

# Universitätskurs

## Weinbau





## Universitätskurs Weinbau

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: [www.techtitute.com/de/ernahrung/universitatskurs/weinbau](http://www.techtitute.com/de/ernahrung/universitatskurs/weinbau)

# Index

01

Präsentation

---

Seite 4

02

Ziele

---

Seite 8

03

Kursleitung

---

Seite 20

04

Struktur und Inhalt

---

Seite 26

05

Methodik

---

Seite 34

06

Qualifizierung

---

Seite 42

# 01

# Präsentation

Die landwirtschaftlichen Betriebe sind vom Klimawandel betroffen. In diesem Sinne benötigen die Weinberge nachhaltige Ernährungspläne, die die Aufmerksamkeit auf die Flora richten, indem sie die fehlenden Nährstoffe künstlich zuführen und so ein Gleichgewicht zwischen Pflanze, Boden und Klima herstellen. Dies wird ein entscheidender Faktor für die Qualität des Weins sein. Um ein hochwertiges Produkt anbieten zu können, brauchen die Unternehmen neben der künstlichen Intelligenz auch Ernährungsspezialisten, die die Parameter der Inhaltsstoffe der Trauben beherrschen. Aus diesem Grund bietet TECH ein Programm an, das seinen Studenten die Grundlagen des Weinbaus im Rahmen eines 100%igen Online-Studiengangs vermittelt, der es ihnen ermöglicht, ihr Berufsleben mit ihren akademischen Studien zu verbinden.



“

*Mit diesem Universitätskurs  
lernen Sie in nur 6 Wochen die  
Weinregionen der Welt und ihre  
spezifischen Merkmale kennen"*

Angesichts des globalen Temperaturanstiegs sind die Standorte, an denen Reben gepflanzt werden, der Schlüssel zu einer effizienten Produktion. Dies hat auch Einfluss auf die Eigenschaften der Trauben, die später den jeweiligen Wein beeinflussen. Aus diesem Grund suchen die Unternehmen aktiv nach neuen, umweltfreundlicheren Formeln und vor allem nach Fachleuten mit aktuellen Kenntnissen über Reifung und Ernte unter ernährungswissenschaftlichen Gesichtspunkten.

In einem globalisierten Paradigma ist es notwendig, dass die Landwirtschaft mit den neuen Technologien zusammenarbeitet, um ein ökologischeres und organischeres Ergebnis zu erzielen. Schnelle und mechanisierte industrielle Prozesse können jedoch zu Fehlern im Endprodukt führen. Aus diesem Grund hat TECH ein 100%iges Online-Programm entwickelt, das sich an Absolventen der Ernährungswissenschaften und andere Fachleute richtet, die an der Entwicklung von Weinbauprozessen interessiert sind. Dank dieses Programms werden die Studenten in der Verwaltung von Weinbaubetrieben und in der Förderung optimaler Eigenschaften für die Gesundheit der Verbraucher fortgebildet.

Darüber hinaus hat TECH ein Team von Fachleuten mit umfassender Erfahrung in diesem Sektor ausgewählt, um den eingeschriebenen Spezialisten theoretische und praktische Kenntnisse zu vermitteln. Gleichzeitig verfügt diese Qualifikation über audiovisuelle Materialien in verschiedenen Formaten, die das Studium dynamischer gestalten und die Studenten motivieren, damit sie das Programm optimal nutzen können. Dies ist eine einzigartige Gelegenheit in einem 100%igen Online-Format, das es den Studenten ermöglicht, das Tempo an ihre Bedürfnisse anzupassen.

Dieser **Universitätskurs in Weinbau** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Seine herausragendsten Merkmale sind:

- Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten aus den Bereichen Ernährung, Gastronomie und Chemie vorgestellt werden
- Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren Informationen
- Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- 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



*Warten Sie nicht länger, sondern seien Sie Teil der landwirtschaftlichen Entwicklung dank der Analyse der kritischen Punkte der Qualitätskontrolle in den Weinbergen"*



*Das Bewässerungsmanagement ist von grundlegender Bedeutung für die Gesundheit des Weines als Endprodukt. Lernen Sie mehr über diesen Bereich, dank der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die TECH vermittelt"*

Zu den Dozenten des Programms gehören Spezialisten aus der Branche, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie renommierte Fachleute von Referenzgesellschaften 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.

