

Universitätskurs

Umweltmanagement in Organisationen



Universitätskurs Umweltmanagement in Organisationen

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online
- » Gerichtet an: Hochschulabsolventen, Ingenieure, Architekten, Diplomanden
und gleichgestellte Personen

Internetzugang: www.techtute.com/de/wirtschaftsschule/universitatskurs/umweltmanagement-organisatione

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 42

10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Seite 46

11

Qualifizierung

Seite 50

01 Willkommen

Die Internationale Organisation für Normung (ISO) bekennt sich voll und ganz zu den von den Vereinten Nationen entwickelten Zielen für nachhaltige Entwicklung, die aus 17 Zielen und 169 Vorgaben bestehen. Viele Organisationen beteiligen sich tagtäglich am Kampf gegen den Klimawandel, indem sie sich zur Energieeffizienz verpflichten und ihre Kohlenstoffemissionen so weit wie möglich reduzieren. Dieses Bildungsprogramm zielt darauf ab, die Institutionen in diesem Bereich auf den neuesten Stand zu bringen und ihnen zu zeigen, wie sie dieses Problem angehen können, sowie das EMAS-System (*Eco Management and Audit Scheme*) in einem vollständig online verfügbaren Format zu vermitteln, das einfach und bequem zugänglich ist.



Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen
TECH Technologische Universität



“

Ein Bildungsprogramm, das auf die Aktualisierung von Organisationen im Bereich der nachhaltigen Entwicklung und der Umwelt ausgerichtet ist“

02

Warum an der TECH studieren?

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



“

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

Bei TECH Technologische Universität



Innovation

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

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



Maximalforderung

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

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



Networking

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

+100.000 jährlich spezialisierte Manager
+200 verschiedene Nationalitäten



Empowerment

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

+500 | Partnerschaften mit den besten Unternehmen



Talent

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

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



Multikultureller Kontext

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

Unsere Studenten kommen aus mehr als 200 Ländern.

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



Analyse

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



Akademische Spitzenleistung

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



Skaleneffekt

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



Mit den Besten lernen

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

Lehrkräfte aus 20 verschiedenen Ländern.



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

03

Warum unser Programm?

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

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



“

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

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

01

Einen deutlichen Schub für die Karriere des Studenten

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

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

02

Entwicklung einer strategischen und globalen Vision des Unternehmens

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

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

03

Konsolidierung des Studenten in der Unternehmensführung

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

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

04

Übernahme neuer Verantwortung

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

45% der Studenten werden intern befördert.

05

Zugang zu einem leistungsfähigen Netzwerk von Kontakten

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

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

06

Rigoreuse Entwicklung von Unternehmensprojekten

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

20% unserer Studenten entwickeln ihre eigene Geschäftsidee.

07

Verbesserung von *Soft Skills* und Führungsqualitäten

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

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

08

Teil einer exklusiven Gemeinschaft sein

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

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

04 Ziele

Dieser Universitätskurs ermöglicht es den Studenten, spezielle Kenntnisse im Bereich des institutionellen und organisatorischen Umweltmanagements zu erwerben. Ein kompletter Lehrplan, der es den Studenten ermöglicht, die Verantwortlichkeiten für die Umwelt und den für Organisationen geltenden Rechtsrahmen zu bestimmen sowie die Aspekte der Umweltauswirkungen im Hinblick auf die Vorschriften und Grundsätze zu erforschen, auf denen sie basieren, um entsprechende Bewertungen durchzuführen. Neben anderen Aspekten lernen die Studenten auch die Entwicklung der Ziele der nachhaltigen Entwicklung in Bezug auf die Entwicklung von Unternehmen, die Kreislaufwirtschaft und ihre Funktionsweise im europäischen und spanischen Rahmen sowie das EMAS-System kennen.



