

Universitätskurs

Umweltverschmutzung,
Wasser- und Abfallwirtschaft
in Organisationen





Universitätskurs Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen

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

Internetzugang: www.techtitude.com/de/wirtschaftsschule/universitatskurs/umweltverschmutzung-wasser-abfallwirtschaft-organisationen

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

Die ordnungsgemäße Bewirtschaftung von Wasser und anderen Abfällen ist in allen Bereichen der heutigen Gesellschaft von grundlegender Bedeutung und eine weitere Methode zur Bekämpfung der Umweltverschmutzung. Dies ist nicht nur auf familiärer Ebene wichtig, sondern auch auf geschäftlicher Ebene, da bei den Produktionsprozessen viel Abfall anfällt. Die Spezialisierung von Wirtschaftsfachleuten auf diesem Gebiet ist ein Pluspunkt für ihre Qualifikation, da die Unternehmen heutzutage hochqualifizierte Fachleute auf diesem Gebiet verlangen. Vor diesem Hintergrund hat TECH dieses sehr umfassende, vollständig aktualisierte Programm entwickelt, in dem die wichtigsten Aspekte der Wasserwirtschaft und der Verschmutzung analysiert werden. Sowohl der hydrologische Kreislauf als auch der integrale Wasserkreislauf werden entwickelt, ebenso wie die Klassifizierung von Abwässern.



Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen.
TECH Technologische Universität



“

Wenn Sie sich auf den Kampf gegen die Umweltverschmutzung spezialisieren wollen, sollten Sie sich die Gelegenheit nicht entgehen lassen, diesen hochakademischen Universitätskurs zu erwerben“

02

Warum an der TECH studieren?

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



“

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

Bei TECH Technologische Universität



Innovation

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

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



Maximalforderung

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

95%

Der Studenten von TECH schließen ihr Studium erfolgreich ab.



Vernetzung

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

+100.000

Jährlich geschulte Manager

+200

verschiedene Nationalitäten



Empowerment

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

+500

Partnerschaften mit den besten Unternehmen



Talent

Dieses Programm ist ein einzigartiger Vorschlag, um die Talente der Studenten in der Geschäftswelt zu fördern. Eine Gelegenheit für Sie, Ihre Anliegen und Ihre Unternehmensvisionen vorzutragen.

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



Multikultureller Kontext

Ein Studium bei TECH bietet den Studenten eine einzigartige Erfahrung. Sie werden in einem multikulturellen Kontext studieren. In einem Programm mit einer globalen Vision, dank derer Sie die Arbeitsweise in verschiedenen Teilen der Welt kennenlernen und die neuesten Informationen sammeln können, die am besten zu Ihrer Geschäftsidee passen.

Unsere Studenten kommen aus mehr als 200 Ländern.



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



Analyse

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



Akademische Spitzenleistung

TECH bietet den Studenten die beste Online-Lernmethodik an. Die Universität kombiniert die Relearning-Methode (die international am besten bewertete postgraduale Lernmethodik) mit Fallstudien. Tradition und Avantgarde in einem schwierigen Gleichgewicht, und das im Rahmen des anspruchsvollsten akademischen Weges.



Skaleneffekt

TECH ist die größte Online-Universität der Welt. Sie verfügt über ein Portfolio von mehr als 10.000 Hochschulabschlüssen. Und in der neuen Wirtschaft, **Volumen + Technologie = disruptives Preisniveau**. Damit stellen wir sicher, dass das Studium nicht so kostspielig ist wie an einer anderen Universität.



Lerne mit den Besten

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

Lehrkräfte aus 20 verschiedenen Ländern.



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

03

Warum unser Programm?

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

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



“

Wir verfügen über das renommierteste Lehrpersonal und den umfassendsten Lehrplan auf dem Markt, so dass wir Ihnen eine Ausbildung auf höchstem akademischen Niveau bieten können”

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

01

Einen deutlichen Schub für die Karriere des Studenten

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

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

02

Sie werden eine strategische und globale Vision des Unternehmens entwickeln

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

Unsere globale Vision des Unternehmens wird Ihre strategische Vision verbessern.