*Dank des Wissens, das TECH Ihnen über die rationelle Bekämpfung von Schädlingen und Krankheiten im Weinbau vermittelt, werden Sie in der Lage sein, einen wesentlich ökologischeren Weinbau zu fördern.*

*Möchten Sie Techniken zur Bodenpflege gegen invasive Pflanzen beherrschen? Lernen Sie, wie Sie die Ernte pflegen können, um ein qualitativ hochwertigeres Produkt anzubieten.*



# 02 Ziele

Dieser Universitätskurs in Weinbau wurde entwickelt, um Ernährungswissenschaftlern die Möglichkeit zu geben, sich für umweltfreundlichere Agrartrends zu entscheiden. Dank der audiovisuellen Inhalte und der Möglichkeit, das Nachschlagewerk herunterzuladen, verfügt der Student über alle Hilfsmittel, um diesen Universitätskurs zu absolvieren - er braucht nur ein elektronisches Gerät und eine Internetverbindung. Dieses Programm zielt darauf ab, den Fachleuten die Notwendigkeit eines auf Nachhaltigkeit basierenden Umweltschutzes zu vermitteln. Auf diese Weise wird der Student das auf dem Weinanbauprodukt erforderliche Update erhalten, um Alternativen zu Fehlern in der Produktion des Produkts vorzuschlagen, von der ersten bis zur letzten Stufe.





“

*Ein Programm, das es Ihnen ermöglicht,  
einer der Experten an der Spitze der heutigen  
Önologie und des Weinbaus zu werden"*



## Allgemeine Ziele

---

- ♦ Bereitstellen des umfangreichsten Wissens über den Weinanbau
- ♦ Entdecken der Bedeutung des Weinbaus für die Herstellung von großen Weinen
- ♦ Fördern der Notwendigkeit des Umweltschutzes auf der Grundlage der Nachhaltigkeit
- ♦ Untermauern der önologischen Bedeutung dieser Verbindungen sowohl in den Phasen der Weinbereitung als auch im Endprodukt
- ♦ Untersuchen der Mikroorganismen, die mit dem Weinherstellungsprozess verbunden sind, ihres Nährstoffbedarfs und der vorteilhaften oder nachteiligen Eigenschaften, die sie zum Wein beitragen können
- ♦ Vermitteln von Kenntnissen für die Herstellung von Weißweinen
- ♦ Bestimmen der breiten Palette bestehender Möglichkeiten, um die am besten geeigneten Verfahren für ein bestimmtes Terroir, eine Rebsorte und einen Weinstil auszuwählen
- ♦ Entwickeln der modernsten Önologie bis zum Maximum, damit der Student Weißweine von höchster Qualität produzieren kann
- ♦ Umwandeln des Studenten in einen Experten für die Herstellung von Rotweinen
- ♦ Bestimmen der Rebsorten, die bei der Vinifizierung von Schaumweinen verwendet werden oder das Potenzial dazu haben
- ♦ Untersuchen der weinbaulichen Elemente, die einen Einfluss auf den Produktionsprozess haben
- ♦ Erwerben von Fachwissen über die Expedition: Zubereiten von Weinen für den Konsum
- ♦ Feststellen der Bedeutung der Weinbereitung für diese Gruppe von großen Weinen
- ♦ Begründen der Notwendigkeit, diese Schätze als Teil unserer Kultur zu schützen
- ♦ Erweitern der Kenntnisse über die Weinklärung und die Beseitigung der verschiedenen Bestandteile, die den Wein herabsetzen können
- ♦ Vertiefen der Kenntnisse über die Fassherstellung
- ♦ Vermitteln der Bedeutung des Fassanstichs
- ♦ Eingehendes Studieren der sensorischen Analyse von Wein. Aspekte, die zu bewerten sind und wie man sie durchführt
- ♦ Identifizieren der organoleptischen Veränderungen des Weins





## Spezifische Ziele

---

- Erweitern der Kenntnisse im Management von Weinbaubetrieben
- Entwickeln von Kenntnissen über das Terroir als grundlegendes Element für die Ausdruckskraft von Weinen
- Respektvolles Umgehen mit der Gesundheit der Reben
- Vermitteln der Bedeutung der Gesundheitspflege der Reben
- Vermeiden von Fehlern bei der Pflege der Reben
- Fördern des Interesses der Studenten an der Verwendung von Bioprodukten
- Korrektes Verwalten der Kosten und Einnahmen eines Weinbergs



*Erreichen Sie Ihr Ziel und heben Sie sich von den anderen Fachleuten auf dem Arbeitsmarkt ab, indem Sie die neuesten Techniken und Strategien für eine respektvolle Behandlung der Gesundheit der Reben kennen lernen“*

