

شهادة الخبرة الجامعية

مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي
والعلاجات اليدوية الفعالة



الجامعة
التكنولوجية **tech**

شهادة الخبرة الجامعية

مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي
والعلاجات اليدوية الفعالة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/physiotherapy/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-introduction-primary-care-electrotherapy-manual-active-therapies

الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

الهيكل والمحتوى

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة

التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

المقدمة

هذا البرنامج المكثف سيغطي دواعى الاستعمال وموانع الاستعمال والاستخدامات والتوصيات لمختلف انواع التيارات المستخدمة في التشخيص. خلال هذا البرنامج، سيتعمق الطلاب أيضًا في الجوانب النظرية الأساسية لطبيعة الألم وانتقاله ؛ وكذلك في العلاج النشط تقنيات مختلفة، مع الاسباب الطبية الخاصة بهم، والسعي إلى تقديم أفكار علاجية جديدة للقيام بها بالتشاور وكذلك توجيه المرضى نحو الأنشطة التي تفيدهم أكثر.

شهادة الخبرة الجامعية عملية شاملة تتيح لك تعلم كل شئ يجعلك اخصائى
علاج طبيعى بطريقة فعليه وسريعه "



الرعاية الأولية هي أبسط الرعاية الصحية، وهي في الوقت نفسه أهم مجال لتعزيز الصحة والوقاية من الأمراض ومكافحتها في المراحل المبكرة.

من المهم لأخصائين العلاج الطبيعي إتقان مجموعات متنوعة من العلاجات اليدوية من أجل التكيف مع المتطلبات المحددة لكل مريض.

لهذا السبب، تقدم هذه الوحدة الأدوات العلاجية الأكثر استخدامًا من خلال هيئة تدريس مدربة وذات خبرة. نظرًا لحياة الرفاهية التي رأيناها في العقود الماضية، من المهم للغاية استخدام العلاجات النشطة في العلاجات المجدولة، والتي تعتبر أدوات مفيدة جدًا للمرضى لمواصلة العمل بعد العلاج وتحسين أعراضهم.

أخصائين العلاج الطبيعي هم جزء من فريق متعدد التخصصات يتكون من مجموعة متنوعة من المهنيين، لذلك يجب أن يعرفوا كيف يعمل النظام من أجل التكيف بسرعة معه. من المهم، في المقابل، إتقان المحتوى النظري والعملية لتخصصهم من أجل تقديم عمل فعال وذو جودة.

كل من أساتذتنا يعملوا في تخصصات مختلفة ولديهم خلفية تعليمية مختلفة، والتي، جنبًا إلى جنب مع خبرتهم في هذا القطاع، ستجعل المحتوى أكثر تنوعًا، مع الأخذ في الاعتبار وجهات النظر المختلفة والتي تكون دائمًا في صالح الطلاب لتوسيع معرفتهم بغض النظر عن خلفيتهم العلمية.

ما يجعل هذا البرنامج مختلفًا عن البقية هو العمل التعاوني الذي يتم وضعه في التخصصات المختلفة التي تشكل المحتوى النظري العملي، مما في ذلك الدراسات والتحليلات الحديثة في الرعاية الأولية.

هذه شهادة الخبرة الجامعية تهدف إلى توجيه أخصائين العلاج الطبيعي من خلال الوظائف المطلوبة في الرعاية الأولية، وكذلك تزويدهم بالأدوات العلاجية والمعرفة الأساسية المفيدة للعمل المهني.

