

Universitätskurs

Website-Engineering und Web-Architektur



Universitätskurs Website-Engineering und Web-Architektur

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

Internetzugang: www.techtute.com/de/ingenieurwissenschaften/universitatskurs/website-engineering-web-architektur

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

Webseiten bestehen aus einer unsichtbaren Struktur, die jedoch das Rückgrat für alles ist, was dem Endnutzer zur Verfügung steht: Text, Bilder, Hyperlinks und viele andere Elemente, die beim Aufbau von Webseiten verwendet werden. Um diesen Rahmen zu verstehen, zu analysieren und zu schaffen, werden professionelle Web-Architekten und Ingenieure benötigt, um das Internet der Gegenwart und der Zukunft zu gestalten. Dieser Universitätskurs bietet Ihnen das nötige Rüstzeug, um ein Spezialist auf diesem Gebiet zu werden, so dass Sie eine wertvolle Fachkraft werden können.



Der Durchschnittsnutzer ist sich der gesamten Struktur, die mit der Erstellung von Webseiten verbunden ist, nicht bewusst. Doch was sich hinter all dem verbirgt, was beim Surfen im Internet zu sehen ist, ist viel komplexer als es auf den ersten Blick scheint. Manchmal ist es sogar für einige Webentwicklungsprofis schwierig, den gesamten Code der verschiedenen Seiten, die besucht werden können, zu erfassen.

Aus diesem Grund werden spezielle Fachleute benötigt, die diesen Rahmen aufbauen und analysieren können, wobei der Schwerpunkt auf der Benutzererfahrung (UX), der Optimierung des Codes und der Webressourcen sowie der Anwendung von SEO liegt; Elemente, die heutzutage bei der Einführung einer Webseite im Internet aufgrund der großen Bedeutung der Suchmaschinen so wichtig sind.

Dieser Universitätskurs wurde von den besten Lehrkräften entwickelt, echten Spezialisten in den Bereichen Website-Engineering und Web-Architektur, die das Gebiet aus erster Hand kennen und den Studenten ihr Wissen auf praktische und direkte Weise und dank der innovativen Lehrmethodik von TECH vermitteln werden.

Dieser **Universitätskurs in Website-Engineering und Web-Architektur** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- ◆ Sein Inhalt konzentriert sich auf das Verständnis von Website-Engineering und Web-Architektur
- ◆ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Website-Engineering und Web-Architektur vorgestellt werden
- ◆ Er enthält praktische Übungen in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann um das Lernen zu verbessern
- ◆ Seine innovative Methodik, die dem Studenten die bestmögliche Erfahrung bietet
- ◆ Die ständige Unterstützung durch die Dozenten, die den Studenten während des gesamten Prozesses begleiten
- ◆ Die Verfügbarkeit des Zugriffs auf die Inhalte von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Verbessern Sie Ihre Kenntnisse in Website-Engineering und Web-Architektur mit diesem umfassenden Programm von TECH"

“

Fähigkeiten in den Bereichen Website-Engineering und Web-Architektur sind bei Kunden und Arbeitgebern zunehmend gefragt“

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

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

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

Eine Fachkraft ohne Spezialisierung ist auf dem Arbeitsmarkt weniger attraktiv: Lassen Sie sich diese Chance nicht entgehen.

