

Universitätskurs

Experte für Reptilien





Universitätskurs Experte für Reptilien

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitude.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/experte-reptilien

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

Die steigende Zahl der in Gefangenschaft gehaltenen Reptilien macht es erforderlich, dass sich die Tierärzte auf die Krankheiten spezialisieren, die diese Tiere am meisten betreffen, um eine wirksamere Behandlung zu ermöglichen. Diese unkonventionellen Haustiere brauchen eine ganz andere Pflege als Hunde oder Katzen. In diesem Sinne muss der Spezialist über eine spezielle Fortbildung und ein Krankenhaus verfügen, das optimal auf die Bedürfnisse dieser exotischen Haustiere abgestimmt ist. Aus diesem Grund hat TECH dieses Programm entwickelt, das es ermöglicht, sich schrittweise und auf natürliche Weise seinem Ziel zu nähern, dank der 100%igen Online-Methode, die den Studenten von heute den nötigen Komfort bietet.





“

*Wenn Sie sich auf die Pflege exotischer Tiere
spezialisieren möchten, ist dieser Studiengang
genau das Richtige für Sie. Werden Sie in 12
Wochen zu einem Experten für Reptilien“*

Es gibt eine Vielzahl von Reptilienarten, von denen jedoch nur wenige in Zoos oder als Haustiere gehalten werden. Aus diesem Grund sind umfassende Kenntnisse über Reptilien sowohl in Rehabilitationszentren für einheimische als auch für exotische Wildtiere sehr wichtig, da sie es ermöglichen, die Prognose jedes einzelnen Tieres bei seiner Ankunft im Zentrum zu beurteilen. Es ist auch zu beachten, dass diese Tiere eher gestresst sind, da es unmöglich ist, ihre natürliche Umgebung nachzubilden, wenn sie in Gefangenschaft sind.

Die am häufigsten in der Tagesklinik aufgenommenen Haustiere sind Leguane, einige Echsenarten, Schildkröten und Schlangen, die als unkonventionelle Haustiere gelten. In dieser Hinsicht müssen die Tierärzte über die neuesten Kenntnisse verfügen, um sie wirksam behandeln zu können.

In diesem Universitätskurs in Experte für Reptilien lernt der Student unter anderem die klinischen Verfahren, die verwendeten Geräte, den Einsatz von Beruhigungs- und Betäubungsmitteln, therapeutische, diagnostische und chirurgische Methoden kennen, je nach den Bedürfnissen des jeweiligen Patienten und seiner Pathologie.

Darüber hinaus werden während der Entwicklung des Programms einige der klinischen Anzeichen analysiert, die bei kranken Reptilien festgestellt werden und der Beginn ernsthafter Gesundheitsprobleme sein können, wie Hypothermie, Hyperthermie, Anorexie, Depression, Bewegungsmangel, Dehydrierung, Muskelschwund und andere.

Dank der innovativen Studienmethodik können die Studenten selbst entscheiden, wo, wie und wann sie lernen wollen. Da es sich um ein 100%iges Online-Programm handelt, sind sie nicht an feste Zeiten oder die Notwendigkeit gebunden, sich in ein Klassenzimmer zu begeben, sondern können zu jeder Tageszeit auf die Inhalte zugreifen und so ihr Arbeits- oder Privatleben mit ihrem akademischen Leben in Einklang bringen.

Dieser **Universitätskurs in Experte für Reptilien** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Reptilien vorgestellt werden
- Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- Theoretische Lektionen, 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



Um beruflich erfolgreich zu sein, ist ständige Fortbildung der Schlüssel. Deshalb bietet TECH diesen Universitätskurs in Experte für Reptilien an, der Ihren beruflichen Hintergrund vervollkommen wird“



Aktualisieren Sie Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten in der klinischen Pflege und Behandlung von Reptilien mit diesem exklusiven TECH-Programm“