هذه شهادة الخبرة الجامعية في مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي والعلاجات اليدوية الفعالة تقدم خصائص برنامج علمي وتدريسي وتكنولوجي على المستوى. هذه هي بعض أبرز ميزاتنا:

- ♦ أحدث التقنيات في برامج التدريس اونلاين
- ♦ نظام تدريس مرئي على مدعوم بمحتويات رسومية وتخطيطية يسهل استيعابها وفهمها
- ♦ حالات عملية قدمها خبراء ممارسون
- ♦ أحدث نظم الفيديو التفاعلية
- ♦ التدريس المدعوم بالتعليم عن بعد
- ♦ تحديث مستمر للأنظمة وإعادة برمجتها
- ♦ تعليم مستقل بالتوافق الكامل مع جميع المهن الأخرى
- ♦ تمارين عملية للتقييم الذاتي والتحقق من التعلم
- ♦ جروبات مساندة ودعم علمي خلال طرح الاسئلة والمناقشات مع الخبراء عبر المنتديات
- ♦ التواصل مع المعلم واثر التفكير الذاتي
- ♦ المحتوى الذي يمكن الوصول إليه من أي جهاز ثابت أو محمول مزود بإنترنت للاتصال
- ♦ الاتصال بالانترنت
- ♦ قواعد بيانات وثائقية ملحقه متاحة بشكل دائم، حتى بعد انتهاء البرنامج



اطلع على آخر التطورات في مجال العلاج الطبيعي من خلال إكمال
المحاضرات الجامعية الأكثر فاعلية المتاحة في السوق في هذا المجال”

من خلال تصميم منهجي يعتمد على تقنيات التدريس المثبتة، ستأخذك هذه شهادة الخبرة الجامعية الى مناهج تدريس مختلفة للسماح لك بالتعلم بطريقة ديناميكية وفعالة.

سيمنحك مفهومنا المبتكر عن الممارسة عن بعد الفرصة للتعلم من خلال تجربة غامرة، والتي ستوفر لك تكاملاً أسرع ووعراً أكثر واقعية للمحتوى: التعلم من خبير

شهادة الخبرة الجامعية فعالة وموثقة ستقودك الى عملية تعلم مثيرة للاهتمام وفعالة، حتى تكتسب كل معرفة خبير في هذا المجال مع تصميم منهجي يعتمد على تقنيات التدريس

أعضاء هيئة التدريس لدينا يتكون من محترفين في عملهم بهذه الطريقة نضمن تقديم التحديث التعليمي الذي نهدف إليه. فريق متعدد التخصصات من المهنيين الذين تم تدريبهم وخبرتهم في بيئات مختلفة، والذين سيقومون بتطوير المعرفة النظرية بطريقة فعالة، ولكن قبل كل شيء، سوف يجلبون معرفتهم العملية من تجربتهم الخاصة: إحدى الصفات المتباينة لهذا البرنامج.

هذا الإتقان الموضوع بفعالية يستكمل المنهجية المستخدمة في تصميم هذه المحاضرة. وقد تم تطويره من قبل فريق متعدد التخصصات من خبراء التعلم الإلكتروني، وهو يدمج أحدث التطورات في تكنولوجيا التعليم. بهذه الطريقة، ستمكن من الدراسة باستخدام مجموعة من أدوات الوسائط المتعددة المرحة والمتعددة الاستخدامات التي ستمنحك قابلية التشغيل التي تحتاجها في تدريبك.

تصميم هذا البرنامج يعتمد على التعلم القائم على المشكلات: وهو نهج يتصور التعلم كعملية عملية للغاية. لتحقيق ذلك عن بعد، سنستخدم التعلم عن بُعد: بمساعدة نظام فيديو مبتكروتنفاعلي والتعلم من خبير، سيتمكن الطلاب من اكتساب المعرفة كما لو كانوا يتعاملون بالفعل مع السيناريو الذي يتعلمون عنه. مفهوم سيسمح لك بدمج التعلم وإصلاحه بطريقة أكثر واقعية ودائمة.



02 الأهداف

هذه شهادة الخبرة الجامعية تم انشائها من البداية إلى النهاية لتصبح أداة للنمو الشخصي والمهني لأخصائيين العلاج الطبيعي. هدفها هو ان تقدم لك شهادة الخبرة الجامعية تسمح للطلاب بالحصول على أكبر قدر من أحدث المعارف والتقنيات لأحدث الممارسات وأكثرها تنافسية في هذا المجال.



