

Universitätskurs Management von IT-Sicherheitsvorfällen





Universitätskurs Management von IT-Sicherheitsvorfällen

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online
- » Gerichtet an: Hochschulabsolventen, die zuvor einen der Studiengänge in den Bereichen Sozial- oder Rechtswissenschaften, Verwaltung oder Business Administration abgeschlossen haben

Internetzugang: www.techtitute.com/de/wirtschaftsschule/universitatskurs/management-it-sicherheitsvorfaellen

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 Nachfrage nach Stellen im Bereich des Managements von IT-Sicherheitsvorfällen ist sehr hoch. Es handelt sich um einen Bereich, der für das Funktionieren von Unternehmen, insbesondere von Großunternehmen, von entscheidender Bedeutung ist, da jede Schwachstelle alles, wofür sie gearbeitet haben, gefährden kann, sei es durch den Verlust von Informationen oder durch einen Cyberangriff. Aus diesem Grund ist ein Spezialist, der sich in diesem Bereich auskennt und über ein Managementprofil und Führungsqualitäten verfügt, der perfekte Kandidat für eine prestigeträchtige Position in jedem Unternehmen. Aus diesem Grund bereitet TECH die Studenten mit diesem 100% Online-Abschluss darauf vor, ein Spezialist in diesem Bereich zu werden, ein Aspekt, der ihnen helfen wird, ihre berufliche Karriere auf ehrgeizigere Herausforderungen und Projekte auszurichten.



Universitätskurs in Management von IT-Sicherheitsvorfällen
TECH Technologische Universität



“

Die Arbeit im Bereich der Erkennung, Vorbeugung und Reaktion auf IT-Sicherheitsvorfälle wird Ihnen helfen, ein Spezialist zu werden und sich für eine hervorragende berufliche Entwicklung zu entscheiden"

02

Warum an der TECH studieren?

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



“

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

Bei TECH Technologische Universität



Innovation

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

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



Maximalforderung

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

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



Networking

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

+100.000 jährlich spezialisierte Manager
+200 verschiedene Nationalitäten



Empowerment

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

+500 | Partnerschaften mit den besten Unternehmen



Talent

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

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



Multikultureller Kontext

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

Unsere Studenten kommen aus mehr als 200 Ländern.



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



Analyse

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



Akademische Spitzenleistung

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



Skaleneffekt

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



Mit den Besten lernen

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

Lehrkräfte aus 20 verschiedenen Ländern.



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

03

Warum unser Programm?

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

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



“

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

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

01

Einen deutlichen Schub für die Karriere des Studenten

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

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

02

Entwicklung einer strategischen und globalen Vision des Unternehmens

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

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

03

Konsolidierung des Studenten in der Unternehmensführung

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

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

04

Übernahme neuer Verantwortung

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

45% der Studenten werden intern befördert.

05

Zugang zu einem leistungsfähigen Netzwerk von Kontakten

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

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

06

Rigoreuse Entwicklung von Unternehmensprojekten

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

20% unserer Studenten entwickeln ihre eigene Geschäftsidee.

07

Verbesserung von *Soft Skills* und Führungsqualitäten

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

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

08

Teil einer exklusiven Gemeinschaft sein

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

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

04 Ziele

Das Ziel, für das dieser Universitätskurs konzipiert wurde, ist kein anderes, als den Studenten als Leitfaden für ihre Spezialisierung im Bereich Management von IT-Sicherheitsvorfällen zu dienen. Zu diesem Zweck stellt TECH die ausgefeiltesten akademischen Hilfsmittel im universitären Umfeld sowie den besten Lehrplan und das vielfältigste und dynamischste Zusatzmaterial zur Verfügung, damit sie das Beste aus dieser Erfahrung machen und in nur 6 Wochen erfolgreiche Manager werden können.



“

Wenn es eines Ihrer Ziele ist, die Umsetzung der Standards CCN-STIC 814 und ISO 27035 zu meistern, dann wird Ihnen dieser Universitätskurs die Voraussetzungen dafür liefern"

TECH macht sich die Ziele seiner Studenten zu eigen.
Wir arbeiten zusammen, um sie zu erreichen.

