

# Praktische Ausbildung Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten



tech



**tech**

Praktische Ausbildung  
Programmierung und Umsetzung  
von Bildungsprojekten

# Index

01

Einführung

---

Seite 4

02

Warum diese Praktische  
Ausbildung absolvieren?

---

Seite 6

03

Ziele

---

Seite 8

04

Planung des Unterrichts

---

Seite 10

05

Wo kann ich die Praktische  
Ausbildung absolvieren?

---

Seite 12

06

Allgemeine Bedingungen

---

Seite 14

07

Qualifizierung

---

Seite 16

# 01 Einführung

Die neuen Initiativen im akademischen Bereich, die die Entwicklung von immer innovativeren und wirksameren pädagogischen Strategien ermöglicht haben, haben zur Entwicklung von pädagogischen Projekten geführt, die beispielsweise auf der Prävention von Mobbing basieren. Es handelt sich um einen Bereich, in dem die psychopädagogischen Bedürfnisse der Schüler durch auf sie zugeschnittene Programme berücksichtigt werden und der vielversprechende Ergebnisse bei der Entwicklung ihrer pädagogischen Fähigkeiten und Kenntnisse erzielt. Aus diesem Grund hat TECH beschlossen, ein Praktikum von 120 Stunden in einem Referenzzentrum zu starten, um den Fachkräften die Möglichkeit zu geben, sich über die didaktischen Strategien auf dem Laufenden zu halten, die in der Pädagogik an vorderster Front stehen.



*Genießen Sie einen intensiven 3-wöchigen Aufenthalt in einem renommierten Zentrum und lernen Sie die neuesten pädagogischen Methoden kennen, um sich beruflich weiterzuentwickeln"*





Die neuen Technologien haben die Klassenzimmer und die Lehrmethoden verändert, aber sie sind nicht der einzige Faktor, der die aktuellen Bildungsprojekte beeinflusst. Das Ziel besteht darin, dass die Schüler durch die Teilnahme an der Aktivität und die gemeinsame Arbeit lernen.

In diesem Szenario ist es notwendig, dass Lehrkräfte aus erster Hand von der täglichen Arbeit in Referenzschulen erfahren, in denen die neuesten Trends in der Planung und Durchführung von Bildungsprojekten angewendet werden. Aus dieser Philosophie heraus ist diese Praktische Ausbildung entstanden. Es ist eine einzigartige Gelegenheit, drei Wochen in einem multidisziplinären Team zu verbringen, das aus Fachleuten verschiedener Schulstufen besteht, die seit Jahren daran arbeiten, die besten akademischen Programme effizient und dynamisch zu gestalten.

Auf diese Weise können die Studenten nicht nur ihr eigenes Wissen anwenden, sondern auch von den erfolgreichen Strategien dieser Experten lernen, sie in ihre eigene Praxis umsetzen und ihre Fähigkeiten zur systematischen Analyse der verschiedenen Projektphasen perfektionieren. Diese Praktische Ausbildung garantiert die aktive Teilnahme der Studenten an der täglichen Arbeit, indem sie die gleiche Verantwortung übernehmen wie ihre Kollegen.

Um alle Kriterien und Ziele zu erfüllen, für die diese Weiterbildung entwickelt wurde, stellt TECH ihnen einen Tutor zur Seite, der sie während ihres gesamten Aufenthaltes begleitet und sicherstellt, dass sie den größtmöglichen Nutzen daraus ziehen. Auf diese Weise können die Studenten einen besonderen Pluspunkt in ihrem Lebenslauf vermerken, der nicht nur ihre Fähigkeiten, sondern auch ihr großes Engagement für die Lehre im Rahmen einer praktischen Erfahrung zur Vervollkommnung dieser Fähigkeiten unter Beweis stellt.

# 02

## Warum diese Praktische Ausbildung absolvieren?

In diesem Programm verlässt TECH den theoretischen Rahmen, um die Fachkräfte vom ersten Moment an in ein reales Szenario einzuführen, in dem sie sich mit Leichtigkeit im Bildungsbereich entwickeln müssen. Auf diese Weise können sie von einem intensiven und authentischen Lernen profitieren, das sie dazu anregt, die Methoden und Techniken, die bei der Planung und Umsetzung von Bildungsprojekten verwendet werden, in ihre tägliche Praxis zu integrieren. Diese Philosophie ermöglicht es den Studenten, eine einzigartige und sehr praktische Erfahrung zu machen, indem sie 3 Wochen in einem renommierten Zentrum verbringen. Ein ideales Umfeld, um die Fähigkeiten der besten Experten in diesem Bildungsbereich zu perfektionieren.



