

Universitätskurs

Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen



Universitätskurs Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online
- » Gerichtet an: **Computeringenieure, Programmierer und andere Fachleute, die mit dem digitalen Bereich zu tun haben. Sowie Manager, die daran interessiert sind, die *Blockchain*-Technologie in ihren Unternehmen zu implementieren und alle, die sich für die *Blockchain*-Technologie interessieren.**

Internetzugang: www.techtitute.com/de/wirtschaftsschule/universitatskurs/rechtliche-aspekte-blockchain-unternehmen

Index

01

Willkommen

Seite 4

02

Warum an der TECH studieren?

Seite 6

03

Warum unser Programm?

Seite 10

04

Ziele

Seite 14

05

Struktur und Inhalt

Seite 20

06

Methodik

Seite 26

07

Profil unserer Studenten

Seite 34

08

Kursleitung

Seite 38

09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Seite 44

10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Seite 48

11

Qualifizierung

Seite 52

01 Willkommen

Der Einzug der *Blockchain*-Technologie in das Ökosystem der Wirtschaft führt zu tiefgreifenden Veränderungen. Neue Finanzierungsformen entstehen, Geschäftsmodelle werden dezentralisiert und die interne Organisation von Unternehmen verlagert sich in digitale Umgebungen. Daraus ergeben sich Änderungen in der Gesetzgebung, die sowohl das Unternehmen als auch seine Beziehung zur *Blockchain*-Technologie betreffen. Vor diesem Hintergrund hat TECH eine aktualisierte Weiterbildung entwickelt, die die jüngsten Änderungen in verschiedenen Vorschriften berücksichtigt. Und auch die Art und Weise, wie diese mit Unternehmen interagieren. Die Inhalte werden online und ohne festen Stundenplan vermittelt, so dass sich die Studenten nach ihren Bedürfnissen organisieren können.



Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen
TECH Technologische Universität

“

In diesem Kurs lernen Sie die verschiedenen Auswirkungen von MiCA, der internationalen Regulierung der Blockchain, kennen"

02

Warum an der TECH studieren?

TECH ist die weltweit größte 100%ige Online Business School. Es handelt sich um eine Elite-Business School mit einem Modell, das höchsten akademischen Ansprüchen genügt. Ein leistungsstarkes internationales Zentrum für die intensive Fortbildung von Führungskräften.



“

TECH ist eine Universität an der Spitze der Technologie, die dem Studenten alle Ressourcen zur Verfügung stellt, um ihm zu helfen, geschäftlich erfolgreich zu sein"

Bei TECH Technologische Universität



Innovation

Die Universität bietet ein Online-Lernmodell an, das modernste Bildungstechnologie mit höchster pädagogischer Genauigkeit verbindet. Eine einzigartige Methode mit höchster internationaler Anerkennung, die dem Studenten die Schlüssel für seine Entwicklung in einer Welt des ständigen Wandels liefert, in der Innovation der wesentliche Einsatz eines jeden Unternehmers sein muss.

"Die Erfolgsgeschichte von Microsoft Europa" für die Einbeziehung des neuen interaktiven Multivideosystems in unsere Programme.



Maximalforderung

Das Zulassungskriterium von TECH ist nicht wirtschaftlich. Sie brauchen keine große Investitionen zu tätigen, um bei TECH zu studieren. Um jedoch einen Abschluss bei TECH zu erlangen, werden die Grenzen der Intelligenz und der Kapazität des Studenten getestet. Die akademischen Standards von TECH sind sehr hoch...

95% | der Studenten von TECH schließen ihr Studium erfolgreich ab



Networking

Fachleute aus der ganzen Welt nehmen an der TECH teil, so dass der Student ein großes Netzwerk von Kontakten knüpfen kann, die für seine Zukunft nützlich sein werden.

+100.000 jährlich spezialisierte Manager
+200 verschiedene Nationalitäten



Empowerment

Der Student wird Hand in Hand mit den besten Unternehmen und Fachleuten von großem Prestige und Einfluss wachsen. TECH hat strategische Allianzen und ein wertvolles Netz von Kontakten zu den wichtigsten Wirtschaftsakteuren auf den 7 Kontinenten aufgebaut.

+500 | Partnerschaften mit den besten Unternehmen



Talent

Dieses Programm ist ein einzigartiger Vorschlag, um die Talente des Studenten in der Geschäftswelt zu fördern. Eine Gelegenheit für ihn, seine Anliegen und seine Geschäftsvision vorzutragen.

TECH hilft dem Studenten, sein Talent am Ende dieses Programms der Welt zu zeigen.



Multikultureller Kontext

Ein Studium bei TECH bietet dem Studenten eine einzigartige Erfahrung. Er wird in einem multikulturellen Kontext studieren. In einem Programm mit einer globalen Vision, dank derer er die Arbeitsweise in verschiedenen Teilen der Welt kennenlernen und die neuesten Informationen sammeln kann, die am besten zu seiner Geschäftsidee passen.

Unsere Studenten kommen aus mehr als 200 Ländern.

TECH strebt nach Exzellenz und hat zu diesem Zweck eine Reihe von Merkmalen, die sie zu einer einzigartigen Universität machen:



Analyse

TECH erforscht die kritische Seite des Studenten, seine Fähigkeit, Dinge zu hinterfragen, seine Problemlösungsfähigkeiten und seine zwischenmenschlichen Fähigkeiten.



Akademische Spitzenleistung

TECH bietet dem Studenten die beste Online-Lernmethodik. Die Universität kombiniert die *Relearning*-Methode (die international am besten bewertete Lernmethode für Aufbaustudien) mit der Fallstudie. Tradition und Avantgarde in einem schwierigen Gleichgewicht und im Rahmen einer anspruchsvollen akademischen Laufbahn.



