

Universitätskurs

Erstversorgung bei Schwere
Verbrennungen: Atemwege
und Hämodynamik



Universitätskurs

Erstversorgung bei Schwere Verbrennungen: Atemwege und Hämodynamik

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

Internetzugang: www.techtute.com/de/medizin/universitatskurs/erstversorgung-schweren-verbrennungen-atemwege-hamodynamik

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 18

05

Methodik

Seite 22

06

Qualifizierung

Seite 30

01 Präsentation

Wenn ein Patient schwere Verbrennungen am Körper hat, muss er schnell und angemessen von Ärzten versorgt werden, um mögliche Folgeschäden zu vermeiden. Mit diesem Programm zielt TECH darauf ab, medizinisches Fachpersonal im Management der Atemwege und der Hämodynamik als erste Ressourcen für die Erstversorgung von schweren Verbrennungen zu schulen. Daher dürfen Fachleute diese Gelegenheit nicht verpassen, sich mit den Besten auf diesem Gebiet vorzubereiten.





“

Eine angemessene Erstversorgung von Verbrennungspatienten führt zu einer besseren Genesung. Spezialisieren Sie sich dank dieses Universitätskurses in diesem Bereich und steigen Sie in Ihrem Beruf auf"

Das Hauptziel dieses Universitätskurses in Erstversorgung bei Schwere Verbrennungen: Atemwege und Hämodynamik soll Ärzten, die mit dieser Art von Patienten arbeiten, eine hervorragende Fortbildung bieten, damit sie die umfassendste Weiterbildung auf diesem Gebiet erhalten. Zu diesem Zweck werden die beiden schwerwiegendsten Probleme, die Patienten betreffen können, nämlich Atemstillstand und Schock, aus einer aktualisierten Perspektive behandelt.

In Bezug auf Ersteres werden die Probleme, die sich aus der Obstruktion der Atemwege und dem Rauchinhalationsyndrom ergeben, deutlich aufgezeigt. In Bezug auf Letzteres werden das Fehlen einheitlicher Kriterien für die Klassifizierung von Rauchinhalationsverletzungen und die neuen Trends zur frühen Extubation bei diesen Patienten hervorgehoben. Die empfohlenen Indikationen und Modalitäten der mechanischen Beatmung sowie die Indikationen und der Zeitpunkt der Tracheostomie werden dann klar umrissen. Die systemischen Komplikationen beim Einatmen von giftigen Dämpfen (Kohlenmonoxid, Zyanid, Zyanide usw.) werden ebenfalls besprochen.

Was den Schock betrifft, so werden neben den klassischen Begriffen auch das aktuelle Monitoring und die Entwicklung der Ziele vorgestellt. Schließlich wird die Verwendung bestimmter Medikamente bei dieser Art von Patienten besprochen.

Zusätzlich zu den vollständigen und vollständig aktualisierten Informationen werden die umfangreichen Erfahrungen des Dozententeams bei der Behandlung dieser Patienten angeboten. Diese Erfahrung ist sehr wertvoll, da es nur sehr wenige Verbrennungsstationen gibt und daher nur wenige Möglichkeiten für die Weiterbildung in diesen Einheiten. Der Hauptvorteil dieser Spezialisierung besteht darin, dass sie zu 100 % online stattfindet. Das bedeutet, dass die Studenten selbst entscheiden können, wo und zu welchen Zeiten sie studieren möchten, und so ihre Studienzeiten flexibel selbst einteilen können.

