

Universitätsexperte

Physiotherapie und
Rehabilitation von Kleintieren





Universitätsexperte Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren

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

Internetzugang: www.techtitude.com/de/veterinarmedizin/spezialisierung/spezialisierung-physiotherapie-rehabilitation-kleintieren

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 22

06

Qualifizierung

Seite 30

01

Präsentation

Dieses von TECH-Fachleuten entwickelte Programm vertieft die wichtigsten Aspekte des Bewegungsapparats von Kleintieren. Für den Tierarzt, der sich in diesem Bereich spezialisieren und lernen möchte, wie man Haustiere richtig rehabilitiert und ihnen ein längeres Leben ermöglicht, ist ein fundiertes Wissen in diesem Bereich notwendig. Auf diese Weise werden diese Themen, die im Laufe dieses Programms eingehend behandelt werden, dem Tierarzt eine solide Wissensbasis bieten, um seine berufliche Tätigkeit im klinischen Bereich erfolgreich zu beginnen und von Anfang an Rehabilitationspläne zu entwickeln und umzusetzen.





“

Die physiotherapeutische Rehabilitation von Kleintieren ist eine wachsende Disziplin. Steigen Sie mit diesem Universitätsexperten in dieses spannende Gebiet ein”

Dieser umfassende Universitätsexperte vertieft die wichtigsten Aspekte des muskuloskelettalen Systems in der Rehabilitation, die für die Spezialisierung des Tierarztes in diesem Bereich notwendig sind.

Ebenso wird die funktionelle Bewertung des Tieres in der Physiotherapie behandelt, die unerlässlich ist, um eine korrekte klinische Maßnahme durchführen zu können, die auf die individuelle Situation jedes Tieres, das eine Rehabilitationsbehandlung benötigt, abgestimmt ist.

In diesem Sinne erlaubt uns die Kenntnis der Grundlagen der Biomechanik, das Verhältnis zwischen der ausgeführten Bewegung und dem damit verbundenen Energieaufwand zu bewerten, so dass wir sie optimieren und die bestmögliche Leistung erzielen können.

Schließlich werden in diesem Programm die physiologischen Mechanismen des Schmerzes untersucht, um die Wirkungsweise der meisten in der Rehabilitation eingesetzten Techniken zu verstehen, die Anzeichen von Schmerz zu analysieren und die verschiedenen Arten von Schmerz und ihre Beziehungen zu identifizieren. Außerdem werden die theoretischen Aspekte der Funktionsweise des Nervensystems behandelt und die fünf Phasen der neurologischen Untersuchung in einer angewandten Weise entwickelt.

All dies ist in einer vollständigen Online-Spezialisierung zusammengefasst, die mit hochwertigem multimedialem Lehrmaterial ausgestattet ist und speziell dafür entwickelt wurde, den Tierarzt in der täglichen Praxis seines Berufs zum Erfolg zu führen.

Dieser **Universitätsexperte in Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Aktuelles zur Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden in der Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren
- ♦ Theoretische Vorträge, 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



TECH gibt Ihnen eine Spezialisierung auf höchstem Niveau an die Hand, voll von theoretischem und praktischem Material, das speziell entwickelt wurde, um Ihre Karriere zum beruflichen Erfolg zu führen“

“

Ein spezialisiertes Programm der ersten Stufe, das speziell für Tierärzte entwickelt wurde, die alles lernen wollen, was sie brauchen, um physiotherapeutische Rehabilitation optimal durchzuführen"

Das Lehrpersonal des Programms besteht aus Fachleuten aus dem Veterinärbereich, die ihre Erfahrungen in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Fachleuten von führenden Gesellschaften und renommierten Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, ermöglichen den Fachleuten ein situierendes und kontextbezogenes Lernen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Spezialisierung ermöglicht, die auf die Fortbildung in realen Situationen programmiert ist.

Die Konzeption dieses Studiengangs konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem der Spezialist versuchen muss, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die sich im Laufe des Kurses ergeben. Dabei wird die Fachkraft von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten und erfahrenen Experten für Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren entwickelt wurde.

