

Universitätskurs

Technische Analyse von Finanzmärkten mit Künstlicher Intelligenz



Universitätskurs Technische Analyse von Finanzmärkten mit Künstlicher Intelligenz

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

Internetzugang: www.techtitude.com/de/kunstliche-intelligenz/universitatskurs/technische-analyse-finanzmarkten-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 technische Analyse der Finanzmärkte erfährt dank der künstlichen Intelligenz einen bedeutenden Wandel. Der Einsatz fortschrittlicher Algorithmen und maschineller Lernverfahren ermöglicht es Anlegern, große Datenmengen in Echtzeit zu verarbeiten und Muster und Trends zu erkennen, die mit bloßem Auge nur schwer zu erkennen sind. Tools wie Genius Station AI und Madritia stehen an vorderster Front und nutzen *Big Data*, um genauere und detailliertere prädiktive Analysen zu erstellen, die eine fundierte Entscheidungsfindung erleichtern. Vor diesem Hintergrund hat TECH ein vollständiges Online-Programm entwickelt, das sich mit der innovativen *Relearning*-Lernmethodik in den Arbeits- und Zeitplan der Studenten einfügt.



“

In diesem 100%igen Online-Hochschulkurs werden Sie fortschrittliche Analysetechniken mit Tools der künstlichen Intelligenz kombinieren, um komplexe Daten zu interpretieren und fundierte Entscheidungen in einem dynamischen Finanzumfeld zu treffen“

Die Integration fortschrittlicher Algorithmen und maschineller Lernmodelle ermöglicht es den Anlegern, riesige Datenmengen in Echtzeit zu verarbeiten und Muster und Trends zu erkennen, die bei der herkömmlichen menschlichen Analyse möglicherweise unbemerkt bleiben. Tools wie *Robo-Advisors* und prädiktive Analysesoftware demokratisieren den Zugang zu anspruchsvollen Anlagestrategien.

In diesem Universitätskurs werden fortschrittliche Tools wie Plotly, Dash und Scikit-Learn eingesetzt, um interaktive Visualisierungen zu erstellen, die ein besseres Verständnis der Marktdynamik ermöglichen. Dieser Ansatz wird es Fachleuten ermöglichen, fundiertere datengestützte Entscheidungen zu treffen und ihre Fähigkeit zu verbessern, Marktbewegungen zu antizipieren und Risiken effektiv zu verwalten.

Darüber hinaus wird analysiert, wie *Convolutional Neural Networks* (CNN) eingesetzt werden können, um komplexe Muster in Preisdiagrammen und anderen relevanten Daten zu erkennen, was die Genauigkeit bei der Erkennung von Handelsmöglichkeiten erhöht. Durch die Entwicklung von Prognosemodellen auf der Grundlage von CNNs wird die künstliche Intelligenz genutzt, um die technische Analyse zu optimieren und genauere Empfehlungen in Echtzeit zu geben.

Schließlich wird die Entwicklung und Optimierung von algorithmischen Handelsstrategien durch Techniken des *Reinforcement Learning* unter Verwendung von TensorFlow einbezogen.

Auf diese Weise erwerben die Experten Fähigkeiten zur Entwicklung von Algorithmen, die nicht nur auf den Märkten agieren, sondern auch lernen und sich an die sich ändernden Marktbedingungen anpassen, um die Rentabilität zu maximieren.

Daher hat TECH ein umfassendes, vollständig online verfügbares Programm entwickelt, das nur ein elektronisches Gerät mit Internetanschluss für den Zugriff auf alle Bildungsressourcen erfordert. Damit entfallen Unannehmlichkeiten wie die Notwendigkeit, sich an einen physischen Ort zu begeben, und die Beschränkung auf einen bestimmten Zeitplan. Darüber hinaus wird das Programm auf der revolutionären *Relearning*-Methode basieren, die sich auf die Wiederholung wesentlicher Konzepte konzentriert, um eine korrekte Aufnahme der Inhalte zu gewährleisten.

