

Universitätskurs

Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln bei Körperlicher Aktivität und Sport

Von der NBA unterstützt



Universitätskurs

Elektrostimulation zur Stärkung
der Muskeln bei Körperlicher
Aktivität und Sport

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

Internetzugang: www.techtitude.com/de/sportwissenschaften/universitatskurs/elektrostimulation-starkung-muskeln-korperlicher-aktivitat-sport

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

Wenn ein Sportler eine Verletzung erleidet, ist es wahrscheinlich, dass er auf Elektrostimulationstechniken zurückgreifen muss, um seine Muskeln zu stärken, damit er seine gewohnten sportlichen Aktivitäten wieder aufnehmen kann. Ein hohes Maß an Wissen auf diesem Gebiet ermöglicht es den Fachkräften, die sich mit der Rehabilitation von Sportlern befassen, in kürzester Zeit gute Ergebnisse zu erzielen. Wenn sie ihre Fortbildung in diesem Bereich erweitern wollen, ist es ein Leichtes, sich bei uns fortzubilden.





“

Lernen Sie die Besonderheiten der Elektrostimulation kennen, damit Sie sie bei verletzten Sportlern anwenden und ihren Genesungsprozess verbessern können"

In den letzten Jahren hat die Forschung im Bereich der Elektrotherapie und der verschiedenen Techniken auf diesem Gebiet zugenommen. Dazu gehören perkutane Analgesietechniken, bei denen Nadeln als Elektroden verwendet werden, sowie die transkranielle Stimulation, entweder auf elektrischer Basis oder durch den Einsatz von Magnetfeldern. Auf der Grundlage dieser letztgenannten Anwendungen wird der Wirkungsbereich der Elektrotherapie erweitert und kann bei verschiedenen Bevölkerungsgruppen angewandt werden, von Personen mit chronischen Schmerzen bis hin zu neurologischen Patienten. Diese Fortbildung konzentriert sich auf körperliche Aktivität und Sport, wobei die Anwendung dieser Techniken bei verletzten Sportlern berücksichtigt wird.

In diesem speziellen Fall konzentrieren wir uns auf die spezifische Fortbildung im Bereich der Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln und bieten unseren Studenten die umfassendsten Informationen auf dem Markt, da dies einer der Bereiche ist, in dem die Anwendung dieser Technik große Vorteile bringen kann. Manchmal muss der verletzte Sportler auf diese Techniken zurückgreifen, um seinen Genesungsgrad zu verbessern und in kurzer Zeit zum gewohnten Training zurückkehren zu können.

Einer der Hauptvorteile dieses Programms ist, dass es zu 100% online ist und der Student selbst entscheidet, wo und wann er studiert. Und das ohne jede zeitliche oder reisebedingte Einschränkung. All dies in der Absicht, den Berufstätigen, die ihre Fortbildung mit den übrigen täglichen Verpflichtungen vereinbaren müssen, das Studium so leicht wie möglich zu machen.

Dieser **Universitätskurs in Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln bei Körperlicher Aktivität und Sport** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Elektrotherapie vorgestellt werden
- Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt wissenschaftliche und gesundheitsbezogene Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen
- Neuigkeiten über die Rolle des Sportwissenschaftlers bei der Anwendung der Elektrotherapie
- Praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- Das interaktive Lernsystem, welches auf Algorithmen zur Entscheidungsfindung in den gestellten Situationen basiert
- Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf Forschungsmethoden zur Elektrotherapie in der Sportwissenschaft
- Theoretische Lektionen, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- Die Verfügbarkeit des Zugriffs auf die Inhalte von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Tauchen Sie ein in das Studium dieses Kurses auf hohem Niveau und verbessern Sie Ihre Fähigkeiten als Sportprofi"

“

Dieser Kurs ist die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischungsprogramms tätigen können, und zwar aus zwei Gründen: Sie aktualisieren nicht nur Ihre Kenntnisse in der Elektrotherapie, sondern erhalten auch einen Abschluss von der führenden Online-Universität in Spanien: TECH“

Der Lehrkörper besteht aus Fachkräften aus dem Bereich der Sportwissenschaft, die ihre Erfahrungen in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Experten 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. Dabei wird der Spezialist von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von anerkannten und erfahrenen Experten für Elektrostimulation zur Muskelstärkung entwickelt wurde

