

# Universitätskurs

Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive  
Techniken in der Primärversorgung





## Universitätskurs

### Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung

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

Internetzugang: [www.techtitude.com/de/medizin/universitatskurs/erweiterte-lebenserhaltung-invasive-techniken-primarversorgung](http://www.techtitude.com/de/medizin/universitatskurs/erweiterte-lebenserhaltung-invasive-techniken-primarversorgung)

# 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

Dieses Programm enthält die neuesten Fortschritte in den Handlungsabläufen des Arztes, um mit einer Situation des kardiorespiratorischen Stillstands bei erwachsenen und pädiatrischen Patienten umgehen zu können, entsprechend den neuesten Empfehlungen der wichtigsten internationalen wissenschaftlichen Institutionen im Bereich der fortgeschrittenen Lebenshilfe, sowie die neuesten Entwicklungen bei Techniken und Verfahren in Notfällen.



“

*Dieser Universitätskurs deckt die wichtigsten Fortschritte in den lebenserhaltenden Techniken und invasiven Verfahren bei Notfällen in der Primärversorgung ab und befähigt Sie, mit lebensbedrohlichen Situationen umzugehen. Lernen Sie, hämodynamisch instabile Patienten zu identifizieren, zu behandeln und von der medizinischen Primärversorgung ins Krankenhaus zu verlegen"*

Die medizinische Primärversorgung ist das Tor zum Gesundheitssystem und nimmt manchmal Patienten mit potenziell schweren Erkrankungen auf, die sofortige und komplexe Maßnahmen erfordern. Hinzu kommt, dass dies in der Regel mit knappen Ressourcen geschieht, was bedeutet, dass die Rolle des Hausarztes, der sich um Notfälle in der Primärversorgung kümmert, von entscheidender Bedeutung ist.

Dieser Universitätskurs in Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung stellt ein komplettes Programm dar, das die Behandlung von Herz-Kreislauf-Stillstand sowohl bei erwachsenen als auch bei pädiatrischen Patienten beschreibt und durch demonstrative Workshops die wichtigsten Verfahren und invasiven Techniken erklärt, die in der Notaufnahme durchgeführt werden.

Der methodische Ansatz basiert auf der Methode "von der Praxis zur Theorie", die Schritt für Schritt innerhalb jedes klinischen Falles die kognitiven Brücken schafft, die ein bedeutendes und lang anhaltendes Lernen ermöglichen. Dieses Programm wurde mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt und ermöglicht den Austausch von Wissen und Erfahrungen, die Aufrechterhaltung und Aktualisierung des Fortbildungsniveaus seiner Mitglieder, die Erstellung von Handlungsprotokollen und die Verbreitung von Fortschritten bei lebenserhaltenden Verfahren und Techniken.



*Aktualisieren Sie Ihr Wissen durch den Universitätskurs in Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung, auf praktische Art und Weise und angepasst an Ihre Bedürfnisse"*

Dieser **Universitätskurs in Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- Entwicklung von klinischen Fällen, die von Experten der verschiedenen Fachgebiete 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
- Neue diagnostische und therapeutische Entwicklungen für den Umgang mit den häufigsten kardiovaskulären und respiratorischen Notfällen in der medizinischen Grundversorgung. Dazu gehören auch der Einsatz des halbautomatischen Defibrillators und die Obstruktion der Atemwege, die Behandlung von Herzrhythmusstörungen und Fortschritte bei erweiterten Lebenserhaltungsverfahren
- Vorstellung von Verfahren, diagnostischen und therapeutischen Techniken, wie die Einführung des Einsatzes von externen Herzschrittmachern, elektrischer Kardioversion und Defibrillation in der Notaufnahme
- Interaktives Lernsystem auf der Grundlage von Algorithmen zur Entscheidungsfindung in den dargestellten klinischen Situationen
- Pädiatrische lebenserhaltende Maßnahmen und Echokardiographie-Workshops
- Mit einem besonderen Schwerpunkt auf evidenzbasierter Medizin und Forschungsmethoden in der Notfallmedizin
- Ergänzt wird dies durch theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- Verfügbarkeit von Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss

“

*Dieser Universitätskurs ist die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischungsprogramms tätigen können, und zwar aus zwei Gründen: Sie aktualisieren nicht nur Ihr Wissen über lebenserhaltende und invasive Techniken in der Primärversorgung, sondern erhalten auch eine Qualifikation der TECH Technologischen Universität"*

Das Dozententeam besteht aus medizinischen Fachkräften aus dem Bereich der primärärztlichen Notfälle, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Spezialisten, die führenden wissenschaftlichen Gesellschaften angehören.

