

Universitätskurs

Technologie Metallischer Baustoffe



Universitätskurs Technologie Metallischer Baustoffe

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

Internetzugang: <http://www.techtitute.com/de/ingenieurwissenschaften/universitatskurs/technologie-metallischer-baustoffe>

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 20

06

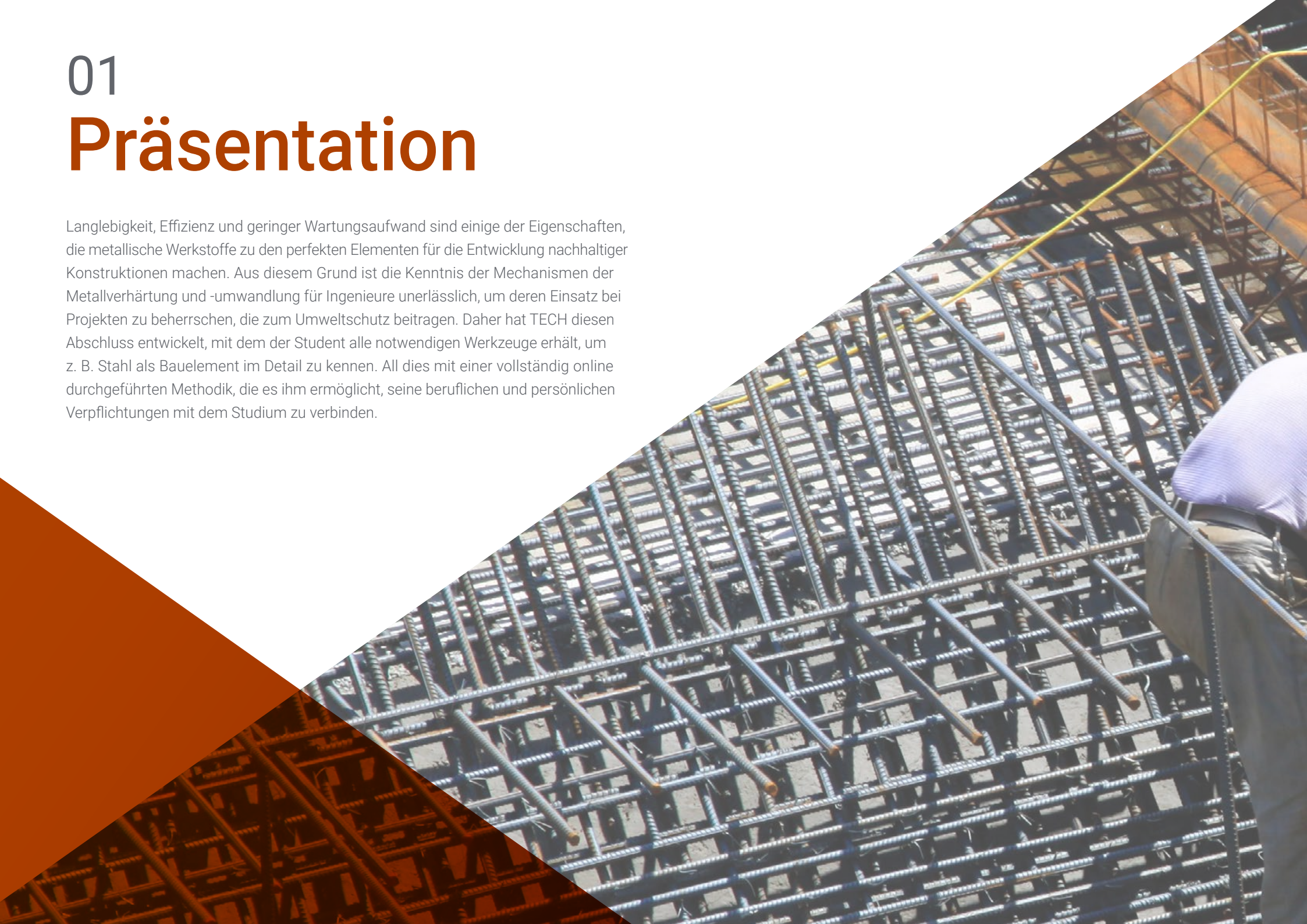
Qualifizierung

Seite 28

01

Präsentation

Langlebigkeit, Effizienz und geringer Wartungsaufwand sind einige der Eigenschaften, die metallische Werkstoffe zu den perfekten Elementen für die Entwicklung nachhaltiger Konstruktionen machen. Aus diesem Grund ist die Kenntnis der Mechanismen der Metallverhärtung und -umwandlung für Ingenieure unerlässlich, um deren Einsatz bei Projekten zu beherrschen, die zum Umweltschutz beitragen. Daher hat TECH diesen Abschluss entwickelt, mit dem der Student alle notwendigen Werkzeuge erhält, um z. B. Stahl als Bauelement im Detail zu kennen. All dies mit einer vollständig online durchgeführten Methodik, die es ihm ermöglicht, seine beruflichen und persönlichen Verpflichtungen mit dem Studium zu verbinden.



“

Beherrschen Sie die Mechanismen der Metallhärtung und -umwandlung und entwickelt innovative und nachhaltige Projekte. Alles dank dieses Universitätskurses"

Das beharrliche Streben der Gesellschaft nach nachhaltigem Fortschritt führt zu erheblichen Veränderungen in allen Arbeitsbereichen, nicht zuletzt im Ingenieurwesen. Die Suche nach umweltfreundlicheren und haltbareren Materialien hat viele Ingenieure dazu veranlasst, mit Komponenten wie Metall zu arbeiten. Aus diesem Grund suchen immer mehr Unternehmen nach spezialisierten Fachkräften, die diese Materie perfekt beherrschen.

Deshalb hat TECH einen Studiengang eingerichtet, der darauf abzielt, die Karriere derjenigen Studenten zu fördern, die ihre Kenntnisse über die verschiedenen Arten von metallischen Werkstoffen vertiefen möchten, und ihnen durch ein von Experten entwickeltes Programm innovative Werkzeuge an die Hand zu geben. Hierbei handelt es sich um eine Gelegenheit, diese Arten von Elementen und ihre Vorschriften aus einer globalen Perspektive zu analysieren und kennenzulernen.

