



## **Universitätskurs** Urbanistik

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 8 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitute.com/de/geisteswissenschaften/universitatskurs/urbanistik

## Index

Präsentation

Seite 4

Ziele

Seite 8

O3

Struktur und Inhalt

Methodik

Seite 12

Seite 16

Seite 16

Seite 24

# 01 Präsentation





### tech 06 | Präsentation

Der Urbanismus entstand mit der Gründung von Städten durch die Römer zur Zeit des Imperiums. Die Römer übernahmen ein Stadtmodell und führten es in jedem eroberten Gebiet ein. In diesem Modell war immer Platz für einen öffentlichen Marktplatz und die Straßen mussten in genau ausgerichteten Quadraten angelegt werden. Später verbreitete sich diese Art des Städtebaus in ganz Europa und sogar in Amerika.

Ein Stadtentwicklungsplan umfasst technische, wirtschaftliche, soziale, politische, rechtliche und ökologische Elemente, die das Stadtprojekt definieren. Heutzutage müssen diese Projekte darauf ausgerichtet sein, nachhaltigere Räume im Einklang mit der neuen technologischen Dynamik zu schaffen und erneuerbare Energien zum Schutz der Umwelt zu integrieren.

Dieser Universitätskurs umfasst einen Lehrplan, der sich auf diese und andere Aspekte konzentriert, um die grundlegenden Aspekte des menschlichen Raumes zu verstehen, die städtische Morphologie zu studieren, Interventionen im städtischen Raum, die charakteristischen Merkmale des städtischen Raumes, demographische und urbane Wirtschaftsstrategien, Modelle der inneren Struktur der Stadt, Planung, Klimawandel und nachhaltiger Urbanismus.

Diese und andere grundlegende Aspekte sind in einem Lehrplan enthalten, der im Rahmen der *Relearning*-Methode entwickelt wurde, bei der TECH eine Vorreiterrolle spielt und die die heutige Universitätswelt revolutioniert hat. In 150 Stunden lernen die Studenten das schnelle Erfassen und Verstehen von Konzepten, um kritisches und analytisches Denken zu entwickeln. Ein Studium mit einer Vielzahl von Multimedia-Ressourcen und Formaten für theoretische und praktische Inhalte, die vom ersten Tag an zur Verfügung stehen und von jedem Gerät abgerufen oder heruntergeladen werden können.

Dieser **Universitätskurs in Urbanistik** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- Die Erarbeitung von Fallstudien, die von Experten der Kunstgeschichte vorgestellt werden
- Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- 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 Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss





Es stehen Ihnen verschiedene Hilfsmittel für Ihr Studium zur Verfügung: digitale Bibliotheken, didaktisches audiovisuelles Material und Diskussionsforen, in denen Sie die Lernressourcen erhalten"

Zu den Dozenten des Programms gehören Experten aus der Branche, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie anerkannte Fachleute aus führenden Einrichtungen 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.

Sie werden in der Lage sein, die Zusammenhänge zwischen den geografischen Phänomenen auf verschiedenen Analyse-Ebenen zu verstehen.

Lernen Sie alles über Urbanistik und erwerben Sie Ihren Abschluss in nur 6 Wochen zu 100% online.









### tech 10 | Ziele



#### Allgemeine Ziele

- \* Verfügen über den notwendigen Wissensstand, um alle Aspekte der Geographie in der Geschichte der Urbanistik und deren Einfluss auf die Gegenwart zu beherrschen
- Entwickeln eines kritischen Denkens in Bezug auf die verschiedenen Strömungen in der Geschichte des Städtebaus
- Kennenlernen des Einflusses der historischen Momente und ihrer Projektion auf die Gegenwart
- Erkennen der Wichtigkeit der Urbanistik auf gesellschaftlicher Ebene
- Integrieren der konzeptionellen Grundlagen für eine nachhaltige Urbanistik



Das Online-Studium gilt als die effektivste Art, sich auf die Zukunft vorzubereiten. TECH macht dies heute möglich"







### Spezifische Ziele

- Erreichen des erforderlichen Wissensstandes, um die Geographie auf physischer und humaner Ebene aus einer regionalen und globalen Perspektive zu beherrschen, mit besonderem Schwerpunkt auf dem europäischen und spanischen Kontext und einer Vision der urbanen Organisation des Territoriums
- Kennen konzeptioneller Grundlagen der Geographie
- Verwalten der wichtigsten Techniken und Tools zur Beschaffung und Verarbeitung geografischer Informationen
- Verstehen der Zusammenhänge zwischen geografischen Phänomenen auf verschiedenen Analyseskalen
- Verstehen von Entstehung und Entwicklung des geografischen Denkens im Rahmen des wissenschaftlichen Wissens
- Kennen der Grundlagen des Humanisierten Raums