Dank der multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, wird es den Fachleuten ermöglicht, in einer situierten und kontextbezogenen Weise zu lernen, d. h. in einer simulierten Umgebung, die ein immersives Lernen ermöglicht, das auf die Ausführung in realen Situationen programmiert ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem der Arzt versuchen muss, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die während des akademischen Kurses auftreten. Dies geschieht mit Hilfe eines innovativen interaktiven Videosystems, das von anerkannten Experten auf dem Gebiet der primären medizinischen Notfallversorgung mit umfangreicher Dozenerfahrung entwickelt wurde.

*Diese Online-Methode ermöglicht es Ihnen, anhand klinischer Fälle in einer simulierten Umgebung zu üben.*

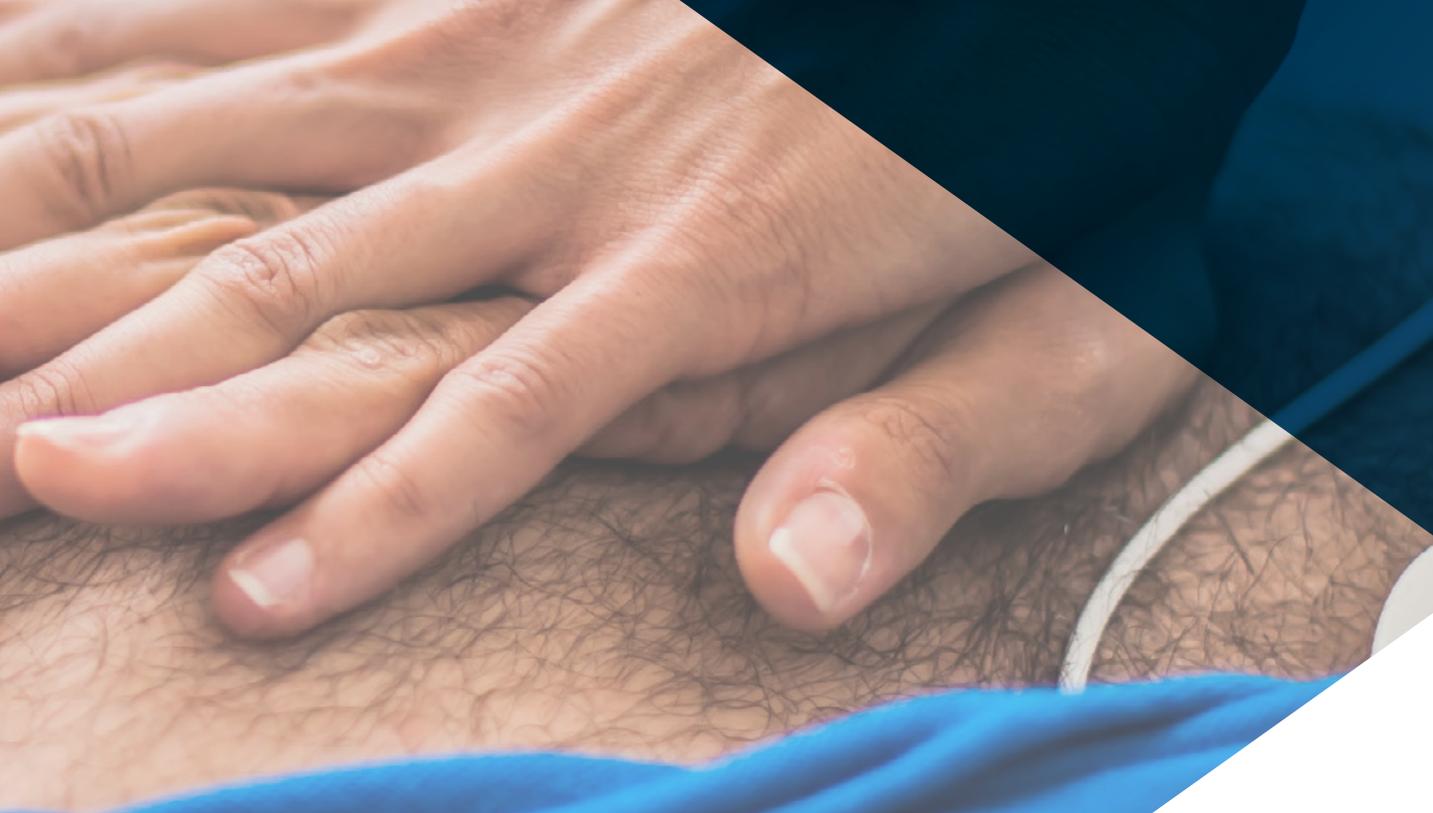
*Nutzen Sie die Gelegenheit, Ihr Wissen über lebenserhaltende Maßnahmen und invasive Notfalltechniken in der Primärversorgung zu aktualisieren, um Ihre Patientenversorgung zu verbessern.*