“

Dieser vollständige Lehrplan deckt die wichtigsten Aspekte ab, die im Bereich des Umweltmanagements in Organisationen zu berücksichtigen sind"

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

Der **Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen** wird den Studenten zu Folgendem befähigen:

01

Bestimmen der Umweltverantwortlichkeiten und des für Organisationen geltenden Rechtsrahmens

04

Betrachten des Umweltmanagementsystems mit dem Ziel, die Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren, indem der kontinuierlichen Verbesserung Priorität eingeräumt wird

02

Vertiefen des Verständnisses für die Aspekte der Umweltauswirkungen in Bezug auf die Vorschriften und die ihnen zugrunde liegenden Prinzipien, um angemessene Bewertungen durchführen zu können

03

Effektives Untersuchen von Umweltindikatoren, um den Wert von Umweltbewertungen zu erhöhen

05

Bestimmen der Rolle der Umwelt in Organisationen sowie ihrer Kosten, des Nutzens eines Umweltmanagementsystems und der aktuellen Umweltprobleme



06

Identifizieren und Bewerten der Umweltaspekte in Organisationen

08

Kennen der Entwicklung von Zielen der nachhaltigen Entwicklung und deren Anwendung auf Unternehmen



09

Kennen der Kreislaufwirtschaft und ihrer Anwendung sowie des Aktionsplans der Europäischen Union zur Kreislaufwirtschaft und der Entwicklung des europäischen Vorschlags durch die spanische Strategie zur Kreislaufwirtschaft

07

Analysieren und Bewerten von Umweltrisiken

10

Verstehen des EMAS-Systems (*Eco Management and Audit Scheme*)

05

Struktur und Inhalt

Der Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen wird vollständig online abgehalten. Der gesamte Lehrplan wird auf der virtuellen Plattform gehostet und steht auch ohne Internetverbindung zum Herunterladen und Abrufen zur Verfügung. Bei TECH suchen Diese Fortbildung verfügt vielmehr über ein direktes Akkreditierungssystem, das den Abschluss ermöglicht, ohne dass eine Abschlussarbeit eingereicht werden muss.



“

Dieser Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen ist so aufgebaut, dass der Student das Thema in einer autonomen und progressiven Weise vertiefen kann“

Lehrplan

Der Lehrplan dieses Universitätskurses ist inhaltlich perfekt strukturiert und gliedert sich in 10 Unterabschnitte. Diese befassen sich zunächst mit den Konzepten der Umwelt sowie mit der Ermittlung und Bewertung von Umweltaspekten in Organisationen. Auch der Analyse und Bewertung von Umweltrisiken ist ein kompletter Abschnitt gewidmet.

Das Programm befasst sich auch mit den Zielen der nachhaltigen Entwicklung und ihrer Anwendung auf Unternehmen sowie mit dem Konzept und der Anwendung der Kreislaufwirtschaft in der Europäischen Union und in Spanien. Außerdem werden die rechtlichen Instrumente zur Bekämpfung des Klimawandels, der Umweltauswirkungen und der Umwelthaftung für verursachte Schäden untersucht.

Schließlich werden die rechtlichen Rahmenbedingungen für den Schutz von Lebensräumen und Arten innerhalb des europäischen Rahmens und das EMAS-System (*Eco Management and Audit Scheme*), eine der wichtigsten Verordnungen, mit ihren jeweiligen Anforderungen, Phasen und Vorteilen bei der Umsetzung untersucht.

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

Modul 1

Umweltmanagement in Organisationen



Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen 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 Studienzeit selbst zu verwalten.

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

Modul 1. Umweltmanagement in Organisationen

1.1. Die Umwelt

- 1.1.1. Die Rolle der Umwelt
in Organisationen
- 1.1.2. Umweltkosten
- 1.1.3. Vorteile eines Umweltmanagementsystems
- 1.1.4. Aktuelle Umweltprobleme

1.2. Identifizierung und Bewertung von Umweltaspekten in Organisationen

- 1.2.1. Identifizierung und Bewertung von Umweltaspekten
 - 1.2.1.1. Direkte Aspekte vs. Indirekte Aspekte
- 1.2.2. Kriterien für die Bewertung der ermittelten Umweltaspekte
 - 1.2.2.1. Bewertungskriterien
 - 1.2.2.2. Bedeutung von Umweltaspekten

1.3. Analyse und Bewertung von Umweltrisiken

- 1.3.1. Organisatorischer Kontext
- 1.3.2. Analyse von Umweltrisiken
 - 1.3.2.1. Umweltrisiken: Typologie
 - 1.3.2.2. Arten von Umweltauswirkungen
 - 1.3.2.3. Fragilität und Anfälligkeit der Umwelt
 - 1.3.2.4. Methoden zur Identifizierung von Umweltrisiken
- 1.3.3. Bewertung von Umweltaspekten
- 1.3.4. Bewertung der potenziellen Schäden für die menschliche, natürliche und sozioökonomische Umwelt
- 1.3.5. Kontroll- und Minimierungsmaßnahmen: Präventivmaßnahmen

