

Universitätsexperte

Sportverletzungen der Oberen und Unteren Gliedmaßen

Von der NBA unterstützt





Universitätsexperte

Sportverletzungen der Oberen und Unteren Gliedmaßen

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 8 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo

Prüfungen: online Internetzugang: www.techtitute.com/de/medizin/spezialisierung/spezialisierung-sportverletzungen-oberen-unteren-gliedmassen

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 20

06

Qualifizierung

Seite 28

01

Präsentation

Pathologien der oberen und unteren Gliedmaßen im Sport sind sehr häufig und treten bei der Ausübung verschiedener Sportarten auf. Es ist daher unerlässlich, sich über die häufigsten Verletzungen der einzelnen Gliedmaßen auf dem Laufenden zu halten, aufgeschlüsselt nach den verschiedenen Pathologien, die auftreten können, einschließlich der Entrapment-Neuropathien. In diesem zu 100% online durchgeführten Programm mit flexiblen Zeiten wird sich der Arzt einen umfassenden Überblick über die häufigsten Gelenk- und Weichteilverletzungen der oberen Gliedmaßen des Sportlers verschaffen und diese auf den neuesten Stand bringen, indem er die ätiologischen Faktoren dieser Verletzungen und die möglichen Mechanismen ihrer Entstehung analysiert. Vertiefung und Berücksichtigung der Konzepte der Biomechanik, der Ausrichtung, der Dysmetrie, des verwendeten Schuhwerks und der Trainingsfläche, der körperlichen Verfassung des Sportlers usw.





“

Eine Qualifikation, die Ihnen durch eine anregende und praktische Erfahrung neue Wege im Umgang mit Sportverletzungen aufzeigt"

Täglich führen hohe Belastungen, Muskelverspannungen, übermäßige Gelenküberlastungen oder Sehnen- und Banddehnungen, die meist durch Traumata oder Überlastungen verursacht werden, zu einer Vielzahl von Verletzungen der oberen und unteren Gliedmaßen, die in der Regel auf die einschränkende Situation, welcher der Körper ausgesetzt ist, zurückzuführen sind. Aus diesem Grund wird der Arzt in diesem Universitätsexperten die Typologie der häufigsten Verletzungen der unteren Gliedmaßen, die sich aus der Sportpraxis in ihren verschiedenen Modalitäten ergeben, überprüfen und analysieren.

Zu diesem Zweck werden im Rahmen dieses Programms die spezifischen Sondierungsmanöver, die präzisen Diagnosemethoden und die konservativen, chirurgischen und interventionellen Behandlungsmöglichkeiten für diese Läsionen eingehend untersucht, um ihre Auswirkungen zu minimieren, wenn sie bereits aufgetreten sind. Ebenso wird sich die Fachkraft mit den wichtigsten Neuropathien aufgrund von Einklemmungen der unteren Gliedmaßen im Zusammenhang mit der Sportausübung befassen.

Im Laufe von 6 Monaten vertieft der Arzt das Anwendungsgebiet der Sportmedizin und lernt die Wettbewerbsvorteile kennen, die sie bei der Behandlung von Sportverletzungen der oberen und unteren Gliedmaßen bietet, und positioniert sich damit an der Spitze des medizinischen Sektors. Außerdem verfügt der Absolvent über die beste 100%ige Online-Studienmethodik, die die Notwendigkeit beseitigt, persönlich am Unterricht teilzunehmen oder einen vorgegebenen Zeitplan einzuhalten.