Dieser **Universitätskurs in Erstversorgung bei Schwere Verbrennungen: Atemwege und Hämodynamik** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- Erarbeitung von klinischen Fällen, die von Experten in Verbrennungen vorgestellt werden
- Sein anschaulicher, schematischer und äußerst praktischer Inhalt soll wissenschaftliche und hilfreiche Informationen zu den medizinischen Disziplinen liefern, die für die berufliche Praxis unerlässlich sind
- Präsentation von praktischen Workshops zu Verfahren und Techniken
- Das interaktive, auf Algorithmen basierende Lernsystem für die Entscheidungsfindung in klinischen Szenarien
- Die Aktionsprotokolle und Leitlinien für die klinische Praxis, in denen die wichtigsten Entwicklungen in dem Fachgebiet verbreitet werden
- Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf evidenzbasierter Medizin und Forschungsmethoden
- Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Verbessern Sie Ihre Qualifikation in der Behandlung von Patienten mit schweren Verbrennungen und geben Sie Ihrem Beruf neuen Schwung"

“

Dieser Universitätskurs ist die beste Investition, die Sie in eine Spezialisierung tätigen können, um Ihr Wissen über die Pflege von Patienten mit schweren Verbrennungen auf den neuesten Stand zu bringen"

Das Dozententeam besteht aus medizinischen Fachleuten, die ihre Erfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Spezialisten, die führenden wissenschaftlichen Gesellschaften angehören.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, ermöglichen es Fachleuten, in einer situierten und kontextbezogenen Weise zu lernen, d.h. in einer simulierten Umgebung, die ein immersives Studium ermöglicht, das auf die Fortbildung in realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkräfte versuchen müssen, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die im Laufe des akademischen Programms auftreten. Dies geschieht mit Hilfe eines innovativen interaktiven Videosystems, das von renommierten Experten auf dem Gebiet Zahnheilkunde entwickelt wurde und die zudem umfassende Lehrererfahrung besitzen.

Dieser Universitätskurs ermöglicht es Ihnen, von jedem Ort der Welt aus zu studieren. Alles, was Sie brauchen, ist ein Computer oder ein mobiles Gerät mit einer Internetverbindung.

Unsere innovative Lehrmethodik ermöglicht es Ihnen, so zu lernen, als hätten Sie es mit echten Fällen zu tun, was Ihre Fortbildung verbessert.



02 Ziele

Universitätskurs in Erstversorgung bei Schwere Verbrennungen: Atemwege und Hämodynamik zielt darauf ab, die Leistungen des Gesundheitspersonals mit den neuesten Fortschritten und innovativsten Behandlungen in diesem Bereich erleichtern.



“

Diese Spezialisierung gibt Ihnen ein Gefühl der Sicherheit in der täglichen Praxis und hilft Ihnen, sich beruflich weiterzuentwickeln”



Allgemeine Ziele

- Weiterbildung für die Durchführung und Behandlung dieser komplexen Pathologie, an der Fachärzte für Intensivmedizin und plastische Chirurgen grundlegend beteiligt sind, aber auch andere Spezialisten wie Anästhesisten, Infektiologen, Rehabilitatoren, Psychiater usw. und natürlich Pflegefachkräfte
- Eine vollständige, integrierte und multidisziplinäre Spezialisierung, die die Versorgung von Patienten mit schweren Verbrennungen ermöglicht und die durch die Kenntnis multidisziplinärer Aspekte die Zusammenarbeit mit anderen Spezialisten erleichtert





Spezifische Ziele

- ♦ Spezialisierung auf die wichtigsten Komplikationen bei Verbrennungspatienten
- ♦ Erörterung der Entwicklungen bei den Klassifizierungen und neuer Vorschläge für Maßnahmen bei Rauchinhalationssyndromen
- ♦ Eingehende Studie über die systemischen Komplikationen einiger giftiger Rauchstoffe
- ♦ Fortbildung in der Diagnose und Behandlung von Patienten mit Rauchinhalationssyndrom



Unser Ziel ist es, akademische Spitzenleistungen zu erbringen und Ihnen dabei zu helfen, sie ebenfalls zu erreichen"

03

Kursleitung

Die Erstellung der Materialien wurde von einem Team führender Fachleute auf dem Gebiet der Verbrennungen durchgeführt, die ihre berufliche Tätigkeit in den wichtigsten Krankenhäusern mit großem Ansehen ausüben und die Erfahrungen, die sie im Laufe ihrer beruflichen Laufbahn gesammelt haben, in das Programm einbringen.