1.4. Nachhaltige Entwicklung und SDGs in der Wirtschaft

- 1.4.1. Entwicklung der nachhaltigen Entwicklung auf internationaler Ebene
- 1.4.2. Die Vereinten Nationen und die 2030-Agenda
- 1.4.3. Millenniums-Entwicklungsziele vs. SDGs
- 1.4.4. Die 17 SDGs und ihre Anpassung an Organisationen

1.5. Kreislaufwirtschaft

- 1.5.1. Die Kreislaufwirtschaft und ihre Anwendung
- 1.5.2. Der Aktionsplan für eine Kreislaufwirtschaft der Europäischen Union
- 1.5.3. Umsetzung des europäischen Vorschlags durch die spanische Strategie für eine Kreislaufwirtschaft

1.6. Rechtsinstrumente zur Bekämpfung des Klimawandels

- 1.6.1. Juristische Antwort auf den Klimawandel
 - 1.6.1.1. Klimawandel
 - 1.6.1.2. Wichtige internationale Initiativen
 - 1.6.1.2.1. Das Kyoto-Protokoll
 - 1.6.1.2.2. Das Pariser Abkommen
- 1.6.2. Der IPCC
 - 1.6.2.1. Funktionsweise und Organisation
 - 1.6.2.2. IPCC-Bericht und -Bewertung
- 1.6.3. Spanien im Angesicht des Klimawandels
 - 1.6.3.1. Nationaler Plan zur Anpassung an den Klimawandel
 - 1.6.3.2. Gesetzgebung zum Klimawandel

1.7. Auswirkungen auf die Umwelt

- 1.7.1. Rechtlicher Rahmen für die Umweltprüfung
- 1.7.2. Grundlegende Prinzipien der Umweltprüfung
- 1.7.3. Umweltverträglichkeitsprüfung von Projekten
- 1.7.4. Umweltprüfung von Plänen und Programmen

1.8. Umwelthaftung für verursachte Schäden

- 1.8.1. Betroffene Aktivitäten
- 1.8.2. Zuweisung von Verantwortlichkeiten
 - 1.8.2.1. Verantwortung der Betreiber
 - 1.8.2.2. Haftung von Unternehmensgruppen
 - 1.8.2.3. Gesamtschuldnerische Haftung und Erfüllungsgelienhaftung
 - 1.8.2.4. Nichtdurchsetzbarkeit der Kostentragungspflicht
- 1.8.3. Vorbeugung, Vermeidung und Beseitigung von Umweltschäden
 - 1.8.3.1. Pflichten des Betreibers
 - 1.8.3.2. Feststellung von Umweltschäden
 - 1.8.3.3. Behebung von Umweltschäden

1.9. Rechtlicher Rahmen für den Schutz von Lebensräumen und Arten

- 1.9.1. Entwicklung des Habitat- und Artenschutzes in internationalen Verträgen
- 1.9.2. Europäischer Rahmen für den Schutz von Lebensräumen und Artenvielfalt
 - 1.9.2.1. Das Natura 2000-Netzwerk
 - 1.9.2.2. Schutz-Tools
- 1.9.3. Nationaler Rechtsrahmen zum Schutz der biologischen Vielfalt und des Naturerbes

1.10. Das EMAS-System (Eco Management and Audit Scheme)

- 1.10.1. Hintergrund und rechtlicher Rahmen
- 1.10.2. Die wichtigsten Anforderungen der EMAS-Verordnung
- 1.10.3. Etappen der Implementierung
- 1.10.4. Vorteile der Implementierung in Unternehmen
 - 1.10.4.1. Unterschiede zur ISO 14001-Zertifizierung: 2015



06

Studienmethodik

TECH ist die erste Universität der Welt, die die Methodik der **case studies** mit **Relearning** kombiniert, einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf geführten Wiederholungen basiert.