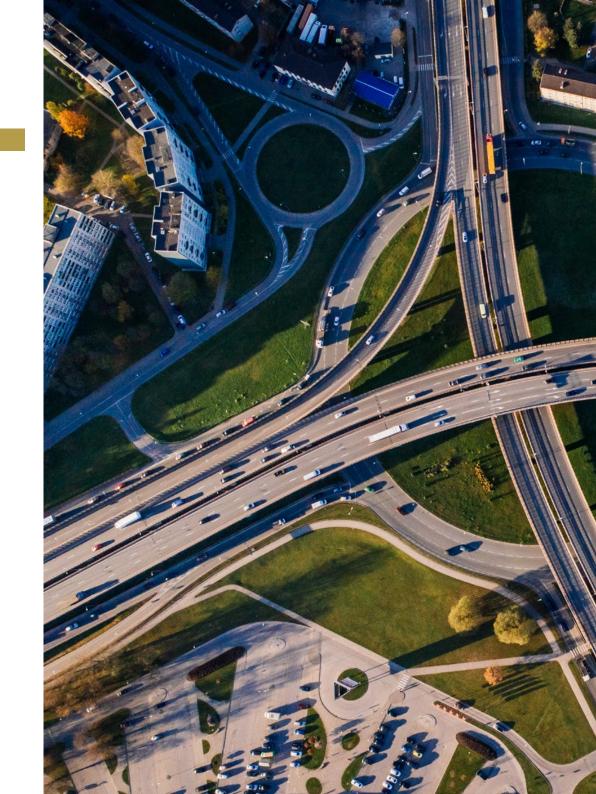


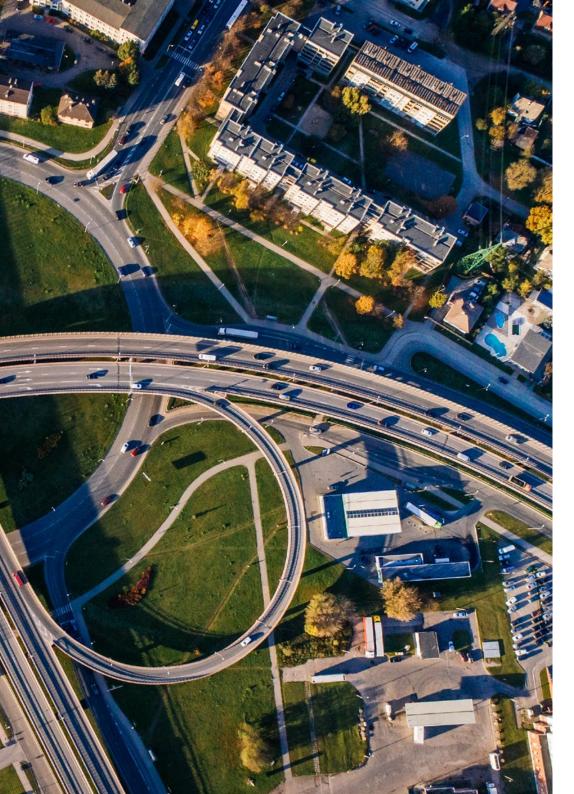


### tech 14 | Struktur und Inhalt

#### Modul 1. Urbanistik

- 1.1. Einführung
  - 1.1.1. Was Urbanistik?
  - 1.1.2. Die Stadt in ihrer Geschichte
  - 1.1.3. Der Prozess der Urbanisierung
- 1.2. Stadt und Territorium
  - 1.2.1. Die geographischen Einschränkungen
  - 1.2.2. Die kulturelle Situation
  - 1.2.3. Die Ergebnisse: Kulturelle Identität und Territorium
- 1.3. Städtische Morphologie
  - 1.3.1. Analyse der städtischen Morphologie
  - 1.3.2. Pläne
  - 1.3.3. Stadtkonstruktion
  - 1.3.4. Landnutzungen
- 1.4. Städtische Eingriffe
  - 1.4.1. Allgemeine Merkmale
  - 1.4.2. Stadterneuerung und -sanierung
  - 1.4.3. Stadterneuerung und -umbau
  - 1.4.4. Andere Konzepte
- 1.5. Stadtgebiete
  - 1.5.1. Das Konzept des Stadtgebiets
  - 1.5.2. Charakteristische Merkmale eines Stadtgebietes
  - 1.5.3. Gattungen von Stadtgebieten
- 1.6. Bevölkerung und wirtschaftliche Aktivitäten in den Städten
  - 1.6.1. Stadtbevölkerung
  - 1.6.2. Wirtschaftliche Aktivitäten in der Stadt
  - 1.6.3. Wirtschaftliche Strategien in der Stadt





