

Universitätsexperte

Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten





Universitätsexperte

Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten

- » Modalität: online
- » Dauer: **6 Monate**
- » Qualifizierung: **TECH** Technologische Universität
- » Aufwand: **16 Std./Woche**
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Gerichtet an: Hochschulabsolventen mit einem Abschluss in Computertechnik

Internetzugang: www.techtitute.com/de/wirtschaftsschule/spezialisierung/spezialisierung-optimierung-geschäfts-it-projekten

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 42

10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Seite 46

11

Qualifizierung

Seite 50

01 Willkommen

Angesichts der ständigen Nachfrage des Marktes nach neuen IT-Produkten und ständigen Aktualisierungen muss jedes IT-Projekt oder -Unternehmen einen Optimierungsprozess durchlaufen, um eine Qualität zu gewährleisten, die den Anforderungen der Öffentlichkeit entspricht. Daher wird all jenen eine vielversprechende berufliche Zukunft vorausgesagt, die sich dafür entscheiden, sich beruflich auf die Optimierung von IT-Projekten zu konzentrieren. Dieses Programm soll all jenen eine Spezialisierung ermöglichen, die ihre Wirtschafts- und Arbeitsbedingungen im Technologiesektor verbessern wollen, indem sie sich fortgeschrittene Kenntnisse in der Optimierung nicht nur von IT-Projekten, sondern auch des Unternehmens selbst und seiner Organisation aneignen.



Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten.
TECH Technologische Universität

“

Der Technologiesektor erfordert hochspezialisierte Profile, die in der Lage sind, die gesamte Unternehmensstruktur und -organisation zu optimieren. Wenn Sie bessere Chancen im technologischen Bereich anstreben, wird Sie dieser Universitätsexperte auf die besten Jobs vorbereiten”

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

Die Optimierung eines IT-Projekts ist eine wesentliche Voraussetzung für einen agilen Entwicklungsprozess und für die effektive Bewältigung aller auftretenden Probleme. Wer also die Arbeitsmethoden des Teams optimiert, hebt sich von den anderen ab und genießt einen höheren Status im Unternehmen. Dieses Programm vermittelt den Teilnehmern alles, was sie über die Optimierung von IT-Projekten wissen müssen, um sich am Arbeitsplatz zu verbessern und sich für bessere Jobs oder Arbeitsbedingungen zu entscheiden.



“

Sie werden in Ihrem Unternehmen schnell aufsteigen, wenn Sie in der Lage sind, Ihr eigenes Arbeitspensum effizient zu bewältigen und die Gesamtleistung Ihres Teams zu verbessern”

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

Der **Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten** wird den Studenten zu Folgendem befähigen:

01

Bestimmen der Phasen des Lebenszyklus von Daten: Daten, Informationen, Wissen und Wert

02

Untersuchen der verschiedenen Ebenen der Analytik: deskriptive Analytik, präskriptive Analytik und prädiktive Analytik

03

Entwickeln der Phasen Extraktion (E), Transformation (T) und Laden (L) sowie der verschiedenen ETL-ELT-Paradigmen in Bezug auf Daten

04

Bewerten der Vorteile einer Reihe von technologischen Lösungen, die im Bereich *Business Intelligence* eingesetzt werden

05

Verschaffen eines Überblicks über das Softwareentwicklungsprojekt durch verschiedene Methoden



06

Analysieren der zu erwartenden Ergebnisse der Produkte gemäß den vorgegebenen Spezifikationen

08

Sicherstellen, dass das Entwicklungsprojekt die festgelegten Qualitätsverfahren und -standards umsetzt

09

Überwachen des Softwareentwicklungsprozesses und des entwickelten Endprodukts

07

Identifizieren von Mängeln im Produkt, im Prozess oder in den Standards und Korrigieren dieser Mängel

10

Entwickeln von Fachwissen über Softwareprodukte und deren Dokumentation, um sicherzustellen, dass das neue System oder Produkt die Spezifikationen und Anforderungen erfüllt



