

Universitätskurs

Agile Management von Technologieprojekten





Universitätskurs Agile Management von Technologieprojekten

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

Internetzugang: www.techtitute.com/de/wirtschaftsschule/universitatskurs/agile-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 18

06

Methodik

Seite 24

07

Profil unserer Studenten

Seite 32

08

Kursleitung

Seite 36

09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Seite 40

10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Seite 44

11

Qualifizierung

Seite 48

01 Willkommen

Angesichts der zunehmenden Komplexität von Technologieprojekten besteht in den Unternehmen ein dringender Bedarf an Führungskräften, die den Arbeitsteams innovative und agile Methoden zur Verfügung stellen. Diese hoch qualifizierten und gut bezahlten Projektmanager benötigen eine klar definierte Spezialisierung, die auf den Technologiebereich zugeschnitten ist. Dieses Programm leitet die Studenten dazu an, sich beruflich weiterzuentwickeln und große Technologieprojekte zu leiten. Zu diesem Zweck wird der Schwerpunkt auf die *Agile* Methodik gelegt, die nicht nur Flexibilität und Schnelligkeit in die Projekte bringt, sondern auch eine moderne Organisationsmethode darstellt, die dem sich ständig verändernden technologischen Umfeld gerecht wird.



Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten.
TECH Technologische Universität



“

Die Agile Methodik wird Sie von anderen Kandidaten unterscheiden, so dass Sie sich auf prestigeträchtige Managementpositionen in führenden Unternehmen des Technologiesektors bewerben können"

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.

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

Das *Agile* Projektmanagement hat es mehreren Unternehmen im Technologiesektor ermöglicht, ihre Produktionsprozesse zu beschleunigen und gleichzeitig die Qualität der Endprodukte zu verbessern und ein stärkeres Teamgefühl unter den Mitarbeitern zu erzeugen. Die Bedeutung dieser Methode ist so groß, dass es heute undenkbar ist, Technologieprojekte ohne ihre Anwendung zu managen. In diesem Programm lernen die Studenten alles, was sie über die *Agile* Methode und die verschiedenen *Frameworks* wie Kanban oder Scrum wissen müssen, und schließlich, wie sie diese im Arbeitsalltag anwenden können.



“

Mit der Agile Arbeitsmethodik wird Ihr Team besser arbeiten und mehr miteinander kooperieren, wodurch ein noch stärkeres Gefühl der Einheit rund um die Person des Leiters entsteht"

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

Der **Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten** wird den Studenten zu Folgendem befähigen:

01

Erwerben von Fachwissen über Projektleitung und *Agile* Projektmanagement

04

Analysieren des Kontextes der *Agile* Methodik für das Projektmanagement

02

Analysieren der *Agile* Methodik für das Projektmanagement und verstehen ihre vielfältigen Vorteile

05

Einrichten der Scrum Framework für das *Agile* Projektmanagement

03

Prüfen der PMI-Methodik für das Projektmanagement

06

Analysieren det Kanban-Framework für das *Agile* Projektmanagement

07

Analysieren der Unterschiede zwischen den drei Methoden:
PMI, Scrum und Kanban

10

Unterscheiden zwischen traditionellen
Managementmethoden und agilen Methoden

08

Verstehen des Prozessmanagements bei einem
technologischen Projekt

11

Entwickeln eines professionellen Projektportfolios

09

Wissen, wie man die richtige Methode zu jedem Zeitpunkt
und in jeder Phase anwendet

12

Untersuchen der Metriken einer jeden *Framework*,
um dessen Leistung zu messen

05

Struktur und Inhalt

Der Inhalt dieses Universitätskurses in *Agile* Management von Technologieprojekten wurde von Fachleuten auf diesem Gebiet verfasst, deren Arbeitserfahrung an der Spitze verschiedener Teams die Qualität des Lehrmaterials garantiert. Der Lehrplan, der aus einem Modul besteht, das in 10 Themen unterteilt ist, ist klar und präzise und zeigt in jeder Aussage alles, was für die verschiedenen behandelten Themen relevant ist. Der Unterricht findet zu 100% online statt, so dass die Studenten den Inhalt an ihr eigenes Tempo anpassen können.