Skaleneffekt

TECH ist die größte Online-Universität der Welt. Sie verfügt über ein Portfolio von mehr als 10.000 Hochschulabschlüssen. Und in der neuen Wirtschaft gilt: **Volumen + Technologie = disruptiver Preis**. Damit stellt TECH sicher, dass das Studium nicht so kostspielig ist wie an anderen Universitäten.



Mit den Besten lernen

Das Lehrteam von TECH erklärt im Unterricht, was sie in ihren Unternehmen zum Erfolg geführt hat, und zwar in einem realen, lebendigen und dynamischen Kontext. Lehrkräfte, die sich voll und ganz dafür einsetzen, eine hochwertige Spezialisierung zu bieten, die es dem Studenten ermöglicht, in seiner Karriere voranzukommen und sich in der Geschäftswelt zu profilieren.

Lehrkräfte aus 20 verschiedenen Ländern.



Bei TECH werden Sie Zugang zu den präzisesten und aktuellsten Fallstudien im akademischen Bereich haben"



03

Warum unser Programm?

Die Teilnahme am TECH-Programm bedeutet eine Vervielfachung der Chancen auf beruflichen Erfolg im Bereich der höheren Unternehmensführung.

Es ist eine Herausforderung, die Anstrengung und Hingabe erfordert, aber die Tür zu einer vielversprechenden Zukunft öffnet. Der Student wird von den besten Lehrkräften und mit den flexibelsten und innovativsten Lehrmethoden unterrichtet.



“

Wir verfügen über das renommierteste Dozententeam und den umfassendsten Lehrplan auf dem Markt, so dass wir Ihnen eine Fortbildung auf höchstem akademischen Niveau bieten können"

Dieses Programm bietet eine Vielzahl von beruflichen und persönlichen Vorteilen, darunter die Folgenden:

01

Einen deutlichen Schub für die Karriere des Studenten

Mit einem Studium bei TECH wird der Student seine Zukunft selbst in die Hand nehmen und sein volles Potenzial entfalten können. Durch die Teilnahme an diesem Programm wird er die notwendigen Kompetenzen erwerben, um in kurzer Zeit eine positive Veränderung in seiner Karriere zu erreichen.

70% der Teilnehmer dieser Spezialisierung erreichen in weniger als 2 Jahren eine positive Veränderung in ihrer Karriere.

02

Entwicklung einer strategischen und globalen Vision des Unternehmens

TECH bietet einen detaillierten Überblick über das allgemeine Management, um zu verstehen, wie sich jede Entscheidung auf die verschiedenen Funktionsbereiche des Unternehmens auswirkt.

Die globale Vision des Unternehmens von TECH wird Ihre strategische Vision verbessern.

03

Konsolidierung des Studenten in der Unternehmensführung

Ein Studium an der TECH öffnet die Türen zu einem beruflichen Panorama von großer Bedeutung, so dass der Student sich als hochrangiger Manager mit einer umfassenden Vision des internationalen Umfelds positionieren kann.

Sie werden mehr als 100 reale Fälle aus dem Bereich der Unternehmensführung bearbeiten.

04

Übernahme neuer Verantwortung

Während des Programms werden die neuesten Trends, Entwicklungen und Strategien vorgestellt, damit der Student seine berufliche Tätigkeit in einem sich verändernden Umfeld ausüben kann.

45% der Studenten werden intern befördert.

05

Zugang zu einem leistungsfähigen Netzwerk von Kontakten

TECH vernetzt seine Studenten, um ihre Chancen zu maximieren. Studenten mit den gleichen Sorgen und dem Wunsch zu wachsen. So wird es möglich sein, Partner, Kunden oder Lieferanten zu teilen.

Sie werden ein Netz von Kontakten finden, das für Ihre berufliche Entwicklung unerlässlich ist.

06

Rigoreuse Entwicklung von Unternehmensprojekten

Der Student wird eine tiefgreifende strategische Vision erlangen, die ihm helfen wird, sein eigenes Projekt unter Berücksichtigung der verschiedenen Bereiche des Unternehmens zu entwickeln.

20% unserer Studenten entwickeln ihre eigene Geschäftsidee.

07

Verbesserung von *Soft Skills* und Führungsqualitäten

TECH hilft dem Studenten, sein erworbenes Wissen anzuwenden und weiterzuentwickeln und seine zwischenmenschlichen Fähigkeiten zu verbessern, um eine Führungspersönlichkeit zu werden, die etwas bewirkt.

Verbessern Sie Ihre Kommunikations- und Führungsfähigkeiten und geben Sie Ihrer Karriere einen neuen Impuls.

08

Teil einer exklusiven Gemeinschaft sein

Der Student wird Teil einer Gemeinschaft von Elite-Managern, großen Unternehmen, renommierten Institutionen und qualifizierten Professoren der renommiertesten Universitäten der Welt sein: die Gemeinschaft der TECH Technologischen Universität.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich mit einem Team von international anerkannten Dozenten zu spezialisieren.

04 Ziele

Dieses Programm richtet sich an die Studenten, die etwas über die Gesetzgebung im Zusammenhang mit der *Blockchain* als Technologie und deren Anwendung auf Unternehmen erfahren möchten. Es werden alle Vorschriften vorgestellt, die direkt oder indirekt die verschiedenen Aspekte der *Blockchain* beeinflussen, wie z. B. NFT oder Finanzierungssysteme.