11

Entwickeln der Humanressourcen im Unternehmen
als Weg zum Wachstum

12

Anpassen unseres Technologieunternehmens
an die sich verändernde Gesellschaft

13

Erwerben von Managementfähigkeiten, um die Leistung
in einem Technologieunternehmen zu maximieren





14

Betrachten der emotionalen Intelligenz als ein grundlegendes Instrument zur Optimierung der Unternehmensergebnisse

15

Anwenden von *Coaching* im geschäftlichen Umfeld

16

Entwickeln von Strategien zur günstigen Lösung von Konflikten und Verhandlungstechniken

05

Struktur und Inhalt

Der Inhalt dieses Universitätsexperten in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten wurde von technischen Spezialisten auf dem Gebiet der Technologie und des effizienten Managements von Arbeitsteams ausgearbeitet, was garantiert, dass das Studienmaterial aus praktischer und professioneller Sicht erstellt wurde. Der Unterricht findet zu 100% online statt, so dass der Student nicht an Stundenpläne gebunden ist und keine festen Einrichtungen aufsuchen muss, sondern den Komfort hat, zu studieren, wann immer er will und kann.



“

Die besten Jobchancen im Technologiesektor ergeben sich für die Menschen, die sich spezialisieren und am besten lernen. Schreiben Sie sich jetzt ein, um die Karriereleiter in Ihrer Branche zu erklimmen und die Führungsposition Ihrer Träume zu erreichen”

Lehrplan

Der Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten der TECH Technologischen Universität bereitet die Studenten darauf vor, sich mit der Optimierung von Teams und Arbeitsmethoden im IT-Bereich zu befassen und die Effizienz des Unternehmens selbst zu verbessern.

Er ist in 3 Module unterschiedlichen Inhalts gegliedert, die wiederum in jeweils 10 Themen unterteilt sind und den gesamten didaktischen Inhalt auf schematische und prägnante Weise abdecken. Auf diese Weise werden die theoretischen Ressourcen in hohem Maße durch audiovisuelles und praktisches Material unterstützt, was das Verständnis und den Wissenserwerb durch den Studenten erleichtert.

Das Programm, das 450 Stunden umfasst, beinhaltet Techniken zur Analyse von Informationen und Daten sowie Methoden zu deren Interpretation, um zu wissen, wie man an eine korrekte Projektoptimierung herangeht.

Darüber hinaus liegt der Schwerpunkt auf dem menschlichen Management der Projekte selbst, wobei das Wohlergehen der Arbeiter, die das Arbeitsteam bilden, und die Auswirkungen auf die Qualität des Endprodukts berücksichtigt werden.

Eine multidisziplinäre Perspektive auf die Optimierung von IT-Projekten, die den Studenten die Kenntnisse und Fähigkeiten vermittelt, die in den modernsten Technologieunternehmen des Sektors gefragt sind.

Dieser Universitätsexperte besteht aus den folgenden 3 Modulen:

Modul 1

Strategische Überwachung und Steuerung von IT-Projekten

Modul 2

Verbesserung von IT-Projekten und Unternehmen durch analytische Techniken

Modul 3

Teammanagement in IT-Projekten



Wo, wann und wie sie unterrichtet wird

TECH bietet den Studenten die Möglichkeit, diesen Universitätsexperten in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten vollständig online zu absolvieren. Während der 6 Monate, die die Spezialisierung dauert, hat der Student Zugang zu allen Inhalten dieses Programms, was ihm erlaubt, seine Studienzeit selbst zu verwalten.

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

Modul 1. Strategische Überwachung und Steuerung von IT-Projekten

1.1. Daten und Informationen für die Entscheidungsfindung und das Projektmanagement

- 1.1.1. *Business Intelligence*
- 1.1.2. Die Entwicklung des Konzepts der *Business Intelligence*
- 1.1.3. Lebenszyklus der Daten

1.2. Techniken für die Informationsanalyse

- 1.2.1. Deskriptive Analytik
- 1.2.2. Präskriptive Analytik
- 1.2.3. Prädiktive Analytik
- 1.2.4. Analyse von Mustern und Empfehlungen
- 1.2.5. Beiträge der Analyse in IT-Projekten