*TECH bietet Ihnen die Möglichkeit, eine intensive und praktische Fortbildung bei den besten Experten für die Entwicklung von Bildungsprojekten zu erhalten"*

### **1. Aktualisierung basierend auf der neuesten verfügbaren Technologie**

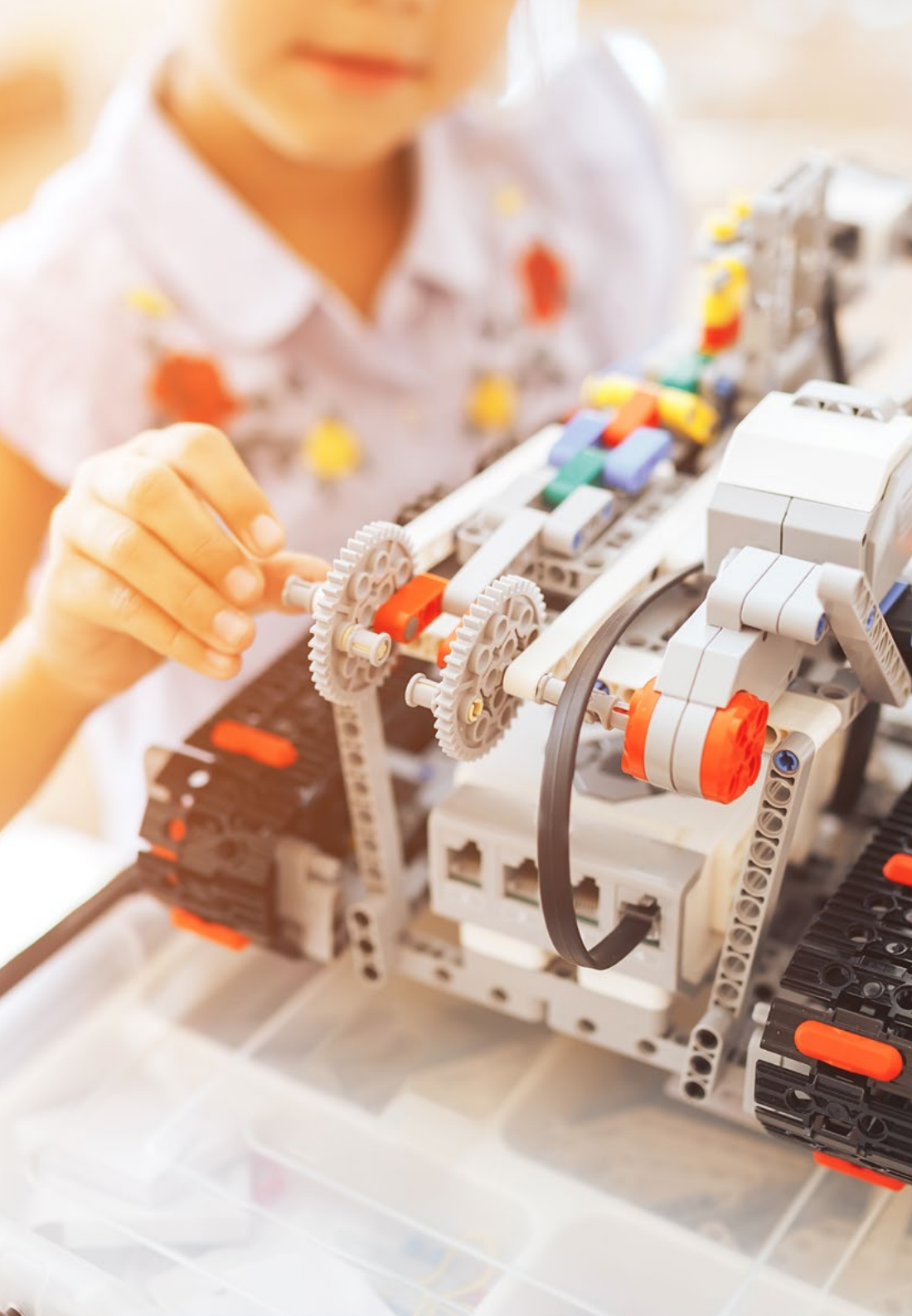
Die neuen Technologien sind aus den Klassenzimmern nicht mehr wegzudenken. Aus diesem Grund werden IKT in zahlreichen Bildungsprojekten auf verschiedenen Ebenen eingesetzt. Angesichts dieser Tatsache bietet TECH den Pädagogen die Möglichkeit, sich im Rahmen dieser Fortbildung über den neuesten Stand des Einsatzes digitaler Technologien in erstklassigen Schulen zu informieren. Auf diese Weise können sie die wichtigsten Innovationen in diesem Bildungsbereich in ihre tägliche Arbeit integrieren.

