



Executive Master

MBA in Management von Pharma-Biotech-Unternehmen

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 Monate
- » Qualifizierung: **TECH Technologische Universität**
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online
- » Gerichtet an: Hochschulabsolventen, die zuvor einen der Abschlüsse in den Bereichen Wirtschaft, Medizin, Pharmazie, Biologie oder Chemie erworben haben

Internetzugang: www.techtitute.com/de/wirtschaftsschule/masterstudiengang/masterstudiengang-mba-management-pharma-biotech-unternehmen

Index

Warum an der TECH studieren? Warum unser Programm? Willkommen Ziele Seite 4 Seite 6 Seite 10 Seite 14 06 Struktur und Inhalt Methodik Kompetenzen Seite 20 Seite 26 Seite 40 80 Kursleitung Profil unserer Studenten Auswirkung auf Ihre Karriere Seite 48 Seite 52 Seite 58

Vorteile für Ihr Unternehmen

Seite 62 Seite 66

Qualifizierung

01 **Willkommen**

Aufgrund der regulierten und wettbewerbsorientierten Natur der pharmazeutischen und biotechnologischen Industrie steht die Unternehmensführung vor einzigartigen Herausforderungen. Die ständige Weiterentwicklung der wissenschaftlichen Erkenntnisse, der technologische Fortschritt und die sich ändernden Vorschriften haben den Bedarf an spezialisierter und aktueller Ausbildung für die wichtigsten Akteure in diesem Sektor geschaffen. Manager müssen daher sowohl über wissenschaftliche und technische Kenntnisse als auch über ein Verständnis für die kommerziellen und finanziellen Aspekte des Unternehmens verfügen. Um dieser Nachfrage gerecht zu werden, hat TECH ein Programm entwickelt, das Studenten zu Experten auf dem Gebiet der Unternehmensführung macht. Dieser Studiengang wird in einem 100%igen Online-Format angeboten, so dass Sie jederzeit und überall flexibel auf die Inhalte zugreifen können, ohne zeitliche Einschränkungen.









Bei TECH Technologische Universität



Innovation

Die Universität bietet ein Online-Lernmodell an, das modernste Bildungstechnologie mit höchster pädagogischer Genauigkeit verbindet. Eine einzigartige Methode mit höchster internationaler Anerkennung, die dem Studenten die Schlüssel für seine Entwicklung in einer Welt des ständigen Wandels liefert, in der Innovation der wesentliche Einsatz eines jeden Unternehmers sein muss.

"Die Erfolgsgeschichte von Microsoft Europa" für die Einbeziehung des neuen interaktiven Multivideosystems in unsere Programme.



Maximalforderung

Das Zulassungskriterium von TECH ist nicht wirtschaftlich. Sie brauchen keine große Investitionen zu tätigen, um bei TECH zu studieren. Um jedoch einen Abschluss bei TECH zu erlangen, werden die Grenzen der Intelligenz und der Kapazität des Studenten getestet. Die akademischen Standards von TECH sind sehr hoch...

95%

der Studenten von TECH schließen ihr Studium erfolgreich ab



Networking

Fachleute aus der ganzen Welt nehmen an der TECH teil, so dass der Student ein großes Netzwerk von Kontakten knüpfen kann, die für seine Zukunft nützlich sein werden.

+100.000

+200

jährlich spezialisierte Manager

verschiedene Nationalitäten



Empowerment

Der Student wird Hand in Hand mit den besten Unternehmen und Fachleuten von großem Prestige und Einfluss wachsen. TECH hat strategische Allianzen und ein wertvolles Netz von Kontakten zu den wichtigsten Wirtschaftsakteuren auf den 7 Kontinenten aufgebaut.

+500

Partnerschaften mit den besten Unternehmen



Talent

Dieses Programm ist ein einzigartiger Vorschlag, um die Talente des Studenten in der Geschäftswelt zu fördern. Eine Gelegenheit für ihn, seine Anliegen und seine Geschäftsvision vorzutragen.

TECH hilft dem Studenten, sein Talent am Ende dieses Programms der Welt zu zeigen.



Multikultureller Kontext

Ein Studium bei TECH bietet dem Studenten eine einzigartige Erfahrung. Er wird in einem multikulturellen Kontext studieren. In einem Programm mit einer globalen Vision, dank derer er die Arbeitsweise in verschiedenen Teilen der Welt kennenlernen und die neuesten Informationen sammeln kann, die am besten zu seiner Geschäftsidee passen.

Unsere Studenten kommen aus mehr als 200 Ländern.





Mit den Besten lernen

Das Lehrteam von TECH erklärt im Unterricht, was sie in ihren Unternehmen zum Erfolg geführt hat, und zwar in einem realen, lebendigen und dynamischen Kontext. Lehrkräfte, die sich voll und ganz dafür einsetzen, eine hochwertige Spezialisierung zu bieten, die es dem Studenten ermöglicht, in seiner Karriere voranzukommen und sich in der Geschäftswelt zu profilieren.

Lehrkräfte aus 20 verschiedenen Ländern.



Bei TECH werden Sie Zugang zu den präzisesten und aktuellsten Fallstudien im akademischen Bereich haben"

Warum an der TECH studieren? | 09 tech

TECH strebt nach Exzellenz und hat zu diesem Zweck eine Reihe von Merkmalen, die sie zu einer einzigartigen Universität machen:



Analyse

TECH erforscht die kritische Seite des Studenten, seine Fähigkeit, Dinge zu hinterfragen, seine Problemlösungsfähigkeiten und seine zwischenmenschlichen Fähigkeiten.



Akademische Spitzenleistung

TECH bietet dem Studenten die beste Online-Lernmethodik. Die Universität kombiniert die *Relearning*-Methode (die international am besten bewertete Lernmethode für Aufbaustudien) mit der Fallstudie. Tradition und Avantgarde in einem schwierigen Gleichgewicht und im Rahmen einer anspruchsvollen akademischen Laufbahn.



Skaleneffekt

TECH ist die größte Online-Universität der Welt. Sie verfügt über ein Portfolio von mehr als 10.000 Hochschulabschlüssen. Und in der neuen Wirtschaft gilt: **Volumen + Technologie = disruptiver Preis**. Damit stellt TECH sicher, dass das Studium nicht so kostspielig ist wie an anderen Universitäten.





tech 12 | Warum unser Programm?

Dieses Programm bietet eine Vielzahl von beruflichen und persönlichen Vorteilen, darunter die Folgenden:



Einen deutlichen Schub für die Karriere des Studenten

Mit einem Studium bei TECH wird der Student seine Zukunft selbst in die Hand nehmen und sein volles Potenzial entfalten können. Durch die Teilnahme an diesem Programm wird er die notwendigen Kompetenzen erwerben, um in kurzer Zeit eine positive Veränderung in seiner Karriere zu erreichen.

70% der Teilnehmer dieser Spezialisierung erreichen in weniger als 2 Jahren eine positive Veränderung in ihrer Karriere.



Entwicklung einer strategischen und globalen Vision des Unternehmens

TECH bietet einen detaillierten Überblick über das allgemeine Management, um zu verstehen, wie sich jede Entscheidung auf die verschiedenen Funktionsbereiche des Unternehmens auswirkt.

Die globale Vision des Unternehmens von TECH wird Ihre strategische Vision verbessern.



Konsolidierung des Studenten in der Unternehmensführung

Ein Studium an der TECH öffnet die Türen zu einem beruflichen Panorama von großer Bedeutung, so dass der Student sich als hochrangiger Manager mit einer umfassenden Vision des internationalen Umfelds positionieren kann.

Sie werden mehr als 100 reale Fälle aus dem Bereich der Unternehmensführung bearbeiten.



Übernahme neuer Verantwortung

Während des Programms werden die neuesten Trends, Entwicklungen und Strategien vorgestellt, damit der Student seine berufliche Tätigkeit in einem sich verändernden Umfeld ausüben kann.

45% der Studenten werden intern befördert.



