

# Universitätskurs

## Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren



## Universitätskurs Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren

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

Internetzugang: [www.techtitude.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/erkrankungen-verdauungssystems-kleintieren](http://www.techtitude.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/erkrankungen-verdauungssystems-kleintieren)

# 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

Der Veterinärinternist für Haustiere muss ein hohes Maß an Wissen über Verdauungspathologien haben. Die klinischen Anzeichen, die besorgte Besitzer beunruhigen, zeichnen sich dadurch aus, dass sie unspezifisch sind: Inappetenz, Kotveränderungen, Bauchgeräusche, Erbrechen, ungewollter Gewichtsverlust. Daher ist es wichtig, dass der Tierarzt auf das Verdauungssystem von Kleintieren spezialisiert ist.





“

*Sie lernen die spezifischen Labor- und bildgebenden diagnostischen Tests für das Verdauungssystem kennen"*

Der Verdauungstrakt erstreckt sich vom Mund bis zum Anus und ist dafür verantwortlich, die Nahrung aufzunehmen, sie in Nährstoffe aufzuspalten, ihre Aufnahme in den Blutkreislauf zu gewährleisten und unverdauliche Nährstoffe aus dem Körper zu entfernen.

Die Teile des Verdauungstrakts sind: Mund, Rachen, Speiseröhre, Magen, Dünndarm, Dickdarm, Rektum und Anus. Der Verdauungstrakt umfasst auch Organe außerhalb des Verdauungstrakts: die Leber, die Gallenblase und die Bauchspeicheldrüse. Dieser wird manchmal auch als Gastrointestinaltrakt bezeichnet, aber keiner dieser Namen ist ganz korrekt. Diese Organe produzieren auch Blutgerinnungsfaktoren, Hormone, die nichts mit der Verdauung zu tun haben, helfen dabei, giftige Substanzen aus dem Blut zu entfernen, und produzieren Stoffwechselprodukte.

Die Bauchhöhle ist der Raum, in dem sich die Verdauungsorgane befinden. Er wird von der Bauchdecke (Haut, Fett, Muskeln und Bindegewebe), der Wirbelsäule, dem Zwerchfell und den Beckenorganen begrenzt.

Das Hauptziel dieses Programms ist es, mehr über Verdauungskrankheiten zu erfahren, eine bessere Orientierung über den Patienten mit Bauchschmerzen und Verdauungsverlusten zu erlangen und vor allem zu verstehen, wie man den Besitzer bei der Vorbeugung dieser Krankheiten bei prädisponierten Rassen anleiten kann.

In diesem Programm werden die Merkmale der wichtigsten Erkrankungen des Verdauungssystems beleuchtet: Ursachen, Symptome, Diagnoseprotokoll, Behandlungen und Ernährungsempfehlungen.

Dieser **Universitätskurs in Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt.

Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Neues zu Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren
- ♦ Er enthält praktische Übungen in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann um das Studium zu verbessern
- ♦ Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden in Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren
- ♦ 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



*Der Erwerb dieses Programms ermöglicht es den Studenten, wesentliche Kenntnisse für ihre berufliche Tätigkeit zu erlangen, sei es im klinischen oder akademischen Bereich oder in der Forschung"*



*Jedes Kapitel wird von klinischen Fällen begleitet, die darauf abzielen, das erworbene Wissen anzuwenden und beinhaltet Aktivitäten, die es den Studenten ermöglichen, ihr Wissen zu evaluieren”*

Zu den Dozenten gehören Fachleute aus dem Veterinärbereich, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einfließen lassen, sowie anerkannte Spezialisten von Referenzgesellschaften und renommierten 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 eine immersive Spezialisierung ermöglicht, die auf die Fortbildung in realen Situationen programmiert ist.

Das Konzept dieses Programms basiert auf problemorientiertem Lernen, bei dem die Fachkräfte versuchen müssen, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die während des Programms auftreten. Dabei wird die Fachkraft von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten und erfahrenen Experten für Verdauungssystem verfügen Störungen bei Kleintieren entwickelt wurde.

*Dieser Universitätskurs ist so aufgebaut, dass die Vertiefung der Kenntnisse logisch und intuitiv erfolgt und die Konsolidierung von Diagnose-Therapie-und Nachsorgeprotokollen ermöglicht.*

*Ein Program auf hohem Niveau, mit dem Sie beruflich erfolgreich sein werden.*



# 02 Ziele

Der Universitätskurs in Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren zielt darauf ab, die Leistung des Tierarztes mit den neuesten Fortschritten und innovativsten Behandlungen in diesem Bereich zu erleichtern.