03

Sie werden sich in der Unternehmensführung fest etablieren

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

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

04

Sie werden neue Aufgaben übernehmen

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

45% der Auszubildenden werden intern befördert.

05

Sie haben Zugang zu einem leistungsfähigen Netzwerk von Kontakten

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

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

06

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

Verbessern Sie *Soft Skills* und Führungsqualitäten

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

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

08

Sie werden Teil einer exklusiven Gemeinschaft sein

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

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

04 Ziele

TECH hat dieses Programm entwickelt, mit dem sich die Studenten über die wichtigsten Themen im Bereich der Umweltverschmutzung und der Wasser- und Abfallwirtschaft informieren können, die sie dann in ihrer täglichen Arbeit anwenden können. Ein Programm auf hohem Niveau, mit dem sie ihre akademischen Ziele erreichen können, was sich in einer größeren Wettbewerbsfähigkeit auf beruflicher Ebene und vor allem in einem größeren Nutzen für ihre Unternehmen niederschlägt, da sie in der Lage sind, sich auf den neuesten Stand zu bringen und an der Vermeidung von Umweltverschmutzung zu arbeiten.



“

Wenn Sie auf der Suche nach einem Programm sind, mit dem Sie Ihre Qualifikation in kurzer Zeit effektiv verbessern können, sollten Sie nicht lange überlegen. TECH hat alles, was Sie brauchen“

TECH macht sich die Ziele seiner Studenten zu eigen.

Wir arbeiten zusammen, um sie zu erreichen.

Dieser Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen befähigt die Studenten zu Folgendem:

01

Erwerb eines gründlichen Verständnisses der Wasser- und Abfallwirtschaft, um Managementpläne und betriebliche Verbesserungen zu planen

04

Abwasser nach Zusammensetzung charakterisieren

02

Vermittlung eines umfassenden Verständnisses der geltenden Rechtsvorschriften und des regulatorischen Rahmens für jedes der im Programm behandelten Themen

03

Vertiefung des Verständnisses der Wasserwirtschaft und ihrer Aufbereitungsprozesse

05

Analyse des aktuellen rechtlichen Rahmens für Wasser



06

Identifizierung und Entwicklung von Strategien für Wassermanagement und effiziente Wassernutzung

08

Analyse des rechtlichen Rahmens für Abfall



09

In der Lage sein, eine Klassifizierung der Abfälle nach ihrer Herkunft vorzunehmen

07

Erwerb von detaillierten Kenntnissen über die Bewirtschaftung fester Abfälle

10

Bestimmung der energetischen Bewertung von Abfällen

05

Struktur und Inhalt

Der Studienplan dieses Universitätskurses in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen von TECH enthält die neuesten Informationen auf diesem Gebiet, so dass Geschäftsleute einen selbstgesteuerten Studienprozess durchführen können, der für ihre berufliche Entwicklung von grundlegender Bedeutung sein wird. Das akademische Programm umfasst also einen vollständigen theoretischen Inhalt, der perfekt mit den praktischen Fällen ergänzt wird, die den Studenten helfen, sich in kurzer Zeit zu spezialisieren.



“

Verstehen Sie, wie Sie am besten eine korrekte Wasser- und Abfallwirtschaft betreiben, und wenden Sie dies auf Ihre Arbeit an“

Lehrplan

Der Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen der TECH Technologischen Universität ist ein intensives Programm, das die Studenten darauf vorbereitet, Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen im Bereich des Umweltmanagements zu treffen. Der Inhalt ist darauf ausgerichtet, die Entwicklung von Managementfähigkeiten zu fördern, die eine rigorosere Entscheidungsfindung in unsicheren Umgebungen ermöglichen.