“

Bleiben Sie nicht zurück und wenden Sie keine veralteten Managementmethoden an. Aktualisieren Sie Ihre Kompetenzen und verbessern Sie Ihre Berufsaussichten, indem Sie das innovativste Management von Technologieprojekten erlernen"

Lehrplan

Der Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten der TECH Technologischen Universität bereitet den Studenten auf die innovativste und nützlichste Arbeitsmethodik im technologischen Bereich vor.

Während des Programms werden verschiedene *Frameworks* wie Kanban und Scrum studiert, um herauszufinden, welches im jeweiligen Fall und Schritt des Entwicklungsprozesses am besten geeignet ist. Auch das Prozessmanagement nach dem *Project Management Institute* wird behandelt, um die Kenntnisse des Studenten in diesem Bereich zu erweitern und ihm Werkzeuge an die Hand zu geben, die von Experten aus der ganzen Welt verglichen werden.

Der Unterricht umfasst 150 Stunden und wird durch audiovisuelle und praktische Materialien unterstützt, die den Wissenserwerb erleichtern und das Studium direkter gestalten.

Der praktische Inhalt dieses Universitätskurses besteht aus realen Fällen der gemeinsamen Anwendung der verschiedenen Methoden sowie aus Messinstrumenten zur Bewertung der Leistung eines Projekts, unabhängig davon, ob die Kanban- oder die Scrum-Methode angewendet wird.

Eine avantgardistische Sichtweise des Teammanagements mit modernen Inhalten, die den Anforderungen des Marktes entsprechen. Dadurch ist der Student nach dem Studium wesentlich besser darauf vorbereitet, verantwortungsvolle Positionen in einschlägigen Unternehmen des Technologiesektors zu übernehmen.

Dieser Universitätskurs erstreckt sich über 6 Wochen und besteht aus einem Modul:

Modul 1

Agile Management von Technologieprojekten



Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten vollständig online zu absolvieren. Während der 6 Wochen der Spezialisierung wird der Student in der Lage sein, jederzeit auf alle Inhalte dieses Programms zuzugreifen, was es ihm ermöglicht, seine Studienzzeit selbst zu verwalten.

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

Modul 1. Agile Management von Technologieprojekten

1.1. Projektleitung

- 1.1.1. Projektleitung und -management
- 1.1.2. Phasen eines Projekts

1.2. Projektmanagement nach dem *Project Management Institute*

- 1.2.1. PMI und PMBOK
- 1.2.2. Projekt, Programm und Projektportfolio
- 1.2.3. Entwicklung und Vorteile der Prozesse der Organisationen, die mit Projekten arbeiten

1.3. Prozessmanagement nach dem *Project Management Institute*

- 1.3.1. Prozessgruppen und Wissensgebiete
- 1.3.2. Prozess-Matrix

1.4. Agile Methoden für das Projektmanagement

- 1.4.1. Motivation für ihre Anwendung
- 1.4.2. Agile Werte und Prinzipien des Agile-Manifests
- 1.4.3. Anwendungsszenarien

1.5. Scrum für Agiles Projektmanagement: Beschreibung der *Framework*

- 1.5.1. *Framework* für Agile Management
- 1.5.2. Scrum-Säulen und -Werte

1.6. Scrum für Agiles Projektmanagement: Anwendung des Modells

- 1.6.1. Anwendung des *Frameworks*
- 1.6.2. Menschen, Rollen und Verantwortlichkeiten in Scrum
- 1.6.3. *Sprint Planning, Daily Scrum, Sprint Review, Sprint Retrospective* und *Sprint Refinement*

