

# Universitätskurs

## Webserver-Verwaltung und Sicherheit





## Universitätskurs Webserver-Verwaltung und Sicherheit

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 wochen
- » Qualifizierung: TECH Technische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: [www.techtitute.com/de/informatik/universitatskurs/webserver-verwaltung-sicherheit](http://www.techtitute.com/de/informatik/universitatskurs/webserver-verwaltung-sicherheit)

# Index

01

Präsentation

---

Seite 4

02

Ziele

---

Seite 8

03

Struktur und Inhalt

---

Seite 12

04

Methodik

---

Seite 16

05

Qualifizierung

---

Seite 24

# 01

# Präsentation

Spezialisieren Sie sich auf die Webserver-Verwaltung und Sicherheit mit diesem Intensivkurs, der von Fachleuten mit umfassender Erfahrung in diesem Bereich entwickelt wurde. Sie werden sich mit dem Konzept, dem Betrieb, der Architektur, den Ressourcen und den Inhalten eines Webserver befassen und sich das Wissen aneignen, das für die korrekte Durchführung des Audit-Prozesses und der internen Computerkontrolle erforderlich ist, neben anderen Themen von großem Interesse, mit denen Sie sich in diesem Programm befassen werden.



“

*Dieser Universitätskurs ist die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Fortbildungsprogramms im Bereich Webserver-Verwaltung und Sicherheit tätigen können. TECH bietet Ihnen Qualität und freien Zugang zu den Inhalten"*

Mit dieser Fortbildung erwirbt der Student die notwendigen Kenntnisse für die Installation, Verwaltung, Konfiguration und Sicherheit des Webservers Microsoft Internet Information Services (IIS) und des freien Apache-Webservers; gleichzeitig lernt er die risikomindernden Maßnahmen und die Methoden für die Implementierung eines Informationssicherheitsmanagementsystems sowie die zu verwendenden Vorschriften und Standards kennen.

Er wird mit den fortschrittlichsten Lehrmitteln ausgestattet und hat die Möglichkeit, ein Kursprogramm zu studieren, das die fundiertesten Kenntnisse zum Thema vereint. Eine Gruppe von Dozenten mit hoher wissenschaftlicher Präzision und umfassender internationaler Erfahrung versorgt ihn mit den vollständigsten und aktuellsten Informationen über die neuesten Fortschritte und Techniken im Bereich *Software Engineering* und Informationssysteme.

Der Lehrplan deckt die wichtigsten aktuellen Themen des *Software Engineerings* und der Computersysteme so ab, dass diejenigen, die sie beherrschen, auf die Arbeit in diesem Bereich vorbereitet werden. Es ist also nicht nur ein weiterer Titel in der Tasche, sondern ein echtes Lernmittel, um sich den Themen des Fachgebiets auf moderne, objektive Weise und mit der Fähigkeit zur Beurteilung auf der Grundlage der aktuellsten Informationen zu nähern.

Da es sich um einen 100%igen Online-Universitätskurs handelt, ist der Student nicht an feste Zeiten oder die Notwendigkeit gebunden, sich an einen anderen physischen Ort zu begeben, sondern kann zu jeder Tageszeit auf die Inhalte zugreifen und so sein Arbeits- oder Privatleben mit seinem akademischen Leben in Einklang bringen.

Wer sich von anderen differenzieren will und in der Lage sein möchte, komplexe systemtechnische Projekte zu entwerfen und zu entwickeln, liegt mit diesem Programm genau richtig.

Dieser **Universitätskurs in Webserver-Verwaltung und Sicherheit** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Webserver-Verwaltung und Sicherheit vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Er enthält praktische Übungen, in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann, um das Lernen zu verbessern
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden für Webserver-Verwaltung und Sicherheit
- ♦ 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



*Lernen Sie, Softwareentwicklungsprojekte zu konzipieren, zu evaluieren und zu leiten, dank dieser hochwertigen Weiterbildung"*



*Spezialisieren Sie sich auf Computersysteme mit Fachleuten, die über umfassende Erfahrung in diesem Bereich verfügen"*

Zu den Dozenten gehören Fachleute aus dem Bereich der Webserver-Verwaltung und Sicherheit, die ihre Berufserfahrung 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 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. Dabei wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von anerkannten und erfahrenen Experten für Lebensmittelsicherheit entwickelt wurde.

