

# Universitätsexperte

## Start und Management von Technologieprojekten





## Universitätsexperte Start und Management von Technologieprojekten

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

Internetzugang: [www.techtitude.com/de/wirtschaftsschule/spezialisierung/spezialisierung-start-management-technologieprojekten](http://www.techtitude.com/de/wirtschaftsschule/spezialisierung/spezialisierung-start-management-technologieprojekten)

# 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

Das Management von Technologieprojekten wird im Laufe der Jahre immer komplexer. Die Entwicklung der Technologien ist unaufhaltsam und Projekte, deren Entwicklung früher Jahre dauerte, werden heute in viel kürzerer Zeit umgesetzt. Daher muss die Figur des Technologie-Projektmanagers über eine Reihe einzigartiger Eigenschaften und Fähigkeiten verfügen, die ihn von anderen Mitbewerbern abheben. TECH hat diese Qualifikation mit Blick auf Fachleute entwickelt, die ihrer Karriere ein Plus an Qualität verleihen und sie auf Führungspositionen mit größerer Verantwortung und wirtschaftlicher Vergütung ausrichten wollen.



Universitätsexperte in Start und Management von Technologieprojekten  
TECH Technologische Universität



“

*Sie werden in der Lage sein, mit Leichtigkeit technologische Projekte zu leiten, die dank Ihrer Initiative entstehen werden und denen Sie einen modernen und innovativen Ansatz verleihen werden, der mit den Parametern einer globalisierten Welt im Einklang steht”*

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 Ausbildung von Führungskräften.



“

*TECH ist eine Universität an der Spitze der Technologie, die den Studenten alle Ressourcen zur Verfügung stellt, um ihnen zu helfen, geschäftlich erfolgreich zu sein”*

## Bei TECH Technologische Universität



### Innovation

Die Universität bietet ein Online-Lernmodell an, das modernste Bildungstechnologie mit höchster pädagogischer Strenge 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 sind nicht wirtschaftlich. Sie brauchen keine große Investitionen zu tätigen, um bei uns zu studieren. Um jedoch einen Abschluss bei TECH zu erlangen, werden die Grenzen der Intelligenz und der Kapazität des Schülers getestet. Die akademischen Standards unserer Einrichtung sind sehr hoch...

**95%**

Der Studenten von TECH schließen ihr Studium erfolgreich ab.



### Vernetzung

Fachleute aus der ganzen Welt nehmen an der TECH teil, so dass die Studenten ein umfangreiches Netz von Kontakten knüpfen können, die ihnen für ihre Zukunft nützlich sein werden.

**+100.000**

Jährlich geschulte 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 der Studenten in der Geschäftswelt zu fördern. Eine Gelegenheit für Sie, Ihre Anliegen und Ihre Unternehmensvisionen vorzutragen.

TECH hilft den Studenten, ihr Talent am Ende dieses Programms der Welt zu zeigen.



### Multikultureller Kontext

Ein Studium bei TECH bietet den Studenten eine einzigartige Erfahrung. Sie werden in einem multikulturellen Kontext studieren. In einem Programm mit einer globalen Vision, dank derer Sie die Arbeitsweise in verschiedenen Teilen der Welt kennenlernen und die neuesten Informationen sammeln können, die am besten zu Ihrer 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 den Studenten die beste Online-Lernmethodik an. Die Universität kombiniert die Relearning-Methode (die international am besten bewertete postgraduale Lernmethodik) mit Fallstudien. Tradition und Avantgarde in einem schwierigen Gleichgewicht, und das im Rahmen des anspruchsvollsten akademischen Weges.



### 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, **Volumen + Technologie = disruptives Preisniveau**. Damit stellen wir sicher, dass das Studium nicht so kostspielig ist wie an einer anderen Universität.



### Lerne mit den Besten

---

Das TECH-Lehrerteam erklärt im Unterricht, was sie in ihren Unternehmen zum Erfolg geführt hat, und arbeitet dabei in einem realen, lebendigen und dynamischen Kontext. Lehrkräfte, die sich voll und ganz dafür einsetzen, Ihnen eine hochwertige Spezialisierung zu bieten, die es die es den Studenten ermöglichen, in Ihrer Karriere voranzukommen und sich in der Geschäftswelt zu profilieren.

Lehrkräfte aus 20 verschiedenen Ländern.