Zugang zu einem leistungsfähigen Netzwerk von Kontakten

TECH vernetzt seine Studenten, um ihre Chancen zu maximieren. Studenten mit den gleichen Sorgen und dem Wunsch zu wachsen. So wird es möglich sein, Partner, Kunden oder Lieferanten zu teilen.

Sie werden ein Netz von Kontakten finden, das für Ihre berufliche Entwicklung unerlässlich ist.



Rigorose Entwicklung von Unternehmensprojekten

Der Student wird eine tiefgreifende strategische Vision erlangen, die ihm helfen wird, sein eigenes Projekt unter Berücksichtigung der verschiedenen Bereiche des Unternehmens zu entwickeln.

20% unserer Studenten entwickeln ihre eigene Geschäftsidee.



Verbesserung von *Soft Skills* und Führungsqualitäten

TECH hilft dem Studenten, sein erworbenes Wissen anzuwenden und weiterzuentwickeln und seine zwischenmenschlichen Fähigkeiten zu verbessern, um eine Führungspersönlichkeit zu werden, die etwas bewirkt.

Verbessern Sie Ihre Kommunikationsund Führungsfähigkeiten und geben Sie Ihrer Karriere einen neuen Impuls.



Teil einer exklusiven Gemeinschaft sein

Der Student wird Teil einer Gemeinschaft von Elite-Managern, großen Unternehmen, renommierten Institutionen und qualifizierten Professoren der renommiertesten Universitäten der Welt sein: die Gemeinschaft der TECH Technologischen Universität.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich mit einem Team von international anerkannten Dozenten zu spezialisieren.





tech 16 | Ziele

TECH macht sich die Ziele ihrer Studenten zu eigen.

Gemeinsam arbeiten sie daran, diese zu erreichen.

Der Executive Master MBA in Management von Pharma-Biotech-Unternehmen wird den Studenten zu Folgendem befähigen:



Erwerben von Wissen über die Geschichte des strategischen Managements



Optimieren der Verwaltung des Betriebskapitals



Kategorisieren der verschiedenen Definitionen im Laufe der Zeit





Bewerten der finanziellen Effizienz



Verstehen der verschiedenen Arten von Gesundheitssystemen, wie beispielsweise den öffentlichen, privaten (private Versicherungen) und der subventionierten Gesundheitsversorgung



Beurteilen der unerfüllten Bedürfnisse der Patienten und des Managements chronischer Erkrankungen



Kennen der Struktur, Organisation und Funktionen des nationalen Gesundheitssystems





Vertiefen der Schritte, die bei der Planung des Marktzugangs eines neuen Medikaments befolgt werden müssen



Verstehen, was Marktzugang ist und wie der Bedarf für diese Funktion in der pharmazeutischen Industrie entsteht



Überprüfen der Punkte, die in einer Phase vor der Entwicklung des Zugangsplans analysiert werden sollten, um das Umfeld und die Wettbewerber zu verstehen



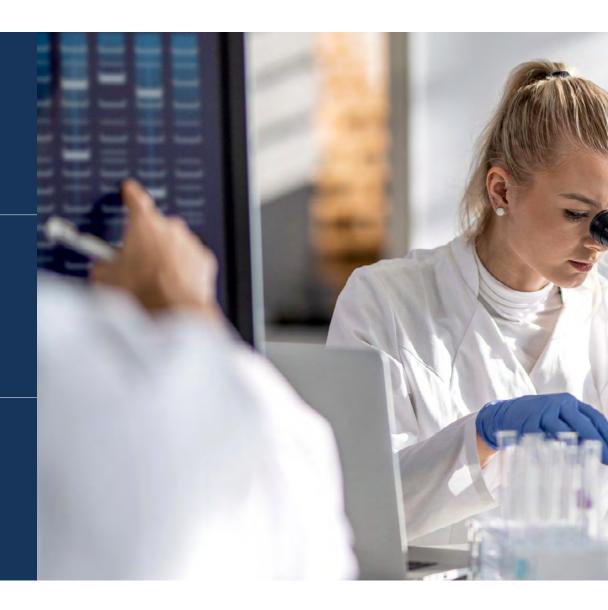
Verstehen der Fähigkeiten und der ethischen Grundsätze des Coaches



Verstehen des Wesens von Coaching und seiner Ausrichtung auf das Lernen



Erwerben von Grundkenntnissen über die grundlegenden Konzepte der Führung und ihre Anwendung in der pharmazeutischen Industrie







Verstehen und Einordnen von Führungstheorien, Erforschen des Führungsprozesses und der verschiedenen existierenden Stile und Modelle



Erreichen eines effektiven Instruments zur Erzielung von Ergebnissen



Definieren von einzigartigen und differenzierten Wertangeboten







Verstehen der Bedeutung der Unternehmensethik



Sicherstellen der Einhaltung gesetzlicher Vorschriften



Bewerten der ökologischen Nachhaltigkeit im Unternehmenskontext



Optimieren der Lieferkette





Bewerten von Aspekten des Ethikkodex, wie z. B. die Arzt-Patienten-Beziehung, die Qualität der medizinischen Versorgung, das Berufsgeheimnis, die Ablehnung der Wissenschaft, die Arzt-Arzt-Beziehung und die medizinische Werbung



Analysieren der Interaktion der Market-Access-Fachleute mit anderen Abteilungen der pharmazeutischen Industrie





Überprüfen der neuesten Trends in der Arzneimittelbewertung (multikriterielle Analyse) und im Arzneimitteleinkauf



Eingehen auf die ökonomische Analyse eines Arzneimittels und Unterscheidung zwischen partiellen und vollständigen wirtschaftlichen Bewertungen



Verstehen der Phasen des Aktionsplans: Begleitung, Überwachung und Engagement



Erarbeiten von individuellen Aktionsplänen mit den Teammitgliedern



Verstehen der Bedeutung der persönlichen und beruflichen Entwicklung der Teammitglieder und ihrer Auswirkungen auf den Gesamterfolg des Projekts







Anwenden der erworbenen Kenntnisse zur Erreichung eines gemeinsamen Ziels durch die Entwicklung eines spezifischen Projekts

13

Definieren von Strategien zur Überprüfung des Plans



Festlegen von objektiven Indikatoren für die Planerfüllung





tech 28 | Struktur und Inhalt

Lehrplan

Eine der wichtigsten Neuerungen dieses Executive Masters ist die Erforschung hochrelevanter neuer Themen wie personalisierte Medizin, Gentherapie und die Anwendung von künstlicher Intelligenz in der pharmazeutischen Forschung. Dieser umfassende und aktuelle Ansatz stellt sicher, dass die Studenten darauf vorbereitet sind, die Herausforderungen zu meistern und die Chancen in diesem sich ständig weiterentwickelnden Bereich zu ergreifen.

Im Laufe von 12 Monaten schafft dieser Abschluss eine einzigartige und effektive didaktische Erfahrung, die den Grundstein für eine vielversprechende und erfolgreiche Zukunft im Pharma-Biotech-Management legt. Dabei werden Themen wie die Geschichte, Ebenen und Definitionen des strategischen Managements sowie die Grundlagen und Anwendungen des Marketings in diesem Sektor behandelt. Darüber hinaus werden die wichtigsten Bereiche der finanziellen und operativen Kontrolle in der pharmazeutischen und biotechnologischen Branche erkundet.

Ein weiterer Schwerpunkt ist die patientenorientierte Medizin und die Schritte, die unternommen werden müssen, um einen erfolgreichen Zugang zu einem neuen Medikament zu erhalten. Außerdem wird die Rolle der Ärzte in der Pharmaindustrie angesprochen, wobei ihre Rolle bei der Bereitstellung von Informationen über Fortschritte bei Behandlungen und die Notwendigkeit wissenschaftlicher und kommunikativer Fähigkeiten hervorgehoben wird.

