

Universitätskurs

Technologische Fortschritte
bei Advanced Life Support
für die Krankenpflege



Universitätskurs

Technologische Fortschritte bei Advanced Life Support für die Krankenpflege

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

Internetzugang: www.techtute.com/de/krankenpflege/universitatskurs/universitatskurs-technologische-fortschritte-advanced-life-support-krankenpflege

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Studienmethodik

Seite 20

06

Qualifizierung

Seite 28

01

Präsentation

Angesichts des hohen Bedarfs an Notfallversorgung ist es unerlässlich, dass das Pflegepersonal über Grundkenntnisse in Advanced Life Support verfügt. Da sich das Überleben eines Patienten innerhalb weniger Minuten ändern kann, sind die Pflegekräfte dafür verantwortlich, eine umfassende Pflege zu leisten und auf den Umgang mit Folgeerkrankungen oder Komplikationen vorbereitet zu sein. In diesem Zusammenhang ist es wichtig, dass sie sowohl mit der Funktionsweise als auch mit der Anwendung der modernsten Geräte und Technologien in diesem Gesundheitsbereich vertraut sind. Aus diesem Grund führt TECH ein Hochschulstudium ein, das sich mit diesen Innovationen befasst, um die fortgeschrittene Intensivpflege zu optimieren. Darüber hinaus wird das Programm in einem bequemen 100%igen Online-Modus unterrichtet, um mehr Flexibilität zu bieten.





“

Durch diesen Universitätskurs, der auf Relearning basiert, werden Sie mit den neuesten technologischen Trends im Advanced Life Support auf dem Laufenden sein und so Ihre Pflege von kritisch kranken Patienten optimieren"

Die Rolle der Pflegekräfte im Advanced Life Support ist von grundlegender Bedeutung für die Bereitstellung einer qualitativ hochwertigen Pflege und die Verbesserung der Ergebnisse für Patienten in kritischen Situationen. Sie spielen eine Schlüsselrolle bei der Ermittlung der Vitalparameter, der Beurteilung des Bewusstseins und der Bestimmung des Schweregrads von Ereignissen. Auf diese Weise sind sie fortgebildet, um Maßnahmen zu ergreifen, die von der Verabreichung von Sauerstoff oder mechanischer Beatmung bis hin zur Verabreichung von Medikamenten reichen. In diesem Zusammenhang bieten die technologischen Fortschritte, die in diesem Gesundheitsbereich gemacht wurden, zahlreiche Vorteile und erleichtern die Bereitstellung einer qualitativ hochwertigen Versorgung in Notfallszenarien.

Im Bewusstsein dieser Tatsache hat TECH ein revolutionäres Programm in Technologische Fortschritte in Advanced Life Support für die Krankenpflege entwickelt. Auf diese Weise werden die Studenten mit den technologischen Entwicklungen und den neuesten Leitlinien für das Management von Patienten in ernststen Situationen Schritt halten. Zu diesem Zweck befasst sich der Studiengang mit dem Einsatz mechanischer Hilfsmittel, wobei die jeweiligen Typologien und Indikationen erläutert werden. Die akademischen Materialien wiederum werden den Studenten den Schlüssel für die Nutzung modernster Instrumente wie Echokardiographie, Biomarker oder extrakorporale Kreislaufgeräte liefern. Der Lehrplan wird sich auch mit dem FEER-Protokoll befassen, das Fachleuten bei der Bewertung und Behandlung von Personen in kritischen Situationen als Leitfaden dient.

Was die Methodik des Hochschulabschlusses betrifft, so verwendet TECH das revolutionäre Bildungssystem des *Relearning*. Dieses System basiert auf der Wiederholung der wichtigsten Konzepte des Lehrplans und stellt sicher, dass die Studenten die Inhalte verstehen und diese über einen langen Zeitraum im Gedächtnis behalten. Um auf den virtuellen Campus zuzugreifen, benötigen sie lediglich ein elektronisches Gerät mit Internetanschluss. So können sie die vollständigsten, aktuellsten und dynamischsten Bildungsressourcen auf dem akademischen Markt nutzen.

Dieser **Universitätskurs in Technologische Fortschritte bei Advanced Life Support für die Krankenpflege** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Advanced Life Support und Überwachung des kritischen Patienten für die Krankenpflege vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Lektionen, 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



Ein Lehrplan, der darauf ausgerichtet ist, Ihr Wissen in einem realen Szenario zu erneuern, mit der maximalen wissenschaftlichen Genauigkeit einer Institution, die an der Spitze der Technologie steht“

“

Möchten Sie mit den neuesten technologischen Trends im Bereich Advanced Life Support auf dem Laufenden bleiben? Mit diesem Programm können Sie dies in nur 6 Wochen erreichen“

Zu den Dozenten des Programms gehören Fachleute aus der Branche, die ihre Erfahrungen in diese Fortbildung einbringen, sowie anerkannte Spezialisten von führenden Gesellschaften 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 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.