*Bei TECH werden Sie Zugang zu den gründlichsten und aktuellsten Fallstudien der akademischen Welt haben“*

03

# Warum unser Programm?

Die Teilnahme am TECH-Programm bedeutet eine Vervielfachung Ihrer 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. Die Studenten werden von den besten Lehrkräften und mit den flexibelsten und innovativsten Lehrmethoden unterrichtet.



“

*Wir verfügen über das renommierteste Lehrpersonal und den umfassendsten Lehrplan auf dem Markt, so dass wir Ihnen eine Ausbildung 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

Ein Studium bei TECH bietet den Studenten, Ihre Zukunft selbst in die Hand zu nehmen und Ihr volles Potenzial zu entfalten. Durch die Teilnahme an unserem Programm erwerben Sie in kurzer Zeit die notwendigen Fähigkeiten, um Ihre berufliche Laufbahn positiv zu verändern.

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

02

### Sie werden eine strategische und globale Vision des Unternehmens entwickeln

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

*Unsere globale Vision des Unternehmens wird Ihre strategische Vision verbessern.*

03

### Sie werden sich in der Unternehmensführung fest etablieren

Ein Studium an der TECH öffnet die Türen zu einem beruflichen Panorama von großer Bedeutung, so dass sich die Studenten als hochrangige Führungskräfte mit einem umfassenden Blick auf das internationale Umfeld positionieren können.

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

04

### Sie werden neue Aufgaben übernehmen

Während des Programms werden die neuesten Trends, Entwicklungen und Strategien vorgestellt, damit die Studenten ihre berufliche Tätigkeit in einem sich verändernden Umfeld ausüben können.

*45% der Auszubildenden werden intern befördert.*

05

### Sie haben Zugang zu einem leistungsfähigen Netzwerk von Kontakten

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

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

06

### Rigorese 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

### Verbessern Sie Soft Skills und Führungsqualitäten

TECH hilft den Studenten, ihr erworbenes Wissen anzuwenden und weiterzuentwickeln und ihre zwischenmenschlichen Fähigkeiten zu verbessern, damit sie zu Führungskräften werden, die etwas bewirken.

*Verbessern Sie Ihre Kommunikation- und Führungsfähigkeiten und bringen Sie Ihre Karriere in Schwung.*

08

### Sie werden Teil einer exklusiven Gemeinschaft sein

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, Teil einer Gemeinschaft von Elite-Managern, großen Unternehmen, renommierten Institutionen und qualifizierten Professoren der renommiertesten Universitäten der Welt zu werden. Die TECH Technologische Universität Community.

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

# 04 Ziele

Ziel dieses Programms ist es, Fachleute aus dem technologischen Bereich in der Leitung und Verwaltung komplexer Projekte auf der Grundlage der neuesten Innovationen zu schulen. Dazu gehört die Suche nach Stakeholders, die Planung und Organisation des Designs, die Verwaltung des Projektumfangs und die interne und externe Kommunikation innerhalb des Arbeitsteams.



“

*Ihr erstes Projekt wird Ihre Zukunft sein. Mit diesem Universitätsexperten werden Sie in Ihrer beruflichen Laufbahn vorankommen und sich auf eine Position von unbestrittener Kategorie in allen Unternehmen orientieren"*

**TECH macht sich die Ziele seiner Studenten zu eigen.  
Wir arbeiten zusammen, um sie zu erreichen.**

Der **Universitätsexperte in Start und Management von Technologieprojekten** wird den Studenten zu Folgendem befähigen:

01

Entwickeln der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die erforderlich sind, um Entscheidungen in allen Arten von Projekten zu treffen, insbesondere in technologischen Projekten, multidisziplinären Kontexten und Umgebungen

04

Bereitstellen einer globalen und strategischen Vision für alle operativen Bereiche des Unternehmens

02

Erwerben der Fähigkeit, Geschäfts- und Managementprobleme in den verschiedenen Wissensbereichen des Projektmanagements zu analysieren und zu diagnostizieren



03

Beherrschen fortgeschrittener Management-Tools, um zu wissen, wie man Chancen identifiziert und antizipiert, Ressourcen zuweist, Informationen organisiert, Mitarbeiter auswählt, motiviert und führt, Entscheidungen trifft, vorgeschlagene Ziele erreicht und Ergebnisse bewertet

05

Übernehmen von Verantwortung und bereichsübergreifendes und integratives Denken, um Situationen in unsicheren Umgebungen zu analysieren und zu lösen



