

Universitätskurs

Trading-Tools und -Plattformen für Commodities



Universitätskurs Trading-Tools und -Plattformen für Commodities

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Global University
- » Akkreditierung: 6 ECTS
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtute.com/de/wirtschaftsschule/universitatskurs/trading-tools-plattformen-commodities

Index

01

Präsentation des Programms

Seite 4

02

Warum an der TECH studieren?

Seite 8

03

Lehrplan

Seite 12

04

Lehrziele

Seite 16

05

Studienmethodik

Seite 20

06

Lehrkörper

Seite 30

07

Qualifizierung

Seite 34

01

Präsentation des Programms

Jeden Tag werden Millionen von Finanzgeschäften auf den *Commodity*-Märkten abgewickelt, aber nur *Trader*, die fortschrittliche Tools einsetzen, können ihre Rentabilität maximieren. Laut der Commodity Futures Trading Commission (CFTC) stammen mehr als 60% des Handelsvolumens auf diesen Märkten aus automatisierten Strategien, was die Bedeutung der algorithmischen Analyse und der *Trading*-APIs unterstreicht. Um einen Beitrag zu diesem Markt zu leisten, bietet TECH die Möglichkeit, die innovativsten Plattformen zu beherrschen und einen hochkarätigen Hochschulabschluss zu erwerben, der darauf abzielt, die Fähigkeiten im fortgeschrittenen Handel zu perfektionieren. All dies mit einer 100%igen Online-Methodik, die Flexibilität mit Zugang zu den modernsten Technologien des Finanzsektors verbindet.



“

Beginnen Sie mit diesem vollständig online angebotenen Universitätskurs, die wichtigsten Trading-Plattformen für Commodities zu nutzen, und optimieren und sichern Sie effizientere Transaktionen"

Das *Commodity Trading* hat sich durch die Integration fortschrittlicher Plattformen, algorithmischer Analysen und Automatisierungswerkzeuge erheblich weiterentwickelt. *Trader* und *Investmentmanager* müssen diese Ressourcen beherrschen, um auf dynamischen und hochvolatilen Märkten effizienter handeln zu können. Über das traditionelle Wissen hinaus ist die Fähigkeit, APIs für die Ausführung automatisierter Aufträge, die Interpretation von Echtzeit-Marktdaten und die Optimierung von Strategien mithilfe von Algorithmen zu nutzen, zu einem wesentlichen Wettbewerbsvorteil geworden.

Vor diesem Hintergrund präsentiert TECH diesen Universitätskurs in *Trading-Tools* und *-Plattformen für Commodities*, eine akademische Erfahrung auf hohem Niveau, die darauf abzielt, Fachleute auf die Nutzung der innovativsten technologischen Lösungen im Finanzsektor zu spezialisieren. Während der akademischen Reise werden die Absolventen die fortschrittlichen Funktionalitäten führender Plattformen erkunden, einschließlich der Integration von APIs für die Handelsautomatisierung.

Nach Angaben der *Commodity Futures Trading Commission* stammen mehr als 60% des Handelsvolumens auf den Rohstoffmärkten aus algorithmischen Strategien, was die Notwendigkeit unterstreicht, Werkzeuge zu beherrschen, die eine Optimierung der Entscheidungsfindung und Handelsausführung ermöglichen. Daher umfasst diese akademische Erfahrung didaktische Ressourcen und aktuelle Forschungsarbeiten über institutionelle *Trading-Plattformen*, die auf die Rohstoffmärkte angewandt werden, sowie die Entwicklung von automatisierten Systemen für das Portfoliomanagement.

Diese akademische Möglichkeit wurde mit einer 100%igen Online-Methode entwickelt, ohne feste Zeitpläne, die es Fachleuten ermöglicht, ihre Spezialisierung mit ihrer Arbeit und ihren persönlichen Aktivitäten zu verbinden. Es beinhaltet auch die *Relearning-Lernmethode*, die das Behalten von Wissen durch die strategische Wiederholung der wichtigsten Konzepte erleichtert. Mit einem 24-Stunden-Zugang zu den Ressourcen und der Anleitung von Experten im Bereich des quantitativen *Tradings* stellt dieses Universitätsprogramm eine einzigartige Gelegenheit dar, die Kompetenzen zu erweitern und die Abläufe auf den Rohstoffmärkten zu verbessern.

