

# Universitätsexperte

## Gründung von Industrieunternehmen





## Universitätsexperte

### Gründung von Industrieunternehmen

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

Internetzugang: [www.techtitute.com/de/ingenieurwissenschaften/spezialisierung/spezialisierung-grundung-industrieunternehmen](http://www.techtitute.com/de/ingenieurwissenschaften/spezialisierung/spezialisierung-grundung-industrieunternehmen)

# Index

01

Präsentation

---

Seite 4

02

Ziele

---

Seite 8

03

Kursleitung

---

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

---

Seite 16

05

Methodik

---

Seite 22

06

Qualifizierung

---

Seite 30

# 01

# Präsentation

Industrieunternehmen sind die treibende Kraft im sozioökonomischen Kreislauf eines Landes, sie schaffen Wohlstand, Beschäftigung und verbessern die allgemeine Lebensqualität der Bevölkerung. Qualifizierte Fachkräfte, die immer besser verstehen, wie wichtig es ist, Prozesse zu entwickeln, die den neuen Anforderungen und Bedürfnissen der Umwelt Rechnung tragen, sind für die Förderung wichtiger Innovationen unerlässlich. Aus diesem Grund betrachtet dieser Studiengang die Gründung von Industrieunternehmen als einen der Grundpfeiler der Weiterbildung für die neuen Fachkräfte von heute und morgen; mit einer 100%igen Online-Studienmethode, die auf dem *Relarning* basiert, um den Lernprozess zu erleichtern und den Abschluss in 6 Monaten zu erreichen.



“

*Lernen Sie auf praktische Weise, die grundlegenden Aspekte des Geschäftsprojekts für die Gründung eines Unternehmens und alle seine Kompetenzen zu identifizieren"*

Dank der Ersten Industriellen Revolution und später, Mitte des 19. Jahrhunderts, mit der Zweiten Industriellen Revolution, begann sich der sekundäre Sektor zu entwickeln, der sich aus Industrieunternehmen zusammensetzt, die heute ein wesentlicher Faktor des Lebens an sich und der Träger unzähliger Prozesse sind, die dank der Ankunft des digitalen Zeitalters, das die Leistungen erleichtert und verbessert, immer mehr zunehmen.

Alles, was heute konsumiert wird, hängt von der Existenz dieser Unternehmen ab, die zunehmend hohe Qualitätsstandards einhalten müssen, die den neuen Nutzungstrends und den geltenden Vorschriften angepasst sind. Das Erkennen der Grundprinzipien des Managements der Funktionsbereiche des Unternehmens: Produktion, Investition, Finanzierung und Marketing ist die Aufgabe des Experten, der sie integriert, und es ist daher unerlässlich, dass er alles, was damit zusammenhängt, kennt.

Um dies zu erreichen, gliedert sich dieses Auffrischungsprogramm in 3 Module mit spezialisierten Themen, um alles über die Organisation, die Gründung und das Management von Unternehmensprojekten zu lernen. Insgesamt 450 Lernstunden auf der Grundlage einer innovativen und avantgardistischen Methodik, die auf *Relearning* basiert und zu 100% online durchgeführt wird, angetrieben von TECH, das die Grundlagen des heutigen Universitätsumfelds revolutioniert hat.

Die Studentensollen einen unternehmerischen Geist für den Produktionsprozess des Unternehmens entwickeln, wobei die Notwendigkeit einer neuen Vision in Richtung Nachhaltigkeit in der Produktionsgestaltung berücksichtigt wird; sie sollen die grundlegenden Aspekte des Lebenszyklus des Produkts und des Kunden kennenlernen, zusätzlich zum Verständnis des Finanzierungszyklus von *Startups*, der Kapitalformen und der Arten von Investoren; die Studenten sollen in das Management, die Leitung und die Verwaltung von multidisziplinären Geschäftsprojekten eingeführt werden. All dies und mehr in einem exklusiven Programm für Studenten des Programms Gründung von Industrieunternehmen.