Sie werden die fortschrittlichsten Echtzeit-Feedback-Geräte in Ihre tägliche Praxis einbinden, um wertvolle Informationen über den Zustand Ihrer Patienten zu erhalten, z. B. über deren Blutdruck.

Das von TECH eingesetzte Relearning-System ermöglicht es Ihnen, in Ihrem eigenen Tempo zu lernen, ohne von externen Lehrzwängen abhängig zu sein.



02 Ziele

Durch dieses Programm werden sich die Absolventen dadurch auszeichnen, dass sie über ein aktuelles Verständnis der technologischen Fortschritte auf dem Gebiet des Advanced Life Support für die Krankenpflege verfügen. Die Fachkräfte entwickeln praktische Fertigkeiten im Umgang mit fortschrittlichen Technologien, die in Situationen der Intensivpflege eingesetzt werden. Auf diese Weise werden sie eine qualitativ hochwertige Pflege ermöglichen, die das Risiko von Komplikationen für die Patienten minimiert. Das Pflegepersonal wiederum wird die interprofessionelle Zusammenarbeit fördern, um die umfassende Sicherheit der Patienten zu gewährleisten.



“

Dieses Universitätsprogramm wird Sie zu einer kompletten Pflegekraft machen, die darauf vorbereitet ist, die aktuellen Herausforderungen des Advanced Life Support erfolgreich zu meistern"



Allgemeine Ziele

- ♦ Fördern der Neugier auf den Einsatz und die Einbeziehung technologischer Fortschritte beim Advanced Life Support für die Krankenpflege
- ♦ Zusammenstellen der am häufigsten verwendeten technologischen Fortschritte
- ♦ Begründen der Notwendigkeit der weiteren Erforschung neuer technologischer Fortschritte
- ♦ Untersuchen der Vorteile des technologischen Fortschritts im Advanced Life Support





Spezifische Ziele

- ◆ Entwickeln verschiedener Protokolle zur diagnostischen Bildgebung für die Krankenpflege
- ◆ Bestimmen von ultraschallgesteuerten Techniken für die Krankenpflege
- ◆ Bewerten des Einsatzes mechanischer Geräte bei der Durchführung von Advanced Life Support
- ◆ Untersuchen der Bedeutung der Entwicklung von Fernbetreuung im Advanced Life Support



Sie werden Ihr Wissen mit Hilfe von Lernmaterialien in verschiedenen Formaten auffrischen, die Ihre akademische Erfahrung verbessern, einschließlich interaktiver Zusammenfassungen und Fachlektüre“

03

Kursleitung

Im Rahmen ihrer Philosophie, erstklassige Universitätsabschlüsse anzubieten, bringt TECH in diesem Universitätskurs ein Dozententeam zusammen, das auf Advanced Life Support und Überwachung kritisch kranker Patienten spezialisiert ist. Diese Fachleute haben in international renommierten Krankenhäusern gearbeitet, wo sie zur Genesung von Patienten in kritischen Situationen beigetragen haben. Darüber hinaus halten sie sich über die neuesten Trends in diesen Bereichen auf dem Laufenden, um die bestmögliche Versorgung zu gewährleisten. All dies macht sie zu mehr als maßgeblichen Stimmen sowohl bei der Gestaltung als auch bei der Durchführung dieses Studiengangs, der den Beschäftigungshorizont der Absolventen erweitern wird.



“

Das Dozententeam für dieses Programm besteht aus Experten für Advanced Life Support, die Ihnen das professionellste Wissen in diesem Bereich vermitteln werden"

Leitung



Dr. Ramírez Torres, Carmen Amaia

- ♦ Krankenschwester auf der Intensivstation des Universitätskrankenhauses San Pedro
- ♦ Krankenschwester auf der Intensivstation des Krankenhauses Viamed Los Manzanos
- ♦ Krankenschwester für Radiodiagnostik bei Alliance Medical
- ♦ Krankenschwester in der Seniorenresidenz von La Rioja
- ♦ OP-Krankenschwester für Gynäkologie und Geburtshilfe im Universitätskrankenhaus La Paz
- ♦ Promotion in Pflegewissenschaften an der Universität Jaume I von Castellón
- ♦ Masterstudiengang in Management und Leitung von Krankenpflegestationen an der Universität von La Rioja
- ♦ Masterstudiengang in Chirurgischer Krankenpflege von der Medical Practice Group
- ♦ Hochschulabschluss in Krankenpflege an der Autonomen Universität von Madrid