Dieser **Universitätskurs in Trading-Tools und -Plattformen für Commodities** enthält das vollständigste und aktuellste Bildungsprogramm auf dem Markt. Seine herausragendsten Merkmale sind:

- Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für *Trading-Tools* und *-Plattformen für Commodities* vorgestellt werden
- Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- Praktische Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens genutzt werden kann
- Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden im Bereich *Trading-Tools* und *-Plattformen für Commodities*
- Theoretische Lektionen, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Entdecken Sie Modelle des maschinellen Lernens und die fortschrittlichsten Trading-Plattformen und optimieren Sie deren Einsatz für die Ausführung von Transaktionen auf Rohstoffmärkten“



Vertiefen Sie Ihre Kenntnisse über die neuesten Technologien und revolutionärsten Anwendungen des algorithmischen Tradings und entdecken Sie Tools zur Optimierung von Strategien auf Rohstoffmärkten“

Zu den Dozenten gehören Fachleute aus dem Bereich der *Trading*-Tools und -Plattformen für *Commodities*, die ihre Erfahrungen in dieses Programm einbringen, sowie anerkannte Spezialisten von führenden Gesellschaften und renommierten 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 der Student versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Dabei wird die Fachkraft durch ein innovatives interaktives Videosystem unterstützt, das von anerkannten Experten entwickelt wurde.

Profitieren Sie von einem Lehrplan, der von Experten für quantitatives Trading entwickelt wurde, und erhalten Sie Zugang zu Inhalten von höchster Qualität.

Das innovative Relearning-System dieses Programms ermöglicht es Ihnen, in Ihrem eigenen Tempo zu lernen, den Wissenserwerb ohne äußere Einschränkungen zu optimieren und rund um die Uhr auf Ressourcen zuzugreifen.



02

Warum an der TECH studieren?

TECH ist die größte digitale Universität der Welt. Mit einem beeindruckenden Katalog von über 14.000 Hochschulprogrammen, die in 11 Sprachen angeboten werden, ist sie mit einer Vermittlungsquote von 99% führend im Bereich der Beschäftigungsfähigkeit. Darüber hinaus verfügt sie über einen beeindruckenden Lehrkörper mit mehr als 6.000 Professoren von höchstem internationalem Prestige.



“

Studieren Sie an der größten digitalen Universität der Welt und sichern Sie sich Ihren beruflichen Erfolg. Die Zukunft beginnt bei TECH“

Die beste Online-Universität der Welt laut FORBES

Das renommierte, auf Wirtschaft und Finanzen spezialisierte Magazin Forbes hat TECH als „beste Online-Universität der Welt“ ausgezeichnet. Dies wurde kürzlich in einem Artikel in der digitalen Ausgabe des Magazins festgestellt, in dem die Erfolgsgeschichte dieser Einrichtung „dank ihres akademischen Angebots, der Auswahl ihrer Lehrkräfte und einer innovativen Lernmethode, die auf die Ausbildung der Fachkräfte der Zukunft abzielt“, hervorgehoben wird.

Die besten internationalen Top-Lehrkräfte

Der Lehrkörper der TECH besteht aus mehr als 6.000 Professoren von höchstem internationalen Ansehen. Professoren, Forscher und Führungskräfte multinationaler Unternehmen, darunter Isaiah Covington, Leistungstrainer der Boston Celtics, Magda Romanska, leitende Forscherin am Harvard MetaLAB, Ignacio Wistumba, Vorsitzender der Abteilung für translationale Molekularpathologie am MD Anderson Cancer Center, und D.W. Pine, Kreativdirektor des TIME Magazine, um nur einige zu nennen.

Die größte digitale Universität der Welt

TECH ist die weltweit größte digitale Universität. Wir sind die größte Bildungseinrichtung mit dem besten und umfangreichsten digitalen Bildungskatalog, der zu 100% online ist und die meisten Wissensgebiete abdeckt. Wir bieten weltweit die größte Anzahl eigener Abschlüsse sowie offizieller Grund- und Aufbaustudiengänge an. Insgesamt sind wir mit mehr als 14.000 Hochschulabschlüssen in elf verschiedenen Sprachen die größte Bildungseinrichtung der Welt.



Die umfassendsten Lehrpläne in der Universitätslandschaft

TECH bietet die vollständigsten Lehrpläne in der Universitätslandschaft an, mit Lehrplänen, die grundlegende Konzepte und gleichzeitig die wichtigsten wissenschaftlichen Fortschritte in ihren spezifischen wissenschaftlichen Bereichen abdecken. Darüber hinaus werden diese Programme ständig aktualisiert, um den Studenten die akademische Avantgarde und die gefragtesten beruflichen Kompetenzen zu garantieren. Auf diese Weise verschaffen die Abschlüsse der Universität ihren Absolventen einen bedeutenden Vorteil, um ihre Karriere erfolgreich voranzutreiben.

Eine einzigartige Lernmethode

TECH ist die erste Universität, die *Relearning* in allen ihren Studiengängen einsetzt. Es handelt sich um die beste Online-Lernmethodik, die mit internationalen Qualitätszertifikaten renommierter Bildungseinrichtungen ausgezeichnet wurde. Darüber hinaus wird dieses disruptive akademische Modell durch die „Fallmethode“ ergänzt, wodurch eine einzigartige Online-Lehrstrategie entsteht. Es werden auch innovative Lehrmittel eingesetzt, darunter ausführliche Videos, Infografiken und interaktive Zusammenfassungen.