Dieser **Universitätsexperte in Gründung von Industrieunternehmen** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Wirtschaftsingenieurwesen vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen Informationen
- ♦ Er enthält praktische Übungen, in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann, um das Lernen zu verbessern
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



*Nach diesem Universitätsexperten werden Sie neue Geschäftsmodelle entwickeln, die für das Management von Innovationen mit nachhaltigem Charakter und fortschrittlichen technologischen Prozessen geeignet sind"*

“

*Mit diesem Weiterbildungsprogramm erwerben Sie ein tiefes Verständnis für den Finanzierungszyklus von Startups, Kapitalformen und Investorentypen"*

Zu den Dozenten des Programms gehören Fachleute aus der Branche, die ihre Erfahrungen aus ihrer Arbeit in diese Weiterbildung einbringen, sowie anerkannte Spezialisten aus führenden Unternehmen und renommierten Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

*Erwerben Sie die Fähigkeit, Ihr Wissen auf jede Art von Projekt und Geschäftssituation anzuwenden.*

*Das 100%ige Online-Studium bietet Ihnen die Flexibilität, die Sie brauchen, um in der heutigen Welt ein Profi zu werden.*



# 02 Ziele

Dieser Universitätsexperte zielt darauf ab, den Studenten Kenntnisse im Bereich der Gründung von Industrieunternehmen zu vermitteln, um neue Profile zu schaffen, die den Bedürfnissen der Organisationswelt und der Produktionssysteme der heutigen Gesellschaft entsprechen. Er kombiniert vielfältige Lehrmittel mit den fortschrittlichsten Technologien und Studienmethoden und den exklusivsten Inhalten der heutigen Online-Universitätsumgebung.





“

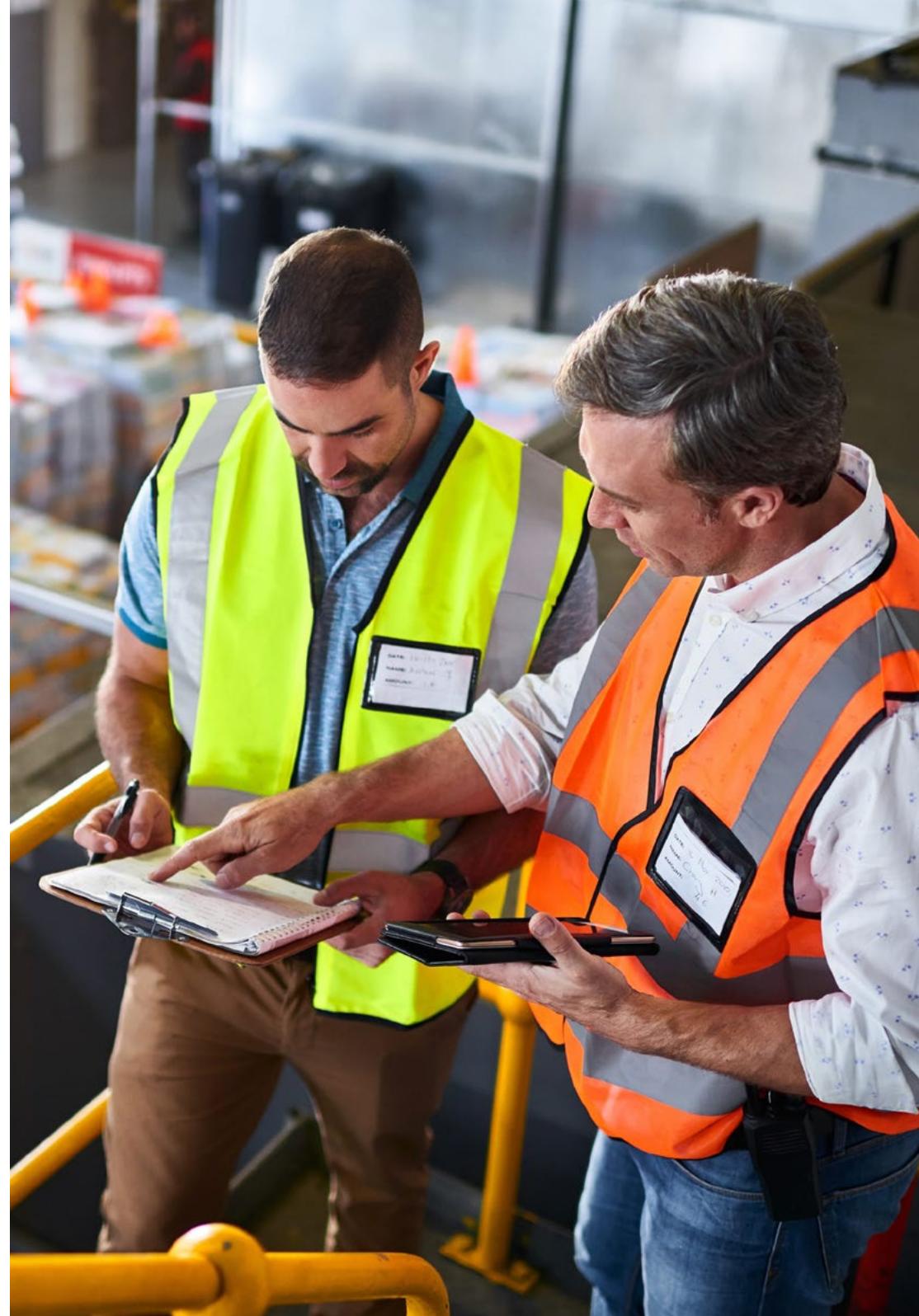
*Die Fachkraft von heute muss die  
Stärkung und die Rentabilität der Industrie  
fördern, mit diesem Universitätsexperten  
werden Sie dafür weitergebildet"*