Vor diesem Hintergrund hat TECH diesen Studiengang in einem 100%igen Online-Format entwickelt, das eine große Bibliothek mit Multimedia-Ressourcen wie interaktiven Zusammenfassungen und Fachlektüre enthält. Ferner bietet es völlige Zugangsfreiheit von jedem Gerät mit Internetanschluss. Ein Lehrplan, der an die beruflichen Ziele angepasst ist und den Studenten zu Spitzenleistungen im pharmazeutischen und biotechnologischen Bereich anspornt. Das Programm bietet innovative Inhalte, die auf den neuesten Trends basieren und mit der Relearning-Methode ergänzt werden, die es der Fachkraft ermöglicht, komplexe Konzepte in kürzerer Zeit und effizienter zu verstehen.

Dieser Executive Master erstreckt sich über 12 Monate und ist in 10 Module unterteilt:

Modul 1	Strategisches Management in der Pharma- und Biotechnologiebranche
Modul 2	Marketing in Pharma-Biotech
Modul 3	Personalmanagement
Modul 4	Digitales Gesundheitsmanagement: Technologische Innovation im Gesundheitssektor
Modul 5	Marktzugang (Market Access) (1). Organisation und Abläufe
Modul 6	Marktzugang (Market Access) (2). Werkzeuge und Strategie
Modul 7	Ganzheitliches Coaching in Pharma-Biotech
Modul 8	Die medizinische Abteilung
Modul 9	Teamführung in Pharma
Modul 10	Der Businessplan im Territorium



Wo, wann und wie wird unterrichtet?

TECH bietet die Möglichkeit, diesen Executive Master MBA in Management von Pharma-Biotech-Unternehmen vollständig online zu absolvieren. Während der 12-monatigen Spezialisierung wird der Student jederzeit auf alle Inhalte dieses Programms zugreifen können, was ihm die Möglichkeit gibt, seine Studienzeit selbst zu verwalten.

Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Bildungserfahrung, um Ihre berufliche Entwicklung voranzutreiben und den endgültigen Sprung zu schaffen.

tech 30 | Struktur und Inhalt

Mod	ul 1. Strategisches Management in der	Pharn	na- und Biotechnologiebranche				
1.1. 1.1.1. 1.1.2. 1.1.3. 1.1.4.	Strategien für den Markteintritt Marktforschung Strategische Partner Meistgenutzte Strategien Überwachung und Anpassung	1.2.1. 1.2.2. 1.2.3. 1.2.4.	Strategisches Management im pharmazeutischen Unternehmen Ebenen des strategischen Managements Innovation Portfolio Übernahmen	1.3. 1.3.1. 1.3.2. 1.3.3. 1.3.4.	Wertschöpfung im Unternehmen Die 6 Arten der Wertschöpfung im Unternehmen Leistung im Unternehmen Beispiele aus der Branche Schlussfolgerungen	1.4.3.	Das Umfeld des Pharma- und Biotechnologieunternehmens Das VUCA-Umfeld PESTEL-Analyse Analyse der 5 Kräfte von Porter SWOT-Analyse
1.5. 1.5.1. 1.5.2. 1.5.3. 1.5.4.		1.6.1. 1.6.2. 1.6.3. 1.6.4.	Strategien der Strategischen Geschäftseinheit Strategische Geschäftseinheit Wettbewerbsvorteil Strategietypen je nach Wettbewerbsvorteil Schlussfolgerungen	1.7. 1.7.1. 1.7.2. 1.7.3. 1.7.4.	Unternehmensstrategie und Diversifizierung Unternehmensstrategie Geschäftsportfolio-Strategie Wachstumsstrategie Meistgenutzte Strategien	1.8. 1.8.1. 1.8.2. 1.8.3. 1.8.4.	Internationalisierungsstrategie Internationale Strategie eines Unternehmens Die Globalisierung der Wirtschaft Risiken der Internationalisierung Vorteile der Internationalisierung
1.9. 1.9.1. 1.9.2. 1.9.3. 1.9.4.	Strategische Allianzen, Übernahmen und Fusionen Externe vs. interne Wachstumsstrategie Allianzen in der pharmazeutischen Industrie Sektorale Fusionen Sektor-Übernahmen	1.10.1 1.10.2 1.10.3	Ethik und soziale Verantwortung der Unternehmen . Wirtschaftsethik . Ökologische Nachhaltigkeit . Soziale Verantwortung . Nachhaltige Ökologie				

2.1.4.	Engagement Marketing mit Wirkung	2.2.1. 2.2.2. 2.2.3. 2.2.4.	3	2.3. 2.3.1. 2.3.2. 2.3.3. 2.3.4.	Marktforschung Das Marketingsystem Das Sammeln von Informationen Der Forschungsprozess Schlussfolgerungen	2.4.3.	Arten von Branding
2.5. 2.5.1. 2.5.2. 2.5.3. 2.5.4.	Der digitale Marketingplan Die Integration des digitalen Marketings in die allgemeine Marketingstrategie Der Community Manager Der digitale Marketingplan Zielpublikum	2.6. 2.6.1. 2.6.2. 2.6.3. 2.6.4.	E-Commerce-Werbung	2.7.3.	Digitale Strategien Kommunikationsstrategien für Social Media. Ko-Kreation von Inhalten Content Marketing und Influencer Digitales Marketing als Unterstützung für die Führung des Therapiebereichs Partnerschaften mit Patienten	2.8.1. 2.8.2. 2.8.3. 2.8.4.	Markenstrategien: <i>Disease Awareness, Switching und Engagement</i> Digitales Marketing und das Vertriebsnetz
2.9.2.2.9.3.	Datenanalytik und künstliche Intelligenz Anwendungen von Big Data in der Pharmaindustrie Tools der künstlichen Intelligenz zur Unterstützung der Diagnose Werkzeuge der künstlichen Intelligenz zur Unterstützung des Patientenmanagements Neueste Entwicklungen	2.10.1 2.10.2 2.10.3	Andere Technologien Elektronische Register und Datenerfassung Web 3 und neue Trends in der Token- Wirtschaft. Auswirkungen auf die Pharmaindustrie Virtuelle, erweiterte und gemischte Realität Metaversum				

tech 32 | Struktur und Inhalt

Mod	ul 3. Personalmanagement				
3.1. 3.1.1. 3.1.2. 3.1.3. 3.1.4.	Personalauswahl Rekrutierungsprozess Analyse der Lebensläufe Vorstellungsgespräche Eignungstests und psychometrische Beurteilungen	 3.2. Vergütung und Sozialleistungen 3.2.1. Gestaltung der Vergütungssysteme 3.2.2. Entwicklung der variablen Vergütung 3.2.3. Gestaltung der Sozialleistungen 3.2.4. Emotionale Vergütung 	3.3. Leistungsmanagement3.3.1. Leistungsbewertung3.3.2. Talent- und Verbesserungsprogramme3.3.3. Feedback-Sitzungen3.3.4. Programme zur Talentbindung und Loyalität	3.4.1. 3.4.2. 3.4.3. 3.4.4.	9 9
3.5.1. 3.5.2. 3.5.3. 3.5.4.	Schulung und kontinuierliche Entwicklung Karrierepläne Entwicklung spezifischer Fertigkeiten Interne Beförderung und Wachstumsmöglichkeiten Anpassung an den Arbeitsplatz	 3.6.1 Teammanagement und Führung 3.6.2. Inspirierende Führung 3.6.3. Effektive Kommunikation 3.6.4. Konfliktlösung 	 3.7. Organisatorische Anpassungsfähigkeit und Flexibilität 3.7.1. Änderungsmanagement 3.7.2. Flexibilität in der Arbeitspolitik 3.7.3. Innovation im Personalwesen 3.7.4. Anpassung an neue Technologien 	3.8.1. 3.8.2. 3.8.3. 3.8.4.	Diversität und Integration am Arbeitsplatz Förderung der Diversität Chancengleichheit Schaffung eines integrativen Umfelds Sensibilisierung und Schulung im Bereich Diversität
3.9.1. 3.9.2. 3.9.3. 3.9.4.	Positive Psychologie am Arbeitsplatz Positive Organisationskultur Wohlbefinden am Arbeitsplatz Förderung einer positiven Einstellung Resilienz und Bewältigung am Arbeitsplatz	3.10. Technologie und Personalwesen 3.10.1. Automatisierung von Abläufen im Personalwesen 3.10.2. Datenanalyse für die Entscheidungsfindur 3.10.3. Tools für das Personalmanagement 3.10.4. Cybersecurity und Schutz von Personaldar 3.10.4. Cybersecurity und Schutz von Personaldar			