Diese disruptive pädagogische Strategie wurde entwickelt, um Fachleuten die Möglichkeit zu bieten, ihr Wissen zu aktualisieren und ihre Fähigkeiten auf intensive und gründliche Weise zu entwickeln. Ein Lernmodell, das den Studenten in den Mittelpunkt des akademischen Prozesses stellt und ihm die Hauptrolle zuweist, indem es sich an seine Bedürfnisse anpasst und die herkömmlichen Methoden beiseite lässt.



“

TECH bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein“

Der Student: die Priorität aller Programme von TECH

Bei der Studienmethodik von TECH steht der Student im Mittelpunkt.

Die pädagogischen Instrumente jedes Programms wurden unter Berücksichtigung der Anforderungen an Zeit, Verfügbarkeit und akademische Genauigkeit ausgewählt, die heutzutage nicht nur von den Studenten, sondern auch von den am stärksten umkämpften Stellen auf dem Markt verlangt werden.

Beim asynchronen Bildungsmodell von TECH entscheidet der Student selbst, wie viel Zeit er mit dem Lernen verbringt und wie er seinen Tagesablauf gestaltet, und das alles bequem von einem elektronischen Gerät seiner Wahl aus. Der Student muss nicht an Präsenzveranstaltungen teilnehmen, die er oft nicht wahrnehmen kann. Die Lernaktivitäten werden nach eigenem Ermessen durchgeführt. Er kann jederzeit entscheiden, wann und von wo aus er lernen möchte.



*Bei TECH gibt es KEINE Präsenzveranstaltungen
(an denen man nie teilnehmen kann)*



Die international umfassendsten Lehrpläne

TECH zeichnet sich dadurch aus, dass sie die umfassendsten Studiengänge im universitären Umfeld anbietet. Dieser Umfang wird durch die Erstellung von Lehrplänen erreicht, die nicht nur die wesentlichen Kenntnisse, sondern auch die neuesten Innovationen in jedem Bereich abdecken.

Durch ihre ständige Aktualisierung ermöglichen diese Programme den Studenten, mit den Veränderungen des Marktes Schritt zu halten und die von den Arbeitgebern am meisten geschätzten Fähigkeiten zu erwerben. Auf diese Weise erhalten die Studenten, die ihr Studium bei TECH absolvieren, eine umfassende Vorbereitung, die ihnen einen bedeutenden Wettbewerbsvorteil verschafft, um in ihrer beruflichen Laufbahn voranzukommen.

Und das von jedem Gerät aus, ob PC, Tablet oder Smartphone.

“

Das Modell der TECH ist asynchron, d. h. Sie können an Ihrem PC, Tablet oder Smartphone studieren, wo immer Sie wollen, wann immer Sie wollen und so lange Sie wollen“

Case studies oder Fallmethode

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Wirtschaftshochschulen der Welt. Sie wurde 1912 entwickelt, damit Studenten der Rechtswissenschaften das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernten, sondern auch mit realen komplexen Situationen konfrontiert wurden. Auf diese Weise konnten sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Bei diesem Lehrmodell ist es der Student selbst, der durch Strategien wie *Learning by doing* oder *Design Thinking*, die von anderen renommierten Einrichtungen wie Yale oder Stanford angewandt werden, seine berufliche Kompetenz aufbaut.

Diese handlungsorientierte Methode wird während des gesamten Studiengangs angewandt, den der Student bei TECH absolviert. Auf diese Weise wird er mit zahlreichen realen Situationen konfrontiert und muss Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und seine Ideen und Entscheidungen verteidigen. All dies unter der Prämisse, eine Antwort auf die Frage zu finden, wie er sich verhalten würde, wenn er in seiner täglichen Arbeit mit spezifischen, komplexen Ereignissen konfrontiert würde.



Relearning-Methode

Bei TECH werden die *case studies* mit der besten 100%igen Online-Lernmethode ergänzt: *Relearning*.

Diese Methode bricht mit traditionellen Lehrmethoden, um den Studenten in den Mittelpunkt zu stellen und ihm die besten Inhalte in verschiedenen Formaten zu vermitteln. Auf diese Weise kann er die wichtigsten Konzepte der einzelnen Fächer wiederholen und lernen, sie in einem realen Umfeld anzuwenden.

In diesem Sinne und gemäß zahlreicher wissenschaftlicher Untersuchungen ist die Wiederholung der beste Weg, um zu lernen. Aus diesem Grund bietet TECH zwischen 8 und 16 Wiederholungen jedes zentralen Konzepts innerhalb ein und derselben Lektion, die auf unterschiedliche Weise präsentiert werden, um sicherzustellen, dass das Wissen während des Lernprozesses vollständig gefestigt wird.

