

Universitätskurs

Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung





Universitätskurs Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung

- » 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/bildung/universitatskurs/computer-ressourcen-bildungsforschung

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Struktur und Inhalt

Seite 12

04

Methodik

Seite 16

05

Qualifizierung

Seite 24

01

Präsentation

Der technologische Fortschritt hat den Bildungsbereich revolutioniert und ist für die Bildungsforschung unerlässlich. Dieses Programm bietet eine qualitativ hochwertige Weiterbildung, die sich auf Computer-Ressourcen konzentriert, mit einem Programm, das auf dem neuesten Stand der wichtigsten Entwicklungen in diesem Bereich ist und das Ihnen helfen wird, in Ihrem Beruf erfolgreich zu sein. Eine 100%ige Online-Weiterbildung, die Sie mit Ihren anderen Verpflichtungen kombinieren können.



“

*Verpassen Sie nicht die Gelegenheit, diesen
Universitätskurs bei uns zu machen und Sie
werden merken, wie Sie jeden Tag besser in
der Lage sein werden, Ihren Schülern zu helfen"*

Die Hauptziele des Universitätskurses in Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung sind die Förderung und Stärkung der Kompetenzen und Fähigkeiten von Lehrkräften unter Berücksichtigung der aktuellsten Hilfsmittel für den Unterricht. Auf diese Weise ist der Dozent in der Lage, seinen Studenten die nötige Motivation zu vermitteln, ihr Studium fortzusetzen und sich zur wissenschaftlichen Forschung hingezogen zu fühlen.

Dieser Universitätskurs ermöglicht es der Lehrkraft, die grundlegenden Kenntnisse in diesem Bereich des Unterrichts zu wiederholen und zu wissen, wie man die Schüler in ihrer täglichen Arbeit am besten anleitet und orientiert.

Dieses Programm zeichnet sich durch seine Ordnung und Aufteilung mit theoretischem Material, angeleiteten praktischen Beispielen in allen Modulen und motivierenden und erklärenden Videos aus. Dies ermöglicht ein einfaches und klärendes Studium der Bildungsforschung.

Auf diese Weise werden dem Studenten die wichtigsten Methoden im Bereich der Bildungsforschung erklärt, beginnend mit dokumentarischen Ressourcen und der Suche nach und dem Abrufen von Informationen. Darüber hinaus legt der Universitätskurs besonderen Wert auf den Zugang zu Informationsquellen, Thesauri und statistischen Computerwerkzeugen, neben anderen Aspekten, die mit diesem Bereich zusammenhängen.

Ein Training auf hohem Niveau, das zu einem Prozess der Verbesserung wird, nicht nur beruflich, sondern auch persönlich. Diese Herausforderung ist also eine derjenigen, die wir an der TECH Technologischen Universität als soziale Verpflichtung annehmen: die Weiterbildung von hochqualifizierten Fachkräften und die Entwicklung ihrer persönlichen, sozialen und arbeitsbezogenen Fähigkeiten während ihrer Fortbildung zu unterstützen.

Sie wird nicht nur durch das angebotene theoretische Wissen getragen, sondern zeigt auch eine andere Art des Studiums und der Bildung, die organischer, einfacher und effizienter ist. TECH arbeitet daran, Sie zu motivieren und eine Leidenschaft für das Studium zu wecken. Und das Verlangen zu denken und kritisches Denken zu entwickeln.

Dieser **Universitätskurs in Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- » Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten der Bildungsforschung vorgestellt werden
- » Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- » Er enthält praktische Übungen in denen der Selbstbewertungsprozess durchgeführt werden kann um das Lernen zu verbessern
- » Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovative Methoden in Computerressourcen in der Bildungsforschung
- » Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- » Die Verfügbarkeit von Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Erweitern Sie Ihr Wissen durch diesen Universitätskurs in Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung. Damit können Sie Ihren Lebenslauf und die Art und Weise, wie Sie Ihren Unterricht gestalten, verbessern"

“

Dieser Universitätskurs ist die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischungsprogramms tätigen können, um Ihr Wissen über Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung zu aktualisieren"

Zu den Dozenten gehören Fachleute aus dem Bereich der Bildungsinnovation, die ihre Erfahrungen in dieses Programm einbringen, sowie anerkannte Spezialisten von führenden Gesellschaften 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 ein immersives Training ermöglicht, das auf reale Situationen ausgerichtet ist.