Der Universitätskurs in Management von IT-Sicherheitsvorfällen wird den Studenten zu Folgendem befähigen:

01

Entwickeln von Fachwissen über den Umgang mit Vorfällen, die durch Computersicherheitsereignisse verursacht werden

04

Installieren und Erlernen der verschiedenen Tools, die bei der Behandlung und Vorbeugung von Vorfällen eingesetzt werden

02

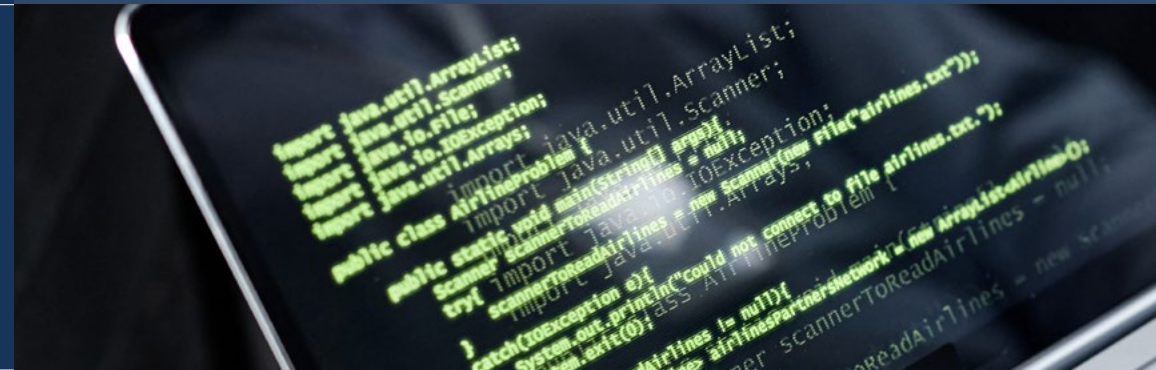
Festlegen der Arbeitsweise eines Teams zur Bearbeitung von Sicherheitsvorfällen

03

Analysieren der verschiedenen Phasen des Managements von IT-Sicherheitsvorfällen

05

Untersuchen der standardisierten Protokolle für den Umgang mit Sicherheitsvorfällen



06

Analysieren der Bedeutung einer korrekten Handhabung von Sicherheitsvorfällen

08

Implementieren der verschiedenen Tools zur Vorfallsprävention

09

Bestimmen, was ein präventives und was ein reaktives Team zur Behandlung von Sicherheitsvorfällen ist

07

Bestimmen der notwendigen Phasen für die Behandlung von Vorfällen, die durch IT-Sicherheitsversagen verursacht wurden

10

Beurteilen der Notwendigkeit einer forensischen Computeranalyse für die eingehende Untersuchung von aufgezeichneten Vorfällen



05

Struktur und Inhalt

TECH verwendet die besten akademischen Hilfsmittel und die effektive und innovative *Relearning*-Methode in allen ihren Studiengängen. Darüber hinaus garantiert es eine Reihe von Mindeststunden an zusätzlichem Material in verschiedenen Formaten, so dass die Studenten nicht nur die im Lehrplan erarbeiteten Informationen in einen Kontext stellen, sondern auch die Aspekte vertiefen können, die sie für ihre Arbeitsleistung als besonders interessant oder relevant erachten. All das macht diese Weiterbildung zu der besten auf dem Markt, dank der sie sich umfassend und gewissenhaft weiterbilden können und durch ein 100%iges Online-Programm zur Verbesserung ihrer beruflichen Zukunft beitragen können.



“

Durch die Lösung komplexer Situationen lernen Sie, wie Sie sofort und effektiv auf Sicherheitsvorfälle reagieren können“

Lehrplan

Dieser Universitätskurs in Management von IT-Sicherheitsvorfällen wurde von TECH und seinem Dozententeam so konzipiert, dass die Studenten, die diesen Kurs besuchen, ihre beruflichen Fähigkeiten durch das Studium des besten Lehrplans, der auf der unmittelbaren aktuellen Situation im Bereich der Computertechnik basiert, und durch die Lösung realer praktischer Fälle verbessern können.