“

Dieses Programm behandelt die wichtigsten Finanzierungsformen und ihre rechtlichen Rahmenbedingungen, damit Sie Ihr Projekt mit wirtschaftlichen Mitteln ausstatten können"

**TECH macht sich die Ziele ihrer Studenten zu eigen
Gemeinsam arbeiten sie daran, diese zu erreichen**

Der **Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen** wird den Studenten zu Folgendem befähigen:

01

Identifizieren der Vorschriften, die für die verschiedenen Geschäftsmodelle, die die Technologie bietet, gelten

04

Analysieren der Gründe für oder gegen den Einsatz einer *Blockchain*-Lösung in unserer Umgebung

02

Schaffen von Wissensgrundlagen über die Kryptowelt und wichtigsten Aspekte



03

Identifizieren möglicher rechtlicher Risiken in realen Projekten

05

Erarbeiten von Fachwissen über das logische Konzept der verteilten Technologien als komparativer Vorteil

06

Untersuchen der Möglichkeiten bestimmter *Blockchain*-Entwicklungen und ihrer Auswirkungen auf den Finanz- und Pharmasektor

08

Erarbeiten von Fachwissen über das Whitepaper-Konzept

09

Bestimmen der rechtlichen Anforderungen für Krypto-Assets

07

Analysieren der besten Methode zur Implementierung einer *Blockchain*-Entwicklung mit Schwerpunkt auf den Grundlagen der Technologie

10

Ermitteln der rechtlichen Implikationen bei der Regulierung von Kryptowährungen



11

Entwickeln der Regulierung von *Token* und ICOs

14

Nachdenken darüber, warum wir ein *Blockchain*-Projekt in unserer Umgebung implementieren sollten oder nicht

12

Gegenüberstellen und Vergleichen der aktuellen Regulierung mit der EIDAS-Verordnung

13

Untersuchen der aktuellen Regulierung von NFTs



15

Prüfen der Herausforderungen, die sich bei der Implementierung eines auf DLT-Technologie basierenden Produkts ergeben

16

Anpassen unseres Wissens und unserer Denkwerkzeuge, um das projektorientierte *Blockchain*-Konzept zu verstehen

17

Konjugieren aller Möglichkeiten, die uns das riesige *Blockchain*-Universum, distributed, DeFi etc. bietet

18

Feststellen, wann ein *Blockchain*-Projekt richtig ist oder nicht



05

Struktur und Inhalt

Der Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen wird vollständig online und ohne feste Stundenpläne unterrichtet. Die Studenten können die Zeit und den Ort wählen, die ihrer Verfügbarkeit und ihren Interessen am besten entsprechen. Ein Programm, das sich über 6 Wochen erstreckt, wobei der Lehrstoff 24 Stunden am Tag verfügbar ist, und das darauf abzielt, eine einzigartige und anregende Erfahrung zu sein, die den Grundstein für beruflichen Erfolg legt.



“

Wenn Sie diesen Abschluss machen, sind Sie bei neuen Gesetzesvorschlägen auf dem Laufenden. Die Dozenten der TECH arbeiten derzeit an Vorschriften im Zusammenhang mit der Blockchain"

Lehrplan

Der Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen der TECH Technologischen Universität ist ein intensives Programm, das die Studenten darauf vorbereitet, die rechtlichen Auswirkungen der Anwendung von *Blockchain* in Unternehmen kennenzulernen.

Der Inhalt dieses Universitätskurses ist darauf ausgerichtet, die Entwicklung von Managementfähigkeiten zu fördern. Es zielt auf eine fundierte Entscheidungsfindung in einem sich schnell entwickelnden technologischen Ökosystem ab.

Während der 300 Stunden werden die Studenten in Einzel- und Teamarbeit eine Vielzahl von praktischen Fällen analysieren. Es ist also ein echtes Eintauchen in die rechtlichen Grenzen der Implementierung der *Blockchain*-Technologie.

Der Lehrplan entwickelt unter anderem die für *Token*, Finanzierung und Krypto-Assets geltenden Vorschriften. Gleichzeitig wird auf spezifische Vorschriften wie MiCA, DORA oder EIDAS eingegangen. Es handelt sich also um einen Universitätskurs, der es seinen Studenten ermöglicht, mit der *Blockchain*-Technologie zu arbeiten, ohne den bestehenden Rechtsrahmen aus den Augen zu verlieren.

Der Plan konzentriert sich auf die berufliche Verbesserung, um Exzellenz im persönlichen und geschäftlichen Bereich zu erreichen. Die aktuellen Bedürfnisse der Unternehmen zu verstehen und folglich innovative Inhalte vorzuschlagen. Darüber hinaus wird es durch eine außergewöhnliche Lehrmethode und Dozenten unterstützt, die kreative und effiziente Kompetenzen vermitteln.

Dieser Universitätskurs erstreckt sich über 12 Wochen und besteht aus zwei Modulen:

Modul 1

Blockchain. Rechtliche Implikationen

Modul 2

Blockchain und Unternehmen



Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen komplett online zu absolvieren. Während der 12 Wochen der Spezialisierung wird der Student in der Lage sein, jederzeit auf alle Inhalte dieses Programms zuzugreifen, was es ihm ermöglicht, seine Studienzzeit selbst zu verwalten.

Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Bildungserfahrung, um Ihre berufliche Entwicklung voranzutreiben und den endgültigen Sprung zu schaffen.

Modul 1. *Blockchain*. Rechtliche Implikationen

1.1. Bitcoin

- 1.1.1. Bitcoin
- 1.1.2. Analyse des *Whitepapers*
- 1.1.3. Funktionieren des *Proof of Work*

1.2. *Ethereum*

- 1.2.1. *Ethereum*. Ursprünge
- 1.2.2. Funktionieren des *Proof of Stake*
- 1.2.3. DAO-Fall

1.3. Aktueller Stand der *Blockchain*

- 1.3.1. Wachstum der Anwendungsfälle
- 1.3.2. Die Einführung der *Blockchain* durch große Unternehmen

1.4. MiCA (*Market in Cryptoassets*)

- 1.4.1. Die Geburt der Norm
- 1.4.2. Rechtliche Implikationen (Verpflichtungen, Verpflichtete usw.)
- 1.4.3. Zusammenfassung der Norm