Während der Weiterbildung lernt der Ingenieur daher mehr über Stahlsorten wie Cortenstahl, Edelstahl oder Kohlenstoffstahl. Außerdem wird er sich mit der Herstellung, Verarbeitung und Formgebung von Eisen- und Nichteisenlegierungen sowie warmgewalzten Produkten befassen. Außerdem lernt er im Detail die vereinfachten Spannungs-Dehnungs-Diagramme sowie die E-Diagramme als mechanische Eigenschaften von Stahl kennen. Zudem werden die Schweißarten behandelt und andere metallische Elemente wie Aluminium, Kupfer, Titan und Magnesium betrachtet. Ein breites Spektrum an Kompetenzen wird auf einer virtuellen Plattform präsentiert, die 24 Stunden am Tag zugänglich ist.

Anhand von interaktiven Texten, Fallstudien, Multimedia- und Motivationsvideos sowie simulierten Szenarien erwirbt der Teilnehmer die Fähigkeiten auf progressive und flexible Weise. Außerdem benötigt er dank des Online-Formats nur ein elektronisches Gerät mit Internetanschluss, um seine Karriere voranzutreiben. Eine zeitgemäße Modalität mit allen Garantien für eine Spezialisierung in einem Sektor, der ständig wächst.

Dieser **Universitätskurs in Technologie Metallischer Baustoffe** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für die Technologie metallischer Baustoffe vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- ♦ Praktische Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens genutzt werden kann
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Alles, was Sie brauchen, ist ein elektronisches Gerät mit Internetanschluss, mit dem Sie lernen können, wann und wo immer Sie wollen"



Erfahren Sie mehr über die neuen Techniken zur Herstellung und Formung von metallischen Werkstoffen und werden Sie der Experte, den die Unternehmen suchen"

Erfahren Sie, wie man Gebäude entwickelt, die die Umwelt schützen und zu einer nachhaltigen Zukunft beitragen. Seien Sie Teil des Wandels.