Diese Lernsituationen werden ihnen helfen, ihre eigenen Strategien zu entwickeln, ihre herausragendsten Fähigkeiten und Fertigkeiten hervorzuheben und die Aspekte zu stärken, die sie benötigen. Auf diese Weise werden die Studenten in nur 150 Stunden zu einer hochqualifizierten Führungskräften, die in der Lage sind, jedes Sicherheitsprojekt zu leiten.

Zu diesem Zweck werden sie sich mit den Richtlinien für das Management von Sicherheitsvorfällen, deren Verbesserungen und mit Systemen zur Erkennung und Verhinderung von Eindringlingen befassen. Darüber hinaus werden sie sich eingehend mit komplexen Prozessen zur Reaktion auf Vorfälle und zur Meldung und Verwaltung von Einbruchversuchen befassen. Schließlich wird ein besonderer Schwerpunkt auf die forensische Analyse als Sicherheitsrichtlinie und den Einsatz der besten Tools zur Zentralisierung von Ereignissen gelegt.

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

Modul 1

Richtlinien für das Management von Sicherheitsvorfällen



Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Universitätskurs in Management von IT-Sicherheitsvorfällen vollständig online zu absolvieren. Während der 6 Wochen der Spezialisierung wird der Student in der Lage sein, jederzeit auf alle Inhalte dieses Programms zuzugreifen, was es ihm ermöglicht, seine Studienzeit selbst zu verwalten.

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

Modul 1. Richtlinien für das Management von Sicherheitsvorfällen

1.1. Richtlinien und Verbesserungen für das Management von Sicherheitsvorfällen in der Informationssicherheit

- 1.1.1. Management von Zwischenfällen
- 1.1.2. Verantwortlichkeiten und Verfahren
- 1.1.3. Event-Benachrichtigung

1.2. Systeme zur Erkennung und Verhinderung von Eindringlingen (IDS/IPS)

- 1.2.1. Daten zur Systemleistung
- 1.2.2. Arten von Intrusion Detection Systemen
- 1.2.3. Kriterien für den Standort von IDS/IPS

1.3. Reaktion auf Sicherheitsvorfälle

- 1.3.1. Verfahren zum Sammeln von Informationen
- 1.3.2. Verfahren zur Überprüfung der Intrusion
- 1.3.3. CERT-Gremien

1.4. Benachrichtigung über einen Einbruchversuch und Managementprozess

- 1.4.1. Verantwortlichkeiten im Benachrichtigungsprozess
- 1.4.2. Klassifizierung von Vorfällen
- 1.4.3. Lösung und Wiederherstellungsprozess

1.5. Forensische Analyse als Sicherheitspolitik

- 1.5.1. Volatile und nichtvolatile Beweise
- 1.5.2. Analyse und Sammlung von elektronischen Beweismitteln
 - 1.5.2.1. Analyse von elektronischen Beweismitteln
 - 1.5.2.2. Sammlung von elektronischen Beweismitteln

1.6. Werkzeuge für Intrusion Detection und Prevention Systeme (IDS/IPS)

- 1.6.1. Snort
- 1.6.2. Suricata
- 1.6.3. Solar-Winds

1.7. Tools zur Zentralisierung von Ereignissen

- 1.7.1. SIM
- 1.7.2. SEM
- 1.7.3. SIEM

1.8. CCN-STIC Sicherheitsleitfaden 817

- 1.8.1. CCN-STIC Sicherheitsleitfaden 817
- 1.8.2. Management von Cybervorfällen
- 1.8.3. Metriken und Indikatoren

1.9. NIST SP800-61

- 1.9.1. Fähigkeit zur Reaktion auf Computer-Sicherheitsvorfälle
- 1.9.2. Umgang mit einem Vorfall
- 1.9.3. Koordinierung und Informationsaustausch

1.10. ISO 27035-Norm

- 1.10.1. ISO 27035-Norm. Grundsätze des Vorfallsmanagements
- 1.10.2. Richtlinien für die Entwicklung eines Vorfallsmanagementplans
- 1.10.3. Richtlinien für die Reaktion auf Vorfälle



“

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

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 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"

Die TECH Business School 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 an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt”



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 Business Schools der Welt, seit es sie gibt. 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 werden wir bei der Fallmethode konfrontiert, 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 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 zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Wirtschaftshochschule 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 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 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 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.