4.1. 4.1.1. 4.1.2. 4.1.3. 4.1.4.	Krankenhausinformationssysteme Implementierung Verwaltung von Krankenhausinformationssystemen Elektronische Krankenakten Interoperabilität von Informationssystemen	4.2.1. 4.2.2. 4.2.3. 4.2.4.	Telemedizin und elektronische Gesundheitsdienste Medizinische Fernkonsultationen Telemonitoring-Plattformen Patientenüberwachung Mobile Gesundheits- und Wellness- Anwendungen	4.3.2.	Big Data und Datenanalyse im Gesundheitswesen Verwaltung und Analyse großer Mengen von Gesundheitsdaten Verwendung von prädiktiver Analytik für die Entscheidungsfindung Privatsphäre Sicherheit von Gesundheitsdaten	4.4.2. 4.4.3.	Künstliche Intelligenz und maschinelles Lernen im Gesundheitswesen Anwendungen von künstlicher Intelligenz in der medizinischen Diagnose Algorithmen für maschinelles Lernen zur Mustererkennung Chatbots Virtuelle Assistenten im Gesundheitswesen
4.5. 4.5.1. 4.5.2. 4.5.3. 4.5.4.	Internet der Dinge (IoT) im Gesundheitswesen Vernetzte medizinische Geräte und Fernüberwachung Intelligente Krankenhausinfrastrukturen IoT-Anwendungen in der Bestandsverwaltung Lieferungen	4.6.1. 4.6.2. 4.6.3. 4.6.4.	Cybersecurity im Gesundheitswesen Schutz von Gesundheitsdaten und Compliance Prävention von Cyberangriffen Ransomware Sicherheitsprüfungen und Störungsmanagement	4.7.1. 4.7.2. 4.7.3.	Virtuelle Realität (VR) und Erweiterte Realität (AR) in der Medizin Medizinische Ausbildung mit VR-Simulatoren AR-Anwendungen in der assistierten Chirurgie Chirurgische Hilfsmittel VR-Therapie und Rehabilitation	4.8. 4.8.1. 4.8.2. 4.8.3. 4.8.4.	Robotik in der Medizin Einsatz von chirurgischen Robotern bei medizinischen Eingriffen Automatisierung von Aufgaben in Krankenhäusern und Labors Prothese Robotische Unterstützung in der Rehabilitation
4.9. 4.9.1. 4.9.2. 4.9.3. 4.9.4.	computergestützte Analyse Computergestützte diagnostische Bildgebung Medizinische Bildgebung in Echtzeit	4.10.1. 4.10.2. 4.10.3.	Blockchain im Gesundheitswesen Sicherheit und Rückverfolgbarkeit von Gesundheitsdaten mit Blockchain Austausch von medizinischen Informationen zwischen Einrichtungen Verwaltung von Einwilligungserklärungen Privatsphäre				

tech 34 | Struktur und Inhalt

5.9.4. *Regulatory* 5.9.5. Kommunikation

Modul 5. Marktzugang (Market Access) (1). Organisation und Abläufe 5.1. Marktzugang in der 5.2. Zulassung und Registrierung 5.3. Bewertung von neuen 5.4. Andere Bewertungen neuer pharmazeutischen Industrie von neuen Medikamenten Arzneimitteln auf nationaler Arzneimittel Ebene 5.1.1. Was verstehen wir unter Marktzugang? 5.2.1. Gesundheitsbehörden 5.4.1. Evaluierungen durch die GENESIS-Gruppe 5.1.2. Warum ist eine Abteilung für Marktzugang 5.2.2. Europäische Arzneimittelbehörde (EMA) 5.4.2. Regionale Bewertungen 5.3.1. Agenturen für 5.4.3. Bewertungen in Krankenhausapotheken: notwendig? 5.2.3. Genehmigungsverfahren für das Gesundheitstechnologie-Bewertung 5.1.3. Funktionen der Abteilung Marktzugang Apotheken- und Therapeutikausschüsse Inverkehrbringen eines neuen Arzneimittels: 5.3.2. Internationale 5.1.4. Schlussfolgerungen zentralisierte, dezentralisierte und Verfahren 5.4.4. Andere Bewertungen 5.3.3. Europäische der gegenseitigen Anerkennung 5.3.4. Berichte zur therapeutischen Positionierung 5.3.5. Entscheidungsträger und Einflussnehmer 5.5. Von der Zulassung eines 5.6. Finanzierung von Arzneimitteln 5.7. Prozess der 5.8. Abteilung Marktzugang (1). Arzneimittelbeschaffung Berufliche Profile Arzneimittels bis zur Verfügbarkeit 5.6.1. Traditionelle versus neue für den Patienten Finanzierungssysteme 5.7.1. Öffentliche Beschaffung 5.8.1. Entwicklung des Profils von 5.6.2. Innovative Regelungen 5.7.2. Zentralisierte Beschaffung von Arzneimitteln Marktzugangsexperten 5.5.1. Preis- und Erstattungsantragsverfahren für 5.6.3. Vereinbarungen über die Risikoteilung und Medizinprodukten 5.8.2. Berufsprofile im Bereich Market Access neue Arzneimittel 5.6.4. Arten von Vereinbarungen über die 5.7.3. Rahmenvereinbarungen 5.8.3. Market Access Manager 5.5.2. Marketing- und Finanzierungsbedingungen Risikoteilung 5.7.4. Schlussfolgerungen 5.8.4. Pharmakoökonomie 5.5.3. Verfahren für den Zugang zu Medikamenten 5.6.5. Kriterien für die Auswahl der Vereinbarungen 5.8.5. Preisgestaltung (Pricing) auf Krankenhausebene über die Risikoteilung 5.8.6. Key Account Manager 5.5.4. Verfahren für den Zugang zu Arzneimitteln, die in Straßenapotheken abgegeben werden 5.5.5. Zugang zu Generika und Biosimilars 5.9. Abteilung Marktzugang (2). Interaktion mit anderen Abteilungen in der pharmazeutischen Industrie 5.9.1. Marketing und Vertrieb 5.9.2. Medizinische Abteilung 5.9.3. Institutionelle Beziehungen

	Planung des Marktzugangs für ein Arzneimittel Analyse des aktuellen Szenarios: Krankheitsmanagement, Wettbewerber Segmentierung von Regionen und Konten Wissenschaftliche Gesellschaften Patientenvereinigungen Strategieentwicklung Zeitplan für die Umsetzung der Strategie		Verwaltung des Marktzugangs für ein Medikament Verwaltung des Zugangs auf regionaler Ebene Marktzugang für Arzneimittel für den Krankenhausgebrauch. Management und Strategie der Krankenhausapotheke Zugang zum Markt für Arzneimittel aus Straßenapotheken Verwaltung und Strategie der Hausapotheke	6.3. 6.3.1. 6.3.2. 6.3.3. 6.3.4.	Entwicklung Studien im wirklichen Leben (RWD/RWE)	6.4.6.4.1.6.4.2.6.4.3.6.4.4.	Wert Von Patienten berichtete Ergebnisvariablen (oder Patient Reported Outcomes, PRO) Gesundheitsbezogene Lebensqualität (HRQoL) Zufriedenheit mit der Behandlung
	Wirtschaftliche Analyse, Arten Arten der wirtschaftlichen Analyse Zu definierende Parameter Teilweise wirtschaftliche Bewertungen Kosten und Belastung durch die Krankheit Folgekosten	6.6. 6.6.1. 6.6.2. 6.6.3. 6.6.4.	Haushalt	6.7.1. 6.7.2. 6.7.3. 6.7.4. 6.7.5.	Auswertungen Vollständige wirtschaftliche Bewertungen	6.8. 6.8.1. 6.8.2. 6.8.3. 6.8.4.	für das Gesundheitssystem
6.9.1. 6.9.2. 6.9.3. 6.9.4.	Erforderliche Unterlagen für den Preis- und Erstattungsantrag Erforderliche Dokumente Optionale Dokumente Preisdokumente Erstattungsdokumente	6.10.1 6.10.2 6.10.3	. Neue Trends . Wertorientierter Einkauf 2. Multikriterien-Analyse (MCA) 3. Innovatives öffentliches Beschaffungswesen 4. Neueste Trends				