1.3. Datentypen

- 1.3.1. Strukturierte Daten
- 1.3.2. Semistrukturierte Daten
- 1.3.3. Unstrukturierte Daten

1.4. Speicherung und Verwaltung

- 1.4.1. *Data Lake*, *Data Warehouse* und *Data Mart*
- 1.4.2. Planung der Datenverwaltung: Extraktion, Verarbeitung und Laden
- 1.4.3. ETL- und ELT-Paradigma

1.5. Datenmanagement für die Projektdurchführung

- 1.5.1. Verwendung von Daten bei der Planung eines Projekts
- 1.5.2. Entscheidungsfindung
- 1.5.3. Beiträge

1.6. *Business Intelligence*-Lösungen: Power BI

- 1.6.1. Ökosystem
- 1.6.2. Potenzielle Stärken und Schwächen

1.7. *Business Intelligence*-Lösungen: Tableau

- 1.7.1. Ökosystem
- 1.7.2. Stärken und Schwächen

1.8. *Business Intelligence*-Lösungen: Qlik

- 1.8.1. Ökosystem
- 1.8.2. Potenzielle Stärken und Schwächen

1.9. *Business Intelligence*-Lösungen: Prometheus

- 1.9.1. Ökosystem
- 1.9.2. Potenzielle Stärken und Schwächen

1.10. Die Zukunft von *Business Intelligence*

- 1.10.1. *Cloud*-Anwendungen
- 1.10.2. *Business Intelligence* für den Eigenverbrauch
- 1.10.3. Integration mit *Data Science*. Wertgenerierung

Modul 2. Verbesserung von IT-Projekten und Unternehmen durch analytische Techniken

2.1. Datenanalyse in Unternehmen

- 2.1.1. Datenanalyse in Unternehmen
- 2.1.2. Der Wert
- 2.1.3. Wertorientiertes Projektmanagement

2.2. Digitales Marketing

- 2.2.1. Digitales Marketing
- 2.2.2. Vorteile des digitalen Marketings

2.3. Digitales Marketing. Vorbereitung

- 2.3.1. Kampagnen
- 2.3.2. Ausführung und Messung
- 2.3.3. Varianten der digitalen Strategie
- 2.3.4. Planung

2.4. Digitales Marketing. Umsetzung

- 2.4.1. Anwendungen
- 2.4.2. Integration in Web-Umgebungen

2.5. Lebenszyklus

- 2.5.1. *Customer Journey* vs. Kampagnen
- 2.5.2. Messung

2.6. Datenmanagement

- 2.6.1. *Datawarehouse* und *Datalab*
- 2.6.2. Anwendungen für die Generierung von Kampagnen-Grundlagen
- 2.6.3. Optionen für den Antrieb

2.7. Kampagnen-Ausschlüsse

- 2.7.1. Typen
- 2.7.2. GDPR und Robinson
- 2.7.3. Daten-Anonymisierung

2.8. *Dashboards*

- 2.8.1. Publikum
- 2.8.2. *Storytelling*
- 2.8.3. Anwendungen

2.9. Wertschlussfolgerungen in der Datenanalyse

- 2.9.1. Allgemeine Kundenübersicht
- 2.9.2. Analyse-Strategie und -Typen
- 2.9.3. Anwendungen

2.10. Anwendung in *Business*-Szenarien

- 2.10.1. *Clustering* des Portfolios
- 2.10.2. Prädiktive Risikomodelle
- 2.10.3. Charakterisierung von Portfolio-Kunden
- 2.10.4. Bildbearbeitung
- 2.10.5. Modelle für Angebotsvorschläge

Modul 3. Teammanagement in IT-Projekten

3.1. Teammanagement

- 3.1.1. Managementfähigkeiten
- 3.1.2. Personalmanagement und Managementfunktionen
- 3.1.3. Klassifizierung und Arten von Führungskompetenzen
- 3.1.4. Management der Gruppenleitung in Unternehmen

3.2. Team Building

- 3.2.1. Teamleitung
- 3.2.2. Leistungsbewertung
- 3.2.3. Delegation und *Empowerment*
- 3.2.4. Verwaltung des *Engagements*