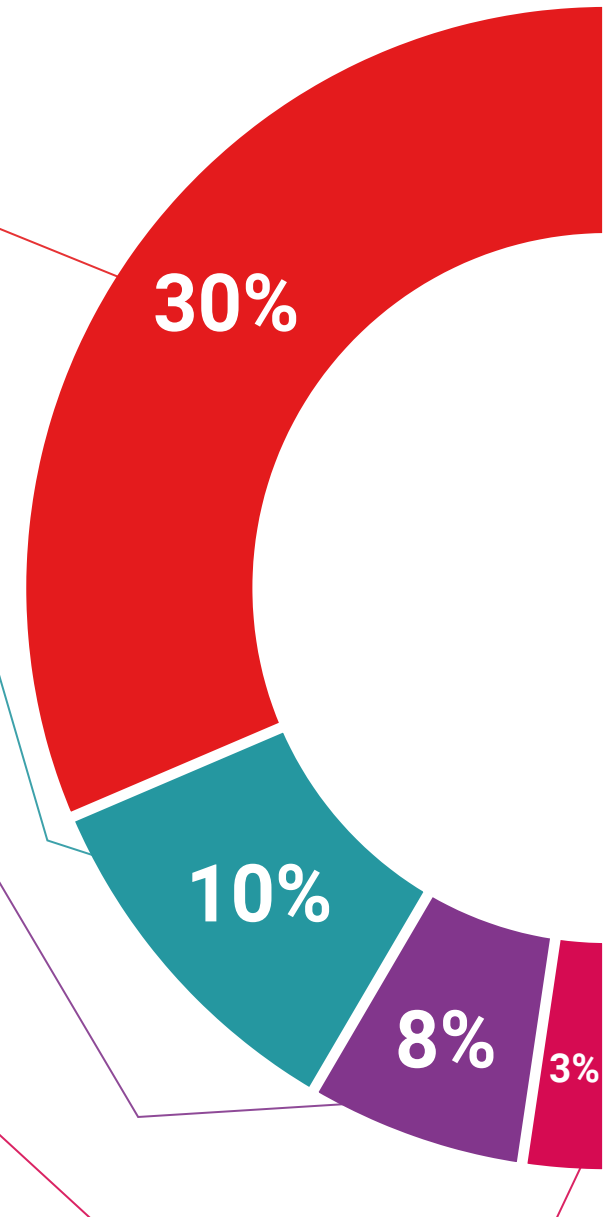
Übungen zu Managementfähigkeiten

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Managementfähigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten 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 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. 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.



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.



07

Profil unserer Studenten

Der Universitätskurs richtet sich an Hochschulabsolventen, die zuvor einen der Abschlüsse im Bereich der Sozial- oder Rechtswissenschaften, der Verwaltung oder der Wirtschaft erworben haben.

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

Auch Berufstätige mit einem Hochschulabschluss in einem beliebigen Bereich und zwei Jahren Berufserfahrung im Bereich IT-Sicherheitsvorfallmanagement können den Universitätskurs absolvieren.





