



محاضرة جامعية

العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية
الأطفال المبكرة



الجامعة
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية

العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية
الأطفال المبكرة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitude.com/ae/physiotherapy/postgraduate-certificate/physiotherapy-pathological-patients-early-pediatric-care

المقدمة

01

المقدمة

صفحة 4

02

الأهداف

صفحة 8

03

الهيكل والمحتوى

صفحة 12

04

المنهجية

صفحة 16

05

المؤهل العلمي

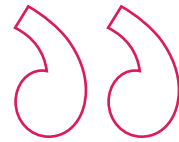
صفحة 24

01 المقدمة

عند التعامل مع الأطفال ، من الضروري امتلاك الخبرة والأدوات اللازمة للمساعدة في تحديد المرض الذي يعانون منه. في مجال العلاج الطبيعي للأطفال ، هذا يعني معرفة المشاكل الصحية المختلفة التي يمكن أن تهاجم في هذه المرحلة ، وكذلك العلاجات التي يمكن تقديمها. لهذا السبب ، يركز برنامج العلاج الطبيعي في المرضى الباثولوجيين في رعاية الأطفال المبكرة على بناء المهارات التي يحتاجها المهنيون للتخصص في هذا المجال ، وتعلم معالجة بعض الأمراض الأكثر شيوعاً في الطفولة ومدى تكيف التقنيات المختلفة والعلاجات.



دبلومة كاملة وعملية تسمح لك بالتعلم بطريقة حقيقية
ومباشرة كل ما تحتاجه للعمل كأخصائي علاج طبيعي في الرعاية
المبكرة "



يقدم هذا الدبلوم في العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية الأطفال المبكرة خصائص برنامج رفيع المستوى العلمي والتعليمي والتكنولوجي . وهذه بعض من أبرز ميزاته:

- ♦ أحدث التقنيات في برامج التدريس عبر الإنترنت
- ♦ نظام تعليمي بصري مكثف مدعوم بمحتويات رسومية ومخططات الاستيعاب والفهم السهليين
- ♦ تطوير الحالات العملية التي يقدمها الخبراء النشطون
- ♦ أحدث أنظمة الفيديو التفاعلي
- ♦ التدريس مدعوم بالتطبيق عن بعد
- ♦ أنظمة التحديث وإعادة التدوير الدائمة
- ♦ التعلم المنظم ذاتيًا: التوافق الكامل مع المهن الأخرى
- ♦ تمارين التقييم الذاتي العملي والتحقق من التعلم
- ♦ مجموعات الدعم والتأزر التربوي: أسئلة للخبر ، منتديات المناقشة والمعرفة
- ♦ التواصل مع المعلم وعمل التفكير الفردي
- ♦ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت
- ♦ بنوك التوثيق التكميلية متوفرة بشكل دائم ، حتى بعد البرنامج

تعتبر أمراض النمو لدى الأطفال من المشاكل الشديدة وطويلة الأمد التي يمكن أن تؤثر على حياتهم البالغة. هذا هو السبب في أن التدخل المبكر هو أفضل طريقة لمنع حدوث مشاكل في المستقبل. في هذا الخط ، يسعى العلاج الطبيعي للأطفال إلى توفير العلاج والرعاية لحدِيثي الولادة والأطفال والمراهقين الذين قد يحتاجون إليه ، وكذلك منع الأمراض المستقبلية. وبالمثل ، تدريب الآباء لمواصلة التدريبات في المنزل.

بناءً على ما سبق ، يصبح من الضروري أن يكون لديك برنامج يشجع المهنيين على مواصلة دراساتهم في هذا المجال. مع أخذ ذلك في الاعتبار ، فإن دبلومة العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية طب الأطفال المبكرة تتعمق في الجوانب المهمة لهذا المجال ، وتوفر المعرفة اللازمة من خلال برنامج تم تطويره من قبل خبراء في القطاع.

سيعالج هذا البرنامج الأمراض الأكثر شيوعًا لدى مرضى الأطفال وعوامل الخطر ذات الصلة. للقيام بذلك ، سيتم وصف العناصر الرئيسية مثل المسببات المرضية ، والفيزيولوجيا المرضية ، والمظاهر السريرية والتطور ، مصحوبة ببعض تقنيات التدخل العلاجي.