In 150 Unterrichtsstunden lernen die Studenten in Einzelarbeit eine Vielzahl praktischer Fälle kennen, die es ihnen ermöglichen, die notwendigen Fähigkeiten zu erwerben, um sich in ihrer täglichen Praxis erfolgreich zu entwickeln. Es ist also ein echtes Eintauchen in reale Geschäftssituationen.

Dieses Programm befasst sich eingehend mit verschiedenen Bereichen des Unternehmens und ist für Manager gedacht, die das Umweltmanagement aus einer strategischen, internationalen und innovativen Perspektive kennen lernen möchten.

Ein Plan, der speziell für Studenten entwickelt wurde, sich auf ihre berufliche Weiterentwicklung konzentriert und sie darauf vorbereitet, Spitzenleistungen im Bereich des Umweltmanagements zu erbringen. Ein Programm, das auf Ihre Bedürfnisse und die Ihres Unternehmens eingeht, mit innovativen Inhalten, die auf den neuesten Trends beruhen, unterstützt von der besten Lehrmethodik und einem außergewöhnlichen Lehrkörper, der Ihnen die Fähigkeiten vermittelt, kritische Situationen auf kreative und effiziente Weise zu lösen.

Es handelt sich um ein Programm, das 6 Wochen dauert und in 1 Modul aufgeteilt ist:

Modul 1

Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft



Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen vollständig online zu erwerben. Während der 6 Wochen der Spezialisierung können die Studenten jederzeit auf alle Inhalte dieses Programms zugreifen, was ihnen ermöglicht, ihre Studienzzeit selbst zu verwalten.

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

Modul 1. Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft

1.1. Wasserwirtschaft und Verschmutzung

- 1.1.1. Wasserwirtschaft
- 1.1.2. Hydrologischer Wasserkreislauf
- 1.1.3. Wasser-Diagnose
- 1.1.4. Charakterisierung von Abwässern
- 1.1.5. DWTP, WWTP und WWTP. Definition und typische Funktionsschemata

1.2. Wasserrechtlicher Rahmen

- 1.2.1. Regulierungshierarchie
- 1.2.2. Europäische Wassercharta
- 1.2.3. Umgang mit einem Sanktionsdossier

1.3. Verteilung von Nutzung und Wasserbedarf

- 1.3.1. Nachfragesteuerung
- 1.3.2. Arten der Nutzung oder Nachfrage
- 1.3.3. Dotierung, Zuteilungsquoten
- 1.3.4. Kosten für Wasser und die aus seiner Erwärmung gewonnene Energie für die Warmwasserbereitung

1.4. Maßnahmen für eine effiziente Wasserbewirtschaftung und -nutzung

- 1.4.1. „Ökologische“ Kriterien. Verbrauchsfaktor (OCF und RCF), Ökologischer Korrekturfaktor (ECF) und Effizienzniveau (EL)
- 1.4.2. Von der Resolution MAH/1603/2004 zur OGUEA
- 1.4.3. Verwaltung und Optimierung in Anlagen

1.5. Plan für nachhaltige Wasserwirtschaft (SWMP)

- 1.5.1. Der Ursprung des nachhaltigen Wasserplans. Zweck und Umfang
- 1.5.2. Parteien, die in einen SWMP einbezogen werden müssen
- 1.5.3. Organisation und Programmierung
- 1.5.4. Umsetzung des SWMP
- 1.5.5. Kontrollen und Abhilfemaßnahmen

1.6. Management von festem Abfall

- 1.6.1. Abfall und Nebenerzeugnis
- 1.6.2. Arten von Abfall
- 1.6.3. Etappen der Abfallbewirtschaftung

1.7. Abfallrechtlicher Rahmen

- 1.7.1. EU-Strategien für die Abfallwirtschaft
- 1.7.2. Nationale Strategien zur Abfallwirtschaft
- 1.7.3. Künftige Politik zur Abfallwirtschaft