“

Die besten Fachleute in diesem Bereich haben sich zusammengetan, um Ihnen das spezialisierteste Fachwissen über Verbrennungen zu bieten"

Internationaler Gastdirektor

Dr. Jeremy Goverman ist international als führende Autorität auf dem Gebiet der plastischen und rekonstruktiven Chirurgie anerkannt, mit einer besonderen Spezialisierung auf die Behandlung von Verbrennungen und komplexen Wunden. Seine berufliche Laufbahn ist ein Beweis für sein Engagement für akademische und klinische Spitzenleistungen.

In seiner herausragenden klinischen Laufbahn war er als Verbrennungschirurg am Shriners Hospitals for Children und am Massachusetts General Hospital (MGH) tätig, wo er auch die leitende Position des Stellvertretenden Direktors des MGH-Wundzentrums innehat. Sein umfassendes Wissen und seine Erfahrung spiegeln sich in seiner Fähigkeit wider, seinen Patienten vom Zeitpunkt des Unfalls bis zu ihrer Wiedereingliederung in die Gesellschaft die bestmögliche Versorgung zu bieten.

Zusätzlich zu seiner klinischen Tätigkeit hat Dr. Jeremy Goverman einen herausragenden Beitrag zur Forschung in seinem Fachgebiet geleistet. Sein Fokus auf den Einsatz von Lasern bei der Behandlung von Verbrennungsnarben und Traumata hat zu zahlreichen erfolgreichen Behandlungen und Veröffentlichungen in renommierten Fachzeitschriften wie dem Journal of Burn Care & Research und Surgical Clinics of North America geführt. In der Tat hat er mehr als 2.000 Laserbehandlungen speziell für Narben verschiedener Ursachen durchgeführt.

Darüber hinaus spiegelt seine führende Rolle bei der Entwicklung von Behandlungsprogrammen für Narben am MGH Burn Centre sein Engagement für Innovation und kontinuierliche Verbesserung der Patientenversorgung wider. Es ist kein Wunder, dass er mit der Auszeichnung für den besten plastischen Chirurgen Bostons geehrt wurde (2016-2021).



Dr. Goverman, Jeremy

- Stellvertretender Direktor des Wundzentrums am Massachusetts General Hospital, USA
- Verbrennungschirurg am MGH und am Shriners Hospitals for Children.
- Versorgung von Patienten mit Calciphylaxie im MGH
- Versorgung von Verbrennungen im Sumner Redstone Burn Center
- Auszeichnung als bester plastischer Chirurg Bostons (2016-2021)
- Facharzt für chirurgische Intensivpflege durch das American Board of Surgery
- Facharzt für allgemeine plastische Chirurgie durch das American Board of Plastic Surgery
- Facharzt für Allgemein Chirurgie durch das American Board of Surgery
- Promotion in Medizin an der Sackler-Fakultät für Medizin der Universität von Tel Aviv

“

*Dank TECH werden Sie mit
den besten Fachleuten der
Welt lernen können”*

Leitung



Dr. Rubio Mateo-Sidrón, Jose Alfonso

- ◆ Oberarzt Intensivmedizin, Universitätskrankenhaus 12 de Octubre
- ◆ Fellowship in kardiothorakaler Intensivpflege. Papworth Hospital. Cambridge UK.
- ◆ Mitglied der Extracorporeal Life Support Organization (ECMOed)
- ◆ Facharzt für Intensivmedizin
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin. Universität von Cadiz



Dr. Sánchez Sánchez, Santos Manuel

- ◆ Leitung der Abteilung für Intensivmedizin Universitätskrankenhaus La Paz
- ◆ Promotion in Medizin an der Autonomen Universität von Madrid Hervorragend *cum laude*
- ◆ Masterstudiengang in klinischem Management, Medizin- und Gesundheitsmanagement. Universität CEU Cardenal Herrera Oria
- ◆ Facharzt für Intensivmedizin. HULP
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie. Universität von Salamanca