Professoren

Fr. Giménez Luzuriaga, Marta

- ♦ Krankenschwester für Notfälle bei SES 061 La Rioja
- ♦ Krankenschwester im Helicopter Emergency Medical Service (HEMS)
- ♦ Krankenschwester im Gesundheitsdienst von Aragon
- ♦ CPR-DESA-Ausbilderin
- ♦ Universitätsexperte in Verkehrsunfälle: Notfälle, Wiederbelebung und Gesundheitstransport an der Universität von Zaragoza
- ♦ Universitätsexperte in Notfallmedizin an der Öffentlichen Universität von Navarra
- ♦ Hochschulabschluss in Krankenpflege an der Universität von Zaragoza

Fr. Oserín Pérez, María Teresa

- ♦ Krankenschwester des 061-Dienstes für gesundheitliche Notfälle der Gemeinschaft von La Rioja
- ♦ Krankenschwester in der Poliklinik Nuestra Señora de Valvanera in La Rioja
- ♦ Krankenschwester im Krankenhaus von La Rioja
- ♦ Hochschulabschluss in Krankenpflege an der Universität von La Rioja
- ♦ Mitglied von: Berufsverband der Krankenschwestern, Spanische Gesellschaft für Notfallmedizin und Notfälle (SEMES)

**Fr. Martín Parra, Marta**

- ◆ Krankenschwester auf der Intensivstation und in der Wiederbelebungsabteilung des Krankenhauses Viamed Santa Elena
- ◆ Krankenschwester in der Einheit für Verdauungsendoskopie des Universitätskrankenhauses 12 de Octubre
- ◆ Krankenschwester für Intensivpflege im Universitätskrankenhaus von Cruces
- ◆ OP-Krankenschwester für Herz-, Gefäß- und Thoraxchirurgie im Universitätskrankenhaus von Cruces
- ◆ Krankenschwester auf der Intensivstation des Universitätskrankenhauses Stiftung Alcorcón
- ◆ Krankenschwester in verschiedenen Zentren der Primärversorgung in der Gemeinschaft von Madrid
- ◆ Krankenschwester auf der Intensivstation des Universitätskrankenhauses Quirónsalud Madrid
- ◆ Krankenschwester in der Intermediate Coronary Care Unit des Universitätskrankenhauses La Princesa
- ◆ Krankenschwester auf der postoperativen Intensivstation des Universitätskrankenhauses La Paz
- ◆ Krankenschwester auf der Intensivstation des Universitätskrankenhauses Ramón y Cajal
- ◆ Krankenschwester in der Hospitalisierungsabteilung der Klinik CEMTRO
- ◆ Masterstudiengang in Intensivpflege an der Universität Rey Juan Carlos
- ◆ Zertifiziert in Basic Life Support in extrakorporaler Membranoxygenierung (ECMO)
- ◆ Hochschulabschluss in Krankenpflege an der Autonomen Universität von Madrid

04

Struktur und Inhalt

Dieser Hochschulabschluss vermittelt den Pflegekräften ein solides Verständnis der theoretischen und praktischen Grundsätze des Advanced Life Support. Zu diesem Zweck vermittelt der Studiengang ein eingehendes Verständnis der Funktionsweise der innovativsten technologischen Hilfsmittel für die Intensivpflege (einschließlich Echokardiogramme und endovaskuläre Ballons). Die Absolventen werden auch die Fähigkeit erwerben, Teleassistenzprozesse durchzuführen und bei gesundheitlichen Notfällen, wie z. B. Diabetes, Fernhilfe zu leisten. In diesem Zusammenhang wird in den Lehrmaterialien das FEER-Protokoll behandelt, das es den Fachleuten ermöglichen soll, die bestmögliche Versorgung von Personen mit Herzstillstand zu gewährleisten.