Dieser **Universitätskurs in Technische Analyse von Finanzmärkten mit Künstlicher Intelligenz** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Seine herausragendsten Merkmale sind:

- Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten auf dem Gebiet der künstlichen Intelligenz für die Börse und die Finanzmärkte vorgestellt werden
- Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren Informationen
- Er enthält praktische Übungen, in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann, um das Lernen zu verbessern
- 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 in der Lage sein, Trading-Chancen zu erkennen und die Umsetzung effizienter algorithmischer Strategien zu fördern, die sich den Marktbedingungen anpassen können. Worauf warten Sie, um sich einzuschreiben?"

“

Sie werden innovative und wirksame Lösungen in der Welt des Tradings umsetzen und dank einer umfangreichen Bibliothek mit innovativen Multimedia-Ressourcen einen Wettbewerbsvorteil bei der Analyse und Verwaltung von Investitionen erlangen“

Zu den Dozenten des Programms gehören Experten aus der Branche, die ihre Erfahrungen in diese Fortbildung einbringen, sowie anerkannte Spezialisten aus führenden Gesellschaften und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situierendes 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.

Lassen Sie sich diese einmalige Gelegenheit, die Ihnen nur TECH bieten kann, nicht entgehen! Sie werden fortgeschrittene Tools wie Plotly, Dash und Scikit-Learn beherrschen, um interaktive Visualisierungen zu erstellen, die die Interpretation von Finanzdaten erleichtern.

Sie werden Convolutional Neural Networks (CNN) anwenden, um große Mengen an historischen und Echtzeitdaten zu analysieren, Marktbewegungen zu antizipieren und Ihre Anlagestrategien zu optimieren.



02 Ziele

Eines der Hauptziele des Programms besteht darin, die Studenten in die Lage zu versetzen, technische Indikatoren mit Hilfe fortschrittlicher Instrumente zu visualisieren und zu optimieren, um eine fundiertere Entscheidungsfindung zu ermöglichen. Darüber hinaus wird sich das Programm auf die Implementierung von *Convolutional Neural Networks* (CNN) zur Mustererkennung in Finanzdaten konzentrieren, um die Genauigkeit bei der Identifizierung von *Trading*-Möglichkeiten zu verbessern. Sie werden auch Fähigkeiten in der Entwicklung und Optimierung von algorithmischen *Trading*-Strategien entwickeln, indem Sie Techniken des *Reinforcement Learning* mit TensorFlow anwenden.





“

Die Ziele dieses Universitätskurses konzentrieren sich darauf, Ihnen eine umfassende Vorbereitung zu bieten, die Theorie und Praxis im finanziellen und technologischen Bereich kombiniert. Und das in nur 6 Wochen Fortbildung!”



Allgemeine Ziele

- Entwickeln von Fähigkeiten zur Anwendung fortgeschrittener Techniken der künstlichen Intelligenz in der technischen und fundamentalen Analyse der Finanzmärkte, einschließlich der Verwendung von Machine Learning, *Deep Learning* und NLP
- Befähigen der Studenten, algorithmische *Trading*-Strategien zu entwerfen, zu implementieren und zu optimieren und dabei Techniken des *Reinforcement Learning* und des *Machine Learning* einzusetzen, um die Effizienz und Rentabilität auf den Finanzmärkten zu verbessern
- Vermitteln der notwendigen Werkzeuge und Kenntnisse, um innovative Finanzlösungen zu entwickeln, die künstliche Intelligenz integrieren
- Erstellen von Vorhersagemodellen mit Hilfe von Techniken des *Machine Learning*, wie z. B. LSTM und Zeitreihenmodelle, um Marktbewegungen zu antizipieren und die Entscheidungsfindung bei Investitionen zu verbessern