Bringen Sie Ihre Karriere einen Schritt weiter und spezialisieren Sie sich auf die Verarbeitung von Stahl, Aluminium, Kupfer, Titan oder Magnesium.

Das Dozententeam des Programms besteht aus Fachkräften aus der Branche, die ihre Erfahrungen aus ihrer Arbeit in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Spezialisten von führenden Gesellschaften und renommierten Universitäten.

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

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



02 Ziele

Die Konzeption dieses Programms ermöglicht es den Studenten, sich die notwendigen Fähigkeiten anzueignen, um ihre Kenntnisse in diesem Beruf zu aktualisieren, nachdem sie sich mit den Schlüsselfaktoren für den Einsatz von Technologien in den verschiedenen metallischen Baustoffen befasst haben. So werden sie darauf vorbereitet, die Produktion der Elemente einer Baustelle zu verwalten und eine korrekte Abfallverwertung durchzuführen. Ferner lernen sie die Biegeleistung der verschiedenen Teile und ihre Vorschriften im Detail kennen, so dass sie für alle anfallenden Aufgaben gewappnet sind.





“

Geben Sie Ihrer Karriere den nötigen Auftrieb und lernen Sie die Eigenschaften und das Verhalten von Nichteisen-Metallegierungen im Detail kennen"



Allgemeine Ziele

- ♦ Durchführen einer umfassenden Analyse der verschiedenen Arten von Baumaterialien
- ♦ Vertiefen in die Charakterisierungstechniken für verschiedene Baustoffe
- ♦ Identifizieren neuer Technologien für die Werkstofftechnik
- ♦ Durchführen einer korrekten Abfallverwertung
- ♦ Umsetzen von technischem Management der Qualität und Produktion von Materialien für die Baustelle
- ♦ Anwenden neuer Techniken bei der Herstellung von Baumaterialien, die umweltfreundlicher sind
- ♦ Innovieren und Erweitern der Kenntnisse über neue Trends und Materialien im Bauwesen





Spezifische Ziele

- ◆ Untersuchen der verschiedenen metallischen Werkstoffe und ihrer Typologien
- ◆ Analysieren des Biegeverhaltens von Stahl und seiner Normen
- ◆ Detailliertes Kennen der Eigenschaften und des herausragenden Verhaltens von Stahl als Baumaterial



Erweitern Sie Ihr Wissen über neue Trends bei Fundamentkomponenten mit diesem umfassenden Programm"

03

Kursleitung

Um den Studenten die aktuellsten Inhalte auf dem akademischen Markt anbieten zu können, hat TECH sorgfältig eine Gruppe von Experten mit nachgewiesener Erfolgsbilanz ausgewählt. Während des gesamten Studiums vermitteln sie dem Teilnehmer eine globale Perspektive auf die Verwendung von metallischen Werkstoffen in Gebäuden als Beitrag zur Entwicklung einer grüneren Zukunft. So erhält der Student alle notwendigen Instrumente für die Ausübung seiner beruflichen Tätigkeit.



“

Ein Expertenteam mit einem renommierten beruflichen Hintergrund wird Sie auf Ihrem Weg zum beruflichen Erfolg begleiten"

Leitung



Dr. Miñano Belmonte, Isabel de la Paz

- ♦ Forscherin der Gruppe für fortgeschrittene Bauwissenschaft und -technologie
- ♦ Promotion in Architekturwissenschaften an der Polytechnischen Universität von Cartagena
- ♦ Masterstudiengang in Bauwesen mit Spezialisierung auf Technologie an der Polytechnischen Universität von Valencia
- ♦ Bauingenieurin an der Universität Camilo José Cela

Professoren

Dr. Benito Saorín, Francisco Javier

- ♦ Technischer Architekt in der Funktion des fakultativen Managements und Koordinator für Gesundheit und Sicherheit
- ♦ Kommunaltechniker im Rathaus von Ricote, Murcia
- ♦ Spezialist für FuEul im Bereich Baumaterialien und -arbeiten
- ♦ Forscher und Mitglied der Gruppe für Fortgeschrittene Konstruktionswissenschaft und -technologie der Polytechnischen Universität von Cartagena
- ♦ Rezensent von Zeitschriften, die in JCR indexiert sind
- ♦ Promotion in Architektur, Bauwesen, Stadtplanung und Landschaftsarchitektur an der Polytechnischen Universität von Valencia
- ♦ Masterstudiengang in Bauwesen mit Spezialisierung in Technologie an der Polytechnischen Universität Valencia