# 02 Ziele

Das Hauptziel des Programms ist es, theoretisches und praktisches Wissen zu vermitteln, damit der Arzt lebenserhaltende Maßnahmen und invasive Notfalltechniken in der medizinischen Primärversorgung auf praktische und rigorose Weise beherrscht.





“

*Dieses Auffrischungsprogramm wird Ihnen ein Gefühl der Sicherheit in der Ausübung der ärztlichen Tätigkeit vermitteln, das Ihnen hilft, sich persönlich und beruflich weiterzuentwickeln"*



## Allgemeines Ziel

---

- Aktualisierung der diagnostischen und therapeutischen Verfahren für die häufigsten Notfallsituationen und Notfälle, mit denen Ärzte in der Regel in der Primärversorgung zu tun haben

“

*Nutzen Sie die Gelegenheit und machen Sie den Schritt, sich über die neuesten Entwicklungen bei kardiovaskulären lebenserhaltenden Maßnahmen auf dem Laufenden zu halten und sich über invasive Techniken und Verfahren bei Notfällen in der medizinischen Grundversorgung zu informieren”*





## Spezifische Ziele

---

- ◆ Anwendung des umfassenden Aktionsplans für den Infarkt-Code
- ◆ Bewältigung einer hypertensiven Notfallsituation unter Anwendung des aktualisierten Behandlungsverfahrens
- ◆ Einbeziehen von Fortschritten bei der angemessenen Behandlung von Patienten mit Herzinsuffizienz und akutem Lungenödem
- ◆ Überprüfen der grundlegenden Konzepte der nicht-invasiven mechanischen Beatmung
- ◆ Korrekte Anwendung der nicht-invasiven mechanischen Beatmung mit dem CPAP-System von Boussignac
- ◆ Anwenden aktueller grundlegender und fortgeschrittener HLW-Techniken für alle Altersgruppen
- ◆ Erkennen der verschiedenen Vitalrhythmen, um den geeigneten Algorithmus für die fortgeschrittene kardiopulmonale Reanimation nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen über die fortgeschrittene kardiovaskuläre Unterstützung anwenden zu können
- ◆ Angemessene Definition der verschiedenen Parameter der invasiven mechanischen Beatmung
- ◆ Beherrschen der pädiatrischen und neonatalen kardiopulmonalen Wiederbelebensmaßnahmen in der Primärversorgung
- ◆ Demonstration der korrekten Abfolge der Anwendung transkutaner Herzschrittmacher

# 03

## Kursleitung

Zu den Dozenten dieses Programms gehören anerkannte Mediziner, die im Bereich der Notfallversorgung in der Primärversorgung tätig sind und ihre Erfahrung in diese Fortbildung einfließen lassen. Darüber hinaus sind renommierte Spezialisten, die Mitglieder angesehen nationaler und internationaler wissenschaftlicher Gesellschaften sind, an der Gestaltung und Entwicklung beteiligt.