Die offizielle Online-Universität der NBA

TECH ist die offizielle Online-Universität der NBA. Durch eine Vereinbarung mit der größten Basketball-Liga bietet sie ihren Studenten exklusive Universitätsprogramme sowie eine breite Palette von Bildungsressourcen, die sich auf das Geschäft der Liga und andere Bereiche der Sportindustrie konzentrieren. Jedes Programm hat einen einzigartig gestalteten Lehrplan und bietet außergewöhnliche Gastredner: Fachleute mit herausragendem Sporthintergrund, die ihr Fachwissen zu den wichtigsten Themen zur Verfügung stellen.

Führend in Beschäftigungsfähigkeit

TECH ist es gelungen, die führende Universität im Bereich der Beschäftigungsfähigkeit zu werden. 99% der Studenten finden innerhalb eines Jahres nach Abschluss eines Studiengangs der Universität einen Arbeitsplatz in dem von ihnen studierten Fachgebiet. Ähnlich viele erreichen einen unmittelbaren Karriereaufstieg. All dies ist einer Studienmethodik zu verdanken, die ihre Wirksamkeit auf den Erwerb praktischer Fähigkeiten stützt, die für die berufliche Entwicklung absolut notwendig sind.



Google Partner Premier

Der amerikanische Technologieriese hat TECH mit dem Logo Google Partner Premier ausgezeichnet. Diese Auszeichnung, die nur 3% der Unternehmen weltweit erhalten, unterstreicht die effiziente, flexible und angepasste Erfahrung, die diese Universität den Studenten bietet. Die Anerkennung bestätigt nicht nur die maximale Präzision, Leistung und Investition in die digitalen Infrastrukturen der TECH, sondern positioniert diese Universität auch als eines der modernsten Technologieunternehmen der Welt.



Die von ihren Studenten am besten bewertete Universität

Die Studenten haben TECH auf den wichtigsten Bewertungsportalen als die am besten bewertete Universität der Welt eingestuft, mit einer Höchstbewertung von 4,9 von 5 Punkten, die aus mehr als 1.000 Bewertungen hervorgeht. Diese Ergebnisse festigen die Position der TECH als internationale Referenzuniversität und spiegeln die Exzellenz und die positiven Auswirkungen ihres Bildungsmodells wider.



03 Lehrplan

Dieses Universitätsprogramm von TECH bietet eine umfassende Spezialisierung in den Schlüsseltechnologien für den Handel in diesen Märkten. Anhand aktueller, von Experten konzipierter Inhalte lernen die Fachleute den Umgang mit fortschrittlichen Trading-Plattformen, von der Ausführung von Aufträgen bis hin zur Integration mit APIs und Automatisierungssystemen. Außerdem werden sie sich mit Tools für die technische Analyse, *Backtesting* und Strategieoptimierung sowie mit Nachrichten- und Echtzeitdatensystemen befassen. Darüber hinaus vertieft diese akademische Erfahrung die Kenntnisse in den Bereichen Cybersicherheit und Risikomanagement und gewährleistet so einen effizienten und sicheren Betrieb in digitalen Umgebungen.



“

Lernen Sie, APIs und automatisierte Systeme zu integrieren, um die Effizienz bei der Ausführung von Trading-Strategien zu steigern"

Modul 1. *Trading-Tools und -Plattformen für Commodities*

- 1.1. *Trading-Plattformen für Commodities*
 - 1.1.1. Wichtigste *Trading-Plattformen für Commodities*
 - 1.1.2. Benutzeroberfläche, Auftragsstypen und Ausführung
 - 1.1.3. Auswahl der geeigneten Plattform für *Commodities*
- 1.2. Professionelle Handelsplattformen für *Commodities*
 - 1.2.1. Funktionsweise und damit verbundene Kosten
 - 1.2.2. Integration mit Brokern und Liquiditätsanbietern
 - 1.2.3. Vor- und Nachteile der einzelnen Plattformen
- 1.3. Software für fortgeschrittene technische Analyse
 - 1.3.1. Konfiguration von Charts und Studien
 - 1.3.2. Anpassung von Indikatoren und Vorlagen
 - 1.3.3. Export von Daten und Berichten
- 1.4. Plattformen für Echtzeitdaten für das *Commodity Trading*
 - 1.4.1. Anbieter von *Market Data*: Bloomberg, Refinitiv, CQG
 - 1.4.2. Datenverzögerungen und ihre Auswirkungen auf den Handel
 - 1.4.3. Nachrichtenquellen und Marktwarnungen
- 1.5. *Backtesting-* und Optimierungssysteme für das *Commodity Trading*
 - 1.5.1. *Backtesting*-Prozess bei Strategien für das *Commodity Trading*
 - 1.5.2. Validierung der Ergebnisse und Umgang mit Verzerrungen
 - 1.5.3. Optimierung und Tests außerhalb der Stichprobe (*Out-of-Sample*)
- 1.6. Auftragsautomatisierung und algorithmische Ausführung auf *Trading-Plattformen für Commodities*
 - 1.6.1. Arten von automatisierten Aufträgen: Stop, *Limit*, OCO
 - 1.6.2. API-Verbindung und FIX-Protokoll
 - 1.6.3. Vor- und Nachteile des Hochfrequenzhandels (HFT) bei *Commodities*
- 1.7. Umgang mit Nachrichtenplattformen und Wirtschaftskalendern für *Commodities*
 - 1.7.1. Erstellung von Benachrichtigungen für Bestands- und Ernteberichte
 - 1.7.2. Auswirkungen offizieller Mitteilungen: OPEP, USDA
 - 1.7.3. Integration mit Nachrichtenverfolgungssystemen



