

# Universitätskurs

## Arthroskopie bei Großen Tierarten



## Universitätskurs Arthroskopie bei Großen Tierarten

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

Internetzugang: [www.techtitute.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/arthroskopie-grossen-tierarten](http://www.techtitute.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/arthroskopie-grossen-tierarten)

# 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

Die Arthroskopie ist eine minimalinvasive Technik, die in Tierkliniken häufig eingesetzt wird. Ihre Vorteile haben die Prognose bei bestimmten Pathologien, die die Gelenkhöhlen betreffen, verbessert. Diese Verfahren ermöglichen eine genaue Beurteilung von Gelenken, Schleimbeuteln und Scheiden. Sie sind die Behandlung der Wahl bei Läsionen wie Osteochondrosis dissecans, der Exzision von Osteochondromen und synovialen Infektionen.

Nach Abschluss dieses Programms verfügen Sie über spezielle Kenntnisse der Indikationen, Vorgehensweisen und Techniken zur Durchführung der osteoskopisch-bursoskopischen Arthroskopie in allen anatomischen Regionen, die dies erfordern. Sie werden auch in der Lage sein, ein postoperatives Behandlungsprotokoll für jede der Pathologien zu erstellen, die mit Hilfe dieser chirurgischen Techniken untersucht und diagnostiziert werden.





“

*Tierärzte müssen ständig weiterlernen,  
um sich an neue Fortschritte in  
diesem Bereich anzupassen"*

Tierärzte stehen bei der Behandlung ihrer Patienten jeden Tag vor neuen Herausforderungen. Der Universitätskurs in Arthroskopie bei Großen Tierarten umfasst ein komplettes und aktualisiertes Weiterbildungsprogramm, das die neuesten Fortschritte in der Traumatologie und orthopädischen Chirurgie bei Wiederkäuern (Rindern, Schafen), Kameliden (Kamelen, Alpakas und Lamas), Suiden (Schweinen, Ebern) und Equiden (Pferden, Eseln und Maultieren) beinhaltet.

Die theoretischen und praktischen Inhalte wurden unter Berücksichtigung ihres Potenzials für die praktische Anwendung in der täglichen klinischen Praxis ausgewählt. Darüber hinaus liefert das audiovisuelle Material wissenschaftliche und praktische Informationen zu den Disziplinen, die für die berufliche Praxis unerlässlich sind.

Zu jedem Thema wurden praktische Fälle entwickelt, die von Experten für Traumatologie und orthopädische Chirurgie bei großen Tierarten vorgestellt werden, mit dem Ziel der praktischen Anwendung des erworbenen Wissens. Darüber hinaus werden die Studenten an einem Prozess der Selbstevaluierung ihrer praktischen Aktivitäten teilnehmen, um ihr Studium und ihre Kenntnisse zu verbessern.

Das Dozententeam des Universitätskurses in Arthroskopie bei Großen Tierarten hat eine sorgfältige Auswahl von Techniken für die Diagnose und Behandlung von Lahmheiten bei Wiederkäuern (Rinder, Schafe), Kameliden (Kamele, Alpakas, Lamas), Suiden (Schweine, Wildschweine) und Equiden (Pferde, Esel und Maultiere) zusammengestellt, einschließlich der Beschreibung der muskuloskelettalen Chirurgie und Rehabilitation bei diesen Tierarten, bei denen sie praktiziert werden.

Die lehrenden Chirurgen dieses Universitätskurses sind durch das Europäische oder Amerikanische Kolleg für Veterinärchirurgie qualifiziert und verfügen über umfangreiche Erfahrungen sowohl in der universitären als auch in der privaten Praxis. In beiden Bereichen sind sie für die chirurgischen Abteilungen der großen Tierarten in führenden tierärztlichen Zentren verantwortlich und die meisten von ihnen leiten *Residency*-Programme, Masterstudiengänge und Forschungsprojekte.

All diese Elemente machen diesen Universitätskurs zu einem einzigartigen Spezialisierungsprogramm, exklusiv und anders als alle Kurse, die an anderen Universitäten angeboten werden.