“

*Erfahren Sie von führenden Fachleuten alles über die neuesten Fortschritte bei lebenserhaltenden medizinischen Verfahren und invasiven Techniken bei Notfällen in der Primärversorgung"*

## Internationaler Gastdirektor

Als Nationaler Direktor für Klinische Innovation bei US Acute Care Solutions ist Dr. Jesse M. Pines eine der anerkanntesten Persönlichkeiten im **Bereich der Notfallmedizin und der Gesundheitsdienste**. Zu seinen Errungenschaften gehören die Schaffung und Umsetzung des ersten staatlichen alternativen Zahlungsmodells (ED EQUIP, in Maryland) zur Senkung der Gesamtkosten der Versorgung. Darüber hinaus ist er federführend bei der Entwicklung und Umsetzung von Telemedizin-Programmen, die ein breites Spektrum von Fachgebieten abdecken, darunter die Notaufnahme, die Psychiatrie und die Intensivstationen, um nur einige zu nennen.

Aufgrund seiner umfangreichen Erfahrung in den Bereichen **medizinische Führung**, Design großer Datenbankstudien und Big Data-Forschung hat er über 350 von Experten begutachtete Artikel veröffentlicht und sieben Bücher in diesen Bereichen geschrieben. Seine Arbeit wurde international in einer Reihe von führenden Medien gewürdigt, darunter das TIME Magazine, das Wall Street Journal und das Slate Magazine.

Seine mehr als zwei Jahrzehnte lange Erfahrung hat ihm eine Reihe von Führungspositionen an der Universität George Washington eingebracht. Unter anderem war er **Direktor** des Zentrums für Gesundheitsinnovation und -forschung und leitete das Research Fellowship Programm und das Zentrum für Qualität im Gesundheitswesen.

Im Laufe seiner Karriere wurde Dr. Jesse M. Pines mehrfach ausgezeichnet, sowohl für die Artikel, die er veröffentlicht hat, als auch für seine eigene Arbeit und seinen Beitrag zum **Bereich der Notfallmedizin**. Er ist außerdem **Vorsitzender der Arbeitsgruppe für neue Praxismodelle des American College of Emergency Physicians (ACEP)** und hatte verschiedene Positionen in der ACEP, der Society for Academic Emergency Medicine und der American Academy of Emergency Medicine inne.



## Dr. Pines, Jesse M.

---

- Nationaler Direktor für Klinische Innovation bei US Acute Care Solutions, USA
- Arzt für Notfallmedizin am Allegheny Health Network
- Professor für Notfallmedizin an der Universität George Washington
- Professor für Notfallmedizin an der Universität Drexel
- Direktor des Medical Research Fellowship Program an der Universität George Washington
- Direktor des Zentrums für Gesundheitsforschung und Innovation der Universität George Washington
- Promotion an der Universität Georgetown
- Masterstudiengang in Betriebswirtschaftslehre, Universität Georgetown
- Masterstudiengang in Klinischer Epidemiologie, Universität von Pennsylvania

“

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

## Kursleitung



### Dr. Vicente Fco Roig D´Cunha-Kamath

- Hochschulabschluss in Medizin an der Universität Valencia
- Facharzt über MIR in Familien- und Gemeinschaftsmedizin
- Oberarzt des medizinischen Notfalldienstes des Universitätskrankenhauses von Valencia
- Dozent für menschliche Anatomie an der Europäischen Universität von Valencia
- Arzt der CIBE Valencia der Stiftung für Gesundheit und Gemeinschaft
- Arzt der ASCIRES-Gruppe

## Professoren

### Dr. Brasó Aznar, José Vicente

- Krankenhaus-Notarzt
- Außerordentlicher Professor für Notfallmedizin an der medizinischen Fakultät der Universität Valencia
- Abteilungsleitung Notfallmedizinischer Dienst Universitätskrankenhause La Ribera



# 04

## Struktur und Inhalt

Die Struktur der Inhalte wurde von einem Team von Fachleuten entworfen, die mit den Auswirkungen der Spezialisierung in der täglichen medizinischen Praxis in der außerklinischen Notfallversorgung vertraut sind, die sich der Relevanz der aktuellen Fortbildung bewusst sind, um bei Patienten mit Notfallpathologien handeln zu können, und die sich für ein qualitativ hochwertiges Studium unter Verwendung neuer Bildungstechnologien einsetzen.