06

Entwickeln eines Projektauftrags für Technologieprojekte

08

Wissen, wie man den zeitlichen Ablauf der einzelnen Prozesse bei der Planung und Entwicklung von Projekten abschätzen kann



09

Bewerten der Prozesse und Schätzung der Kosten für die Entwicklung eines Technologieprojekts

07

Durchführen einer umfassenden Überwachung aller Projekte

10

Betonen der Projektqualität

11

In der Lage sein, die Qualität der einzelnen an der Projektplanung beteiligten Prozesse zu prüfen

12

Verstehen der Kosten, die entstehen, wenn die Projektqualität nicht eingehalten wird

13

Durchführen von Qualitätskontrollen in jeder Phase des Projekts





14

Erwerb von Techniken und Fähigkeiten zur Verwaltung von Personalressourcen und zur Lösung von Konflikten im Team

15

Kennen der aufkommenden Trends auf dem Markt

16

Entwickeln von Kommunikationsfähigkeiten

# 05

# Struktur und Inhalt

Die Struktur des Inhalts dieses Universitätsexperten umfasst alle notwendigen Konzepte, um eine Traumposition anzustreben: die des Technologie-Projektmanagers. Der Lehrplan ist in 3 Module gegliedert, beginnend mit einer Einführung in die Konzeption und das Management von Technologieprojekten, in der alles erklärt wird, was mit dem ganzheitlichen Management dieser Projekte zusammenhängt. Es folgt eine Analyse der Verwaltung des Umfangs technologischer Projekte und schließlich die Verwaltung der Kommunikation und der interessierten Parteien technologischer Projekte, der sogenannten Stakeholder. Mit anderen Worten: TECH bietet alle notwendigen Inhalte, um die berufliche Karriere seiner Studenten zu starten und sie bei der Verwirklichung ihrer ehrgeizigsten beruflichen Ziele zu unterstützen.



“

*Sie werden alles wissen, was es braucht, um eine kompetente, effektive Führungskraft und ein Vorbild für alle Ihre Mitarbeiter zu werden"*

## Lehrplan

Der Universitätsexperte in Start und Management von Technologieprojekten ist ein intensives Programm, das von Leitern großer technologischer Projekte entwickelt wurde. Es garantiert dem Studenten eine reale und aktuelle Vision des beruflichen Panoramas, mit den besten Praktiken, die er befolgen muss, und den Maßnahmen, die er anwenden muss, um in dieser verantwortungsvollen Position erfolgreich zu sein. Auf diese Weise bereitet TECH künftige Studenten darauf vor, sich den Herausforderungen, denen sie gegenüberstehen, effektiv zu stellen.

Im Rahmen des in 3 Module gegliederten Lehrplans werden alle Aspekte des Managements von Technologieprojekten analysiert. Sie lernen die Schlüsselkonzepte in diesem Bereich, die Prozesse der Identifizierung, Definition, Vereinheitlichung und Koordination sowie die Kontrolle der Humanressourcen kennen.

Eine Reise, die die Studenten zur Analyse der Erfolgsfaktoren von Projekten in verschiedenen Umgebungen und zur Reflexion über das wesentliche Zeitmanagement auf dem Weg zu Effizienz, Teammanagement, Qualität, Ressourcen, Kommunikation, Risikobewertung und dem Management von Akquisitionen und Zertifizierungen führt.

Dieses Programm erstreckt sich über einen Zeitraum von 6 Monaten und ist in 3 Module unterteilt:

### Modul 1

Einführung in die Gestaltung und das Management von Technologieprojekten und Management der Integration von Technologieprojekten

### Modul 2

Umfangsmanagement von Technologieprojekten

### Modul 3

Kommunikation und Interessengruppenmanagement (Stakeholders) bei Technologieprojekten



### Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Universitätsexperten zu 100% online zu studieren, was die Vorbereitung des Studenten als Arbeitnehmer erleichtert. Das Programm erstreckt sich über 6 Monate, eine Zeit, in der er jederzeit auf alle Inhalte des Plans zugreifen kann.