Spezifische Ziele

- Entwickeln der Fähigkeit, technische Indikatoren mit Hilfe von Tools wie Plotly, Dash und Scikit-Learn zu visualisieren und zu optimieren, um eine fundiertere Entscheidungsfindung bei der technischen Analyse von Finanzmärkten zu ermöglichen
- Implementieren von *Convolutional Neural Networks* (CNN) zur Mustererkennung in Finanzdaten, um die Genauigkeit bei der Identifizierung von *Trading*-Chancen zu verbessern.
- Erwerben von Kompetenzen in der Entwicklung und Optimierung von algorithmischen *Trading*-Strategien unter Verwendung von *Reinforcement-Learning*-Techniken mit TensorFlow, die auf die Maximierung der Rentabilität ausgerichtet sind



Sie werden sich auf dem Arbeitsmarkt wettbewerbsfähig positionieren, da KI- und Datenanalysefähigkeiten in der heutigen Finanzbranche sehr gefragt sind“

03

Kursleitung

Die Dozenten sind hochqualifizierte Fachleute mit umfassender Erfahrung in ihren jeweiligen Fachgebieten. So besteht dieses interdisziplinäre Team aus Experten für Finanzen, Datenanalyse und künstliche Intelligenz, die theoretisches Wissen mit praktischen Anwendungen in der realen Welt verbinden. Sie verfügen über einen Hintergrund im Finanzsektor, da sie in Bankinstituten, Investmentfonds und Finanztechnologieunternehmen gearbeitet haben, was konkrete Beispiele und relevante Fallstudien liefert. Darüber hinaus sind sie an fortschrittlichen Forschungs- und Innovationsprojekten im Bereich der auf die Finanzmärkte angewandten künstlichen Intelligenz beteiligt, was die Lernerfahrung weiter bereichert.



“

Der pädagogische Ansatz des Lehrkörpers konzentriert sich auf die Vermittlung von Fähigkeiten, die auf dem Arbeitsmarkt hoch geschätzt werden, und bereitet Sie darauf vor, die Herausforderungen des heutigen Finanzumfelds zu meistern“

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



Professoren

Hr. Sánchez Mansilla, Rodrigo

- ♦ *Digital Advisor* bei AI Shepherds GmbH
- ♦ *Digital Account Manager* bei Kill Draper
- ♦ *Head of Digital* bei Kuarere
- ♦ *Digital Marketing Manager* bei Arconi Solutions, Deltoid Energy und Brinery Tech
- ♦ *Founder and National Sales and Marketing Manager*
- ♦ Masterstudiengang in Digitales Marketing (MDM) von The Power Business School
- ♦ Hochschulabschluss in Business Administration (BBA) von der Universität von Buenos Aires

“

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich über die neuesten Fortschritte auf diesem Gebiet zu informieren und diese in Ihrer täglichen Praxis anzuwenden“

04

Struktur und Inhalt

Zu den Inhalten des Studiums gehören fortgeschrittene Tools wie Plotly, Dash und Scikit-Learn für die Visualisierung und Optimierung technischer Indikatoren, um bessere Entscheidungen treffen zu können. Darüber hinaus werden *Convolutional Neural Networks* (CNN) zur Mustererkennung in Finanzdaten implementiert, um die Identifizierung von *Trading*-Chancen zu verbessern. Ein praktischer Ansatz für den Entwurf und die Optimierung von algorithmischen *Trading*-Strategien unter Verwendung von *Reinforcement-Learning*-Techniken mit TensorFlow, um adaptive Algorithmen zu entwickeln, die die Rentabilität in einem dynamischen Finanzumfeld maximieren, wird ebenfalls erforscht.