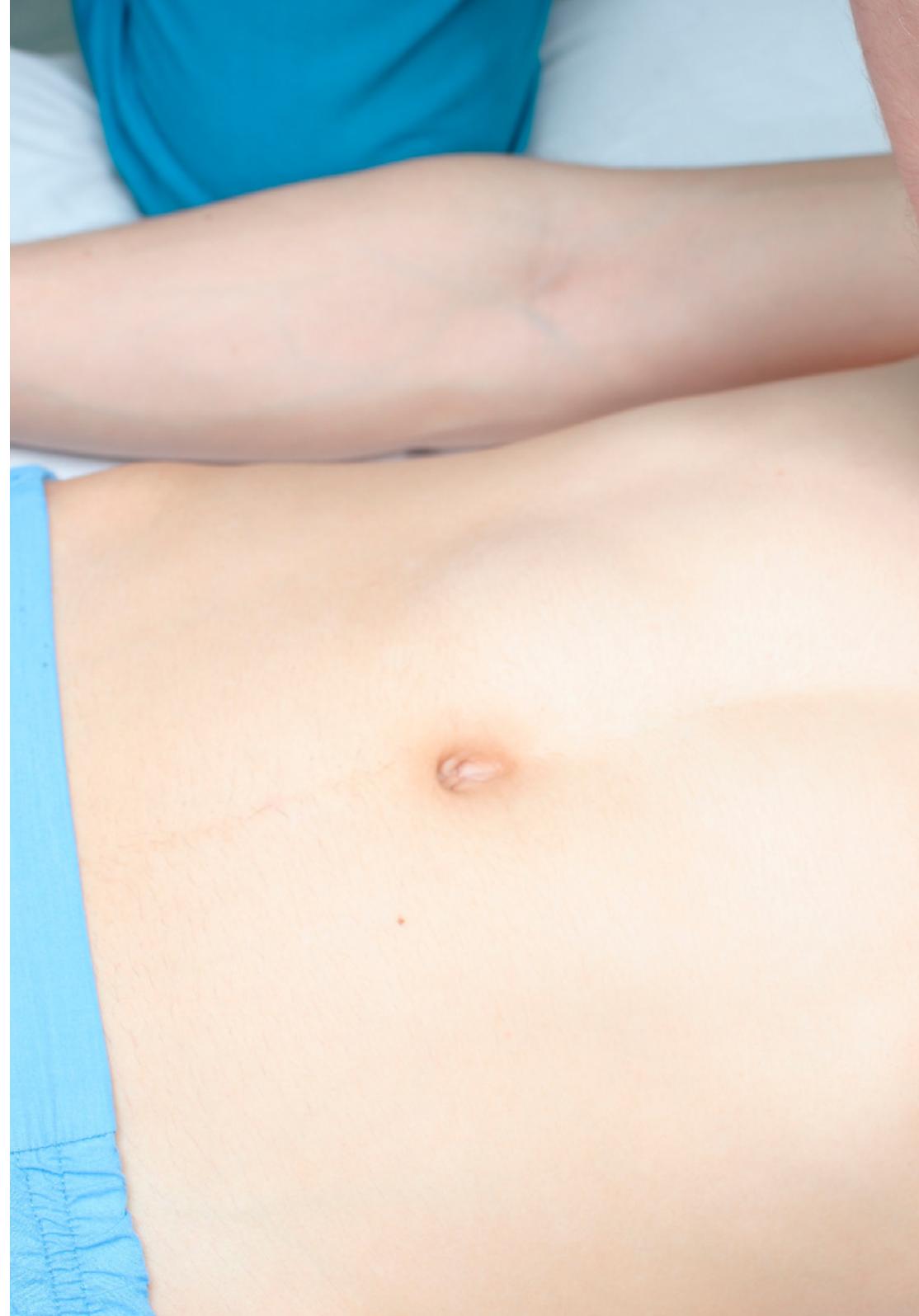


“

*Dieser Universitätskurs in Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt"*