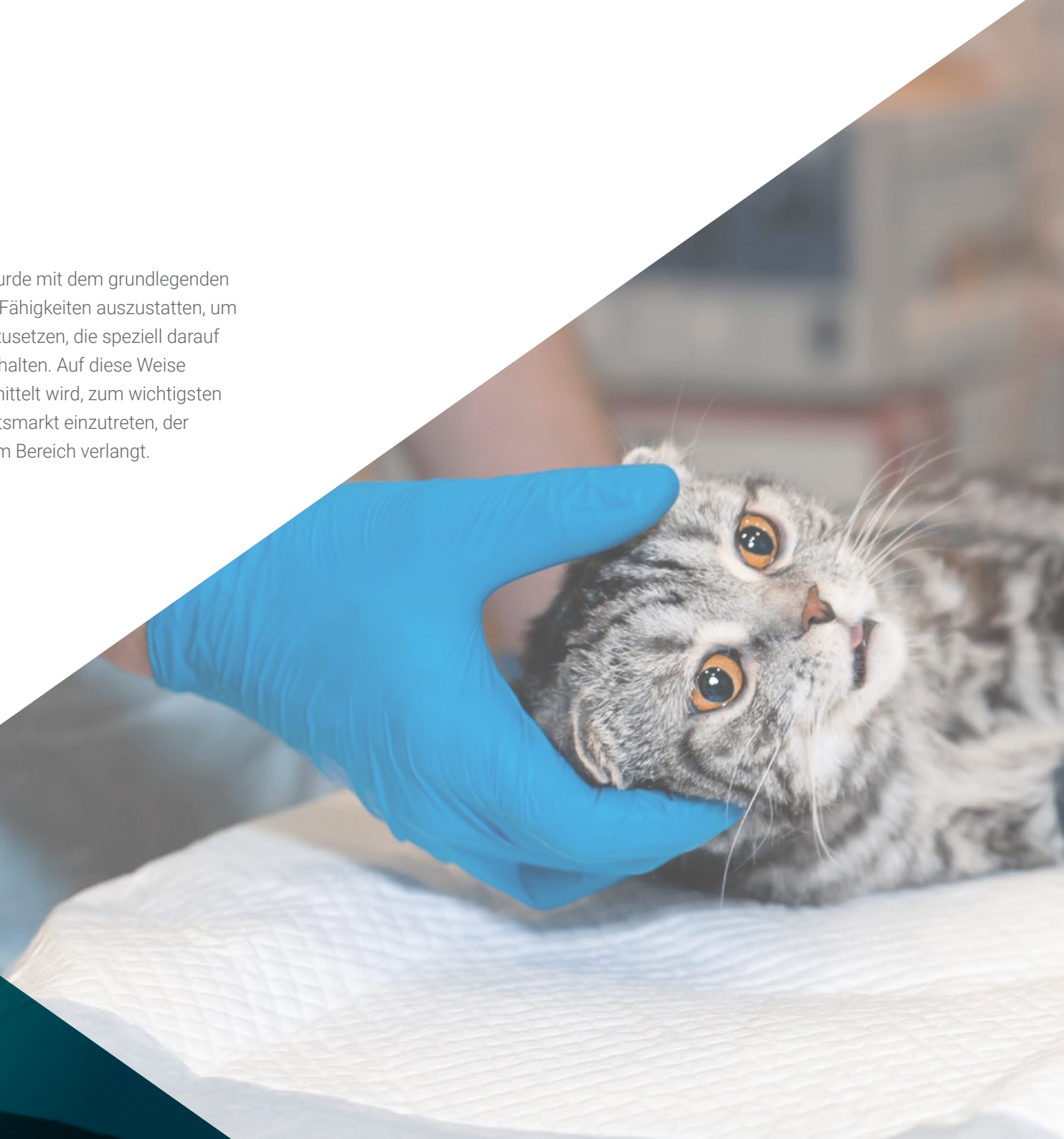
Da es sich um eine Universität handelt, die Experte für Online-Weiterbildung ist, können Sie studieren, wo und wann Sie wollen.

Ein hochwertiger Universitätsexperte, voll von praktischen Fällen, die speziell entwickelt wurden, um den Tierarzt zum Erfolg in seinem Beruf zu führen.



02 Ziele

Dieser sehr umfassende Universitätsexperte von TECH wurde mit dem grundlegenden Ziel geschaffen, Veterinärmediziner mit den notwendigen Fähigkeiten auszustatten, um Rehabilitationspläne zu entwickeln, zu entwerfen und umzusetzen, die speziell darauf ausgerichtet sind, die Lebensqualität von Kleintieren zu erhalten. Auf diese Weise wird das Wissen, das im Rahmen der Spezialisierung vermittelt wird, zum wichtigsten Trumpf der Fachkraft, wenn es darum geht, in einen Arbeitsmarkt einzutreten, der immer mehr Veterinärmediziner und Spezialisten in diesem Bereich verlangt.