## Allgemeine Ziele

---

- ◆ Verstehen der Funktionsweise des Unternehmens und der Elemente, aus denen es sich zusammensetzt
- ◆ Entwickeln neuer Produktionsmodelle und Strategien innerhalb des Unternehmens
- ◆ Verstehen neuer Produktionskonzepte innerhalb des Unternehmens in Bezug auf Nachhaltigkeit und Produktlebenszyklus
- ◆ Einhalten behördlicher Vorschriften in Bezug auf Qualität und Arbeitssicherheit
- ◆ Durchführen von qualitätsorientierten Produktionsprozessen in einer problemlösenden Weise
- ◆ Verstehen der Bedeutung der Planung innerhalb von Produktionsprozessen, der Arbeitsdynamik von Produktionseinheiten und der Interaktion zwischen ihren Funktionen
- ◆ Analysieren der Bedürfnisse der Industrieorganisation für den Entwurf von Wartungsplänen, die an den aktuellen und zukünftigen Kontext angepasst sind
- ◆ Verstehen des neuen Geschäftsmodells im Kontext des Unternehmertums, seiner Komponenten und der verschiedenen Wertversprechen
- ◆ Verstehen der Bedeutung von Kreativität und Innovation für den unternehmerischen Ansatz
- ◆ Analysieren der verschiedenen Instrumente zur Förderung des Unternehmertums im digitalen Zeitalter
- ◆ Vertiefen in die Funktionsweise der Logistik- und Vertriebsmanagementsysteme des Unternehmens
- ◆ Analysieren des Einflusses des Informationssystems auf die Lieferkette
- ◆ Verstehen der Methoden in den Managementprozessen von Unternehmensprojekten