**Modul 1.** Erweiterte kardiovaskuläre Unterstützung und invasive Techniken in der Notaufnahme

- 1.1. Basic Life Support
  - 1.1.1. Grundlegende Lebenserhaltung mit automatisiertem externen Defibrillator
  - 1.1.2. Atemwegsobstruktion durch Fremdkörper
- 1.2. Maßnahmen bei bradyarrhythmischen Störungen
- 1.3. Maßnahmen bei Tachyarrhythmien
- 1.4. Advanced Life Support
  - 1.4.1. Fortgeschrittenes Atemwegsmanagement
  - 1.4.2. Behandlung von Herzrhythmusstörungen
  - 1.4.3. Infusionswege und Medikamente
  - 1.4.4. Workshop zur schnellen Intubationsfolge
- 1.5. Invasive Verfahren und Techniken in der Notaufnahme
  - 1.5.1. Externer Herzschrittmacher
  - 1.5.2. Elektrische Kardioversion
  - 1.5.3. Defibrillation in der Notaufnahme
- 1.6. Workshop: Echoskopie-Management in der Notaufnahme
- 1.7. Pädiatrischer Basic Life Support und Advanced Life Support
  - 1.7.1. Pädiatrischer Basic Life Support
  - 1.7.2. Atemwege und Beatmung in der Pädiatrie
  - 1.7.3. Infusionswege und Medikamente, Diagnose und Behandlung von Herzrhythmusstörungen
  - 1.7.4. Wiederbelebung von Neugeborenen





“

*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.



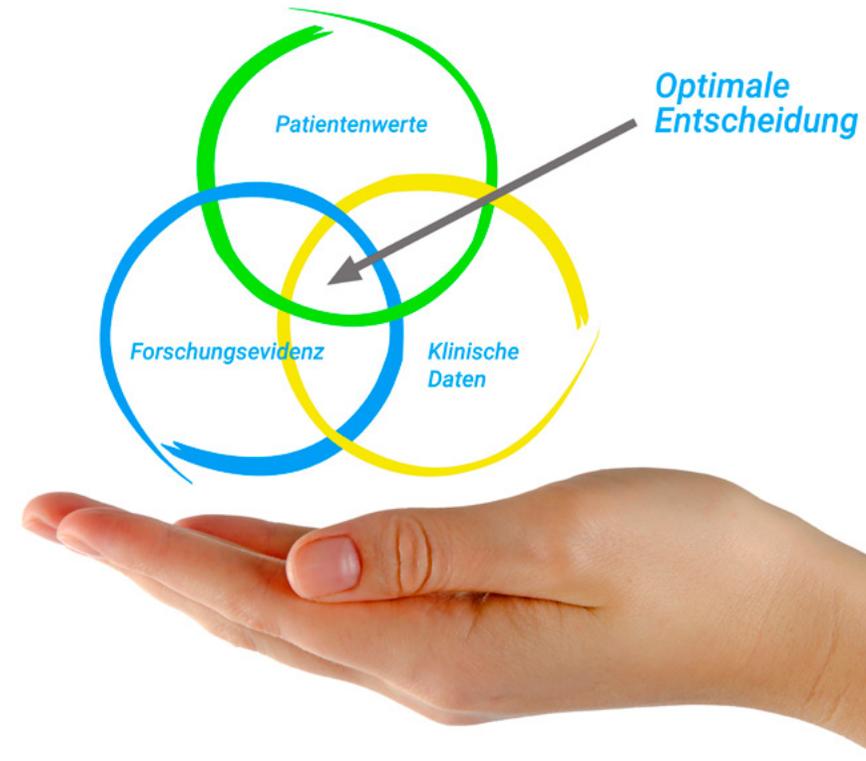
“

*Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen 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"*

## 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 an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt.*



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 tatsächlichen 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 etabliert“*

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.



## Relearning Methodology

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 durch reale Fälle und die 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 Methodik wurden mehr als 250.000 Ärzte mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachbereichen fortgebildet, 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 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.



#### Chirurgische Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt dem Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die aktuellsten medizinischen Verfahren näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Präzision, erklärt und detailliert, um zur Assimilation und zum Verständnis des Studenten beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie es sich so oft anschauen können, wie Sie möchten.