إن الخبرة الواسعة لهيئة التدريس وتدريبهم في مجال العلاج الطبيعي للأطفال، على الصعيدين الوطني والدولي، تضع هذا البرنامج على غيره في السوق، لذلك سيكون للخريج معيار التميز. سيقوم كل من مدير البرنامج والمعلمين بإتاحة معارفهم وخبراتهم المهنية للطلاب من خلال نهج عملي. لكل هذه الأسباب ، ستمنحك هذه الدرجة معرفة سريعة بجميع الجوانب المتعلقة بالعلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية الأطفال المبكرة.

دبلومة عبر الإنترنت بنسبة 100% توفر للطالب سهولة أن يأخذها بشكل مريح ، أينما ومتى يريد. تحتاج فقط إلى جهاز متصل بالإنترنت لتأخذ حياتك المهنية خطوة أخرى إلى الأمام. طريقة وفقًا للوقت الحالي مع جميع الضمانات لوضع أخصائي العلاج الطبيعي في قطاع مطلوب بشدة.

تم إنشاء تدريب متطور لدفعك نحو قدرة أكبر على المنافسة في سوق العمل ”



فرصة فريدة للتخصص والتميز في قطاع يتزايد فيه الطلب على المحترفين.

دبلومة فعالة وآمنة ستأخذك خلال عملية تعليمية مثيرة للاهتمام
حتى تكتسب كل معرفة الخبرة في هذا المجال”

بهدف عملي حقيقي ، سيسمح لك هذا الدبلوم بتحقيق أهدافك
التعليمية من خلال تعزيز سيرتك الذاتية إلى التميز.

تضم في هيئة التدريس مهنيين ينتمون إلى مجال التمريض ، يصبون خبراتهم العملية في هذا التدريب ، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من مجتمعات رائدة وجامعات مرموقة.

محتوى الوسائط المتعددة ، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية ، سيسمح للمرضين بالتعلم في الوضع والسياق ، أي بيئة محاكاة ستوفر دراسة غامرة مبرمجة للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي من خلاله يجب على المهني محاولة حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية التي تنشأ خلال العام الدراسي. للقيام بذلك ، سيحصل المهني على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد صنعه خبراء مشهورون.



02 الأهداف

تم إنشاء هذا الدبلوم من البداية إلى النهاية ليصبح أداة للنمو الشخصي والمهني لأخصائيي العلاج الطبيعي ، وتعميق المعرفة في الجوانب الرئيسية للعلاج الطبيعي في المرضى الباثولوجيين في رعاية الأطفال المبكرة. ستؤدي المعرفة التي يتم ضخها في تطوير نقاط الخطة الدراسية إلى دفع المحترف من منظور عالمي ، مع التدريب الكامل لتحقيق الأهداف المقترحة. ستطور مهارات كاملة في تحديد الأمراض الرئيسية لدى الأطفال المرضى ، بالإضافة إلى المخاطر التي يشكلونها على نموهم السليم. لهذا السبب ، تضع تيك سلسلة من الأهداف العامة والخاصة لإرضاء خريجي المستقبل بشكل أكبر.





كن على اطلاع دائم بجميع المستجدات التي تفيد بأن مجال العلاج الطبيعي قد تطور في الآونة الأخيرة مع فعالية أفضل برنامج على الإنترنت في هذا المجال "



الأهداف العامة



- ♦ تعزيز التخصص في العلاج الطبيعي في الرعاية المبكرة
- ♦ التأكيد على أهمية مشاركة الأسرة
- ♦ اكتساب معرفة واسعة بالتطور الطبيعي والمرضي للأطفال
- ♦ وصف طرق التقييم والتقويم المستخدمة في العلاج الطبيعي في الرعاية المبكرة
- ♦ تعرف بعمق على الأمراض الشائعة في مرحلة الطفولة
- ♦ التعرف على طرق وتقنيات وأدوات العلاج في الرعاية المبكرة



الأهداف المحددة



- ♦ تطوير الأمراض الرئيسية في الأطفال المريض (السبب ، الإصابة وتطور المرض)
- ♦ كشف العوامل (قبل الولادة ، وما حول الولادة وبعدها) التي قد تشكل خطرا على النمو الطبيعي للرضيع
- ♦ التعرف على العلامات السريرية المميزة وعلامات التحذير
- ♦ تناول العناصر الأساسية في التدخل العلاجي