1.8. Feste Siedlungs- und Industrieabfälle

- 1.8.1. Feste Siedlungsabfall-Produktion
- 1.8.2. Management-Systeme für feste Siedlungsabfälle
- 1.8.3. Charakterisierung und Klassifizierung von Industrieabfällen
- 1.8.4. Systeme zur Entsorgung von Industrieabfällen

1.9. Energierückgewinnung aus Abfall

- 1.9.1. Valorisierungsmethoden
- 1.9.2. Durchführbarkeit der Wiederherstellung
- 1.9.3. Techniken zur Wiederherstellung

1.10. Zero Waste

- 1.10.1. Null Abfall
- 1.10.2. Anforderungen und Methodik der Abfallvermeidung
- 1.10.3. Die 5R: Reject, Reduce, Reuse, Reincorporate, Reuse und Recycle



“

*Ein vollständig aktualisiertes
Programm zur Förderung
Ihrer persönlichen und
beruflichen Entwicklung“*

06 Methodik

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

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





“

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

Die TECH Wirtschaftsschule verwendet die Fallstudie, um alle Inhalte zu kontextualisieren

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

“

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt”



Dieses Programm bereitet Sie darauf vor, geschäftliche Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu meistern und Ihr Unternehmen erfolgreich zu machen.



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

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist eine intensive Spezialisierung, die von Grund auf neu geschaffen wurde, um Managern Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen auf höchstem Niveau zu bieten, sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und geschäftliche Realität berücksichtigt wird.



Sie werden durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen zu lösen"

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

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

Relearning Methodik

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

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

Unser Online-System ermöglicht es Ihnen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen. Sie können die Inhalte von jedem festen oder mobilen Gerät mit Internetanschluss abrufen.

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

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



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

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

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

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



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



Studienmaterial

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

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

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



Praxis der Managementfähigkeiten

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



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.





Fallstudien

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



Interaktive Zusammenfassungen

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

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



Prüfung und Nachprüfung

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



07

Profil unserer Studenten

Die Studenten dieses Universitätskurses in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen der TECH sind Geschäftsleute, die ihre Arbeit verbessern wollen, indem sie ihr Wissen in dem sehr gefragten und spezialisierten Bereich des Umweltmanagements aktualisieren. Aus diesem Grund verlangen sie qualitativ hochwertige Programme, die von kompetenten Fachleuten erstellt werden, um ihre Kenntnisse zu verbessern und die Schlüssel zu erhalten, die sie später in ihrer täglichen Praxis anwenden können.





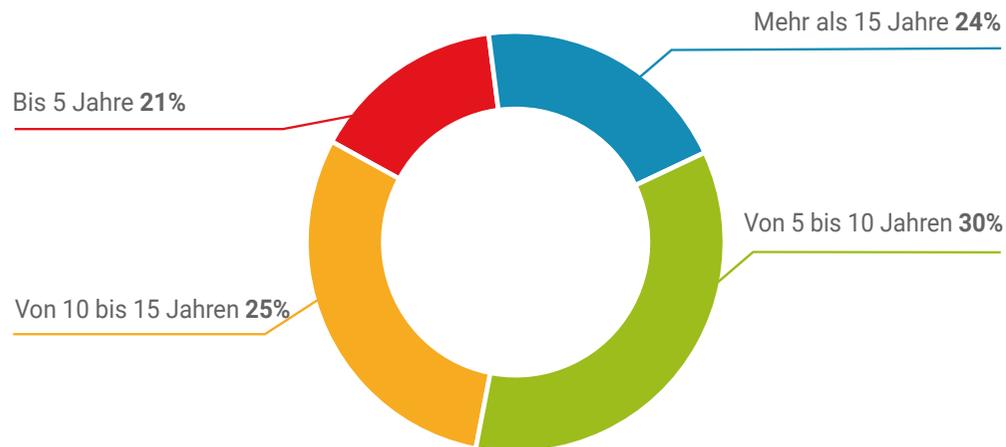
“

Wenn Sie auf der Suche nach einem besseren Job sind, sollten Sie sich die Gelegenheit nicht entgehen lassen, diesen Universitätskurs zu erwerben“

