

# Universitätskurs

## Ernährung und Fütterung von Schweinen





## Universitätskurs Ernährung und Fütterung von Schweinen

- » 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/ernaehrung-fuetterung-schweinen](http://www.techtitute.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/ernaehrung-fuetterung-schweinen)

# 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

Aufgrund ihres hohen Nährwertes sind Schweine heute weltweit eine der am häufigsten konsumierten Quellen für tierisches Eiweiß. Dieses Programm behandelt die wichtigsten Aspekte der Verdauungsphysiologie, Ernährung und Fütterung von Schweinen, ihre anatomischen und physiologischen Unterschiede zu den anderen untersuchten Tierarten, die es ihnen als Hauptmerkmal ermöglichen, Eiweiß aus verschiedenen Rohstoffen zu produzieren, auch aus solchen, die als weniger nahrhaft gelten. Eine wertvolle Ressource für Fachleute, die ihr technisches und praktisches Wissen auf diesem Gebiet aktualisieren und verfeinern möchten. Ein komplettes und effizientes Programm, das sie auf ein höheres Kompetenzniveau bringt.





*Schreiben Sie sich jetzt ein und werden Sie Experte für die Entwicklung von Fütterungsprogrammen und die Ernährungsbedürfnisse von Mast- und Schlachtschweinen"*

Die heutige Weltbevölkerung wächst weiter und wird bis 2030 voraussichtlich auf 8,6 Milliarden Menschen anwachsen. Die Tierernährung ist eine der Disziplinen, die einen Beitrag zur Lösung des Problems der Erzeugung ausreichender und erschwinglicher Proteine leisten muss, um diesen wachsenden Bedarf auf effiziente und nachhaltige Weise zu decken. Aus diesem Grund steigt die Nachfrage nach Fachleuten, die sich auf Ernährung und Fütterung für eine effiziente Entwicklung spezialisiert haben.

Aus diesem Grund hat TECH beschlossen, ein einzigartiges Programm ins Leben zu rufen, in dem sich die Fachleute mit den Produktionsphasen und Fütterungsprogrammen in der Schweinehaltung befassen und die einfachen und komplexen Fütterungsformen zur Leistungsoptimierung eingehend studieren. Dieses Programm stellt somit die beste berufliche Option dar, um Kenntnisse zu erwerben und Instrumente anzuwenden, die zu einer vielversprechenden beruflichen Entwicklung im Bereich der Fütterung und Ernährung von Schweinen beitragen.

All dies geschieht im Rahmen eines 6-wöchigen Online-Programms, das von Experten der Branche entwickelt wurde. Es enthält die besten theoretischen, praktischen und ergänzenden Materialien, die die Studenten auf dem virtuellen Campus finden und herunterladen können. Auf diese Weise können sie so oft wie gewünscht konsultiert werden. Darüber hinaus bietet das Format eine perfekte akademische Erfahrung, die mit jeder anderen privaten oder beruflichen Aktivität kombiniert werden kann.

Dieser **Universitätskurs in Ernährung und Fütterung von Schweinen** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt.

Die wichtigsten Merkmale sind:

- Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Ernährung und Fütterung von Schweinen vorgestellt werden
- Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt des Programms bietet aktuelle und praktische Informationen zu den Disziplinen, die für die berufliche Praxis unerlässlich sind
- Er enthält praktische Übungen in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann um das Lernen zu verbessern
- Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- 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



*Mit diesem erstklassigen akademischen Abschluss gehören Sie zur Elite und eröffnen sich neue Wege für Ihr berufliches Fortkommen"*

“

*Ein Programm, das Sie dazu befähigen wird, in den Sektoren der Lebensmittelproduktion für oder mit Tieren zu arbeiten, und zwar mit dem Fachwissen eines hochrangigen Experten"*

Zu den Dozenten des Programms gehören Fachleute aus dem Bereich, die ihre Erfahrungen aus ihrer Arbeit in diese Fortbildung einbringen, sowie anerkannte Spezialisten aus führenden Unternehmen und renommierten 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 wird, 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 werden, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

*Greifen Sie auf die vollständigsten und aktuellsten Inhalte zu, die von Experten für Ernährung und Fütterung von Schweinen erstellt wurden.*

