierung in KI-Projekten
 - 1.2.3. Strategien für die Zusammenarbeit von Entwicklern bei der Verwendung von GitHub Copilot in der *Workspace*
 - 1.2.4. Bewährte Verfahren und Einschränkungen bei der Verwendung von GitHub Copilot in der Entwicklung mobiler Anwendungen mit KI
- 1.3. Firebase-Konfiguration
 - 1.3.1. Ersteinrichtung eines Firebase-Projekts für die mobile Entwicklung
 - 1.3.2. Firebase-Integration in mobile Anwendungen mit KI-Funktionen
 - 1.3.3. Nutzung von Firebase-Diensten wie Datenbank, Authentifizierung und Benachrichtigungen in KI-Projekten
 - 1.3.4. Strategien für die Verwaltung von Echtzeitdaten und Ereignissen in mobilen Anwendungen mit Firebase
- 1.4. Konzepte der sauberen Architektur, Datenquellen, Repositories
 - 1.4.1. Grundlegende Prinzipien der *Clean Architecture* in der mobilen Entwicklung mit KI
 - 1.4.2. Implementierung von *DataSources*- und *Repositories*-Schichten mit GitHub Copilot
 - 1.4.3. Design und Strukturierung von Komponenten in mobilen Projekten mit Github Copilot
 - 1.4.4. Vorteile und Herausforderungen bei der Implementierung von *Clean Architecture* in mobilen Anwendungen mit KI



- 1.5. Erstellung von Datenbanken mit GitHub Copilot
 - 1.5.1. Entwerfen und Entwickeln von Benutzeroberflächen für Authentifizierungsbildschirme in mobilen KI-Anwendungen
 - 1.5.2. Integration von Authentifizierungsdiensten mit Firebase in den Anmeldebildschirm
 - 1.5.3. Verwendung von Sicherheits- und Datenschutztechniken auf dem Authentifizierungsbildschirm
 - 1.5.4. Personalisierung und Anpassung des Benutzererlebnisses im Authentifizierungsbildschirm
- 1.6. Erstellung von *Dashboards* und *Navigation* mit GitHub Copilot
 - 1.6.1. *Dashboard*-Design und -Entwicklung mit Elementen der künstlichen Intelligenz
 - 1.6.2. Implementierung von effizienten Navigationssystemen in mobilen Anwendungen mit KI
 - 1.6.3. Integration von KI-Funktionalitäten in das *Dashboard* zur Verbesserung der Benutzererfahrung
- 1.7. Erstellung von *Listing*-Bildschirmen mit GitHub Copilot
 - 1.7.1. Entwicklung von Benutzeroberflächen für *Listing*-Bildschirme in KI-fähigen mobilen Anwendungen
 - 1.7.2. Integration von Empfehlungs- und Filteralgorithmen in den *Listing*-Bildschirm
 - 1.7.3. Verwendung von Entwurfsmustern für die effektive Präsentation von Listendaten
 - 1.7.4. Strategien für das effiziente Laden von Daten in Echtzeit in den *Listing*-Bildschirm
- 1.8. Erstellung von Detailbildschirmen mit GitHub Copilot
 - 1.8.1. Entwurf und Entwicklung von detaillierten Benutzeroberflächen für die Präsentation bestimmter Informationen
 - 1.8.2. Integration von KI-Funktionalitäten zur Bereicherung des Detailbildschirms
 - 1.8.3. Implementierung von Interaktionen und Animationen auf dem Detailbildschirm
 - 1.8.4. Strategien zur Leistungsoptimierung bei der Detailanzeige und dem Laden von KI-gestützten mobilen Anwendungen
- 1.9. Erstellung von Konfigurationsbildschirmen mit GitHub Copilot
 - 1.9.1. Entwicklung von Benutzeroberflächen für Konfiguration und Einstellungen in KI-fähigen mobilen Anwendungen
 - 1.9.2. Integration von benutzerdefinierten Einstellungen im Zusammenhang mit Komponenten der künstlichen Intelligenz
 - 1.9.3. Implementierung von Anpassungsoptionen und Einstellungen im Konfigurationsbildschirm
 - 1.9.4. Strategien für Benutzerfreundlichkeit und Klarheit bei der Darstellung der Optionen im *Settings*-Bildschirm
- 1.10. Erstellen von Icons, *Splashes* und grafischen Ressourcen für Ihre App mit KI
 - 1.10.1. Entwerfen und Erstellen attraktiver Symbole zur Darstellung der KI-Mobilanwendung
 - 1.10.2. Entwicklung von Startbildschirmen (*Splash*) mit eindrucksvollen Grafiken
 - 1.10.3. Auswahl und Anpassung von grafischen Ressourcen zur Verbesserung der Ästhetik der mobilen Anwendung
 - 1.10.4. Strategien für Konsistenz und visuelles *Branding* in den grafischen Elementen der Anwendung mit KI



Da es sich um eine Online-Fortbildung handelt, können Sie Ihr Studium mit dem Rest Ihrer täglichen Aktivitäten verbinden"

05 Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**.