Professoren

Dr. Díaz Alvariño, Claudia

- ◆ Assistenzärztin für Intensivmedizin am Universitätskrankenhaus La Paz (Madrid)
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin an der Medizinischen Fakultät der Universität von Santiago de Compostela
- ◆ Anerkannte Ausbilderin und Lehrbeauftragte für die Kurse Basic Life Support und Life Support

Dr. Arellano Serrano, María Soledad

- ◆ Assistenzärztin für Intensivmedizin am Universitätskrankenhaus La Paz
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Alcalá de Henares

Dr. García Muñoz, Andoni

- ◆ Oberarzt für Intensivmedizin
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität des Baskenlandes
- ◆ Masterstudiengang in Klinischer Ultraschall für Notfall- und Intensivmedizin an der CEU

Dr. Flores Cabeza, Eva

- ◆ Fachärztin für Intensivmedizin in der Abteilung für Verbrennungen am Universitätskrankenhaus La Paz
- ◆ Mitglied der Hochisolationseinheit im Krankenhaus La Paz- Carlos III
- ◆ Expertentitel in Pathologie neu auftretender und hochrisikanter Viren an der UAM

Dr. Cachafeiro Fuciños, Lucía

- ◆ Fachärztin für Intensivmedizin in der Abteilung für Verbrennungen des Universitätskrankenhauses La Paz
- ◆ Mitglied der Hochisolationseinheit (UAAN) des Universitätskrankenhauses La Paz. Forschungsinstitut des Universitätskrankenhauses La Paz IdiPAZ

04

Struktur und Inhalt

Die Struktur des Studienplans wurde von einem Team von Fachleuten entworfen, die sich mit den Auswirkungen der medizinischen Weiterbildung auf den Umgang mit Patienten auskennen, sich der Relevanz der aktuellen Spezialisierung bewusst sind und sich für eine qualitativ hochwertige Fortbildung unter Verwendung neuer Bildungstechnologien einsetzen.





“

*Wir bieten Ihnen das vollständigste
und aktuellste wissenschaftliche
Programm auf dem Markt"*

Modul 1. Erstversorgung: Atemwege und Hämodynamik

- 1.1. Obstruktion der oberen Atemwege durch zervikofaziale Verbrennungen
 - 1.1.1. Anfangs
 - 1.1.2. Nach der Wiederbelebung
- 1.2. Rauchgasinhalationssyndrom
 - 1.2.1. Verdacht
 - 1.2.2. Bestätigende Diagnose
 - 1.2.3. Klassifizierung der Läsionen
- 1.3. Atemwegsmanagement bei Verbrennungspatienten
 - 1.3.1. Indikationen für die Intubation
 - 1.3.2. Einfluss von Intubation und mechanischer Beatmung auf die Prognose
 - 1.3.3. Frühzeitige Extubation
- 1.4. Mechanische Beatmung
 - 1.4.1. Indikationen
 - 1.4.2. Modi
- 1.5. Tracheostomie
 - 1.5.1. Chirurgische Technik
 - 1.5.2. Perkutane Technik
 - 1.5.3. Indikationen
- 1.6. Systemische Intoxikation durch Inhalation
 - 1.6.1. Kohlenmonoxyd
 - 1.6.2. Zyanide
 - 1.6.3. Andere
- 1.7. Kardiogener Schock bei schweren Verbrennungen
 - 1.7.1. Frequenz
 - 1.7.2. Zusammenwirken mit anderen Arten von Schocks





- 1.8. Häodynamische Überwachung
 - 1.8.1. Ziele
 - 1.8.2. Komplikationen
 - 1.8.3. Laktat
- 1.9. Vasoaktive Medikamente bei Schock bei Verbrennungspatienten
 - 1.9.1. Noradrenalin
 - 1.9.2. Terlipressin und Vasopressin
 - 1.9.3. Andere
- 1.10. Hyperdynamische Phase
 - 1.10.1. Betablocker

“

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

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.