أهداف التخصص العالي في التدريب الذي تم إنشاؤه
لتحديث أفضل المتخصصين في العلاج الطبيعي للمرضى
المرضى في رعاية الأطفال المبكرة”



الهيكل والمحتوى

تم تصميم المنهج بناءً على متطلبات العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية طب الأطفال المبكرة ، وفقاً للمتطلبات التي اقترحها فريق التدريس في هذا البرنامج. وهكذا ، تم وضع خطة دراسية تقدم وحداتها منظوراً واسعاً للأمراض العضلية والحسية التي قد يعاني منها الأطفال. من الوحدة الأولى ، سيري الطالب توسيع معرفته ، مما سيمكنه من التطور مهنيًا ، مع العلم أنه يحظى أيضًا بدعم فريق من الخبراء.



برنامج كامل للغاية ومنظم بشكل جيد للغاية سيأخذك إلى أعلى
معايير الجودة والنجاح"





الوحدة 1. علم الأمراض في الطفولة

- 1.1 الفترات الحرجة في نمو الأطفال وسبب أمراض الطفولة
- 2.1 الأمراض العصبية العضلية
 - 1.2.1 المسببات والحوادث
 - 2.2.1 أنواع
 - 3.2.1 علاج او معاملة
 - 4.2.1 العلاج الطبيعي
- 3.1 ضمور العضلات الشوكي (EMA)
 - 1.3.1 المسببات والحوادث
 - 2.3.1 أنواع
 - 3.3.1 علاج او معاملة
 - 4.3.1 العلاج الطبيعي
 - 5.3.1 العلاج الجيني
- 4.1 صعر عضلي خلقي ورأس مسطح
 - 1.4.1 المسببات والحوادث
 - 2.4.1 المظاهر السريرية
 - 3.4.1 علاج او معاملة
 - 4.4.1 العلاج الطبيعي
- 5.1 السنسنة المشقوقة والشلل العضدي التوليدي
 - 1.5.1 المسببات والحوادث
 - 2.5.1 المظاهر السريرية
 - 3.5.1 علاج او معاملة
 - 4.5.1 العلاج الطبيعي
- 6.1 أطفال مبتسرون
- 7.1 التقرم
 - 1.7.1 المسببات والحوادث
 - 2.7.1 المظاهر السريرية
 - 3.7.1 علاج او معاملة
 - 4.7.1 العلاج الطبيعي

- 8.1. إعوجاج المفاصل
 - 1.8.1. المسببات والحوادث
 - 2.8.1. المظاهر السريرية
 - 3.8.1. علاج او معاملة
 - 4.8.1. العلاج الطبيعي
- 9.1. اضطرابات السمع والبصر
 - 01.1. مرض قلب خلقي
 - 1.01.1. المسببات والحوادث
 - 2.01.1. المظاهر السريرية
 - 3.01.1. علاج او معاملة
 - 4.01.1. العلاج الطبيعي

برنامج تعليمي متكامل للغاية ، منظم في وحدات تعليمية متطورة
لله غاية ، موجه نحو التعلم ذي الأثر التعليمي العالي ”



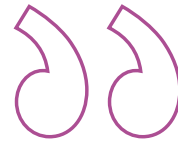
المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلند الطبية (*New England Journal of Medicine*).