3.3. Das Arbeitsteam

- 3.3.1. Kultur: Mission, Vision, Werte
- 3.3.2. Planung und Strategie
- 3.3.3. Organisation und Überwachung
- 3.3.4. *Feedback und Feedforward*
- 3.3.5. Bewertung der Ergebnisse

3.4. Etappen der Teambildung

- 3.4.1. Etappe der Abhängigkeit
- 3.4.2. Gegen-Abhängigkeitsetappe
- 3.4.3. Unabhängigkeitsetappe
- 3.4.4. Etappe der Interdependenz

3.5. Organisation von IT-Projekten

- 3.5.1. Planung im Unternehmen
- 3.5.2. Zeitplanung
- 3.5.3. Ressourcenplanung
- 3.5.4. Kostenplanung

3.6. Talent Management im Unternehmen

- 3.6.1. Das Talent
- 3.6.2. Talentmanagement
- 3.6.3. Talent-Dimensionen
- 3.6.4. Talent-Attraktion

3.7. Kommunikation im Unternehmen

- 3.7.1. Der Kommunikationsprozess im Unternehmen
 - 3.7.1.1. Beziehungen und interne Unternehmenskommunikation
 - 3.7.1.2. Die Beziehung zwischen Organisation und Kommunikation im Unternehmen: Zentralisierung oder Dezentralisierung
 - 3.7.1.3. Interne und externe Kommunikationsmittel

3.7.2. Zwischenmenschliche Beziehungen im Unternehmen

- 3.7.2.1. Kommunikation und zwischenmenschliche Konflikte
- 3.7.2.2. Kommunikationsfilter und -barrieren
- 3.7.2.3. Kritik und aktives Zuhören
- 3.7.2.4. Techniken des aktiven Zuhörens

3.8. Verhandlungstechniken im Unternehmen

- 3.8.1. Verhandlung auf Managementebene in Technologieunternehmen
 - 3.8.1.1. Verhandlung
 - 3.8.1.2. Verhandlungsstile
 - 3.8.1.3. Phasen der Verhandlung
- 3.8.2. Verhandlungstechniken
 - 3.8.2.1. Verhandlungsstrategien und -taktiken
 - 3.8.2.2. Arten der Verhandlung
- 3.8.3. Die Figur des Verhandlungsführers
 - 3.8.3.1. Merkmale des Verhandlungsführers
 - 3.8.3.2. Typen von Verhandlungsführern
 - 3.8.3.3. Psychologie in der Verhandlung

3.9. Coaching und Unternehmensführung

- 3.9.1. *Business Coaching*
- 3.9.2. Praxis des *Coachings*
- 3.9.3. *Coaching* in Organisationen

3.10. Mentoring und Unternehmensführung

- 3.10.1. *Mentoring*
- 3.10.2. Die 4 Prozesse eines *Mentoring*-Programms
 - 3.10.2.1. Prozesse
 - 3.10.2.2. Die Figur der Mentors im Unternehmen
 - 3.10.2.3. Die Figur des Protegés im technologischen Unternehmen
- 3.10.3. Vorteile von *Mentoring* im Unternehmen
 - 3.10.3.1. Vorteile für die Organisation: Mentor und Mentee
- 3.10.4. Unterschiede zwischen *Mentoring* und *Coaching*

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.