*Dank eines einzigartigen methodischen Konzepts gibt Ihnen diese Qualifizierung innovative Instrumente an die Hand, mit denen Sie die Fütterungs- und Ernährungsbedürfnisse von Schweinen im Wachstum auf effiziente Weise ermitteln können.*



# 02 Ziele

Ziel dieses Universitätskurses ist es, hochqualifizierte Fachleute für die Praxis weiterzubilden. Neben diesem Zweck steht die Förderung der menschlichen Entwicklung als Grundlage für eine bessere Gesellschaft. Dieses Ziel wird erreicht, indem den Fachleuten im Gesundheitswesen geholfen wird, ein wesentlich höheres Niveau an Kompetenz und Kontrolle zu erreichen. Dies lässt sich leicht durch ein Programm mit hoher Intensität und Präzision erreichen.



“

*Wenn es Ihr Ziel ist, Ihre Fähigkeiten auf neue Wege des Erfolgs und der Entwicklung auszurichten, dann ist dieses Programm das Richtige für Sie: eine Fortbildung, die auf Spitzenleistungen abzielt"*



## Allgemeine Ziele

---

- ♦ Bestimmen der Eigenschaften, der Verwertung und der metabolischen Umwandlung von Nährstoffen in Bezug auf den Nährstoffbedarf von Tieren
- ♦ Bereitstellen klarer und praktischer Hilfsmittel, damit die Fachkraft die verschiedenen in der Region erhältlichen Lebensmittel identifizieren und klassifizieren kann und über mehr Urteilsvermögen verfügt, um die beste Entscheidung im Hinblick auf die unterschiedlichen Kosten usw. zu treffen
- ♦ Vorschlagen einer Reihe von technischen Argumenten zur Verbesserung der Qualität des Futters und damit der produktiven Reaktion (Fleisch oder Milch)
- ♦ Analysieren der verschiedenen Rohstoffkomponenten mit ihren positiven und negativen Auswirkungen auf die Veterinärernährung und wie sie von den Tieren zur Produktion von tierischem Eiweiß genutzt werden
- ♦ Identifizieren und Kennen der Verdaulichkeitsgrade verschiedener Nahrungsbestandteile je nach ihrer Herkunft
- ♦ Analysieren der Schlüsselaspekte für die Gestaltung und Herstellung von Futtermitteln zur Maximierung der Nährstoffverwertung durch Tiere für die tierische Eiweißproduktion
- ♦ Durchführen von Fachkursen über die Ernährungsbedürfnisse der beiden wichtigsten Geflügelarten für die tierische Eiweißproduktion
- ♦ Entwickeln von Fachwissen über die Ernährungsbedürfnisse von Schweinen und die verschiedenen Fütterungsstrategien, die erforderlich sind, um sicherzustellen, dass sie die erwarteten Tierschutz- und Produktionsparameter entsprechend ihrem Produktionsstadium erreichen
- ♦ Vermitteln von speziellen theoretischen und praktischen Kenntnissen über die Physiologie des Verdauungssystems von Hunden und Katzen
- ♦ Analysieren des Verdauungssystems von Schweinen und ihrer besonderen Art und Weise, Nährstoffe aus faserreichem Futter zu verwerten
- ♦ Analysieren der wichtigsten Gruppen von Zusatzstoffen, die von der Lebensmittelindustrie verwendet werden, um die Qualität und Leistungsfähigkeit verschiedener Lebensmittel zu gewährleisten
- ♦ Anschauliches Analysieren des gesamten Herstellungsprozesses von Tierfutter: Phasen und Prozesse, die das Futter durchläuft, um seine Nährstoffzusammensetzung, Qualität und Sicherheit zu gewährleisten



*Ein erstklassiger akademischer Abschluss, der Ihnen das nötige Rüstzeug gibt, um ein Experte zu werden und Ihre Karriere voranzutreiben"*