## Spezifische Ziele

---

### Modul 1. Einführung in die Unternehmensorganisation

- ◆ Erkennen der wichtigsten Merkmale der internationalen rechtlichen Rahmenbedingungen, die den Unternehmenssektor regeln
- ◆ Identifizieren der grundlegenden Prinzipien des Managements der Funktionsbereiche des Unternehmens: Produktion, Investition, Finanzierung und Marketing
- ◆ Erläutern der Aspekte, die unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit die Unternehmensführung beeinflussen können
- ◆ Identifizieren der Konzepte von Unternehmen und Organisation und ihrer theoretischen Entwicklung
- ◆ Vorschlagen von Maßnahmen zur Förderung einer angemessenen Unternehmensführung unter Berücksichtigung der Wettbewerbsfähigkeit und des strategischen Managements
- ◆ Erklären der Beziehung zwischen dem Unternehmen und dem Markt in vorgeschlagenen Situationen
- ◆ Identifizieren der grundlegenden Aspekte der Unternehmensführung und der sozialen Verantwortung
- ◆ Identifizieren der Hauptmerkmale des Managementsystems, der Unternehmenskultur und der organisatorischen Macht



*Dieses Programm befähigt Sie, Projekte im Bereich des Industrial Engineering zu verwalten und zu leiten. Schreiben Sie sich jetzt ein"*

### Modul 2. Unternehmensgründung

- ◆ Erkennen der eigenen Fähigkeiten und Motivationen als Unternehmer
- ◆ Praktisches Erkennen der grundlegenden Aspekte des Geschäftsprojekts für die Gründung eines Unternehmens
- ◆ Anwenden von Werkzeugen zur Entwicklung von Kreativität, individuell und in Gruppen
- ◆ Identifizieren der wichtigsten Phasen des Finanzierungsprozesses
- ◆ Anwenden der Methodik und der Modelle für Produktdesign und Innovation in konkreten Fällen
- ◆ Erläutern des Zyklus der Startup-Finanzierung, der Kapitalformen und der Arten von Investoren
- ◆ Identifizieren der wichtigsten Aspekte von Produkt- und Kundenlebenszyklen
- ◆ Entwerfen eines Geschäftsplans für ein reales Unternehmen

### Modul 3. Management von Unternehmensprojekten

- ◆ Einführen des Studenten in das Management, die Leitung und Verwaltung von multidisziplinären Unternehmensprojekten
- ◆ Planen, Organisieren, Sichern und Koordinieren der Ressourcen und Mitarbeiter des Unternehmens
- ◆ Erwerben der Fähigkeit, das Wissen in jeder Art von Projekt und Situation anzuwenden
- ◆ Kontrollieren des Zeitplans, des Budgets und des Umfangs von Geschäftsprojekten
- ◆ Verwalten und Leiten von Projekten im Bereich der industriellen Organisationstechnik

# 03

# Kursleitung

Dieses akademische Programm verfügt über den spezialisiertesten Lehrkörper auf dem aktuellen Bildungsmarkt. Es handelt sich um Spezialisten, die von TECH ausgewählt wurden, um den gesamten Studiengang zu entwickeln. Auf diese Weise haben sie auf der Grundlage ihrer eigenen Erfahrung und der neuesten Erkenntnisse die aktuellsten Inhalte entworfen, die eine Qualitätsgarantie für ein so relevantes Thema bieten.



“

*TECH bietet Ihnen den spezialisiertesten  
Lehrkörper in diesem Fachgebiet. Schreiben  
Sie sich jetzt ein und genießen Sie die  
Qualität, die Sie verdienen”*

## Internationaler Gastdirektor

Mohit Ahuja ist eine strategische Führungspersönlichkeit mit über zwei Jahrzehnten Erfahrung in den Bereichen **Betriebsmanagement**, **organisatorische Umgestaltung** und kontinuierliche Verbesserung in verschiedenen Branchen. Sein Schwerpunkt liegt auf der **Optimierung von Lieferketten**, der Verbesserung der **betrieblichen Effizienz** und der Umsetzung von Veränderungen, die sich direkt auf das **Umsatzwachstum** und die langfristige **Nachhaltigkeit** von **Unternehmen** auswirken. Darüber hinaus hat seine Fähigkeit, **Initiativen im Wert von mehreren Millionen Dollar zu leiten und greifbare Ergebnisse zu liefern**, den Organisationen, in denen er gearbeitet hat, einen Mehrwert gebracht.