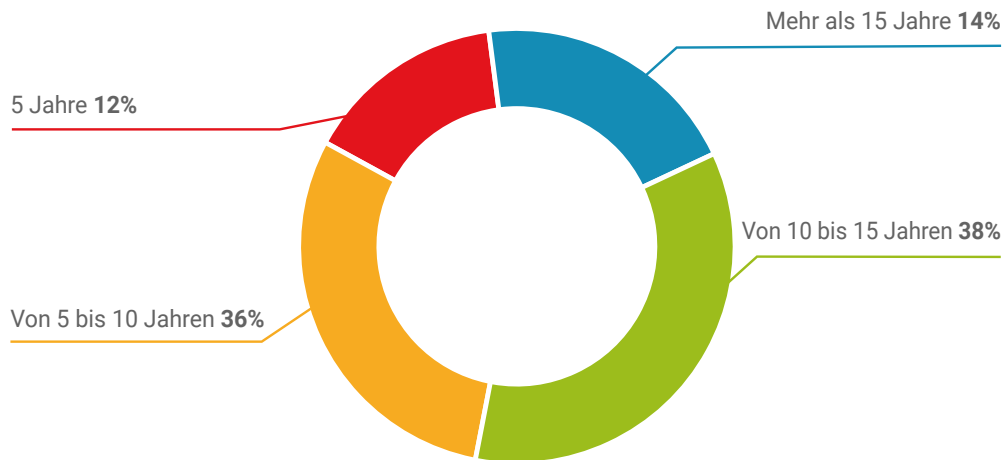
“

Unabhängig von Ihrem Profil als Student ist es wichtig, dass Sie auf der Suche nach einem Abschluss sind, mit dem Sie eine 180°-Wende in Ihrer beruflichen Laufbahn vollziehen können"

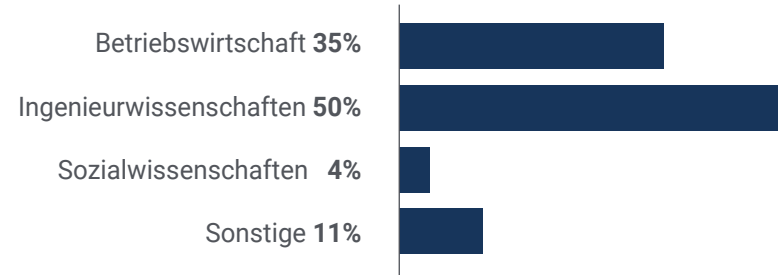
Durchschnittliches Alter

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

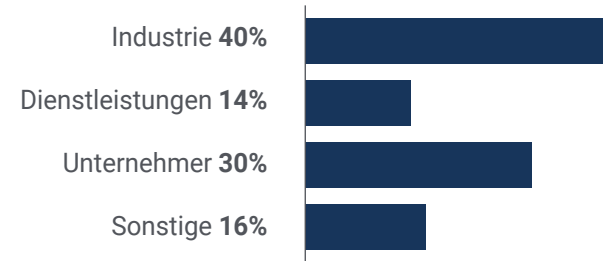
Jahre der Erfahrung



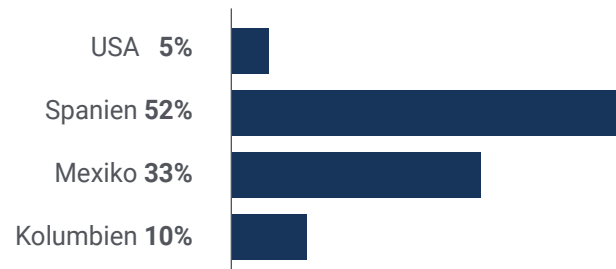
Ausbildung



Akademisches Profil



Geografische Verteilung



Raúl Méndez

Senior Security Architect

Dieser Universitätskurs war der erste, den ich komplett online absolviert habe. Zunächst hatte ich kein Vertrauen in die Methodik, aber nachdem ich den Kurs abgeschlossen hatte, muss ich sagen, dass er meine Erwartungen weit übertroffen hat. Ich fand darin einen dynamischen, aktuellen und sehr praktischen Lehrplan, der es mir ermöglichte, die wichtigsten Konzepte im Zusammenhang mit dem Management von IT-Sicherheitsvorfällen in sehr kurzer Zeit zu erlernen. Außerdem konnte ich dank dieses Programms meine wahren Fähigkeiten unter Beweis stellen und mich für die Beförderung entscheiden, auf die ich schon lange gewartet hatte"