1.7. Scrum für Agiles Projektmanagement

- 1.7.1. *Product Backlog, Sprint Backlog* und Zuwachs
- 1.7.2. Scrum-Team-Vereinbarungen
- 1.7.3. Leistungsbewertung

1.8. KANBAN für Agiles Projektmanagement

- 1.8.1. Das Modell
- 1.8.2. Kanban-Methode, Elemente und Vorteile
- 1.8.3. Typische Nutzungsszenarien

1.9. KANBAN für Agiles Projektmanagement: Anwendung des Modells

- 1.9.1. Grundlage
- 1.9.2. Anwendung
- 1.9.3. Leistungsbewertung

1.10. Wahl des Modells für das Projektmanagement

- 1.10.1. Kriterien für die Auswahl der Art des Verwaltungsmodells
- 1.10.2. Traditionelle vs. Agile Methoden
- 1.10.3. Schlussfolgerungen



Die besten Unternehmen suchen Fachkräfte mit Ihrer Mentalität. Mit den richtigen Fähigkeiten stehen Ihnen die Türen zu einer erfolgreichen Zukunft in der Technologiebranche offen"

To Do

In Progress

Testing

Done

- Installer Update
- Upgrade Production Server
- Database Query Profiling
- Improve Retention
- Integrate New AntiHacking System
- Merge New Engine Build
- Promotion Discounts
- Optimize Loading Time
- Dashboard KPI
- Upgrade Automatic Build System
- Predictive Analytics
- Migrate Graphic Assets to Cloud
- Switch to new Database
- Improve Server Response Times
- Optimize Stats Queries
- Switch to new Graphic Format

- New UI Icons
- Server Load Balancing
- Item Shop Optimization
- Add In App Purchases
- Dynamic Pricing
- Test New Workstations
- Test New Performance Profiler

- AI Keyword Sorting
- Revenue Dashboard
- Add Ads to App
- Detailed Server Logs
- Test New Workstations
- Export Item Shop List Feature

- AI Lead Coder Job Desc
- Create Alpha 2 Branch
- Fix Automatic Build
- Merge



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

Die Studenten dieses Programms erhalten die bestmögliche Fortbildung in *Agile* Projektmanagement und Führungsqualitäten, die ihnen den Zugang zu wichtigen und verantwortungsvollen Positionen in der Industrie ermöglichen. Die internationale Vielfalt der Studenten in diesem Programm garantiert die globale Ausrichtung und Perspektive des gesamten Studiengangs. Darüber hinaus spiegelt die Vielfalt der Qualifikationen und Erfahrungen der Studenten den multidisziplinären Charakter der Weiterbildung wider.





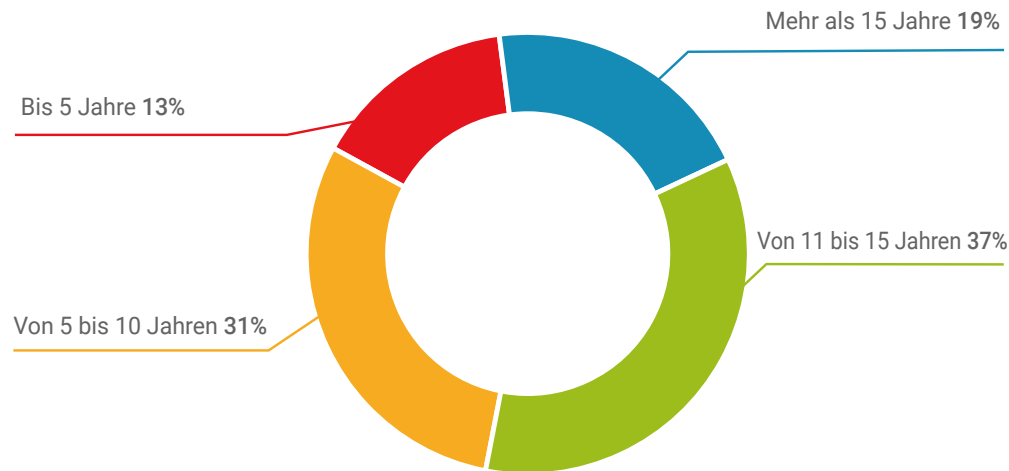
“

Mit den richtigen Kenntnissen in Technologischem Projektmanagement sind Sie in der Lage, jeden Job zu bekommen, den Sie sich vorstellen können. TECH gibt Ihnen das Rüstzeug dafür"

