

Universitätskurs

Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung





Universitätskurs

Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung

- » Modalität: online
- » Durata: **6 Wochen**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Dedizione: **16 ore/settimana**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Internetzugang: www.techtute.com/de/zahnmedizin/universitatskurs/transversale-wachstumsstorungen-behandlungUnum

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 20

06

Qualifizierung

Seite 28

01 Präsentation

Eine gute Mundgesundheit ist für alle Menschen wichtig, und um diese zu erreichen, müssen alle Erkrankungen des Kiefers rechtzeitig behandelt werden. Mit dieser Spezialisierung konzentriert sich der Zahnarzt auf das Studium der transversalen Wachstumsprobleme, um die wichtigsten Behandlungen für seine Patienten zu erlernen.





“

Dies ist das umfassendste Programm, das Sie zum Thema transversale Wachstumsprobleme finden werden. Zögern Sie nicht, treten Sie der Gemeinschaft der Studenten von TECH bei und trainieren Sie für den Erfolg”

In diesem Universitätskurs in Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung werden Sie die Fehlstellungen in den Raumebenen studieren, um die Probleme in der transversalen Ebene zu verstehen.

Die häufigsten Fehlstellungen wie Kreuzbiss und Scherenbiss werden ebenfalls behandelt. Es wird gezeigt, wie diese Defizite im transversalen Wachstum, vor allem im Oberkieferknochen, eine weitreichende Beziehung zu den oberen Atemwegen haben und wie die Lösung dieses transversalen Problems die Nasenatmung deutlich verbessert.

Nach Erwerb dieses Universitätskurses wird der Student in der Lage sein, zwischen einem transversalen Knochenproblem und einer dentoalveolären Kompression zu unterscheiden, um einen möglichen transversalen Mangel nicht auszuschließen, auch wenn er sich zahnmedizinisch nicht manifestiert. Mit Hilfe eines graphischen Diagramms wird er sich immer der möglichen Kompensationen bewusst sein, die so behandelt werden müssen, als ob sie nicht vorhanden wären.

Es handelt sich um einen kompletten Universitätskurs, in dem die Studenten die beiden wichtigsten Behandlungsmethoden für diese Art von transversalem Problem kennenlernen, wie z. B. die maxilläre Disjunktion, die aus der Trennung der mittleren Gaumennaht besteht, und die Behandlung der dentoalveolären Expansion, wenn das transversale Problem nicht so schwerwiegend ist. Außerdem werden die verschiedenen Arten von Apparaturen, die zur Verfügung stehen, und die für jeden Patiententyp idealen behandelt.

Andererseits wird die enge Beziehung zwischen dem transversalen Problem im Oberkiefer und der Malokklusion der Klasse III analysiert und erklärt, warum diese Malokklusion nicht behandelt werden kann, ohne zuerst das transversale Problem zu lösen. Schließlich werden die neuen Möglichkeiten der Diagnose des transversalen Problems mit Hilfe von 3D-Computerbildern erläutert, um genauer und mit größerer Sicherheit zu wissen, mit welcher Art von Malokklusion der Zahnarzt konfrontiert ist.

Dieser **Universitätskurs in Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten in transversalen Wachstumsstörungen vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Neuigkeiten über transversale Wachstumsstörungen
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden bei transversalen Wachstumsstörungen
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit von Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



*Lernen Sie dank dieses
Universitätskurses die besten
Behandlungen für transversale
Wachstumsstörungen kennen*



Dieser Universitätskurs ist aus zwei Gründen die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischkurses tätigen können: Sie aktualisieren nicht nur Ihr Wissen über Probleme bei transversalen Wachstumsstörungen und ihre Behandlung, sondern Sie erhalten auch eine Qualifikation der TECH Technologischen Universität"

Das Dozententeam besteht aus Fachärzten für Kieferorthopädie, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Experten renommierter Fachgesellschaften und 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. Dazu steht ihr ein neuartiges interaktives Videosystem zur Verfügung, das von anerkannten Experten auf dem Gebiet der transversal Wachstumsprobleme und mit umfangreicher Erfahrung entwickelt wurde.

Zögern Sie nicht, diese Spezialisierung bei TECH zu belegen und Ihre tägliche Praxis zu verbessern.

Dieses 100%ige Online-Programm wird es Ihnen ermöglichen, Ihr Studium mit Ihrer beruflichen Tätigkeit zu verbinden und gleichzeitig Ihr Wissen in diesem Bereich zu erweitern.



02 Ziele

Das Programm in transversalen Wachstumsstörungen und ihrer Behandlung zielt darauf ab, die Leistung von Zahnmedizinern mit den neuesten Fortschritten und innovativsten Behandlungen in diesem Sektor zu erleichtern.