“

TECH hat diese Spezialisierung mit einem einzigen Ziel geschaffen: Tierärzte weiterzubilden, damit sie ihren Beruf mit vollem Erfolg ausüben und sich in diesem Sektor als angesehene Spezialisten positionieren können“



Allgemeine Ziele

- Erarbeitung von Fachwissen über veterinärmedizinische Physiotherapie und Rehabilitation
- Untersuchung der wichtigsten anatomischen Orientierungspunkte des Skeletts
- Bestimmung der wichtigsten Muskeln und Nerven, die an der Bewegung beteiligt sind
- Den Patienten in seiner Gesamtheit beurteilen
- Bestimmung der Grundlagen für eine gute funktionale Bewertung
- Untersuchung der statischen Körperhaltung und Bewertung des Gangs
- Schmerzpunkte oder Schmerzverhalten sowie kompensatorische Körperhaltungen identifizieren
- Erkennen von Anzeichen für Schmerzen
- Ermittlung der nützlichsten Hilfsmittel für die Schmerzbeurteilung
- Fachwissen über Schmerzen entwickeln
- Zusammenstellung der neuesten Therapien, die in der Rehabilitation zur Behandlung von Schmerzen und für das Rehabilitationsmanagement von neurologischen Patienten eingesetzt werden
- Überprüfung der Funktionsweise des Nervensystems, um die Gründe für eine neurologische Beurteilung zu verstehen
- Prüfung der verschiedenen Teile der neurologischen Untersuchung





Spezifische Ziele

Modul 1. Veterinäre Physiotherapie und Rehabilitation. Funktionelle Anatomie bei Kleintieren

- ♦ Bestimmung des Einsatzes von Physiotherapie bei Kleintieren
- ♦ Untersuchung der wichtigsten anatomischen Knochenmarkierungen und der verschiedenen Muskelgruppen
- ♦ Analyse der Bewegungen der einzelnen Muskelgruppen
- ♦ Entwicklung der wichtigsten Konzepte im Zusammenhang mit der Rehabilitation
- ♦ Ansprechen der Muskelkomponenten
- ♦ Analyse der verschiedenen Phasen einer Entzündung

Modul 2. Biomechanik. Funktionelle Bewertung

- ♦ Entwicklung geeigneter Leitlinien und Disziplinen zur Durchführung einer vollständigen Bewertung unseres Patienten
- ♦ Untersuchung des Patienten in seiner Gesamtheit unter Berücksichtigung des Bewegungsapparates und der dazugehörigen Strukturen
- ♦ Definieren von Gangmerkmalen und Erkennen von Ganganomalien
- ♦ Beurteilung und Identifizierung von Verletzungen, die die Vorder- und Hinterextremitäten betreffen können
- ♦ Untersuchung der Wirbelsäule und Feststellung der vorhandenen Tenderpoints und/oder Läsionen sowie der neurologischen Defizite, die mit diesen Veränderungen einhergehen
- ♦ Erarbeitung der Grundlagen der Biomechanik und der für ihre Untersuchung verwendeten Elemente
- ♦ Theoretische Analyse der Biomechanik eines Patienten mit Hilfe eines Systems von Hebeln

Modul 3. Physiologie des Schmerzes. Neurologische Beurteilung

- ♦ Erkennen von Anzeichen für Schmerzen
- ♦ Ermittlung der nützlichsten Hilfsmittel für die Schmerzbeurteilung
- ♦ Fachwissen über Schmerzen entwickeln
- ♦ Zusammenstellung der neuesten Therapien, die in der Rehabilitation zur Behandlung von Schmerzen und für das Rehabilitationsmanagement von neurologischen Patienten eingesetzt werden
- ♦ Überprüfung der Funktionsweise des Nervensystems, um die Gründe für eine neurologische Beurteilung zu verstehen
- ♦ Prüfung der verschiedenen Teile der neurologischen Untersuchung



Dieses Programm wird es Ihnen ermöglichen, sich die Fähigkeiten anzueignen, die Sie brauchen, um in Ihrer täglichen Arbeit effektiver zu sein“

03

Kursleitung

Eines der wichtigsten Unterscheidungsmerkmale der TECH-Fortbildungen ist das Dozententeam. Auf diese Weise bemüht sich diese Universität um die besten Fachleute des Sektors, was durch die Anzahl der geprüften klinischen Fälle, die Veröffentlichungen und die langjährige Erfahrung untermauert wird. Dies garantiert, dass die Tierärzte verstehen und wissen, wie Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren aus einem multidisziplinären Ansatz heraus funktioniert. Sie wissen besser, bei welchen Pathologien und Bedingungen diese Interventionen eine höhere Rate an positiven Ergebnissen haben.