08

Kursleitung

Ein Dozententeam, das sich in dem Bereich auskennt, auf dem der Abschluss basiert, ist eine der Prioritäten, die TECH bei der Gestaltung der Studiengänge verfolgt. Aus diesem Grund wurde für diesen Universitätskurs eine Gruppe von Fachleuten aus dem Bereich der Computertechnik ausgewählt, die über eine breite und umfangreiche Karriere im Management von Projekten im Zusammenhang mit der Cybersicherheit in großen Unternehmen verfügen. Die Dozenten stehen während des gesamten Studiums zur Verfügung, um die Studenten in ihrer beruflichen Entwicklung und bei der Verbesserung ihrer Management- und Führungsfähigkeiten zu unterstützen.





“

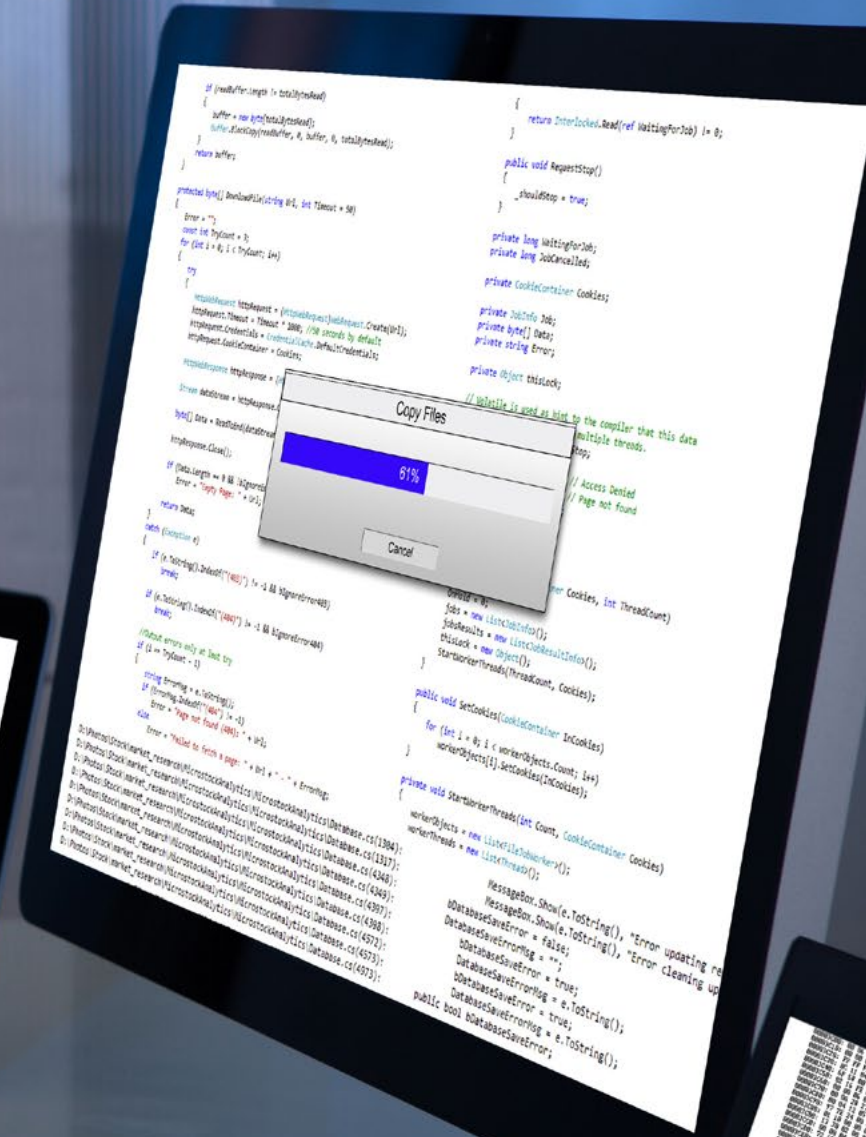
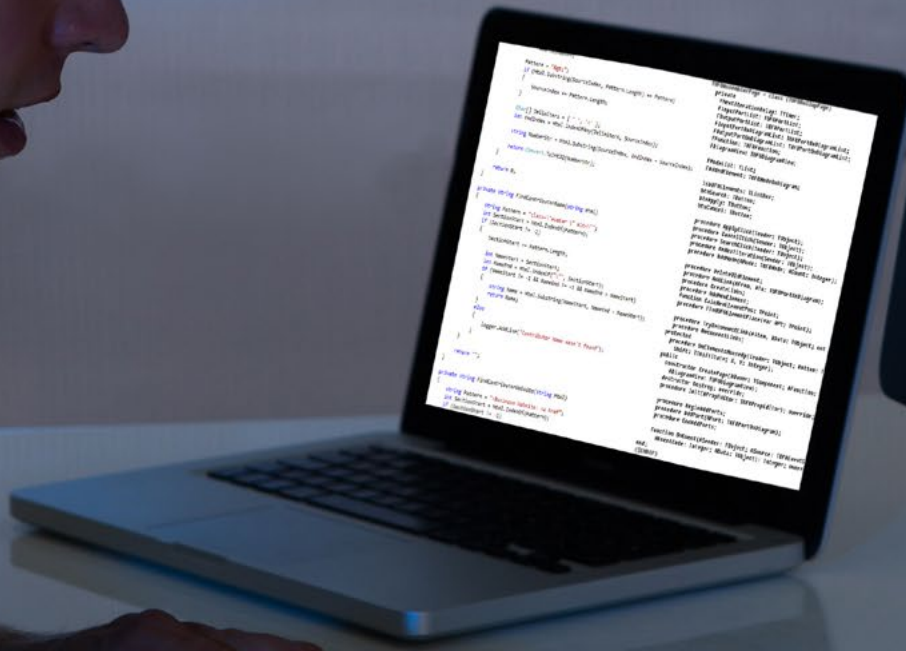
Ein Team aktiver Computeringenieure wird Sie während der gesamten akademischen Erfahrung begleiten und Sie so anleiten, dass Sie das Beste daraus machen können“