### Struktur und Inhalt | 15 tech

- 1.7. Modelle der inneren Stadtstruktur
  - 1.7.1. Stadtmorphologie und innere Stadtstruktur
  - 1.7.2. Klassische Theorien der Stadtstruktur
  - 1.7.3. Neuere Theorien zur Stadtstruktur
- 1.8. Urbanistik
  - 1.8.1. Einführung
  - 1.8.2. Kommunale Städtebaupläne und -programme
  - 1.8.3. Die Planung von Stadterweiterungsgebieten
- 1.9. Der Klimawandel
  - 1.9.1. Was ist der Klimawandel?
  - 1.9.2. Stadtphänomen und Klimawandel
  - 1.9.3. Die lokale Ebene: Städte und Gemeinden gegen den Klimawandel
- 1.10. Nachhaltige Urbanistik
  - 1.10.1. Umweltverträgliche Nachhaltigkeit
  - 1.10.2. Wirtschaftliche Nachhaltigkeit
  - 1.10.3. Soziale Nachhaltigkeit







### tech 18 | Methodik

#### Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.



Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt"



Sie werden Zugang zu einem Lernsystem haben, das auf Wiederholung basiert, mit natürlichem und progressivem Unterricht während des gesamten Lehrplans.



Der Student wird durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, wie man komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen löst.

#### Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist ein von Grund auf neu entwickeltes, intensives
Lehrprogramm, das die anspruchsvollsten Herausforderungen und
Entscheidungen in diesem Bereich sowohl auf nationaler als auch auf
internationaler Ebene vorsieht. Dank dieser Methodik wird das persönliche und
berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung
Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt,
gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und berufliche Realität
berücksichtigt wird.



Unser Programm bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein"

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Fakultäten für Geisteswissenschaften der Welt, seit es sie gibt. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit Jurastudenten das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernen. Sie bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen konnten, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage werden wir bei der Fallmethode konfrontiert, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren realen Fällen konfrontiert. Sie müssen ihr gesamtes Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und ihre Ideen und Entscheidungen verteidigen.

### tech 20 | Methodik

#### 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.

Im Jahr 2019 erzielten wir die besten Lernergebnisse aller spanischsprachigen Online-Universitäten der Welt.

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Universität ist die einzige in der spanischsprachigen Welt, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität zu verbessern.



#### Methodik | 21 tech

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. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -instrumente fortgebildet. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu Iernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu hehalten

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten Neurocognitive Context-Dependent E-Learning mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.

### tech 22 | Methodik

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.



#### Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



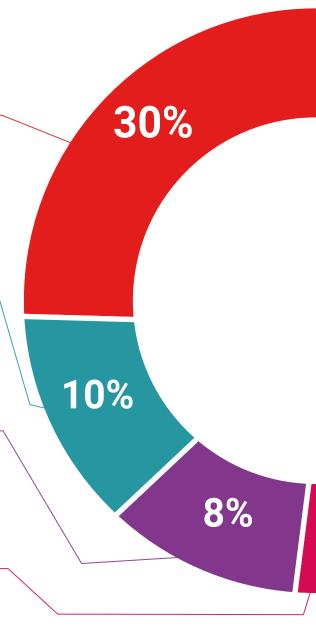
#### Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein Spezialist im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



#### 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.



20%

#### **Case Studies**

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Qualifizierung ausgewählt wurden. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



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.



 $\bigcirc$ 

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



4%





### tech 26 | Qualifizierung

Dieser **Universitätskurs in Urbanistik** 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 Urbanistik

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: 150 Std.



Tere Guevara Navarro

<sup>\*</sup>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.

technologische universität Universitätskurs Urbanistik » Modalität: online Dauer: 6 Wochen

» Qualifizierung: TECH Technologische Universität

» Aufwand: 8 Std./Woche

» Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo

» Prüfungen: online