مع اهداف عملية حقيقية، سيسمح لك هذا البرنامج بتحقيق أهدافك
التعليمية مع رفع سيرتك الذاتية إلى مستوى أعلى من التميز "



الأهداف العامة



- ◆ معرفة كيفية إبراز دور العلاج الطبيعي في الرعاية الأولية
- ◆ تجميع المعارف اللازمة للممارسة المهنية الجيدة داخل النظام الصحي
- ◆ توسيع نطاق الأدوات اللازمة لمواجهة المطالب المواجهة في غرفة العلاج الطبيعي واتباع نهج شامل في العلاج
- ◆ تصميم عمل وقائي لتحسين نوعية حياة المرضى وتعزيز الاستخدام الصحيح للنظام الصحي

أهداف عالية التخصص في برنامج تم إنشاؤه لتدريب أفضل
المهنيين في العلاج الطبيعي في الرعاية الأولية ”



الأهداف المحددة



الوحدة 1. مقدمة في الرعاية الأولية

- ♦ وصف تطور نظام الرعاية الصحية في إسبانيا
- ♦ دور الرعاية الأولية داخل المنظمة
- ♦ وصف الفريق المتعدد التخصصات، ومهام كل وحدة والتعاون فيما بينهم
- ♦ تقديم وحدة العلاج الطبيعي وأهميتها وتطورها المتزايد
- ♦ توفير المعرفة بأداء أفضل الممارسات المهنية والمهارات اللازمة لها

الوحدة 2. العلاجات اليدوية والعلاجات النشطة

- ♦ تقديم لمحة عامة عن العلاجات الأكثر استخداماً في الممارسة العلاجية وعلى وجه التحديد، في الرعاية الأولية
- ♦ تطوير كل منها من خلال المبادئ النظرية الأساسية التي تترجم استخدامها
- ♦ توسيع المعرفة بالعلاجات اليدوية غير المعروفة للطلاب ويمكن أن يؤدي ذلك إلى تغييرات في طرق علاجهم
- ♦ توسيع المعرفة بالعلاجات اليدوية غير المعروفة للطلاب ويمكن أن يؤدي ذلك إلى تغييرات في طرق علاجهم
- ♦ تقديم أمثلة عملية لتقنيات محددة لتعزيز البراعة المناسبة
- ♦ وضع علاج لأنواع المختلفة من المرضى والأمراض بالتشاور
- ♦ تحديث المعرفة بأنواع العلاجات المختلفة التي تتطلب تعاوناً نشطاً مع المريض
- ♦ تخصص في الأنشطة الوقائية
- ♦ توفير رؤية واسعة لاحتياجات المريض تشمل جميع أنواع العلاجات (النشطة، مساعدة نشطة، سلبية) في استنتاجك الطبي
- ♦ إدخال الحاجة إلى تثقيف جزء من السكان في التمارين والنشاط، وتحليل المرضى بشكل أكثر شمولاً

الوحدة 3. العلاج الكهربائي

- ♦ كن متخصصاً في مختلف أنواع التيارات المستخدمة
- ♦ وصف مميزات ودواعى استعمال كل نوع منهم
- ♦ تعمق أكثر في التأثير الفسيولوجي العصبي لهذه التيارات
- ♦ معايير مفصلة تستخدم في الممارسة العلاجية



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم هذا البرنامج الأكاديمي أكثر أعضاء هيئة التدريس تخصصاً في السوق التعليمي الحالي. وهم متخصصون اختارتهم شركة TECH لتطوير مسار البرنامج بأكمله. وبهذه الطريقة، واستناداً إلى خبرتهم الخاصة وأحدث الأدلة، قاموا بتصميم المحتوى الأكثر حداثة الذي يوفر ضماناً للجودة في مثل هذا الموضوع الهام.