Leitung



Fr. Fernández Sapena, Sonia

- ♦ Ausbilderin für Computersicherheit und Ethical Hacking am Nationalen Referenzzentrum von Getafe für Informatik und Telekommunikation von Madrid
- ♦ Zertifizierte E-Council-Ausbilderin
- ♦ Ausbilderin für die folgenden Zertifizierungen: EXIN Ethical Hacking Foundation und EXIN Cyber & IT Security Foundation, Madrid
- ♦ Von der CAM akkreditierte Fachausbilderin für die folgenden Berufszertifikate: IT-Sicherheit (IFCT0190), Verwaltung von Sprach- und Datennetzen (IFCM0310), Verwaltung von Abteilungsnetzen (IFCT0410), Alarmmanagement in Telekommunikationsnetzen (IFCM0410), Betreiber von Sprach- und Datennetzen (IFCM0110) und Verwaltung von Internetdiensten (IFCT0509)
- ♦ Externe Mitarbeit CSO/SSA (Chief Security Officer/Senior Security Architect)
- ♦ Computer-Ingenieurin an der von Universität Alcalá de Henares von Madrid
- ♦ Masterstudiengang in DevOps: Docker und Kubernetes, Cas-Training
- ♦ Microsoft Azure Security Technologies, E-Council



09

Auswirkung auf Ihre Karriere

Die Entscheidung für dieses Programm verleiht der Karriere des Studenten Professionalität und Engagement, zwei entscheidende Aspekte bei der Personalauswahl. Er wird in der Lage sein, seine Fähigkeiten und Kompetenzen als Projektmanager zu perfektionieren und die neuesten Geschäftsstrategien in seiner Praxis umzusetzen, was ihn zu einem von den Unternehmen gefragten Profil macht.



“

Durch die Lösung komplexer Situationen können Sie Ihre Fähigkeiten in die Praxis umsetzen und Ihre Fertigkeiten perfektionieren, um Ihr berufliches Profil exponentiell zu verbessern"

Schreiben Sie sich jetzt für diesen Universitätskurs ein und verpassen Sie nicht die Gelegenheit, sich in einem Bereich weiterzuentwickeln, in dem es immer mehr Möglichkeiten zur Verbesserung gibt.