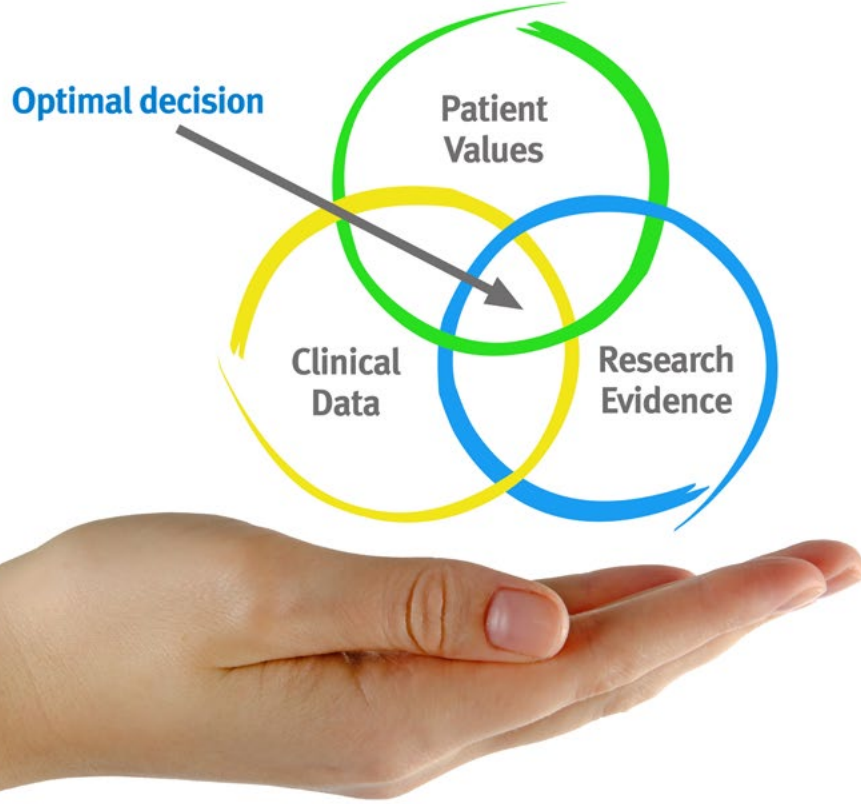


اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ"



في جامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتمتعون عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج. حيث يتعلم أخصائي العلاج الطبيعي أو أخصائي الحركة بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.



مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gervas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية في مجال العلاج الطبيعي.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دراسي القانون؟ وكان يتمثل منهج دراسة الحالة في تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد”

تُبر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. أخصائيّ العلاج الطبيعيّ وأخصائيّ الحركة الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

2. يركز منهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح لأخصائيّ العلاج الطبيعيّ ولأخصائيّ الحركة بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.

3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافظاً مهماً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.

منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.



سوف يتعلم أخصائيّ العلاج الطبيعيّ وأخصائي الحركة من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

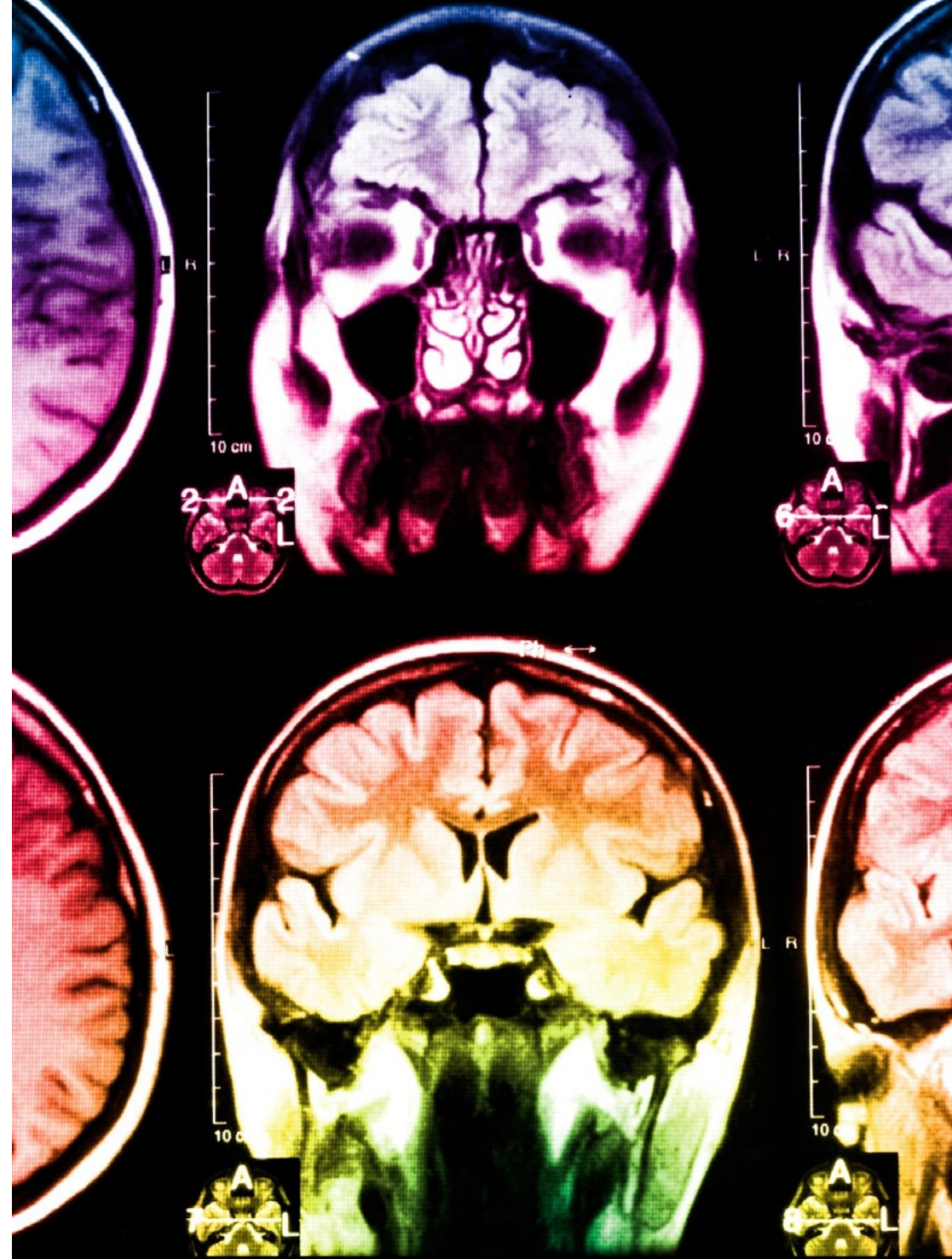
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 65000 أخصائي علاج طبيعي وأخصائي حركة بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن عبء التدريب اليدوي والعملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تدريبك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فنسأه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظامنا للتعلم هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:

المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملتزمًا حقاً. ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

أحدث تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة في الوقت الراهن في مجال العلاج الطبيعي والحركة. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريد.

ملخصات تفاعلية

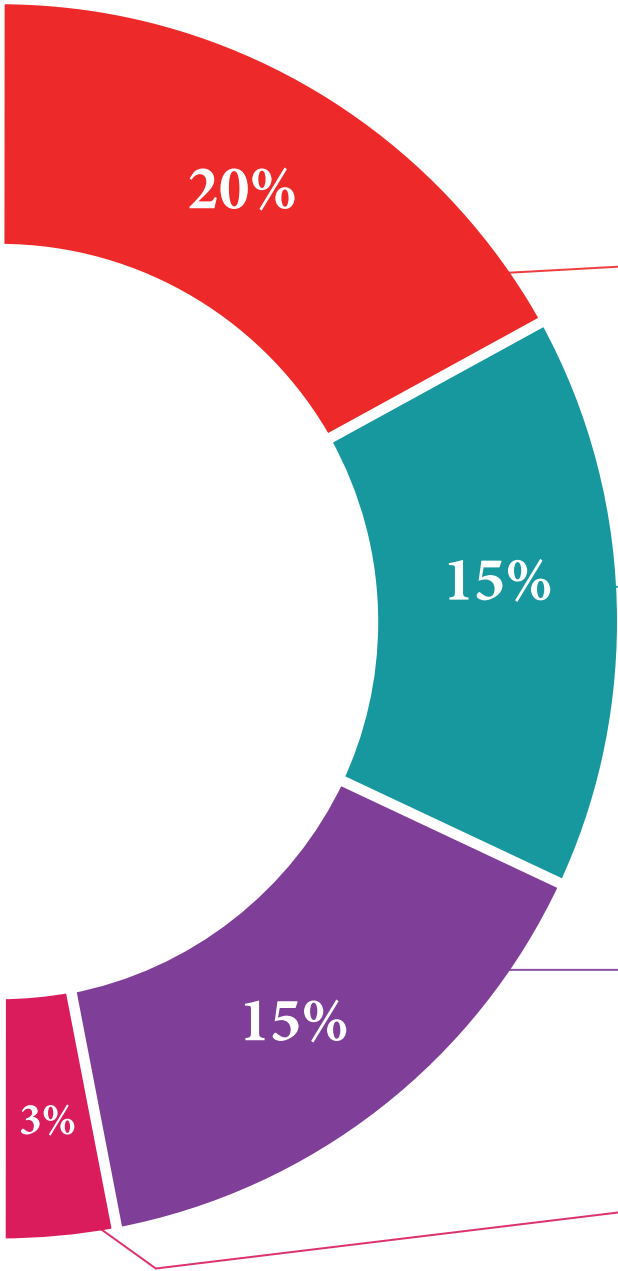


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

قراءات تكميلية



المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية..من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقيًا. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبير بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم بشكل دوري تقييم وإعادة تقييم معرفة الطالب في جميع مراحل البرنامج، من خلال الأنشطة والتدريبات التقييمية وذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