1.5. Prävention von Geldwäsche

- 1.5.1. Fünfte Richtlinie und ihre Umsetzung
- 1.5.2. Verpflichtete Parteien
- 1.5.3. Inwohnende Verpflichtungen

1.6. *Tokens*

- 1.6.1. *Tokens*
- 1.6.2. Typen
- 1.6.3. Anwendbare Vorschriften in jedem Fall

1.7. ICO/STO/IEO: Finanzierungsprogramme für Unternehmen

- 1.7.1. Arten der Finanzierung
- 1.7.2. Geltende Vorschriften
- 1.7.3. Echte Erfolgsgeschichten

1.8. NFT (*Nicht fungible Token*)

- 1.8.1. NFT
- 1.8.2. Anwendbare Verordnung
- 1.8.3. Anwendungsbeispiele und Erfolgsgeschichten (*Play to Earn*)

1.9. Besteuerung und Krypto-Assets

- 1.9.1. Steuern
- 1.9.2. Einkommen aus Beschäftigung
- 1.9.3. Einkommen aus wirtschaftlichen Tätigkeiten

1.10. Andere anwendbare Vorschriften

- 1.10.1. Allgemeine Datenschutzverordnung
- 1.10.2. DORA (Cybersecurity)
- 1.10.3. EIDAS-Verordnung

Modul 2. *Blockchain* und Unternehmen

2.1. Anwendung einer verteilten Technologie im Unternehmen

- 2.1.1. Anwendung von *Blockchain*
- 2.1.2. Beiträge der *Blockchain*
- 2.1.3. Häufige Fehler in Implementierungen

2.2. *Blockchain*-Implementierungszyklus

- 2.2.1. Von P2P zu verteilten Systemen
- 2.2.2. Wichtige Aspekte für eine gute Implementierung
- 2.2.3. Verbesserung der aktuellen Implementierungen

2.3. *Blockchain* vs. Traditionelle Technologien. Grundlagen

- 2.3.1. APIs, Daten und Abläufe
- 2.3.2. Tokenisierung als Eckpfeiler von Projekten
- 2.3.3. Anreize

2.4. Auswahl des *Blockchain*-Typs

- 2.4.1. Öffentliche *Blockchain*
- 2.4.2. Private *Blockchain*
- 2.4.3. Konsortien

2.5. *Blockchain* und der öffentliche Sektor

- 2.5.1. *Blockchain* im öffentlichen Sektor
- 2.5.2. Central Bank Digital Currency (CBDC)
- 2.5.3. Schlussfolgerungen

2.6. *Blockchain* und der Finanzsektor. Beginn

- 2.6.1. CBDC und Banken
- 2.6.2. Digitale native Assets
- 2.6.3. Wo es nicht passt

2.7. *Blockchain* und der Pharmasektor

- 2.7.1. Die Suche nach dem Sinn im Sektor
- 2.7.2. Logistik oder Pharmazeutik
- 2.7.3. Anwendung

2.8. Pseudo-private *Blockchain*. Konsortien: Bedeutung von Konsortien

- 2.8.1. Vertrauenswürdige Umgebungen
- 2.8.2. Analyse und Vertiefung
- 2.8.3. Gültige Implementierungen

2.9. *Blockchain*. Anwendungsfall Europa: EBSI

- 2.9.1. EBSI (European Blockchain Services Infrastructure)
- 2.9.2. Das Geschäftsmodell
- 2.9.3. Zukunft

2.10. Die Zukunft der *Blockchain*

- 2.10.1. Trilemma
- 2.10.2. Automatisierung
- 2.10.3. Schlussfolgerungen



“

In diesem Universitätskurs werden Sie sich mit der aktuellen Situation der Blockchain befassen, um konkrete Prognosen für ihre Zukunft machen zu können"

06 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"

Die TECH Business School verwendet die Fallstudie, um alle Inhalte zu kontextualisieren.

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”



Dieses Programm bereitet Sie darauf vor, geschäftliche Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu meistern und Ihr Unternehmen erfolgreich zu machen.



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

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist eine intensive Spezialisierung, die von Grund auf neu geschaffen wurde, um Managern Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen auf höchstem Niveau zu bieten, sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene. 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 geschäftliche Realität berücksichtigt wird.



Sie werden durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen zu lösen"

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Business Schools 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 werden wir bei der Fallmethode konfrontiert, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Programms 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.

Unser Online-System ermöglicht es Ihnen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen. Sie können die Inhalte von jedem festen oder mobilen Gerät mit Internetanschluss abrufen.

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 Wirtschaftshochschule ist die einzige spanischsprachige Schule, 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 kombinieren wir jedes dieser Elemente konzentrisch. 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.