Das Design dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Lehrkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen der Berufspraxis zu lösen, die während des Universitätskurses gestellt werden. Dabei wird die Lehrkraft von einem innovativen System interaktiver Videos unterstützt, die von anerkannten Experten mit umfassender Erfahrung in Computer-Ressourcen in der Bildungsforschung erstellt wurden.

Wenn Sie mit der besten Lehrmethodik und Multimedia weiterbilden möchten, ist dies die beste Option für Sie.

Dieser Universitätskurs findet zu 100% online statt, was es Ihnen ermöglicht, Ihre berufliche Tätigkeit mit Ihrem Privatleben zu verbinden und gleichzeitig Ihr Wissen in diesem Bereich zu erweitern.



02 Ziele

Das Ziel ist es, hochqualifizierte Fachkräfte für die Berufspraxis zu spezialisieren. Ein Ziel, das im Übrigen global durch die Förderung der menschlichen Entwicklung ergänzt wird, die die Grundlage für eine bessere Gesellschaft bildet. Dieses Ziel wird dadurch erreicht, dass die Fachleute Zugang zu einem viel höheren Maß an Kompetenz und Kontrolle erhalten.





“

*Ziel ist es, hochqualifizierte Fachkräfte
für die Berufspraxis weiterzubilden"*



Allgemeine Ziele

- » Fachleute in die Lage versetzen, Forschung im Bildungsbereich zu betreiben
- » Die Durchführung spezifischer Programme zur Verbesserung der schulischen Leistungen zu erlernen
- » Zugang zu den Formen und Prozessen der Forschung im Bildungsbereich im schulischen Umfeld zu erhalten
- » Analyse und Integration des Wissens, das zur Förderung der schulischen und sozialen Entwicklung von Schülern erforderlich ist



Unser Ziel ist ganz einfach: Ihnen eine qualitativ hochwertige Weiterbildung mit dem besten aktuellen Studiensystem zu bieten, damit Sie in Ihrem Beruf Spitzenleistungen erbringen können"





Spezifische Ziele

- » Kriterien zur Bewertung von Informationen anwenden
- » Ethische und legale Nutzung von Informationen
- » Den Prozess der wissenschaftlichen Veröffentlichung kennen
- » Informationen kommunizieren und verbreiten
- » Verwaltung von Computerressourcen für quantitative Daten
- » Verwaltung von Computerressourcen für qualitative Daten

03

Struktur und Inhalt

Die Struktur des Inhalts wurde von den besten Fachleuten des Bildungsforschungssektors entwickelt, die über umfangreiche Erfahrung und anerkanntes Ansehen in der Branche verfügen, was durch den Umfang der geprüften und untersuchten Fälle und die umfassenden Kenntnisse der neuen Technologien für den Unterricht untermauert wird.