Dieser **Universitätsexperte in Sportverletzungen der Oberen und Unteren Gliedmaßen** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Sportmedizin und Sportverletzungen vorgestellt werden.
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Er enthält praktische Übungen in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann um das Lernen zu verbessern
- ♦ Ihr besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



TECH stellt Ihnen diesen sehr vollständigen und aktualisierten Universitätsexperten zur Verfügung, der es Ihnen ermöglicht, ohne Probleme bei der Vereinbarkeit mit Ihrem Alltag zu studieren"

“

Sie haben die beste Gelegenheit, sich über die schnellsten und wirksamsten Behandlungen von Handgelenksverletzungen auf dem Laufenden zu halten: Frakturen, Verstauchungen und Verrenkungen"

Zu den Lehrkräften des Programms gehören Fachleute aus der Branche, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie renommierte Fachleute von Referenzgesellschaften und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, ermöglichen den Fachleuten ein situiertes und kontextbezogenes Lernen, d. h. eine simulierte Umgebung, die ein immersives Training ermöglicht, das auf reale Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Studiengangs konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkräfte versuchen müssen, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des Universitätskurses gestellt werden. Zu diesem Zweck werden sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

Nutzen Sie die Gelegenheit und stellen Sie Ihre Kompetenzen zur Verfügung, um in den neuen Bereichen der Sportverletzungen der oberen und unteren Gliedmaßen tätig zu werden.

Ihre Patienten werden dank ihrem fundierten Wissens dieses Universitätsexperten zufrieden sein.



02 Ziele

Ziel dieses Universitätsexperten ist es, Ärzte in einem Prozess der beruflichen Fortbildung zu begleiten und zu fördern, der es ihnen ermöglicht, das höchste Leistungsniveau zu erreichen. Mit dem interessantesten und innovativsten Wissen der Gegenwart in einem intensiv praxisorientierten Studiengang. All dies, um Sie auf den neuesten Stand der wirksamsten Diagnosemethoden und Behandlungsmöglichkeiten zu bringen.



“

Steigen Sie ein in die Welt der neuen Technologien im Sport und lernen Sie, mit den hohen Anforderungen des Profi- und Hochleistungssports umzugehen"



Allgemeine Ziele

- Untersuchung der verschiedenen Verletzungen, die bei unterschiedlichen Sportarten auftreten können
- Die häufigsten Pathologien der oberen Extremitäten bei Sportlern und Sportlerinnen kennen lernen
- Vertiefte Untersuchung der radiologischen Entdeckungen der Pathologie der oberen Gliedmaßen
- Die häufigsten Verletzungen der unteren Gliedmaßen bei Sportlern, ihrer Ätiologie und des Verletzungsmechanismus kennen lernen
- Lernen, wie man eine korrekte klinische Bewertung durchführt
- Die wirksamsten Diagnosemethoden und Behandlungsmöglichkeiten kennen lernen
- Kennenlernen von verschiedenen Situationen, in denen sich Bewegung und Sport von der allgemeinen Bevölkerung unterscheiden
- Kenntnis der Vorteile und Risiken von Sport bei bestimmten Krankheiten
- Vertiefung der Kenntnisse über die verschiedenen therapeutischen Modalitäten zur Vorbeugung und Behandlung von Sportverletzungen, ihre Hinweise und Vorteile
- Erwerb spezifischer und aktueller Kenntnisse auf dem Gebiet der Sporternährung und der Diätetik für spezifische Fälle sportlicher Aktivität und sportlicher Nahrungsergänzung
- Tiefgründiges Verständnis der Bedeutung des Dopings, seiner Ursprünge, der Dopingsubstanzen und ihren gesundheitlichen Folgen, der Techniken zu seiner Aufdeckung, der Rechtsgrundlagen der Regulierung und der Methoden zu seiner Bekämpfung sowie seiner Präventionsstrategien





Spezifische Ziele

Modul 1. Sportverletzungen der oberen Gliedmaßen

- ♦ Anpassung der sportlichen Aktivität an Verletzungen der oberen Gliedmaßen
- ♦ Anpassung der Übungen für die Genesung von Athleten mit Verletzungen der oberen Gliedmaßen

Modul 2. Sportverletzungen der unteren Gliedmaßen

- ♦ Wissen, wie man die nützlichsten Untersuchungsmanöver bei der körperlichen Untersuchung durchführt
- ♦ Kennenlernen der radiologischen Entdeckungen der Pathologie der unteren Gliedmaßen
- ♦ Lernen, wie die Prognose der Verletzung ermittelt werden kann
- ♦ Wissen, wie man die sportlichen Aktivitäten an Verletzungen der unteren Gliedmaßen anpassen kann
- ♦ Wissen, wie die Genesungsübungen für Athleten mit Verletzungen der unteren Gliedmaßen angepasst werden können