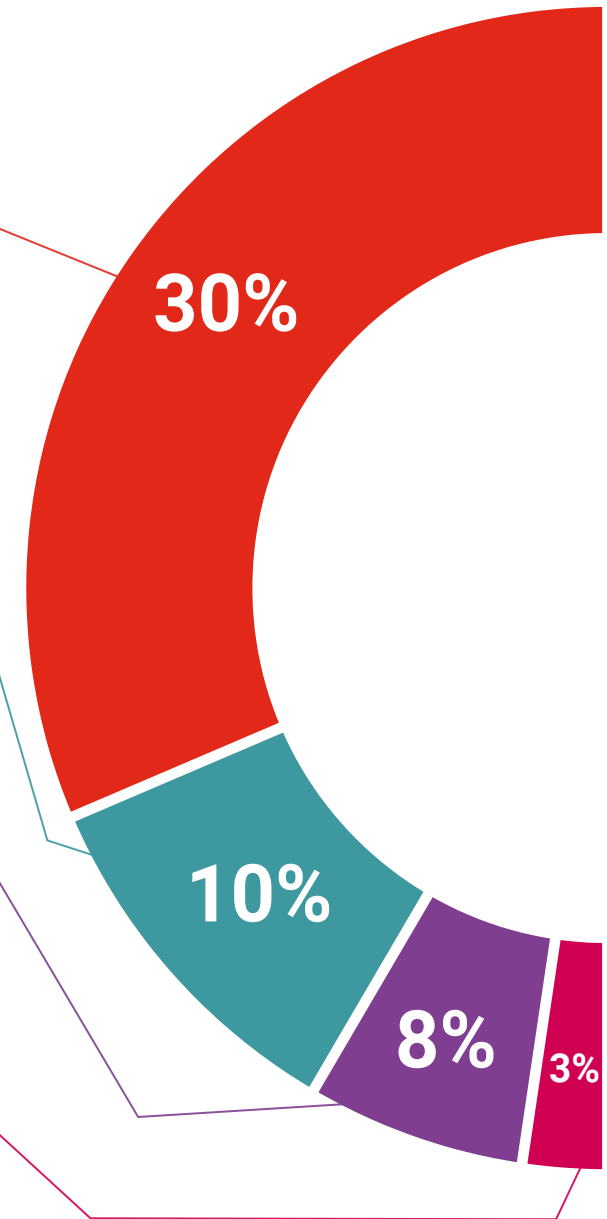
Übungen zu Managementfähigkeiten

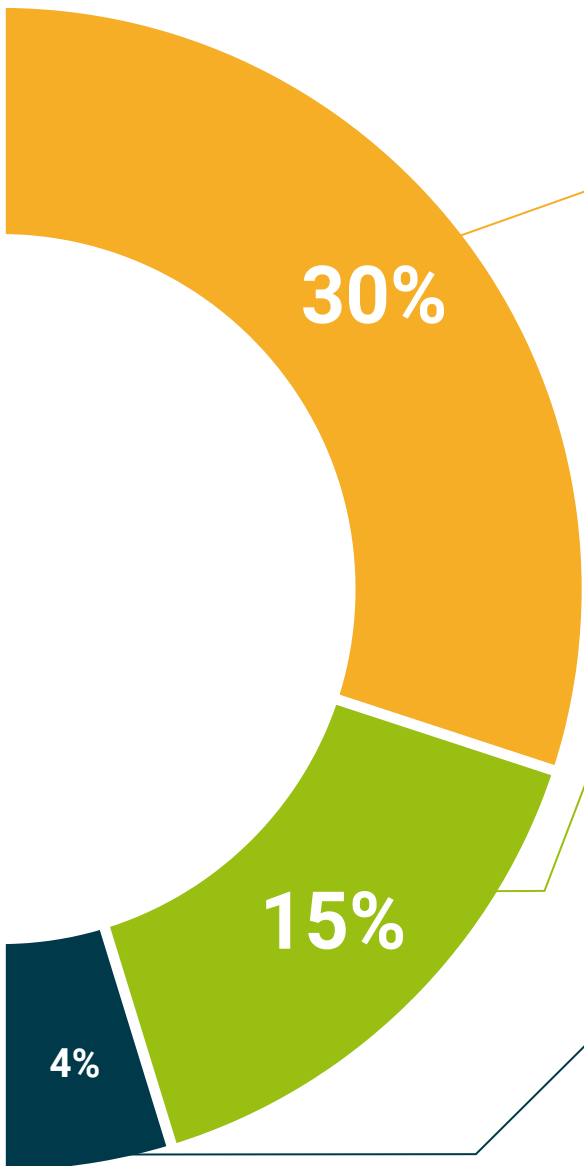
Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Managementfähigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein leitender Angestellter im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



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. Fälle, die von den besten Experten in Senior Management der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut werden.



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.



07

Profil unserer Studenten

Das Programm richtet sich an Computeringenieure, Programmierer und andere Fachleute, die mit dem digitalen Bereich zu tun haben. Ebenso an Absolventen der Rechts- oder Wirtschaftswissenschaften, an Manager, die an der Implementierung der *Blockchain*-Technologie in ihren Unternehmen interessiert sind, sowie an Menschen, die sich für die *Blockchain*-Technologie interessieren.





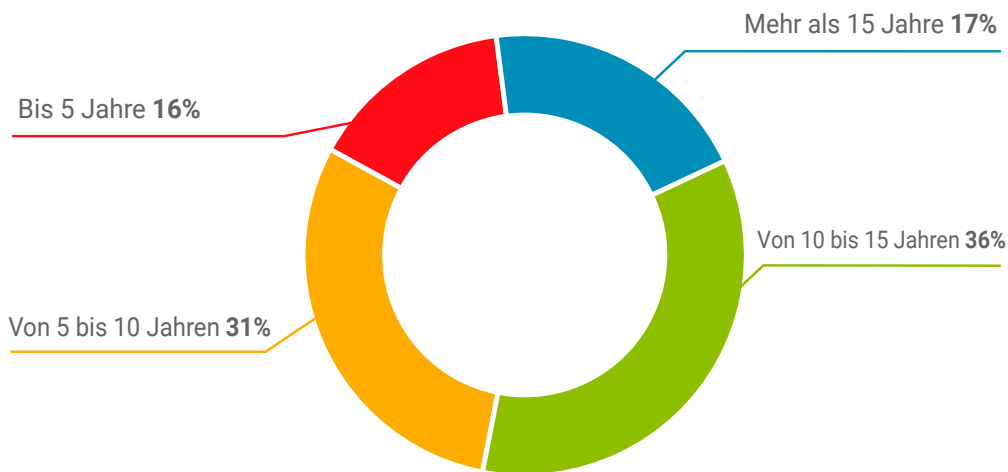
“

Die Zyklen der Blockchain-Implementierung haben ihre eigenen Besonderheiten. Die Dozenten von TECH werden Ihnen beibringen, welche das sind und wie man richtig damit umgeht"