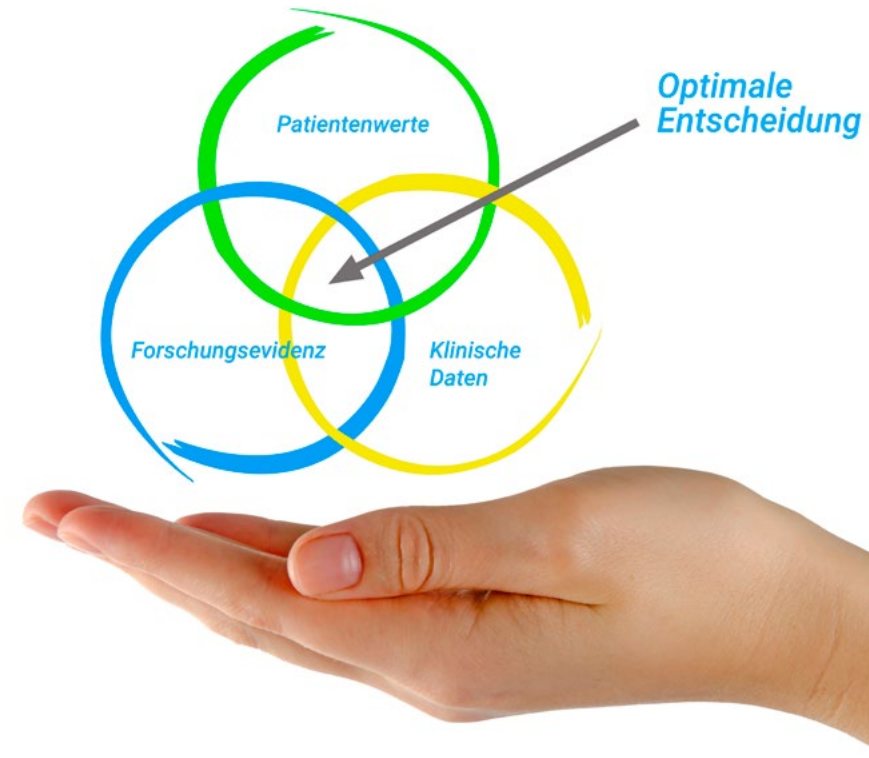
“

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"

Bei TECH verwenden wir die Fallmethode

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Fachkräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt.



Nach Dr. Gérvas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die realen Bedingungen in der beruflichen Praxis des Arztes nachzustellen.

“

Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard eingeführt“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Schüler, die dieser Methode folgen, erreichen nicht nur die Aufnahme von Konzepten, sondern auch eine Entwicklung ihrer geistigen Kapazität, durch Übungen, die die Bewertung von realen Situationen und die Anwendung von Wissen beinhalten.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studierenden 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.



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.



Die Fachkraft lernt anhand realer Fälle und der Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt die ein immersives Lernen ermöglicht.

Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

Mit dieser Methode wurden mehr als 250.000 Ärzte mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachgebieten ausgebildet, unabhängig von der chirurgischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

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.

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.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.



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.



Chirurgische Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt den Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die modernsten medizinischen Verfahren näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Strenge, erklärt und detailliert, um zur Assimilierung und zum Verständnis des Studierenden beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie ihn so oft anschauen können, wie Sie wollen.



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.