Als solcher hatte er Führungspositionen in großen globalen Unternehmen inne. Bei **Caterpillar Inc.** war er als **Leiter für Strategie und Transformation** tätig, wo er Strategien für eine **Geschäftseinheit** mit einem Jahresumsatz von 3,8 Milliarden Dollar entwickelte und umsetzte und dabei erhebliche Verbesserungen der **betrieblichen Effizienz** und der **Finanzergebnisse** erzielte. Bei **Biogen** war er als **Leiter des Bereichs Betrieb und Systemverbesserung** tätig, wo er Teams für **betriebliche Spitzenleistungen** leitete und **funktionale Strategien** mit den **Unternehmenszielen** in Einklang brachte.

Er war auch ein internationaler Maßstab bei der Umsetzung von **Lean**, **Six Sigma** und anderen fortschrittlichen **Methoden** zur kontinuierlichen Verbesserung. Seine Fähigkeit, komplexe Programme zu leiten und **multikulturelle Teams** zu führen, hat ihn zu einem vertrauenswürdigen **Berater** bei der **betrieblichen Umgestaltung** großer Organisationen gemacht. Für seine Beiträge zum Unternehmenserfolg wurde er mit mehreren **Preisen** und **Ehrungen** ausgezeichnet.

Neben seiner Arbeit in Unternehmen widmet er sich auch dem **Mentoring** und gibt sein Fachwissen in den Bereichen **kulturelles Veränderungsmanagement** und **betriebliche Exzellenz** weiter. So hat er durch seinen Fokus auf **Coaching** dazu beigetragen, neue Generationen von Führungskräften zu entwickeln, die in ihren jeweiligen Branchen erfolgreich Best Practices anwenden.



## Hr. Ahuja, Mohit

---

- Leiter für Strategie und Transformation bei Caterpillar Inc. in Illinois, USA
- Leiter für Betrieb und Systemverbesserung bei Biogen
- Leiter für kontinuierliche Verbesserung bei Caterpillar Inc.
- NPI-Programm-Manager bei Ali Group
- Leiter des Änderungsmanagements bei ITW Food Equipment Group
- Masterstudiengang (MBA) in Betriebswirtschaft, Globale Strategie und Innovationsmanagement
- Masterstudiengang in Luft- und Raumfahrt an der Universität von Cincinnati

“

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

# 04

## Struktur und Inhalt

Dieser Universitätsexperte besteht aus 3 Modulen mit exklusiven, von TECH ausgewählten Inhalten, die in verschiedenen schriftlichen und audiovisuellen Formaten zur Verfügung gestellt werden, damit der Spezialist auf dynamische und bequeme Weise die Werkzeuge und Fachkenntnisse über die neuen Trends bei der Gründung von Industrieunternehmen erwirbt. Der Kurs wird in einer auf *Relearning* basierenden Methodik und 100% online angeboten, die es der Fachkraft ermöglicht, sich in einem an ihre aktuelle Realität angepassten Tempo weiterzubilden.



“

*Die avantgardistische Methodik mit dem Einsatz zahlreicher multimedialer Ressourcen erleichtert den Prozess Ihrer Professionalisierung ohne große Anstrengungen und Abstriche"*

## Modul 1. Einführung in die Unternehmensorganisation

- 1.1. Das Unternehmen und seine Elemente
  - 1.1.1. Das Konzept eines Unternehmens
  - 1.1.2. Funktionen und Klassifizierungen von Unternehmenszielen
  - 1.1.3. Unternehmertum
  - 1.1.4. Arten von Unternehmen
- 1.2. Die Firma als System
  - 1.2.1. System-Konzepte
  - 1.2.2. Die Modelle
  - 1.2.3. Teilsystem des Unternehmens
  - 1.2.4. Teilsystem Werte
- 1.3. Das Umfeld des Unternehmens
  - 1.3.1. Umwelt und Wert
  - 1.3.2. Allgemeine Umgebung
  - 1.3.3. Besondere Umgebung
  - 1.3.4. Analyse-Tools
- 1.4. Die Verwaltungsfunktion
  - 1.4.1. Grundlegende Konzepte
  - 1.4.2. Was ist Lenkung?
  - 1.4.3. Entscheidungsfindung
  - 1.4.4. Führungsqualitäten
- 1.5. Geschäftsplanung
  - 1.5.1. Geschäftsplan
  - 1.5.2. Elemente der Planung
  - 1.5.3. Etappen
  - 1.5.4. Planungstools
- 1.6. Unternehmenssteuerung
  - 1.6.1. Konzepte, Typen und Terminologie
  - 1.6.2. Managementkontrolle
  - 1.6.3. Qualitätskontrolle
  - 1.6.4. *Balanced Scorecard*

