

Universitätsexperte

Ernährung im Kindesalter, Pathologien des Verdauungstraktes und Endokrin-Metabolische Pathologien in der Ernährungstherapie



Universitätsexperte

Ernährung im Kindesalter,
Pathologien des Verdauungstraktes
und Endokrin-Metabolische Pathologien
in der Ernährungstherapie

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

Internetzugang: www.techtitute.com/de/pharmazie/spezialisierung/spezialisierung-ernaehrung-kindesalter-pathologien-verdauungstraktes-endokrin-metabolische-pathologien-ernaehrungstherapie

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 20

05

Methodik

Seite 24

06

Qualifizierung

Seite 32

01

Präsentation

Eine ausgewogene Ernährung von Kindheit an kann die richtige und gesunde Entwicklung des Organismus fördern und das Auftreten von Pathologien und damit verbundenen Krankheiten verhindern, die mit dem übermäßigen Verzehr von Nahrungsmitteln verbunden sind, die für bestimmte Organe wie Nieren, Leber oder Bauchspeicheldrüse schädlich sind. Aus diesem Grund muss der Apotheker-Ernährungsberater immer auf dem neuesten Stand der Entwicklungen in diesem Bereich sein, um personalisierte Diäten vorschlagen zu können, die an das Profil des Patienten, mit dem er arbeitet, angepasst sind. In diesem umfassenden Programm finden Sie alles, was Sie brauchen, um Ihr Wissen auf den neuesten Stand zu bringen: die Ursachen bestimmter Krankheiten und ihre Behandlung durch die richtige Ernährung. All dies kompakt in 6 Monaten und in einem bequemen und zugänglichen 100% Online-Format.





“

Die richtige Ernährung im Kindes- und Jugendalter ist für die optimale Entwicklung des Körpers unerlässlich. Mit diesem Universitätsexperten lernen Sie die neuesten wissenschaftlichen Fortschritte kennen, um sie in Ihrer Praxis anwenden zu können"

Die Gemeinschaftsapotheke und ihre Fachleute sind zu wichtigen Akteuren im Kampf gegen die Fehlernährung geworden. Immer mehr Apotheken entscheiden sich für eine Spezialisierung in diesem Bereich, um ihren Patienten einen umfassenden Service für einen gesunden Lebensstil, eine gesunde Ernährung und eine an den Nährstoffbedarf angepasste Ernährung zu bieten. Darüber hinaus gibt es Fälle, in denen eine bestimmte Krankheit besondere Aufmerksamkeit in Bezug auf die Ernährung erfordert.

Aus diesem Grund hat TECH diesen Universitätsexperten in Ernährung im Kindesalter, Pathologien des Verdauungstraktes und Endokrin-Metabolische Pathologien in der Ernährungstherapie entwickelt, um den Spezialisten auf den neuesten Stand der Entwicklungen in diesem Bereich zu bringen. Ein umfassender und dynamischer Lehrplan ermöglicht es Ihnen, die wichtigsten Aspekte der Ernährung von Kindern und Jugendlichen sowie die Aspekte, die bei der Arbeit mit Patienten mit Störungen des Verdauungstraktes zu berücksichtigen sind, zu behandeln. Schließlich werden endokrin-metabolische und Autoimmunkrankheiten und ihre Ernährungsbedürfnisse eingehend behandelt und die Grundlagen für die Erstellung spezifischer und personalisierter Diäten vermittelt.

Der 6-monatige Studiengang umfasst 450 Stunden theoretisches, praktisches und ergänzendes Material, das in verschiedenen Formaten präsentiert wird (dynamische Zusammenfassungen, detaillierte Videos, Forschungsartikel und weitere Lektüre). Darüber hinaus bietet das bequeme 100%ige Online-Format zusätzliche Flexibilität und Zugänglichkeit, so dass die Studenten jederzeit und von jedem internetfähigen Gerät aus teilnehmen können.