### **2. Auf die Erfahrung der besten Kommunikationsmanagement zurückgreifen**

Während dieses Praktikums wird die Lehrkraft Teil eines exzellenten Teams von Pädagogen mit Erfahrung in der Planung und Durchführung von Bildungsprojekten. So kann er, begleitet von einem speziell ernannten Tutor, die aktuell in diesem Bereich angewandten Methoden kennen lernen und diese in seine tägliche Unterrichtspraxis integrieren und weiterentwickeln.

### **3. Einstieg in erstklassige professionelle Umgebungen**

TECH führt ein präzises Auswahlverfahren für alle Zentren durch, die für die Praktische Ausbildung zur Verfügung stehen. Dies garantiert den Zugang zu einem erstklassigen Bildungszentrum, in dem sie ihre Fähigkeiten und Kompetenzen bei der Entwicklung von Bildungsprojekten unter Anwendung der erfolgreichsten Methoden in diesem Bereich erweitern können.



#### **4. Das Gelernte von Anfang an in die tägliche Praxis umsetzen**

Vom ersten Tag an werden die Studenten mit den neuesten pädagogischen Methoden und Strategien für die Planung von Bildungsprojekten vertraut gemacht. Dank eines zu 100% praxisorientierten Lernmodells können die Studenten in nur drei Wochen die Leitung von Initiativen übernehmen, die das Wissen ihrer Schüler erweitern und vor allem in die berufliche Praxis umsetzen.

#### **5. Ausweitung der Grenzen des Wissens**

Diese Einrichtung bietet die Möglichkeit, diese Praktische Ausbildung in nationalen und internationalen Bildungszentren zu absolvieren. Dadurch erhält der Praktikant einen weitaus umfassenderen Einblick in die Umsetzung von Bildungsprojekten durch die besten Fachleute auf diesem Gebiet. Eine einzigartige Gelegenheit, die nur TECH, die größte digitale Universität der Welt, bieten kann.



*Sie werden in dem Zentrum Ihrer Wahl  
vollständig in die Praxis eintauchen"*

# 03 Ziele

Bei der Konzeption und Entwicklung dieser Praktischen Ausbildung in Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten wurde das allgemeine Ziel verfolgt, den Fachkräften in diesem Bereich die wichtigsten Elemente für ihre Planung zu vermitteln. Der Kurs wird ihnen die Grundlagen vermitteln, um die Entwicklung von Programmen auf höchstem Niveau zu verbessern, die auf den neuesten psychopädagogischen Entwicklungen im Bildungsbereich basieren und sich auf Evidenz und Selbstgestaltung konzentrieren. Durch die Analyse der einzelnen Phasen werden sie in der Lage sein, die besten Strategien in ihrer Praxis anzuwenden, um durch die Entwicklung von Projekten auf dem neuesten Stand der Technik erfolgreich zu sein.