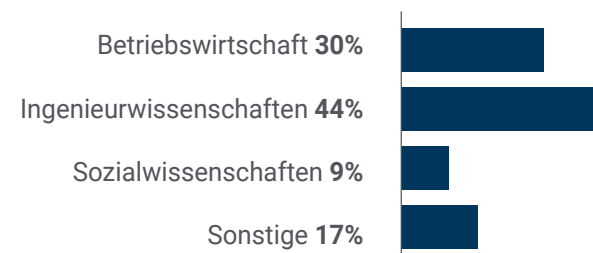
Durchschnittliches Alter

Zwischen **35** und **45** Jahren

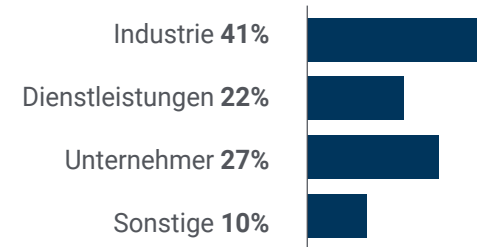
Jahre der Erfahrung



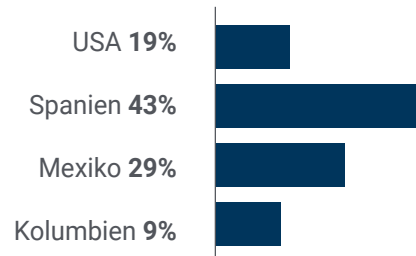
Ausbildung



Akademisches Profil



Geografische Verteilung



Alberto Llompert Rivero

Rechtsanwalt

"Normalerweise neigen wir zu der Annahme, dass wir nach dem Studium alles Wissen haben, das wir brauchen. Als jedoch das Unternehmen, für das ich arbeite, begann, die Blockchain-Technologie einzuführen, wurde mir klar, dass mein Job in Gefahr war. Ich beschloss daher, mich für den Universitätskurs einzuschreiben, den TECH zu den rechtlichen Aspekten von Blockchain anbot, und ich könnte nicht glücklicher sein. Ich habe alles gelernt, was ich brauchte, und zwar von Fachleuten auf höchstem Niveau"

08

Kursleitung

Das Dozententeam dieses Programms besteht aus Experten für rechtliche Aspekte von Blockchain und Business und sie werden ihren Studenten alle Grundlagen auf diesem Gebiet vermitteln, damit sie diese später in ihren eigenen Unternehmen anwenden können. So ist gewährleistet, dass alles, was sie in diesem Programm lernen, eine praktische Anwendung hat, die die Zukunftsaussichten ihrer Unternehmen erheblich verbessern wird.



“

Die führenden Experten auf dem Gebiet der rechtlichen Aspekte der Blockchain und der Wirtschaft haben sich zusammengeschlossen, um Ihnen eine hochwertige Weiterbildung anzubieten, die für Ihre berufliche Entwicklung in diesem Bereich von grundlegender Bedeutung sein wird"

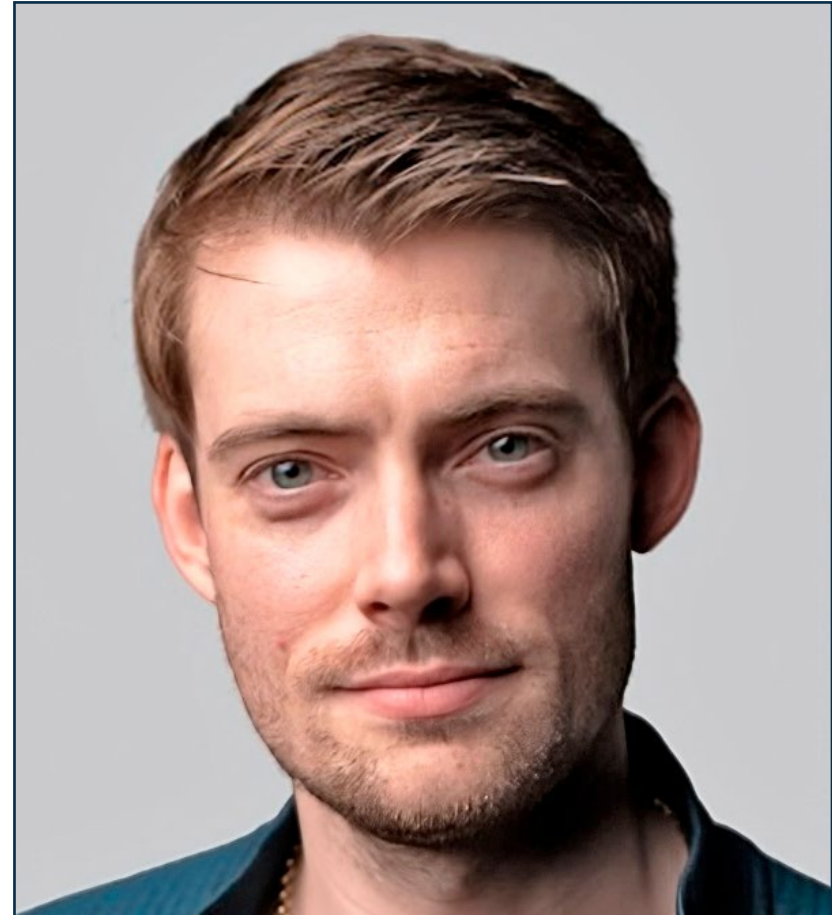
Internationaler Gastdirektor

Chris Sutton ist ein führender Fachmann mit umfassender Erfahrung im Bereich Technologie und Finanzen, der sich auf den Bereich Blockchain spezialisiert hat. Er hat die leitende Position des Direktors der Abteilung Blockchain und digitale Vermögenswerte bei Mastercard inne. Darüber hinaus ist er Gründer des Beratungsunternehmens N17 Capital, in dem er Unternehmen im Bereich Blockchain und digitale Vermögenswerte berät. Zu seinen Aufgaben gehört es, die Komponenten dieser neuen Instrumente zu identifizieren, zu analysieren und Arbeitsstrategien zu entwickeln.