“

Die besten Fachleute des Sektors sind an der besten Universität. Verpassen Sie nicht diese großartige Gelegenheit, sich zu spezialisieren“

Kursleitung



Fr. Ceres Vega-Leal, Carmen

- Tierärztin in der Abteilung für Physiotherapie und Rehabilitation der Veterinärklinik A Raposeira, Vigo (Pontevedra)
- Tierärztin in der Tierklinik Scherzingen, Freiburg (Deutschland)
- Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Fakultät für Veterinärmedizin in León (Spanien) im Jahr 2008
- Masterstudiengang in Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren, Universität Complutense in Madrid
- Masterstudiengang in Veterinärphysiotherapie und Rehabilitation bei Hunden und Katzen, Universität Complutense in Madrid
- Expertin für Grundlagen der Physiotherapie und Rehabilitation von Tieren, Universität Complutense in Madrid 2014

Professoren

Fr. Picón Costa, Marta

- ♦ Ambulanter Rehabilitations- und Physiotherapiedienst in den Regionen Sevilla und Cádiz
- ♦ Tierärztin an der Fakultät für Veterinärmedizin von Alfonso X el Sabio
- ♦ Expertin für grundlegende Tierphysiotherapie und Rehabilitation, Universität Complutense in Madrid

Fr. Pascual Vezanzones, María

- ♦ Tierärztin für das Rehabilitations- und Hydrotherapiezentrum Narub
- ♦ Verantwortung und Koordination des Rehabilitations- und Physiotherapiedienstes zu Hause, Tierernährung in Vetterapia Animal
- ♦ Leitung der klinischen Veterinärmedizin im Veterinärzentrum Don Pelanas Dienst für Rehabilitation und Physiotherapie für Tiere
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität León
- ♦ Aufbaustudium in Rehabilitation und tierärztlicher Physiotherapie für Kleintiere, FORVET-Schule

Fr. Lalieta Aznar, Julia

- ♦ Leitung des Rehabilitationsdienstes, Veterinärkrankenhaus Anicura Valencia Sur Valencia
- ♦ Dozentin an der I-VET-Akademie in Rehabilitationsklassen für den Aufbaustudiengang Tiermedizinisch-technischer Assistent
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität von Zaragoza
- ♦ Masterstudiengang in Kleintierklinik I und II
- ♦ Kurs in tierärztlicher Rehabilitation bei Kleintieren
- ♦ Kurs in klinischer Diagnose bei Hunden und Katzen

Fr. Hernández Jurado, Lidia

- ♦ Mitinhaberin und Leitung der Abteilung für physische Rehabilitation von Tieren in der Tierklinik Amodiño in Lugo
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Santiago de Compostela
- ♦ Hochschulabschluss in Biologie an der Universität von Santiago de Compostela
- ♦ Spezialisierungskurs für die Rehabilitation von Kleintieren

Fr. Rodríguez-Moya Rodríguez, Paula

- ♦ Tierärztin im Zentrum für Tierrehabilitation und -physiotherapie Rehabcan Traditioneller chinesischer veterinärmedizinischer Dienst
- ♦ Tierärztin im Tao Vet Zentrum für Tierrehabilitation und Physiotherapie Traditioneller chinesischer veterinärmedizinischer Dienst
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Katholischen Universität von Valencia
- ♦ Spezialisiert auf traditionelle chinesische Medizin durch das Chi-Institut Zertifizierte Akupunkteurin Zertifizierte Ernährungstherapeutin
- ♦ Aufbaustudium in Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren an der Euroinnova Business School