- 1.8. Sicherheit und Schutz von Konten auf *Trading*-Plattformen für *Commodities*
 - 1.8.1. Zwei-Faktor-Authentifizierung und Datenverschlüsselung
 - 1.8.2. Verhinderung von Hackerangriffen und Betrug auf *Trading*-Plattformen
 - 1.8.3. Bewährte Verfahren zum Schutz von Passwörtern und Geräten
- 1.9. Integration mit Tools zur Fundamentalanalyse auf *Trading*-Plattformen für *Commodities*
 - 1.9.1. Verknüpfung von Plattformen mit Anbietern von Wirtschaftsdaten
 - 1.9.2. Herunterladen und Verwalten von Datenbanken für statistische Analysen
 - 1.9.3. Anzeige von Makroindikatoren in Echtzeit
- 1.10. Simulatoren und Demokonten auf *Trading*-Plattformen für *Commodities*
 - 1.10.1. Bedeutung des vorherigen Übens mit virtuellem Geld
 - 1.10.2. Leistungsbewertung und Lernkurve
 - 1.10.3. Übergang zum Echtgeldkonto: psychologische Aspekte

“

Sie werden Trading-Strategien auf digitalen Plattformen anwenden und dabei Simulationen und Echtzeit-Operationen nutzen, um die Rentabilität zu maximieren"

04

Lehrziele

Das Ziel dieses Universitätskurses in Trading-Tools und -Plattformen für Commodities ist es, den Teilnehmern die notwendigen Kompetenzen zu vermitteln, um mithilfe fortschrittlicher Technologien effektiv auf Rohstoffmärkten zu agieren. Die Absolventen werden in die Lage versetzt, Trading-Plattformen zu bedienen und fortgeschrittene technische Analysestrategien anzuwenden. Außerdem entwickeln sie Fähigkeiten in der Interpretation von Echtzeitdaten, im *Backtesting* von Strategien und im Risikomanagement in digitalen Umgebungen. Durch eine innovative und anwendungsorientierte Spezialisierung können sie ihre Geschäftstätigkeit in hart umkämpften Märkten optimieren.





“

*Verbessern Sie Ihre Geschäftstätigkeit,
indem Sie die Auswirkungen von Nachrichten
und makroökonomischen Berichten auf die
Rohstoffpreise in Echtzeit bewerten"*



Allgemeine Ziele

- ♦ Beherrschen der Nutzung von auf *Commodities* spezialisierten *Trading*-Plattformen, Verstehen ihrer Funktionsweise und ihrer fortschrittlichen Tools
- ♦ Anwenden von Strategien der technischen und Fundamentalanalyse im Rohstoffhandel, um die Entscheidungsfindung zu optimieren
- ♦ Implementieren von *Trading*-Algorithmen und Automatisierung mittels APIs, um die Effizienz bei der Ausführung von Aufträgen zu verbessern
- ♦ Identifizieren und Anwenden von Cybersicherheitsprotokollen zum Schutz von Konten und Daten auf *Trading*-Plattformen
- ♦ Verwalten von Tools zur Verfolgung makroökonomischer Ereignisse und offizieller Berichte, die sich auf den Preis von Rohstoffen auswirken
- ♦ Optimieren des Handels durch den Einsatz von Simulatoren und Demokonten, um Strategien ohne finanzielles Risiko zu perfektionieren



Verbessern Sie Ihre Geschäftstätigkeit, indem Sie die Auswirkungen von Nachrichten und makroökonomischen Berichten auf die Rohstoffpreise in Echtzeit bewerten"





Spezifische Ziele

- ♦ Untersuchen der wichtigsten digitalen Plattformen, die im *Commodity Trading* verwendet werden
- ♦ Analysieren der Merkmale und Funktionen von Spezialsoftware für den Handel mit *Commodities*
- ♦ Bewerten der Auswirkungen der Automatisierung und des algorithmischen Handels auf die *Commodity*-Märkte
- ♦ Identifizieren der Vor- und Nachteile der Verwendung digitaler Plattformen für die Ausführung von Transaktionen
- ♦ Vergleichen der verschiedenen verfügbaren technologischen Optionen zur Optimierung des *Commodity Trading*
- ♦ Anwenden fortschrittlicher Tools für die Echtzeitüberwachung und strategische Entscheidungsfindung

05 Studienmethodik

TECH ist die erste Universität der Welt, die die Methodik der **case studies** mit **Relearning** kombiniert, einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf geführten Wiederholungen basiert.