*Diese Fortbildung verfügt über das beste didaktische Material, das Ihnen ein kontextbezogenes Studium ermöglicht, das Ihr Lernen erleichtern wird.*

*Dieser 100%ige Online-Universitätskurs ermöglicht es Ihnen, Ihr Studium mit Ihrer beruflichen Tätigkeit zu verbinden. Sie entscheiden, wo und wann Sie studieren möchten.*



# 02 Ziele

Der Universitätskurs in Webserver-Verwaltung und Sicherheit zielt darauf ab, die Leistung der Fachleute zu erleichtern, damit sie die wichtigsten Neuerungen in diesem Bereich erwerben und erlernen können, was es ihnen ermöglicht, ihren Beruf mit höchster Qualität und Professionalität auszuüben.





“

*Das Ziel von TECH ist es, dass Sie die beste Fachkraft in Ihrem Bereich werden. Und dafür hat sie die beste Methodik und den besten Inhalt"*



## Allgemeine Ziele

---

- ◆ Erwerben neuer Kenntnisse in den Bereichen *Software Engineering* und *Computersysteme*
- ◆ Erwerben neuer Kenntnisse in Bezug auf neue Technologien und die neuesten Softwareentwicklungen
- ◆ Behandeln von Daten, die bei den Tätigkeiten im Bereich *Software Engineering* und *Computersysteme* anfallen



*Schließen Sie sich TECH an, und sie wird Ihnen helfen, berufliche Spitzenleistungen zu erbringen"*





## Spezifische Ziele

- ◆ Verstehen des Konzepts, der Funktionsweise, der Architektur, der Ressourcen und des Inhalts eines Webservers
- ◆ Verstehen der Funktionsweise, Struktur und Handhabung des HTTP-Protokolls
- ◆ Aneignen des Konzepts der verteilten Architekturen auf mehreren Servern
- ◆ Beherrschen der Funktionsweise eines Anwendungsservers und eines Proxyservers
- ◆ Analysieren der verschiedenen Webserver, die heute auf dem Markt sind
- ◆ Verstehen des Prozesses der Nutzungsstatistik und des Lastausgleichs auf Webservern
- ◆ Erwerben der notwendigen Kenntnisse für die Installation, Administration, Konfiguration und Sicherheit des *Microsoft Internet Information Services*-Webservers (IIS) sowie des freien *Apache*-Webservers
- ◆ Aneignen der Kenntnisse, die für die korrekte Durchführung des internen IT-Prüfungs- und Kontrollprozesses erforderlich sind
- ◆ Verstehen der für die Sicherheitsüberprüfung von Systemen und Netzen durchzuführenden Verfahren
- ◆ Verstehen der verschiedenen Hilfsmittel, Methoden und anschließenden Analysen während der Sicherheitsprüfung von Internet und mobilen Geräten
- ◆ Kennenlernen der Eigenschaften und Einflussfaktoren von Unternehmensrisiken und Bestimmen der richtigen Umsetzung eines angemessenen Risikomanagements
- ◆ Erlernen von Maßnahmen zur Risikominderung sowie von Methoden zur Umsetzung eines Informationssicherheitsmanagementsystems und der zu verwendenden Vorschriften und Normen
- ◆ Verstehen der Verfahren zur Durchführung eines Sicherheitsaudits, seiner Nachvollziehbarkeit und der Präsentation der Ergebnisse

03

# Struktur und Inhalt

Die Struktur der Inhalte wurde von den besten Fachleuten mit umfassender Erfahrung und anerkanntem Prestige in der Branche entwickelt, die sich der Vorteile bewusst sind, die die neueste Bildungstechnologie für die Hochschulbildung bringen kann.