تقدم لك **TECH** أكثر هيئة تدريس متخصصة في مجال
الدراسة، . سجل الآن وتمتّع بالجودة التي تستحقها”



المدير الدولي المُستضاف

تتخصص الدكتورة **Susan Linder**، المعترف بها دولياً لخبرتها والتزامها بتحسين الرعاية في مجال العلاج الطبيعي، في مجال الطب الطبيعي وإعادة التأهيل. وتتمتع بخبرة مهنية تزيد عن 20 عاماً، حيث عملت في مؤسسات صحية رائدة مثل عيادة كليفلاند كلينيك في الولايات المتحدة الأمريكية.

ومن بين مساهماتها الرئيسية، طبقت أكثر الأساليب ابتكاراً في مجال إعادة التأهيل العصبي، بما في ذلك تقنيات النمو العصبي مثل طريقة **Bobat**. وبهذه الطريقة، ساعد العديد من المرضى المصابين بشلل نصفي على استعادة أقصى قدر ممكن من الاستقلالية في أنشطتهم اليومية، وبالتالي تحسين نوعية حياتهم بشكل كبير. كما قامت أيضاً بتطوير برامج إعادة التأهيل الرياضي التي ساعدت العديد من الرياضيين على التعافي من إصاباتهم وتحسين أدائهم بشكل كبير.

كما جمعت بين هذا العمل وعملها كباحثة عيادية. ومن هذا المنطلق، قادت دراسات دقيقة أدت إلى إحراز تقدم في التدخلات العلاجية للمرضى الذين يعانون من اضطرابات عصبية مثل إصابات الدماغ وحوادث القلب والأوعية الدموية والأمراض العصبية التنكسية. كما طور أساليب متطورة لتحسين الموارد في علاج إعادة التأهيل. ونتيجة لذلك، قام المتخصصون بتحسين النتائج العيادية والاستدامة المالية في مجال العلاج الطبيعي.

وقد تم تقدير عملها في عدة مناسبات في شكل جوائز، مثل جائزة "خدمة العملاء" من مؤسسة **CCF Health Care Ventures**. وهي ملتزمة بتقديم رعاية عالية الجودة للمستخدمين، وتتبع نهجاً تكاملياً يسمح لها بتخصيص العلاجات حسب الاحتياجات الخاصة لكل مريض، خاصةً في