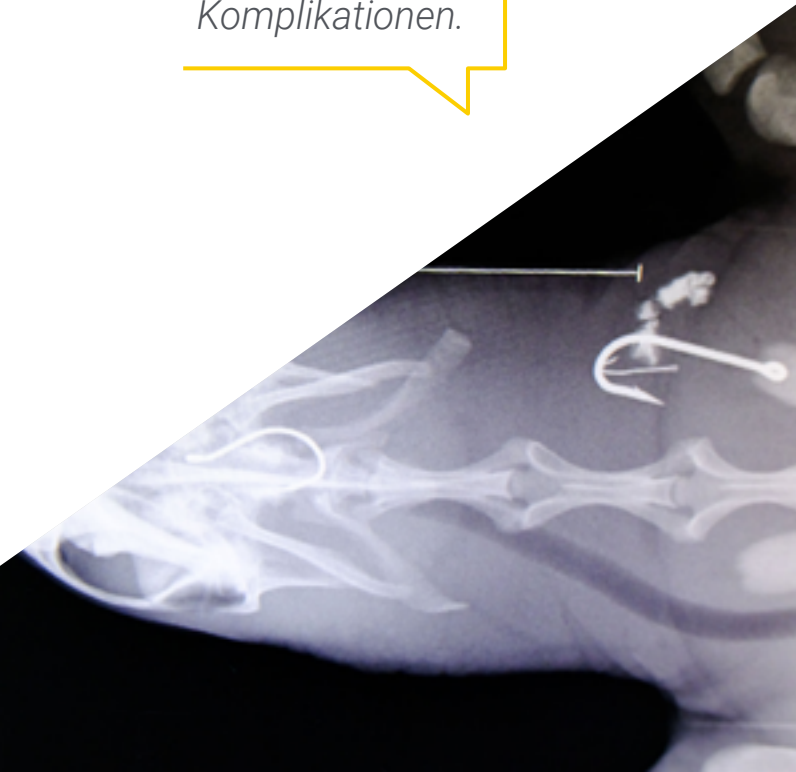
Das Dozententeam des Programms besteht aus Experten des Sektors, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus renommierten Fachkräften von führenden Gesellschaften und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes 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. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

Die bei der Entwicklung des Universitätskurses angewandte Studienmethodik wird ein progressives und natürliches Lernen ermöglichen.

Mit TECH kommen Sie nie zu spät zum Unterricht und verbringen keine Stunden mit unnötigen Reisen. Lernen Sie zu 100% online und spezialisieren Sie sich als Tierarzt ohne Komplikationen.



02 Ziele

Mit diesem exklusiven TECH-Programm ist es möglich, Spitzenleistungen in der veterinärmedizinischen Versorgung von Reptilien zu erbringen. Dank seines umfassenden Lehrplans wird der Student in die spezifischeren Fragen der Pflege dieser exotischen Tiere eingeführt, die immer häufiger als Haustiere gehalten werden. Aus diesem Grund erleichtert das umfassende didaktische, theoretische und praktische Material die Arbeit des Tierarztes mit den neuesten technologischen und medizinischen Fortschritten, die in diesem Bereich der Spezialisierung angewandt werden.



“

Das Hauptziel von TECH ist es, Ihnen eine qualitativ hochwertige Fortbildung zu bieten, die es Ihnen ermöglicht, mit allen Fortschritten in der Veterinärmedizin Schritt zu halten, und mit diesem Universitätskurs werden Sie in der Lage sein, dies zu erreichen“



Allgemeine Ziele

- ♦ Identifizieren der wichtigsten biologischen Merkmale dieser Arten, um ein allgemeines Wissen und eine verstärkte Basis zu erhalten
- ♦ Einzelnes Untersuchen jeder Tierart, um die wichtigsten zu berücksichtigenden Besonderheiten hervorzuheben
- ♦ Bestimmen der Grundlagen für die Behandlung dieser Arten in der tierärztlichen Praxis
- ♦ Analysieren ihrer Pathologien, um sie zu identifizieren
- ♦ Zusammenstellen der häufigsten Krankheiten exotischer Säugetiere
- ♦ Klassifizieren und Untersuchen der häufigsten Krankheiten nach ihrem Ursprung: bakterielle, pilzartige, virale, parasitäre, erblich bedingte und andere Gesundheitsprobleme
- ♦ Vorbeugen gegen die meisten verbreiteten Krankheiten und Probleme, indem wir als Veterinärmediziner für jede Tierart einen Plan für Präventivmedizin, Impfung und Entwurmung aufstellen
- ♦ Vermitteln der Bedeutung der Information des Besitzers durch den Tierarzt, damit dieser eine angemessene Hygiene mit dem Tier, eine gesunde Ernährung und Bewegung sowie Ruhezeiten einhält und dafür sorgt, dass das Tier frei von Stress ist, sowie die Richtlinien für die Untersuchung und körperliche Untersuchung des Tieres während der Konsultation befolgt
- ♦ Untersuchen der Krankheiten von einem praktischen und anwendbaren Standpunkt aus
- ♦ Behandeln des Gesundheitszustands exotischer Tiere als Priorität für den Fachtierarzt
- ♦ Entwickeln von fortgeschrittenen Kenntnissen über die Durchführung der häufigsten Operationen sowie anderer grundlegender Eingriffe wie z. B. oralchirurgische Techniken
- ♦ Entwickeln von Fachwissen über Biologie, Verhalten, Bedürfnisse, Ernährung und Pflege
- ♦ Bestimmen geeigneter tierärztlicher Ratschläge zu Handhabung und Diagnosetechniken
- ♦ Erkennen der häufigsten Krankheiten
- ♦ Untersuchen der verschiedenen Verfahren und Therapien, einschließlich Anästhesie- und Operationstechniken
- ♦ Entwickeln von Fachwissen über die Arten, die regelmäßig in die Klinik für exotische Tiere kommen
- ♦ Ermitteln der Grundlagen, Gründe für eine Beratung und häufig gestellte Fragen von Eigentümern
- ♦ Analysieren von Behandlungstechniken für die Untersuchung und Verabreichung von Behandlungen