## Spezifische Ziele

---

- ◆ Ermitteln des Nährstoffbedarfs von Mastschweinen
- ◆ Bestimmen des Nährstoffbedarfs von Zuchtsauen
- ◆ Identifizieren der verschiedenen Produktionsstufen in der kommerziellen Schweinehaltung
- ◆ Entwickeln der verschiedenen Fütterungsprogramme in der kommerziellen Schweinehaltung
- ◆ Analysieren der verschiedenen Strategien bei der Anwendung von Fütterungsprogrammen, um tierzüchterische Ergebnisse zu gewährleisten
- ◆ Verstehen der anatomischen und physiologischen Unterschiede im Verdauungstrakt von Schweinen, die es ihnen ermöglichen, alternative Rohstoffe in ihrem Futter zu verwenden
- ◆ Ermitteln des Nährstoffbedarfs von Schlachtschweinen je nach Alter, Produktionsphase und genetischer Linie
- ◆ Ermitteln des Nährstoffbedarfs von Sauen und Zuchtebern in jedem Lebens- und Produktionsstadium
- ◆ Gestalten von Ernährungs- und Fütterungsprogrammen für Schweine entsprechend ihren spezifischen Anforderungen nach Alter und physiologischem Zustand
- ◆ Entwickeln der verschiedenen Fütterungsprogramme in der kommerziellen Schweinehaltung
- ◆ Anwenden verschiedener Strategien bei der Durchführung von Fütterungsprogrammen mit dem Ziel, tierzüchterische Ergebnisse zu gewährleisten

# 03

## Kursleitung

Als Teil des Konzepts der umfassenden Qualität unseres Universitätskurses sind wir stolz darauf, Ihnen ein Dozententeam von höchstem Niveau zur Verfügung zu stellen, das aufgrund seiner nachgewiesenen Erfahrung ausgewählt wurde. Fachleute aus verschiedenen Bereichen und mit unterschiedlichen Kompetenzen, die ein komplettes multidisziplinäres Team bilden. Eine einzigartige Gelegenheit, von den Besten zu lernen.





“

*Ein beeindruckendes Dozententeam, das sich aus Fachleuten aus verschiedenen Bereichen zusammensetzt, wird Sie während Ihrer Fortbildung unterrichten: eine einmalige Gelegenheit, die Sie nicht verpassen sollten”*

## Leitung



### Dr. Cuello Ocampo, Carlos Julio

- ♦ Technischer Direktor bei Huvepharma in Lateinamerika
- ♦ Leiter der Veterinärabteilung der Schweizerischen Industriechemie
- ♦ Technischer Vertriebsleiter bei PREMEX
- ♦ Hochschulabschluss in Medizin an der Nationalen Universität von Kolumbien
- ♦ Masterstudiengang in Tierproduktion mit Schwerpunkt Monogastrische Ernährung an der Nationalen Universität von Kolumbien
- ♦ Universitätskurs in Rationsformulierung für Nutztiere an der Universität für Angewandte und Umweltwissenschaften UDCA

## Professoren

### Dr. Sarmiento García, Ainhoa

- ♦ Wissenschaftliche Mitarbeiterin an der Fakultät für Agrar- und Umweltwissenschaften und der Polytechnischen Schule von Zamora an der Universität von Salamanca
- ♦ Forschungsdirektorin bei Entogreen
- ♦ Gutachterin für wissenschaftliche Artikel im *Iranian Journal of Applied Science*
- ♦ Veterinärin, verantwortlich für die Ernährungsabteilung bei Casaseca Livestock, Veterinärklinik El Parque in Zamora
- ♦ Außerordentliche Professorin an der Fakultät für Landwirtschaft an der Universität von Salamanca
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin an der Universität León
- ♦ Promotion in Chemische Wissenschaften und Technologien an der Universität Salamanca
- ♦ Masterstudiengang in Innovation in Biomedizin und Gesundheitswissenschaften an der Universität von León



# 04

## Struktur und Inhalt

Die Inhalte dieser Fortbildung wurden von den verschiedenen Experten dieses Programms mit einem klaren Ziel entwickelt: sicherzustellen, dass die Teilnehmer alle notwendigen Fähigkeiten erwerben, um echte Experten in diesem Bereich zu werden.

Ein sehr vollständiges und gut strukturiertes Programm, das zu höchsten Qualitätsstandards und Erfolg führt.