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.



Ein 100%iger virtueller Online-Campus mit den besten didaktischen Ressourcen

Um seine Methodik wirksam anzuwenden, konzentriert sich TECH darauf, den Studenten Lehrmaterial in verschiedenen Formaten zur Verfügung zu stellen: Texte, interaktive Videos, Illustrationen und Wissenskarten, um nur einige zu nennen. Sie alle werden von qualifizierten Lehrkräften entwickelt, die ihre Arbeit darauf ausrichten, reale Fälle mit der Lösung komplexer Situationen durch Simulationen, dem Studium von Zusammenhängen, die für jede berufliche Laufbahn gelten, und dem Lernen durch Wiederholung mittels Audios, Präsentationen, Animationen, Bildern usw. zu verbinden.

Die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse auf dem Gebiet der Neurowissenschaften weisen darauf hin, dass es wichtig ist, den Ort und den Kontext, in dem der Inhalt abgerufen wird, zu berücksichtigen, bevor ein neuer Lernprozess beginnt. Die Möglichkeit, diese Variablen individuell anzupassen, hilft den Menschen, sich zu erinnern und Wissen im Hippocampus zu speichern, um es langfristig zu behalten. Dies ist ein Modell, das als *Neurocognitive context-dependent e-learning* bezeichnet wird und in diesem Hochschulstudium bewusst angewendet wird.

Zum anderen, auch um den Kontakt zwischen Mentor und Student so weit wie möglich zu begünstigen, wird eine breite Palette von Kommunikationsmöglichkeiten angeboten, sowohl in Echtzeit als auch zeitversetzt (internes Messaging, Diskussionsforen, Telefondienst, E-Mail-Kontakt mit dem technischen Sekretariat, Chat und Videokonferenzen).

Darüber hinaus wird dieser sehr vollständige virtuelle Campus den Studenten der TECH die Möglichkeit geben, ihre Studienzeiten entsprechend ihrer persönlichen Verfügbarkeit oder ihren beruflichen Verpflichtungen zu organisieren. Auf diese Weise haben sie eine globale Kontrolle über die akademischen Inhalte und ihre didaktischen Hilfsmittel, in Übereinstimmung mit ihrer beschleunigten beruflichen Weiterbildung.



Der Online-Studienmodus dieses Programms wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Studenten, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studenten ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.

Die von ihren Studenten am besten bewertete Hochschulmethodik

Die Ergebnisse dieses innovativen akademischen Modells lassen sich an der Gesamtzufriedenheit der Absolventen der TECH ablesen.

Die Studenten bewerten die Qualität der Lehre, die Qualität der Materialien, die Kursstruktur und die Ziele als hervorragend. So überrascht es nicht, dass die Einrichtung von ihren Studenten auf der Bewertungsplattform Trustpilot mit 4,9 von 5 Punkten am besten bewertet wurde.

Sie können von jedem Gerät mit Internetanschluss (Computer, Tablet, Smartphone) auf die Studieninhalte zugreifen, da TECH in Sachen Technologie und Pädagogik führend ist.

Sie werden die Vorteile des Zugangs zu simulierten Lernumgebungen und des Lernens durch Beobachtung, d. h. Learning from an expert, nutzen können.



In diesem Programm stehen Ihnen die besten Lehrmaterialien zur Verfügung, die sorgfältig vorbereitet wurden:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachkräfte, 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 ein audiovisuelles Format übertragen, das unsere Online-Arbeitsweise mit den neuesten Techniken ermöglicht, die es uns erlauben, Ihnen eine hohe Qualität in jedem der Stücke zu bieten, die wir Ihnen zur Verfügung stellen werden.



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.