Hr. Del Pozo Martín, Jorge

- ♦ Bauingenieur, spezialisiert auf die Bewertung und Überwachung von FuE-Projekten
- ♦ Technischer Bewerter und Projektprüfer im Spanischen Ministerium für Wissenschaft und Innovation
- ♦ Technischer Direktor von Bovis Lend Lease
- ♦ Produktionsleiter bei Dragados
- ♦ Beauftragter für Bauarbeiten bei PACADAR
- ♦ Masterstudiengang in Bauingenieurwesen an der Universität von Kantabrien
- ♦ Hochschulabschluss in Betriebswirtschaftslehre an der Nationalen Fernuniversität
- ♦ Bauingenieur an der Universität von Kantabrien

Hr. Rodríguez López, Carlos Luis

- ♦ Leitung des Bereichs Materialien im Zentrum für Bautechnologie der Region Murcia
- ♦ Koordinator des Bereichs Nachhaltiges Bauen und Klimawandel bei CTCON
- ♦ Techniker in der Projektabteilung von PM Arquitectura y Gestión SL
- ♦ Bauingenieur der Polytechnischen Universität von Cartagena
- ♦ Promotion in Bauingenieurwesen mit Spezialisierung auf Baumaterialien und nachhaltiges Bauen
- ♦ Promotion an der Universität von Alicante
- ♦ Spezialisiert auf die Entwicklung neuer Materialien und Bauprodukte sowie auf die Analyse von Baupathologien
- ♦ Masterstudiengang in Material-, Wasser- und Landtechnik: Nachhaltiges Bauen an der Universität Alicante
- ♦ Artikel auf internationalen Kongressen und in Fachzeitschriften mit hohem Impact-Index zu verschiedenen Bereichen der Baumaterialien

Dr. Muñoz Sánchez, María Belén

- ♦ Beraterin für Baustoffinnovation und Nachhaltigkeit
- ♦ Forscherin in Polymeren bei POLYMAT
- ♦ Promotion in Werkstofftechnik und Nachhaltigen Verfahren an der Universität des Baskenlandes
- ♦ Hochschulabschluss in Chemieingenieurwesen an der Universität von Extremadura
- ♦ Masterstudiengang in Forschung mit Spezialisierung auf Chemie von der Universität von Extremadura
- ♦ Umfassende Erfahrung in FuEul im Bereich Materialien und Abfallverwertung zur Entwicklung innovativer Baumaterialien
- ♦ Mitverfasserin wissenschaftlicher Artikel, die in internationalen Fachzeitschriften veröffentlicht wurden
- ♦ Referentin auf internationalen Konferenzen zu erneuerbaren Energien und im Umweltsektor



Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Fortbildungserfahrung, die Ihre berufliche Entwicklung fördert"

04

Struktur und Inhalt

Der Lehrplan dieses Studiengangs wurde unter Berücksichtigung der neuesten Fortschritte bei der Herstellung von metallischen Werkstoffen entworfen, um nachhaltige Konstruktionen zu entwickeln, die zum Schutz der Umwelt beitragen. Auf diese Weise wurde ein Studienplan erstellt, dessen Module eine breite Perspektive des Sektors bieten und alle Funktionen umfassen, die für die Nutzung und Umwandlung eines jeden Elements dieser Merkmale erforderlich sind. Dank der *Relearning*-Methode erwirbt der Student sein Wissen schrittweise und mit völliger Flexibilität, wobei die wichtigsten Konzepte während des gesamten Lernprozesses wiederholt werden. Eine einzigartige Gelegenheit, sich beruflich weiterzuentwickeln und neue berufliche Herausforderungen anzunehmen.