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

**Modul 1. Einführung in die Gestaltung und das Management von Technologieprojekten und Management der Integration von Technologieprojekten**

<p><b>1.1. Einführung in das Management von Technologieprojekten</b></p> <p>1.1.1. Rolle des Projektmanagers 1.1.2. Projektdefinition 1.1.3. Organisatorische Strukturen</p>	<p><b>1.2. Projektmanagement, Programm-Management und Portfolio-Management</b></p> <p>1.2.1. Portfolios, Programme und Projekte 1.2.2. Strategisches Management</p>	<p><b>1.3. Standards und bewährte Praktiken für das Management von Technologieprojekten</b></p> <p>1.3.1. Prince 2 1.3.2. PMP 1.3.3. ISO 21500:2012</p>	<p><b>1.4. Organisatorische Einflüsse auf die Gestaltung und das Management von Technologieprojekten</b></p> <p>1.4.1. Umweltfaktoren eines Unternehmens 1.4.2. Prozesswerte in Unternehmen</p>
<p><b>1.5. Prozesse des Managements von Technologieprojekten</b></p> <p>1.5.1. Lebenszyklus von Technologieprojekten 1.5.2. Prozessgruppen 1.5.3. Dynamik der Prozessgruppen</p>	<p><b>1.6. Entwicklung der Gründungsakte für Technologieprojekte</b></p> <p>1.6.1. Definition des Gründungsakte von Technologieprojekten 1.6.2. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>1.7. Entwicklung des Plans für die Gestaltung und das Management von Technologieprojekten</b></p> <p>1.7.1. Definition des Plans für die Gestaltung und das Management von Technologieprojekten 1.7.2. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>1.8. Wissensmanagement von Technologieprojekten</b></p> <p>1.8.1. Bedeutung von Wissensmanagement in Technologieprojekten 1.8.2. Instrumente und Techniken</p>
<p><b>1.9. Überwachung von Technologieprojekten</b></p> <p>1.9.1. Überwachung und Kontrolle der Arbeiten 1.9.2. Überwachungsberichte bei Technologieprojekten 1.9.3. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>1.10. Integrierte Änderungskontrolle in Technologieprojekten</b></p> <p>1.10.1. Ziele und Vorteile der Änderungskontrolle bei Projekten 1.10.2. CCB (Change Control Board) 1.10.3. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>1.11. Lieferung und Abschluss von Technologieprojekten</b></p> <p>1.11.1. Ziele und Vorteile des Projektabschlusses 1.11.2. Instrumente und Techniken</p>	

**Modul 2. Umfangsmanagement von Technologieprojekten**

<p><b>2.1. Einführung in das Umfangsmanagement</b></p> <p>2.1.1. Umfang des Projekts 2.1.2. Umfang des Produkts</p>	<p><b>2.2. Grundlagen des Umfangsmanagements</b></p> <p>2.2.1. Grundlegende Konzepte 2.2.2. Umfangs-Baseline</p>	<p><b>2.3. Vorteile des Umfangsmanagements</b></p> <p>2.3.1. Management der Erwartungen der Stakeholder 2.3.2. Scoop Creep und Gold Plating</p>	<p><b>2.4. Überlegungen zu adaptiven Umgebungen</b></p> <p>2.4.1. Arten von adaptiven Projekten 2.4.2. Definition des Umfangs in adaptiven Projekten</p>
<p><b>2.5. Planung des Umfangsmanagements</b></p> <p>2.5.1. Plan zur Verwaltung des Umfangs 2.5.2. Plan für das Anforderungsmanagement 2.5.3. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>2.6. Erfassen von Anforderungen</b></p> <p>2.6.1. Erfassen und Verhandlung von Anforderungen 2.6.2. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>2.7. Definition des Umfangs</b></p> <p>2.7.1. Beschreibung des Projektumfangs 2.7.2. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>2.8. Erstellen des Projektstrukturplans (WBS)</b></p> <p>2.8.1. Projektstrukturplan (WBS) 2.8.2. Arten von WBS 2.8.3. Rolling Wave 2.8.4. Instrumente und Techniken</p>
<p><b>2.9. Validierung des Geltungsbereichs</b></p> <p>2.9.1. Qualität vs. Validierung 2.9.2. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>2.10. Umfangskontrolle</b></p> <p>2.10.1. Projektmanagement-Daten und -Informationen 2.10.2. Arten von Arbeitsleistungsberichten 2.10.3. Instrumente und Techniken</p>		