Der Kurs ermöglicht es Ihnen, in simulierten Umgebungen zu üben, die ein immersives Lernen ermöglichen, um für reale Situationen zu trainieren“

Dieser 100%ige Online-Kurs ermöglicht es Ihnen, Ihr Studium mit Ihrer beruflichen Tätigkeit zu verbinden und gleichzeitig Ihr Wissen in diesem Bereich zu erweitern“



02 Ziele

Der Universitätskurs in Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln bei Körperlicher Aktivität und Sport soll Sportwissenschaftler in ihrer täglichen Praxis in Situationen unterstützen, in denen die Anwendung von Elektrotherapie notwendig ist.





“

Dieser Kurs soll Ihnen helfen, Ihre Kenntnisse in der Elektrotherapie auf den neuesten Stand zu bringen, indem Sie die neueste Bildungstechnologie nutzen, um mit Qualität und Sicherheit zur Entscheidungsfindung in diesem neuen Bereich beizutragen“



Allgemeine Ziele

- Aktualisieren der Kenntnisse von Sportwissenschaftlern auf dem Gebiet der Elektrotherapie
- Fördern von Arbeitsstrategien auf der Grundlage des integralen Ansatzes für den Patienten als Referenzmodell für die Erreichung von Spitzenleistungen im Gesundheitswesen.
- Fördern des Erlangens von technischen Fähigkeiten und Fertigkeiten durch ein leistungsfähiges audiovisuelles System und die Möglichkeit der Weiterentwicklung durch Online-Simulationsworkshops und/oder spezifische Schulungen
- Fördern der beruflichen Weiterentwicklung durch Fortbildung und Forschung





Spezifisches Ziel

- ◆ Aktualisieren der Kenntnisse über die nozizeptive Übertragung und ihre Modulationsmechanismen durch physikalische Mittel

“

Der Sportbereich braucht spezialisierte Fachleute, und wir geben Ihnen die Schlüssel, um sich in die Berufselite einzureihen"

03

Kursleitung

Unser Dozententeam, Experten auf dem Gebiet der Elektrotherapie, genießt ein hohes Ansehen in der Branche und verfügt über jahrelange Erfahrung in der Lehre, die Ihnen helfen soll, Ihren Beruf zu stärken. Zu diesem Zweck haben sie diesen Kurs mit den neuesten Entwicklungen in diesem Bereich erstellt, der es Ihnen ermöglichen wird, sich in diesem Bereich weiterzubilden und Ihre Fähigkeiten zu erweitern.



“

*Lernen Sie von den besten Fachleuten
und werden Sie selbst eine erfolgreiche
Fachkraft"*

Leitung



Dr. León Hernández, Jose Vicente

- Promotion in Physiotherapie, Universität Rey Juan Carlos
- Hochschulabschluss in Chemie an der Universität Complutense von Madrid mit Schwerpunkt Biochemie
- Hochschulabschluss in Physiotherapie an der Universität Alfonso X el Sabio
- Masterstudiengang in Schmerzforschung und -behandlung an der Universität Rey Juan Carlos



Professoren

Dr. Suso Martí, Luis

- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie
- ♦ Masterstudiengang in Fortgeschrittene Physiotherapie in der Schmerzbehandlung
- ♦ Doktorand

Dr. Cuenca Martínez, Ferrán

- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie
- ♦ Masterstudiengang in Fortgeschrittene Physiotherapie in der Schmerzbehandlung
- ♦ Doktorand

Dr. Gurdíel Álvarez, Francisco

- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie
- ♦ Experte für orthopädische manuelle Therapie und myofasiales Schmerzsyndrom
- ♦ Masterstudiengang in Fortgeschrittene Physiotherapie in der Behandlung von Schmerzen des Bewegungsapparats

Fr. Merayo Fernández, Lucía

- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie
- ♦ Masterstudiengang in Fortgeschrittene Physiotherapie in der Behandlung von Schmerzen des Bewegungsapparats

Hr. Losana Ferrer, Alejandro

- ♦ Physiotherapeut
- ♦ Masterstudiengang in Fortgeschrittene Physiotherapie in der Behandlung von Schmerzen des Bewegungsapparats
- ♦ Experte für neuro-orthopädische manuelle Therapie
- ♦ Höhere Universitätsausbildung in therapeutischer Bewegung und invasiver Physiotherapie bei Schmerzen des Bewegungsapparats

04

Struktur und Inhalt

Die Struktur der Inhalte wurde von einem Team von Fachkräften aus den besten Zentren und Universitäten Spaniens entwickelt, die sich der Relevanz der aktuellen Weiterbildung bewusst sind, um in Situationen eingreifen zu können, die den Einsatz von Elektrotherapie erfordern, und die sich für eine qualitativ hochwertige Lehre durch neue Bildungstechnologien einsetzen.