“

*Sie werden von Fachleuten mit jahrelanger Erfahrung in diesem Bereich etwas über die häufigsten Veränderungen bei Bluttests, Röntgenaufnahmen und Ultraschalluntersuchungen des Abdomens erfahren"*



## Allgemeine Ziele

---

- ♦ Identifizierung von Patienten mit unspezifischen Bauchschmerzen und/oder Dehydrierung
- ♦ Zusammenstellung aller klinischen Zeichen, die mit Erkrankungen des Verdauungssystems einhergehen
- ♦ Erstellung einer Liste von Differentialdiagnosen für ein Tier mit Erbrechen und Durchfall
- ♦ Spezielle anatomische Kenntnisse des Verdauungssystems erwerben
- ♦ Die spezifischen Labor- und bildgebenden diagnostischen Tests für den Verdauungstrakt kennen



*Dieser Universitätskurs ist einzigartig in seiner Kategorie. Es ermöglicht den Erwerb von Spezialwissen, um Kunden und Patienten eine qualitativ hochwertige internistische Leistung anbieten zu können"*





## Spezifische Ziele

---

- ♦ Erstellen der Anamnese und der allgemeinen körperlichen Untersuchung des Patienten mit Erbrechen und Durchfall
- ♦ Kennen der üblichen Veränderungen bei Bluttests, Röntgenaufnahmen und Ultraschalluntersuchungen des Abdomens
- ♦ Erstellen eines Therapieplans für den Patienten mit Erbrechen
- ♦ Einen Therapieplan für den Patienten mit Durchfall und für den ikterischen Patienten vorschlagen
- ♦ Untersuchung von erblichen und prädisponierten Rassenkrankheiten
- ♦ Nachweis von Kenntnissen über die Behandlung von dehydrierten und/oder septischen Patienten
- ♦ Umgang mit häufig verwendeten Medikamenten
- ♦ Bestimmung der sekundären pathophysiologischen Folgen von Verdauungskrankheiten auf den Rest des Körpers
- ♦ Ernährungsempfehlungen machen

# 03 Kursleitung

Zu den Dozenten des Programms gehören renommierte Fachleute, die sich zusammengetan haben, um Ihnen diese Weiterbildung auf hohem Niveau zu bieten.





“

*Unser Dozententeam, Experten für Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren, wird Ihnen helfen, in Ihrem Beruf erfolgreich zu sein"*

## Kursleitung



### Fr. Pérez Aranda Redondo, Maria

- Leitung des Dermatologischen Dienstes im Zentrum für Veterinärmedizinische Spezialitäten Simbiosis Tierärztin im Tierärztlichen Zentrum Aljarafe Norte
- Verantwortlich für den Dermatologie- und Zytologie-Diagnose-Service von August 2017- Oktober 2019
- Klinische Tierärztin im Tierärztlichen Zentrum Canitas in Sevilla Este Verantwortlich für den Dermatologie- und Diagnostik-Zytologie-Service aller Tierärztlichen Zentren Canitas April 2015- Juli 2017
- Aufenthalte im Dermatologischen Dienst des Klinischen Tierkrankenhauses der Autonomen Universität von Barcelona
- vom 16. bis 27. März 2015 Tierärztin im "Tierärztlichen Zentrum Villarrubia" November 2014 bis April 2015
- Offizielles Praktikum in der Kleintierabteilung des Klinischen Tierkrankenhauses der Universität von Córdoba Oktober 2013- Oktober 2014
- Ehrenamtliche Mitarbeit der Abteilung für Tiermedizin und Chirurgie in der Dermatologie mit Dr. D. Pedro Ginel Pérez Kooperationsstudien in der Abteilung für Tiermedizin und Chirurgie in Dermatologie bei Professor Dr. D. Pedro Ginel Pérez während der Studienjahre 2010-2011, 2011-2012 und 2012-2013
- Studentenpraktikum am Veterinärkrankenhaus der Universität von Córdoba während der Studienjahre 2011-2012 und 2012-2013



### Hr. Usabiaga Alfaro, Javier

- Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Alfonso X El Sabio (UAX), wo er als Student an der Veterinärmedizinischen Universitätsklinik der UAX arbeitete und alle Abteilungen des Zentrums durchlief (Innere Medizin, Chirurgie, Anästhesie, diagnostische Bildgebung, Notaufnahme und Hospitalisierung)
- Masterstudiengang in Kleintiermedizin und Notfallmedizin von AEVA in 2013
- Masterstudiengang in Kleintiermedizin und Masterstudiengang in Klinischem Ultraschall bei Kleintieren von Improve International unter Tierärzten mit großem Einfluss und weltweit anerkanntem Prestige, Mitglieder des American College of Veterinary und/oder des European College of Veterinary in 2016 und 2017
- Erhalt des Titels des General Practitioner Certificate in Small Animal Medicine (GPCert SAM), verliehen von der International School of Veterinary Postgraduate Studies (ISVPS) in 2018
- Erhalt des GPCert in Ultraschall Spezialisten-Zertifikats durch ISVPS in 2020
- Erhalt des Titels des XXXIII. Nationalen und XXX. Internationalen Endoskopiekurses durch das Zentrum für minimalinvasive Chirurgie Jesús Usón in Cáceres
- Aufbaustudium in diagnostischer Bildgebung, verliehen von Improve International Aufbaustudium in Kleintierchirurgie und Anästhesie von der Autonomen Universität Barcelona (UAB)
- Aufbaustudium in Kleintierchirurgie vom I-Vet Tierärztlichen Institut