**Modul 3. Kommunikations- und Stakeholder-Management von Technologieprojekten**

<p><b>3.1. Planung des Kommunikationsmanagements</b></p> <p>3.1.1. Warum ist ein Kommunikationsmanagementplan wichtig?</p> <p>3.1.2. Einführung in das Kommunikationsmanagement</p> <p>3.1.3. Analyse und Anforderungen der Kommunikation</p> <p>3.1.4. Dimensionen der Kommunikation</p> <p>3.1.5. Techniken und Instrumente</p>	<p><b>3.2. Kommunikationsfähigkeiten</b></p> <p>3.2.1. Bewusste Emission</p> <p>3.2.2. Aktives Zuhören</p> <p>3.2.3. Empathie</p> <p>3.2.4. Böse Gesten vermeiden</p> <p>3.2.5. Lesen und Schreiben</p> <p>3.2.6. Respekt</p> <p>3.2.7. Überredungskunst</p> <p>3.2.8. Glaubwürdigkeit</p>	<p><b>3.3. Effektive, effiziente Kommunikation und Arten der Kommunikation</b></p> <p>3.3.1. Definition</p> <p>3.3.2. Effektive Kommunikation</p> <p>3.3.3. Effiziente Kommunikation</p> <p>3.3.4. Formelle Kommunikation</p> <p>3.3.5. Informelle Kommunikation</p> <p>3.3.6. Schriftliche Kommunikation</p> <p>3.3.7. Verbale Kommunikation</p> <p>3.3.8. Praktische Übungen zur Verwendung von Kommunikationsarten in einem Projekt</p>	<p><b>3.4. Management und Kontrolle der Kommunikation</b></p> <p>3.4.1. Management der Projektkommunikation</p> <p>3.4.2. Kommunikationsmodelle</p> <p>3.4.3. Kommunikationsmethoden</p> <p>3.4.4. Kommunikationskanäle in Projekten</p>
<p><b>3.5. Aufkommende Trends und Praktiken im Bereich der Kommunikation</b></p> <p>3.5.1. Bewertung von Kommunikationsstilen</p> <p>3.5.2. Politisches Bewusstsein</p> <p>3.5.3. Kulturelles Bewusstsein</p> <p>3.5.4. Technologie der Kommunikation</p>	<p><b>3.6. Identifizierung und Analyse von Interessengruppen (Stakeholders)</b></p> <p>3.6.1. Warum ist es wichtig, Stakeholder zu managen?</p> <p>3.6.2. Analyse und Registrierung von Stakeholdern</p> <p>3.6.3. Interessen und Bedenken der Stakeholder</p> <p>3.6.4. Überlegungen zu agilen/adaptiven Umgebungen</p>	<p><b>3.7. Planung des Stakeholder-Managements</b></p> <p>3.7.1. Angemessene Managementstrategien</p> <p>3.7.2. Instrumente und Techniken</p>	<p><b>3.8. Management des Engagements von Interessengruppen (Stakeholders), Managementstrategie</b></p> <p>3.8.1. Methoden zur Erhöhung der Unterstützung und Minimierung des Widerstands</p> <p>3.8.2. Instrumente und Techniken</p>
<p><b>3.9. Überwachung des Engagements von Interessengruppen (Stakeholders)</b></p> <p>3.9.1. Stakeholder-Leistungsbericht</p> <p>3.9.2. Instrumente und Techniken</p>			

# 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 aufgibt 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 Wirtschaftsschule 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 die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt”*



*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 Wirtschaftsschulen der Welt, und das schon so lange, wie es sie gibt. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit die Jurastudenten das Recht nicht nur anhand theoretischer Inhalte erlernen, sondern ihnen reale, komplexe Situationen vorlegen, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen können, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard eingeführt.

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

## Relearning Methodik

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 auszubilden. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Wirtschaftsschule 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 Online-Universität in Spanisch 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 ausgebildet. 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 neurokognitiven kontextabhängigen E-Learnings 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 TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



### Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

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



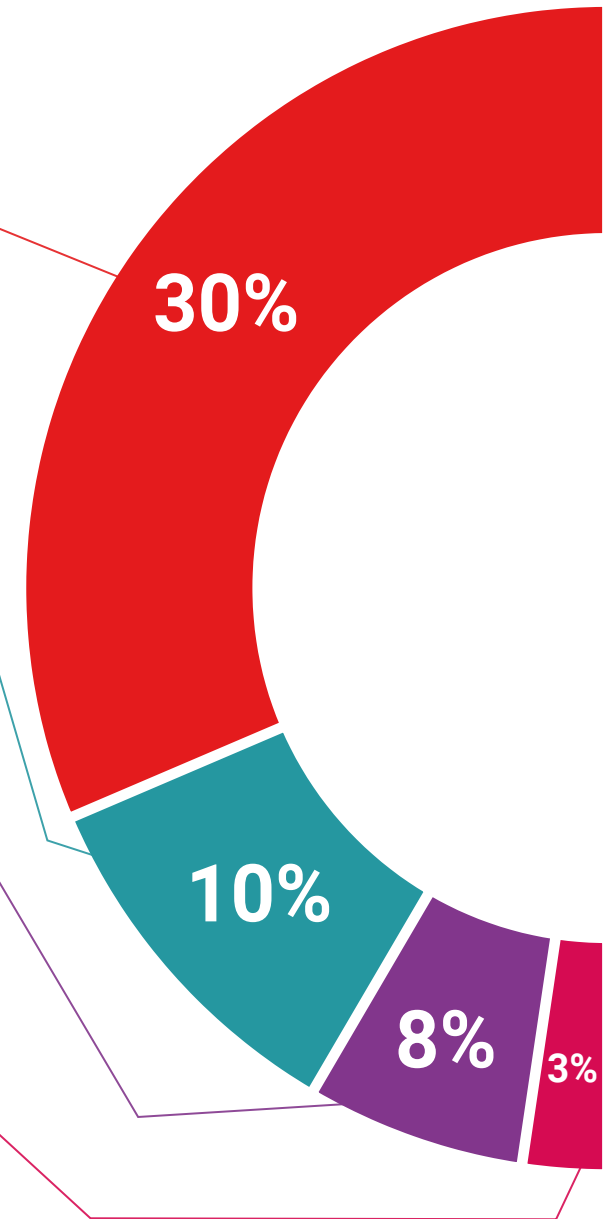
### Praxis der Managementfähigkeiten

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Managementfähigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Praktiken und Dynamiken 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 haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.







### Fallstudien

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.



### Prüfung und Nachprüfung

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studenten überprüfen können, wie sie ihre Ziele erreichen.



07

# Profil unserer Studenten

Der Universitätsexperte in Start und Management von Technologieprojekten richtet sich an Fachleute aus dem Technologiebereich, die nicht nur ihre beruflichen Fähigkeiten verbessern, sondern auch Führungsqualitäten erwerben möchten, die in jeder Management- oder Führungsposition im Zusammenhang mit Technologieprojekten unerlässlich sind.





*TECH bietet Ihnen die notwendigen Werkzeuge für den Erfolg Ihrer technologischen Projekte mit einer brillanten und innovativen Führung"*