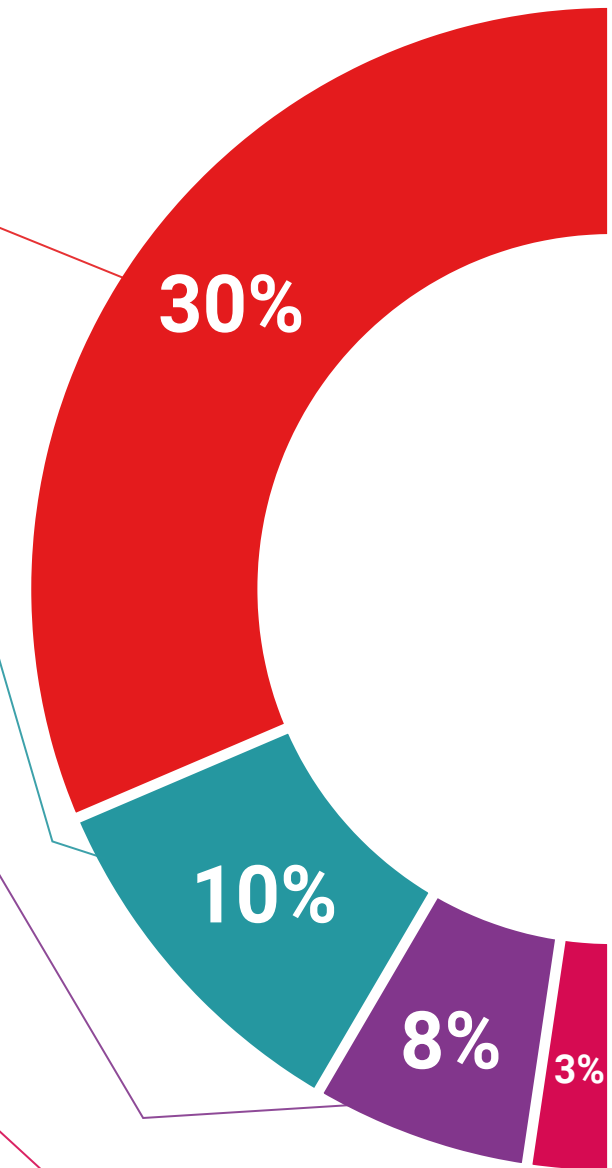
Übungen zu Managementfähigkeiten

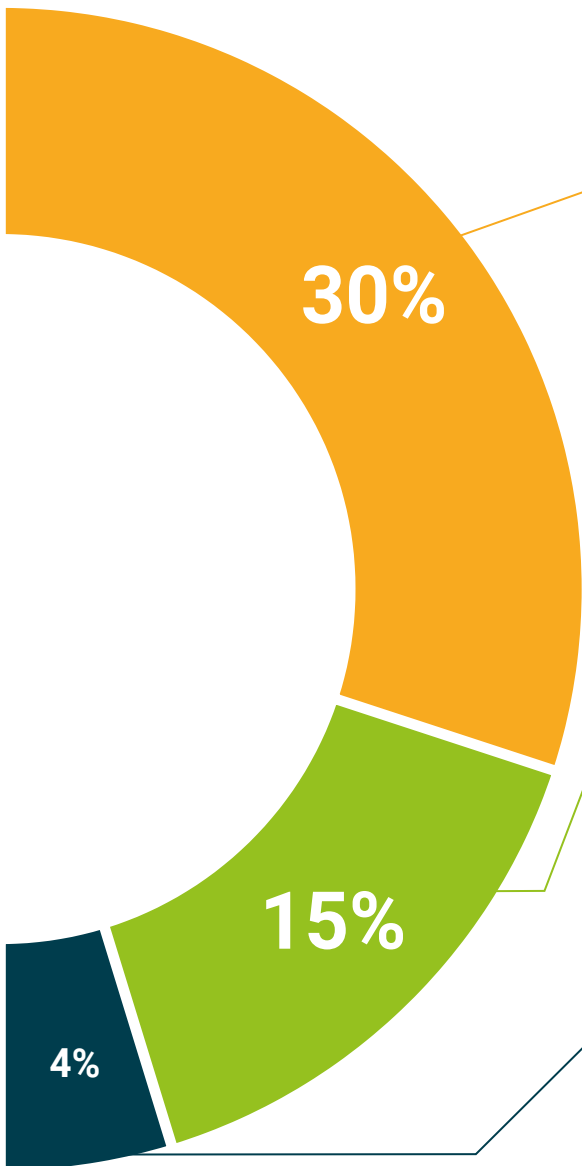
Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Managementfähigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein leitender Angestellter im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



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

Der Student, der sich auf die Optimierung von IT-Projekten spezialisiert, wird seine Aufstiegschancen erhöhen und Zugang zu besseren Arbeitsplätzen im Technologiesektor erhalten. Dieses Programm wird die Fähigkeiten des Studenten auf Managementaspekte konzentrieren, die in führenden Technologieunternehmen sehr gefragt sind, und wird ihm helfen, seine Karriereaussichten und -perspektiven zu verbessern. Die internationale Vielfalt der Studenten garantiert die globale Ausrichtung und Perspektive des gesamten Studienprogramms.