Dieser **Universitätskurs in Arthroskopie bei Großen Tierarten** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die herausragendsten Merkmale der Spezialisierung sind:

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



*Verpassen Sie nicht die Gelegenheit, diesen Universitätskurs mit uns zu absolvieren. Es ist die perfekte Gelegenheit, um Ihre tierärztliche Karriere voranzutreiben"*

“

*Dieser Universitätskurs ist die beste Investition, die Sie tätigen können, wenn Sie sich für ein Fortbildungsprogramm entscheiden, um Ihr tierärztliches Wissen über große Tierarten zu aktualisieren"*

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 Studiengangs konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen der Berufspraxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs auftreten. Hierfür steht ihr ein innovatives interaktives Videosystem zur Verfügung, das von anerkannten und erfahrenen Experten auf dem Gebiet der Arthroskopie bei großen Tierarten erstellt wurde.

*Dieses Programm verfügt über das beste didaktische Material, das Ihnen ein kontextbezogenes Studium ermöglicht, welches Ihr Lernen erleichtern wird.*

*Dieser 100%ige Online-Universitätskurs wird es Ihnen ermöglichen, Ihr Studium mit Ihrer beruflichen Tätigkeit zu verbinden und gleichzeitig Ihr Wissen in diesem Bereich zu erweitern.*



# 02 Ziele

Der Universitätskurs in Arthroskopie bei Großen Tierarten zielt darauf ab, die Arbeit des Tierarztes mit den neuesten Fortschritten und innovativsten Behandlungen in diesem Bereich zu erleichtern.





“

*Dies ist die beste Möglichkeit, sich über die neuesten Fortschritte in Arthroskopie bei großen Tierarten zu informieren"*



## Allgemeine Ziele

---

- Bewerten der in der Gelenkhöhlenchirurgie verwendeten Ausrüstung und Instrumente
- Vermitteln von Grundkenntnissen in den Techniken der Arthroskopie, Tenoskopie und Bursoskopie
- Entwickeln der Techniken zur Erforschung der Synovialräume
- Festlegen der Endoskopie als Methode zur chirurgischen Behandlung von Synovialpathologien



*Werden Sie Teil der größten  
Online-Universität der Welt"*





## Spezifische Ziele

- ◆ Entwickeln von Fachwissen über die in der endoskopischen Chirurgie der Gelenkhöhlen verwendeten Materialien
- ◆ Präzisieren der Indikationen für die Endoskopie bei der Behandlung von Synovialpathologien
- ◆ Angeben der Techniken der endoskopischen Chirurgie in Gelenkhöhlen, Schleimbeuteln und Synovialscheiden
- ◆ Korrektes Durchführen einer endoskopischen Behandlung von Synovialpathologien
- ◆ Rechtfertigen des Einsatzes der Endoskopie bei der Behandlung von Gelenkfrakturen
- ◆ Erklären der möglichen Komplikationen im Zusammenhang mit Arthroskopie-, Bursoskopie- und Tenoskopietechniken
- ◆ Vorstellen der verschiedenen postoperativen Pflege- und Rehabilitationsrichtlinien

# 03

## Kursleitung

Zu den Dozenten des Programms gehören führende Experten in Arthroskopie bei großen Tierarten, die ihre Erfahrungen in diese Fortbildung einbringen. Es handelt sich um weltweit anerkannte Ärzte aus verschiedenen Ländern mit nachgewiesener theoretischer und praktischer Berufserfahrung.



“

*Unser Dozententeam, Experten auf dem Gebiet der Arthroskopie bei großen Tierarten, wird Ihnen helfen, in Ihrem Beruf erfolgreich zu sein"*

## Leitung



### Dr. Muñoz Morán, Juan Alberto

- ◆ Promotion in Veterinärwissenschaft
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität Complutense von Madrid
- ◆ Qualifizierung des Europäischen Kollegiums der Veterinärchirurgen
- ◆ Professor für Großtierchirurgie an der Veterinärmedizinischen Universität von Pretoria, Südafrika
- ◆ Leitung des Facharztprogramms für Pferdechirurgie an der Veterinärmedizinischen Universität von Pretoria, Südafrika
- ◆ Leitung der Abteilung für Großtierchirurgie und Lehrbeauftragter an der Universität Alfonso X el Sabio, Madrid
- ◆ Chirurg im Pferdekrankenhaus in Aznalcollar, Sevilla, Spanien