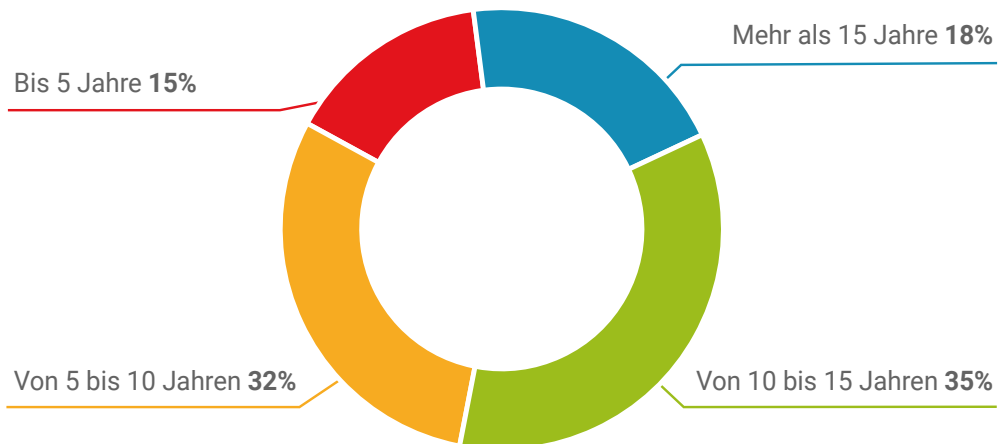
## Durchschnittliches Alter

---

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

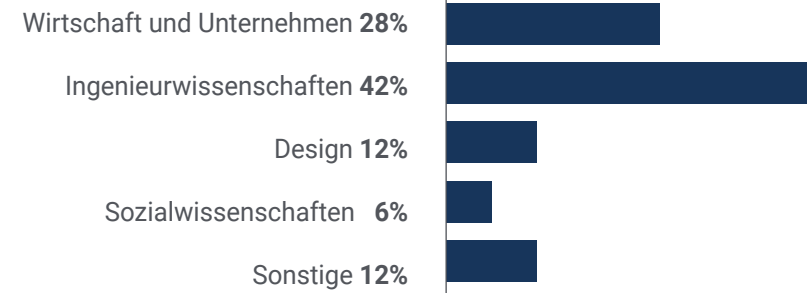
## Jahre der Erfahrung

---



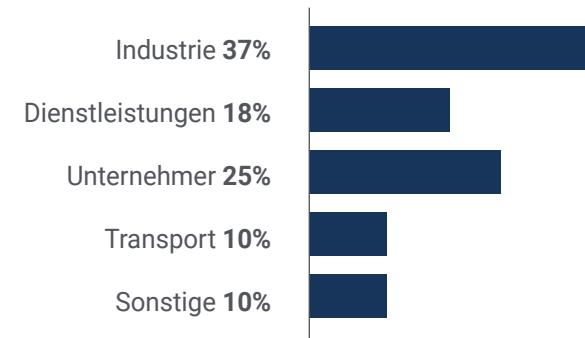
## Ausbildung

---

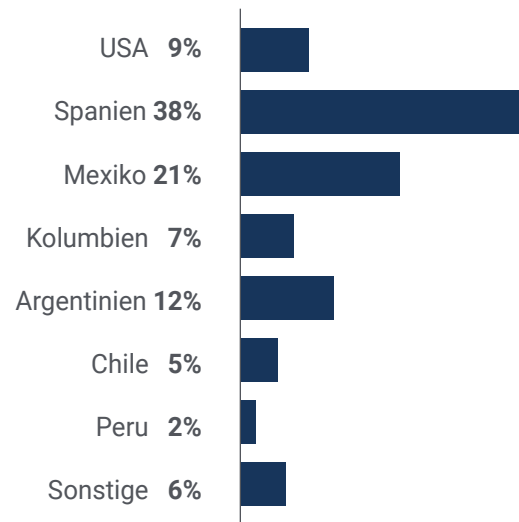


## Akademisches Profil

---



## Geografische Verteilung



## Patricia Jodra

Technische Projektleiterin

*"Dank der Tatsache, dass ich mich für diesen Universitätsexperten in Start und Management von Technologieprojekten an der TECH Technologischen Universität entschieden habe, konnte ich mich in einer wettbewerbsorientierten Welt weiterentwickeln und Tag für Tag an Selbstvertrauen gewinnen, indem ich all das Wissen, das ich mir angeeignet habe, in die Praxis umgesetzt habe. Durch die optimale Ausschöpfung meiner Fähigkeiten habe ich das Vertrauen meines Teams gewonnen und Projekte vorangetrieben, von denen ich immer geträumt habe. Die Tatsache, dass ich das Programm von zu Hause aus absolvieren konnte, ermöglichte es mir, mein Privatleben mit der Weiterbildung zu verbinden, ein echtes Plus für mich"*

08

# Kursleitung

An unserer Universität verfügen wir über Fachleute, die sich auf die einzelnen Wissensgebiete spezialisiert haben und ihre Erfahrungen in unsere Kurse einbringen. Ein multidisziplinäres Team mit anerkanntem Prestige, das sich zusammengefunden hat, um Ihnen sein gesamtes Wissen auf diesem Gebiet anzubieten.



“

*Unser fachkundiges Dozententeam für den Start und Management von Technologieprojekten wird Ihnen helfen, in Ihrem Beruf erfolgreich zu sein"*

## Leitung



### Dr. Romero Mariño, Brunil Dalila

- ♦ Datenbankverwalterin. OCREM Vereinigung. Granada
- ♦ Beraterin für Softwareprojekte und technologische Architektur für verschiedene Unternehmen. Venezuela
- ♦ Universitätsprofessorin für Computerwissenschaften. Abteilung Prozesse und Systeme. Universität Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Forscherin im Bereich Software Engineering und verwandten Gebieten. Abteilung Prozesse und Systeme. Universität Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Systemingenieurin von der Universität Bicentennial de Aragua (UBA). Venezuela
- ♦ Expertin für Kommunikation und Datenkommunikationsnetze von der Zentralen Universität von Venezuela (UCV)
- ♦ Masterstudiengang in Systemtechnik von der Universität Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Promotion in Informations- und Kommunikationstechnologien an der Universität von Granada (UGR). Spanien





09

# Auswirkung auf Ihre Karriere

Diese Qualifikation gibt den Studenten alle Werkzeuge an die Hand, die ein guter Technologie-Projektmanager braucht, so dass die positiven Auswirkungen auf ihre Karriere in Richtung Management garantiert sind. Durch eine innovative Bildungsmethodik werden die Studenten ihre Fähigkeiten sowohl in Bezug auf die Projektentwicklung als auch auf das Teammanagement erheblich verbessern.