tech 36 | Struktur und Inhalt

7.9.2. Coaching-Fragen zur Wiederherstellung

der Verbindung

Modul 7. Ganzheitliches Coaching in Pharma-Biotech 7.1. Grundlagen des Coachings in 7.2. Der Coaching-Prozess - Schulen 7.3. Der Coachee-Klient 7.4. Ideale Situation Pharma-Biotech und Modelle 7.4.1. Wohin ich gehe Gegenwart - Durchbruch - Zielsetzung 7.3.2. Wie man die Situation jedes Einzelnen in 7.4.2. Ziel identifizieren, Vision und Zielsetzung 7.1.1. Coaching-Fähigkeiten und -Ethik 7.2.1. Nordamerikanische Coaching-Beiträge einem professionellen Team kennt, um klären. Sowohl als einzelne Fachkraft als 7.1.2. Die Essenz des Coachings Beiträge des humanistisch-europäischen Probleme zu überwinden und die Ziele zu auch als Teamkoordinator 7.1.3. Lernen zu lernen Coachings 7.4.3. Modell Grow 7.1.4. Empfohlener Film: Der Pazifik-Krieger 7.2.3. Ontologische Coaching-Beiträge 7.3.3. Die aktuelle Situation mit Hilfe 7.4.4. Beispiel: Wo Sie jedes Mitglied Ihres Teams 7.2.4. Schlussfolgerungen des Werkzeugs "DAS RAD DES haben möchten über ein Mandala PROFESSIONELLEN LEBENS" kennen 7.3.4. Schlussfolgerungen 7.5. Die Technik. Unser Geist 7.6. Die Technik. Sprachgebrauch 7.7. Die Technik. Die Emotion 7.8. Technik - Körperlichkeit 7.6.1. Grundlegende Postulate der Ontologie der Wer bin ich durch meinen Körper? 7.5.1. Mentale Modelle 7.7.1. Emotionales Management und Intelligenz 7.5.2. Beobachten, Unterscheiden Sprache nach Rafael Echevarría 7.7.2. Die Legitimierung von Emotionen, um sie Körperhaltung und Bewegung 7.8.3. Tendenzen, die Gespräche mit dem Körper 7.5.3. Überzeugungen, Urteile 7.6.2. Zuhören, Schweigen und Sprachkompetenz von den sprachlichen Dimensionen aus zu 7.5.4. Fakten und Meinungen 7.6.3. Empfohlene Bücher unterstützen oder blockieren steuern 7.7.3. Emotionale 7.6.4. Rafael Echevarría. Ontologie der Sprache 7.8.4. Schlussfolgerungen 7.6.5. Leonardo Wolk, Die Kunst des Glutblasens 7.7.4. Schlussfolgerungen 7.9. Kraftvolle Fragen. Wie Sie Fragen 7.9.3. Coaching-Fragen, um Ihre Perspektive zu 7.10. Die Aktion einsetzen, um jedem Mitglied 7.10.1. Die Phasen des Aktionsplans 7.9.4. Coaching-Fragen zur Sensibilisierung Ihres Teams zu helfen, seine beste 7.10.2. Begleiten 7.9.5. Coaching-Fragen zur Schaffung von Aktion 7.10.3. Follow-up Version von sich selbst zu finden 7.9.6. Coaching für Fragen zur Zielsetzung 7.10.4. Engagement 7.9.7. Coaching-Fragen zur Erstellung eines 7.9.1. Das Profil unseres Kunden bestimmen und 7.10.5. Wie Sie mit jedem Delegierten in Ihrem Team Aktionsplans einen Aktionsplan entwerfen

7.9.8. Coaching-Fragen für den Klienten, um seine

eigenen Lösungen zu finden

einen Aktionsplan aufstellen

8.10.2. Berichterstattung über unerwünschte

8.10.4. Pharmakovigilanz in anderen klinischen

Studien: Studien nach der Zulassung

Ereignisse, Eudravigilance

8.10.3. Regelmäßige Sicherheitsberichte

Modul 8. Die medizinische Abteilung 8.4. Überwachung der Studie: 8.1. Die medizinische Abteilung 8.2. Klinische Studien 8.3. Methodik der klinischen Studie Grundlagen der klinischen Entwicklung Nachverfolgung und Kontrolle Design der klinischen Studie 8.1.1. Die medizinische Abteilung 8.2.2. Gesetzgebung für klinische Studien 8.1.2. Ziel und Funktionen der Abteilung 8.3.2. Etappen in der Entwicklung der klinischen 8.4.1. Überwachungsbesuch 8.2.3. Arten von klinischen Studien 8.1.3. Rollen in der medizinischen Abteilung Studie 8.4.1.1. Besuch vor der Studie 8.2.4. Phasen der klinischen Studien 8.3.3. Durchführbarkeit von klinischen Studien 8.1.4. Wie sie mit anderen Abteilungen 8.4.1.2. Anfangsbesuch 8.2.4.1. Klinische Studien der Phase I zusammenhängen: Marketing, Zugang, 8.3.4. Identifizierung und Auswahl von Zentren und 8.4.1.3. Überwachungsbesuch 8.2.4.2. Klinische Studien der Phase II Verkauf usw. Forschern 8.4.1.4. Abschlussbesuch 8.2.4.3. Klinische Studien der Phase III 8.1.5. Karriereaussichten der medizinischen 8.3.5. Material und Anwerbestrategien 8.4.2. Fernüberwachung 8 2 4 4 Klinische Studien der Phase IV Abteilung in der pharmazeutischen Industrie 8.3.6. Verträge mit Forschungszentren 8.4.3. Berichte über Überwachungsbesuche 8.3.7. Protokoll 8.4.4. Datenverwaltung. Ergebnisgewinnung 8.3.8. Informationsblatt für Patienten und Einverständniserklärung 8.6. Die Abteilung für Medical Affairs 8.7.7. Die Rolle der Medical Science Liaison 8.5. Echte klinische Praxisstudien. 8.7. Rollen in der Abteilung für *Medical* 8.7.7.1. Aufgaben des MSL: medizinische Affairs RWF 8.6.1. Was ist die Abteilung für Medical Affairs? Kommunikation und Ansprechpartner 8.6.1.1. Ziel und Funktionen der Abteilung 8.5.1. RWE-Studien: Design, Analyse, Minimierung 8.7.1. Die Rolle des Medical Advisor 8.7.7.2. Umsetzung von medizinischen 8.6.1.2. Allgemeine Struktur der Abteilung in von Verzerrungen 8.7.2. Aufgaben des Medical Advisor Projekten und territoriales Management verschiedenen Unternehmen 8.5.2. Arten von RWE-Studien 8.7.3. Taktik der Zusammenarbeit mit HCP 8.7.7.3. Investigator Initiated Studies/Trials 8.6.1.3. Interaktionen zwischen Medical 8.5.3. Integration in den medizinischen Plan 8.7.3.1. Advisory Board und und Research Collaborations Affairs und anderen Abteilungen (klinischer 8.5.4. Erfassung und Meldung der Ergebnisse Förderprogramme 8.7.7.4. Wissenschaftler Kommunikation und Betrieb und kommerzielle Abteilungen) 8.5.5. Aktuelle Herausforderungen bei der 8.7.3.2. Wissenschaftliche Veröffentlichungen Sammlung von Insights Nutzung von Evidenz und Wissen über 8.6.1.4. Der Zusammenhang 8.7.3.3. Planung von wissenschaftlichen der Abteilung für medizinische RWE Kongressen Angelegenheiten und dem 8.5.6. Wie RWE die Entscheidungsfindung 8.7.4. Entwicklung eines medizinischen Produktlebenszyklus während des gesamten Kommunikationsplans 8.6.2. Erstellung von Programmen zur Produktlebenszyklus unterstützen 8.7.5. Entwurf einer Strategie für medizinische Datengenerierung auf dem neuesten Produkte Stand der Technik 8.5.7. Investigator Initiated Studies/Trials Management medizinischer Projekte und 8.6.3. Die Co-Führungsrolle von Medical und Research Collaborations Studien auf der Grundlage realer klinischer 8.6.4. Affairs in multifunktionalen Praxisdaten (RWE) pharmazeutischen Organisationen 8.8. Compliance in der Abteilung für 8.9. Medizinische Informationen 8.9.4. Informationsressourcen in der Biomedizin 8.10. Pharmakovigilanz 8.9.4.1. Internationale Quellen: Pubmed, medizinische Angelegenheiten 8.9.1. Integraler Kommunikationsplan 8.10.1. Pharmakovigilanz in klinischen Studien Embase, WOS usw. 8.9.2. Medien und Omnichannel-8.10.1.1. Rechtlicher Rahmen und 8.8.1. Konzept der Compliance in der medizinischen 8.9.4.2. Quellen im lateinamerikanischen Kommunikationsplan Definitionen Abteilung Bereich: CSIC-Indizes, Ibecs, LILACS usw. 8.9.3. Integration des Kommunikationsplans in den 8.10.1.2. Management von unerwünschten 8.8.1.1. Werbung für 8.9.4.3. Quellen zur Auffindung von medizinischen Plan Ereignissen verschreibungspflichtige Arzneimittel klinischen Studien: WHO, ClinicalTrials,