“

*Dank dieses Programms werden Sie
in der Lage sein, sich auf transversale
Wachstumsstörungen zu spezialisieren”*



Allgemeine Ziele

- ♦ Erlernen der Grundprinzipien der dentomaxillären Orthopädie
- ♦ Beherrschen des Wachstumsprozesses, um zu wissen, wie man Sie bei Ihren orthopädischen Behandlungen anleiten kann
- ♦ Beherrschen des Prozesses des Zahndurchbruchs und seiner möglichen Anomalien
- ♦ Erkennen aller Strukturen, die in den Tests vorhanden sind, um eine vollständige und genaue Diagnose zu stellen, die der Schlüssel zur Wahl der idealen Behandlung ist
- ♦ Erlernen der Durchführung der am häufigsten verwendeten kephalometrischen Untersuchungen, die wichtige Daten über das Wachstum liefern und eine Entscheidung für die eine oder andere Behandlung ermöglichen
- ♦ In der Lage sein, die vertikalen Probleme des Patienten zu erkennen und ihre häufigsten Erscheinungsformen zu erläutern
- ♦ Erkennen der Erscheinungsformen von bereichsübergreifenden Wachstumsproblemen und der Ursachen für deren Auftreten
- ♦ Kennen aller anteroposterioren Malokklusionen und ihrer Komplexität, um in jedem Fall die bestmögliche Behandlung wählen zu können
- ♦ Erlernen der Gesetze, die eingehalten werden müssen, um ein harmonisches Wachstum zu erreichen, sowie der Hilfsmittel, die zur Erreichung dieses Ziels vorhanden sind
- ♦ Erforschen der Bedeutung von Gewohnheiten in der kraniofazialen Entwicklung und der Geräte, mit denen wir diese Gewohnheiten korrigieren können, um die richtige Entwicklung des Patienten zu ermöglichen
- ♦ In der Lage sein, Asymmetrien zu erkennen und ihre Ätiologie zu definieren





Spezifische Ziele

- ◆ Kennen des Transversalen Syndroms und seiner Erscheinungsformen
- ◆ Erkennen des engen Zusammenhangs zwischen übergreifenden Knochenproblemen und den oberen Atemwegen
- ◆ Erkennen von Anzeichen eines möglichen dentoalveolären Ausgleichs, hinter dem sich ein skelettaler Ursprung verbirgt
- ◆ Ermitteln möglicher Behandlungen für diese transversalen Probleme, wie z. B. die Oberkiefer-Disjunktion oder die dentoalveoläre Expansion
- ◆ Kennen verschiedener Geräte, die für die Behandlung dieser Fehlstellungen zur Verfügung stehen
- ◆ Erkennen des Zusammenhangs zwischen diesen transversalen Problemen und der Skelettklasse III
- ◆ Erlernen der neuesten Formen der transversalen Diagnostik und deren Interpretation



Nutzen Sie die Gelegenheit und informieren Sie sich über die neuesten Entwicklungen bei transversalen Wachstumsstörungen und deren Behandlung”

03

Kursleitung

Zu den Dozenten des Programms gehören führende Experten der dentofazialen Orthopädie, die ihre Erfahrung in dieses Lernen einbringen. Darüber hinaus sind weitere anerkannte Fachleute an der Konzeption und Ausarbeitung beteiligt, die das Programm auf interdisziplinäre Weise vervollständigen.





“

Die führenden Fachleute auf diesem Gebiet haben sich zusammengetan, um Ihnen die neuesten Fortschritte auf dem Gebiet der transversalen Wachstumsstörungen zu vermitteln”

Leitung



Dr. Merino González, Belén

- ♦ Zahnärztin bei Ortoncias Merino
- ♦ Zahnärztin in Adeslas Dental S.A.U, der Klinik Torrelara und der Klinik Zedent
- ♦ Leiterin der chirurgischen Abteilung der Klinik Ziving
- ♦ Parodontologin bei SMY-Clinics Limited und Vivanta
- ♦ Masterstudiengang in Chirurgie, Parodontologie und Implantologie an der Universität von Alcalá de Henares



Hr. Merino González, Ramón

- ♦ Kieferorthopäde bei Ortoncias Merino
- ♦ Leiter der Abteilung für Kieferorthopädie und Orthopädie in der Klinik Ziving
- ♦ Spezialist für Kieferorthopädie und Zahnaufhellung in der Zahnklinik Los Robles
- ♦ Vorklinischer Masterstudiengang an der I.U. Mississippi an der Universität von Houston
- ♦ Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentomaxillärer Orthopädie der Universität von Alcalá de Henares
- ♦ Zertifizierter *Invisalign Platinum Provider*



Professoren

Fr. Martínez Madero, Elena

- ◆ Kieferorthopädin bei Sanitas Milenium San Luis, Cuenca
- ◆ Kieferorthopädin im Zentrum Forex Dental

“

Ein Weg zu Fortbildung und beruflichem Wachstum, der Ihnen zu mehr Wettbewerbsfähigkeit auf dem Arbeitsmarkt verhelfen wird"

04

Struktur und Inhalt

Die Struktur des Inhalts wurde von den besten Spezialisten auf dem Gebiet der dentofazialen Orthopädie entwickelt, die über eine große Erfahrung und einen anerkannten Ruf in ihrem Beruf verfügen, was durch die Anzahl der besprochenen, untersuchten und diagnostizierten Fälle bestätigt wird, und die die neuen Technologien im Bereich der Zahngesundheit perfekt beherrschen.