CYBER ATTACK

ERSPACE

674674 5420

86

68704024254 DATA

11 44879E52563 478

687040242545045245D5

CRIME

“

*TECH hat das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. TECH strebt nach Exzellenz und will, dass auch Sie sie erreichen"*

## Modul 1. Webserver-Verwaltung

- 1.1. Einführung in Webserver
  - 1.1.1. Was ist ein Webserver?
  - 1.1.2. Architektur und Funktionsweise eines Webserver
  - 1.1.3. Ressourcen und Inhalte auf einem Webserver
  - 1.1.4. Anwendungsserver
  - 1.1.5. Proxy-Server
  - 1.1.6. Die wichtigsten Webserver auf dem Markt
  - 1.1.7. Statistiken zur Webserver-Nutzung
  - 1.1.8. Sicherheit des Webserver
  - 1.1.9. Lastausgleich bei Webservern
  - 1.1.10. Referenzen
- 1.2. Umgang mit dem HTTP-Protokoll
  - 1.2.1. Betrieb und Struktur
  - 1.2.2. Beschreibung der Abfragemethoden oder *Request Methods*
  - 1.2.3. Status-Codes
  - 1.2.4. Kopfzeilen
  - 1.2.5. Codierung des Inhalts. Code-Seiten
  - 1.2.6. Durchführung von HTTP-Anfragen im Internet über einen Proxy, *Livehttpheaders* oder eine ähnliche Methode, Analyse des verwendeten Protokolls
- 1.3. Beschreibung von verteilten Architekturen auf mehreren Servern
  - 1.3.1. 3-Schichten-Modell
  - 1.3.2. Fehlertoleranz
  - 1.3.3. Lastverteilung
  - 1.3.4. Sitzungsstatus-Speicher
  - 1.3.5. Cache-Speicher
- 1.4. *Internet Information Services* (IIS)
  - 1.4.1. Was ist IIS?
  - 1.4.2. Geschichte und Entwicklung des IIS
  - 1.4.3. Die wichtigsten Vorteile und Funktionen von IIS7 und darüber hinaus
  - 1.4.4. IIS7 und neuere Architektur
- 1.5. IIS-Installation, -Verwaltung und -Konfiguration
  - 1.5.1. Präambel
  - 1.5.2. Installation der *Internet Information Services* (IIS)
  - 1.5.3. IIS-Verwaltungstools
  - 1.5.4. Erstellen, Konfigurieren und Verwalten von Websites
  - 1.5.5. Installieren und Verwalten von IIS-Erweiterungen
- 1.6. Erweiterte Sicherheit im IIS
  - 1.6.1. Präambel
  - 1.6.2. IIS-Authentifizierung, Autorisierung und Zugriffskontrolle
  - 1.6.3. Konfigurieren einer sicheren Website auf IIS mit SSL
  - 1.6.4. In IIS 8.x implementierte Sicherheitsrichtlinien
- 1.7. Einführung in Apache
  - 1.7.1. Was ist Apache?
  - 1.7.2. Die wichtigsten Vorteile von Apache
  - 1.7.3. Hauptmerkmale von Apache
  - 1.7.4. Architektur
- 1.8. Apache-Installation und -Konfiguration
  - 1.8.1. Apache-Erstinstallation
  - 1.8.2. Apache-Konfiguration
- 1.9. Installieren und Konfigurieren der verschiedenen Apache-Module
  - 1.9.1. Installation von Apache-Modulen
  - 1.9.2. Arten von Modulen
  - 1.9.3. Sichere Apache-Konfiguration
- 1.10. Erweiterte Sicherheit
  - 1.10.1. Authentifizierung, Autorisierung und Zugangskontrolle
  - 1.10.2. Authentifizierungsmethoden
  - 1.10.3. Sichere Apache-Konfiguration mit SSL