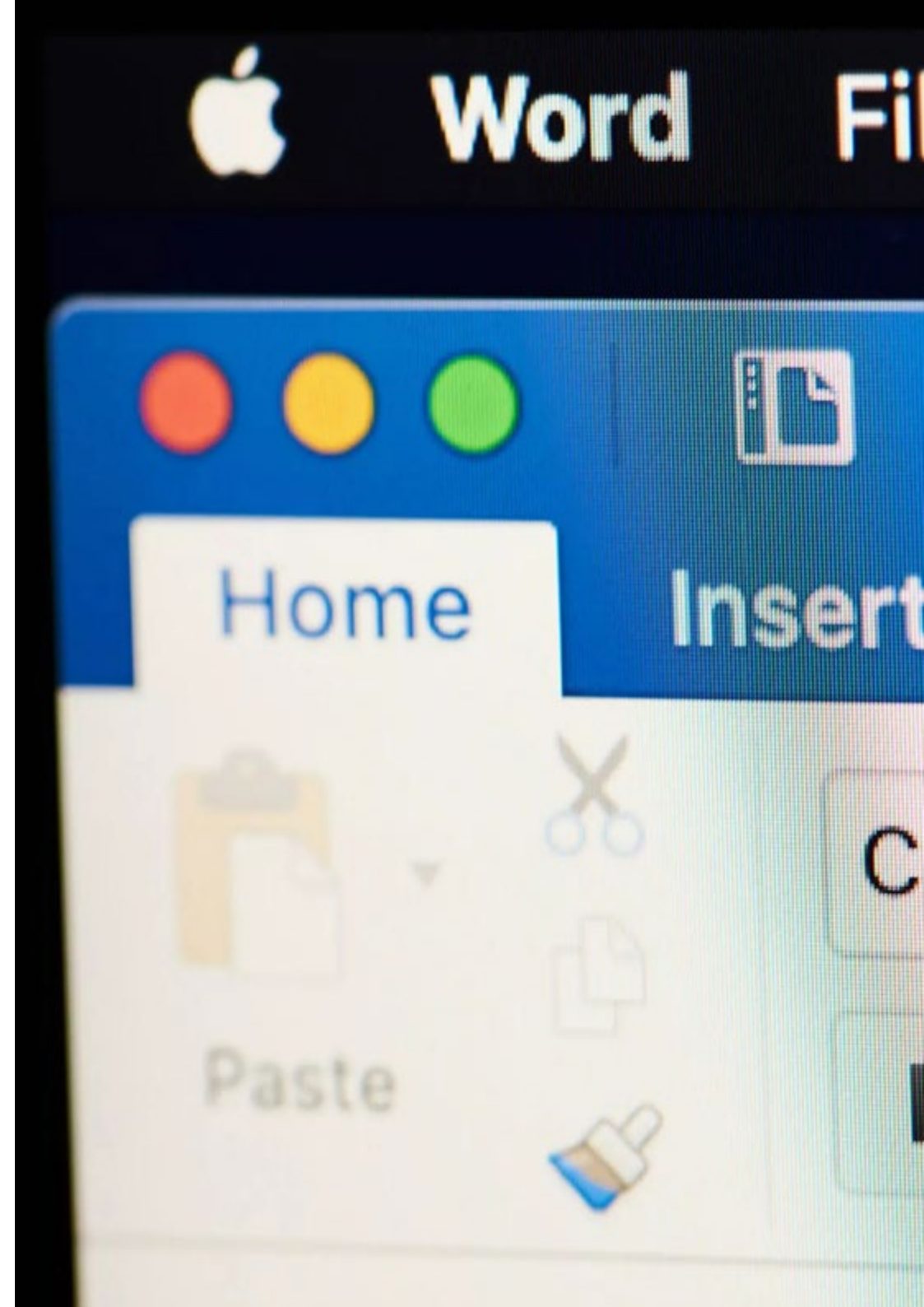


“

Wir haben das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Wir bieten Ihnen das Beste, zum besten Preis"

Modul 1. Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung

- 1.1. Dokumentarische Ressourcen in der Bildungsforschung
 - 1.1.1. Einführung
 - 1.1.2. Einführung von dokumentarischen Ressourcen in der Bildungsforschung
 - 1.1.3. Verbreitung und Kommunikation von wissenschaftlich-akademischen Informationen
 - 1.1.4. Akademische Wissenschaftssprache
 - 1.1.5. Zugang zu Informationen: bibliografische Datenbanken
- 1.2. Suche und Abruf von Informationen
 - 1.2.1. Einführung
 - 1.2.2. Suche nach Informationen
 - 1.2.3. Strategien zur Informationssuche: Schnittstellen
 - 1.2.4. Suche nach elektronischen Zeitschriften
 - 1.2.5. Bibliographische Datenbanken
- 1.3. Zugang zu Informationsquellen
 - 1.3.1. Einführung
 - 1.3.2. Datenbanken
 - 1.3.3. Elektronische Zeitschriften
 - 1.3.4. Institutionelle Repositorien
 - 1.3.5. Wissenschaftliche soziale Netzwerke
 - 1.3.6. Informationsmanager
- 1.4. Thesauri
 - 1.4.1. Einführung
 - 1.4.2. Konzept der Thesauri
 - 1.4.3. Merkmale der Thesauri
 - 1.4.4. Terminologie der Thesauri
- 1.5. Thesauri: Nutzung der Datenbank
 - 1.5.1. Einführung
 - 1.5.2. Thesaurus Nomenklatur
 - 1.5.3. Thesaurus Hierarchie
 - 1.5.4. Datenbank



le Edit View



Design

Lay

alibri (Body)