“

*Ein sehr komplettes Studienprogramm, das in hervorragend ausgearbeitete didaktische Einheiten gegliedert ist, ausgerichtet auf ein Lernen, das mit dem persönlichen und beruflichen Leben kompatibel ist"*

## Modul 1. Ernährung und Fütterung von Schweinen

- 1.1. Produktionsstufen und Fütterungsprogramme in der Schweinehaltung
  - 1.1.1. Trächtigkeit und Stillzeit
  - 1.1.2. Ersatzsau
  - 1.1.3. Start der Ferkel
  - 1.1.4. Aufzucht von Nutzschweinen
  - 1.1.5. Mast und Endmast von Nutzschweinen
- 1.2. Diäten vor dem Start, Ernährungsprobleme und Möglichkeiten zur Leistungsoptimierung
  - 1.2.1. Nährstoffbedarf von Ferkeln während der Mutterschaft und Aufzucht
  - 1.2.2. Verdaulichkeit von Nährstoffen in der Ferkelfütterung
  - 1.2.3. Besondere Rohstoffe
- 1.3. Einfache und komplexe Futtermittel auf die Leistung von Ferkeln vor dem Start
  - 1.3.1. Einfache Diäten
  - 1.3.2. Erwartete Leistung bei der Verwendung von Einfachfuttermitteln bei Ferkeln
  - 1.3.3. Komplexe Diäten
  - 1.3.4. Erwartete Leistung bei komplexer Ferkelfütterung
  - 1.3.5. Intestinale Integrität bei Ferkeln
- 1.4. Fütterungsprogramme und Nährstoffbedarf von Schweinen im Wachstum
  - 1.4.1. Produktionsstufen bei wachsenden Schweinen
  - 1.4.2. Fütterung nach der Wachstumsphase
  - 1.4.3. Nährstoffbedarf von Schweinen im Wachstum
  - 1.4.4. Ernährung mit dem Ziel der Darmintegrität bei wachsenden Schweinen
- 1.5. Fütterungsprogramme und Nährstoffbedarf von Mast- und Endmastschweinen
  - 1.5.1. Fütterung von Mastschweinen
  - 1.5.2. Nährstoffbedarf von Mastschweinen
- 1.6. Ernährung und Fütterung der Erstlingsau
  - 1.6.1. Die Ernährung von Ersatzsau verstehen
  - 1.6.2. Nährstoffbedarf von Ersatzsau
  - 1.6.3. Nährstoffbedarf von Erstlingsau
  - 1.6.4. Trächtigkeit von Erstlingsau
  - 1.6.5. Stillzeit von Erstlingsau





- 1.7. Ernährung und Fütterung von Sauen in der Stillzeit
  - 1.7.1. Ad-libitum-Fütterung bei stillenden Sauen
  - 1.7.2. Nährstoffbedarf der stillenden Sauen
  - 1.7.3. Anforderungen je nach Wurfgröße
- 1.8. Ernährung und Fütterung von trächtigen Sauen
  - 1.8.1. Fütterung nach der Entwöhnung
  - 1.8.2. Phasenfütterung während der Trächtigkeit
  - 1.8.3. Nährstoffbedarf der trächtigen Sau
- 1.9. Wechselwirkungen zwischen Schweinegesundheit, Immunsystem und Ernährung.
  - 1.9.1. Das Verdauungssystem als Teil des Immunsystems bei Schweinen
  - 1.9.2. Wechselwirkung zwischen Ernährung und Immunität
  - 1.9.3. Ernährung mit Schwerpunkt auf der Verbesserung der Darmgesundheit und -integrität
- 1.10. Ernährungsalternativen zur Verringerung der Umweltauswirkungen der Schweinehaltung
  - 1.10.1. Auswirkungen der Ernährung auf die Umwelt
  - 1.10.2. Ernährung mit Schwerpunkt auf der Verringerung der Umweltauswirkungen von Schweinegülle



*Diese Fortbildung wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Karriere auf bequeme Weise voranzutreiben"*

# 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 Ernährung und Fütterung von Schweinen 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 Ernährung und Fütterung von Schweinen** 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 Ernährung und Fütterung von Schweinen**

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**  
Ernährung und Fütterung  
von Schweinen

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

# Universitätskurs

## Ernährung und Fütterung von Schweinen