**Modul 2. Sicherheitsaudit**

- 2.1. Einführung in Informationssysteme und deren Prüfung
  - 2.1.1. Einführung in Informationssysteme und die Rolle der IT-Prüfung
  - 2.1.2. Definitionen der Begriffe "IT-Audit" und "interne IT-Kontrolle"
  - 2.1.3. Funktionen und Ziele der IT-Prüfung
  - 2.1.4. Unterschiede zwischen interner Kontrolle und IT-Audit
- 2.2. Interne Kontrollen von Informationssystemen
  - 2.2.1. Funktionsschema eines Datenverarbeitungszentrums
  - 2.2.2. Klassifizierung der Kontrollen von Informationssystemen
  - 2.2.3. Die Goldene Regel
- 2.3. Der Prozess und die Phasen der Prüfung von Informationssystemen
  - 2.3.1. Risikobewertung (RRA) und andere IT-Prüfungsmethoden
  - 2.3.2. Durchführung einer Prüfung der Informationssysteme. Prüfungsphasen
  - 2.3.3. Grundlegende Fähigkeiten des Wirtschaftsprüfers für Informationssysteme
- 2.4. Technische Sicherheitsüberprüfung von Systemen und Netzen
  - 2.4.1. Technische Sicherheitsaudits. Penetrationstests. Vorläufige Konzepte
  - 2.4.2. Audits der Systemsicherheit. Hilfsmittel
  - 2.4.3. Audits der Netzwerksicherheit. Hilfsmittel
- 2.5. Technische Prüfung der Sicherheit von Internet und mobilen Geräten
  - 2.5.1. Internet-Sicherheitprüfung. Hilfsmittel
  - 2.5.2. Prüfung der Sicherheit von mobilen Geräten. Hilfsmittel
  - 2.5.3. Anhang 1. Aufbau des Kurzberichts und des technischen Berichts
  - 2.5.4. Anhang 2. Inventar der Werkzeuge
  - 2.5.5. Anhang 3. Methoden
- 2.6. Managementsystem für die Informationssicherheit
  - 2.6.1. IS-Sicherheit: Eigenschaften und Einflussfaktoren
  - 2.6.2. Unternehmensrisiken und Risikomanagement: Implementierung von Kontrollen
  - 2.6.3. Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS): Konzept und kritische Erfolgsfaktoren
  - 2.6.4. ISMS - PDCA-Modell
  - 2.6.5. ISMS ISO-IEC 27001: organisatorischer Kontext
  - 2.6.6. Abschnitt 4. Organisatorischer Kontext
  - 2.6.7. Abschnitt 5. Führung
  - 2.6.8. Abschnitt 6. Planung
  - 2.6.9. Abschnitt 7. Support
  - 2.6.10. Abschnitt 8. Operation
  - 2.6.11. Abschnitt 9. Leistungsbewertung
  - 2.6.12. Abschnitt 10. Verbesserung
  - 2.6.13. Anhang zu ISO 27001/ISO-IEC 27002: Zielsetzungen und Kontrollen
  - 2.6.14. ISMS-Audit
- 2.7. Die Durchführung der Prüfung
  - 2.7.1. Verfahren
  - 2.7.2. Techniken
- 2.8. Rückverfolgbarkeit
  - 2.8.1. Methoden
  - 2.8.2. Analyse
- 2.9. Gewahrsam
  - 2.9.1. Techniken
  - 2.9.2. Ergebnisse
- 2.10. Berichterstattung und Präsentation von Beweisen
  - 2.10.1. Arten von Berichten
  - 2.10.2. Analyse der Daten
  - 2.10.3. Vorlage von Beweismitteln



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

# 04 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 am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Informatikschulen der Welt, seit 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 Kurses werden die Studierenden 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.

*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.



05

# Qualifizierung

Der Universitätskurs in Webserver-Verwaltung und Sicherheit 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 Webserver-Verwaltung und Sicherheit** 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 Webserver-Verwaltung und Sicherheit**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **300 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.

zukunft

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

**tech** technologische  
universität

## Universitätskurs Webserver-Verwaltung und Sicherheit

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

# Universitätskurs

## Webserver-Verwaltung und Sicherheit