Interaktive Zusammenfassungen

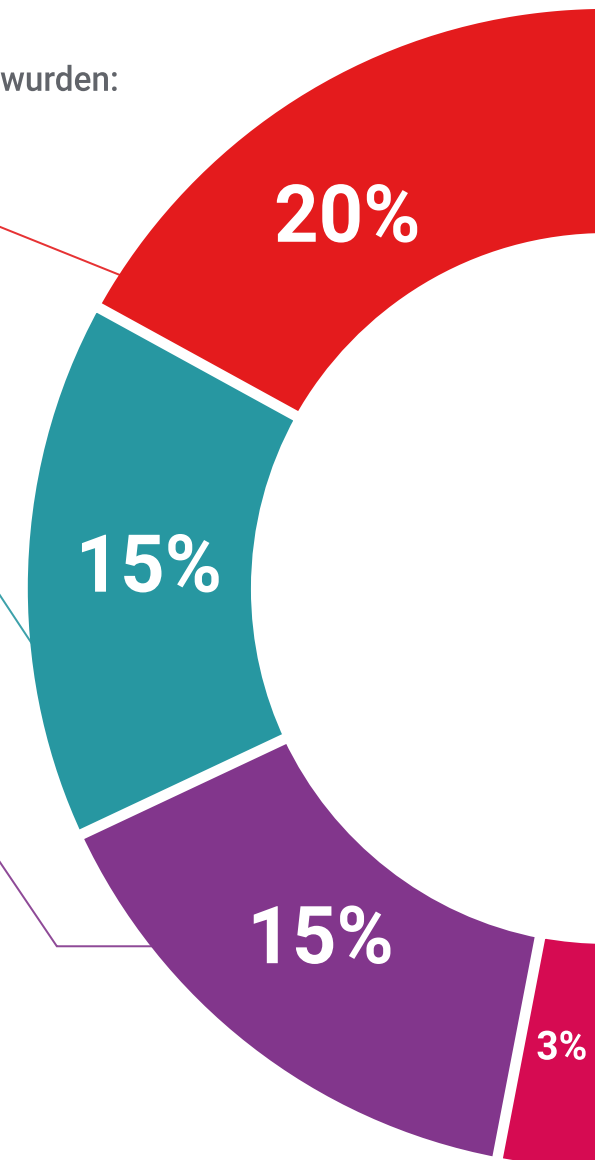
Wir präsentieren die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu festigen.

Dieses einzigartige System für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als „Europäische Erfolgsgeschichte“ ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente, internationale Leitfäden... In unserer virtuellen Bibliothek haben Sie Zugang zu allem, was Sie für Ihre Ausbildung benötigen.





Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten *case studies* zu diesem Thema bearbeiten. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Testing & Retesting

Während des gesamten Programms werden Ihre Kenntnisse in regelmäßigen Abständen getestet und wiederholt. Wir tun dies auf 3 der 4 Ebenen der Millerschen Pyramide.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte *Learning from an Expert* stärkt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen in unsere zukünftigen schwierigen Entscheidungen.



Kurzanleitungen zum Vorgehen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um dem Studenten zu helfen, in seinem Lernen voranzukommen.



07

Profil unserer Studenten

Dieser Universitätskurs richtet sich an Hochschulabsolventen, die ihre berufliche oder akademische Laufbahn im Bereich des Umweltmanagements oder der integrierten Managementsysteme in Organisationen, Verwaltungen und Unternehmen entwickelt haben. Insgesamt ermöglicht dieser Studiengang eine Weiterbildung in diesem Bereich.

Die Vielfalt der Teilnehmer mit unterschiedlichen akademischen Profilen und mehreren Nationalitäten macht den multidisziplinären Ansatz dieses Programms aus.

Der Student, der dieses Programm absolviert, ist ein Profi, der fähig und bereit ist, sich neuen beruflichen Herausforderungen zu stellen. Mit der Neugier und dem Ehrgeiz, Organisationen in ihren Qualitätssystemen auf die nächste Stufe zu heben.