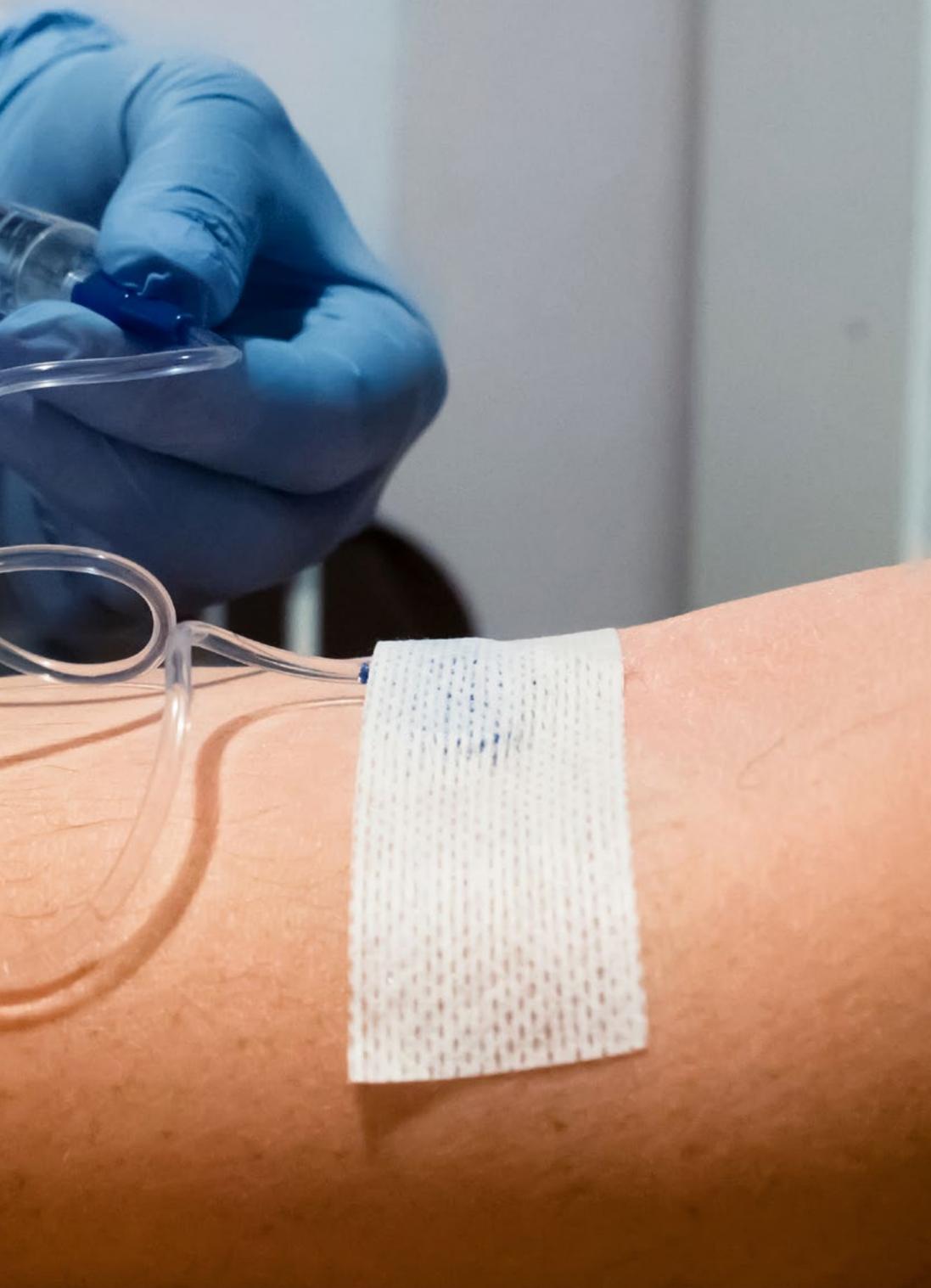
“

*Die Fähigkeiten, die Sie nach Abschluss dieses
Universitätskurses erwerben werden, werden Ihre
Betreuung von Patienten in Notfallsituationen
erheblich optimieren“*

Modul 1. Technologische Fortschritte bei Advanced Life Support für die Krankenpflege

- 1.1. Einsatz der Echokardiographie bei der Kanülierung von Gefäßzugängen für die Krankenpflege
 - 1.1.1. Einsatz von Ultraschall
 - 1.1.2. Indikationen
 - 1.1.3. Technik für die Krankenpflege
- 1.2. Einsatz des Echokardiogramms bei Advanced Life Support für die Krankenpflege
 - 1.2.1. Indikationen
 - 1.2.2. Diagnostische Phase für die Krankenpflege
 - 1.2.3. Fortgeschrittene Diagnosephase für die Krankenpflege
- 1.3. Technologien des Advanced Life Support für die Krankenpflege
 - 1.3.1. Chirurgische Kontrolle
 - 1.3.2. Einsatz der endovaskulären intra-aortalen Ballon-Wiederbelebung (REBOA)
 - 1.3.3. Einsatz von extrakorporalen Kreislaufgeräten (ECMO) bei ALS
- 1.4. Vorhersage des neurologischen Ergebnisses nach Herz-Kreislauf-Stillstand für die Krankenpflege
 - 1.4.1. Bildgebende Tests
 - 1.4.2. Verwendung von Biomarkern
 - 1.4.3. Elektroenzephalogramm: evozierte Potentiale
- 1.5. FEER-Protokoll für die Krankenpflege
 - 1.5.1. Diagnostische Phase
 - 1.5.2. Wiederbelebungsphase
 - 1.5.3. Postreanimationsphase oder prognostische Phase
- 1.6. Einsatz der transösophagealen Echokardiographie für die Krankenpflege
 - 1.6.1. Indikationen
 - 1.6.2. Technik
 - 1.6.3. Grundlegende Interpretation für die Krankenpflege