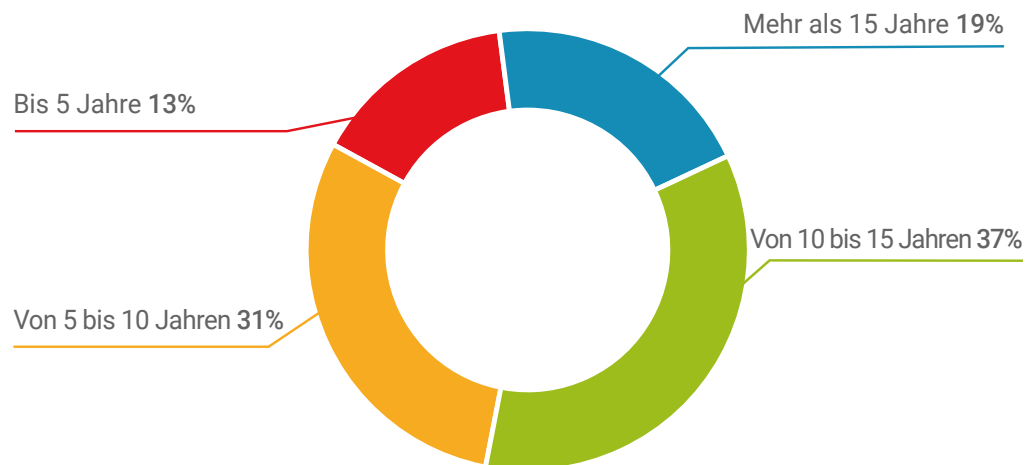
“

Sie werden in der Lage sein, sich um internationale Positionen in den besten Unternehmen zu bewerben und sich von anderen Bewerbern durch den hohen Spezialisierungsgrad abzuheben, den dieser Universitätsexperte bietet”