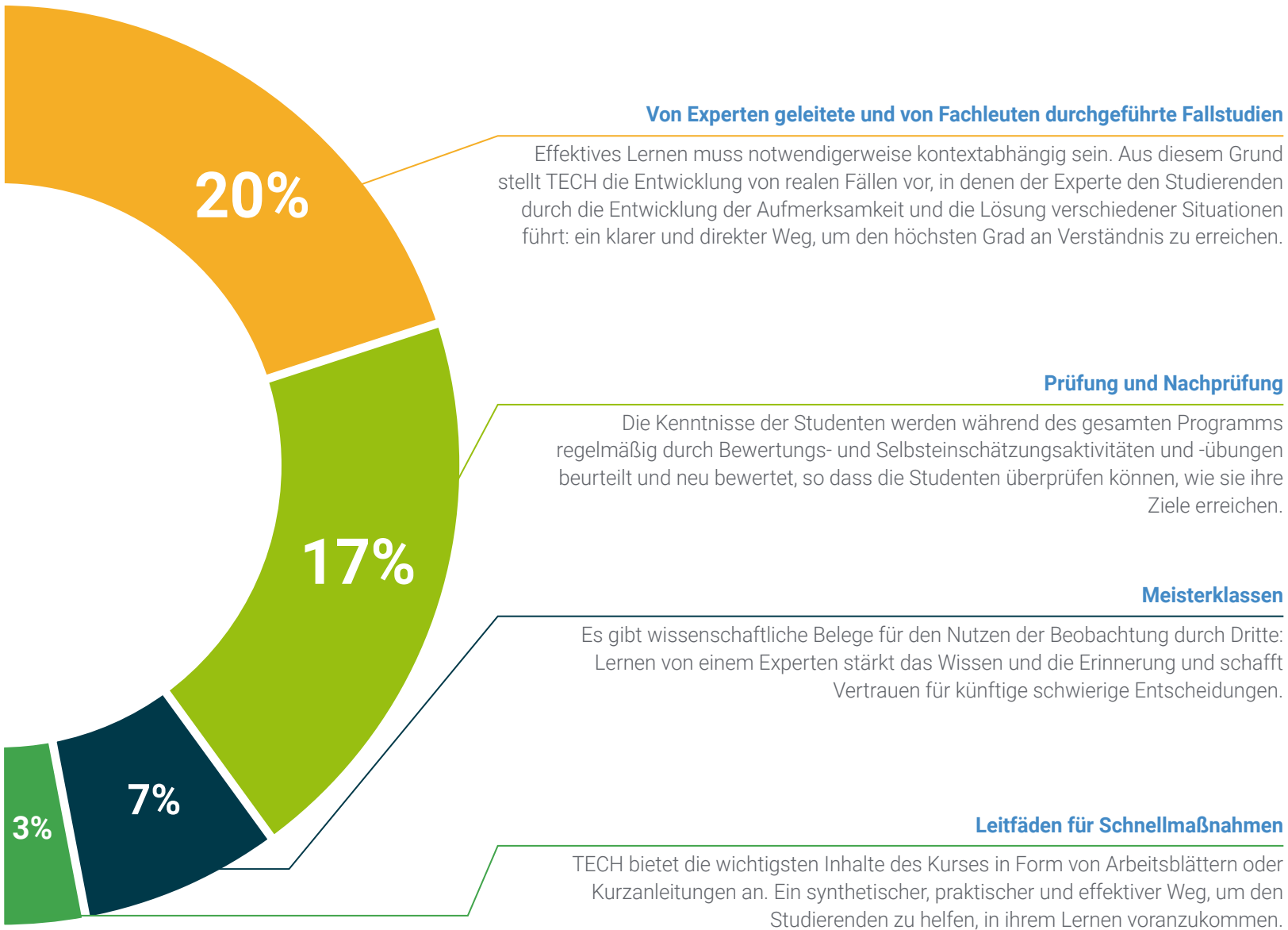
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



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.





06

Qualifizierung

Universitätskurs in Erstversorgung bei Schwere Verbrennungen: Atmungswege und Hämodynamik 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 Erstversorgung bei Schwere Verbrennungen: Atemwege und Hämodynamik** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche 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 Erstversorgung bei Schwere Verbrennungen: Atemwege und Hämodynamik**

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

tech technologische
universität

Universitätskurs

Erstversorgung bei Schwere
Verbrennungen: Atemwege
und Hämodynamik

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

entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer

Universitätskurs

Erstversorgung bei Schwere
Verbrennungen: Atemwege
und Hämodynamik