# 04

## Struktur und Inhalt

Die Struktur des Inhalts wurde von den besten Fachleuten auf dem Gebiet der Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren mit umfassender Erfahrung und anerkanntem Prestige in der Branche entwickelt, was durch die Menge der besprochenen, untersuchten und diagnostizierten Fälle untermauert wird, und mit umfassenden Kenntnissen der neuen Technologien in der Veterinärmedizin.





“

*Wir verfügen über das umfassendste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Wir streben nach Exzellenz und wollen, dass auch Sie sie erreichen"*

## Modul 1. Erkrankungen des Verdauungssystems

- 1.1. Umgang mit dem Patienten mit Erbrechen
  - 1.1.1. Pathophysiologie des Erbrechens
  - 1.1.2. Ätiologie
  - 1.1.3. Klinik
  - 1.1.4. Veränderungen im Blutbild und in der Serumbiochemie
  - 1.1.5. Diagnostisches Protokoll
  - 1.1.6. Behandlung von Erbrechen
    - 1.1.6.1. Kommerzielle Diäten
    - 1.1.6.2. Antiemetika
    - 1.1.6.3. Magensäurehemmer und Antazida
    - 1.1.6.4. Schutzmittel für die Magenschleimhäute
- 1.2. Behandlung von Patienten mit Diarrhöe
  - 1.2.1. Pathophysiologie der Diarrhöe
  - 1.2.2. Klassifizierung und Ätiologie
  - 1.2.3. Klinik
  - 1.2.4. Differentialdiagnose
    - 1.2.4.1. Akute Diarrhöe
    - 1.2.4.2. Chronische Diarrhöe
- 1.3. Häufige Pathologien der Mundhöhle und Speiseröhre
  - 1.3.1. Dysphagie
  - 1.3.2. Krikopharyngeale Dysfunktion
    - 1.3.2.1. Krikopharyngeale Achalasia
    - 1.3.2.2. Asynchroner Krikopharyngeus
  - 1.3.3. Regurgitation
  - 1.3.4. Pathologien des Ösophagus
    - 1.3.4.1. Megaesophagus
    - 1.3.4.2. Ösophagitis
    - 1.3.4.3. Ösophagus-Strikturen
    - 1.3.4.4. Vasculäre Anomalie
    - 1.3.4.5. Zwerchfellbruch