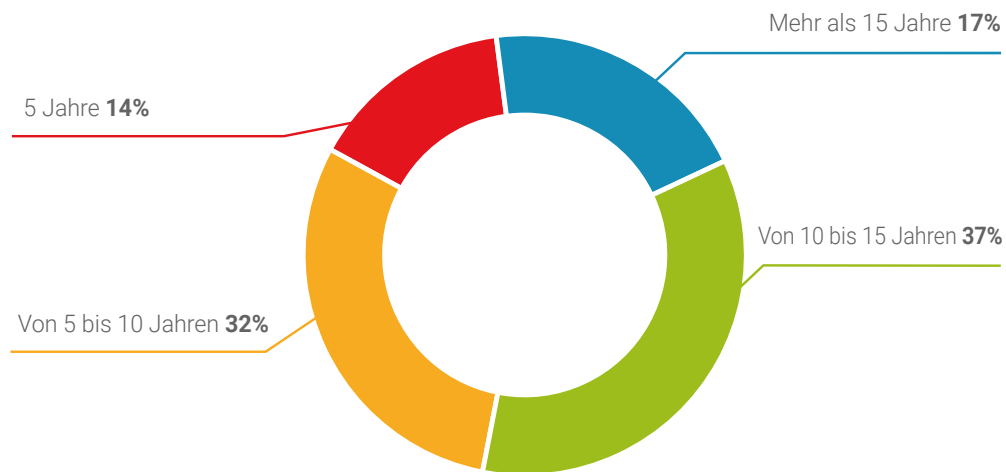
“

*Glauben Sie, dass dieses Profil auf Sie zutrifft?
Warten Sie nicht länger und spezialisieren Sie
sich weiter in Ihrer beruflichen Laufbahn“*

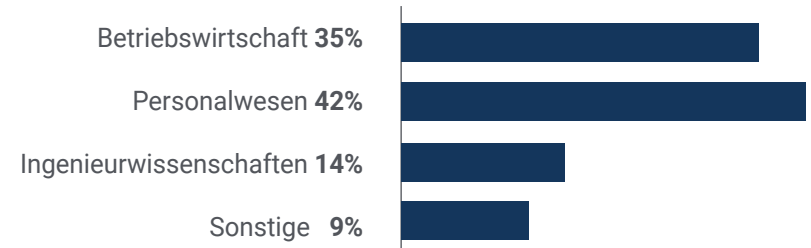
Durchschnittliches Alter

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

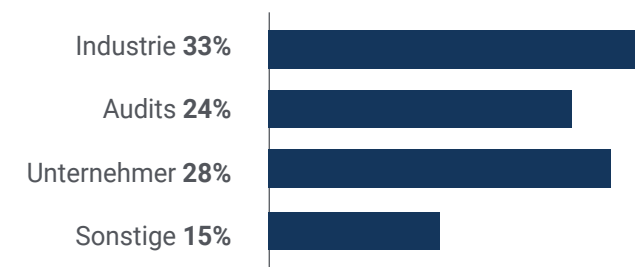
Jahre der Erfahrung



Ausbildung



Akademisches Profil



Geografische Verteilung



Manuel Angel Hermoso

Techniker für integrierte Managementsysteme mit Spezialisierung auf den Umweltbereich

“Ich habe mich schon immer auf Umweltfragen spezialisiert und bin zunehmend mit der Verantwortung konfrontiert, die Organisationen in diesem Bereich tragen. Dank dieses Universitätskurses konnte ich meine Berufung und meine berufliche Laufbahn ausrichten, worüber ich sehr froh bin. Und das alles, ohne dass ich meine anderen Verpflichtungen vernachlässigen muss, weil das Studium bei TECH so bequem ist“

08

Kursleitung

Dieser Universitätskurs verfügt über eine Leitung und einen Lehrkörper auf höchstem Niveau. Sie sind Fachleute, die einen großen Teil ihrer beruflichen Laufbahn den integrierten Managementsystemen in Organisationen und den verschiedenen Bereichen, aus denen diese Systeme bestehen, gewidmet haben. Daher sind sie nicht nur in der Lage, die theoretischen und praktischen Inhalte zu vermitteln, sondern geben den Studenten auch die Schlüssel an die Hand, um sich zu echten Experten auf diesem Gebiet zu entwickeln und ihre beruflichen Fähigkeiten und ihr Urteilsvermögen zu verbessern. Sie stehen für synchrone und asynchrone Kontakte über die virtuelle Plattform zur Verfügung.