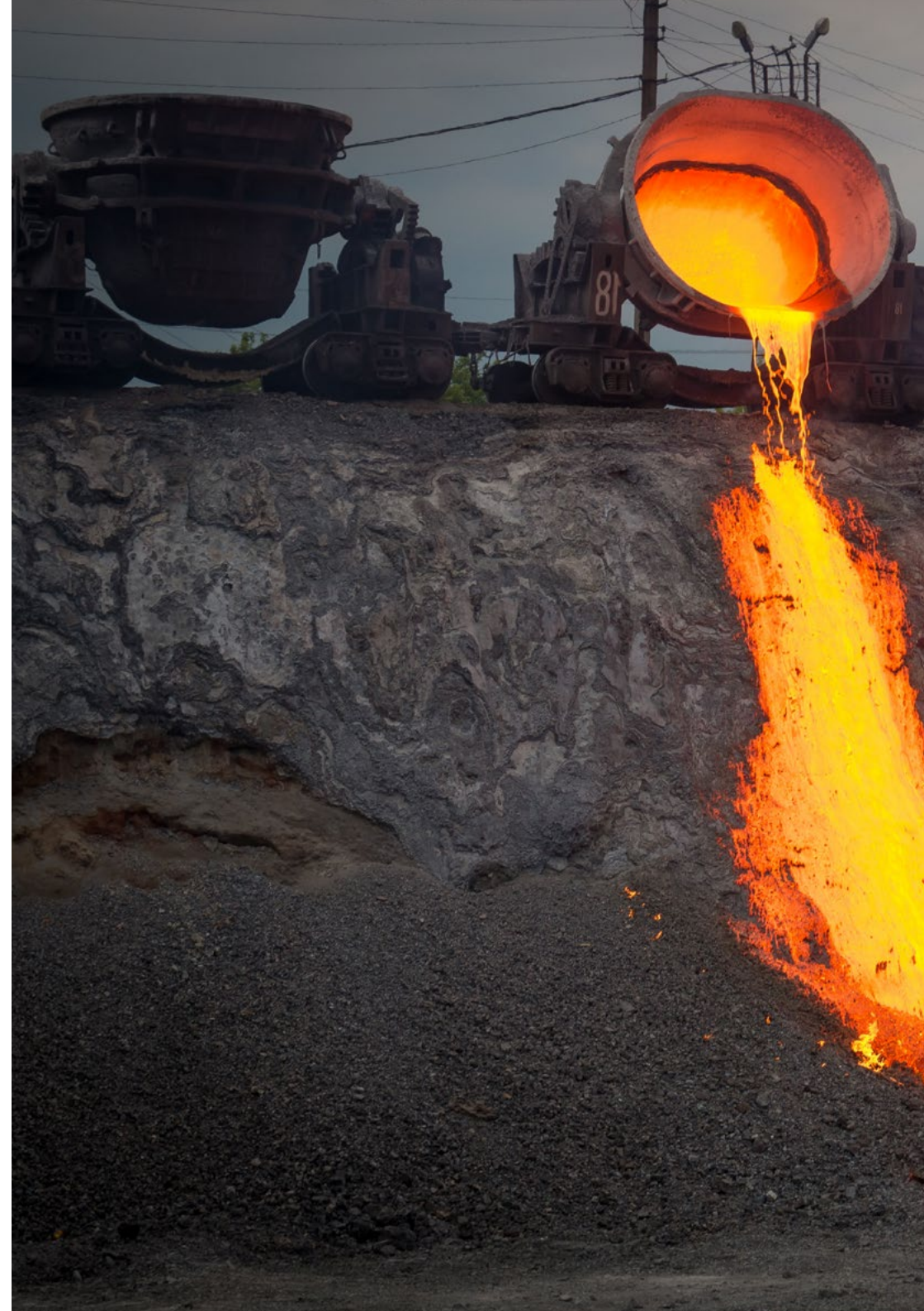


“

Qualitativ hochwertige Inhalte, die alle Aspekte behandeln, die Sie für Ihren Lernerfolg benötigen"