Sie lernen die wichtigsten Aspekte für eine erfolgreiche Behandlung von Reptilien in Ihrer Tierarztpraxis kennen"



Spezifische Ziele

- ♦ Bewerten der vorhandenen Arten von Einrichtungen und deren Anpassung an die einzelnen Arten und ihre Bedürfnisse. Der Zugang zu Wasser, das für das Terrarium verwendete Material und die große Bedeutung von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Licht sind die wichtigsten Faktoren, um das Reptil mit den grundlegenden Mitteln zu versorgen, die es benötigt
- ♦ Erläutern des natürlichen Prozesses des Winterschlafs unter Berücksichtigung relevanter Aspekte wie der Arten des Winterschlafs, der Arten, die Winterschlaf halten, und der Probleme, die der Winterschlaf in Gefangenschaft verursachen kann
- ♦ Erwerben von Fachkenntnissen in der Radiologie bei Reptilien, einer grundlegenden Diagnosetechnik für die Behandlung ihrer Krankheiten
- ♦ Erkunden anderer bildgebender Verfahren wie Ultraschall und Endoskopie und Situationen nennen, in denen diese unterstützenden Verfahren eingesetzt werden sollten
- ♦ Ermitteln aller Informationen, die eine koprologische Analyse liefert, eine Routineuntersuchung, die immer durchgeführt werden sollte
- ♦ Untersuchen der biochemischen Parameter von Reptilien
- ♦ Festlegen von Routine-Nekropsieverfahren für pathologische Befunde
- ♦ Bestimmen der häufigsten Zoonosen, Prävention und Indikationen für Besitzer
- ♦ Analysieren der wichtigsten Krankheiten bei Reptilien
- ♦ Behandeln der Arten mit spezifischen Medikamenten und Dosierungen
- ♦ Verstehen der Begriffe MEC (Metabolische Energiekonstante) und SMEC (Spezifische Metabolische Energiekonstante) und wissen, dass es je nach physiologischem Zustand Unterschiede in der Dosierung gibt
- ♦ Untersuchen aktueller Anästhesie-Studien
- ♦ Analysieren der anatomischen und physiologischen Besonderheiten jeder Spezies, um geeignete Anästhesieüberlegungen anzustellen
- ♦ Bestimmen der grundlegenden und routinemäßigen chirurgischen Techniken in der täglichen Praxis
- ♦ Analysieren anderer wichtiger chirurgischer Fragen
- ♦ Untersuchen der Pathologien von Reptilien mit komplexeren Ursachen

03

Kursleitung

Dieser Universitätskurs verfügt über das am meisten spezialisierte Dozenten im Bereich der Veterinärmedizin, das sich auf die Behandlung von Reptilien spezialisiert hat. Dank ihrer Beiträge ist der Inhalt spezifisch in Bezug auf die wichtigsten Aspekte der grundlegenden chirurgischen Techniken und Anwendungen, der Anatomie, der wichtigsten und differenzierenden Konzepte in jeder der Arten, der Pathologien, der Diagnose und der Therapeutika usw. Auf diese Weise wird der Lehrplan die Erfahrung und das Wissen dieser Experten enthalten, die sich zum Ziel gesetzt haben, den umfassendsten Unterricht in diesem Bereich anzubieten.



“

Sie werden von den besten Experten des aktuellen Veterinärsektors auf hohem Niveau und auf dem neuesten Stand unterrichtet“

Leitung



Dr. Trigo García, María Soledad

- ♦ Expertin für exotische Tiere und Notfallversorgung
- ♦ Tierärztin und Leiterin der Abteilung für Innere Medizin und Chirurgie für exotische Tiere am Klinischen Tierkrankenhaus der Universität Alfonso X El Sabio
- ♦ Leitung der Abteilung für exotische Tiere im Veterinärzentrum Prado de Boadilla
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Alfonso X El Sabio
- ♦ Aufbaustudiengang in General Practitioner Certificate Programme in Exotic Animals, Improve International
- ♦ Aufbaustudiengang in Lebensmittelsicherheit an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Koordinatorin und Dozentin des Faches Klinische und therapeutische Behandlung exotischer Tiere an der Fakultät für Veterinärmedizin der Universität Alfonso X el Sabio