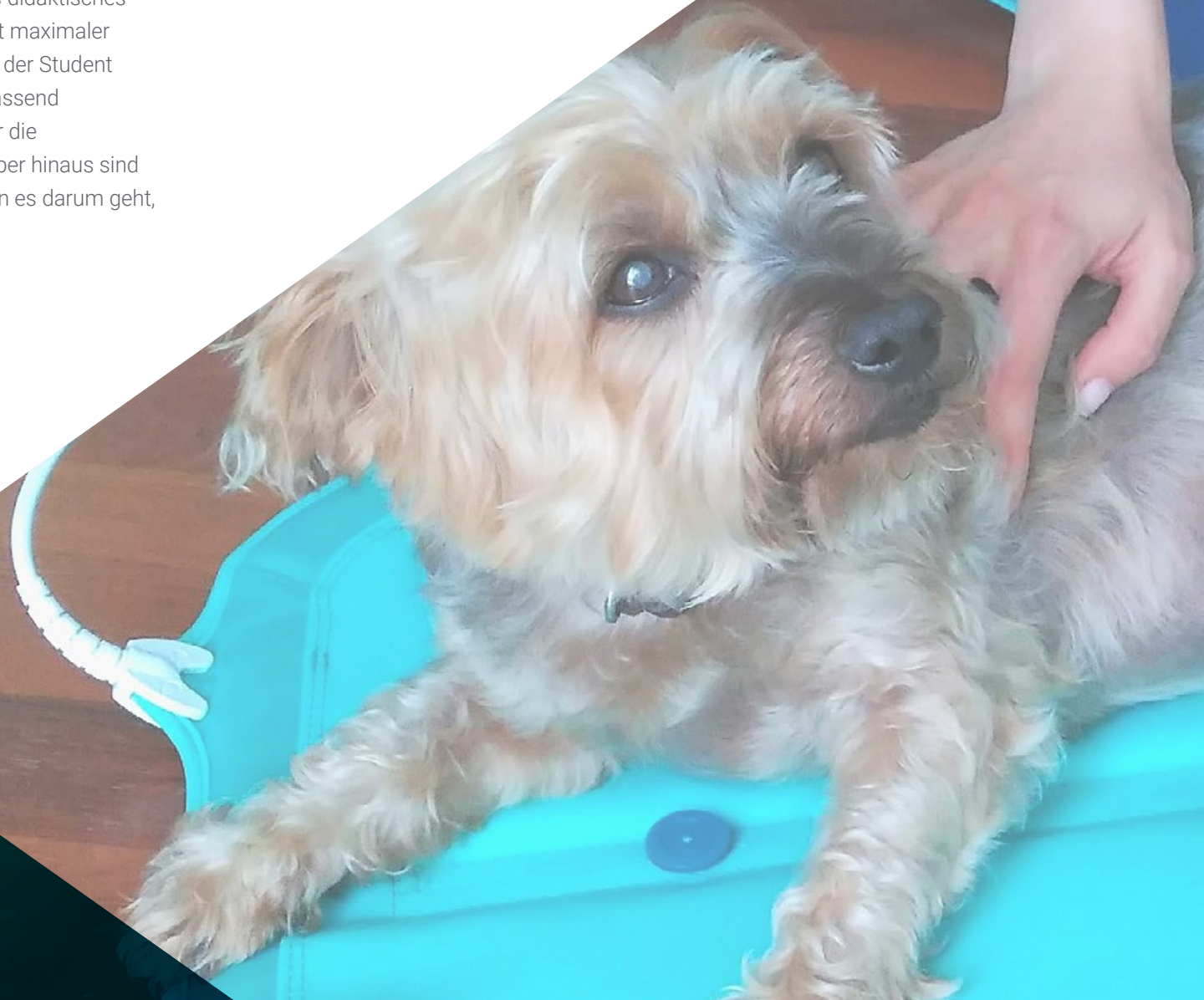


Bei diesem hochkarätigen Programm werden Sie sich mit den Besten weiterbilden. Eine einzigartige Gelegenheit, professionelle Spitzenleistungen zu erzielen"

04

Struktur und Inhalt

TECH und sein professionelles Team entwickeln ihr gesamtes didaktisches Material auf der Grundlage der neuesten Erkenntnisse und mit maximaler wissenschaftlicher Strenge. Dadurch wird sichergestellt, dass der Student nach dem Erwerb der Spezialisierung auf diesem Gebiet umfassend qualifiziert ist und einen multidisziplinären Ansatz verfolgt, der die Langlebigkeit und Lebensqualität des Tieres begünstigt. Darüber hinaus sind diese Inhalte ein hervorragendes Hilfsmittel für Tierärzte, wenn es darum geht, ihre praktischen klinischen Fälle theoretisch zu unterstützen.





“

*Die besten Inhalte des internationalen
Bildungs panoramas, zusammengefasst in diesem
sehr umfassenden TECH-Programm“*

Modul 1. Veterinäre Physiotherapie und Rehabilitation. Funktionelle Anatomie bei Kleintieren