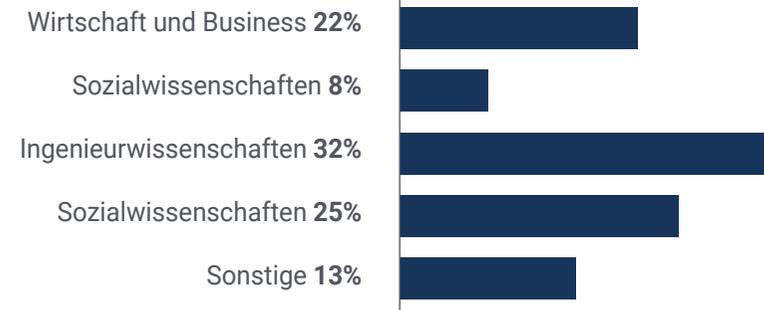
Durchschnittliches Alter

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

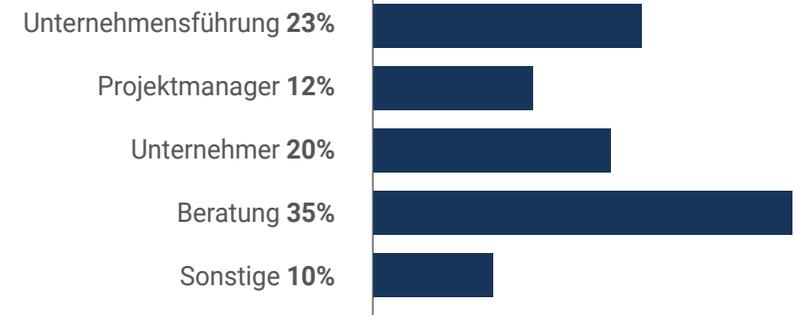
Jahre der Erfahrung



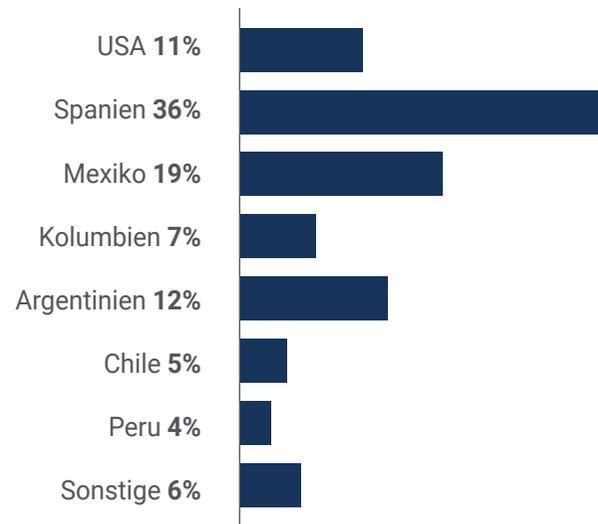
Ausbildung



Akademisches Profil



Geografische Verteilung



Pablo Menéndez

Energieberater

"Heutzutage sind Unternehmen bestrebt, möglichst nachhaltige Kriterien anzuwenden und die Auswirkungen auf die Natur durch Wasser- und Abfallverschmutzung zu minimieren. Daher war ich auf der Suche nach einer akademischen Möglichkeit, mich in diesem Bereich zu spezialisieren und die neuesten Strategien in meiner täglichen Arbeit anzuwenden. Zweifelsohne habe ich in diesem TECH-Universitätskurs alles gefunden, was ich brauchte"