- 1.7. Echokardiographie-Protokolle bei Advanced Life Support für die Krankenpflege
 - 1.7.1. *Rapid Ultrasound in Shock* (RUSH)
 - 1.7.2. *Focused Echocardiographic Evaluation in Life Support* (FEEL)
 - 1.7.3. *Cardiac Arrest Ultrasound Exam* (CAUSE)
 - 1.7.4. *Extended Focused Assessment with Sonography in Trauma* (E-FAST)
 - 1.7.5. *Basic Lung Ultrasound Examination* (BLUE)
- 1.8. Mechanische Hilfsmittel während des Advanced Life Support für die Krankenpflege
 - 1.8.1. Verwendung und Entwicklung
 - 1.8.2. Indikationen und Typen
 - 1.8.3. Erzielte Ergebnisse
- 1.9. Telebetreuung für Advanced Life Support für die Krankenpflege
 - 1.9.1. Die Rolle der Krankenpflege
 - 1.9.2. Verwendung und Indikationen
 - 1.9.3. Ergebnisse für Advanced Life Support
- 1.10. Andere technologische Fortschritte für die Krankenpflege
 - 1.10.1. Geräte mit Echtzeit-Feedback
 - 1.10.2. Einsatz von unbemannten Luftfahrzeugen
 - 1.10.3. Videoaufzeichnungen

“Nutzen Sie die Gelegenheit, sich über die neuesten Trends bei den technologischen Fortschritten im Advanced Life Support zu informieren. Schreiben Sie sich jetzt ein!”

05

Studienmethodik

TECH ist die erste Universität der Welt, die die Methodik der **case studies** mit **Relearning** kombiniert, einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf geführten Wiederholungen basiert.

Diese disruptive pädagogische Strategie wurde entwickelt, um Fachleuten die Möglichkeit zu bieten, ihr Wissen zu aktualisieren und ihre Fähigkeiten auf intensive und gründliche Weise zu entwickeln. Ein Lernmodell, das den Studenten in den Mittelpunkt des akademischen Prozesses stellt und ihm die Hauptrolle zuweist, indem es sich an seine Bedürfnisse anpasst und die herkömmlichen Methoden beiseite lässt.