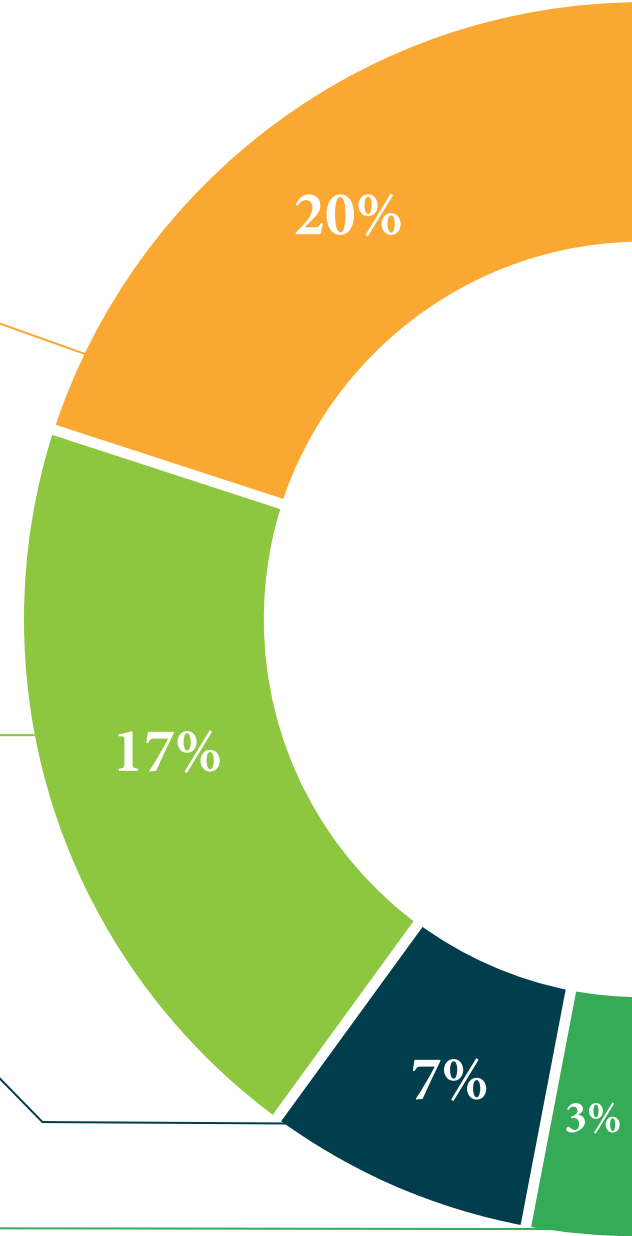
المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم جامعة TECH المحتويات الأكثر صلة بالمحاضرة الجامعية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.



المؤهل العلمي

يضمن دبلومة العلاج الطبيعي للمرضى في رعاية الأطفال المبكرة ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائق ، الحصول على شهادة دبلوم صادرة عن جامعة تيك التكنولوجية.



أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون السفر أو
الأعمال الورقية المرهقة "



يحتوي هذا الدبلوم في العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية الأطفال المبكرة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم ، سيتلقى الطالب عن طريق البريد * مع إشعار باستلام الشهادة المقابل له شهادة الدبلوم صادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

الشهادة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية سيعبر عن المؤهلات التي حصلت عليها في شهادة الدبلوم، وسيفي بالمتطلبات التي تطلبها عادة مجالس الوظائف والمسابقات ولجان التقييم الوظيفي المهني.

شهادة: الدبلوم في العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية الأطفال المبكرة

عدد ساعات العمل الرسمية: 150 ساعة



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية

العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية

الأطفال المبكرة

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
- « مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية

العلاج الطبيعي للمرضى الباثولوجيين في رعاية
الأطفال المبكرة