“

Lernen Sie von echten Experten und Fachleuten des Sektors und erhalten Sie von ihnen die besten Empfehlungen, Ratschläge und Lehren“

Leitung



Fr. López Rodríguez, Karmele

- ◆ Technische Ingenieurin für Informatik und Industrieorganisation
- ◆ Verantwortlich für Qualität, Umwelt und Risikoprävention im industriellen Umfeld
- ◆ Dozentin für ISO 14001 im offiziellen Online-Masterstudiengang für Integrierte Managementsysteme an der Universität Alfonso X El Sabio, Madrid
- ◆ Dozentin für Ergonomie und angewandte Psychosozialogie im offiziellen Online-Masterstudiengang für Risikoprävention am Arbeitsplatz an der Universität Alfonso X El Sabio, Madrid
- ◆ Koordination der Praktika für Studenten
- ◆ Hochschulabschluss in Industrieorganisation an der Universität von Deusto
- ◆ Technische Ingenieurin in Computer Management von der Universität von Deusto

Professoren

Fr. Seoane Otín, Rocío

- ◆ Technikerin für Umwelt und Nachhaltigkeit bei FCC Medio Ambiente
- ◆ Hochschulabschluss in Umweltwissenschaften an der Autonomen Universität von Barcelona
- ◆ Masterstudiengang in Umweltmanagement in Unternehmen an der Universität Antonio Nebrija in Madrid in Zusammenarbeit mit dem Höheren Institut für Umwelt
- ◆ Masterstudiengang in Berufsbezogene Risikoprävention an der Mittelatlantischen Universität von Las Palmas



09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Diese Fortbildung entspricht den Erfordernissen eines wachsenden Arbeitsmarktes, z. B. im Bereich der integrierten Managementsysteme. Im Allgemeinen ermöglicht der Universitätskurs technische und arbeitsbezogene Verbesserungen, aber insbesondere öffnet er die Türen zur Spezialisierung und macht die Studenten zu hochqualifizierten Experten mit einem hohen Qualifikationsniveau, die sehr anerkannt und gefragt sind.



“

Dank dieses Universitätskurses werden Sie ein hochqualifizierter Experte auf dem Gebiet des Umweltmanagements in Organisationen, Verwaltungen und Unternehmen“

Werden Sie durch diesen Universitätskurs zu einem gefragten Experten und erhalten Sie die fachliche und gehaltliche Verbesserung, die Sie sich schon immer gewünscht haben.

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

Der Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen von TECH ist ein intensives Programm, das Sie auf die Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen im Bereich der integrierten Managementsysteme vorbereitet. Das Hauptziel ist es, die persönliche und berufliche Entwicklung zu fördern. Zum Erfolg zu verhelfen.

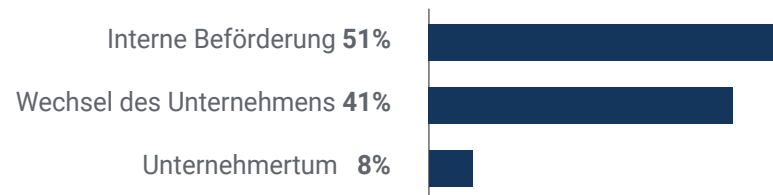
Wenn der Student sich verbessern, eine positive Veränderung auf beruflicher Ebene herbeiführen und sich mit den Besten austauschen möchte, ist dies der richtige Ort für ihn.

Dieser Universitätskurs erleichtert den Schritt zum beruflichen Aufstieg. Überlegen Sie nicht länger, in nur 6 Wochen werden Sie Ihre berufliche Karriere grundlegend umgestalten.

Zeitpunkt des Wandels



Art des Wandels



Gehaltsverbesserung

Der Abschluss dieses Programms bedeutet für unsere Studenten eine Gehaltserhöhung von mehr als **25,89%**



10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Dieser Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen ist so konzipiert, dass alle erworbenen Kenntnisse und Konzepte auf die nachhaltige Entwicklung des Unternehmens angewendet werden können. Neben dem Erwerb von immer besser qualifiziertem Fachpersonal wird die Organisation in der Lage sein, ein integriertes Managementsystem anzuwenden, das sich auf alle wichtigen Bereiche, einschließlich der Umwelt in Organisationen, konzentriert.





“

Wenden Sie in Ihrer Organisation ein vollständiges integriertes Managementsystem an, das auch die Sorge und das Engagement für die Umwelt einschließt“

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 Umweltmanagement in Organisationen garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologische Universität ausgestellten Diplom.



“

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

Dieser **Universitätskurs in Umweltmanagement in Organisationen** 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 Umweltmanagement in Organisationen**

Modalität: **online**

Dauer: **12 Monate**



*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 Umweltmanagement in Organisationen

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs

Umweltmanagement in Organisationen