# 03

## Kursleitung

TECH verfügt über ein professionelles Team von Önologieexperten mit langjähriger Erfahrung im Weinsektor. Das Lehrpersonal wurde sorgfältig ausgewählt, um den Studenten theoretische und praktische Kenntnisse mit garantiertem Erfolg zu vermitteln. Dank ihres Beitrags werden die Studenten in der Lage sein, sich auf das Terroir als grundlegendes Element für die Ausdruckskraft von Weinen zu spezialisieren, und zwar auf der Grundlage einer digitalen Lehre, die über das akademische Wissen hinausgeht und den Schlüssel zur realen Praxis darstellt. Dies macht den Universitätskurs zu einer Qualifikation, die alle Garantien bietet und für Absolventen der Ernährungswissenschaft konzipiert wurde.



“

*Nutzen Sie jetzt ein Team von Dozenten mit umfassender Erfahrung im Bereich der Weinverkostung, um zu überlegen, welche Komponenten bei dieser Aktivität zu berücksichtigen sind"*

## Leitung



### Fr. Clavero Arranz, Ana

- ♦ Generaldirektorin von Bodegas Cepa 21
- ♦ Generaldirektorin von Grupo Bodegas Emilio Moro
- ♦ Finanzdirektorin von Grupo Bodegas Emilio Moro
- ♦ Leiterin der Verwaltung bei Bodegas Cepa 21
- ♦ Verwaltungstechnikerin bei Bodegas Convento San Francisco
- ♦ Hochschulabschluss in Betriebswirtschaft und Management an der Universität von Valladolid
- ♦ Masterstudiengang in Finanzmanagement von ESIC
- ♦ Executive Coach von ICF
- ♦ Digitales Vertiefungsprogramm für CEOs von ICEX
- ♦ Programm für Managemententwicklung von IESE

## Professoren

### Hr. Sáez Carretero, Jorge

- ♦ Leiter des Weinbaus bei Bodegas Cepa 21
- ♦ Weinbautechniker bei Bodegas Fontana
- ♦ Weinbauleiter bei GIVITI
- ♦ Hochschulabschluss in Agrartechnik und -wissenschaft an der Polytechnischen Universität von Madrid
- ♦ Masterstudiengang in Weinbau und Önologie an der Polytechnischen Universität von Madrid
- ♦ Akkreditiert als Berater für Integrierten Pflanzenschutz
- ♦ Akkreditiert als Berater des Offiziellen Registers der Erzeuger und Betreiber von Pflanzenschutzmitteln



# 04

## Struktur und Inhalt

Der Lehrplan dieses Universitätskurses in Weinbau wurde von Fachleuten aus dem Bereich der Weinlese und Gastronomie sorgfältig ausgearbeitet. Dieses Dozententeam wird mit den Studenten die Situationen teilen, die in ihrer langen beruflichen Laufbahn aufgetreten sind, so dass es nicht nur ein theoretisches Lernen ist, sondern viel weiter geht. Darüber hinaus wendet TECH die *Relearning*-Methode an, um die Studenten von lästigen Studienzeiten zu befreien, damit sie ihr Wissen auf einfache und schrittweise Weise erweitern können. Auf diese Weise passt sich das 100%ige Online-Programm ihrer Verfügbarkeit durch theoretische und praktische Übungen an, die sie auf reale Situationen vorbereiten.







“

*Lernen Sie die neuesten Techniken der Bodenkunde im Weinbau kennen, um zu verstehen, wie sich die Vorbereitung der Pflanzung auf die im Wein vorhandenen Nährstoffe auswirkt"*

## Modul 1. Weinbau

- 1.1. Vorbereitung der Anpflanzung
- 1.2. Richtige Wahl der Rebunterlage
- 1.3. Rebschnitt
- 1.4. Pflege des Bodens
- 1.5. Rationelle Schädlings- und Krankheitsbekämpfung
- 1.6. Bewässerungsmanagement
- 1.7. Grüner Betrieb
- 1.8. Reifung und Ernte
- 1.9. Weinbauregionen der Welt





“

*Ein Abschluss, der Sie in die Lage versetzt, die Verfügbarkeit von Nährstoffen für die Reben zu beherrschen, um Probleme in diesem Umfeld erfolgreich zu lösen"*

# 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 klinischen Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten 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 erlebt der Ernährungswissenschaftler eine Art des Lernens, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt.*



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 realen Bedingungen in der professionellen Ernährungspraxis 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. Ernährungswissenschaftler, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen ist fest in praktische Fertigkeiten eingebettet, so dass der Ernährungswissenschaftler sein Wissen besser in die klinische Praxis integrieren kann.
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 Studenten, 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 Ernährungswissenschaftler 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 45.000 Ernährungswissenschaftler mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachbereichen fortgebildet, unabhängig von der praktischen 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 kombinieren wir jedes dieser Elemente konzentrisch.