08

Kursleitung

Die Dozenten dieses Universitätskurses in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen von TECH sind Fachleute mit umfassenden Kenntnissen im Bereich Umweltmanagement, die sich der Bedeutung einer kontinuierlichen Spezialisierung bewusst sind und beschlossen haben, die aktuellsten Informationen zusammenzustellen und ihre ganze Kraft darauf zu verwenden, den Studenten die beste Fortbildung zu bieten, die derzeit verfügbar ist. Ein Programm, das ihnen das notwendige Wissen vermittelt, um sich in einem hart umkämpften Sektor, in dem Fachleute mit umfassender Erfahrung und Spezialisierung gefragt sind, erfolgreich zu behaupten.



“

Die Dozenten dieses Universitätskurses haben die vollständigsten Informationen ausgewählt, um Ihnen zu helfen, Ihre Wettbewerbsfähigkeit in diesem Bereich zu verbessern“

Internationaler Gastdirektor

Mit einer außergewöhnlichen beruflichen Karriere hat Sarah Carson ihre Forschung auf die **Einhaltung von Umweltvorschriften und Nachhaltigkeit im Hochschulbereich** konzentriert. Seit mehr als drei Jahrzehnten gehört sie zum Forschungsteam der Cornell University, das sich mit der Umsetzung und Analyse der **Auswirkungen von Maßnahmen zur Pflege natürlicher Ressourcen befasst**. Aufgrund ihres Fachwissens in diesem Bereich wurde sie ausgewählt, das **Büro für Nachhaltigkeit auf dem Campus** dieser Einrichtung zu leiten.

Auf diese Weise verwaltet sie die **Stromversorgungsprojekte**, die darauf abzielen, den **CO2-Fußabdruck** der Universität zu **verringern**. Sie hat innovative Technologien entwickelt, die zum Beispiel dazu beitragen, die Temperaturen in den Bildungseinrichtungen im Winter hoch zu halten. Konkret hat sich ihr Team für die **Einführung einer erneuerbaren geothermischen Wärmequelle namens „Erdwärme“** entschieden, über deren Vorteile bereits in **mehreren Berichten** über die globalen Auswirkungen berichtet wurde.

Gleichzeitig hat sie sich aktiv an der **Energiepolitik New Yorks** in Bezug auf die Erzeugung erneuerbarer Energien beteiligt. Zu diesem Zweck hat sie an dem Freiwilligenprogramm für die **regionale Treibhausgasinitiative** im US-Bundesstaat New York mitgearbeitet. Letztere basiert auf dem **Cap-and-Trade-Modell**, das es der Universität, den lokalen Behörden und anderen Teilnehmern ermöglicht, **Gutschriften für erneuerbare Energien zu erhalten**.

Was ihr akademisches Leben betrifft, so hat Carson einen Hochschulabschluss in **Management und Politik natürlicher Ressourcen** von der North Carolina State University. Außerdem hat sie einen Hochschulabschluss in Umweltwissenschaft und -politik von der Schule für Umweltwissenschaft und Forstwirtschaft an der State University of New York.



Dr.ssa. Carson, Sarah

- Direktorin des Büros für Nachhaltigkeit an der Cornell University, New York, USA
- Leiterin des Bereichs Campus Climate Action an der Cornell University
- Spezialistin für Umweltmanagement an der Cornell University
- Umweltinformationsbeauftragte der Cornell University
- Hochschulabschluss in Management und Politik natürlicher Ressourcen von der North Carolina State University
- Hochschulabschluss in Umweltwissenschaften und -politik von der State University of New York

“

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

Leitung



Hr. Abreu Acosta, Guzmán

- ◆ Techniker im Bereich Territoriale Planung bei der Firma Verwaslung und Raumordnung der Kanarischen Inseln SA
- ◆ Hochschulabschluss in Jura
- ◆ Auditor für Risikoprävention am Arbeitsplatz, Spezialisierung auf OSHAS 18001
- ◆ Hochschulabschluss in Umweltwissenschaften Universität von Huelva
- ◆ Rechtsanwalt in eigener Anwaltskanzlei, spezialisiert auf Stadtentwicklung und Umweltrecht
- ◆ Freiberufliche Beratung, spezialisiert auf Risikoprävention am Arbeitsplatz, Qualität und Umwelt