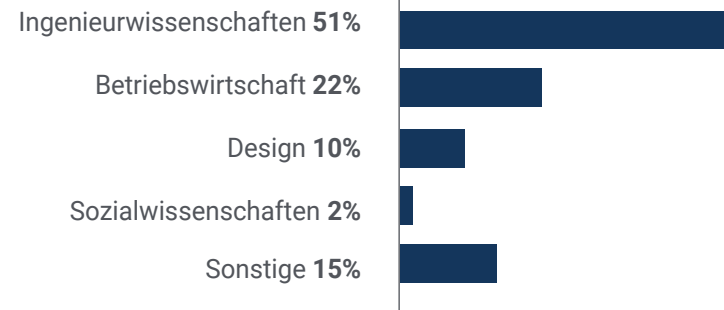
Durchschnittliches Alter

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

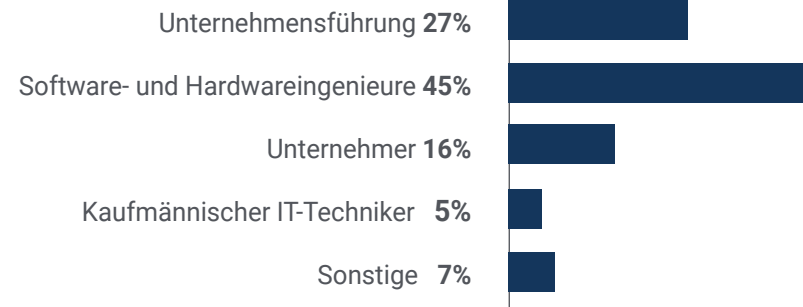
Jahre der Erfahrung



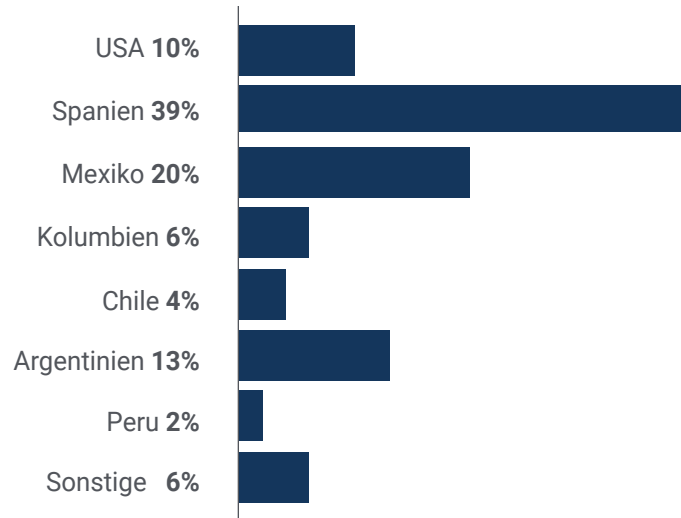
Ausbildung



Akademisches Profil



Geografische Verteilung



Rafael Alcázar Domingo

IT-Projektleiter in einem multinationalen Technologieunternehmen

"Dank dem, was ich in diesem Universitätsexperten gelernt habe, konnte ich beginnen, meine eigenen Arbeitsmethoden zu optimieren. Mein Unternehmen wurde auf meine immer besseren Ergebnisse aufmerksam und bot mir die Leitung eines neuen Projekts an"

08 Kursleitung

Dieser Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten wurde von Experten mit umfassender Erfahrung im IT-Sektor entwickelt. Das didaktische Material, das sehr gut audiovisuell unterstützt wird, basiert auf praktischen Fällen und modernster Methodik, was garantiert, dass der Student Zugang zum aktuellsten Material zu diesem Thema hat. Der Student lernt die Optimierungstechniken kennen, die von Experten in ihrer Arbeitsmethodik angewandt werden, sowie die Lösung moderner Probleme bei der Verwaltung von Arbeitsteams.



“

Dank der Erfahrung und des Know-Hows der Dozenten, die diesen Universitätsexperten unterrichten, können Sie sicher sein, von den Besten zu lernen”

Direktor



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO und CTO bei Prometheus Global Solutions
- ♦ CTO bei AI Shephers GmbH
- ♦ CTO bei Corporate Technologies
- ♦ Manager für Design und Entwicklung bei DocPath Document Solutions
- ♦ Hochschulabschluss in Informatik an der Universität von Castilla La Mancha
- ♦ Promotion in technischer Informatik an der Universität von Castilla La Mancha
- ♦ Promotion in Wirtschaftswissenschaften, Unternehmen und Finanzen an der Universität Camilo José Cela
- ♦ Masterstudiengang in fortgeschrittenen Informationstechnologien von der Universität von Castilla La Mancha
- ♦ MBA+E (*Master in Business Administration and Organizational Engineering*) von der Universität von Castilla La Mancha

Professoren

Hr. Fondón Alcalde, Rubén

- ♦ Business Analyst für Kundenwertmanagement bei Vodafone Spanien
- ♦ Leiter der Abteilung Service Integration bei Entelgy für Telefónica Global Solutions
- ♦ Clone Server Online-Kundenbetreuer bei EDM Electronics
- ♦ *Business Analyst* für Südeuropa bei Vodafone Global Enterprise
- ♦ Ingenieur für Telekommunikation an der Europäischen Universität von Madrid
- ♦ Masterstudiengang in *Big Data* und *Analytics* an der Internationalen Universität von Valencia

Fr. Martínez Cerrato, Yésica

- ♦ Projektleitung im Bereich Großkundenintegration bei Correos y Telégrafos
- ♦ IT-Technikerin - Verantwortlich für die OTEC-Computerräume an der Universität von Alcalá
- ♦ Technikerin für elektronische Sicherheitsprodukte bei Securitas Seguridad Spanien
- ♦ Leitung der Abteilung für digitale Transformation und *Business Intelligence Analyst* bei Ricopia Technologies
- ♦ Dozentin für Computerkurse bei ASALUMA Association
- ♦ Hochschulabschluss in Elektronik und Kommunikation an der Universität von Alcalá