- 1.4. Erkrankungen des Magens
  - 1.4.1. Akute Gastritis
  - 1.4.2. Chronische Gastritis
  - 1.4.3. Magengeschwür
  - 1.4.4. Obstruktion durch Fremdkörper
  - 1.4.5. Neoplasie
- 1.5. Erkrankungen des Dünndarms
  - 1.5.1. Akute Enteritis
  - 1.5.2. Chronische Darmerkrankung
  - 1.5.3. Proteinverlust-Enteropathie
  - 1.5.4. Bakterielle Überwucherung des Darms
  - 1.5.5. Neoplasmen
- 1.6. Krankheiten des Dickdarms
  - 1.6.1. Chronische Diarrhöe
  - 1.6.2. Infektion mit *Trichomonas foetus*
  - 1.6.3. Verstopfung bei Katzen
  - 1.6.4. Histiozytäre Colitis ulcerosa
  - 1.6.5. Neoplasmen
- 1.7. Grundlagen des Ultraschalls und der gastrointestinalen Endoskopie
  - 1.7.1. Zweidimensionale Darstellung der normalen Verdauungsstrukturen
  - 1.7.2. Gastroduodenoskopie
    - 1.7.2.1. Vorbereitung des Patienten
    - 1.7.2.2. Vorbereitung des Materials
    - 1.7.2.3. Verfahren
  - 1.7.3. Koloskopie
    - 1.7.3.1. Vorbereitung des Patienten
    - 1.7.3.2. Verfahren
- 1.8. Hepatobiliäre Erkrankungen I. Hepatopathien beim Hund
  - 1.8.1. Unterschiede zwischen Hunden und Katzen
  - 1.8.2. Diagnose
  - 1.8.3. Unterstützende Behandlung
  - 1.8.4. Hepatopathien beim Hund
    - 1.8.4.1. Chronische Hepatitis
    - 1.8.4.2. Leptospirose
    - 1.8.4.3. Medikamenten-assoziierte Lebererkrankungen
    - 1.8.4.4. Hypoplasie der Pfortader
    - 1.8.4.5. Porto-systemischer Shunt (PSS)
      - 1.8.4.5.1. Angeborene SPS
      - 1.8.4.5.2. Erworbene SPS
- 1.9. Hepatobiliäre Erkrankungen II
  - 1.9.1. Hepatopathien der Katze
    - 1.9.1.1. Hepatische Lipidose
    - 1.9.1.2. Akute Hepatitis
    - 1.9.1.3. Chronische Hepatitis
    - 1.9.1.4. Feline infektiöse Peritonitis
    - 1.9.1.5. Hepatische Amyloidose
    - 1.9.1.6. Medikamenten-assoziierte Lebererkrankungen
  - 1.9.2. Hepatische Neoplasmen
  - 1.9.3. Erkrankungen der Gallenwege
    - 1.9.3.1. Gallenblasenmukozele
    - 1.9.3.2. Neutrophile Cholangitis
    - 1.9.3.3. Lymphozytäre Cholangitis
    - 1.9.3.4. Chronische Cholangitis in Verbindung mit Trematoden
  - 1.9.4. Neoplasmen der Gallenblase und der Gallengänge
- 1.10. Krankheiten der exokrinen Bauchspeicheldrüse
  - 1.10.1. Pathophysiologie
  - 1.10.2. Diagnose
  - 1.10.3. Akute Pankreatitis
  - 1.10.4. Nekrotisierende Pankreatitis
  - 1.10.5. Exokrine Pankreasinsuffizienz
  - 1.10.6. Neoplasmen

# 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 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 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 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 Studenten 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.

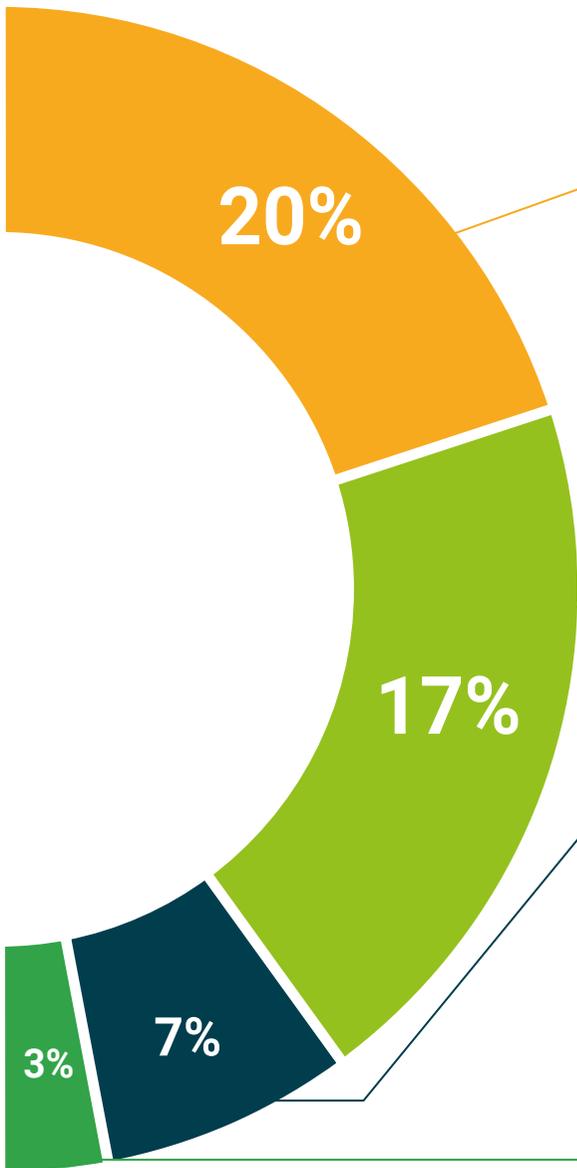
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die 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

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte Learning from an Expert baut Wissen und Gedächtnis auf 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 Universitätskurs in Erkrankungen des Verdauungssystems bei 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 **Universitätskurs in Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren** 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 Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren**  
Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 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 tutoeren  
garantie akkreditierung unterricht  
institutionen technologie lernen

**tech** technologische  
universität

### Universitätskurs

Erkrankungen des  
Verdauungssystems  
bei Kleintieren

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

# Universitätskurs

## Erkrankungen des Verdauungssystems bei Kleintieren