Modul 1. Metallische Werkstoffe

- 1.1. Metallische Werkstoffe: Arten und Legierungen
 - 1.1.1. Metalle
 - 1.1.2. Eisenhaltige Legierungen
 - 1.1.3. Nichteisen-Legierungen
- 1.2. Eisenmetall-Legierungen
 - 1.2.1. Herstellung
 - 1.2.2. Behandlungen
 - 1.2.3. Formgebung und Typen
- 1.3. Legierungen aus Eisenmetallen. Stahl und Gusseisen
 - 1.3.1. Cortenstahl
 - 1.3.2. Rostfreier Stahl
 - 1.3.3. Kohlenstoffstahl
 - 1.3.4. Gießereien
- 1.4. Legierungen aus Eisenmetallen. Stahlerzeugnisse
 - 1.4.1. Warmgewalzte Produkte
 - 1.4.2. Ausländische Profile
 - 1.4.3. Kaltgeformte Profile
 - 1.4.4. Andere im Stahlbau verwendete Produkte
- 1.5. Legierungen von Eisenmetallen Mechanische , Eigenschaften von Stahl
 - 1.5.1. Spannungs-Dehnungs-Diagramm
 - 1.5.2. Vereinfachte E-Diagramme
 - 1.5.3. Be- und Entladevorgang
- 1.6. Geschweißte Verbindungen
 - 1.6.1. Schneidverfahren
 - 1.6.2. Arten von Schweißverbindungen
 - 1.6.3. Elektrisches Lichtbogenschweißen
 - 1.6.4. Kehlnahtschweißen
- 1.7. Nichteisen-Metalllegierungen. Aluminium und seine Legierungen
 - 1.7.1. Eigenschaften von Aluminium und seinen Legierungen
 - 1.7.2. Wärmebehandlungen und Härtungsmechanismen
 - 1.7.3. Benennung und Normung von Aluminiumlegierungen
 - 1.7.4. Aluminiumlegierungen zum Schmieden und Gießen





- 1.8. Nichteisen-Metalllegierungen. Kupfer und seine Legierungen
 - 1.8.1. Reines Kupfer
 - 1.8.2. Klassifizierung, Eigenschaften und Anwendungen
 - 1.8.3. Messing, Bronze, Cupro-Aluminium, Cupro-Silicide und Cupro-Nickel
 - 1.8.4. Alpakas
- 1.9. Nichteisen-Metalllegierungen. Titan und seine Legierungen
 - 1.9.1. Merkmale und Eigenschaften von handelsüblichem Reintitan
 - 1.9.2. Häufig verwendete Titanlegierungen
 - 1.9.3. Wärmebehandlungen von Titan und Titanlegierungen
- 1.10. Nichteisen-Metalllegierungen. Leichtmetalllegierungen und Superlegierungen
 - 1.10.1. Magnesium und seine Legierungen. Superlegierungen
 - 1.10.2. Eigenschaften und Anwendungen
 - 1.10.3. Superlegierungen auf Nickel-, Kobalt- und Eisenbasis



Mit der Relearning-Methode können Sie das Tempo Ihres Studiums an Ihr Leben anpassen. Flexibilität und Fortschritt, die Schlüssel zum Erfolg"

05 Methodik

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

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





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

Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

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

“

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



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



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

Eine innovative und andersartige Lernmethode

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

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

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

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

Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

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

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

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

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



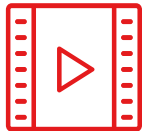
In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen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