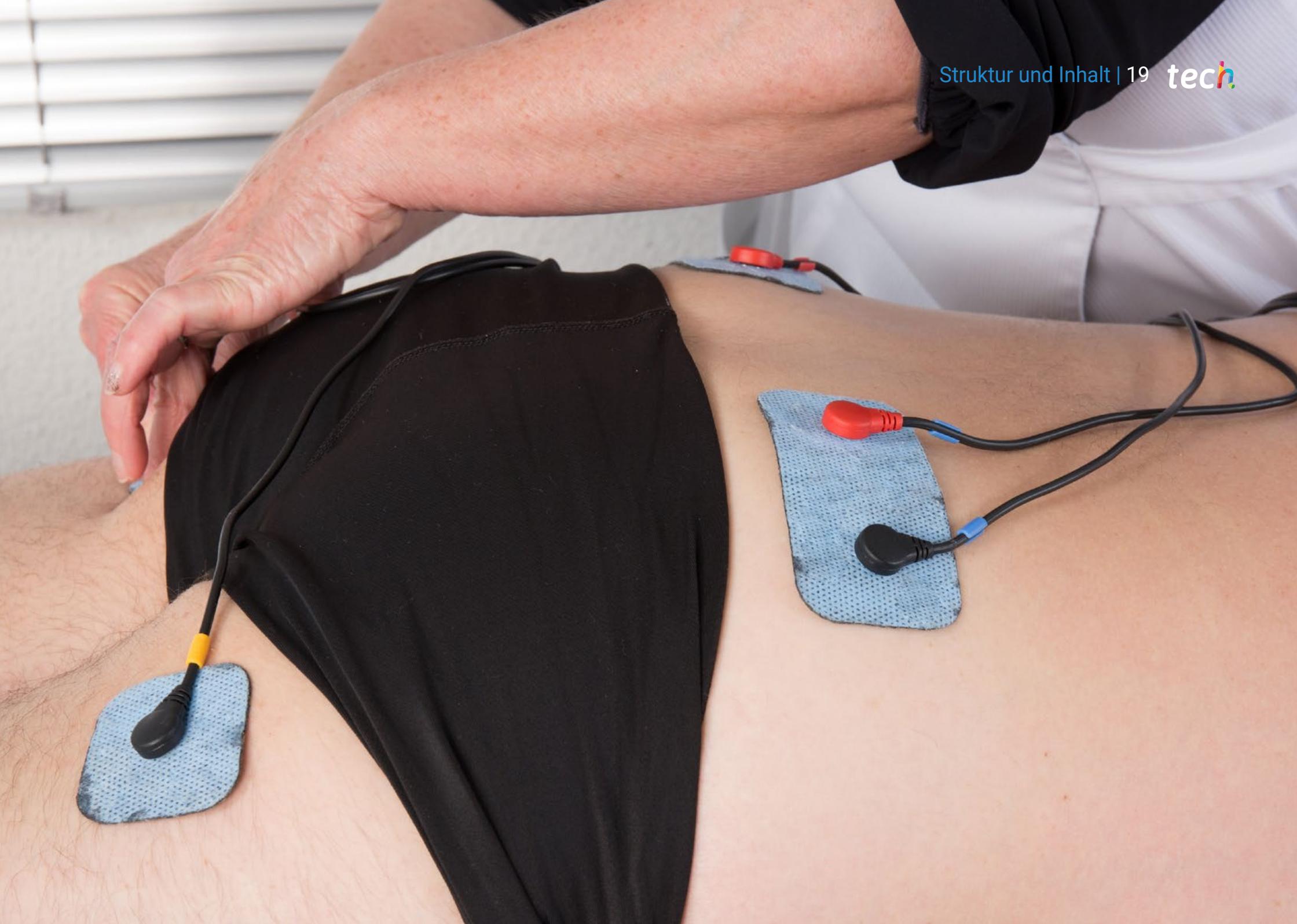


“

Wir verfügen über das umfassendste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Wir wollen Ihnen die beste Fortbildung bieten“