- 1.7. Unternehmensorganisation
  - 1.7.1. Grundlegende Konzepte
  - 1.7.2. Organisatorische Struktur
  - 1.7.3. Kulturelle Dimensionen
  - 1.7.4. Strukturelle Modelle
- 1.8. Personalmanagement
  - 1.8.1. Motivation
  - 1.8.2. Rekrutierung und Auswahl
  - 1.8.3. Schulung des Personals
  - 1.8.4. Leistungsbewertung
- 1.9. Elemente des Marketings und der Finanzen
  - 1.9.1. Konzept und Phasen
  - 1.9.2. Marketing und Märkte
  - 1.9.3. Strategisches Marketing
  - 1.9.4. Beziehungen und Synergieeffekte

## Modul 2. Unternehmensgründung

- 2.1. Unternehmertum
  - 2.1.1. Unternehmer
  - 2.1.2. Merkmale des Unternehmers
  - 2.1.3. Arten von Unternehmern
- 2.2. Unternehmertum und Teamarbeit
  - 2.2.1. Teamarbeit
  - 2.2.2. Merkmale der Teamarbeit
  - 2.2.3. Vor- und Nachteile der Teamarbeit
- 2.3. Gründung eines Unternehmens
  - 2.3.1. Ein Unternehmer sein
  - 2.3.2. Konzept und Modell eines Unternehmens
  - 2.3.3. Etappen der Unternehmensgründung



- 2.4. Grundlegende Bestandteile eines Unternehmens
  - 2.4.1. Verschiedene Ansätze
  - 2.4.2. Die 8 Komponenten eines Unternehmens
    - 2.4.2.1. Kunden
    - 2.4.2.2. Umgebung
    - 2.4.2.3. Technologie
    - 2.4.2.4. Materielle Ressourcen
    - 2.4.2.5. Personalwesen
    - 2.4.2.6. Finanzen
    - 2.4.2.7. Business Netzwerke
    - 2.4.2.8. Gelegenheit
- 2.5. Nutzenversprechen
  - 2.5.1. Das Nutzenversprechen
  - 2.5.2. Ideenfindung
  - 2.5.3. Allgemeine Empfehlungen für Wertvorstellungen
- 2.6. Tools zur Unterstützung des Unternehmers
  - 2.6.1. *Lean Startup*
  - 2.6.2. *Design Thinking*
  - 2.6.3. *Open Innovation*
- 2.7. *Lean Startups*
  - 2.7.1. *Lean Startup*
  - 2.7.2. *Lean Startup-Methode*
  - 2.7.3. Die Phasen, die ein *Startup* durchläuft
- 2.8. Die Reihenfolge beim Geschäftsansatz
  - 2.8.1. Validierung von Hypothesen
  - 2.8.2. MVP: Minimales lebensfähiges Produkt
  - 2.8.3. Messen: *Lean Analytics*
  - 2.8.4. Umdenken oder Ausharren

- 2.9. Innovation
  - 2.9.1. Innovation
  - 2.9.2. Die Fähigkeit zu Innovation, Kreativität und Wachstum
  - 2.9.3. Der Innovationszyklus
- 2.10. Kreativität
  - 2.10.1. Kreativität als Fähigkeit
  - 2.10.2. Der Kreativitätsprozess
  - 2.10.3. Arten von Kreativität