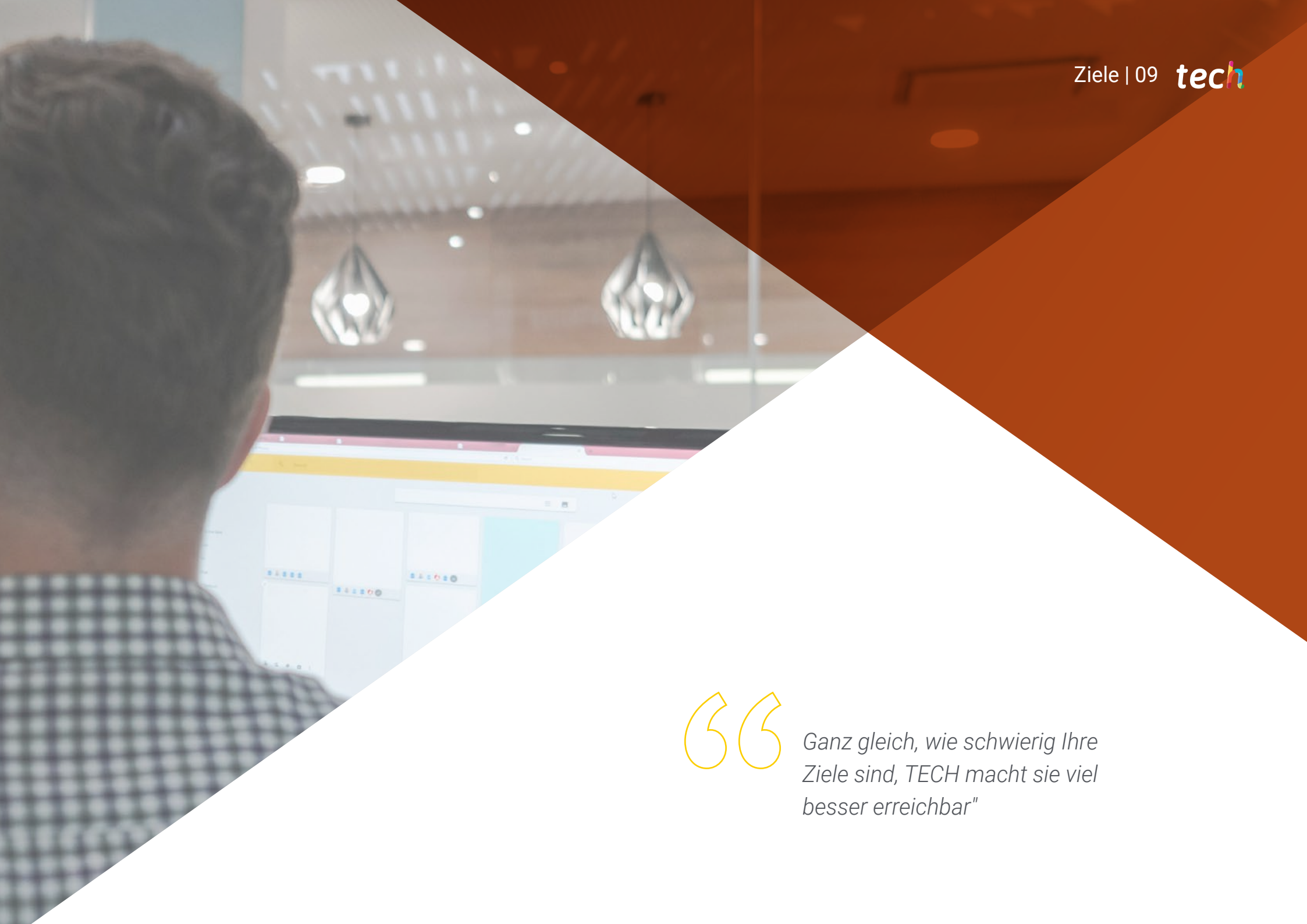
Lernen Sie die Codestruktur hinter jeder Webseite kennen und werden Sie zum Experten.



02 Ziele

Dieser Universitätskurs bietet einen dynamischen und attraktiven Weg, alles über Website-Engineering und Web-Architektur zu lernen. Er bietet ein attraktives Programm, das von den besten Fachleuten entworfen wurde, die den Studenten helfen werden, alle ihre kurz- und langfristigen Ziele zu erreichen. Daher wurde dieses Programm, das sich an Ingenieure und andere Fachleute im Bereich der Webentwicklung richtet, als intensive Spezialisierung konzipiert, die den Unterschied zu anderen Arbeitnehmern in diesem Sektor ausmacht.





“

Ganz gleich, wie schwierig Ihre Ziele sind, TECH macht sie viel besser erreichbar"