“

Der Inhalt dieses Programms deckt die Grundlagen der technischen Analyse ab, einschließlich der Interpretation von Charts, Trends und Marktmustern, von der laut Forbes besten digitalen Universität der Welt: TECH”

Modul 1. Technische Analyse von Finanzmärkten mit KI

- 1.1. Analyse und Visualisierung von technischen Indikatoren mit Plotly und Dash
 - 1.1.1. Implementierung von interaktiven Graphen mit Plotly
 - 1.1.2. Fortgeschrittene Visualisierung von Zeitreihen mit Matplotlib
 - 1.1.3. Erstellen von dynamischen *Dashboards* in Echtzeit mit Dash
- 1.2. Optimierung und Automatisierung von technischen Indikatoren mit Scikit-Learn
 - 1.2.1. Automatisierung von Indikatoren mit Scikit-Learn
 - 1.2.2. Optimierung der technischen Indikatoren
 - 1.2.3. Erstellen eigener Indikatoren mit Keras
- 1.3. Erkennung von Finanzmustern mit CNN
 - 1.3.1. Verwendung von CNN in TensorFlow zur Erkennung von Mustern in Charts
 - 1.3.2. Verbessern von Erkennungsmodellen mit Techniken des *Transfer Learning*
 - 1.3.3. Validierung von Erkennungsmodellen in Echtzeitmärkten
- 1.4. Quantitative *Trading*-Strategien mit QuantConnect
 - 1.4.1. Aufbau von algorithmischen *Trading*-Systemen mit QuantConnect
 - 1.4.2. *Backtesting* von Strategien mit QuantConnect
 - 1.4.3. Integration von *Machine Learning* in *Trading*-Strategien mit QuantConnect
- 1.5. Algorithmisches *Trading* mit *Reinforcement Learning* unter Verwendung von TensorFlow
 - 1.5.1. *Reinforcement Learning* für das *Trading*
 - 1.5.2. Erstellen von *Trading*-Agenten mit *TensorFlow Reinforcement Learning*
 - 1.5.3. Simulation und Abstimmung von Agenten in OpenAI Gym
- 1.6. Zeitreihenmodellierung mit LSTM in Keras für Preisprognosen
 - 1.6.1. Anwendung von LSTM für die Preisvorhersage
 - 1.6.2. Implementierung von LSTM-Modellen in Keras für finanzielle Zeitreihen
 - 1.6.3. Optimierung und Parameterabstimmung in Zeitreihenmodellen
- 1.7. Anwendung von *Explainable Artificial Intelligence* (XAI) im Finanzwesen
 - 1.7.1. Anwendung von XAI im Finanzwesen
 - 1.7.2. Anwendung von LIME für *Trading*-Modelle
 - 1.7.3. Anwendung von SHAP für die Analyse des Beitrags von Merkmalen bei KI-Entscheidungen



- 1.8. *High-Frequency Trading* (HFT) optimiert mit *Machine-Learning*-Modellen
 - 1.8.1. Entwicklung von ML-Modellen für HFT
 - 1.8.2. Implementierung von HFT-Strategien mit TensorFlow
 - 1.8.3. Simulation und Bewertung von HFT in kontrollierten Umgebungen
- 1.9. Volatilitätsanalyse mit *Machine Learning*
 - 1.9.1. Anwendung von intelligenten Modellen zur Vorhersage der Volatilität
 - 1.9.2. Implementierung von Volatilitätsmodellen mit PyTorch
 - 1.9.3. Integration der Volatilitätsanalyse in das Portfolio-Risikomanagement
- 1.10. Portfolio-Optimierung mit genetischen Algorithmen
 - 1.10.1. Grundlagen der genetischen Algorithmen für die Optimierung von Investitionen auf den Märkten
 - 1.10.2. Implementierung von genetischen Algorithmen für die Portfolioauswahl
 - 1.10.3. Bewertung von Portfolio-Optimierungsstrategien