Diese disruptive pädagogische Strategie wurde entwickelt, um Fachleuten die Möglichkeit zu bieten, ihr Wissen zu aktualisieren und ihre Fähigkeiten auf intensive und gründliche Weise zu entwickeln. Ein Lernmodell, das den Studenten in den Mittelpunkt des akademischen Prozesses stellt und ihm die Hauptrolle zuweist, indem es sich an seine Bedürfnisse anpasst und die herkömmlichen Methoden beiseite lässt.



“

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

Der Student: die Priorität aller Programme von TECH

Bei der Studienmethodik von TECH steht der Student im Mittelpunkt.

Die pädagogischen Instrumente jedes Programms wurden unter Berücksichtigung der Anforderungen an Zeit, Verfügbarkeit und akademische Genauigkeit ausgewählt, die heutzutage nicht nur von den Studenten, sondern auch von den am stärksten umkämpften Stellen auf dem Markt verlangt werden.

Beim asynchronen Bildungsmodell von TECH entscheidet der Student selbst, wie viel Zeit er mit dem Lernen verbringt und wie er seinen Tagesablauf gestaltet, und das alles bequem von einem elektronischen Gerät seiner Wahl aus. Der Student muss nicht an Präsenzveranstaltungen teilnehmen, die er oft nicht wahrnehmen kann. Die Lernaktivitäten werden nach eigenem Ermessen durchgeführt. Er kann jederzeit entscheiden, wann und von wo aus er lernen möchte.

“

*Bei TECH gibt es KEINE
Präsenzveranstaltungen (an denen man nie
teilnehmen kann)“*



Die international umfassendsten Lehrpläne

TECH zeichnet sich dadurch aus, dass sie die umfassendsten Studiengänge im universitären Umfeld anbietet. Dieser Umfang wird durch die Erstellung von Lehrplänen erreicht, die nicht nur die wesentlichen Kenntnisse, sondern auch die neuesten Innovationen in jedem Bereich abdecken.

Durch ihre ständige Aktualisierung ermöglichen diese Programme den Studenten, mit den Veränderungen des Marktes Schritt zu halten und die von den Arbeitgebern am meisten geschätzten Fähigkeiten zu erwerben. Auf diese Weise erhalten die Studenten, die ihr Studium bei TECH absolvieren, eine umfassende Vorbereitung, die ihnen einen bedeutenden Wettbewerbsvorteil verschafft, um in ihrer beruflichen Laufbahn voranzukommen.

Und das von jedem Gerät aus, ob PC, Tablet oder Smartphone.

“

Das Modell der TECH ist asynchron, d. h. Sie können an Ihrem PC, Tablet oder Smartphone studieren, wo immer Sie wollen, wann immer Sie wollen und so lange Sie wollen“

Case studies oder Fallmethode

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Wirtschaftshochschulen der Welt. Sie wurde 1912 entwickelt, damit Studenten der Rechtswissenschaften das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernten, sondern auch mit realen komplexen Situationen konfrontiert wurden. Auf diese Weise konnten sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Bei diesem Lehrmodell ist es der Student selbst, der durch Strategien wie *Learning by doing* oder *Design Thinking*, die von anderen renommierten Einrichtungen wie Yale oder Stanford angewandt werden, seine berufliche Kompetenz aufbaut.

Diese handlungsorientierte Methode wird während des gesamten Studiengangs angewandt, den der Student bei TECH absolviert. Auf diese Weise wird er mit zahlreichen realen Situationen konfrontiert und muss Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und seine Ideen und Entscheidungen verteidigen. All dies unter der Prämisse, eine Antwort auf die Frage zu finden, wie er sich verhalten würde, wenn er in seiner täglichen Arbeit mit spezifischen, komplexen Ereignissen konfrontiert würde.



Relearning-Methode

Bei TECH werden die *case studies* mit der besten 100%igen Online-Lernmethode ergänzt: *Relearning*.

Diese Methode bricht mit traditionellen Lehrmethoden, um den Studenten in den Mittelpunkt zu stellen und ihm die besten Inhalte in verschiedenen Formaten zu vermitteln. Auf diese Weise kann er die wichtigsten Konzepte der einzelnen Fächer wiederholen und lernen, sie in einem realen Umfeld anzuwenden.