Professoren

Dr. Ouro Núñez, Carlos

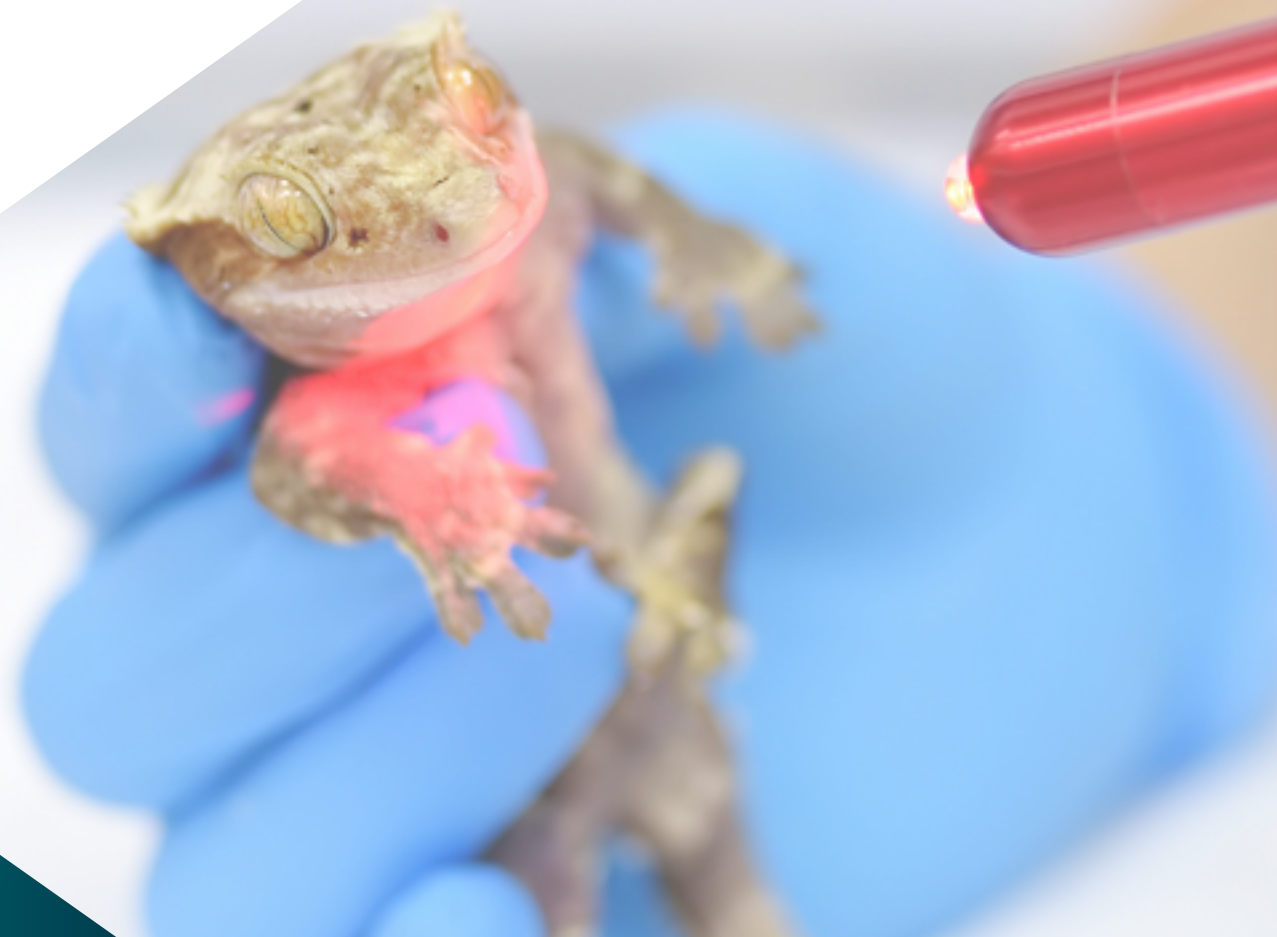
- ♦ Fachtierarzt für exotische Tiere
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität von Santiago de Compostela
- ♦ Mitglied der Internationalen Ornithologischen Vereinigung Aviornis
- ♦ Mitglied von: Gruppe für Medizin und Chirurgie von exotischen Tieren (GMCAE) der Spanischen Vereinigung der Tierärzte für Kleintiere (AVEPA), Association of Avian Veterinarians (AAV), Association of Exotic Mammal Veterinarians (AEMV), Association of Reptile and Amphibian Veterinarians (ARAV)



04

Struktur und Inhalt

Die Inhalte dieses Universitätskurses sind modern strukturiert und ermöglichen es dem Studenten, sich auf bequeme und fortgeschrittene Weise mit den wichtigsten Aspekten der Reptilien zu befassen. Dieses Programm besteht aus 2 spezialisierten Modulen, die über die modernste Plattform vermittelt werden, die nur TECH anbieten kann. Es wird auch Videozusammenfassungen, theoretisches und praktisches Material, Diagramme, Infografiken und verschiedene Formate enthalten, die es dem Experten ermöglichen, alle vorgestellten Themen zu verstehen.