Professoren

Hr. Espinosa, César

- ◆ Leitung des Umweltdienstes der Stadtverwaltung von Arona
- ◆ Hochschulabschluss in Jura
- ◆ IV Preis für juristische Studien Felipe González Vicent, Juristische Fakultät ULL
- ◆ Technische Leitung UNESCO Global Geopark El Hierro
- ◆ Technische Leitung des Weltbiosphärenreservats El Hierro
- ◆ Juristische Koordination der Regionalministerien für ländliche und maritime Angelegenheiten und für Umwelt der Inselregierung von El Hierro
- ◆ Technische Projektleitung

Hr. Palanco, César

- ◆ Geschäftsleitung - Management INTENSA PROMILAB
- ◆ Wirtschaftsingenieur Mechanische Intensivierung
- ◆ Technischer Wirtschaftsingenieur Spezialisiert auf industrielle Elektronik
- ◆ Bauleitung Betriebsleiter
- ◆ Techniker für Installationen und Tests
- ◆ Einkaufsleitung TOGOGAS Huelva SL
- ◆ Installationstechniker TOGOGAS Huelva SL
- ◆ Handelsdelegierter r TOGOGAS Huelva SL

Fr. Granell García, Lilia

- ◆ Management und Verwaltung von Recap Canarias Finance Hochschulabschluss in Physik
Spezialisierung in Grundlagenphysik
- ◆ Recap ibérica Financa, SL
- ◆ Technische und kaufmännische Leitung der SOTEC Gruppe
- ◆ Technische und kaufmännische Leitung SEIFERMANN
- ◆ CEO von CERCAN

Hr. Contreras Acuña, Manuel

- ◆ Vertragsforscher Abteilung: Chemie und Materialwissenschaft
- ◆ Promotion in Chemie, Fakultät für experimentelle Wissenschaften, Universität von Huelva
- ◆ Masterstudiengang in Instrumentaltechniken in der Chemie, Fakultät für experimentelle Wissenschaften, Universität von Huelva
- ◆ Dreifacher Masterstudiengang in Risikoprävention am Arbeitsplatz, Qualitäts- und Umweltmanagement
- ◆ Interim-Vertretungsprofessor Abteilung: Chemie und Materialwissenschaft

Hr. Toscano, Manuel

- ◆ Technischer Ingenieur für Bergbaubohrungen und Prospektion
- ◆ Hochschulabschluss in Geowissenschaften an der Universität von Granada
- ◆ Technischer Ingenieur für Energieressourcen, Brennstoffe und Explosivstoffe
- ◆ Hochschulabschluss in Bergbauausbeutung an der Universität von Huelva
- ◆ Autor und/oder Mitautor von mehr als neunzig Beiträgen auf nationaler und internationaler Ebene
- ◆ Nationale und internationale Projekte, die von der andalusischen Regionalregierung, der spanischen Regierung und der Europäischen Union finanziert werden

Hr. Bueno Márquez, Pedro

- ◆ Techniker der Generaldirektion für Berufsbildung, Regionales Ministerium für Bildung und Sport
- ◆ Chemieingenieurwesen, Universität von Huelva
- ◆ Aufbaustudium in Management und Entwicklung erneuerbarer Energien, Katholische Universität von Avila
- ◆ Technischer Professor für Berufsausbildung Ministerium für Bildung und Sport
- ◆ Techniker der Andalusischen Energieagentur
- ◆ Projektingenieur Aldesa Ingeniería Y Servicios
- ◆ Projektingenieur Andalusische Forschungsgruppe (Grande SL)