“

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

Der Student: die Priorität aller Programme von TECH

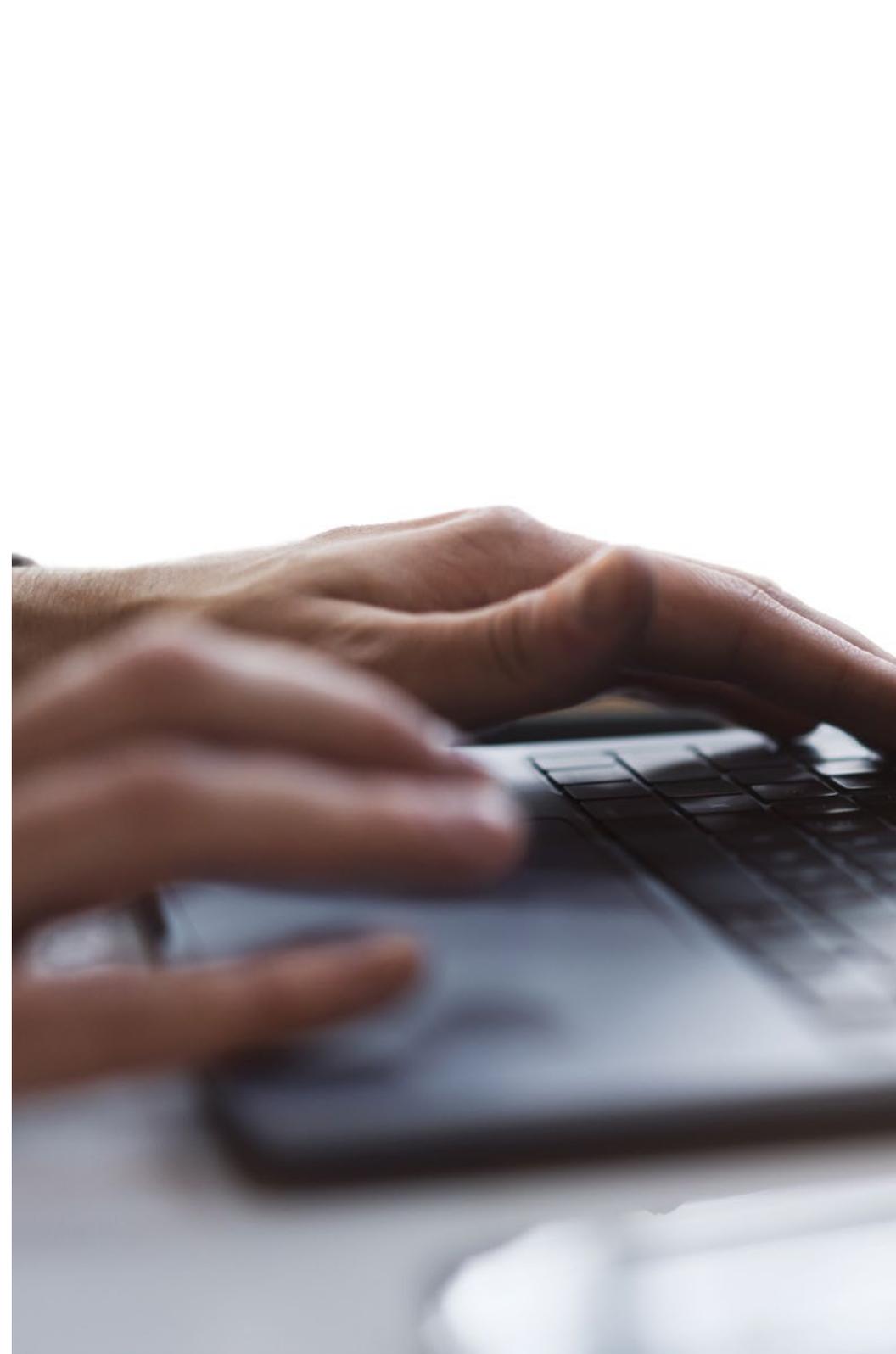
Bei der Studienmethodik von TECH steht der Student im Mittelpunkt.

Die pädagogischen Instrumente jedes Programms wurden unter Berücksichtigung der Anforderungen an Zeit, Verfügbarkeit und akademische Genauigkeit ausgewählt, die heutzutage nicht nur von den Studenten, sondern auch von den am stärksten umkämpften Stellen auf dem Markt verlangt werden.

Beim asynchronen Bildungsmodell von TECH entscheidet der Student selbst, wie viel Zeit er mit dem Lernen verbringt und wie er seinen Tagesablauf gestaltet, und das alles bequem von einem elektronischen Gerät seiner Wahl aus. Der Student muss nicht an Präsenzveranstaltungen teilnehmen, die er oft nicht wahrnehmen kann. Die Lernaktivitäten werden nach eigenem Ermessen durchgeführt. Er kann jederzeit entscheiden, wann und von wo aus er lernen möchte.



*Bei TECH gibt es KEINE Präsenzveranstaltungen
(an denen man nie teilnehmen kann)*



Die international umfassendsten Lehrpläne

TECH zeichnet sich dadurch aus, dass sie die umfassendsten Studiengänge im universitären Umfeld anbietet. Dieser Umfang wird durch die Erstellung von Lehrplänen erreicht, die nicht nur die wesentlichen Kenntnisse, sondern auch die neuesten Innovationen in jedem Bereich abdecken.

Durch ihre ständige Aktualisierung ermöglichen diese Programme den Studenten, mit den Veränderungen des Marktes Schritt zu halten und die von den Arbeitgebern am meisten geschätzten Fähigkeiten zu erwerben. Auf diese Weise erhalten die Studenten, die ihr Studium bei TECH absolvieren, eine umfassende Vorbereitung, die ihnen einen bedeutenden Wettbewerbsvorteil verschafft, um in ihrer beruflichen Laufbahn voranzukommen.

Und das von jedem Gerät aus, ob PC, Tablet oder Smartphone.