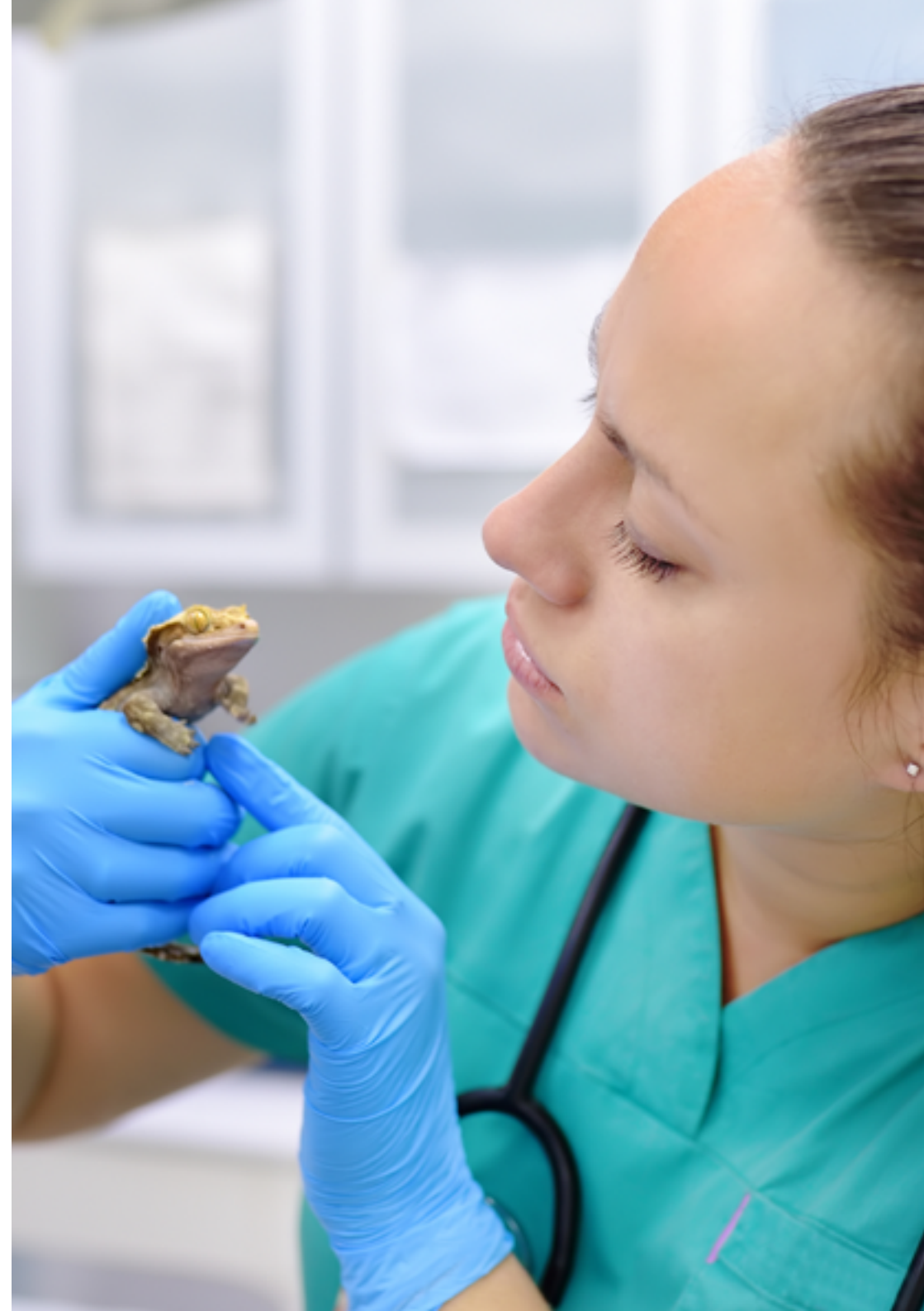


“

Sie erhalten das umfassendste Unterrichtsmaterial, das von führenden Experten entwickelt wurde, um Ihnen zu helfen, die Spitzenleistungen zu erzielen, die Sie sich für Ihre Karriere wünschen“