Zu seinen beruflichen Erfahrungen gehören hochrangige Positionen in führenden Unternehmen des Sektors, wie Oasis Pro Market, wo er als Direktor für Blockchain-Dienstleistungen tätig war. Außerdem hat er als Produktmanager für Fusionen und Übernahmen bei Cisco und als Produktmanager bei IBM gearbeitet. In diesen Positionen konnte er sich international durch seine Fähigkeit auszeichnen, Teams zu leiten, innovative Strategien zu entwickeln und Großprojekte zu managen.

Während seiner gesamten Karriere hat er an wichtigen technologischen und finanziellen Events teilgenommen. In diesem Sinne hat Chris Sutton zusammen mit anderen führenden Experten des Sektors Vorträge gehalten und an internationalen Panels teilgenommen. Anlässlich des 15. Jahrestages des Bitcoin-Whitepapers nahm er zum Beispiel an den Veranstaltungen der Hong Kong FinTech Week teil. Außerdem präsentierte er sein Fachwissen auf einer von Mastercard in Dubai organisierten Konferenz über das Bankwesen im digitalen Zeitalter und die Auswirkungen digitaler Vermögenswerte. Darüber hinaus konzentrierte sich seine Analyse auf die Geschichte, die Prinzipien und die Zukunft der Blockchain.

Kurz gesagt, sein strategischer Weitblick und seine herausragenden Fähigkeiten in der Programmierung und Algorithmik waren der Schlüssel zu seinem Erfolg auf dem internationalen Markt und haben ihn zu einer Referenz in seinem Bereich gemacht.



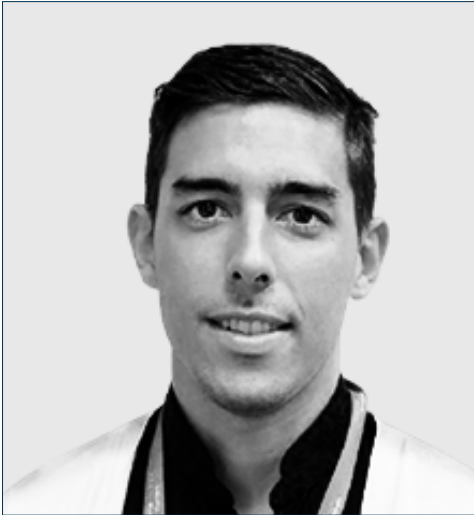
Hr. Sutton, Chris

- Direktor für Blockchain und digitale Vermögenswerte bei Mastercard, Miami, USA
- Gründer von N17 Capital
- Direktor für Blockchain-Dienstleistungen bei Oasis Pro Market
- Produktmanager für Fusionen und Akquisitionen bei Cisco
- Produktmanager bei IBM
- Mitarbeit bei Cointelegraph
- Masterstudiengang in Finanzsystemtechnik am University College London
- Hochschulabschluss in Computerwissenschaften von der Florida International University

“

*Dank TECH werden Sie mit
den besten Fachleuten der
Welt lernen können”*

Leitung



Hr. Torres Palomino, Sergio

- ♦ IT-Ingenieur mit Erfahrung in Blockchain
- ♦ Blockchain Lead bei Telefónica
- ♦ Blockchain-Architekt bei Signeblock
- ♦ Blockchain-Entwickler bei Blocknitive
- ♦ Autor und Kommunikator bei O'Really Media Books
- ♦ Dozent für Aufbaustudiengänge und Blockchain-bezogene Kurse
- ♦ Hochschulabschluss in Computertechnik an der Universität CEU San Pablo
- ♦ Masterstudiengang in Big Data Architektur
- ♦ Masterstudiengang in Big Data und Business Analytics

Professoren

Hr. Triguero Tirado, Enrique

- ♦ Technischer Leiter der Blockchain-Infrastruktur bei UPC-Threepoints
- ♦ Chief Technical Officer bei Ilusiak
- ♦ Project Management Officer bei Ilusiak und Deloitte
- ♦ ELK-Ingenieur bei Everis
- ♦ Systemarchitekt bei Everis
- ♦ Hochschulabschluss in Technisches Ingenieurwesen in Computersystemen an der Polytechnischen Universität von Valencia
- ♦ Masterstudiengang in Blockchain und deren Anwendungen für Unternehmen von ThreePoints und der Polytechnischen Universität von Valencia

Professoren

Fr. Carrascosa Cobos, Cristina

- ♦ Rechtsanwältin, spezialisiert auf Technologierecht und die Nutzung von IKTs
- ♦ Direktorin und Gründerin von ATH21
- ♦ Kolumnistin bei CoinDesk
- ♦ Rechtsanwältin in der Anwaltskanzlei Cuatrecasas
- ♦ Rechtsanwältin in der Anwaltskanzlei Broseta
- ♦ Rechtsanwältin in der Anwaltskanzlei Pinsent Masons
- ♦ Masterstudiengang in Unternehmensberatung an der IE Law School
- ♦ Masterstudiengang in Steuern und Besteuerung von der CEF
- ♦ Hochschulabschluss in Rechtswissenschaften an der Universität von Valencia

Hr. Herencia, Jesús

- ♦ Direktor für digitale Vermögenswerte bei OARO
- ♦ Gründer und Blockchain-Berater bei Shareyourworld
- ♦ IT-Manager bei Crédit Agricole Leasing & Factoring
- ♦ CEO von Blockchain Open Lab
- ♦ IT-Manager bei Mediasat
- ♦ Universitätskurs in Computersystemtechnik an der Polytechnischen Universität von Madrid
- ♦ Generalsekretär von AECHAIN
- ♦ Mitglied von: Akademisches Komitee zur Förderung der Forschung im Bereich Kryptoassets und DLT-Technologie, Ethereum Madrid, AECHAIN