Durchschnittliches Alter

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

Jahre der Erfahrung



Ausbildung

Ingenieurwissenschaften **51%**

Betriebswirtschaft **22%**

Grafikdesign **10%**

Sozialwissenschaften **2%**

Sonstige **15%**

Akademisches Profil

Unternehmensführung **27%**

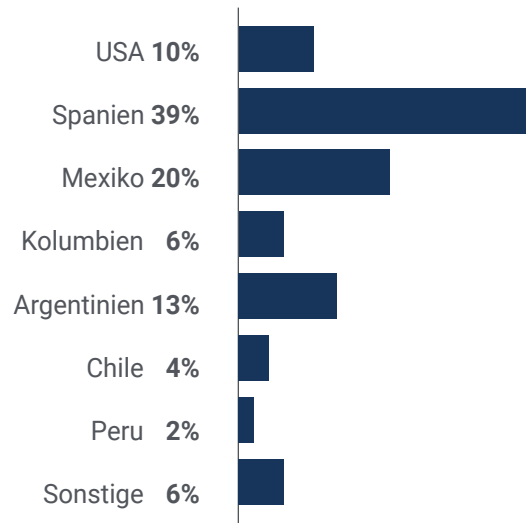
Software- und Hardwareingenieure **45%**

Unternehmer **16%**

Kaufmännischer IT-Techniker **5%**

Sonstige **7%**

Geografische Verteilung



Miguel Valero Bautista

Leiter von Technologieprojekten

"Ich war in meiner beruflichen Laufbahn lange Zeit festgefahren, aber dank des Programms in Agile Management von Technologieprojekten von TECH konnte ich anfangen, mich auf immer wichtigere Stellenangebote zu bewerben und mehr Verantwortung in meinem Umfeld zu übernehmen. Zweifellos hat dieser Abschluss meine Karriere auf eine neue Ebene gehoben"

08

Kursleitung

Dieser Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten wurde von Experten mit umfassender Erfahrung im Bereich Teammanagement und Führung entwickelt. Das didaktische Material, das sehr gut audiovisuell unterstützt wird, basiert auf praktischen Fällen und modernster Methodik, wodurch sichergestellt wird, dass der Student Zugang zu den aktuellsten Unterlagen zu diesem Thema hat. Der Student lernt die wichtigsten Arbeitsmethoden kennen, die heute von den führenden Unternehmen im Technologiesektor eingesetzt werden.



“

*Sie werden von den besten Experten für
Technologiemanagement unterstützt,
die TECH je zusammengebracht hat"*

Leitung



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO und CTO bei Prometheus Global Solutions
- ♦ CTO bei AI Shephers GmbH
- ♦ CTO bei Korporate 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. Tato Sánchez, Rafael

- ♦ Projektleitung und technische Leitung bei Indra Sistemas
- ♦ Leitung des Zentrums für Verkehrskontrolle und -management der Generaldirektion für Verkehr in Madrid
- ♦ Systemingenieur bei ENA Tráfico
- ♦ Hochschulabschluss in Industrieelektronik und Automatisierungstechnik an der Europäischen Universität von Madrid
- ♦ Technischer Ingenieur für Elektrizität von der Polytechnischen Universität von Madrid
- ♦ Masterstudiengang in Industrie 4.0 von der Internationalen Universität von La Rioja



AGILE

09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Fachkräfte aus dem Technologiebereich, die ihre Karriere auf Führung und Teammanagement ausrichten möchten, finden in diesem Universitätskurs die Schlüssel und das Wissen, um die verantwortungsvollsten Führungspositionen zu erreichen. Die positive Auswirkung auf die berufliche Laufbahn des Studenten ist also gesichert. Durch die Möglichkeit, den Kurs vollständig online zu absolvieren, können Sie sich beruflich weiterentwickeln und gleichzeitig neue Kenntnisse erwerben, die Ihnen eine Spezialisierung ermöglichen.