CENTRAL von Cochrane usw.

8.9.4.5. Andere Ressourcen:

Bewertungsagenturen usw.

offizielle Organisationen, Websites,

Bot Plus Web, FDA usw.

8.9.4.4. Informationsquellen für Arzneimittel:

wissenschaftliche Gesellschaften, Verbände,

8.8.1.2. Beziehungen zu medizinischen

Fachkräften und Organisationen

8.8.3. Unterschiede zwischen Vertriebsabteilung

und Abteilung für medizinische

8.8.4. Kodex der guten klinischen Praxis in der medizinischen Werbung und Information

8.8.1.3. Wechselbeziehung mit

Patientenorganisationen

8.8.2. Definition von On Label/Off Label

Angelegenheiten

tech 38 | Struktur und Inhalt

Modul 9. Teamführung in Pharma				
9.1. Führungsqualitäten9.1.1. Einführung in die Führung9.1.2. Macht und Einfluss9.1.3. Was ist Führung?9.1.4. Schlussfolgerungen	 9.2. Theorie der Führung 9.2.1. Der Führungsprozess 9.2.2. Führungsstile 9.2.3. Führungsmodelle 9.2.4. Evolution 	9.3. Führungsqualitäten9.3.1. Kommunikation9.3.2. Engagement9.3.3. Motivation9.3.4. Entscheidungsfindung	9.4. Verwaltung der Ausrüstung9.4.1. Organisation9.4.2. Zeitmanagement9.4.3. Planung und Ziele9.4.4. Bewertung der Teams	
9.5. Fähigkeiten zum Teammanagement 9.5.1. Ziele 9.5.2. Ziele 9.5.3. Zeitmanagement 9.5.4. Management von Problemen	 9.6. Entscheidungsfindung 9.6.1. Prozesse 9.6.2. Entscheidungsfindung im Team 9.6.3. Strategische Entscheidungen 9.6.4. Ethische Entscheidungen 	 9.7. Kommunikation, Teil des Erfolgs 9.7.1. Externe Kommunikation 9.7.2. Interne Kommunikation 9.7.3. Krisenkommunikation 9.7.4. Interkulturelle Kommunikation 	 9.8. Verhandlungsführung und Konfliktmanagement 9.8.1. Kommunikationsstrategien 9.8.2. Fertigkeiten 9.8.3. Management von Konflikten 9.8.4. Team-Verhandlung 	
9.9. Entwicklung der Mitarbeiter 9.9.1. Geräte 9.9.2. Motivation 9.9.3. Sichtbarkeit 9.9.4. Schlussfolgerungen	9.10. Gemeinsame Zielsetzung, Projektentwicklung 9.10.1. Gemeinsames Ziel, was es ist 9.10.2. Multidisziplinäre Teams 9.10.3. Allianzen bilden 9.10.4. Meistgeputzte Strategien			

10.1. Geschäftspläne 10.1.1. Was ist ein Geschäftsplan?	10.2. Kontext der pharmazeutischen Industrie	 Etappen bei der Erstellung eines Geschäftsplans 	10.4. Geschäfts- und Marketingplan10.4.1. Kommerzielle Ressourcen zur
 10.1.2. Zweck und Ziele von Geschäftsplänen 10.1.3. Warum es wichtig ist, einen Businessplan zu erstellen 10.1.4. Wann Sie einen Businessplan erstellen sollten 	 10.2.1. Strukturelle Situation der pharmazeutischen Industrie 10.2.2. Wichtige Personen und Abteilungen bei der Entwicklung eines Aktionsplans 10.2.3. Geschäftsleitung 10.2.3.1. Vertriebsmanagement 10.2.3.2. Marketing-Abteilung 10.2.3.3. Medizinische Abteilung 10.2.3.4. Finanzabteilung 10.2.3.5. Regulatorische Abteilung 10.2.4. Aktuelle Herausforderungen für die Pharmaindustrie 	 10.3.1. Zielsetzung definieren 10.3.2. Beschreibung des Produkts: wichtigste Eigenschaften 10.3.3. Welche Informationen brauche ich, um einen Plan zu erstellen? 10.3.4. Ausrichtung auf die Strategie 10.3.5. Timings definieren 10.3.6. Definieren von Ressourcen 10.3.7. Festlegen der Ergebnisse 	Erstellung eines Plans 10.4.2. Auswahl des Plans je nach Zielsetzung 10.4.3. Marketingstrategie: Ausrichtung 10.4.4. Marketing-Ressourcen als Druckmittel
10.5. Kundenanalyse 10.5.1. Verwaltung der Kundenbeziehungen 10.5.2. Identifizierung der Kundenbedürfnisse 10.5.3. Kommunikation mit Kunden 10.5.4. Schlussfolgerungen	 10.6. Analyse der Konkurrenz 10.6.1. Marktsegmentierung 10.6.2. Wettbewerbsanalyse für Ihr Produkt 10.6.3. Kommerzielle Strategien im Vergleich zur Konkurrenz 10.6.4. Expansionspläne 10.6.5. Verteidigungspläne 	 10.7. Wirtschaftliche Analyse des Geschäftsplans 10.7.1. Schätzung der Kosten und Ziele 10.7.2. Investitionsquellen und -strategien 10.7.3. Finanzielle Risikoanalyse 10.7.4. Bewertung der Rentabilität einer Investition 	 10.8. Umsetzung und Überwachung des Geschäftsplans 10.8.1. Agenda des Geschäftsplans 10.8.2. Überwachung des Prozesses und der Überprüfungsmechanismen im Laufe de Entwicklung 10.8.3. KPI: objektive Leistungsindikatoren 10.8.4. Schlussfolgerungen
10.9. Abschließende Analyse des Geschäftsplans 10.9.1. Einhaltung der Fristen 10.9.2. Analyse der Ergebnisse	10.10.Pharma-Biotech-Marketingplan 10.10.1. Marktanalyse 10.10.2. Wettbewerb 10.10.3. Zielpublikum		



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.



tech 42 | Methodik

Die TECH Business School verwendet die Fallstudie, um alle Inhalte zu kontextualisieren.