Dieser **Universitätsexperte in Ernährung im Kindesalter, Pathologien des Verdauungstraktes und Endokrin-Metabolische Pathologien in der Ernährungstherapie** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Ernährung und Endokrinologie vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- ♦ Praktische Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens genutzt werden kann
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Dies ist die Gelegenheit, die Sie gesucht haben, um mehr über die Ernährung von Kindern und Jugendlichen zu erfahren und sich über die wirksamsten und für jeden Fall empfohlenen Diäten zu informieren"

“

In diesem Universitätsexperten finden Sie 450 Stunden bestes theoretisches, praktisches und zusätzliches Material, das Sie auf zugängliche, unterhaltsame und dynamische Weise auf den neuesten Stand bringt"

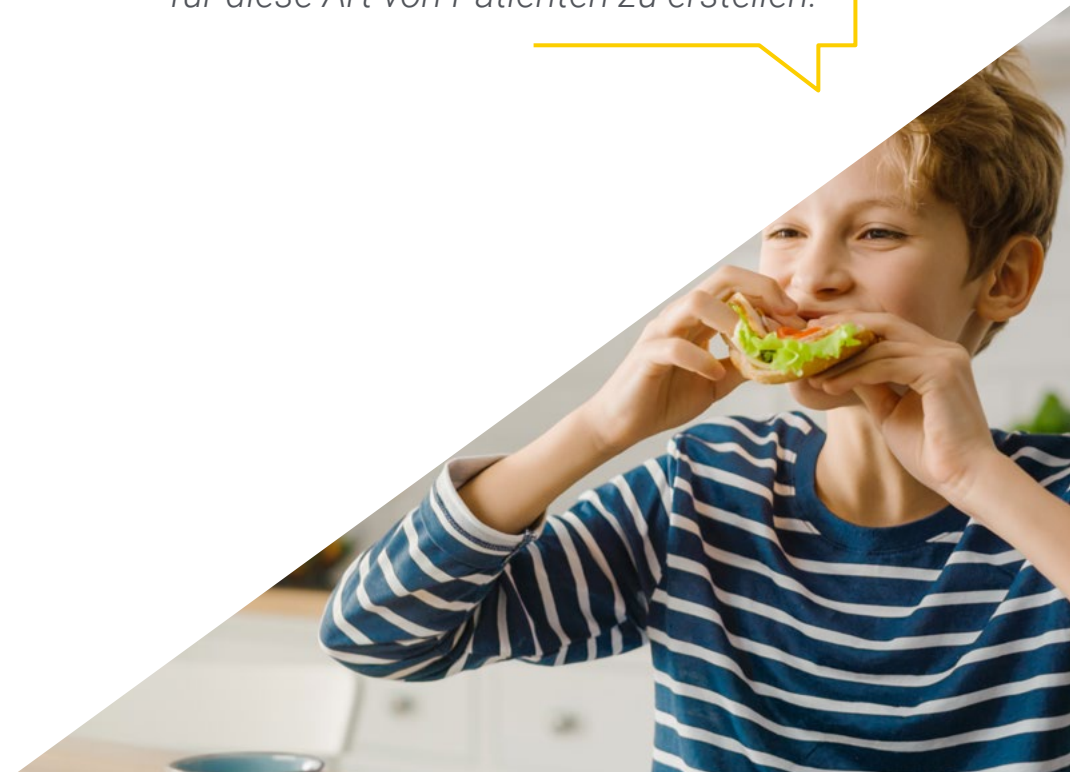
Zu den Dozenten des Programms gehören Experten aus der Branche, die ihre Erfahrungen aus ihrer Arbeit in diese Weiterbildung einbringen, sowie anerkannte Spezialisten aus führenden Unternehmen und renommierten Universitäten.

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 sich mit den ernährungsspezifischen Besonderheiten des Typ-1-Diabetes und den Fragen befassen, die im Umgang mit insulinpflichtigen Patienten zu berücksichtigen sind.

Ein umfassendes und aktuelles Wissen über die Verdauungsanamnese von Störungen des Magen-Darm-Trakts wird Ihnen helfen, spezifische Diäten für diese Art von Patienten zu erstellen.



02 Ziele

Angesichts der Bedeutung, die die Rolle des Apothekers in seiner ergänzenden Tätigkeit als Ernährungsberater erlangt hat, ist es das Ziel dieses Universitätsexperten, eine Weiterbildung anzubieten, in der alle Informationen zu finden sind, die notwendig sind, um mit den Fortschritten in diesem Bereich Schritt zu halten. Darüber hinaus können die hoch entwickelten akademischen Instrumente genutzt werden, die TECH zur Verfügung stellt, um das eigene Wissen zu erweitern und die Fähigkeiten zu verbessern, sodass ein umfassenderer und individuellerer Service angeboten werden kann.