“

TECH unterstützt Sie dabei, Ihre beruflichen Ziele zu erreichen. Dieser Universitätskurs ist der Anstoß, den Ihre Karriere braucht, um an die Spitze zu gelangen"

Der Technologiesektor entwickelt sich ständig weiter und zwingt seine Fachleute, sich ebenfalls weiterzuentwickeln. Aktualisieren Sie Ihr berufliches Profil und spezialisieren Sie sich auf Agile Projektmanagement, um mit dem Tempo der Technologieunternehmen Schritt zu halten.

Sind Sie bereit, den Sprung zu wagen?

Es erwartet Sie eine hervorragende berufliche Weiterentwicklung.

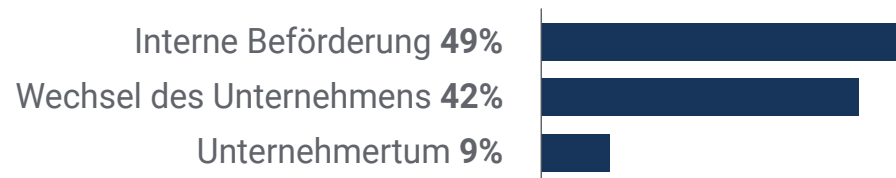
Der Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten von TECH ist ein intensives Programm, das den Studenten darauf vorbereitet, Arbeitsteams nach der Agile-Methodik zu leiten und dabei verschiedene Frameworks wie Kanban und Scrum zu nutzen, um positive Ergebnisse sowohl im beruflichen Bereich als auch für das persönliche Wohlbefinden der Teammitglieder zu erzielen. Das Hauptziel ist es, seine persönliche und berufliche Entwicklung zu fördern und ihm zu helfen, in seiner Karriere erfolgreich zu sein.

Es ist an der Zeit, einen Schritt nach vorne zu machen und etwas zu bewegen in einem Sektor, der immer auf die Besten setzt. Seien Sie der beste Teamleiter, den sich Ihr Unternehmen wünschen kann, und heben Sie Ihr berufliches Profil hervor.

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

Analyse und Management auf hohem Niveau sind für jedes Unternehmen nützlich, umso mehr, wenn es sich um technologische Unternehmen handelt, da in diesen die Verwaltung von Zeit und Ressourcen für die Einhaltung von Lieferfristen unerlässlich ist. Daher ist die Einbeziehung von Fachleuten mit den Fähigkeiten, die in diesem Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten vermittelt werden, ein Qualitätssprung in der Leitung und Verwaltung jedes Unternehmens, das täglich mit technischen Projekten arbeitet.



“

Mit einer Spezialisierung in Agile Management von Technologieprojekten werden die Unternehmen, für die Sie arbeiten möchten, Ihnen die Verantwortung für ihre besten Projekte übertragen wollen"

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

01

Wachsendes Talent und intellektuelles Kapital

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

02

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

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

03

Aufbau von Akteuren des Wandels

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

04

Verbesserte Möglichkeiten zur internationalen Expansion

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



05

Entwicklung eigener Projekte

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

06

Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit

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

11

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

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

Dieser **Universitätskurs in Agile 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: **Universitätskurs in Agile Management von Technologieprojekten**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 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.



Universitätskurs

Agile Management von Technologieprojekten

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

Universitätskurs

Agile Management von
Technologieprojekten

AGILE