#### 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.

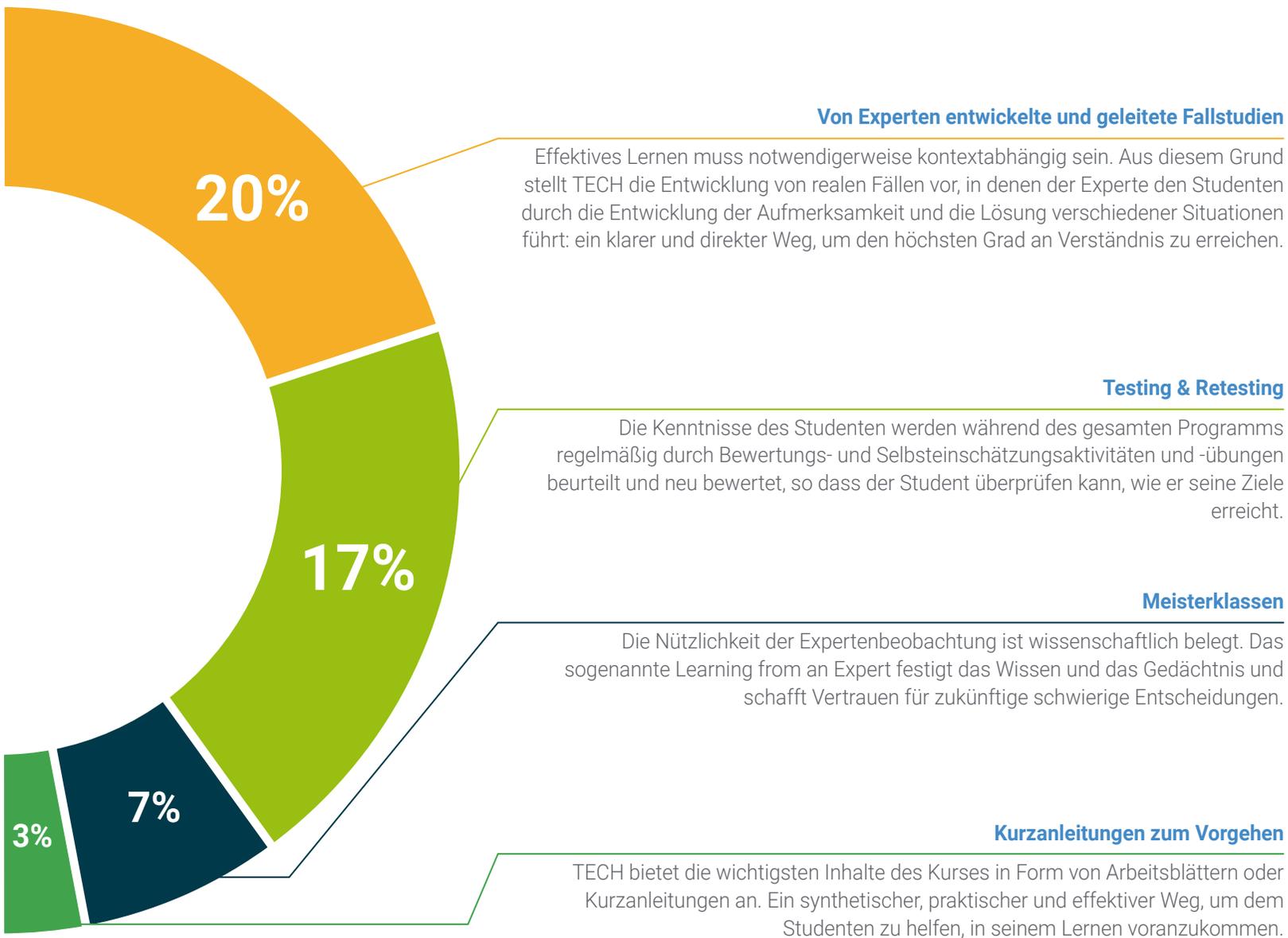
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





06

# Qualifizierung

Der Universitätskurs in Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung 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 Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung** 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 Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive Techniken in der Primärversorgung**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **75 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

**tech** technologische  
universität

### Universitätskurs

Erweiterte Lebenserhaltung  
und Invasive Techniken  
in der Primärversorgung

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

# Universitätskurs

Erweiterte Lebenserhaltung und Invasive  
Techniken in der Primärversorgung