Die klinischen Fälle, die Sie im virtuellen Klassenzimmer finden, ermöglichen es Ihnen, Ihre Fähigkeiten als Ernährungsberater in die Praxis umzusetzen, indem Sie sich auf die Bereiche konzentrieren, in denen Sie sich verbessern müssen, und Ihre Stärken neu bewerten"



Allgemeine Ziele

- ♦ Erweitern der Kenntnisse und Einbeziehung fortgeschrittener und innovativer Kenntnisse im Bereich Lebensmittel und Ernährung in die tägliche klinische Praxis der Diätetiker/ Ernährungsberater
- ♦ Überprüfen der grundlegenden Aspekte einer gesunden Ernährung, mit aktuellem Schwerpunkt auf der Risikoprävention
- ♦ Vertiefen in das korrekte Management der täglichen Ernährung
- ♦ Untersuchen der häufigsten Syndrome und Symptome im Zusammenhang mit Ernährungsproblemen



Welche Ziele Sie auch immer haben, mit TECH werden Sie sie nicht nur erreichen, sondern in kürzerer Zeit übertreffen, als Sie denken"





Spezifische Ziele

Modul 1. Ernährung im Kindes- und Jugendalter

- ♦ Aktualisieren der Kenntnisse über Übergewicht und Adipositas im Kindes- und Jugendalter, epigenetische Faktoren und Fortschritte bei der multidisziplinären Behandlung mit besonderem Schwerpunkt auf dem Ernährungsansatz
- ♦ Erweitern des spezifischen therapeutischen Ansatzes bei Essstörungen und genetischen Syndromen, die mit Ernährungsstörungen einhergehen
- ♦ Untersuchen neuer Erkenntnisse über Ernährungsmodelle in der Kinder- und Jugendmedizin Nützliche Hilfsmittel für die Beratung

Modul 2. Ernährung bei Dysfunktionen und Pathologien des Verdauungstraktes

- ♦ Untersuchen der Funktionsweise des Verdauungssystems, der Funktionen und der Pathologien
- ♦ Umfassendes Bewerten des klinischen Falls und der Verdauungsgesundheit
- ♦ Verstehen der intestinalen Mikrobiota und ihrer Beziehung zum endokrinen und Nervensystem

Modul 3. Ernährung bei endokrin-metabolischen und Autoimmunerkrankungen

- ♦ Individualisieren der Ernährungsplanung für Patienten mit insulinabhängiger DM1 und DM2 und Insulinresistenz
- ♦ Erforschen angepasster Ernährungsempfehlungen auf der Grundlage wissenschaftlicher Erkenntnisse bei Autoimmun-, endokrinen und respiratorischen Pathologien
- ♦ Vertiefen der Prävention und Behandlung von Sarkopenie und Osteopenie

03

Kursleitung

Das Dozententeam für diesen Universitätsexperten besteht aus einer Gruppe von Endokrinologen und Ernährungswissenschaftlern, die über langjährige und umfangreiche Erfahrung in der Erstellung von Ernährungsplänen für alle Arten von Patienten verfügen. Da es sich um aktive Experten handelt, sind sie auch mit den aktuellen Themen des Berufsstandes bestens vertraut, so dass sie dem Lehrplan ein Plus an Qualität, Neuheit und Kritik hinzufügen, Aspekte, die der Student nutzen kann, um sich ein noch umfassenderes Wissen über das Thema anzueignen.





“

Wenn Sie Fragen haben, können Sie sich an die Dozenten wenden. Sie werden Ihnen gerne dabei helfen, das Beste aus diesem Universitätsexperten herauszuholen"

Leitung



Dr. Vázquez Martínez, Clotilde

- Unternehmensleiterin der Abteilung für Endokrinologie und Ernährung der Stiftung Jiménez Díaz
- Leitung der Abteilung für Endokrinologie und Ernährung am Universitätskrankenhaus Ramón y Cajal
- Leitung der Abteilung für Endokrinologie und Ernährung am Universitätskrankenhaus Severo Ochoa
- Präsidentin der SENDIMAD (Gesellschaft für Endokrinologie, Ernährung und Diabetes der Gemeinschaft von Madrid)
- Koordinatorin der Gruppe für therapeutische Ausbildung (GEET) der Spanischen Diabetes-Gesellschaft
- Promotion an der Fakultät für Medizin der Autonomen Universität von Madrid
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Medizinischen Fakultät der Universität von Valencia
- Facharztausbildung in Endokrinologie und Ernährung durch das Universitätskrankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- Abraham García Almansa Preis für ihre Karriere in klinischer Ernährung
- Auszeichnung als einer der 100 besten Ärzte Spaniens laut Forbes-Liste
- Auszeichnung der Diabetes-Stiftung von Castilla La Mancha (FUCAMDI) für ihre Karriere im Bereich Diabetes und Ernährung