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

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

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

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



Studienmaterial

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

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



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

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



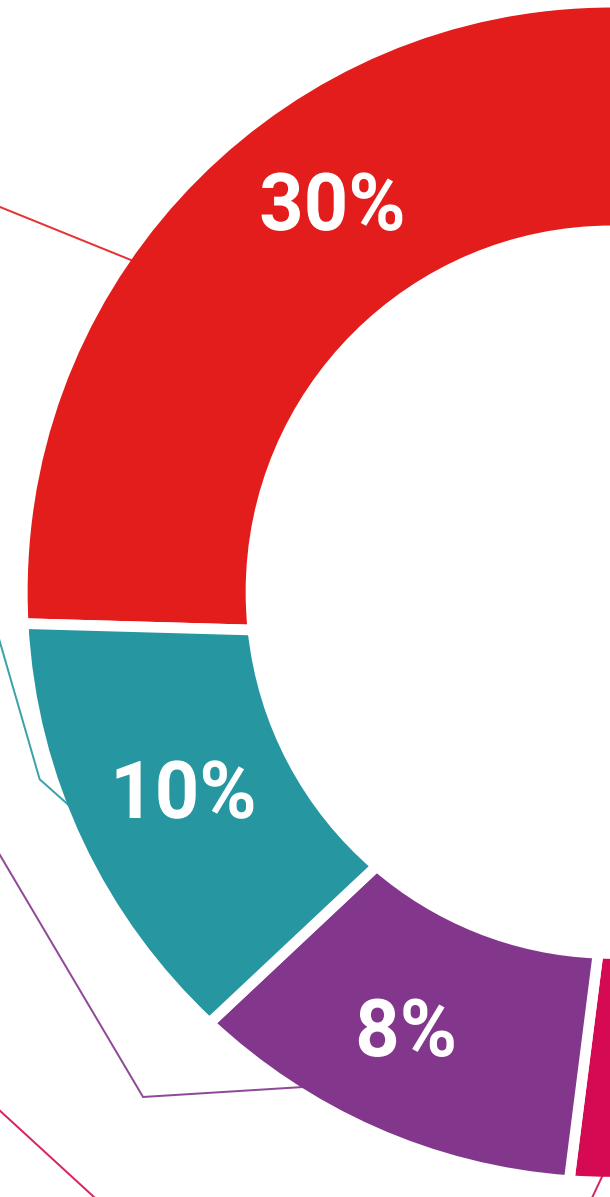
Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

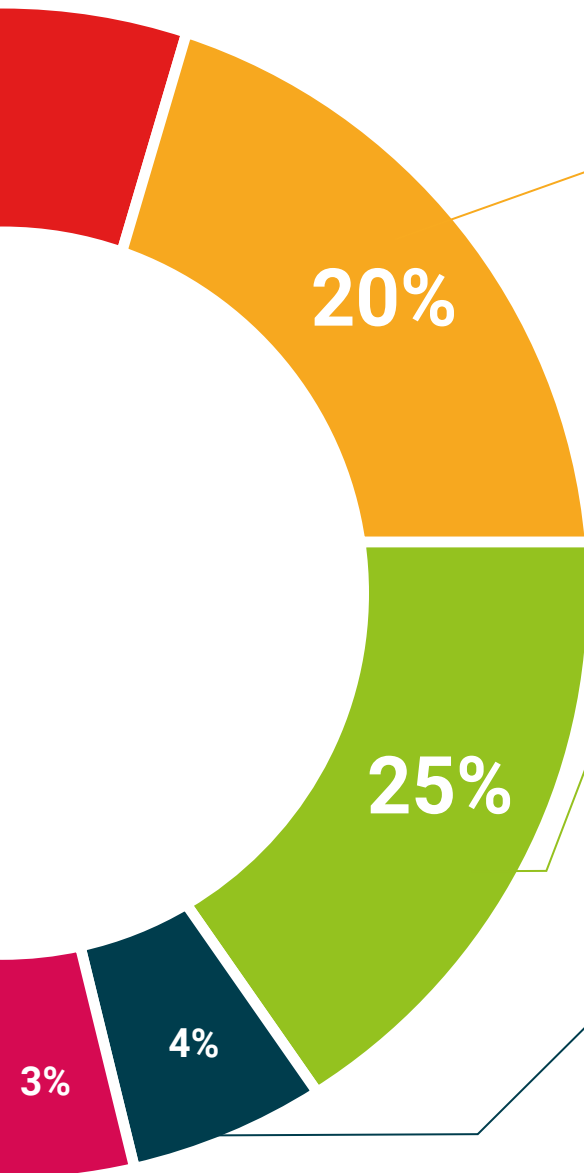
Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein Spezialist im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



Weitere Lektüren

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



**Case Studies**

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

**Interaktive Zusammenfassungen**

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

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

**Testing & Retesting**

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



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Technologie Metallischer Baustoffe 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 Technologie Metallischer Baustoffe** 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 Technologie Metallischer Baustoffe**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 Std.**



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



Universitätskurs Technologie Metallischer Baustoffe

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

Universitätskurs

Technologie Metallischer Baustoffe