Sind Sie bereit, den Sprung zu wagen?

Es erwartet Sie eine hervorragende berufliche Weiterentwicklung.

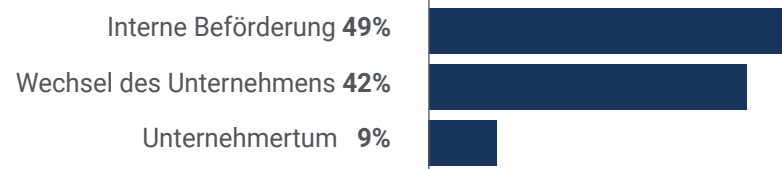
Der Universitätskurs in Management von IT-Sicherheitsvorfällen von TECH ist ein intensives Programm, das Sie auf die Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen im Bereich des Managements von IT-Sicherheitsvorfällen vorbereitet. Das Hauptziel ist es, Ihre persönliche und berufliche Entwicklung zu fördern. Wir helfen Ihnen, erfolgreich zu sein. Wenn Sie sich verbessern, eine positive Veränderung auf beruflicher Ebene erreichen und mit den Besten zusammenarbeiten wollen, sind Sie hier genau richtig.

Dank des Engagements eines Coaching-Teams, das sich voll und ganz für Sie einsetzt, werden Sie das beste Gehalt und den beruflichen Vorsprung erreichen, den Sie anstreben.

Zeitpunkt des Wandels



Art des Wandels



Gehaltsverbesserung

Der Abschluss dieses Programms bedeutet für unsere Studenten eine Gehaltserhöhung von mehr als **25,22%**



10

Vorteile für Ihr Unternehmen

Dieser Universitätskurs in Management von IT-Sicherheitsvorfällen wird dem beruflichen Profil der Studenten ein einzigartiges, aktuelles, umfassendes und spezialisiertes Wissen verleihen, das dazu beitragen wird, das Talent des Unternehmens auf ein sehr hohes Niveau zu heben. Darüber hinaus üben sich die Studenten in der Lösung komplexer Fälle, was es ihnen ermöglicht, in jeder Situation mit Sicherheit und Garantie zu handeln und dabei stets das Wohl des Unternehmens, dem sie angehören, im Auge zu behalten.



“

Sie werden in der Lage sein, den ganzen Tag über jedes Gerät mit Internetanschluss auf das virtuelle Klassenzimmer zuzugreifen, so dass Sie den Verlauf dieser akademischen Erfahrung mit Ihrem beruflichen und persönlichen Leben verbinden können"

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

01

Wachsendes Talent und intellektuelles Kapital

Die Fachkraft wird neue Konzepte, Strategien und Perspektiven in das Unternehmen einbringen, die relevante Veränderungen bewirken können.

02

Bindung von Führungskräften mit hohem Potenzial und Vermeidung der Abwanderung von Fachkräften

Dieses Programm stärkt die Verbindung zwischen dem Unternehmen und der Fachkraft und eröffnet neue Wege für die berufliche Entwicklung innerhalb des Unternehmens.

03

Aufbau von Akteuren des Wandels

Die Fachkraft wird in der Lage sein, in unsicheren und krisenhaften Zeiten Entscheidungen zu treffen und der Organisation zu helfen, Hindernisse zu überwinden.

04

Verbesserte Möglichkeiten zur internationalen Expansion

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

05

Entwicklung eigener Projekte

Die Fachkraft kann an einem realen Projekt arbeiten oder neue Projekte im Bereich FuE oder *Business Development* ihres Unternehmens entwickeln.

06

Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit

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



11

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Management von IT-Sicherheitsvorfällen 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 Management von IT-Sicherheitsvorfällen** 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 Management von IT-Sicherheitsvorfällen**

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 Management von IT-Sicherheitsvorfällen

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

Universitätskurs Management von IT-Sicherheitsvorfällen