Dr. Montoya Álvarez, Teresa

- Abteilungsleiterin für Endokrinologie und Ernährung am Universitätskrankenhaus Infanta Elena
- Leiterin der Freiwilligenarbeit bei der Stiftung Garrigou
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Navarra
- Masterstudiengang in Adipositas und ihren Begleiterkrankungen: Prävention, Diagnose und ganzheitliche Behandlung an der Universität Rey Juan Carlos
- Kurs in Notfälle bei Patienten mit Bariatrischen Eingriffen in der Krankengeschichte: Wichtige Referenzen für den Bereitschaftsarzt
- Mitglied von: Gesundheitsforschungsinstitut Stiftung Jiménez Díaz, Gesundheitsausschuss der FEAPS Madrid, Trisomy 21 Research Society



Dr. Sánchez Jiménez, Álvaro

- ♦ Spezialist für Ernährung und Endokrinologie im Universitätskrankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- ♦ Ernährungsberater bei Medicadiet
- ♦ Klinischer Ernährungsberater, spezialisiert auf die Vorbeugung und Behandlung von Fettleibigkeit, Diabetes und deren Begleiterkrankungen
- ♦ Ernährungsberater in der Predimed Plus Studie
- ♦ Ernährungsberater bei Eroski
- ♦ Ernährungsberater in der Axis-Klinik
- ♦ Dozent im Masterstudiengang in Adipositas und Komorbiditäten an der Universität Rey Juan Carlos
- ♦ Dozent im Kurs der Exzellenz in Adipositas im Universitätskrankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- ♦ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik an der Universität Complutense von Madrid Nutrition und Ernährung bei älteren Menschen an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Ernährung und Sport für Berufstätige von der Stiftung Tripartita
- ♦ Auffrischkurs in praktischer Diabetes Typ 1 und 2 für Angehörige der Gesundheitsberufe

Professoren

Hr. Martínez Martínez, Alberto

- ◆ Ernährungsberater bei Santiveri
- ◆ Ernährungsberater, verantwortlich für das Menü für Kinder mit Nahrungsmittelallergien Gastronomie
- ◆ Klinischer Diätassistent und Ernährungsberater am Universitätskrankenhaus Antonio Pedro
- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik, Bundesuniversität Fluminense
- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik an der Universität von Valencia
- ◆ Masterstudiengang in Agrarumwelt- und Lebensmittelwissenschaften Autonome Universität von Madrid

Dr. Hoyas Rodríguez, Irene

- ◆ Fachärztin für Endokrinologie und Ernährung
- ◆ Fachärztin für Endokrinologie und Ernährung an den Krankenhäusern Stiftung Jiménez Díaz und Infanta Elena
- ◆ Fachärztin für Endokrinologie und Ernährung im Krankenhaus Beata María Ana
- ◆ Fachärztin für Endokrinologie am Universitätskrankenhaus 12 de Octubre
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität Complutense von Madrid
- ◆ Aufbaustudiengang für die Behandlung von Diabetes Mellitus Typ 2 an der Autonomen Universität von Barcelona

Dr. Gutiérrez Pernia, Belén

- ◆ Ernährungsberaterin für Adipositas bei Medicadiet
- ◆ Ernährungsberaterin für Adipositas López-Nava, Madrid
- ◆ Diätassistentin und Ernährungsberaterin in Forschungsprojekten bei Predimed Plus
- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik an der Autonomen Universität von Madrid
- ◆ Masterstudiengang in klinischer Ernährung und Endokrinologie am Institut für Ernährungs- und Gesundheitswissenschaften
- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik an der Universität Complutense von Madrid
- ◆ Offizieller Masterstudiengang in Ernährung und Gesundheit an der Offenen Universität von Cataluña

Dr. Miguélez González, María

- ◆ Oberärztin für Endokrinologie und Ernährung an der Stiftung Jiménez Díaz von Madrid
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin an der Universität von Valladolid
- ◆ Mitwirkende Dozentin bei Seminaren für Studenten an der Universität Complutense von Madrid
- ◆ Professorin im Masterstudiengang Adipositas und metabolische Komplikationen, der von der SEEDO unterstützt wird

Dr. Fernández Menéndez, Amanda

- ◆ Fachärztin für Pädiatrische Endokrinologie und Ernährung am Universitätskrankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- ◆ Fachärztin für Pädiatrische Endokrinologie und Ernährung am Universitätskrankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- ◆ Facharzt für Pädiatrie am Gesundheitszentrum Doctor Castroviejo (SERMAS)
- ◆ Assistenzärztin für pädiatrische Endokrinologie und Ernährung am Universitätskrankenhaus La Paz
- ◆ Internationale Zusammenarbeit im Bereich Gesundheit und Entwicklung mit dem International Cooperation in Health and Development in India (Entwicklung von Gesundheitsprojekten vor Ort)
- ◆ Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Autonomen Universität von Madrid
- ◆ Masterstudiengang in Adipositas und ihren Begleiterkrankungen: Prävention, Diagnose und ganzheitliche Behandlung an der Universität Rey Juan Carlos
- ◆ Experte in Klinische Bioethik von der Universität Complutense von Madrid