“

*Lernen Sie, technologische Projekte zu starten und zu leiten, um bessere Ergebnisse in Ihrem Unternehmen zu erzielen, was Ihnen schnell eine Beförderung innerhalb der Organisation einbringen wird"*

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

Dieses intensive TECH-Programm bereitet seine Studenten auf die häufigsten Herausforderungen an der Spitze eines Teams vor, das technologische Projekte entwickelt, und lehrt sie den wichtigsten Teil davon, nämlich seinen Start und seine Durchführung.

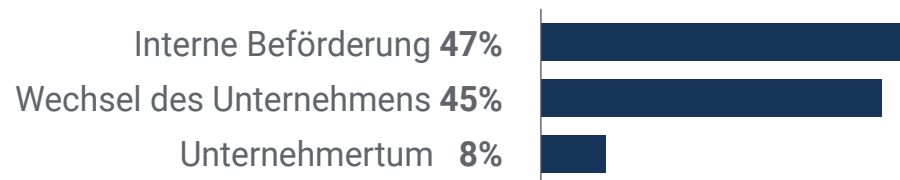
*Verpassen Sie nicht die Chance bei TECH und investieren Sie in Ihre Zukunft.*

*Wenn Sie Ihre Karriere positiv verändern wollen, wird Ihnen der Universitätsexperte in Start und Management von Technologieprojekten dabei helfen.*

### Zeitpunkt des Wandels



### Art des Wandels



## Gehaltsverbesserung

---

Der Abschluss dieses Programms bedeutet für unsere Studenten eine Gehaltserhöhung von mehr als 25,22%



10

# Vorteile für Ihr Unternehmen

Der Universitätsexperte in Start und Management von Technologieprojekten trägt dazu bei, die Möglichkeiten potenzieller Mitarbeiter zu erhöhen, eine Einschätzung, die Unternehmen berücksichtigen müssen, um über ein Team auf höchstem Niveau zu verfügen. Je besser die Fachleute ausgebildet sind, desto wahrscheinlicher ist es, dass sie erfolgreich sind und desto motivierter sind sie als Gruppe. Darüber hinaus fördert es das Erreichen von Zielen und die Vorbereitung zukünftiger Führungskräfte und trägt so zur beruflichen Entwicklung Ihrer Mitarbeiter bei. Daher ist dieser Universitätsexperte eine einzigartige Gelegenheit für Unternehmen, die Besten in ihrem Team zu haben und so exzellente Führungskräfte zu generieren.



“

*Schreiben Sie sich noch heute in diesen  
Universitätsexperten ein und warten Sie nicht länger,  
um die beruflichen Fortschritte zu erzielen, die Sie im  
Bereich der technologischen Entwicklung erwarten"*

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

01

### Wachsendes Talent und intellektuelles Kapital

Der Student wird neue Konzepte, Strategien und Perspektiven in das Unternehmen einbringen, die relevante Veränderungen in der Organisation bewirken können.

---

02

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

Sie werden neue Konzepte, Strategien und Perspektiven in das Unternehmen einbringen, die bedeutende Veränderungen in der Organisation bewirken können.

03

### Aufbau von Akteuren des Wandels

Der Student wird in der Lage sein, in Zeiten der Ungewissheit und der Krise 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 wird an einem realen Projekt arbeiten oder neue Projekte im Bereich FuE oder Business Development ihres Unternehmens entwickeln können.

---

06

### **Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit**

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

11

# Qualifizierung

Der Universitätsexperte in Start und Management von Technologieprojekten 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 Start und Management von Technologieprojekten** 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 Technologische 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 Start und Management von Technologieprojekten**  
Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 Std.**



\*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.



## Universitätsexperte

### Start und Management von Technologieprojekten

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

# Universitätsexperte

## Start und Management von Technologieprojekten