Fr. Foncuberta, Marina

- ♦ Senior Associate Rechtsanwältin bei ATH21, *Blockchain*, Cybersicherheit, IT, Privatsphäre und Datenschutz
- ♦ Dozentin an der Universität CEU San Pablo im Fach Recht und Neue Technologien: Blockchain
- ♦ Rechtsanwältin bei Pinsent Masons, Abteilung Blockchain, Cybersicherheit, IT, Privatsphäre und Datenschutz
- ♦ Rechtsanwältin im Rahmen des Secondment-Programms, Abteilung Technologie, Privatsphäre und Datenschutz, Wizink
- ♦ Rechtsanwältin im Rahmen des Secondment-Programms, Abteilung Cybersicherheit, IT, Privatsphäre und Datenschutz, IBM
- ♦ Hochschulabschluss in Rechtswissenschaften und Diplom in Wirtschaftswissenschaften, Päpstlichen Universität Comillas, Madrid
- ♦ Masterstudiengang in Geistiges und Gewerbliches Eigentum von der Päpstlichen Universität Comillas (ICADE)
- ♦ Blockchain-Programm: Rechtliche Implikationen

09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Das von TECH vorgeschlagene Programm befasst sich mit den geschäftlichen Möglichkeiten, die die *Blockchain* bietet, aber auch mit ihren rechtlichen Grenzen. Dies wird dem Unternehmen helfen, sicher zu arbeiten und voranzukommen, ohne Angst haben zu müssen, in die Illegalität zu geraten.



“

In den letzten Jahren haben sich die NFTs als äußerst profitabel erwiesen. Lernen Sie in diesem Universitätskurs alle ihre Funktionen kennen und entdecken Sie, wie Sie sie in Ihrem Unternehmen einsetzen können"

Die Dozenten von TECH werden Ihnen die Unterschiede zwischen öffentlicher und privater Blockchain und die jeweiligen geschäftlichen Anwendungskriterien vermitteln.

Sind Sie bereit, den Sprung zu wagen? Es erwartet Sie eine hervorragende berufliche Weiterentwicklung.

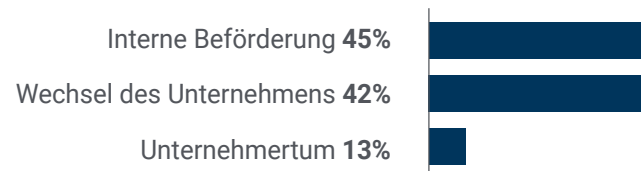
Der Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen der TECH ist ein intensives Programm, das seine Studenten darauf vorbereitet, Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen im Bereich der *Blockchain*-Technologie zu treffen. Sein Hauptziel ist es, das persönliche und geschäftliche Wachstum zu fördern und so zum Erfolg beizutragen.

EBSI bietet EU-weite Blockchain-Dienstleistungen, die für Ihr Unternehmen von großem Nutzen sein können. In diesem Programm erfahren Sie, worum es sich dabei handelt und wie Sie sie nutzen können.

Zeitpunkt des Wandels



Art des Wandels



Gehaltsverbesserung

Der Abschluss dieses Programms bedeutet für unsere Studenten eine Gehaltserhöhung von mehr als **27,35%**



10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Der Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen trägt dazu bei, dass die Talente des Unternehmens ihr volles Potenzial ausschöpfen können, indem sie sich an hochrangige Führungskräfte wenden.

Die Anwendung von Kenntnissen über *Blockchain* und ihre rechtlichen Grenzen wird dazu beitragen, die geschäftlichen Fähigkeiten zu verbessern. Und damit den Anforderungen eines sich verändernden Marktes gerecht zu werden.



“

Kryptowährungen sind eines der profitabelsten Produkte, die von der Blockchain abgeleitet sind. Mit diesem Abschluss lernen Sie alle anwendbaren Vorschriften kennen"

Die Entwicklung und Bindung von Talenten in Unternehmen ist die beste langfristige Investition.

01

Wachsendes Talent und intellektuelles Kapital

Die Fachkraft wird neue Konzepte, Strategien und Perspektiven in das Unternehmen einbringen, die relevante Veränderungen bewirken können.

02

Bindung von Führungskräften mit hohem Potenzial und Vermeidung der Abwanderung von Fachkräften

Dieses Programm stärkt die Verbindung zwischen dem Unternehmen und der Fachkraft und eröffnet neue Wege für die berufliche Entwicklung innerhalb des Unternehmens.

03

Aufbau von Akteuren des Wandels

Die Fachkraft wird in der Lage sein, in unsicheren und krisenhaften Zeiten Entscheidungen zu treffen und der Organisation zu helfen, Hindernisse zu überwinden.

04

Verbesserte Möglichkeiten zur internationalen Expansion

Dank dieses Programms wird das Unternehmen mit den wichtigsten Märkten der Weltwirtschaft in Kontakt kommen.



05

Entwicklung eigener Projekte

Die Fachkraft kann an einem realen Projekt arbeiten oder neue Projekte im Bereich FuE oder *Business Development* ihres Unternehmens entwickeln.

06

Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit

Dieses Programm wird die Fachkräfte mit den Fähigkeiten ausstatten, neue Herausforderungen anzunehmen und so das Unternehmen voranzubringen.

11

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen 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 Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen** 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.

Titel: **Universitätskurs in Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen**

Modalität: **online**

Dauer: **12 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.



Universitätskurs

Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen

- » Modalität: **online**
- » Dauer: **12 Wochen**
- » Qualifizierung: **TECH Technologische Universität**
- » Zeitplan: **in Ihrem eigenen Tempo**
- » Prüfungen: **online**

Universitätskurs

Rechtliche Aspekte von Blockchain und Unternehmen