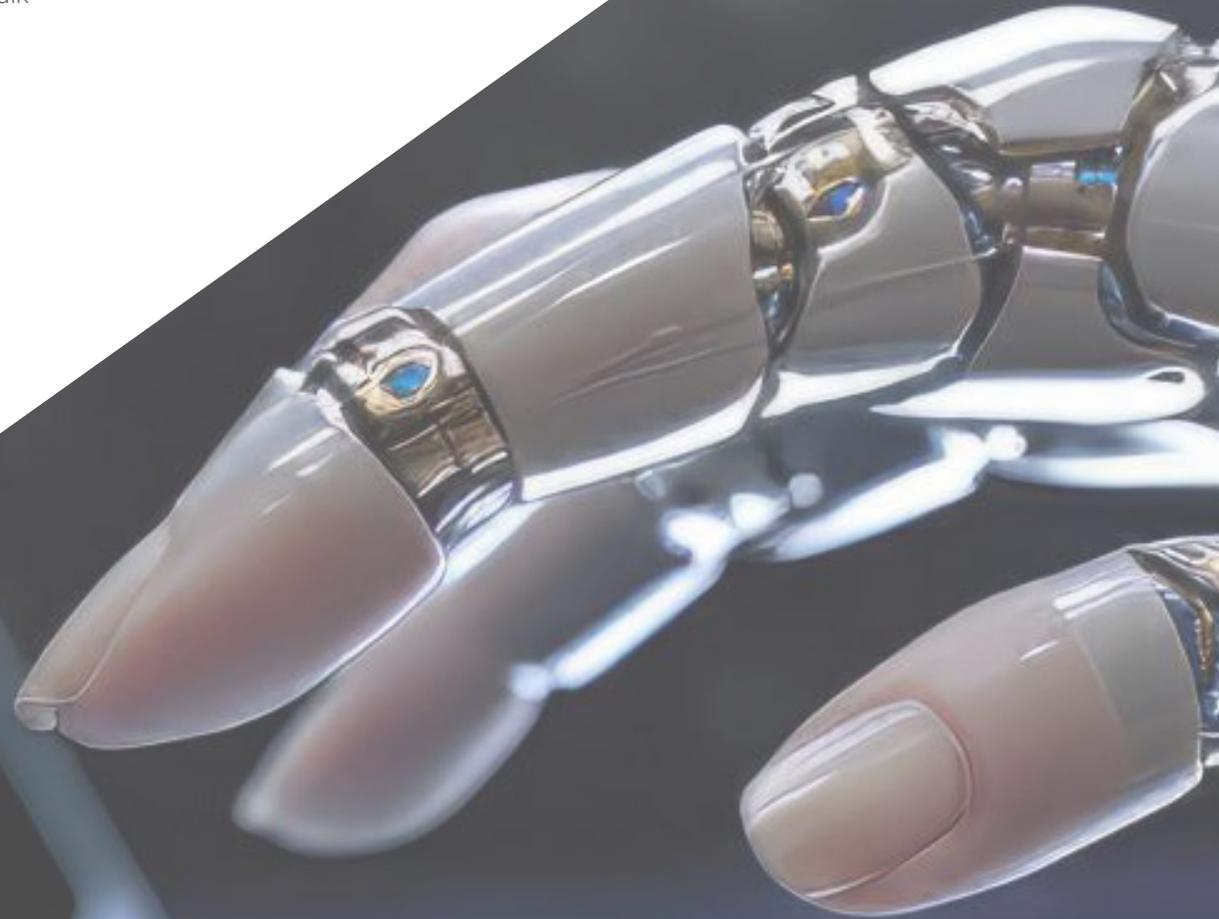
Dieser hochwertige akademische Abschluss öffnet die Türen zu einer Vielzahl von Karrieremöglichkeiten in Bereichen wie Handel, Investmentmanagement und Finanzberatung. Mit der Qualitätsgarantie von TECH!"

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 Technische Analyse von Finanzmärkten 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 Technische Analyse von Finanzmärkten mit Künstlicher Intelligenz** 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.

Titel: **Universitätskurs in Technische Analyse von Finanzmärkten 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 EDUCATION 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 institutionen

virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Technische Analyse von
Finanzmärkten mit Künstlicher
Intelligenz

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

Universitätskurs

Technische Analyse von Finanzmärkten mit Künstlicher Intelligenz