Modul 1. Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln

- 1.1. Prinzipien der Muskelkontraktion
 - 1.1.1. Einführung in die Muskelkontraktion
 - 1.1.2. Arten von Muskeln
 - 1.1.3. Merkmale der Muskeln
 - 1.1.4. Muskelfunktionen
 - 1.1.5. Neuromuskuläre Elektrostimulation
- 1.2. Struktur der Sarkomere
 - 1.2.1. Einführung
 - 1.2.2. Funktionen der Sarkomere
 - 1.2.3. Struktur des Sarkomers
 - 1.2.4. Theorie des gleitenden Fadens
- 1.3. Aufbau der Motorplatte
 - 1.3.1. Begriff der motorischen Einheit
 - 1.3.2. Konzept der neuromuskulären Kreuzung und der motorischen Platte
 - 1.3.3. Struktur der neuromuskulären Verbindung
 - 1.3.4. Neuromuskuläre Übertragung und Muskelkontraktion
- 1.4. Arten der Muskelkontraktion
 - 1.4.1. Konzept der Muskelkontraktion
 - 1.4.2. Arten der Kontraktion
 - 1.4.3. Isotonische Muskelkontraktion
 - 1.4.4. Isometrische Muskelkontraktion
 - 1.4.5. Verhältnis zwischen Kraft und Ausdauer bei Kontraktionen
 - 1.4.6. Auxotonische und isokinetische Kontraktionen
- 1.5. Arten von Muskelfasern
 - 1.5.1. Arten von Muskelfasern
 - 1.5.2. Langsame Fasern oder Typ-I-Fasern
 - 1.5.3. Schnelle Fasern oder Typ-II-Fasern
- 1.6. Wichtigste neuromuskuläre Verletzungen
 - 1.6.1. Konzept der neuromuskulären Erkrankung
 - 1.6.2. Ätiologie der neuromuskulären Erkrankungen
 - 1.6.3. Verletzungen der neuromuskulären Verbindungsstellen und NMDs
 - 1.6.4. Schwere neuromuskuläre Verletzungen oder Krankheiten
- 1.7. Grundlagen der Elektromyographie
 - 1.7.1. Konzept der Elektromyographie
 - 1.7.2. Entwicklung der Elektromyographie
 - 1.7.3. Protokoll der elektromyografischen Untersuchung
 - 1.7.4. Methoden der Elektromyographie
- 1.8. Die wichtigsten exzitomotorischen Ströme. Neofaradische Ströme
 - 1.8.1. Definition des exzitomotorischen Stroms und der wichtigsten Arten von exzitomotorischen Strömen
 - 1.8.2. Faktoren, die die neuromuskuläre Reaktion beeinflussen
 - 1.8.3. Die am häufigsten verwendeten exzitomotorischen Ströme. Neofaradische Ströme
- 1.9. Exzitomotorische interferentielle Ströme. Kotzströme
 - 1.9.1. Kotzströme oder russische Ströme
 - 1.9.2. Die wichtigsten Parameter der Kotzströme
 - 1.9.3. Verstärkungsprotokoll mit russischem Strom beschrieben
 - 1.9.4. Unterschiede zwischen nieder- und mittelfrequenter Elektrostimulation
- 1.10. Anwendungen der Elektrostimulation in der Urogynäkologie
 - 1.10.1. Elektrostimulation und Urogynäkologie
 - 1.10.2. Arten der Elektrostimulation in der Urogynäkologie
 - 1.10.3. Platzierung der Elektroden
 - 1.10.4. Mechanismus der Wirkung
- 1.11. Praktische Anwendungen
 - 1.11.1. Empfehlungen für die Anwendung von exzitomotorischen Strömen
 - 1.11.2. Techniken für die Anwendung von exzitomotorischen Strömen
 - 1.11.3. Beispiele von Arbeitsprotokollen, die in der wissenschaftlichen Literatur beschrieben werden
- 1.12. Kontraindikationen
 - 1.12.1. Kontraindikationen für die Anwendung der Elektrostimulation zur Muskelstärkung
 - 1.12.2. Empfehlungen für eine sichere Praxis der Elektrostimulation



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"

Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.