Dr. López Escudero, Leticia

- ◆ Ernährungsberaterin an der Klinik Diet
- ◆ Diätassistentin und Klinische Ernährungsberaterin am Universitätskrankenhaus Stiftung Jiménez Díaz
- ◆ Diätassistentin und Klinische Ernährungsberaterin am Universitätskrankenhaus Infanta Elena
- ◆ Dozentin für Studiengänge der Humanernährung und Diätetik

- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik an der Universität Complutense von Madrid
- ◆ Masterstudiengang in Adipositas und ihren Begleiterkrankungen: Prävention, Diagnose und ganzheitliche Behandlung an der Universität Rey Juan Carlos
- ◆ Masterstudiengang in Ernährung in Bewegung und Sport an der Offenen Universität von Katalonien

Fr. Labeira Candell, Paula

- ◆ Klinische Ernährungsberaterin in der Abteilung für Bariatrische Endoskopie der HM Krankenhäuser
- ◆ Sport- und Klinische Ernährungsberaterin im Krankenhaus Quirónsalud, Institut für Übergewicht und Fettleibigkeit
- ◆ Sport- und Klinische Ernährungsberaterin bei Medicadiet, Abnehmen und Ernährung
- ◆ Sporternährungsberaterin bei FC TrivalValderas in Alcorcón
- ◆ Analytikerin für Lebensmittel- und Wasserqualität im Andalusischen Gesundheitsdienst
- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik an der Universität Pablo Olavide von Sevilla
- ◆ Hochschulabschluss in Lebensmittelwissenschaft und -technologie
- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik
- ◆ Masterstudiengang in Sporttraining und Ernährung POR der Europäischen Universität von Madrid



Dr. Prieto Moreno, Ana

- ◆ Ernährungsberaterin in der Abteilung für Endokrinologie und Ernährung im Krankenhaus Stiftung Jiménez
- ◆ Ernährungsberaterin am Allgemeinen Krankenhaus von Villalba
- ◆ Ernährungsberaterin am Universitätskrankenhaus Infanta Elena
- ◆ Ernährungsberaterin beim Obersten Sportrat
- ◆ Ernährungsberaterin beim WWF
- ◆ Ernährungsberaterin bei Medicadiet
- ◆ Ernährungsberaterin bei der Sanitas Versicherungsgesellschaft
- ◆ Ernährungsberaterin am Universitätskrankenhaus La Paz
- ◆ Ernährungsberaterin bei der Mapfre Stiftung
- ◆ Ernährungsberaterin bei Copernal Publishing
- ◆ Ernährungsberaterin im Diabetes Magazin
- ◆ Masterstudiengang in Adipositas und ihre Komorbiditäten, Strategien zur Prävention, Diagnose und Umfassenden Behandlung an der Universität von Alcalá
- ◆ Masterstudiengang in Physische Anthropologie, Menschliche Evolution und Biodiversität an der Universität Complutense von Madrid
- ◆ Hochschulabschluss in Humanernährung und Diätetik an der Autonomen Universität von Madrid

04

Struktur und Inhalt

Der Inhalt dieses 100%igen Online-Programms wurde nach den Richtlinien der innovativen und effizienten Relearning-Methode entwickelt, in deren Anwendung TECH weltweit führend ist. Ziel ist es, die wichtigsten Konzepte des gesamten Lehrplans zu wiederholen, so dass die Aktualisierung und Aneignung von Wissen schrittweise und auf natürliche Weise erfolgt, ohne dass zusätzliche Stunden in das Auswendiglernen investiert werden müssen. Diese pädagogische Strategie sorgt auch dafür, dass die Ideen länger als bei jeder anderen traditionellen Technik erhalten bleiben.