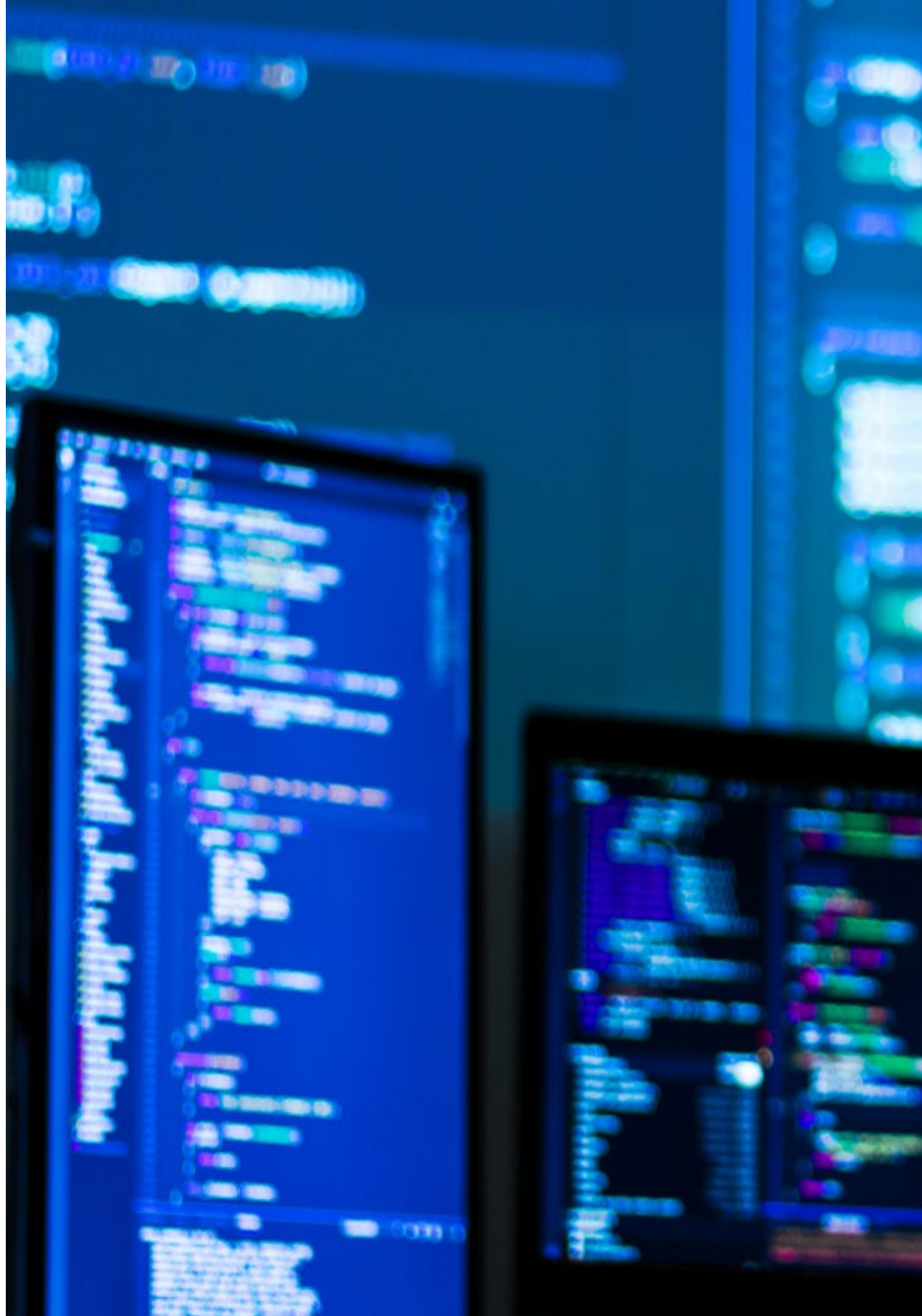


Allgemeine Ziele

- ◆ Untersuchen der Web-Architektur mit Schwerpunkt auf der Web- und Anwendungsentwicklung
- ◆ Generieren von Fachwissen über die Erstellung der Web-Architektur und ihre Bedeutung für den Erfolg des Projekts
- ◆ Analysieren der Arten und Phasen der Web-Architektur, ihrer Vorteile und Anwendungen
- ◆ Herstellen der Beziehung zwischen der Web-Architektur und den anderen Phasen des Web-Entwicklungsprozesses und von SEO



*TECH gibt Ihnen die besten
Werkzeuge zur Erstellung und Analyse
der Web-Architektur an die Hand"*





Spezifische Ziele

- ◆ Bestimmen des Ursprungs der Web-Architektur und ihrer Rolle in der Web-Entwicklung
- ◆ Untersuchen der drei Säulen der Web-Architektur, um die Bedeutung der einzelnen Säulen bei der Gestaltung und Erstellung von Web-Projekten zu erkennen
- ◆ Entwickeln der verschiedenen Arten von Web-Architekturen, ihrer Vorteile und ihres Zusammenspiels
- ◆ Bewerten der Phasen, aus denen sich die Web-Architektur zusammensetzt, sowie der Zusammenhänge zwischen ihnen und ihrer Entwicklung
- ◆ Optimieren des Verhältnisses zwischen Web-Architektur und Benutzererfahrung sowie des Verhältnisses zwischen Web-Architektur und SEO
- ◆ Analysieren der Organisation der Navigation und des Inhalts vor der Modellierungsphase