“

Das Modell der TECH ist asynchron, d. h. Sie können an Ihrem PC, Tablet oder Smartphone studieren, wo immer Sie wollen, wann immer Sie wollen und so lange Sie wollen“

Case studies oder Fallmethode

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Wirtschaftshochschulen der Welt. Sie wurde 1912 entwickelt, damit Studenten der Rechtswissenschaften das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernten, sondern auch mit realen komplexen Situationen konfrontiert wurden. Auf diese Weise konnten sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Bei diesem Lehrmodell ist es der Student selbst, der durch Strategien wie *Learning by doing* oder *Design Thinking*, die von anderen renommierten Einrichtungen wie Yale oder Stanford angewandt werden, seine berufliche Kompetenz aufbaut.

Diese handlungsorientierte Methode wird während des gesamten Studiengangs angewandt, den der Student bei TECH absolviert. Auf diese Weise wird er mit zahlreichen realen Situationen konfrontiert und muss Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und seine Ideen und Entscheidungen verteidigen. All dies unter der Prämisse, eine Antwort auf die Frage zu finden, wie er sich verhalten würde, wenn er in seiner täglichen Arbeit mit spezifischen, komplexen Ereignissen konfrontiert würde.



Relearning-Methode

Bei TECH werden die *case studies* mit der besten 100%igen Online-Lernmethode ergänzt: *Relearning*.

Diese Methode bricht mit traditionellen Lehrmethoden, um den Studenten in den Mittelpunkt zu stellen und ihm die besten Inhalte in verschiedenen Formaten zu vermitteln. Auf diese Weise kann er die wichtigsten Konzepte der einzelnen Fächer wiederholen und lernen, sie in einem realen Umfeld anzuwenden.

In diesem Sinne und gemäß zahlreicher wissenschaftlicher Untersuchungen ist die Wiederholung der beste Weg, um zu lernen. Aus diesem Grund bietet TECH zwischen 8 und 16 Wiederholungen jedes zentralen Konzepts innerhalb ein und derselben Lektion, die auf unterschiedliche Weise präsentiert werden, um sicherzustellen, dass das Wissen während des Lernprozesses vollständig gefestigt wird.

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.



Ein 100%iger virtueller Online-Campus mit den besten didaktischen Ressourcen

Um seine Methodik wirksam anzuwenden, konzentriert sich TECH darauf, den Studenten Lehrmaterial in verschiedenen Formaten zur Verfügung zu stellen: Texte, interaktive Videos, Illustrationen und Wissenskarten, um nur einige zu nennen. Sie alle werden von qualifizierten Lehrkräften entwickelt, die ihre Arbeit darauf ausrichten, reale Fälle mit der Lösung komplexer Situationen durch Simulationen, dem Studium von Zusammenhängen, die für jede berufliche Laufbahn gelten, und dem Lernen durch Wiederholung mittels Audios, Präsentationen, Animationen, Bildern usw. zu verbinden.

Die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse auf dem Gebiet der Neurowissenschaften weisen darauf hin, dass es wichtig ist, den Ort und den Kontext, in dem der Inhalt abgerufen wird, zu berücksichtigen, bevor ein neuer Lernprozess beginnt. Die Möglichkeit, diese Variablen individuell anzupassen, hilft den Menschen, sich zu erinnern und Wissen im Hippocampus zu speichern, um es langfristig zu behalten. Dies ist ein Modell, das als *Neurocognitive context-dependent e-learning* bezeichnet wird und in diesem Hochschulstudium bewusst angewendet wird.

Zum anderen, auch um den Kontakt zwischen Mentor und Student so weit wie möglich zu begünstigen, wird eine breite Palette von Kommunikationsmöglichkeiten angeboten, sowohl in Echtzeit als auch zeitversetzt (internes Messaging, Diskussionsforen, Telefondienst, E-Mail-Kontakt mit dem technischen Sekretariat, Chat und Videokonferenzen).

Darüber hinaus wird dieser sehr vollständige virtuelle Campus den Studenten der TECH die Möglichkeit geben, ihre Studienzeiten entsprechend ihrer persönlichen Verfügbarkeit oder ihren beruflichen Verpflichtungen zu organisieren. Auf diese Weise haben sie eine globale Kontrolle über die akademischen Inhalte und ihre didaktischen Hilfsmittel, in Übereinstimmung mit ihrer beschleunigten beruflichen Weiterbildung.



Der Online-Studienmodus dieses Programms wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Studenten, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studenten ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.

Die von ihren Studenten am besten bewertete Hochschulmethodik

Die Ergebnisse dieses innovativen akademischen Modells lassen sich an der Gesamtzufriedenheit der Absolventen der TECH ablesen.

Die Studenten bewerten die Qualität der Lehre, die Qualität der Materialien, die Kursstruktur und die Ziele als hervorragend. So überrascht es nicht, dass die Einrichtung von ihren Studenten auf der Bewertungsplattform Trustpilot mit 4,9 von 5 Punkten am besten bewertet wurde.