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"



Dieses Programm bereitet Sie darauf vor, geschäftliche Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu meistern und Ihr Unternehmen erfolgreich zu machen.



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

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist eine intensive Spezialisierung, die von Grund auf neu geschaffen wurde, um Managern Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen auf höchstem Niveau zu bieten, sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene. 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 geschäftliche Realität berücksichtigt wird.



Sie werden durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen zu lösen"

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Business Schools 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 44 | Methodik

Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

Unser Online-System ermöglicht es Ihnen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen. Sie können die Inhalte von jedem festen oder mobilen Gerät mit Internetanschluss abrufen.

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 Wirtschaftshochschule ist die einzige spanischsprachige Schule, 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 | 45 tech

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. 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 lernen, 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 behalten.

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 46 | 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.



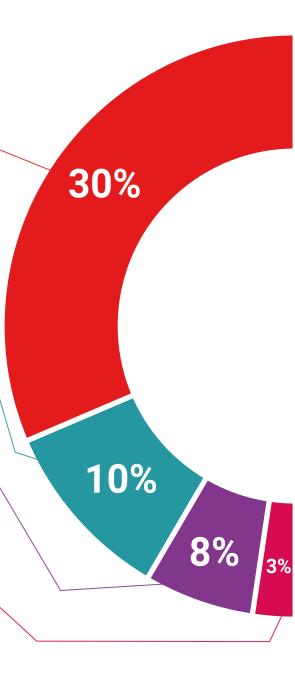
Übungen zu Managementfähigkeiten

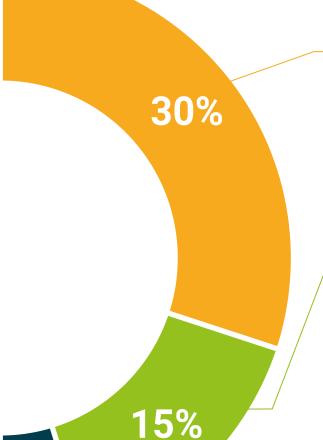
Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Managementfähigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein leitender Angestellter im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



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.





4%

Case Studies

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



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.

Testing & Retesting

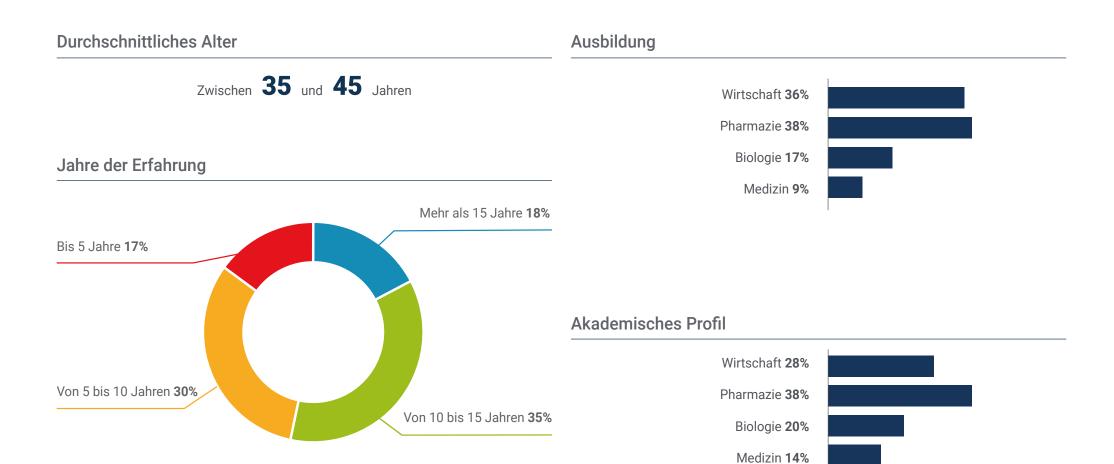
Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



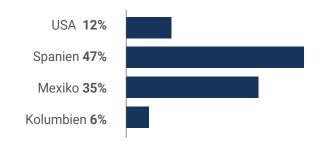




tech 50 | Profil unserer Studenten



Geografische Verteilung





Luisa Fernández

Leiterin einer Apotheke

"Das Programm vermittelte mir eine einzigartige Kombination aus wissenschaftlichem Wissen, unternehmerischen Fähigkeiten und Verständnis für die regulatorischen Aspekte der Pharma- und Biotech-Industrie. Die Professoren sind anerkannte Experten auf ihrem jeweiligen Gebiet und ihr praktischer Ansatz ermöglichte es mir, die erlernten Konzepte auf reale Situationen des Sektors anzuwenden"





tech 54 | Kursleitung

Leitung



Hr. Cardenal Otero, César

- Pharmabiomedizinische Führungskraft bei Amgen
- Autor des Buches "Persönliche Markenkommunikation durch soziale Medien von Fachleuten im Gesundheitswesen"
- Hochschulabschluss in Marketing von der Universität Prifysgol Cymru, Wales
- Auszeichnung im Kurs Inspiring Leadership through Emotional Intelligence an der Case Western Reserve University
- Aufbaustudium in Management und Gesundheit in der pharmazeutischen Industrie an der Europäischen Universität
- Masterstudiengang in KMU-Management von der Polytechnischen Schule
- Spezialisierung in Social Media Marketing von der Universität Northwestern
- Universitätsexperte in Internationaler Handel und Transport von der Universität von Kantabrien
- Universitätskurs in Betriebswirtschaftslehre von der Universität von Kantabrien

Professoren

Hr. Junco Burgos, Eduardo

- Leiter des Therapeutischen Bereichs bei AMGEN
- Leiter des Dienstes bei GRUPO CLECE (TALHER)
- Product Specialist bei Celgene
- Product Specialist bei Amgen
- Key Account Manager bei Shionogi
- Hochschulabschluss in Agraringenieurwesen an der Polytechnischen Universität von Madrid

Hr. Rojas Palacio, Fernando

- Gründer und CEO von Navandu Technologies
- Gründer des internationalen Beratungsunternehmens Brigital Health
- Experte für Big Data und Analyse sozialer Netzwerke vom MIT
- Senior Business Management Program von der IE University und der Chicago Booth School of Business
- MSc in Telekommunikationstechnik von der Polytechnischen Universität von Madrid
- $\bullet \ \ \text{Außerordentlicher Professor in akademischen Programmen in seinem Fachgebiet}$



Hr. Cobo Sainz, Manuel

- Großkundenbetreuer bei Bayer
- KAM Champions bei Bayer
- Hochschulabschluss in Betriebswirtschaft und Management vom Universitätszentrum Cesine, das der Universität von Wales angeschlossen ist
- Coaching-Expertenkurs von ECOI
- Executive MBA von Cesine
- Masterstudiengang in Marketing und Handelsmanagement von ESIC

Hr. Ribas Guardiá, Xavi

- Product Manager bei AMGEN
- Pharmazeut in Pharma und Biotech
- Produktspezialist bei Celgene
- Hochschulabschluss in Pharmazie an der Universität von Barcelona
- Aufbaustudium in Management und Gesundheit in der pharmazeutischen Industrie an der Europäischen Universität
- Universitätskurs in Verwaltung, Organisation und Management von Gesundheitsdiensten an der Europäischen Universität