“

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt"



Sie werden Zugang zu einem Lernsystem haben, das auf Wiederholung basiert, mit natürlichem und progressivem Unterricht während des gesamten Lehrplans.



Der Student wird durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, wie man komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen löst.

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist ein von Grund auf neu entwickeltes, intensives Lehrprogramm, das die anspruchsvollsten Herausforderungen und Entscheidungen in diesem Bereich sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene vorsieht. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und berufliche Realität berücksichtigt wird.

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

Die Fallmethode ist das von den besten Fakultäten der Welt am häufigsten verwendete Lernsystem. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit Jurastudenten das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernen. Sie bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen konnten, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage werden wir bei der Fallmethode konfrontiert, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren realen Fällen konfrontiert. Sie müssen ihr gesamtes Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und ihre Ideen und Entscheidungen verteidigen.

Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

*Im Jahr 2019 erzielten wir die besten
Lernergebnisse aller spanischsprachigen
Online-Universitäten der Welt.*

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Universität ist die einzige in der spanischsprachigen Welt, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität zu verbessern.



In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -instrumente fortgebildet. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu behalten.

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten Neurocognitive Context-Dependent E-Learning mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



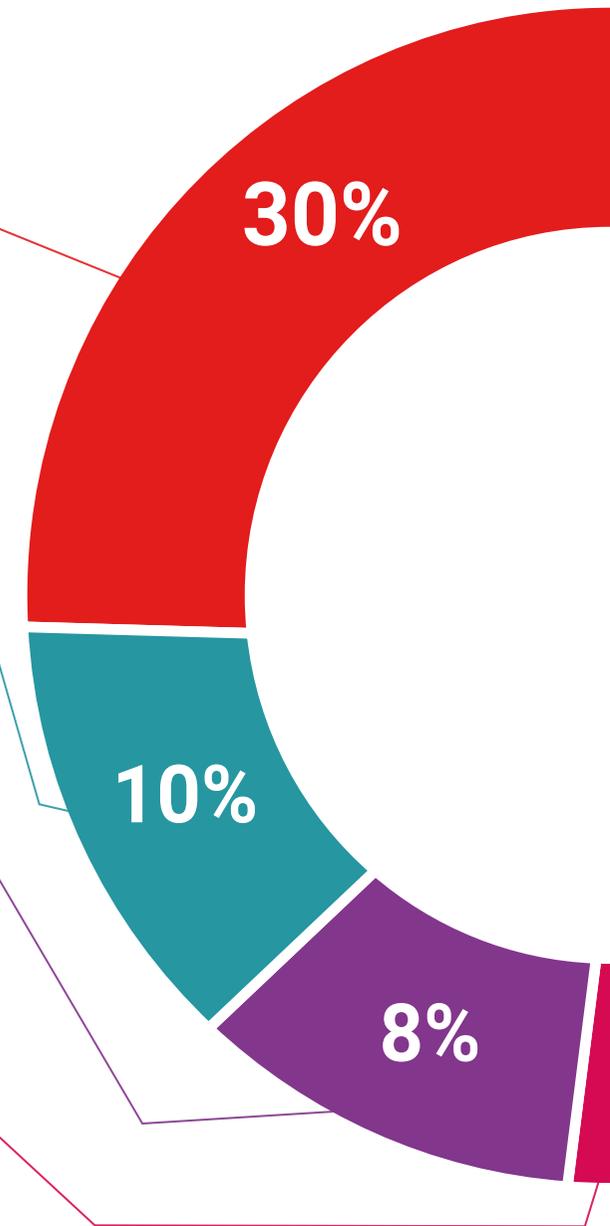
Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

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.



Weitere Lektüren

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





Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Situation ausgewählt wurden. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

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



Testing & Retesting

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln bei Körperlicher Aktivität und Sport 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 Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln bei Körperlicher Aktivität und Sport** 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 Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln bei Körperlicher Aktivität und Sport**

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
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Elektrostimulation zur Stärkung
der Muskeln bei Körperlicher
Aktivität und Sport

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

Universitätskurs

Elektrostimulation zur Stärkung der Muskeln bei Körperlicher Aktivität und Sport

Von der NBA unterstützt