- 1.1. Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren
 - 1.1.1. Einleitung
 - 1.1.1.1. Hintergrund
 - 1.1.1.2. Rehabilitation und Physiotherapie in der Veterinärmedizin
 - 1.1.2. Arten, die für eine Behandlung mit Physiotherapie in Frage kommen
 - 1.1.3. Ziele der Physiotherapie
 - 1.1.4. Techniken der tierärztlichen Physiotherapie
 - 1.1.5. Indikationen für Physiotherapie
- 1.2. Morphologie, Struktur und Funktion
 - 1.2.1. Knochen
 - 1.2.2. Gelenke
 - 1.2.3. Muskeln
- 1.3. Das Skelett des Hundes. Wichtige anatomische Knochenreferenzen
 - 1.3.1. Kopf und Wirbelsäule
 - 1.3.2. Thorakalglied
 - 1.3.3. Beckengliedmaße
- 1.4. Muskeln des Kopfes und des Halses
 - 1.4.1. Muskeln des Kopfes
 - 1.4.2. Motorische Muskeln des Kopfes
 - 1.4.3. Muskeln des Nackens
- 1.5. Rumpf- und Schwanzmuskulatur
 - 1.5.1. Muskeln der Wirbelsäule
 - 1.5.2. Thoraxmuskulatur
 - 1.5.3. Bauchmuskeln
 - 1.5.4. Muskeln des Schwanzes
- 1.6. Muskeln der thorakalen Gliedmaßen
 - 1.6.1. Muskeln des Brustgürtels
 - 1.6.2. Muskeln der Schulter
 - 1.6.3. Ellenbogenmuskeln
 - 1.6.4. Muskeln der Handwurzel und der Finger





- 1.7. Muskeln der Beckengliedmaßen
 - 1.7.1. Muskeln des Beckengürtels
 - 1.7.2. Muskeln der Hüfte
 - 1.7.3. Muskeln des Knies
 - 1.7.4. Fußwurzel und Zehenmuskeln
- 1.8. Innervation und Vaskularisierung
 - 1.8.1. Plexus brachialis
 - 1.8.2. Lumbosakraler Plexus
 - 1.8.3. Andere wichtige Nerven
- 1.9. Kontraktion der Skelettmuskeln
 - 1.9.1. Mechanismus der Muskelkontraktion
 - 1.9.2. Typen der Muskelkontraktion
 - 1.9.3. Definitionen
- 1.10. Physiologie der Entzündung
 - 1.10.1. Was ist eine Entzündung?
 - 1.10.2. Phasen der Entzündung
 - 1.10.3. Gewebereparatur

Modul 2. Biomechanik. Funktionelle Bewertung

- 2.1. Globale funktionelle Bewertung
 - 2.1.1. Identifizierung des Patienten
 - 2.1.2. Qualitative und quantitative Bewertung des Patienten
 - 2.1.3. Beurteilung der Haut, Unterhautgewebes und der Muskulatur
 - 2.1.3.1. Modifikationen der Muskeln
- 2.2. Bewertung des Gangs und der statischen Position
 - 2.2.1. Dynamische körperliche Untersuchung
 - 2.2.1.1. Merkmale des Gangs
 - 2.2.2. Statische körperliche Untersuchung
- 2.3. Funktionsprüfung Bewegungsapparats: Vordergliedmaßen
 - 2.3.1. Schulter
 - 2.3.2. Ellenbogen
 - 2.3.3. Karpus und Metakarpus
 - 2.3.4. Phalangen

- 2.4. Funktionsuntersuchung Bewegungsapparats: Hintergliedmaßen
 - 2.4.1. Hüfte
 - 2.4.1.1. Techniken für die Untersuchung der Hüfte
 - 2.4.2. Knie
 - 2.4.3. Tarsus und Metatarsus
 - 2.4.4. Kurze Erwähnung der Bioarth-Skala
- 2.5. Funktionsprüfung der Wirbelsäule
 - 2.5.1. Halswirbelsäule
 - 2.5.2. Brustwirbelsäule
 - 2.5.3. Lenden- und Kreuzbeinwirbelsäule
- 2.6. Biomechanik
 - 2.6.1. Grundlagen der Biomechanik
 - 2.6.2. Dempster-Diagramm
 - 2.6.3. Diagramm des freien Körpers
- 2.7. Motorische Gesten und Hintergrundautomatismus
 - 2.7.1. Motorische Geste
 - 2.7.2. Hintergrund Automatismus
- 2.8. Hebel und Umlenkrollen
 - 2.8.1. Die Newtonschen Gesetze
 - 2.8.2. Hebelsystem
 - 2.8.3. Arten von Hebeln
 - 2.8.4. Umlenkrollen
- 2.9. Funktionelle Bewertung der häufigsten Verletzungen der Vordergliedmaßen und der Wirbelsäule
 - 2.9.1. Vordere Extremität
 - 2.9.1.1. Dysplasie des Ellenbogens
 - 2.9.2. Rückgrat
 - 2.9.2.1. Hernie in der thorakolumbalen Region
 - 2.9.2.2. Cauda equina-Syndrom
- 2.10. Funktionelle Bewertung der häufigsten Verletzungen der hinteren Gliedmaßen
 - 2.10.1. Hintergliedmaße
 - 2.10.1.1. Dysplasie der Hüfte
 - 2.10.1.2. Patellaluxation
 - 2.10.1.3. Riss des vorderen Kreuzbandes im Knie