Fr. García La O, Marta

- ♦ Verwaltung, Administration und *Account Management* bei Think Planung und Entwicklung
- ♦ Organisation, Überwachung und Betreuung von Fortbildungskursen für Führungskräfte bei Think Planung und Entwicklung
- ♦ Buchhalterin bei Tabacos Santiago und Zaraiche-Stan Roller
- ♦ Marketing-Spezialistin bei Versas Consultores
- ♦ Hochschulabschluss in Wirtschaftswissenschaften an der Universität von Murcia
- ♦ Masterstudiengang in Handels- und Marketingmanagement von der Fundesem *Business School*

09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Die positive Wirkung dieses Universitätsexperten in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten wird von TECH garantiert, die sich der wirtschaftlichen, beruflichen und persönlichen Anstrengungen bewusst ist, die die Studenten aufbringen müssen, um dieses Programm zu absolvieren. Das Ziel dieses Programms ist es, sicherzustellen, dass all diese Anstrengungen in berufliche und wirtschaftliche Wachstumschancen in einem wettbewerbsfähigen Technologiesektor umgewandelt werden.



“

TECH setzt sich für seine Studenten ein, um sie zu idealen Kandidaten für die besten Technologieunternehmen der internationalen Szene zu machen"

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

Der Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten von TECH ist ein intensives Programm, das den Studenten darauf vorbereitet, Arbeitsteams aus einer optimalen Perspektive zu leiten und den gesamten Entwicklungsprozess zu unterstützen. Das Hauptziel ist es, seine persönliche und berufliche Entwicklung zu fördern und ihm zu helfen, in seiner Karriere erfolgreich zu sein.

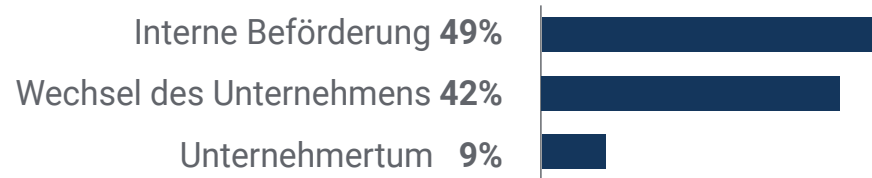
Es ist nie ein schlechter Zeitpunkt, sich in einem Technologiebereich zu spezialisieren, denn die Nachfrage nach qualifizierten Fachkräften steigt.

Mit diesem Universitätsexperten in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten sind Sie auf dem neuesten Stand und bereit, sich für Positionen mit größerer Verantwortung und höherer Entlohnung zu bewerben.

Zeitpunkt des Wandels



Art des Wandels



Gehaltsverbesserung

Der Abschluss dieses Programms bedeutet für unsere Studenten eine Gehaltserhöhung von mehr als **30,68%**



10

Vorteile für Ihr Unternehmen

IT-Projekte sind in der Regel komplex zu verwalten. Der Grund dafür ist der Bedarf an hochqualifizierten Fachkräften, hochwertiger technologischer Ausstattung und hohen industriellen Kosten. Die Fähigkeit, all diese Arbeiten zu optimieren und die verfügbaren Ressourcen zu verwalten, ist eine Fähigkeit, die sich jedes Unternehmen wünscht. Eine positive Auswirkung auf die Unternehmensleistung wird also durch die Einstellung von Fachleuten mit diesen professionellen Fähigkeiten garantiert.



“

Diese Spezialisierung wird Ihre Karriere ankurbeln und Ihnen helfen, Ihre Arbeit effizienter und effektiver zu gestalten”

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 Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten garantiert neben der strengsten und aktuellsten Ausbildung 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 **Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten** 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: **Universitätsexperte in Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten**
Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 Std.**





Universitätsexperte

Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten

- » Modalität: online
- » Dauer: **6 Monate**
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätsexperte

Optimierung von Geschäfts- und IT-Projekten