## Professoren

### Dr. Argüelles Capilla, David

- ◆ Promotion in Veterinärmedizin an der UAB
- ◆ Pferdechirurg und angesehener Forschungsprofessor - HCV an der Universität von Cordoba
- ◆ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Autonomen Universität von Barcelona (UAB)
- ◆ Masterstudiengang in Pferdemedizin und -chirurgie von der UAB
- ◆ Finnisches Fachdiplom für Pferdeterärzte: Hevossairauksien eirokoiseläinlääkari
- ◆ Mitglied von MRVCS, AVEE und ECVS Referent bei nationalen und internationalen Kongressen und Kursen über Pferdechirurgie und Pferdesportmedizin
- ◆ Facharzt für Sportmedizin und Rehabilitation des ACVSMR

### Dr. Quattrocchio, Tomás Manuel

- ◆ Tierarzt an der Universität des Zentrums der Provinz Buenos Aires, Argentinien (UNCPBA)
- ◆ Masterstudiengang in Pferdesportmedizin von UCO
- ◆ Tierarzt im Ellerston Onasis Polo Club, Scone, NSW, Australien



# 04

## Struktur und Inhalt

Die Struktur des Inhalts wurde von den besten Fachleuten auf dem Gebiet der Arthroskopie bei großen Tierarten entworfen, die über umfangreiche Erfahrung und großes Ansehen in ihrem Beruf verfügen, was durch die Menge der besprochenen, untersuchten und diagnostizierten Fälle und die umfassende Beherrschung der neuen Technologien in der Veterinärmedizin untermauert wird.





“

*Dieser Universitätskurs in Arthroskopie bei Großen Tierarten enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt”*

**Modul 1. Arthroskopie, Bursoskopie und Tenoskopie bei großen Tierarten:  
Wiederkäuer, Suidae und Equidae**

- 1.1. Grundlagen der Arthroskopietechnik. Instrumente und Ausrüstung für die Arthroskopie
  - 1.1.1. Beginn der tierärztlichen Arthroskopie
  - 1.1.2. Spezielle Arthroskopie-Ausrüstung
  - 1.1.3. Technik der Arthroskopie
    - 1.1.3.1. Vorbereitung des Patienten
    - 1.1.3.2. Einsetzen und Positionieren der Instrumente
    - 1.1.3.3. Triangulationstechnik
    - 1.1.3.4. Arthroskopische Diagnose und Verfahren
- 1.2. Indikationen und arthroskopische Technik des Metacarpo-Metacarpophalangealgelenks
  - 1.2.1. Indikationen
  - 1.2.2. Arthroskopische Untersuchung der dorsalen und palmaren/plantaren Rezessionen
  - 1.2.3. Arthroskopische Operation der dorsalen Rezession
    - 1.2.3.1. Fragmentierung und osteochondrale Fragmente
    - 1.2.3.2. Einsatz der Arthroskopie bei der Behandlung von Kondylen- und Phalangealfrakturen
    - 1.2.3.3. Villonoduläre Synovitis
  - 1.2.4. Arthroskopische Rezessopalmar/Plantar-Chirurgie
    - 1.2.4.1. Entfernung von osteochondralen Fragmenten
- 1.3. Indikationen und arthroskopische Technik des Karpus
  - 1.3.1. Indikationen
  - 1.3.2. Arthroskopische Untersuchung des Antebrachiokarpalgelenks (Radiokarpalgelenk)
  - 1.3.3. Arthroskopische Untersuchung des Interkarpalgelenks (Zwischenwirbelgelenk)
  - 1.3.4. Arthroskopische Operationen am antebrachiokarpalen und interkarpalem Gelenk
    - 1.3.4.1. Fragmentierung und osteochondrale Fragmente
    - 1.3.4.2. Bänderrisse
    - 1.3.4.3. Biartikuläre Frakturen
  - 1.3.5. Arthroskopische Untersuchung des Karpalgelenks bei Wiederkäuern
- 1.4. Arthroskopische Indikationen und Technik des distalen und proximalen Interphalangealgelenks
  - 1.4.1. Indikationen
  - 1.4.2. Arthroskopische Untersuchung des distalen Interphalangealgelenks
  - 1.4.3. Arthroskopische Chirurgie des distalen Interphalangealgelenks
    - 1.4.3.1. Entfernung von osteochondralen Fragmenten
    - 1.4.3.2. Subchondrale Zysten der dritten Phalanx
  - 1.4.4. Arthroskopische Untersuchung des proximalen Interphalangealgelenks
  - 1.4.5. Arthroskopische Operation des proximalen Interphalangealgelenks
  - 1.4.6. Arthroskopische Untersuchung dieser Gelenke bei Wiederkäuern
- 1.5. Arthroskopische Indikationen und Technik des Tarsocruralgelenks
  - 1.5.1. Indikationen
  - 1.5.2. Arthroskopische Erkundung des dorsalen und palmaren Rezesses
  - 1.5.3. Arthroskopische Dorsal- und Palmarrezess-Chirurgie
    - 1.5.3.1. Osteochondrosis dissecans
    - 1.5.3.2. Brüche
    - 1.5.3.3. Verletzungen des Seitenbandes
  - 1.5.4. Arthroskopische Untersuchung des Tarsocruralgelenks bei Wiederkäuern
- 1.6. Indikationen und arthroskopische Technik des Patellofemoralgelenks und der Patellofemoral-Tibialgelenke
  - 1.6.1. Indikationen
  - 1.6.2. Arthroskopische Untersuchung des Patellofemoralgelenks
  - 1.6.3. Arthroskopische Operation des Patellofemoralgelenks
    - 1.6.3.1. Osteochondrosis dissecans
    - 1.6.3.2. Fragmentierung der Kniescheibe
  - 1.6.4. Arthroskopische Untersuchung der Femorotibialgelenke
  - 1.6.5. Arthroskopische Chirurgie der Femorotibialgelenke
    - 1.6.5.1. Zystische Läsionen
    - 1.6.5.2. Läsionen des Gelenkknorpels
    - 1.6.5.3. Brüche
    - 1.6.5.4. Verletzungen des Kreuzbandes
    - 1.6.5.5. Meniskusverletzungen
  - 1.6.6. Arthroskopische Untersuchung des Patellofemoralgelenks und der Patellofemoral-Tibialgelenke bei Wiederkäuern