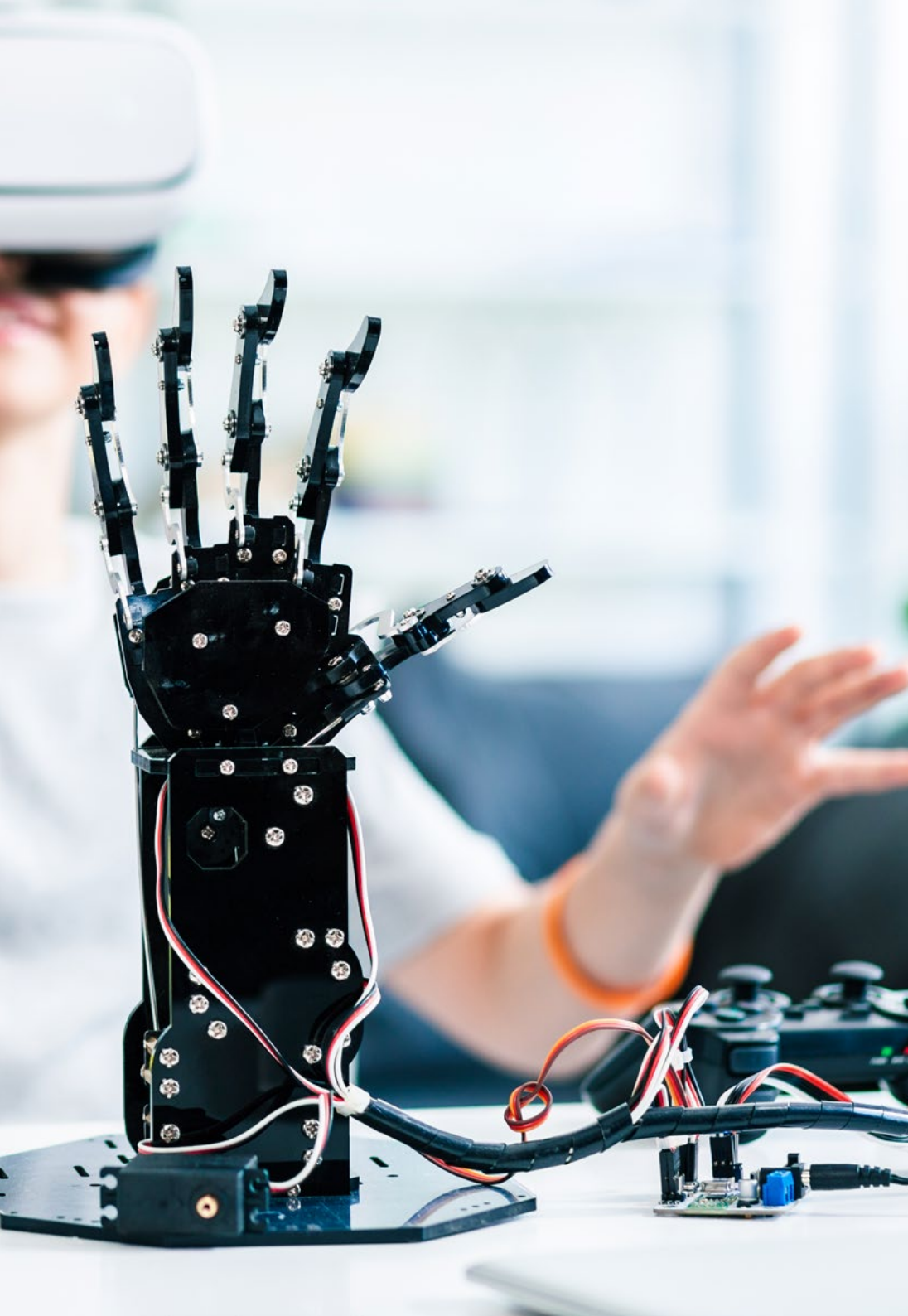
## Allgemeine Ziele

---

- ♦ Beherrschen der neuesten Methoden für die Gestaltung und Erstellung von Bildungsprojekten
- ♦ Einbeziehen der in Schulen am häufigsten verwendeten Techniken in die tägliche Arbeit, um den Rest der Bildungsgemeinschaft in ein Projekt zu integrieren
- ♦ Kennen der Marketingstrategien, die für die Verbreitung von Bildungsprojekten eingesetzt werden







## Spezifische Ziele

---

- ♦ Entwickeln eines Verfahrens zur Bewertung der Leitung und des Managements des Bildungsprojekts
- ♦ Erlernen aller notwendigen Aspekte der Planung und des Finanzmanagements, die für die Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten erforderlich sind
- ♦ Durchführen einer Situationsanalyse des Zentrums
- ♦ Analysieren der wirtschaftlichen Aspekte in Abhängigkeit von der Art des Projekts
- ♦ Durchführen einer effizienten und realistischen Bildungsmarktstudie
- ♦ Entwickeln einer kommerziellen Strategie in Übereinstimmung mit den Programmzielen des Projekts
- ♦ Anwenden der am besten geeigneten Techniken zur Projektprojektion und zur Schätzung der Projektkosten
- ♦ Bestimmen und Optimieren des Projektumfangs
- ♦ Berücksichtigen der organisatorischen wirtschaftlichen Auswirkungen, die die Programmierung und Durchführung von Bildungsprojekten beeinflussen
- ♦ Beherrschen des rechtlichen und investitionsbezogenen Rahmens für das Projekt
- ♦ Analysieren des Nutzens des Projekts und der Notwendigkeit einer Cashflow-Konstruktion
- ♦ Untersuchen der wichtigsten Bewertungskriterien für ein Bildungsprojekt
- ♦ Durchführen eines Prozesses der Risiko- und Sensitivitätsanalyse bei der Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten

# 04

## Planung des Unterrichts

Für die Praxisphase dieses Studiengangs hat TECH aus einer Vielzahl von Bewerbern die besten akademischen Zentren ausgewählt, um den Studenten einen Aufenthalt auf höchstem Niveau zu garantieren, in dem sie nicht nur die Mittel finden, um ihre ehrgeizigsten Ziele zu erreichen, sondern der auch dazu dient, ihre pädagogischen Fähigkeiten auf garantierte Weise zu verbessern. Es handelt sich also um eine Erfahrung, die durch die aktive Teilnahme an der täglichen Arbeit eines Bildungszentrums eine wichtige Rolle in der beruflichen Laufbahn spielt.

Das Programm umfasst 120 Stunden Arbeitserfahrung an der Seite eines Teams, das mit Bildungsprogrammen auf verschiedenen Ebenen vertraut ist. Während des dreiwöchigen Kurses werden die Studenten im Detail erfahren, wie diese Fachleute arbeiten. Sie lernen ihre erfolgreichen Strategien und Techniken kennen, mit denen sie immer die besten Ergebnisse erzielen. Der Kurs führt die Studenten von Grund auf in die Programmierung ein und behandelt Themen wie kollektives Handeln, Organisationsstruktur und die Integration von Technologie als innovatives methodisches Werkzeug.

Dies ist eine einzigartige Gelegenheit, die effektivsten psychopädagogischen Techniken für den Umgang mit unterschiedlichen Schülerprofilen in ihrer Praxis anzuwenden, indem sie hochmoderne Lehrmaterialien entwickeln, die auf die Bedürfnisse jedes einzelnen Schülers zugeschnitten sind. Auf diese Weise können Lehrkräfte nicht nur ihre Unterrichtspraxis auf den neuesten Stand bringen, sondern auch zur Entwicklung umfassenderer, dynamischerer und fortschrittlicherer Lehrpläne beitragen, um das Lernen zu fördern und den Schülern Zugang zu den besten und innovativsten Inhalten zu garantieren, die ihre Lernfähigkeit verbessern.

Der praktische Teil wird unter aktiver Beteiligung der Studenten durchgeführt, die die Aktivitäten und Verfahren der einzelnen Kompetenzbereiche ausführen (Lernen zu lernen und zu tun). Dabei werden sie von Dozenten und anderen Fortbildungspartnern begleitet und angeleitet, um die Teamarbeit und die multidisziplinäre Integration als übergreifende Kompetenzen für die Unterrichtspraxis zu fördern (Lernen zu sein und lernen, sich auf andere zu beziehen).

Die im Folgenden beschriebenen Verfahren bilden die Grundlage für den praktischen Teil der Weiterbildung. Ihre Durchführung hängt von der eigenen Verfügbarkeit und Arbeitsbelastung des Zentrums ab:



*Spezialisieren Sie sich an einer Einrichtung, die Ihnen all diese Möglichkeiten bietet, mit einem innovativen akademischen Programm und einem menschlichen Team, das in der Lage ist, Sie optimal zu fördern"*