03

Kursleitung

Dieser Universitätskurs verfügt über ein hochqualifiziertes Dozententeam, das den Studenten nicht nur eine großartige Lernerfahrung, sondern auch die bestmöglichen Inhalte im Bereich der Web-Architektur bietet, die immer mit dem Ingenieurwesen verbunden ist.





“

Die besten Experten warten mit dem umfangreichsten Wissen auf Sie, entscheiden Sie sich für eine Fortbildung bei TECH”

Leitung



Hr. Gris Ramos, Alejandro

- ◆ Direktor von Persatrace, einer Agentur für Webentwicklung und digitales Marketing
- ◆ Direktor des Talentclubs
- ◆ Computer-Ingenieur bei UNED
- ◆ Masterstudiengang in Digital Teaching and Learning Tech Education
- ◆ Masterstudiengang in Hochbegabung und Integrative Bildung
- ◆ Manager für Geschäftsentwicklung bei Alenda Golf
- ◆ Leiter der Abteilung für Webanwendungstechnik bei Brilogic
- ◆ Webprogrammierer bei der Ibergest-Gruppe
- ◆ Software-/Webprogrammierer bei Reebok Spanien

Professoren

Hr. Méndez Martínez, Brandon

- ◆ Web-Design und -Entwicklung, HIADIS
- ◆ Hochschulabschluss in Multimedia Engineering an der Universität von Alicante
- ◆ Verarbeitung natürlicher Sprache (NLP), GPLSI (Universität von Alicante)
- ◆ Masterstudiengang in Web Services und Anwendungsentwicklung an der Universität von Alicante
- ◆ "Analyse von Gamification-Techniken zum Erlernen komplexer Themen durch kollaborative Anwendungen", Bulletin des Technischen Ausschusses für Lerntechnologie
- ◆ "Gramma: eine Webanwendung zum Lernen und Erzeugen kreativer Sprache", INTED Proceedings
- ◆ Forschung im Bereich der Menschlichen Sprachtechnologien (HLT), GPLSI (Universität von Alicante)

Hr. Vicente Miralles, David

- ◆ (CSO) Leiter für Expansionsstrategien bei ICU Medical Technologies
- ◆ (CEO) Geschäftsführender Direktor/Mitgründer bei CE Informática
- ◆ Lehrer/Ausbilder in privaten Einrichtungen
- ◆ Hochschulabschluss in Technischer Informatik an der Universität Miguel Hernández von Elche
- ◆ Entwicklungsingenieur bei Computer Elche
- ◆ (COO) Betriebsleiter bei VinoTrade

Hr. Del Moral García, Fransisco José

- ◆ Hochschulabschluss in Telekommunikationstechnik an der Universität von Granada
- ◆ Spezialist für Telekommunikationssysteme
- ◆ Masterstudiengang in Computersicherheit, Internationale Universität von La Rioja
- ◆ Cyber Security Analyst bei Roca Sanitario
- ◆ Information Security Analyst bei Allianz Technology
- ◆ IT Security Airbus Defence and Space bei Clover Technologies
- ◆ Solutions Assistant bei EVERIS

Hr. Boix Tremiño, Jorge

- ◆ Gründer von HostingTG, einem Unternehmen für professionelle Webhostingdienste
- ◆ Gründung von GrupoTG, einem Unternehmen für digitales Marketing und Web-Design
- ◆ Mitgründung von TiendaWebOnline, einem Unternehmen für die Erstellung digitaler Dropshipping-Geschäfte
- ◆ Nortempo, Ausbilder im Bereich Programmierung und Marketingstrategien
- ◆ Grafikdesigner bei Intergon2000
- ◆ Grafikdesigner bei Ibertex
- ◆ Xion Animation, Projektleiter für Informationstechnologie
- ◆ Kingest, Leitung von Vertrieb und Marketing
- ◆ Hochschulabschluss in Computertechnik an der UNED
- ◆ Business Excellence Award des Institutes für berufliche Exzellenz
- ◆ Europäische Verdienstmedaille für lebenslange Leistungen im Berufsleben von der Europäischen Vereinigung für Wirtschaft und Wettbewerbsfähigkeit
- ◆ Gold Star für professionelle Exzellenz durch das Institut für professionelle Exzellenz