- 1.7. Indikationen und arthroskopische Technik des Ellenbogens, des Schultergelenks und des Coxofemoralgelenks
  - 1.7.1. Indikationen
  - 1.7.2. Untersuchung
  - 1.7.3. Skapulohumeral-Osteochondrose
  - 1.7.4. Frakturen und Osteochondrosis dissecans des Ellenbogens
  - 1.7.5. Weichteil- und osteokartilaginöse Läsionen des Coxofemoralgelenks
- 1.8. Indikationen und arthroskopische Technik der digitalen Beugescheide, der Handwurzel und des Tarsalkanals
  - 1.8.1. Indikationen
  - 1.8.2. Untersuchung
  - 1.8.3. Tenoskopische Operationen
    - 1.8.3.1. Diagnose und Débridement von Sehnenrissen
    - 1.8.3.2. Demotomie des palmaren/plantaren ringförmigen Bandes
    - 1.8.3.3. Exzision von Osteochondromen und Exostosen
    - 1.8.3.4. Demotomie des akzessorischen Bandes des TFDS
- 1.9. Indikationen und arthroskopische Technik des Strahlbeines, des Fersenbeins und des Bursa bicipitalis
  - 1.9.1. Indikationen
  - 1.9.2. Untersuchungen
  - 1.9.3. Bursoskopische Operationen
    - 1.9.3.1. Risswunde am kalkanealen Ansatz des TDFS
    - 1.9.3.2. Fragmentierung des Tuberositas calcanei
    - 1.9.3.3. Traumatische bicipitale Bursitis
    - 1.9.3.4. Penetrierende Verletzungen des Schleimbeutels der Podotrochlea
    - 1.9.3.5. Risswunden des TDFD am podotrochleären Schleimbeutel
- 1.10. Postoperative Versorgung, Komplikationen und Rehabilitationspläne
  - 1.10.1. Postoperative Pflege
  - 1.10.2. Komplikationen im Zusammenhang mit synovialen endoskopischen Techniken
  - 1.10.3. Postoperative Rehabilitationspläne