Die führenden Fachleute auf diesem Gebiet haben sich zusammengeschlossen, um Ihnen das vollständigste Wissen auf diesem Gebiet zu vermitteln, damit Sie sich mit absoluter Erfolgsgarantie fortbilden können“

09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Die TECH Technologische Universität bietet ihren Studenten diesen Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen an, mit dem sie ihre Weiterbildung verbessern und einen radikalen Wandel in ihrer Karriere vollziehen können. Am Ende dieses Programms werden die Studenten also besser qualifiziert sein, um in diesen Transformationsprozessen von Unternehmen zu arbeiten, die sich an neue Umweltveränderungen anpassen wollen, was ihnen erhebliche Vorteile bringt und die Umweltverschmutzung reduziert.





“

*Dieser TECH-Studiengang
wird Ihnen helfen, Ihre Karriere
in kurzer Zeit umzukrempeln“*

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

Dieser Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen der TECH Technologischen Universität ist ein intensives und sehr wertvolles Programm, das die beruflichen Fähigkeiten der Studenten in einem Bereich mit weitreichenden Kompetenzen verbessert. Es ist zweifellos eine einmalige Gelegenheit, sich beruflich, aber auch persönlich zu verbessern, denn es bedeutet Anstrengung und Hingabe.

Studenten, die sich selbst verbessern, eine positive Veränderung auf professioneller Ebene herbeiführen und sich mit den Besten austauschen möchten, werden bei TECH ihren Platz finden.

Stellen Sie sich mit dem Erwerb dieses Universitätskurses auf die höchsten Standards der Professionalität in diesem Bereich ein.

Die meisten Studenten dieses Universitätskurses erreichen in kurzer Zeit eine berufliche Verbesserung.

Zeit für Veränderungen



Art der Änderung



Verbesserung der Gehälter

Der Abschluss dieses Programms führt zu einer Gehaltserhöhung von mehr als **25%** für unsere Auszubildenden.



10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Dieses TECH-Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen ist unerlässlich, um die Arbeit in Unternehmen an die Bedürfnisse des aktuellen Marktes anzupassen. Auf diese Weise wird der Student in der Lage sein, präzise Strategien anzuwenden, um mögliche Umweltverschmutzungen, die durch Produktionsprozesse verursacht werden können, zu reduzieren. Zweifellos ein Programm, das für die Verbesserung der Weiterbildung von Geschäftsleuten unerlässlich ist.





“

Dieses Programm vermittelt Ihnen die wichtigsten Strategien, die Sie in Ihrem Unternehmen anwenden können, um die Umweltverschmutzung zu reduzieren"

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

01

Wachsendes Talent und intellektuelles Kapital

Die Fachkraft bringt neue Konzepte, Strategien und Perspektiven in das Unternehmen ein, die relevante Veränderungen in der Organisation 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 Führungskraft und eröffnet neue Wege für die berufliche Entwicklung innerhalb des Unternehmens.

03

Aufbau von Akteuren des Wandels

Der Student wird in der Lage sein, in Zeiten der Ungewissheit und der Krise Entscheidungen zu treffen und der Organisation zu helfen, Hindernisse zu überwinden.

04

Verbesserte Möglichkeiten zur internationalen Expansion

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



05

Entwicklung Ihrer eigenen Projekte

Die Fachkräfte können an einem realen Projekt arbeiten oder neue Projekte im Bereich FuE oder Geschäftsentwicklung ihres Unternehmens entwickeln.

06

Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit

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

11

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen garantiert neben der strengsten und aktuellsten Ausbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.





“

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

Dieser **Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft 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 Technologischen Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätskurs in Umweltverschmutzung, Wasser- und Abfallwirtschaft in Organisationen**

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

Umweltverschmutzung,
Wasser- und Abfallwirtschaft
in Organisationen

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

Universitätskurs

Umweltverschmutzung,
Wasser- und Abfallwirtschaft
in Organisationen