B

I

U



abc

- 1.6. Kriterien für die Bewertung von Informationen
 - 1.6.1. Einführung
 - 1.6.2. Kriterien für die Bewertung von bibliographischen Quellen
 - 1.6.3. Bibliometrische Indikatoren
 - 1.6.4. Bewertung von Büchern und Ranking von Verlagen
- 1.7. Übermittlung von Informationen
 - 1.7.1. Einführung
 - 1.7.2. Akademische Wissenschaftssprache
 - 1.7.3. Legale Verwendung von Informationen
 - 1.7.4. Übermittlung von Informationen
 - 1.7.5. Der Prozess der wissenschaftlichen Veröffentlichung
- 1.8. SPSS (I)-Statistisches Berechnungsprogramm für quantitative Daten
 - 1.8.1. Einführung
 - 1.8.2. Einführung in SPSS
 - 1.8.3. Aufbau von SPSS
 - 1.8.4. Wie Sie mit Datendateien umgehen
- 1.9. SPSS (II)-Deskriptive Analyse der Variablen
 - 1.9.1. Einführung
 - 1.9.2. SPSS-Menüleiste und Werkzeuge
 - 1.9.3. Neue Dateien erstellen
 - 1.9.4. So definieren Sie eine Variable
- 1.10. Computer-Ressourcen, qualitative Daten
 - 1.10.1. Einführung
 - 1.10.2. Programme und Ressourcen für die Erhebung qualitativer Daten
 - 1.10.3. Computer-Ressourcen zu analysieren qualitative Daten
 - 1.10.4. Andere Programme für die Analyse von Informationen

04

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"

An der TECH Education School verwenden wir die Fallmethode

Was sollte ein Fachmann in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren simulierten Fällen konfrontiert, die auf realen Situationen 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.

Mit TECH erlebt der Erzieher, Lehrer oder Dozent eine Art des Lernens, die an den Grundfesten der traditionellen Universitäten in aller Welt rüttelt.



Es handelt sich um eine Technik, die den kritischen Geist entwickelt und den Erzieher darauf vorbereitet, Entscheidungen zu treffen, Argumente zu verteidigen und Meinungen gegenüberzustellen.

“

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 Lehrer, 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 Gelernte wird solide in praktische Fähigkeiten umgesetzt, die es dem Pädagogen ermöglichen, das Wissen besser in die tägliche Praxis zu integrieren.
3. Die Aneignung von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen aus dem realen Unterricht erleichtert und effizienter gestaltet.
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 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 Lehrer 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 Methode wurden mehr als 85.000 Pädagogen mit beispiellosem Erfolg in allen Fachbereichen ausgebildet. 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 unseres 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 Fachlehrkräften, die das Hochschulprogramm unterrichten werden, speziell für dieses Programm 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.



Pädagogische Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt die innovativsten Techniken mit den neuesten pädagogischen Fortschritten an die Spitze des aktuellen Geschehens im Bildungswesen. All dies in der ersten Person, mit maximaler Strenge, erklärt und detailliert für Ihre Assimilation und Ihr Verständnis. Und das Beste ist, dass Sie sie so oft anschauen können, wie Sie wollen.