Hr. Alfaro, José

- ◆ *Team Leader* in Disneyland Paris
- ◆ Hochschulabschluss in Journalismus
- ◆ Kurs in *Project Management Methodologies*

Hr. Herrero García, Diego

- ◆ Analyst, Manager und Entwickler von Computeranwendungen
- ◆ Hochschulabschluss in Technischem Wirtschaftsingenieurwesen an der Universität von La Rioja
- ◆ Hochschulabschluss in Wirtschaftsingenieurwesen an der Universität von La Rioja
- ◆ Universitätsexperte in Innovationsmanagement an der Universität von La Rioja



*Verpassen Sie nicht die Gelegenheit,
mit den besten Dozenten des Sektors
zu studieren"*

04

Struktur und Inhalt

Der Inhalt und die Struktur dieses Universitätskurses in Website-Engineering und Web-Architektur wird im Folgenden detailliert beschrieben, wobei jedes Thema aufgelistet wird, damit die Studenten über alle Informationen verfügen und ihren Lernprozess effektiv planen können. TECH legt großen Wert auf die Inhalte und hat deshalb dafür gesorgt, dass die besten Experten ein Programm entwerfen, das den Erwartungen der Studenten entspricht.



“

Dieses Programm wird Sie überzeugen, sich einzuschreiben und Ihre berufliche Position zu verbessern"

Modul 1. Website-Engineering und Web-Architektur

- 1.1. Website-Engineering und Web-Architektur
 - 1.1.1. Web-Architektur
 - 1.1.2. Anwendungen und Einsatzmöglichkeiten
- 1.2. Die Säulen der Web-Architektur
 - 1.2.1. Publikum
 - 1.2.2. Inhalt
 - 1.2.3. Kontext
- 1.3. Horizontale Web-Architektur
 - 1.3.1. Vorteile
 - 1.3.2. Beispiele
- 1.4. Vertikale Web-Architektur
 - 1.4.1. Vorteile
 - 1.4.2. Beispiele
- 1.5. Phasen der Web-Architektur
 - 1.5.1. Taxonomie
 - 1.5.2. Kennzeichnung
 - 1.5.3. Sitemap
- 1.6. Web-Architektur und -Design
 - 1.6.1. Arten von Seiten
 - 1.6.2. Vorhandensein von Elementen
 - 1.6.3. Verknüpfungsbedarf





- 1.7. Web-Architektur und -Navigation
 - 1.7.1. Struktur
 - 1.7.2. Kategorisierung
 - 1.7.3. Kennzeichnung
 - 1.7.4. Benutzerfreundlichkeit
- 1.8. Web-Architektur und SEO
 - 1.8.1. *Benchmark*
 - 1.8.2. *Keyword Research*
 - 1.8.3. URLs
 - 1.8.4. Interne Links
 - 1.8.5. Kannibalisierung
- 1.9. Werkzeuge für die Web-Architektur
 - 1.9.1. *Mind Maps* mit Mindmeister
 - 1.9.2. *Screaming Frog SEO Spider* URL-Analyse
 - 1.9.3. Analyse des Webverkehrs mit Google Analytics
- 1.10. *Google Search Console*
 - 1.10.1. Schlüsselwort-Analyse
 - 1.10.2. Schlüsselwörter für Gelegenheiten
 - 1.10.3. Leistung der Webseite



Sie können zu diesem Programm nicht nein sagen, das Website-Engineering und die Web-Architektur warten auf Sie"

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 aufgibt 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 die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt”



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



Die Studenten lernen durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle die Lösung komplexer Situationen in realen Geschäftsumgebungen.

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 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 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 auszubilden. 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 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 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 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 Ihr Fachgebiet 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.



Fertigkeiten und Kompetenzen Praktiken

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Praktiken und Dynamiken 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 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. 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.



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.



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Website-Engineering und Web-Architektur 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 Website-Engineering und Web-Architektur** 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 Website-Engineering und Web-Architektur**

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

Website-Engineering
und Web-Architektur

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

Universitätskurs

Website-Engineering und Web-Architektur