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.



“

Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"

Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.

“

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt"



Sie werden Zugang zu einem Lernsystem haben, das auf Wiederholung basiert, mit natürlichem und progressivem Unterricht während des gesamten Lehrplans.



Der Student wird durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, wie man komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen löst.

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist ein von Grund auf neu entwickeltes, intensives Lehrprogramm, das die anspruchsvollsten Herausforderungen und Entscheidungen in diesem Bereich sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene vorsieht. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und berufliche Realität berücksichtigt wird.

“ *Unser Programm bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein“*

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Informatikschulen der Welt, seit es sie gibt. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit Jurastudenten das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernen. Sie bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen konnten, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage konfrontieren wir Sie in der Fallmethode, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Kurses werden die Studenten mit mehreren realen Fällen konfrontiert. Sie müssen ihr gesamtes Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und ihre Ideen und Entscheidungen verteidigen.

Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

*Im Jahr 2019 erzielten wir die besten
Lernergebnisse aller spanischsprachigen
Online-Universitäten der Welt.*

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Universität ist die einzige in der spanischsprachigen Welt, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität zu verbessern.



In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -instrumente fortgebildet. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu behalten.

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten Neurocognitive Context-Dependent E-Learning mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.

Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



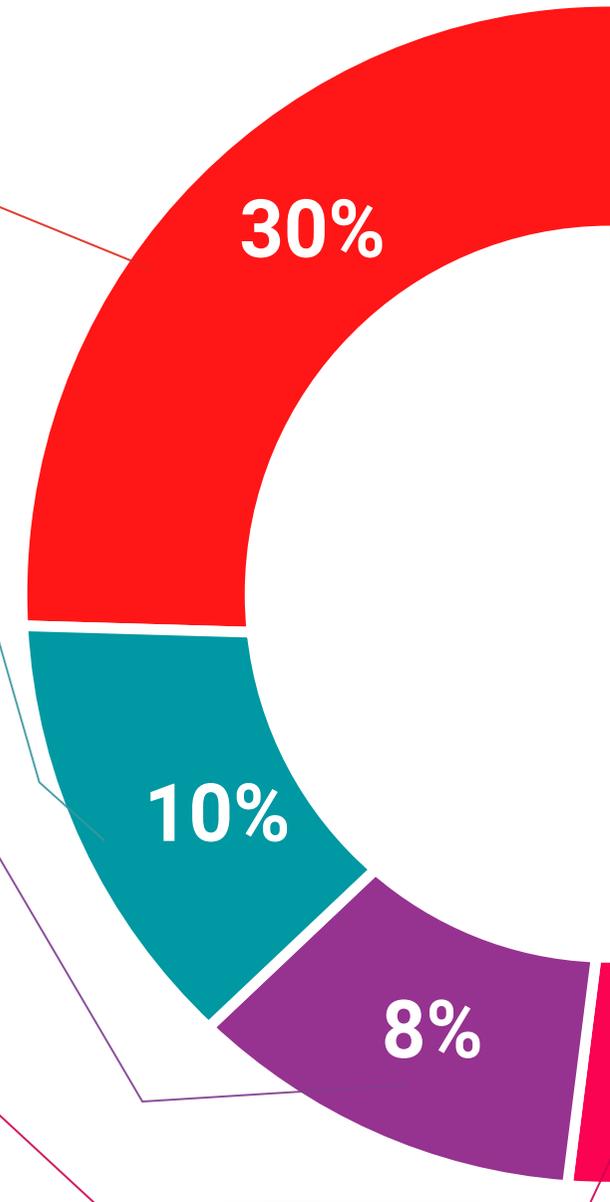
Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein Spezialist im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Qualifizierung ausgewählt wurden. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Testing & Retesting

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Entwicklung von Mobilien Anwendungen mit Künstlicher Intelligenz garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss ohne lästige Reisen oder Formalitäten”

Dieser **Universitätskurs in Entwicklung von Mobilien Anwendungen mit Künstlicher Intelligenz** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologischen Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Títel: **Universitätskurs in Unterstützte Entwicklung von Mobilien Anwendungen mit Künstlicher Intelligenz**

Modalität: **online**

Dauer: **6 Wochen**



*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH Global University die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institut
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Entwicklung von Mobilien
Anwendungen mit
Künstlicher Intelligenz

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs

Entwicklung von Mobilien
Anwendungen mit
Künstlicher Intelligenz