Modul 1. Relevante Aspekte von Reptilien I

- 1.1. Einführung
 - 1.1.1. Taxonomische Klassifizierung
 - 1.1.2. Die häufigsten Reptilienarten in Gefangenschaft
 - 1.1.3. Andere in Gefangenschaft gehaltene Reptilien
- 1.2. Anatomie
 - 1.2.1. Gemeinsame Merkmale bei Reptilien
 - 1.2.1.1. Skelettsystem
 - 1.2.1.2. Kreislaufsystem
 - 1.2.1.3. Verdauungssystem
 - 1.2.2. Besondere Anatomie der Schildkröten
 - 1.2.3. Anatomie der Eidechsen
 - 1.2.4. Anatomie der Schlangen
- 1.3. Pflege: artgerechte Einrichtungen
 - 1.3.1. Besondere Ausstattung: Arten von Terrarien und ihre Abmessungen
 - 1.3.2. Wasser: Berechnungen des täglichen Wasserbedarfs
 - 1.3.3. Terrarium Material
 - 1.3.4. Die Bedeutung der Temperatur: POTZ (Bevorzugte Optimale Temperaturzone)
 - 1.3.5. Die Bedeutung der Luftfeuchtigkeit
 - 1.3.6. Die Kontrolle des Lichts: Auswirkungen auf den Organismus
 - 1.3.6.1. Arten von Strahlung
 - 1.3.6.2. Auf dem Markt befindliche Materialien
 - 1.3.7. Koexistenz
 - 1.3.7.1. Interspezifisch
 - 1.3.7.2. Intra-spezifisch
- 1.4. Winterschlaf oder Diapause
 - 1.4.1. Relevante Konzepte
 - 1.4.2. Arten des Winterschlafs
 - 1.4.3. Winterschlafende Arten
 - 1.4.4. Probleme, die durch den Winterschlaf entstehen



- 1.5. Nährstoffbedarf: Fütterung
 - 1.5.1. Klassifizierung nach Art der Ernährung
 - 1.5.2. Aspekte, die in jedem physiologischen Zustand zu bewerten sind
 - 1.5.3. Ernährung für pflanzenfressende Arten
 - 1.5.4. Ernährung für insektenfressende Arten
 - 1.5.5. Ernährung für fleischfressende Arten
- 1.6. Klinisches Management
 - 1.6.1. Transport des Reptils
 - 1.6.1.1. Wie kommt man in das Krankenhaus?
 - 1.6.1.2. Langfristiger Transport
 - 1.6.1.3. Gesetzgebung
 - 1.6.2. Eingrenzung des Reptils für die Erkundung
 - 1.6.3. Kaudale Autotomie
 - 1.6.4. Körperliche Untersuchung
 - 1.6.5. Techniken zur Geschlechtsbestimmung
 - 1.6.5.1. Landschildkröten
 - 1.6.5.2. Eidechsen
 - 1.6.5.3. Ophidians
 - 1.6.6. Management während des Krankenhausaufenthalts
- 1.7. Probenahme und Verabreichung von Medikamenten
 - 1.7.1. Orale Posologie
 - 1.7.1.1. Geeignete Techniken
 - 1.7.1.2. Fütterung während des Krankenhausaufenthalts
 - 1.7.2. Subkutane Verabreichung
 - 1.7.3. Intramuskuläre Verabreichung
 - 1.7.4. Intravenöser Weg: intravenöser Katheterismus
 - 1.7.4.1. Chelonier
 - 1.7.4.2. Eidechsen
 - 1.7.4.3. Ophidians
 - 1.7.5. Intraossärer Weg: interossärer Katheterismus
 - 1.7.6. Intraossaler Weg: ähnlich wie der intraperitoneale Weg bei Säugetieren

- 1.8. Die Röntgenaufnahme als grundlegende Diagnosetechnik
 - 1.8.1. Radiologische Technik: optimaler Röntgenkontrast und Maschinen
 - 1.8.2. Handhabung während der Röntgenaufnahme und radiologische Visualisierung
 - 1.8.2.1. Chelonier
 - 1.8.2.2. Eidechsen
 - 1.8.2.3. Schlangen
- 1.9. Andere bildgebende Verfahren: Ultraschall und Endoskopie
 - 1.9.1. Ultraschall bei Reptilien: die Ergänzung zur Röntgenuntersuchung
 - 1.9.2. Endoskopie: mit einer Vielzahl von Anwendungen
- 1.10. Andere diagnostische Techniken
 - 1.10.1. Biopsien: wertvolle Informationen
 - 1.10.2. Klinische Biochemie
 - 1.10.3. Zytologische Techniken
 - 1.10.4. Koprologie bei Reptilien
 - 1.10.5. Mikrobiologie: Nachweis von Viren, Bakterien und Parasiten
 - 1.10.6. Nekropsie: Obduktion

Modul 2. Relevante Aspekte von Reptilien II

- 2.1. Wichtigste Zoonosen
 - 2.1.1. Prävention und Schutz
 - 2.1.2. Risiko von Zoonosen durch die Handhabung
 - 2.1.3. Risiko von Zoonosen durch Verschlucken
- 2.2. Dermale Erkrankungen
 - 2.2.1. Verletzungen: Trauma und Aggression
 - 2.2.2. Dysecdysis: die Störung der Hautabschuppung
 - 2.2.3. Thermische Verbrennungen durch Fehlinformationen des Besitzers
 - 2.2.4. Pyramidismus: die Verformung des Panzers
 - 2.2.5. Otische Abszesse: häufig bei Cheloniern
 - 2.2.6. Ektoparasiten
 - 2.2.7. Hypovitaminose A: multifaktorielle Ursachen