“

*Dieser Universitätskurs in Transversale
Wachstumsstörungen und ihre Behandlung
enthält das vollständigste und aktuellste
wissenschaftliche Programm auf dem Markt”*

Modul 1. Transversales Problem

- 1.1. Definition des Transversalen Syndroms
- 1.2. Zusammenhang mit den Atemwegen
- 1.3. Dentoalveolärer Ausgleich (Pedro Lorente Chart)
- 1.4. Dentoalveoläre Expansion
- 1.5. Oberkiefer-Disjunktion
- 1.6. Arten von Disjunktionen
- 1.7. Beziehung zur Klasse III (Kinn und Maske)
- 1.8. Neue Formen der Diagnose





“*Ein umfassender und gut ausgearbeiteter Lehrplan, der Sie auf einfachste und effektivste Weise zu Spitzenleistungen in Ihrem Beruf führen wird*”

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 aufgibt 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 ein Fachmann in einer bestimmten klinischen 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. Fachkräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt.



Nach Dr. Gérvas 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 beruflichen Praxis des Zahnarztes nachzubilden.

“

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

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Zahnärzte, die diese Methode anwenden, lernen nicht nur, sich Konzepte anzueignen, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studierenden 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 Methodik

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

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



Der Zahnarzt 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 Zahnärzte mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachgebieten ausgebildet, unabhängig von der chirurgischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

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

In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher kombinieren wir jedes dieser Elemente konzentrisch.

Die Gesamtnote 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 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 TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Techniken und Verfahren auf Video

TECH bringt den Studierenden die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die modernsten zahnmedizinische Verfahren näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Strenge, erklärt und detailliert, um zur Assimilierung und zum Verständnis des Studierenden beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie ihn 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.

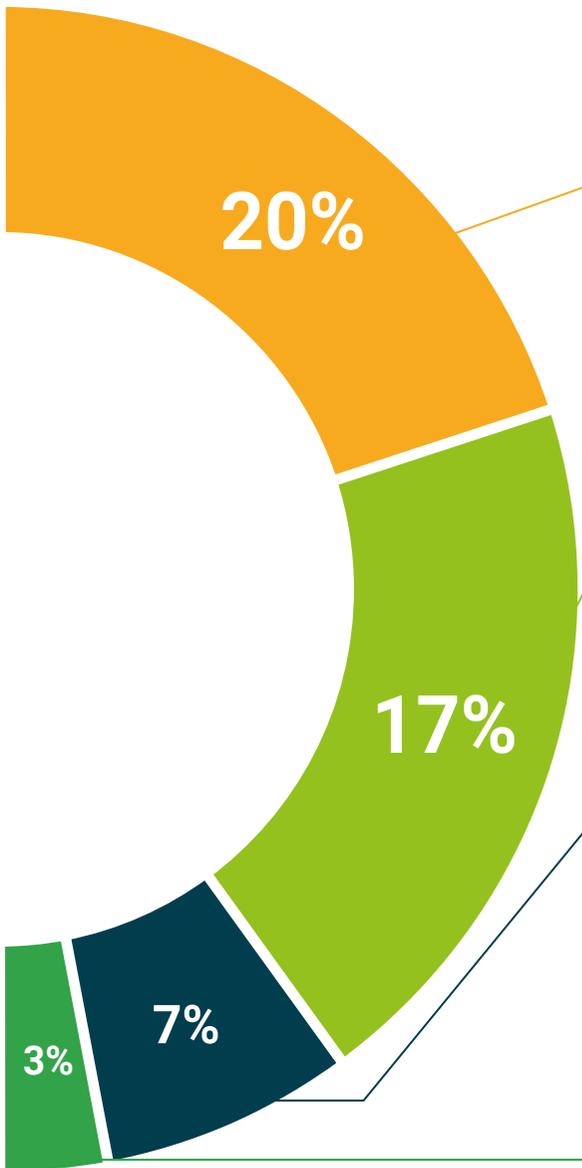
Dieses exklusive Schulungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.





Von Experten geleitete und von Fachleuten durchgeführte Fallstudien

Effektives Lernen muss notwendigerweise kontextabhängig sein. Aus diesem Grund stellt TECH die Entwicklung von realen Fällen vor, in denen der Experte den Studierenden durch die Entwicklung der Aufmerksamkeit und die Lösung verschiedener Situationen führt: ein klarer und direkter Weg, um den höchsten Grad an Verständnis zu erreichen.



Prüfung und Nachprüfung

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studenten überprüfen können, wie sie ihre Ziele erreichen.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte Learning from an Expert baut Wissen und Gedächtnis auf und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



Leitfäden für Schnellmaßnahmen

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



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung 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 **Universitätskurs in Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt.

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

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätskurs in Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 Std.**



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

zukunft

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

gemeinschaft verpflichtung

persönliche betreuung innovation

tech technologische universität

wissen gegenwart qualität

Universitätskurs

Transversale Wachstumsstörungen
und ihre Behandlung

online-Ausbildung

entwicklung institutionen

virtuelles Klassenzimmer fächer

- » Modalità: online
- » Durata: 6 Wochen
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Universitätskurs

Transversale Wachstumsstörungen und ihre Behandlung