“

Sie werden eingehend über die Risiken der Fettleibigkeit bei Kindern und die neuesten Entwicklungen in der angepassten Ernährungstherapie, sowohl in der Behandlung als auch in der Prävention, informiert"

Modul 1. Ernährung im Kindes- und Jugendalter

- 1.1. Ursachen und zusammenhängende Faktoren für Fettleibigkeit bei Kindern
 - 1.1.1. Adipositasförderndes Umfeld in der Kindheit
 - 1.1.2. Bewertung der individuellen, familiären und sozioökonomischen Aspekte
- 1.2. Risiken der Fettleibigkeit bei Kindern
 - 1.2.1. Prävention und angepasste Ernährungstherapie
 - 1.2.2. Körperliche Aktivität und körperliches Training
- 1.3. Ernährungserziehung
 - 1.3.1. Ernährungsempfehlungen
 - 1.3.2. Personalisierte Berechnung von Behandlungsplänen für Fettleibigkeit bei Kindern Jugendlichen
- 1.4. Diätmuster und Ernährungsempfehlungen
 - 1.4.1. Beratungstools
- 1.5. Genetische Veränderungen und Veranlagung zu Fettleibigkeit bei Kindern und Erwachsenen
- 1.6. Prävention und Behandlung anderer Essstörungen bei Kindern und Jugendlichen
- 1.7. Psychologische Aspekte der Fettleibigkeit bei Kindern in einer Ernährungsberatung
- 1.8. Ernährung in besonderen Situationen: Zöliakie, Nahrungsmittelallergie
- 1.9. Ernährung in besonderen Situationen: Diabetes und Dyslipidämie
- 1.10. Ernährung und Wachstumsstörungen
 - 1.10.1. Ernährung in späteren Stadien des Frühgeborenen oder PEG-Patienten

Modul 2. Ernährung bei Dysfunktionen und Pathologien des Verdauungstraktes

- 2.1. Anamnese des Verdauungstrakts und Bewertung der Variablen, der Symptomatik und der bisherigen Ernährungsgewohnheiten
- 2.2. Mund: Ernährung bei Mukositis, Xerophthalmie, Dysphagie und oraler Dysbiose
- 2.3. Speiseröhre: Ernährung bei gastro-ösophagealer Refluxkrankheit und Barret-Ösophagus
- 2.4. Magen: Ernährung bei Gastritis, Hiatushernie, Dyspepsie, Helicobacter Pylori-Infektion
- 2.5. Verstopfung und Symptomatik
 - 2.5.1. Assoziierte Pathologien
- 2.6. Akute und chronische Diarrhöe
- 2.7. Entzündliche Darmerkrankungen





- 2.8. Unterscheidung zwischen Malabsorption, Unverträglichkeiten und Allergien
 - 2.8.1. Enzymmangel und das Immunsystem
 - 2.8.2. Histaminarme Ernährung und DAO-Mangel
- 2.9. Dysbiose, bakterielle Überwucherung und Nährstoff-Malabsorption
- 2.10. Zöliakie und Nicht-Zöliakie-Glutensensitivität (NCGS)

Modul 3. Ernährung bei endokrin-metabolischen und Autoimmunerkrankungen

- 3.1. Typ-1-Diabetes
 - 3.1.1. Ernährung bei insulinpflichtigen Patienten
- 3.2. Insulinresistenz und Typ-2-Diabetes
- 3.3. Ernährung bei Schilddrüsenerkrankungen
 - 3.3.1. Hypothyreose
 - 3.3.2. Hyperthyreose
- 3.4. Ernährung und zirkadiane Rhythmen: Chronobiologie
- 3.5. Ernährung im physiologischen Menstruationszyklus und seine Veränderungen
 - 3.5.1. Amenorrhoe
 - 3.5.2. Polyzystisches Ovarsyndrom
 - 3.5.3. Endometriose
- 3.6. Ernährung in der Autoimmunpathologie
 - 3.6.1. Rheumatoide Arthritis
 - 3.6.2. Psoriasis
 - 3.6.3. Lupus
- 3.7. Muskeln
 - 3.7.1. Sarkopenie
- 3.8. Knochengesundheit
 - 3.8.1. Osteopenie
 - 3.8.2. Osteoporose
- 3.9. Ernährung bei Lungenkrankheiten
 - 3.9.1. Mukoviszidose
 - 3.9.2. COPD
 - 3.9.3. Obstruktives Schlafapnoe-Syndrom (OSAS)
- 3.10. Chronische Müdigkeit, Anämie und Vitamin-D-Mangel

05

Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**.

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.