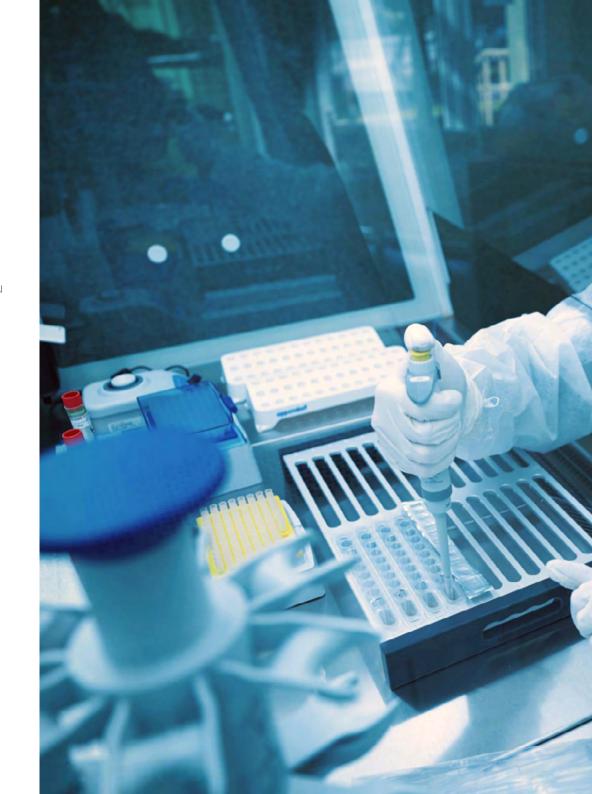
tech 56 | Kursleitung

Fr. Restovic, Gabriela

- Evaluatorin für Gesundheitstechnologie im öffentlichen Sektor für die Innovationsabteilung des Krankenhauses Clinic von Barcelona
- Beigeordnete Direktorin für Market Acess bei Novocure
- Wirtschaftswissenschaftlerin an der Katholischen Universität von Chile
- Masterstudiengang in Angewandte Wirtschaftswissenschaft an der Universität Pompeu Fabra von Barcelona
- Senior Management Programm in Healthcare Government Affairs an der EADA, Wirtschaftshochschule von Barcelona
- Außerordentliche Dozentin in akademischen Programmen in ihrem Fachgebiet

Fr. Caloto González, María Teresa

- Beraterin für Marktzugang
- Stellvertretende Generaldirektion für Epidemiologie des Gesundheitsministeriums
- Promotion in Biowissenschaften an der Universität Complutense von Madrid
- Universitätsexperte in Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik in der Medizin
- Universitätsexperte in Fortgeschrittene Methoden der Angewandten Statistik
- Masterstudiengang in Gesundheit und Umwelt an der Autonomen Universität von Madrid
- Masterstudiengang in Öffentliches Gesundheitswesen an der Autonomen Universität von Madrid
- Masterstudiengang in Pharmakoökonomie und Gesundheitsökonomie an der Universität Pompeu Fabra von Barcelona





Fr. Rodríguez Fernández, Silvia

- Projektmanagerin für wissenschaftliche Kommunikation in der medizinischen Abteilung von Boehringer Ingelheim
- Senior FuE-Beraterin für Wissenschaft bei Ahead Therapeutics
- Medizinische Beraterin bei Ahead Therapeutics
- Produktmanagerin im Inflammation Marketing Team von Amgen
- Promotion in Fortgeschrittene Immunologie an der Autonomen Universität von Barcelona
- MBA in Pharmazeutische und Biotechnologische Industrie
- Masterstudiengang in Fortgeschrittene Immunologie an der Autonomen Universität von Barcelona
- Hochschulabschluss in Biomedizinische Wissenschaften von der Autonomen Universität von Barcelona

Fr. Palau Rodríguez, Magalí

- Forscherin in Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften an der Universität von Barcelona
- Koordinatorin der Marketingabteilung für Kampagnen und Aufklärungsmaterial
- Marketingexpertin im Bereich Knochenstoffwechsel bei Amgen
- Promotion in Pharmazie an der Universität von Barcelona
- MBA in Pharmazeutische und Biotechnologie-Industrie an der Escuela Talento EPHOS
- Masterstudiengang in Lebensmittelforschung und -entwicklung an der Universität von Barcelona
- Hochschulabschluss in Pharmazie an der Universität von Barcelona
- Ausbilderin für Gesundheit und Umgang mit Lebensmitteln von der Fundació Esplai Girona





Verbessern Sie Ihre Karriereaussichten und erhöhen Sie Ihre Chancen auf berufliches Wachstum mit einem Abschluss, den nur TECH bieten kann.

Sind Sie bereit, den Sprung zu wagen? Es erwartet Sie eine hervorragende berufliche Weiterentwicklung.

Der Executive Master in MBA in Management von Pharma-Biotech-Unternehmen von TECH ist ein intensives Programm, das Sie auf die Herausforderungen und Geschäftsentscheidungen im medizinischen und pharmazeutischen Bereich vorbereitet. Das Hauptziel ist es, Ihre persönliche und berufliche Entwicklung zu fördern. Wir helfen Ihnen, erfolgreich zu sein.

Wenn Sie sich verbessern, eine positive Veränderung auf beruflicher Ebene erreichen und mit den Besten zusammenarbeiten wollen, sind Sie hier genau richtig.

Sie werden Teil einer Branche sein, die das Leben der Menschen beeinflusst und zur Entwicklung innovativer pharmazeutischer und biotechnologischer Lösungen beitragen.

Zeitpunkt des Wandels

Während des Programms
11%

Während des ersten Jahres
26%

Art des Wandels

Interne Beförderung **48**%
Wechsel des Unternehmens **35**%
Unternehmertum **17**%

Gehaltsverbesserung

Der Abschluss dieses Programms bedeutet für unsere Studenten eine Gehaltserhöhung von mehr als **27,19%**

Vorheriges Gehalt

57.000 €

Gehaltserhöhung

27,19%

Späteres Gehalt

72.500 €





tech 64 | Vorteile für Ihr Unternehmen

Die Entwicklung und Bindung von Talenten in Unternehmen ist die beste langfristige Investition.



Wachsendes Talent und intellektuelles Kapital

Die Fachkraft wird neue Konzepte, Strategien und Perspektiven in das Unternehmen einbringen, die relevante Veränderungen bewirken können.



Bindung von Führungskräften mit hohem Potenzial und Vermeidung der Abwanderung von Fachkräften

Dieses Programm stärkt die Verbindung zwischen dem Unternehmen und der Fachkraft und eröffnet neue Wege für die berufliche Entwicklung innerhalb des Unternehmens.



Aufbau von Akteuren des Wandels

Die Fachkraft wird in der Lage sein, in unsicheren und krisenhaften Zeiten Entscheidungen zu treffen und der Organisation zu helfen, Hindernisse zu überwinden.



Verbesserte Möglichkeiten zur internationalen Expansion

Dank dieses Programms wird das Unternehmen mit den wichtigsten Märkten der Weltwirtschaft in Kontakt kommen.





Entwicklung eigener Projekte

Die Fachkraft kann an einem realen Projekt arbeiten oder neue Projekte im Bereich FuE oder *Business Development* ihres Unternehmens entwickeln.



Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit

Dieses Programm wird die Fachkräfte mit den Fähigkeiten ausstatten, neue Herausforderungen anzunehmen und so das Unternehmen voranzubringen.







tech 68 | Qualifizierung

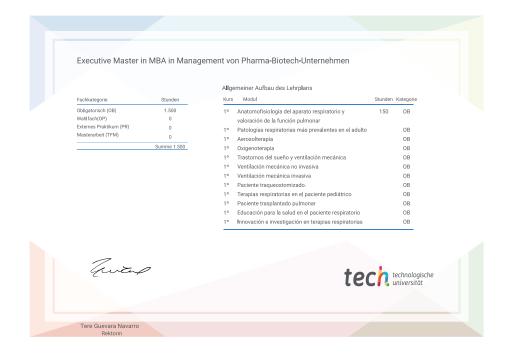
Dieser **MBA in Management von Pharma-Biotech-Unternehmen** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

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: Executive Master in MBA Management von Pharma-Biotech-Unternehmen Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: 1.500 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.



Executive Master MBA in Management von Pharma-Biotech-Unternehmen

» Modalität: online

» Dauer: 12 Monate

» Qualifizierung: TECH Technologische Universität

» Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo

» Prüfungen: online