- 2.3. Verdauungsstörungen
 - 2.3.1. Stomatitis: sehr häufig bei Reptilien
 - 2.3.2. Darmverschluss: Ursachen
 - 2.3.3. Hepatische Lipidose: Adipositas bei Reptilien
 - 2.3.4. Innere Parasiten: verschiedene Arten
- 2.4. Andere Pathologien
 - 2.4.1. Rhinitis: Dyspnoe und Dringlichkeit
 - 2.4.2. Lungenentzündung: das mangelhafte mukoziliäre System der Lunge
 - 2.4.3. Niereninsuffizienz: sehr häufig bei Reptilien
 - 2.4.4. Gicht: multifaktorielle Ursache
- 2.5. Welche Dosis eines Medikaments soll verwendet werden?
 - 2.5.1. Metabolische Energiekonstante
 - 2.5.2. MEC-Dosiswerte (Metabolische Energiekonstante) und SMEC-Dosiswerte (Spezifische Metabolische Energiekonstante)
 - 2.5.3. Dosierungsbeispiele
- 2.6. Gemeinsame Behandlungen
 - 2.6.1. Antibiotika
 - 2.6.2. Desinfektionsmittel
 - 2.6.3. Ernährungstherapie
 - 2.6.4. Antimykotika
 - 2.6.5. Antiparasitika
 - 2.6.6. Schädliche Behandlungen
- 2.7. Der Erfolg der Anästhesie
 - 2.7.1. Bewertung vor der Narkose
 - 2.7.2. Prämedikation
 - 2.7.3. Narkosegas-Einleitung
 - 2.7.3.1. Arten von Gasen
 - 2.7.3.2. Anästhesiekreislauf
 - 2.7.4. Erholung von der Narkose



- 2.8. Grundlegende chirurgische Techniken und Anwendungen
 - 2.8.1. Ösophagotomie
 - 2.8.2. Intrazellulärer Zugang bei Sauriern und Ophidien: Coeliotomie
 - 2.8.3. Ersatz des Kloakens
 - 2.8.4. Entfernung der Ohrmuschel bei Abszessen
- 2.9. Fortgeschrittene chirurgische Techniken
 - 2.9.1. Kloaken- oder Penisprolaps
 - 2.9.2. Aufbewahrung von Eiern
 - 2.9.3. Leberbiopsie
 - 2.9.4. Nierenbiopsie
- 2.10. Häufige orthopädische Operationen
 - 2.10.1. Metabolische Knochenerkrankung: SNHP (sekundärer ernährungsbedingter Hyperparathyreoidismus)
 - 2.10.2. Schwanzamputation
 - 2.10.3. Amputation von Gliedmaßen und Frakturen
 - 2.10.4. Frakturen der Schale

“Lernen Sie bequem von Ihrem digitalen Lieblingsgerät aus die modernsten diagnostischen und therapeutischen Methoden zur Behandlung von Pathologien bei Reptilien kennen. Es ist an der Zeit zu entscheiden, was das Beste für Ihre Karriere ist“

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



Nach Dr. Gervas 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 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. 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 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 Veterinärmedizin, 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.

Der Tierarzt 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 65.000 Veterinäre 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.



Neueste Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt dem Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die aktuellsten tiermedizinischen Verfahren und Techniken 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

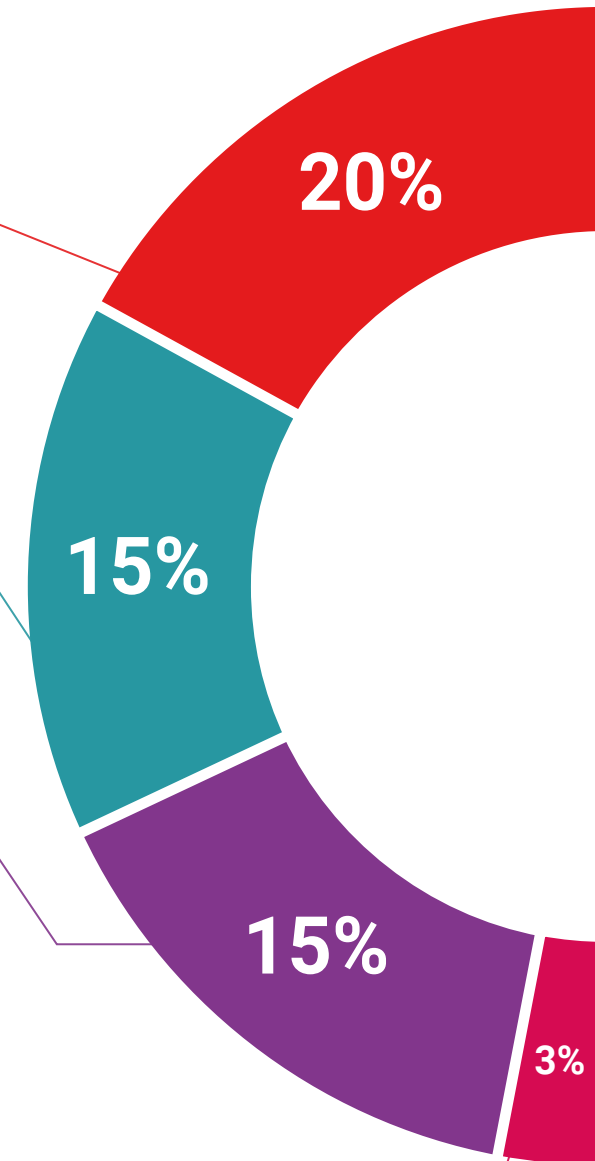
Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