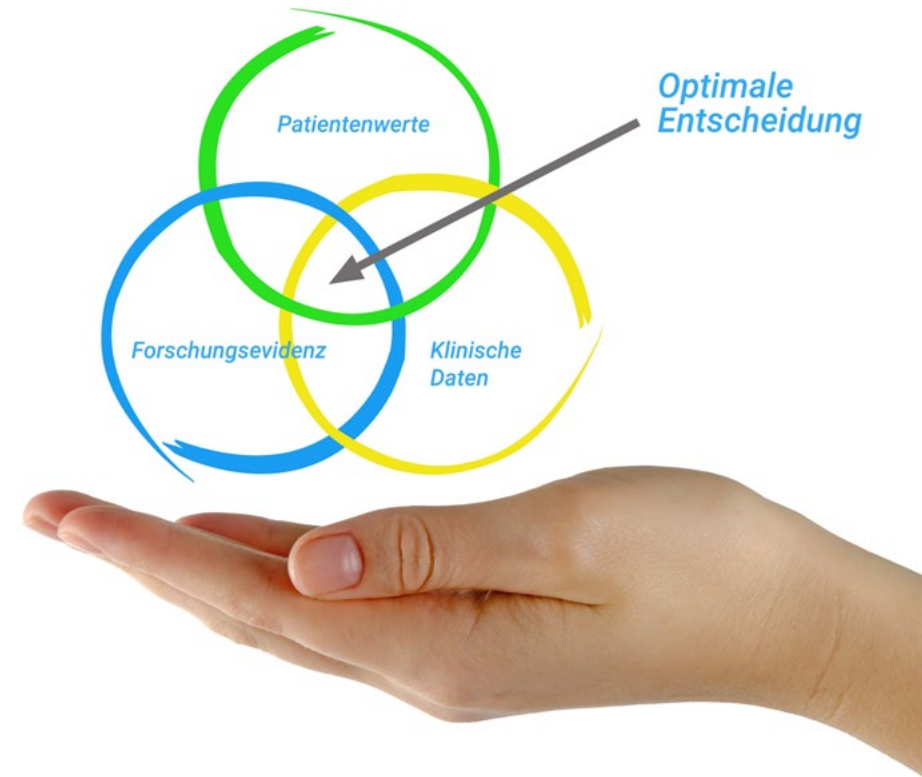


Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"

Bei TECH verwenden wir die Fallmethode

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Die Pharmazeuten lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

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



Nach Dr. Gervas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die tatsächlichen Bedingungen in der Berufspraxis des Pharmazeuten nachzustellen.

“

Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Pharmazeuten, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen, die die Bewertung realer Situationen und die Anwendung von Wissen beinhalten.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studenten ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.



Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

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

Der Pharmazeut lernt durch reale Fälle und die Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt, die ein immersives Lernen ermöglicht.



Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

Mit dieser Methode wurden mehr als 115.000 Pharmazeuten mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachbereichen fortgebildet, unabhängig von der praktischen Belastung. Diese pädagogische Methodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft mit einem hohen sozioökonomischen 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.

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.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den pharmazeutischen Fachkräften, die den Kurs leiten werden, speziell für diesen 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.



Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt dem Studenten die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die aktuellsten Verfahren der pharmazeutischen Versorgung näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Präzision, erklärt und detailliert, um zur Assimilation und zum Verständnis beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie sie so oft anschauen können, wie Sie wollen.



Interaktive Zusammenfassungen

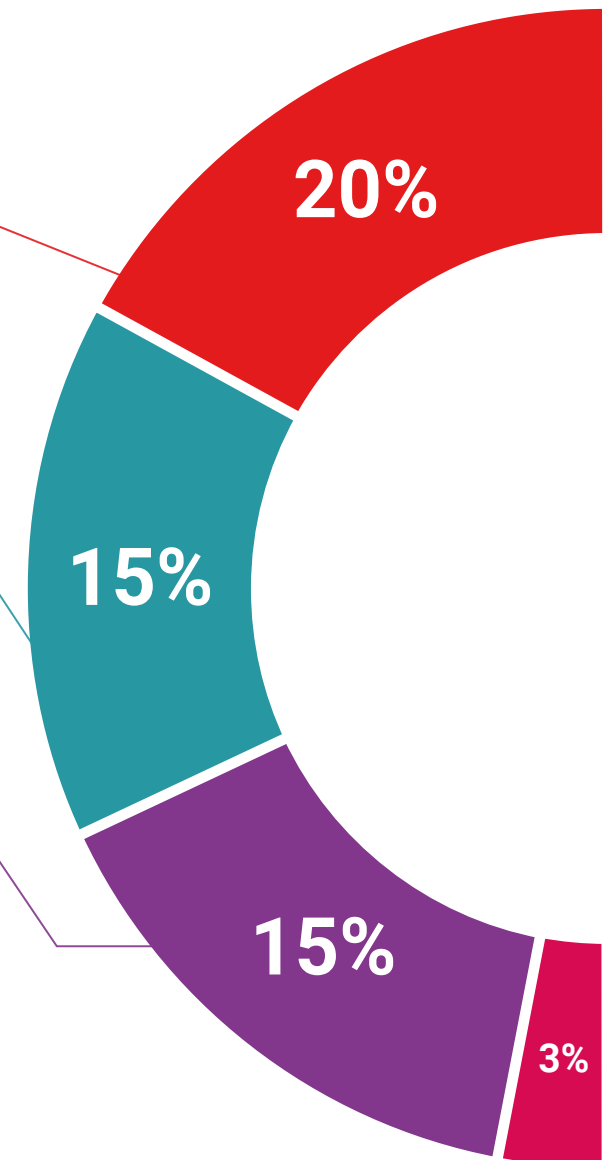
Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