Modul 3. Therapeutische Behandlung von Sportverletzungen

- ♦ Kennenlernen der Indikationen und Kontraindikationen der verschiedenen studierten therapeutischen Optionen
- ♦ Vertiefung in die erwarteten Wirkungen der einzelnen Medikamente und die möglichen Komplikationen
- ♦ Vertiefung in die neuen Technologien im sportlichen Bereich
- ♦ Wissen, wie man mit den hohen Anforderungen des Profi- oder Hochleistungssports umgeht

03

Kursleitung

Fachleute auf dem Gebiet der Sportmedizin bilden ein komplettes multidisziplinäres Team, das den Ärzten eine einzigartige Gelegenheit bietet, ihre Kenntnisse durch diesen Universitätsexperten zu vertiefen und zu aktualisieren. TECH hat die besten Fachleute des Sektors zusammengebracht, die ihr theoretisches und praktisches Wissen einbringen werden, um den Arzt auf den neuesten Stand zu bringen. All dies mit den modernsten und effektivsten Lehrmethoden, die auf dem Markt für Online-Unterricht verfügbar sind.



“

Eine einmalige Gelegenheit, Ihr Wissen zu aktualisieren, indem Sie echte Fälle von den besten Spezialisten für Sportverletzungen beobachten“

Leitung

Als Vorsitzender der Abteilung für Physikalische Medizin und Rehabilitation an der Mayo Clinic in Arizona ist Dr. Arthur De Luigi einer der führenden Experten auf dem Gebiet der Sportmedizin. Er ist sogar der Leiter dieses Fachgebiets an derselben Klinik und widmet sich auch den Bereichen Schmerzmedizin, Medizin bei Hirnverletzungen und Ultraschall des Bewegungsapparats.

International ist er als eine führende Persönlichkeit im Bereich der adaptiven Sportmedizin anerkannt. Er war Direktor und leitender Arzt des US-amerikanischen paralympischen alpinen Skiteams und des US-amerikanischen Para-Snowboardteams. In dieser Funktion war er auch als Arzt für das Olympische Komitee der USA tätig und arbeitete im Olympischen Trainingszentrum von Colorado.

Sein Engagement im Sport ist beträchtlich, denn er hat Spieler im Basketball, Football, Fußball, Golf, Baseball, Hockey und anderen Sportarten behandelt. Er ist der Mannschaftsarzt der Washington Wizards und der Washington Mystics sowie Mitglied des medizinischen Personals von Phoenix Rising FC, Arizona Coyotes, Washington Nationals und DC United. Er war außerdem Ärztlicher Co-Direktor der Phoenix Open und leitender medizinischer Berater der American 7 Football League.

Darüber hinaus hat er eine herausragende Rolle in der Forschung zu Gehirnerschütterungen und in Arbeitsgruppen gespielt, darunter auch in der NBA selbst. Seine Erfahrung erstreckt sich auch auf das US-Militär, wo er den Rang eines Majors innehatte und als Sanitäter an der Operation Iraqi Freedom teilnahm. Hierfür erhielt er zahlreiche Auszeichnungen, darunter den Bronze Star und die Auszeichnung Superior Unit Decoration.