Modul	Praktische Tätigkeit
<b>Programmierung von Bildungsprojekten</b>	Entwickeln von technologischen, methodischen, sprachlichen oder sportlichen Bildungsprojekten in Abhängigkeit von der Institution und ihren aktuellen Problemen
	Analysieren des schulischen Umfelds, um neue Bereiche zu entdecken, in denen ein neues Bildungsprojekt durchgeführt werden könnte
	Unterstützen bei der Erstellung einer Tabelle, in der Ziele, Etappen und Phasen für die Begründung und Durchführung eines Bildungsprojekts festgelegt sind
	Entwickeln von Ideen für die Programmierung von Projekten unter Verwendung neuer Technologien und innovativer Lehrmethoden
<b>Methoden des Managements von Bildungsprojekten</b>	Erstellen eines Aktionsplans für die Umsetzung des Bildungsprojekts unter Berücksichtigung der realen Bedingungen des schulischen Umfelds
	Mitwirken an der Leitung und dem Management des Teams, das für die Umsetzung eines Bildungsprojekts im Zentrum zuständig ist
	Mitwirken an der Umsetzung von Projekten, die mit der Bildungspolitik der Schule übereinstimmen
	Unterstützen der verschiedenen Pläne zur Förderung des Lesens, der Schulaufnahme, der Einführung neuer Technologien oder des familiären Umfelds in der Schule
<b>Technische und finanzielle Untersuchung eines Bildungsprojekts</b>	Mitarbeiten an der Analyse und dem Verständnis des schulischen Umfelds, um mögliche Projekte für die pädagogische Entwicklung vorzuschlagen
	Kennen der wichtigsten Finanzierungsquellen für ein Bildungsprojekt
	Unterstützen bei der Durchführung von Finanzstudien, die Faktoren wie Größe und Umfang des Projekts berücksichtigen
	Mitwirken bei der Ausarbeitung von technischen Berichten, in denen die für die Durchführung eines Projekts im Bildungszentrum unerlässlichen pädagogischen Mittel bestimmt werden
<b>Marketing- und Werbestrategien für Bildungsprojekte</b>	Unterstützen bei der Ausarbeitung einer detaillierten Analyse der Ziele, die durch die Umsetzung des vorgeschlagenen Projekts erreicht werden sollen
	Mitwirken bei der Ausarbeitung einer Marketingstrategie für die Online-Verbreitung von Bildungsprojekten
	Mitwirken an der Vermarktung und Verbreitung der Projekte des Bildungszentrums über die wichtigsten sozialen Netzwerke
	Helfen bei der Gestaltung und dem Verfassen von Publikationen, die die gesamte Bildungsgemeinschaft über die Projekte der Schule informieren sollen

# 05

## Wo kann ich die Praktische Ausbildung absolvieren?

Der praktische Teil dieser Ausbildung findet in einem akademischen Zentrum von internationalem Ruf statt, das aufgrund seiner Lehrqualität und seiner Vorreiterrolle bei der Anwendung avantgardistischer psychopädagogischer Strategien mit vielversprechenden Ergebnissen für dieses Programm ausgewählt wurde. Auf diese Weise garantiert TECH den Zugang zu einer Erfahrung, bei der der Student die innovativsten Instrumente des Augenblicks sowie die didaktischen Ressourcen nutzen kann, die es diesen Zentren ermöglicht haben, sich an die Spitze des aktuellen Bildungssektors zu setzen.

“

*Die Teilnahme am täglichen Betrieb einer Schule ermöglicht es Ihnen, sich mit Aspekten wie der Wirtschaft, der Gestaltung von Projekten entsprechend den dem Zielzentrum zur Verfügung stehenden Ressourcen und der Verbesserung Ihrer Anpassungsfähigkeit zu befassen"*





## Programmierung und Umsetzung | 13 **tech** von Bildungsprojekten

Der Student kann diese Ausbildung in den folgenden Zentren absolvieren:



Bildung

### ITYC

Land  
Mexiko

Stadt  
Mexiko-Stadt

Adresse: Xochicalco 495 Col. Vértiz Narvarte  
Alcaldía Benito Juárez CDMX C.P. 03600

Dreisprachige Schule mit weltlicher und koedukativer  
humanistischer Erziehung

#### Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten

# 06

## Allgemeine Bedingungen

### Zivile Haftpflichtversicherung

Das Hauptanliegen dieser Einrichtung ist es, die Sicherheit sowohl der Fachkräfte im Praktikum als auch der anderen am Praktikum beteiligten Personen im Unternehmen zu gewährleisten. Zu den Maßnahmen, mit denen dies erreicht werden soll, gehört auch die Reaktion auf Zwischenfälle, die während des gesamten Lehr- und Lernprozesses auftreten können.

Zu diesem Zweck verpflichtet sich diese Bildungseinrichtung, eine Haftpflichtversicherung abzuschließen, die alle Eventualitäten abdeckt, die während des Aufenthalts im Praktikumszentrum auftreten können.