Modul 3. Physiologie des Schmerzes. Neurologische Beurteilung

- 3.1. Einleitung
 - 3.1.1. Was ist Schmerz?
 - 3.1.2. Wie erkennt man Schmerzen?
 - 3.1.3. Wie lässt sich Schmerz quantifizieren?
 - 3.1.4. Wahrnehmung von Schmerzen in verschiedenen Organen und Geweben
- 3.2. Arten von Schmerzen
 - 3.2.1. Klassifizierung von Schmerzarten
 - 3.2.2. Terminologie zum Thema Schmerz
 - 3.2.3. Komponenten des Schmerzes
- 3.3. Neurophysiologie des Schmerzes
 - 3.3.1. Transduktion
 - 3.3.2. Übertragung
 - 3.3.3. Modulation
 - 3.3.4. Wahrnehmung
- 3.4. Chronische Schmerzen und andere verwandte Schmerzarten
 - 3.4.2. Neurophysiologie des chronischen Schmerzes
 - 3.4.2. Schmerzen bei Osteoarthritis (OA)
 - 3.4.2. Neuropathische Schmerzen
 - 3.4.2. Myofasziale Schmerzen
- 3.5. Die Rolle der Rehabilitation bei der Schmerzkontrolle
 - 3.5.1. Überprüfung der Schmerzhemmungsmechanismen
 - 3.5.2. Analgetische Therapien in der Rehabilitation
 - 3.5.3. Behandlung von Patienten mit akuten Schmerzen
 - 3.5.4. Behandlung von Patienten mit chronischen Schmerzen
- 3.6. Neurologische Beurteilung I
 - 3.6.1. Einleitung
 - 3.6.2. Motorisches System: Überblick über die Konzepte der oberen und unteren Motoneuronen
 - 3.6.3. Sinnessystem: Übersicht über die Hirn- und Spinalnerven



- 3.7. Neurologische Beurteilung II
 - 3.7.1. Prüfung
 - 3.7.2. Beobachtung des psychischen Zustands
 - 3.7.3. Verhaltensbeurteilung
 - 3.7.4. Beobachtung der Körperhaltung
 - 3.7.5. Bewertung des Gangbildes
- 3.8. Neurologische Beurteilung III. Neurologische Tests
 - 3.8.1. Beurteilung der Hirnnerven
 - 3.8.2. Bewertung der Wirbelsäulenreflexe
 - 3.8.3. Tests zur posturalen Reaktion
- 3.9. Neurologische Beurteilung IV
 - 3.9.1. Beurteilung der Hirnnerven
 - 3.9.2. Körperliche Reaktionen
 - 3.9.3. Beurteilung der Hirnnerven
- 3.10. Neurologischer Patient
 - 3.10.1. Allgemeine Pflege
 - 3.10.2. Übungen zur Rehabilitation der Körperhaltung
 - 3.10.3. Übungen zur neurologischen Erleichterung

“

Ein komplettes und spezifisches Weiterbildungsprogramm, das speziell entwickelt wurde, um Sie zum beruflichen Erfolg zu führen"

05 Methodik

Dieses Ausbildungsprogramm 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.