In diesem Sinne und gemäß zahlreicher wissenschaftlicher Untersuchungen ist die Wiederholung der beste Weg, um zu lernen. Aus diesem Grund bietet TECH zwischen 8 und 16 Wiederholungen jedes zentralen Konzepts innerhalb ein und derselben Lektion, die auf unterschiedliche Weise präsentiert werden, um sicherzustellen, dass das Wissen während des Lernprozesses vollständig gefestigt wird.

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.



Ein 100%iger virtueller Online-Campus mit den besten didaktischen Ressourcen

Um ihre Methodik wirksam anzuwenden, konzentriert sich TECH darauf, den Studenten Lehrmaterial in verschiedenen Formaten zur Verfügung zu stellen: Texte, interaktive Videos, Illustrationen und Wissenskarten, um nur einige zu nennen. Sie alle werden von qualifizierten Lehrkräften entwickelt, die ihre Arbeit darauf ausrichten, reale Fälle mit der Lösung komplexer Situationen durch Simulationen, dem Studium von Zusammenhängen, die für jede berufliche Laufbahn gelten, und dem Lernen durch Wiederholung mittels Audios, Präsentationen, Animationen, Bildern usw. zu verbinden.

Die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse auf dem Gebiet der Neurowissenschaften weisen darauf hin, dass es wichtig ist, den Ort und den Kontext, in dem der Inhalt abgerufen wird, zu berücksichtigen, bevor ein neuer Lernprozess beginnt. Die Möglichkeit, diese Variablen individuell anzupassen, hilft den Menschen, sich zu erinnern und Wissen im Hippocampus zu speichern, um es langfristig zu behalten. Dies ist ein Modell, das als *Neurocognitive context-dependent e-learning* bezeichnet wird und in diesem Hochschulstudium bewusst angewendet wird.

Zum anderen, auch um den Kontakt zwischen Mentor und Student so weit wie möglich zu begünstigen, wird eine breite Palette von Kommunikationsmöglichkeiten angeboten, sowohl in Echtzeit als auch zeitversetzt (internes Messaging, Diskussionsforen, Telefondienst, E-Mail-Kontakt mit dem technischen Sekretariat, Chat und Videokonferenzen).

Darüber hinaus wird dieser sehr vollständige virtuelle Campus den Studenten der TECH die Möglichkeit geben, ihre Studienzeiten entsprechend ihrer persönlichen Verfügbarkeit oder ihren beruflichen Verpflichtungen zu organisieren. Auf diese Weise haben sie eine globale Kontrolle über die akademischen Inhalte und ihre didaktischen Hilfsmittel, in Übereinstimmung mit ihrer beschleunigten beruflichen Weiterbildung.



Der Online-Studienmodus dieses Programms wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Studenten, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studenten ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.

Die von ihren Studenten am besten bewertete Hochschulmethodik

Die Ergebnisse dieses innovativen akademischen Modells lassen sich an der Gesamtzufriedenheit der Absolventen der TECH ablesen.

Die Studenten bewerten die pädagogische Qualität, die Qualität der Materialien, die Struktur und die Ziele der Kurse als ausgezeichnet. Es überrascht nicht, dass die Einrichtung im global score Index mit 4,9 von 5 Punkten die von ihren Studenten am besten bewertete Universität ist.

Sie können von jedem Gerät mit Internetanschluss (Computer, Tablet, Smartphone) auf die Studieninhalte zugreifen, da TECH in Sachen Technologie und Pädagogik führend ist.

Sie werden die Vorteile des Zugangs zu simulierten Lernumgebungen und des Lernens durch Beobachtung, d. h. Learning from an expert, nutzen können.



In diesem Programm stehen Ihnen die besten Lehrmaterialien zur Verfügung, die sorgfältig vorbereitet wurden:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachkräften, 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 ein audiovisuelles Format übertragen, das unsere Online-Arbeitsweise mit den neuesten Techniken ermöglicht, die es uns erlauben, Ihnen eine hohe Qualität in jedem der Stücke zu bieten, die wir Ihnen zur Verfügung stellen werden.



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.