Diese Haftpflichtversicherung für die Fachkräfte im Praktikum hat eine umfassende Deckung und wird vor Beginn der Praktischen Ausbildung abgeschlossen. So muss sich die Fachkraft keine Sorgen machen, wenn sie mit einer unerwarteten Situation konfrontiert wird, und ist bis zum Ende des praktischen Programms in der Einrichtung versichert.



## Allgemeine Bedingungen der Praktischen Ausbildung

Die allgemeinen Bedingungen des Praktikumsvertrags für das Programm lauten wie folgt:

**1. BETREUUNG:** Während der Praktischen Ausbildung werden dem Studenten zwei Tutoren zugeteilt, die ihn während des gesamten Prozesses begleiten und alle Zweifel und Fragen klären, die auftauchen können. Einerseits gibt es einen professionellen Tutor des Praktikumszentrums, der die Aufgabe hat, den Studenten zu jeder Zeit zu begleiten und zu unterstützen. Andererseits wird dem Studenten auch ein akademischer Tutor zugewiesen, dessen Aufgabe es ist, den Studenten während des gesamten Prozesses zu koordinieren und zu unterstützen, Zweifel zu beseitigen und ihm alles zu erleichtern, was er braucht. Auf diese Weise wird die Fachkraft begleitet und kann alle Fragen stellen, die sie hat, sowohl praktischer als auch akademischer Natur.

**2. DAUER:** Das Praktikumsprogramm umfasst drei zusammenhängende Wochen praktischer Ausbildung in 8-Stunden-Tagen an fünf Tagen pro Woche. Die Anwesenheitstage und der Stundenplan liegen in der Verantwortung des Zentrums und die Fachkraft wird rechtzeitig darüber informiert, damit sie sich organisieren kann.

**3. NICHTERSCHEINEN:** Bei Nichterscheinen am Tag des Beginns der Praktischen Ausbildung verliert der Student den Anspruch auf diese ohne die Möglichkeit einer Rückerstattung oder der Änderung der Daten. Eine Abwesenheit von mehr als zwei Tagen vom Praktikum ohne gerechtfertigten/medizinischen Grund führt zum Rücktritt vom Praktikum und damit zu seiner automatischen Beendigung. Jedes Problem, das im Laufe des Praktikums auftritt, muss dem akademischen Tutor ordnungsgemäß und dringend mitgeteilt werden.

**4. ZERTIFIZIERUNG:** Der Student, der die Praktische Ausbildung bestanden hat, erhält ein Zertifikat, das den Aufenthalt in dem betreffenden Zentrum bestätigt.

**5. ARBEITSVERHÄLTNIS:** Die Praktische Ausbildung begründet kein Arbeitsverhältnis irgendeiner Art.

**6. VORBILDUNG:** Einige Zentren können für die Teilnahme an der Praktischen Ausbildung eine Bescheinigung über ein vorheriges Studium verlangen. In diesen Fällen muss sie der TECH-Praktikumsabteilung vorgelegt werden, damit die Zuweisung des gewählten Zentrums bestätigt werden kann.

**7. NICHT INBEGRIFFEN:** Die Praktische Ausbildung beinhaltet keine Elemente, die nicht in diesen Bedingungen beschrieben sind. Daher sind Unterkunft, Transport in die Stadt, in der das Praktikum stattfindet, Visa oder andere nicht beschriebene Leistungen nicht inbegriffen.

Der Student kann sich jedoch an seinen akademischen Tutor wenden, wenn er Fragen hat oder Empfehlungen in dieser Hinsicht erhalten möchte. Dieser wird ihm alle notwendigen Informationen geben, um die Verfahren zu erleichtern.

# 07 Qualifizierung

Diese **Praktische Ausbildung in Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten** enthält das vollständigste und aktuellste Programm des professionellen und akademischen Panoramas.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post mit Empfangsbestätigung das entsprechende Zertifikat der Praktischen Ausbildung, ausgestellt von der **TECH Technologischen Universität**.

Auf dem von TECH ausgestellten Zertifikat wird die im Test erzielte Bewertung angegeben.

Titel: **Praktische Ausbildung in Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten**

Dauer: **3 Wochen**

Anwesenheit: **Montag bis Freitag, 8-Stunden-Schichten**

Gesamtstunden: **120 Std. Berufspraxis**





**tech**

Praktische Ausbildung  
Programmierung und Umsetzung  
von Bildungsprojekten

# Praktische Ausbildung Programmierung und Umsetzung von Bildungsprojekten



tech