Sie können von jedem Gerät mit Internetanschluss (Computer, Tablet, Smartphone) auf die Studieninhalte zugreifen, da TECH in Sachen Technologie und Pädagogik führend ist.

Sie werden die Vorteile des Zugangs zu simulierten Lernumgebungen und des Lernens durch Beobachtung, d. h. Learning from an expert, nutzen können.



In diesem Programm stehen Ihnen die besten Lehrmaterialien zur Verfügung, die sorgfältig vorbereitet wurden:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachkräfte, 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 ein audiovisuelles Format übertragen, das unsere Online-Arbeitsweise mit den neuesten Techniken ermöglicht, die es uns erlauben, Ihnen eine hohe Qualität in jedem der Stücke zu bieten, die wir Ihnen zur Verfügung stellen werden.



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.



Interaktive Zusammenfassungen

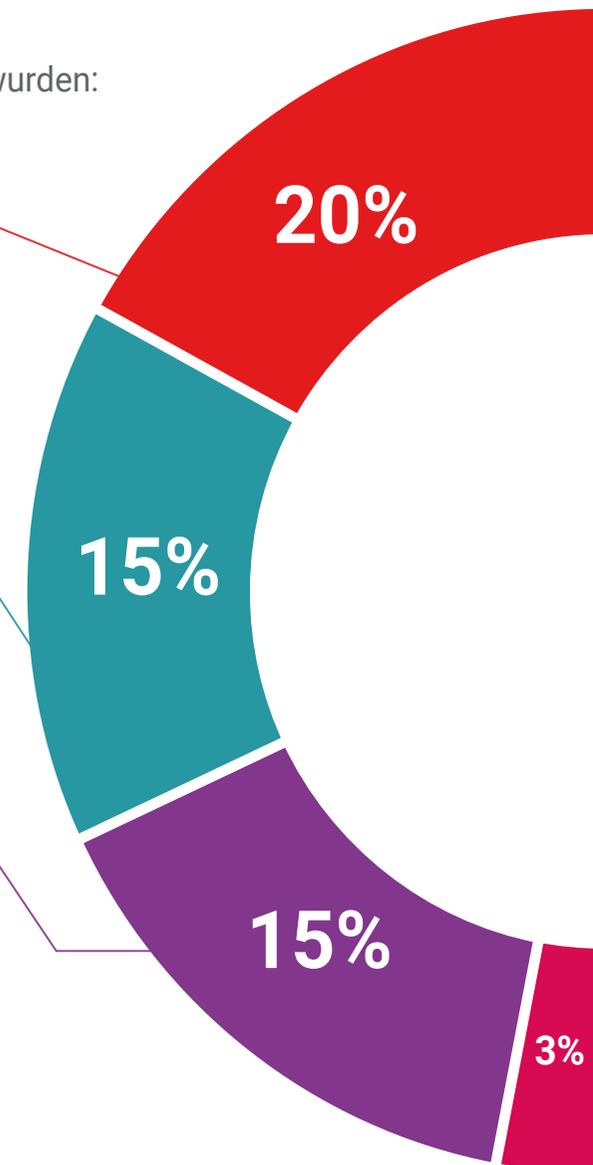
Wir präsentieren die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu festigen.

Dieses einzigartige System für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als „Europäische Erfolgsgeschichte“ ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente, internationale Leitfäden... In unserer virtuellen Bibliothek haben Sie Zugang zu allem, was Sie für Ihre Ausbildung benötigen.





Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten *case studies* zu diesem Thema bearbeiten. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Testing & Retesting

Während des gesamten Programms werden Ihre Kenntnisse in regelmäßigen Abständen getestet und wiederholt. Wir tun dies auf 3 der 4 Ebenen der Millerschen Pyramide.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte *Learning from an Expert* stärkt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen in unsere zukünftigen schwierigen Entscheidungen.



Kurzanleitungen zum Vorgehen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um dem Studenten zu helfen, in seinem Lernen voranzukommen.



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Technologische Fortschritte bei Advanced Life Support für die Krankenpflege 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 Technologische Fortschritte bei Advanced Life Support für die Krankenpflege** 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 Technologische Fortschritte bei Advanced Life Support für die Krankenpflege**

Modalität: **online**

Dauer: **6 Wochen**



*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 institutionen
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Technologische Fortschritte
bei Advanced Life Support
für die Krankenpflege

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

Universitätskurs

Technologische Fortschritte
bei Advanced Life Support
für die Krankenpflege