Interaktive Zusammenfassungen

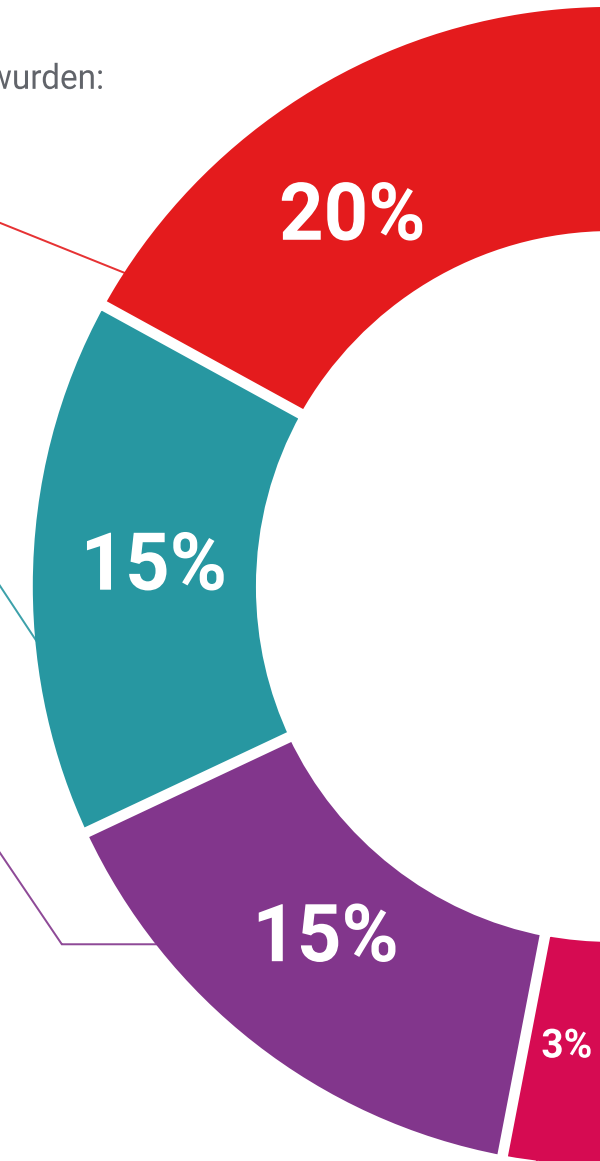
Wir präsentieren die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, Audios, Videos, Bildern, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu festigen.

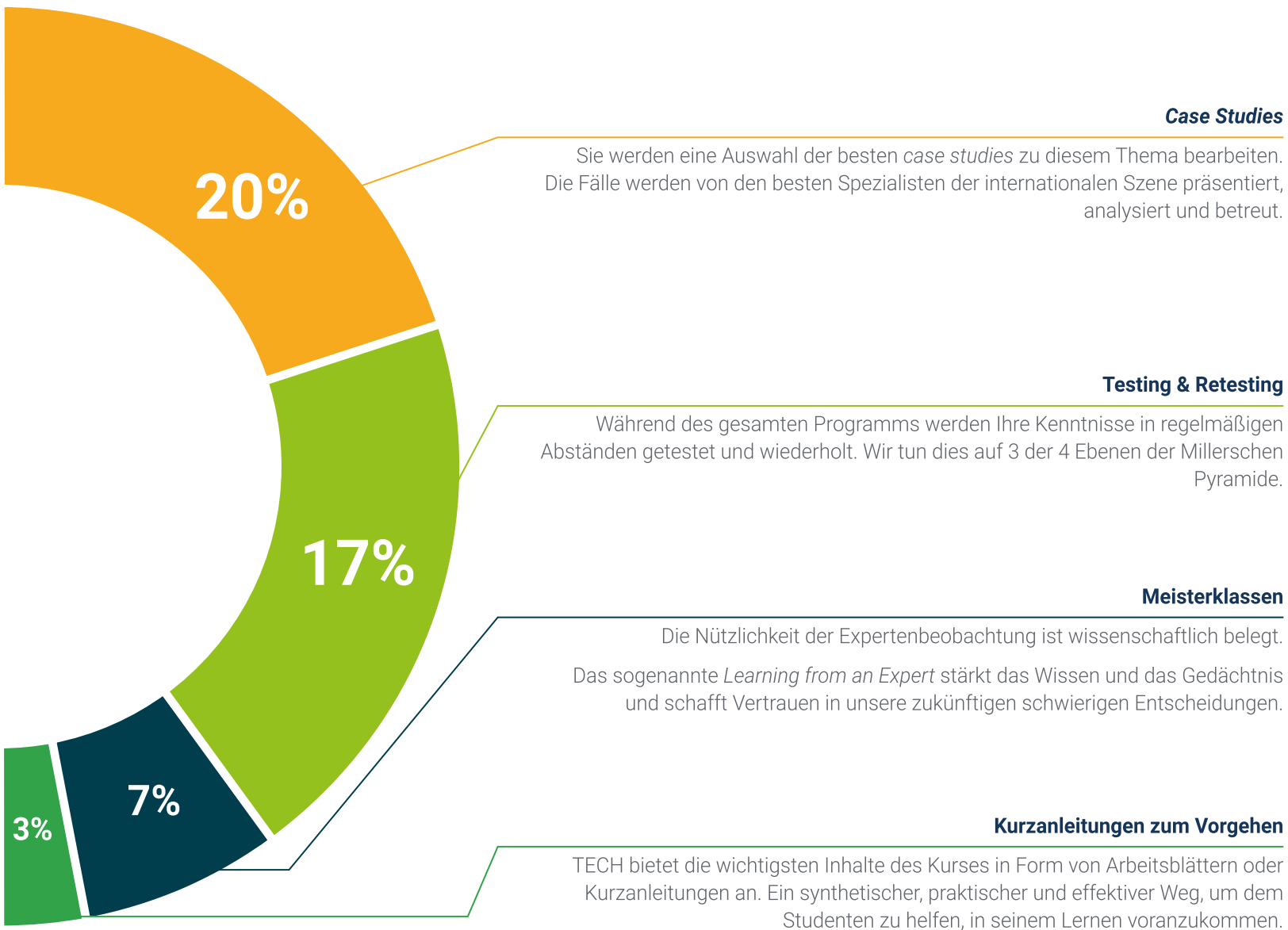
Dieses einzigartige System für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als „Europäische Erfolgsgeschichte“ ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente, internationale Leitfäden... In unserer virtuellen Bibliothek haben Sie Zugang zu allem, was Sie für Ihre Ausbildung benötigen.