# 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.





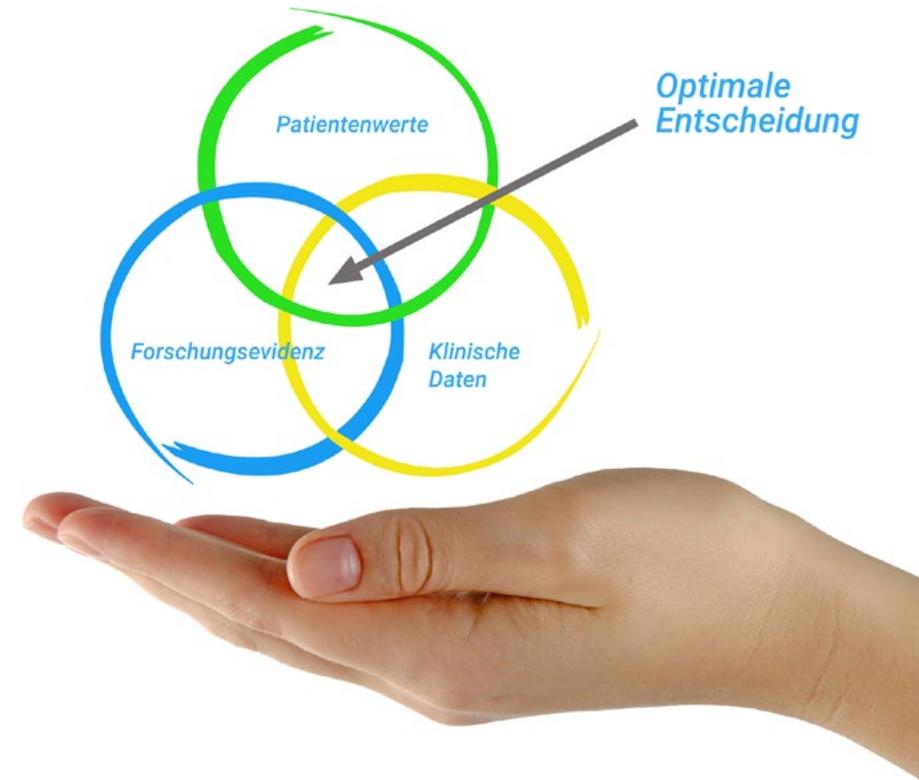
“

*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.

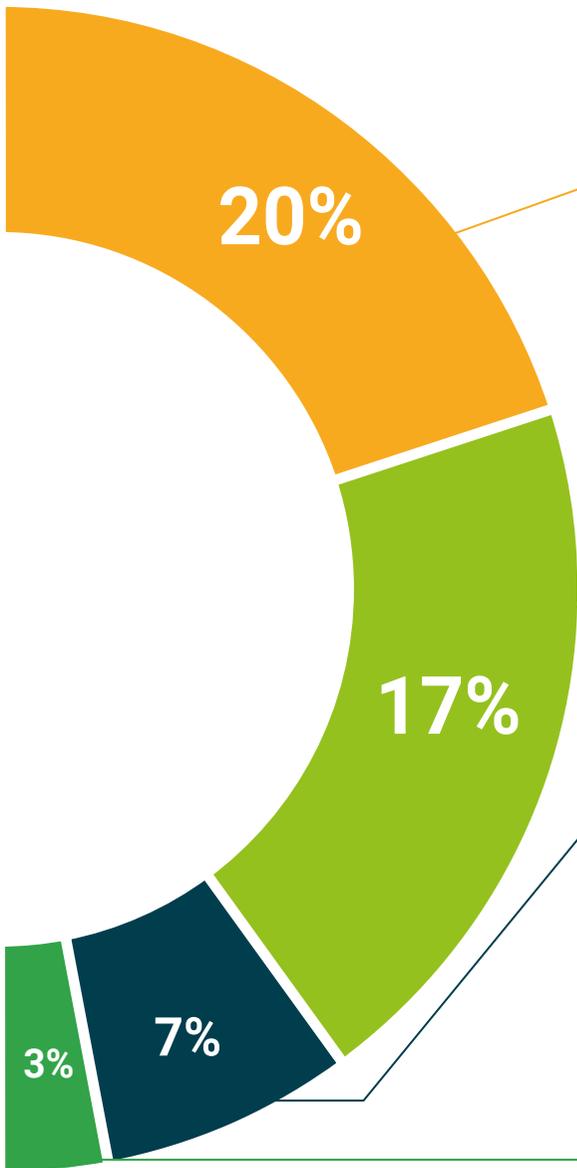
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### 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 Arthroskopie bei Großen Tierarten 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 Arthroskopie bei Großen Tierarten** 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 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 Arthroskopie bei Großen Tierarten**

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 tutoren  
garantie akkreditierung unterricht  
institutionen technologie lernen  
gemeinschaft verpflichtung  
persönliche betreuung innovation  
wissen gegenwart qualität  
online-Ausbildung  
entwicklung institutionen  
virtuelles Klassenzimmer

**tech** technologische  
universität

**Universitätskurs**  
Arthroskopie bei  
Großen Tierarten

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

# Universitätskurs

## Arthroskopie bei Großen Tierarten