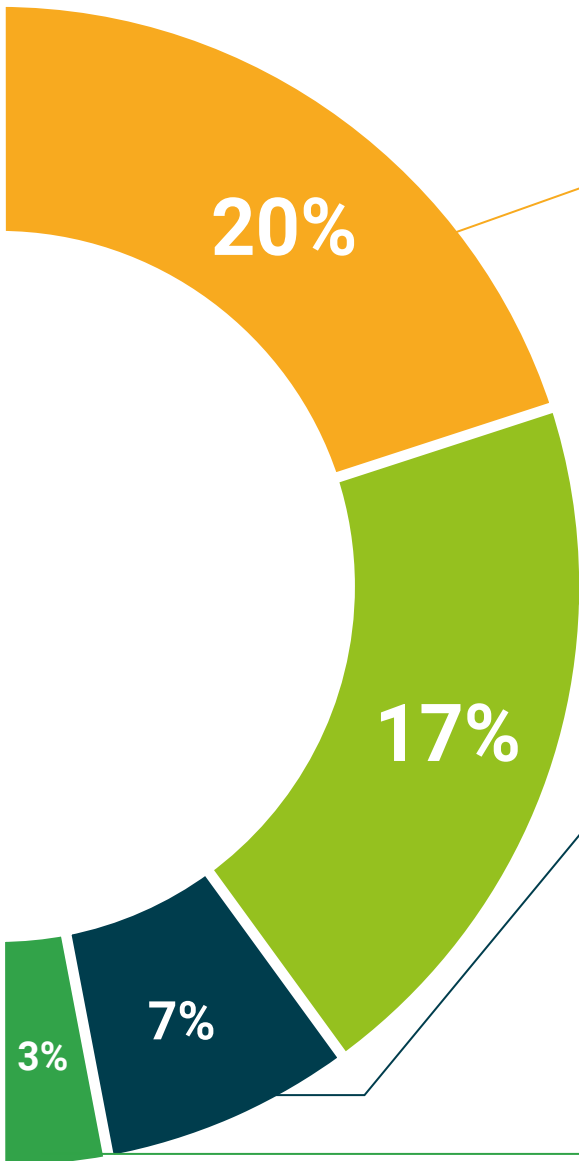
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





Von Experten entwickelte und geleitete Fallstudien

Effektives Lernen muss notwendigerweise kontextabhängig sein. Deshalb stellen wir Ihnen reale Fallbeispiele vor, in denen der Experte Sie durch die Entwicklung der Aufmerksamkeit und die Lösung der verschiedenen Situationen führt: ein klarer und direkter Weg, um ein Höchstmaß an Verständnis zu erreichen.



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.



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.



Kurzanleitungen zum Vorgehen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um dem Studenten zu helfen, in seinem Lernen voranzukommen.



06

Qualifizierung

Der Universitätsexperte in Ernährung im Kindesalter, Pathologien des Verdauungstraktes und Endokrin-Metabolische Pathologien in der Ernährungstherapie garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab
und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss
ohne lästige Reisen oder Formalitäten”*

Dieser **Universitätsexperte in Ernährung im Kindesalter, Pathologien des Verdauungstraktes und Endokrin-Metabolische Pathologien in der Ernährungstherapie** 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: Universitätsexperte in Ernährung im Kindesalter, Pathologien des Verdauungstraktes und Endokrin-Metabolische Pathologien in der Ernährungstherapie

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 Std.**



*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoeren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen

tech technologische
universität

Universitätsexperte

Ernährung im Kindesalter,
Pathologien des Verdauungstraktes
und Endokrin-Metabolische Pathologien
in der Ernährungstherapie

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

Universitätsexperte

Ernährung im Kindesalter, Pathologien des Verdauungstraktes und Endokrin-Metabolische Pathologien in der Ernährungstherapie