Dr. Arthur, De Luigi

- Vorsitzender der Abteilung für Physikalische Medizin und Rehabilitation an der Mayo Clinic - Scottsdale/Phoenix, Arizona
- Mannschaftsarzt des Phoenix Rising FC
- Mannschaftsarzt der Arizona Coyotes
- Medizinischer Direktor bei Kilogear Cut
- Medizinischer Direktor bei der Organisation Special Olympics Arizona
- Ärztlicher Co-Direktor, Waste Management Phoenix Open
- Leitender medizinischer Berater für die American 7 Football League
- Professor für Rehabilitationsmedizin an der Georgetown University
- Direktor für Elektrodiagnostik, Physikalische Medizin und Rehabilitation am Blanchfield Army Community Hospital, Fort Campbell
- Direktor für Forschung am Fort Belvoir Community Hospital
- Direktor für Sportmedizin am MedStar Montgomery Medical Centre
- Mannschaftsarzt, Washington Mystics
- Mannschaftsarzt, Washington Wizards
- Promotion in Osteopathischer Medizin am Lake Erie College für Osteopathische Medizin
- Major, Armee der Vereinigten Staaten
- Hochschulabschluss in Biologie und Chemie von der George Washington University
- Ärztlicher Leiter der Assistenzärzte am Walter Reed Army Medical Center
- Masterstudiengang in Gesundheitsmanagement vom Lake Erie College of Osteopathic Medicine

04

Struktur und Inhalt

Die Inhalte dieses Universitätsexperten wurden mit einem klaren Ziel strukturiert und entwickelt: dem Arzt ein fundiertes Wissen über jede einzelne der Fähigkeiten zu vermitteln, die erforderlich sind, um bei Sportverletzungen der oberen und unteren Gliedmaßen auf dem Laufenden zu bleiben. Es handelt sich somit um ein umfassendes Programm, das von Schlüsselbeinfrakturen über die Verrenkung des Schultergelenks bis hin zu Kniesehnenenerkrankungen alles abdeckt, um die medizinische Arbeit auf höchstem Qualitäts- und Erfolgsniveau weiter voranzutreiben.



“

Ein Kompendium des Wissens, das Ihnen als Arzt die Möglichkeit geben soll, sich über den Mechanismus von Verletzungen und deren Klassifizierung zu informieren"

Modul 1. Sportverletzungen der oberen Gliedmaßen

- 1.1. Pathologie der Rotatorenmanschette
 - 1.1.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.1.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.1.3. Diagnose
 - 1.1.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.2. Bruch des Schlüsselbeins und akromioklavikuläre Verrenkung
 - 1.2.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.2.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.2.3. Diagnose
 - 1.2.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.3. Instabilität der Schulter
 - 1.3.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.3.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.3.3. Diagnose
 - 1.3.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.4. Fraktur des proximalen Humerusglieds
 - 1.4.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.4.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.4.3. Diagnose
 - 1.4.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.5. Pathologie des Bizeps
 - 1.5.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.5.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.5.3. Diagnose
 - 1.5.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.6. Pathologie des Ellenbogens: Epikondylitis, Epitrochleitis
 - 1.6.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.6.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.6.3. Diagnose
 - 1.6.4. Behandlung. *Return to play*

- 1.7. Traumatische Pathologie im Ellenbogen
 - 1.7.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.7.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.7.3. Diagnose
 - 1.7.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.8. Verletzungen des Handgelenks: Bruch, Verstauchung, Verrenkung
 - 1.8.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.8.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.8.3. Diagnose
 - 1.8.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.9. Verletzungen der Hand
 - 1.9.1. Anatomie und Biomechanik
 - 1.9.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 1.9.3. Diagnose
 - 1.9.4. Behandlung. *Return to play*
- 1.10. Neuropathien der oberen Gliedmaßen

Modul 2. Sportverletzungen der unteren Gliedmaßen

- 2.1. Hüftverletzungen
 - 2.1.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.1.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.1.3. Diagnose
 - 2.1.4. Behandlung. *Return to play*
- 2.2. Pathologie der Kniestrecker
 - 2.2.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.2.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.2.3. Diagnose
 - 2.2.4. Behandlung. *Return to play*