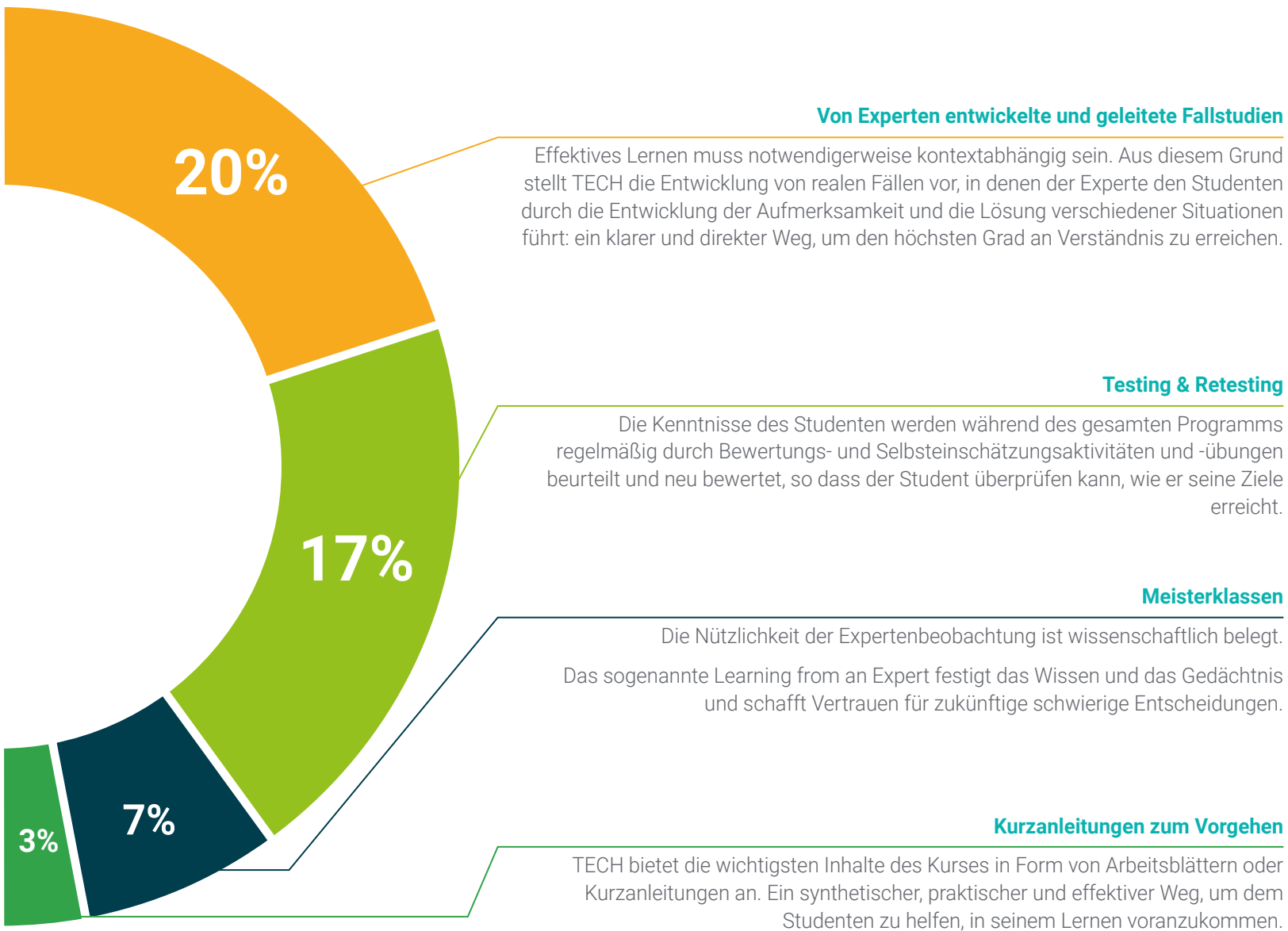
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



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 Experte für Reptilien 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 Experte für Reptilien** 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 Experte für Reptilien**

Modalität: **online**

Dauer: **12 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 tutoeren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs Experte für Reptilien

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätskurs

Experte für Reptilien