06 Lehrkörper

Der Lehrkörper dieser einzigartigen und exklusiven akademischen Möglichkeit von TECH besteht aus Experten für Finanzmärkte, algorithmischen Handel und Echtzeit-Datenanalyse. Diese Fachleute verfügen über fundierte Erfahrungen in Finanzinstituten, Investmentfonds und Technologieunternehmen im Bereich *Trading*. Darüber hinaus haben sie fortschrittliche Strategien für die Automatisierung von Aufträgen und die Optimierung von Handelsplattformen entwickelt. Ihre Erfahrung im akademischen Bereich und ihre Beteiligung an Forschungsprojekten garantieren einen praxisorientierten und aktuellen Ansatz, der den Studenten vermittelt, wie sie effizient auf Rohstoffmärkten agieren können.



“

Sie werden Ihre Fähigkeiten mit einem praxisorientierten Ansatz verbessern, der von Dozenten geleitet wird, die innovative Lösungen für den Rohstoffhandel entwickelt haben“

Leitung



Hr. Plaza Ponferrada, Samuel

- ♦ Direktor von JFD Brokers Ltd. in Spanien
- ♦ Ausbilder und Analyst bei Amiral Markets UK, LTD
- ♦ Mitgründer von Daiko Markets S.L.
- ♦ Kundenbetreuer beim Broker GKFX Spain
- ♦ Kundenbetreuer beim Broker Teletrade Spain
- ♦ Finanzberater vom IDD Institute
- ♦ Fortgeschrittenes A.F.-Zertifikat von CYSEC

Professoren

Hr. López, Rubén

- ♦ Co-Founder von Inverlan Crowdtrading
- ♦ Unabhängiger Finanzberater
- ♦ Zertifikat als CNMV-Finanzberater durch IDD Consultoría
- ♦ Techniker für Solar-, Wind- und erneuerbare Energien von der Universität von Zaragoza
- ♦ Experte für Portfoliomanagement, Kundenservice, strategische Beratung, Risikomanagement und Projektmanagement von der Brigham Young University



07

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Trading-Tools und -Plattformen für Commodities garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Global University ausgestellten Diplom.



“

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

Mit diesem Programm erwerben Sie den von **TECH Global University**, der größten digitalen Universität der Welt, bestätigten eigenen Titel **Universitätskurs in Trading-Tools und -Plattformen für Commodities**.

TECH Global University ist eine offizielle europäische Universität, die von der Regierung von Andorra ([Amtsblatt](#)) öffentlich anerkannt ist. Andorra ist seit 2003 Teil des Europäischen Hochschulraums (EHR). Der EHR ist eine von der Europäischen Union geförderte Initiative, die darauf abzielt, den internationalen Ausbildungsrahmen zu organisieren und die Hochschulsysteme der Mitgliedsländer dieses Raums zu vereinheitlichen. Das Projekt fördert gemeinsame Werte, die Einführung gemeinsamer Instrumente und die Stärkung der Mechanismen zur Qualitätssicherung, um die Zusammenarbeit und Mobilität von Studenten, Forschern und Akademikern zu verbessern.

Dieser eigene Abschluss der **TECH Global University** ist ein europäisches Programm zur kontinuierlichen Weiterbildung und beruflichen Fortbildung, das den Erwerb von Kompetenzen in seinem Wissensgebiet garantiert und dem Lebenslauf des Studenten, der das Programm absolviert, einen hohen Mehrwert verleiht.

Titel: Universitätskurs in Trading-Tools und -Plattformen für Commodities

Modalität: online

Dauer: 6 Wochen

Akkreditierung: 6 ECTS



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



Universitätskurs

Trading-Tools und -Plattformen
für Commodities

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Global University
- » Akkreditierung: 6 ECTS
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs

Trading-Tools und -Plattformen für Commodities