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.



#### Ernährungstechniken und -verfahren auf Video

TECH bringt dem Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die aktuellsten Techniken und Verfahren der Ernährungsberatung 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.

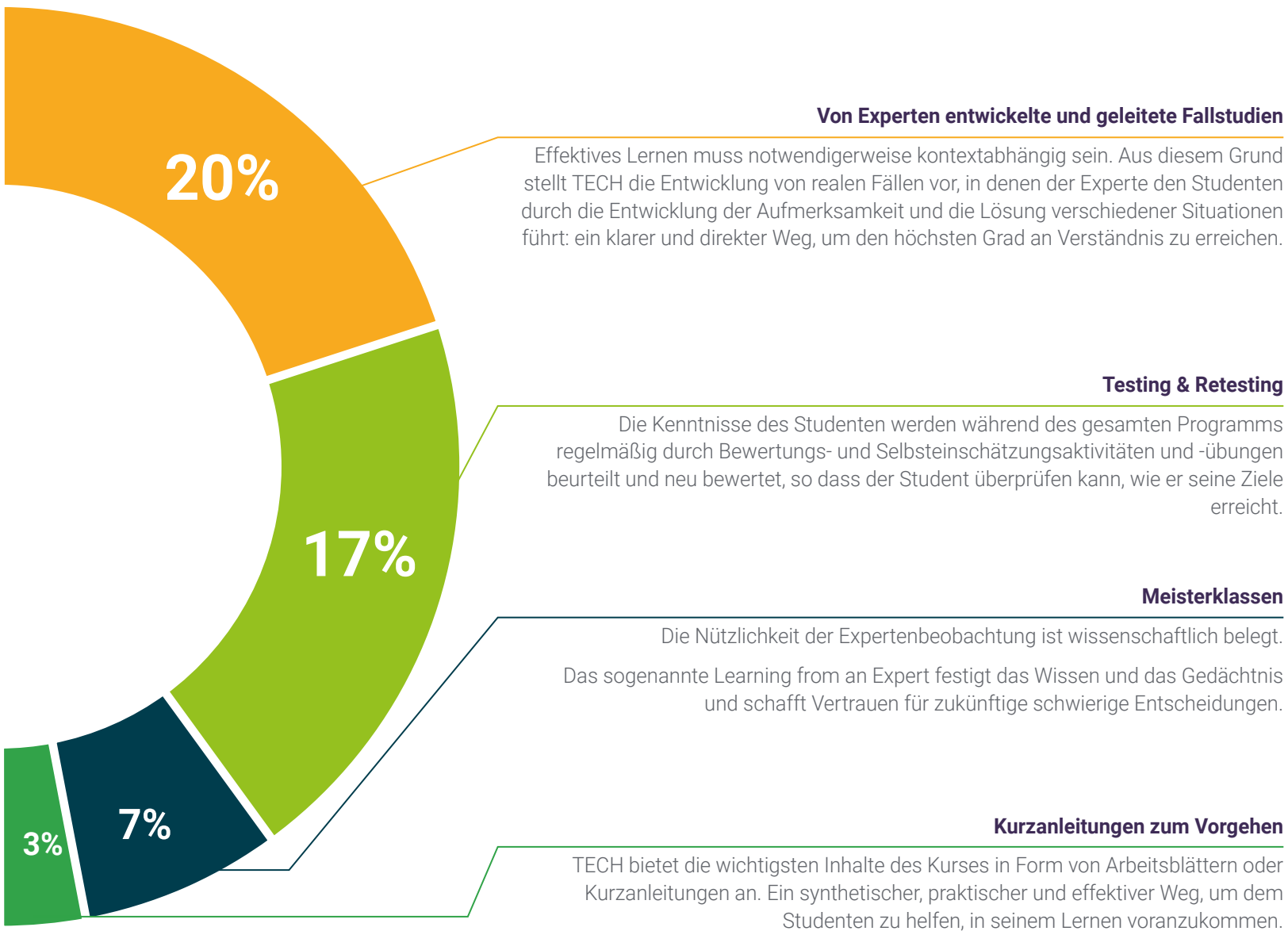
Dieses exklusive Schulungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### 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 Weinbau 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 Weinbau** 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 Weinbau**

Modalität: **online**

Dauer: **6 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 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**

Weinbau

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

# Universitätskurs

## Weinbau