- 2.3. Tendinopathien des Knies
 - 2.3.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.3.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.3.3. Diagnose
 - 2.3.4. Behandlung. *Return to play*
- 2.4. Kniebandverletzungen
 - 2.4.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.4.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.4.3. Diagnose
 - 2.4.4. Postoperative Behandlung und Rehabilitation
 - 2.4.5. Rissvorbeugung des vorderen Kreuzbandes
- 2.5. Meniskusverletzungen
 - 2.5.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.5.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.5.3. Diagnose
 - 2.5.4. Postoperative Behandlung und Rehabilitation
 - 2.5.5. Vorbeugung von Meniskusverletzungen
 - 2.5.6. Andere Bandverletzungen im Knie des Athleten
 - 2.5.7. Mediales Kollateralband und posteromediale Ecke
 - 2.5.8. Hinteres Kreuzband
 - 2.5.9. Äußeres Kollateralband und posterolaterale Ecke
 - 2.5.10. Bänderverletzungen und Knieverrenkungen
- 2.6. Bandverletzungen und Instabilität des Sprunggelenks
 - 2.6.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.6.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.6.3. Diagnose
 - 2.6.4. Behandlung. *Return to play*
- 2.7. Pathologie des Knöchelgelenks
 - 2.7.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.7.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.7.3. Diagnose
 - 2.7.4. Behandlung. *Return to play*

- 2.8. Fußverletzungen
 - 2.8.1. Anatomie und Biomechanik
 - 2.8.2. Verletzungsmechanismus und Klassifizierung
 - 2.8.3. Diagnose
 - 2.8.4. Behandlung. *Return to play*
- 2.9. Prellungen und Muskelrisse
- 2.10. Neuropathien der unteren Gliedmaßen

Modul 3. Therapeutische Behandlung von Sportverletzungen

- 3.1. Therapeutische Übungen
- 3.2. Physiotherapie
- 3.3. Bandagen
- 3.4. Manuelle Therapie
- 3.5. Infiltrationen
- 3.6. Nervenblockade
- 3.7. Radiofrequenz
- 3.8. Regenerative Medizin I
 - 3.8.1. Normen der klinischen Anwendung
 - 3.8.2. Klinische und Verwaltungsberücksichtigungen
- 3.9. Regenerative Medizin II
 - 3.9.1. PRP-Therapien
 - 3.9.2. Stammzelltherapie
 - 3.9.3. Amniotische und andere Produkte
 - 3.9.4. Rehabilitation nach regenerativen Therapien
- 3.10. Neue Technologien

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 ergänzt den Einsatz der Harvard-Fallmethode mit der derzeit besten 100%igen Online-Lernmethode: Relearning.

Unsere Universität ist die erste in der Welt, die das Studium klinischer Fälle mit einem 100%igen Online-Lernsystem auf der Grundlage von Wiederholungen kombiniert, das mindestens 8 verschiedene Elemente in jeder Lektion kombiniert und eine echte Revolution im Vergleich zum einfachen Studium und der Analyse von Fällen darstellt.



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.





Von Experten geleitete und von Fachleuten durchgeführte Fallstudien

Effektives Lernen muss notwendigerweise kontextabhängig sein. Aus diesem Grund stellt TECH die Entwicklung von realen Fällen vor, in denen der Experte den Studierenden durch die Entwicklung der Aufmerksamkeit und die Lösung verschiedener Situationen führt: ein klarer und direkter Weg, um den höchsten Grad an Verständnis zu erreichen.



Prüfung und Nachprüfung

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studenten überprüfen können, wie sie ihre Ziele erreichen.



Meisterklassen

Es gibt wissenschaftliche Belege für den Nutzen der Beobachtung durch Dritte: Lernen von einem Experten stärkt das Wissen und die Erinnerung und schafft Vertrauen für künftige schwierige Entscheidungen.



Leitfäden für Schnellmaßnahmen

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



06

Qualifizierung

Der Universitätsexperte in Sportverletzungen der Oberen und Unteren Gliedmaßen 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 **Universitätsexperte in Sportverletzungen der Oberen und Unteren Gliedmaßen** 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 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: Universitätsexperte in Sportverletzungen der Oberen und Unteren Gliedmaßen

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 Std.**

Von der NBA unterstützt



*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

Universitätsexperte

Sportverletzungen der Oberen
und Unteren Gliedmaßen

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 8 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo

Universitätsexperte

Sportverletzungen der Oberen und Unteren Gliedmaßen

Von der NBA unterstützt