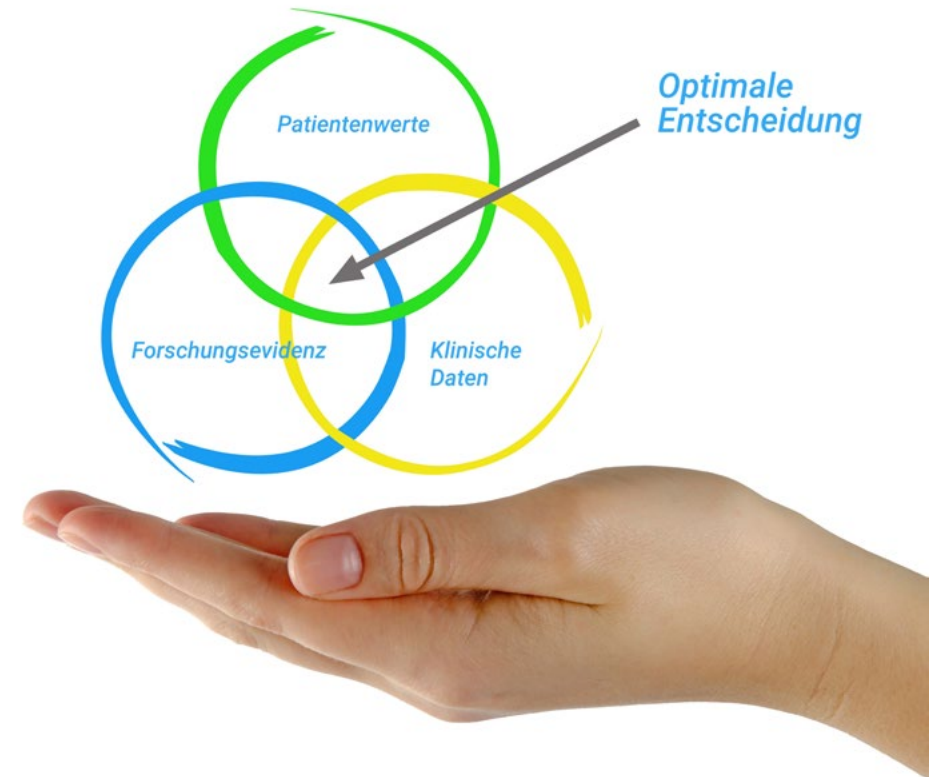
“

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 ein Fachmann in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden Sie 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 tatsächlichen Bedingungen in der tierärztlichen Berufspraxis nachzubilden.

“

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. Die Tierärzte, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten, durch Übungen, die die Bewertung realer 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 Veterinärmedizin, 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.



Der Tierarzt lernt durch reale Fälle und die Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit Hilfe modernster Software entwickelt, um ein immersives Lernen zu ermöglichen.

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 65.000 Veterinäre mit beispiellosem Erfolg ausgebildet, und zwar in allen klinischen Fachgebieten, 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 Ihr Fachgebiet 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 Studierenden qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Neueste Videotechniken und -verfahren

TECH bringt den Studierenden die neuesten Techniken, die neuesten Ausbildungsfortschritte und die aktuellsten tiermedizinischen Verfahren und Techniken 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.

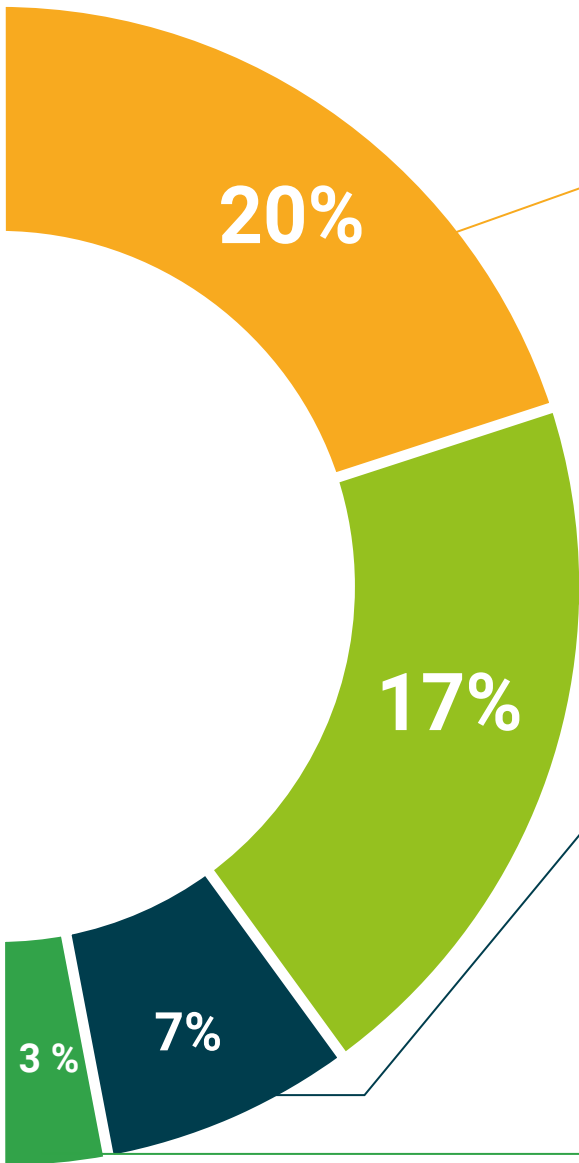
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studierenden 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 Studierenden werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studierenden überprüfen können, wie sie ihre Ziele erreichen.



Meisterkurse

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Erinnerungsvermögen und schafft Vertrauen für zukünftige 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 Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren 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 Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren** 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: **Universitätsexperte in Physiotherapie und Rehabilitation von Kleintieren**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 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
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätsexperte
Physiotherapie und
Rehabilitation von Kleintieren

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

Universitätsexperte

Physiotherapie und
Rehabilitation von Kleintieren