### Modul 3. Management von Unternehmensprojekten

- 3.1. Das Projekt
  - 3.1.1. Grundlegende Elemente des Projekts
  - 3.1.2. Der Projektleiter
  - 3.1.3. Das Umfeld, in dem Projekte durchgeführt werden
- 3.2. Management des Projektumfangs
  - 3.2.1. Umfangsanalyse
  - 3.2.2. Planung des Projektumfangs
  - 3.2.3. Kontrolle des Projektumfangs
- 3.3. Terminplan-Management
  - 3.3.1. Die Bedeutung der Planung
  - 3.3.2. Verwalten der Projektplanung. *Project Schedule*
  - 3.3.3. Tendenzen des Zeitmanagements
- 3.4. Kostenmanagement
  - 3.4.1. Analyse der Projektkosten
  - 3.4.2. Finanzielle Auswahl der Projekte
  - 3.4.3. Planung der Projektkosten
  - 3.4.4. Kontrolle der Projektkosten
- 3.5. Qualität, Ressourcen und Beschaffung
  - 3.5.1. Totale Qualität und Projektmanagement
  - 3.5.2. Projekt-Ressourcen
  - 3.5.3. Beschaffung. Rekrutierungssystem



- 3.6. Projektbeteiligte und ihre Kommunikation
  - 3.6.1. Bedeutung der *Stakeholder*
  - 3.6.2. Management der *Stakeholder*
  - 3.6.3. Projekt-Kommunikation
- 3.7. Risikomanagement des Projekts
  - 3.7.1. Grundlegende Prinzipien des Risikomanagements
  - 3.7.2. Managementprozesse für das Risikomanagement von Projekten
  - 3.7.3. Tendenzen im Risikomanagement
- 3.8. Integriertes Projektmanagement
  - 3.8.1. Strategische Planung und Projektmanagement
  - 3.8.2. Projektmanagementplan
  - 3.8.3. Implementierung und Kontrollprozesse
  - 3.8.4. Abschluss des Projekts
- 3.9. Agile Methoden I: *Scrum*
  - 3.9.1. Grundsätze von Agil und *Scrum*
  - 3.9.2. *Scrum*-Team
  - 3.9.3. *Scrum*-Events
  - 3.9.4. *Scrum*-Artefakte
- 3.10. Agile Methoden II: *Kanban*
  - 3.10.1. Grundsätze von *Kanban*
  - 3.10.2. *Kanban* und *Scrumban*
  - 3.10.3. Zertifizierungen

# 05

# Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**.

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.





*Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"*

## Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.

“

*Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt"*



*Sie werden Zugang zu einem Lernsystem haben, das auf Wiederholung basiert, mit natürlichem und progressivem Unterricht während des gesamten Lehrplans.*



*Der Student wird durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, wie man komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen löst.*

## Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist ein von Grund auf neu entwickeltes, intensives Lehrprogramm, das die anspruchsvollsten Herausforderungen und Entscheidungen in diesem Bereich sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene vorsieht. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und berufliche Realität berücksichtigt wird.



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

Die Fallmethode ist das von den besten Fakultäten der Welt am häufigsten verwendete Lernsystem. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit Jurastudenten das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernen. Sie bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen konnten, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage konfrontieren wir Sie in der Fallmethode, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten 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 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

*Im Jahr 2019 erzielten wir die besten Lernergebnisse aller spanischsprachigen Online-Universitäten der Welt.*

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Universität ist die einzige in der spanischsprachigen Welt, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität zu verbessern.



In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -instrumente fortgebildet. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

*Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.*

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu behalten.

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten Neurocognitive Context-Dependent E-Learning mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



### Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



### Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

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



### Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

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



### Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





#### Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Qualifizierung ausgewählt wurden. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



#### Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### Testing & Retesting

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



06

# Qualifizierung

Der Universitätsexperte in Gründung von Industrieunternehmen 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 **Universitätsexperte in Gründung von Industrieunternehmen** 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 Gründung von Industrieunternehmen**

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.

zukunft

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

**tech** technologische  
universität

# Universitätsexperte

## Gründung von Industrieunternehmen