Interaktive Zusammenfassungen

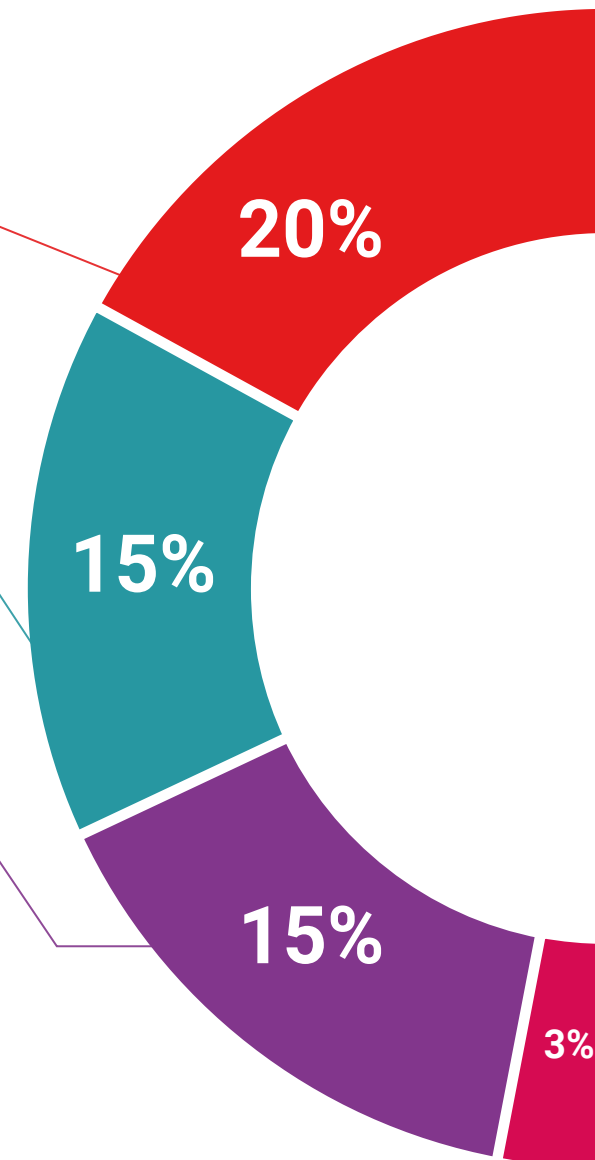
Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

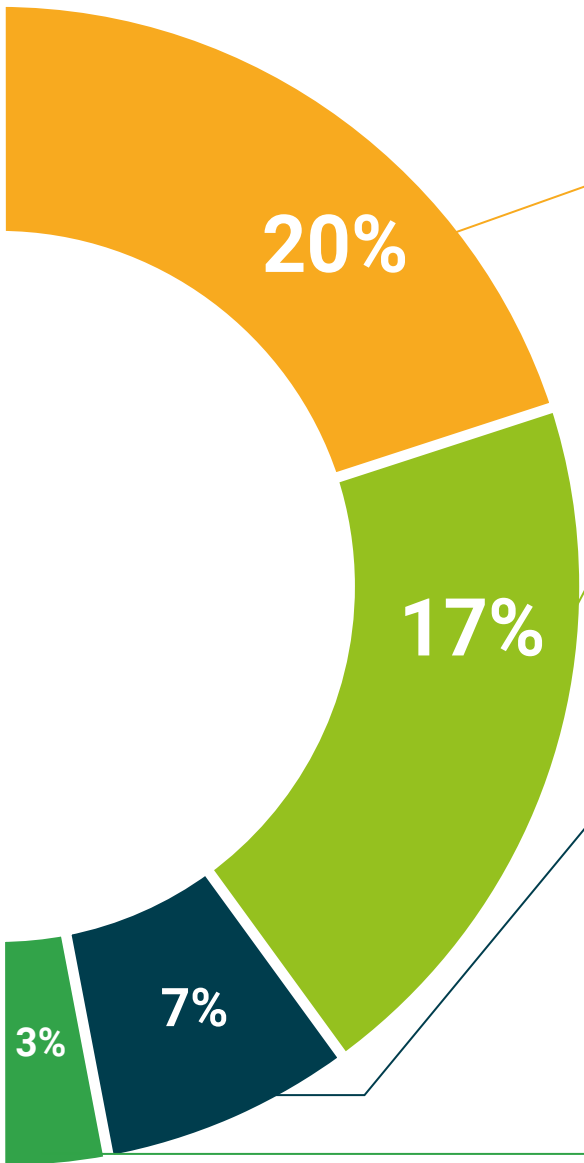
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



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.



05

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung 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 Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung** 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 Technologische 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 Computer-Ressourcen für die Bildungsforschung**

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
Computer-Ressourcen
für die Bildungsforschung

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

Universitätskurs

Computer-Ressourcen
für die Bildungsforschung