د. Susan Linder

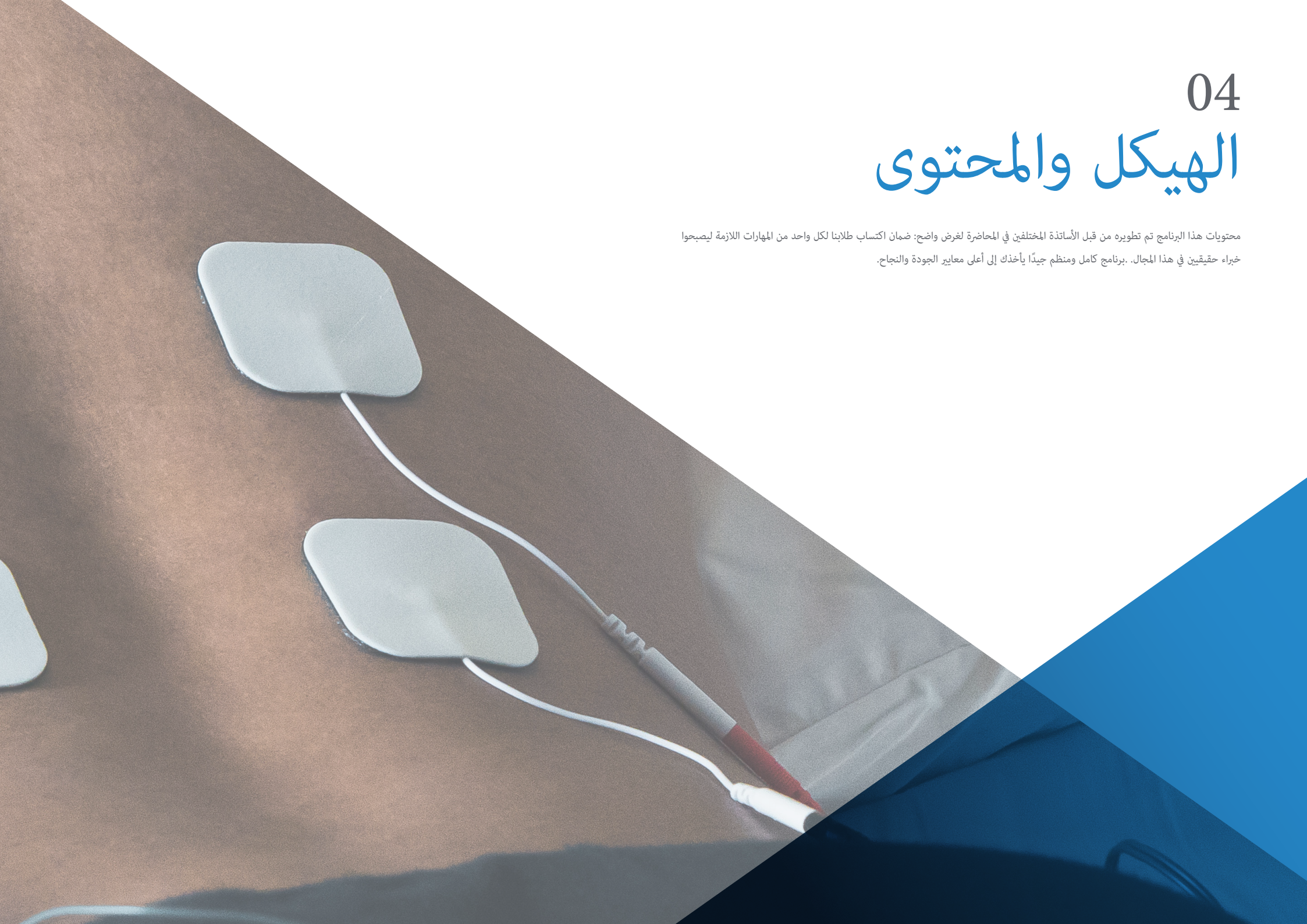
- مديرة قسم الطب الطبيعي وإعادة التأهيل، كليفلاند كلينك، أوهايو، الولايات المتحدة الأمريكية
- عالمة مشاريع في معهد ليرنر للأبحاث في كليفلاند كلينك
- مشرفة سريرية في الطب الطبيعي وإعادة التأهيل، عيادة كليفلاند كلينك
- أخصائية العلاج الطبيعي في الطب الفيزيائي وإعادة التأهيل في كليفلاند كلينك كليفلاند كلينك
- دكتوراه في العلاج الطبيعي من كلية دوفيل
- دكتوراه في العلوم الصحية من جامعة ولاية يونجستاون
- ماجستير في العلوم في العلوم الصحية من جامعة إنديانا بوليس
- بكالوريوس في العلاج الطبيعي من جامعة ولاية كليفلاند
- عضوة في
- الجمعية الأمريكية للعلاج الطبيعي
- جمعية القلب الأمريكية
- الأكاديمية الأمريكية لطب الأعصاب

بفضل **TECH**، يمكنك التعلم من أفضل المحترفين
في العالم"



الهيكل والمحتوى

محتويات هذا البرنامج تم تطويره من قبل الأساتذة المختلفين في المحاضرة لغرض واضح: ضمان اكتساب طلابنا لكل واحد من المهارات اللازمة ليصبحوا خبراء حقيقيين في هذا المجال. برنامج كامل ومنظم جيداً يأخذك إلى أعلى معايير الجودة والنجاح.



منهج كامل للغاية يأخذك تدريجياً خلال كل عملية من عمليات التعلم التي
يحتاجها متخصص الرعاية الأولية للعلاج الطبيعي. بالإضافة الى:
الالتزام بالامتياز الذي يميزنا"



الوحدة 1. مدخل الى الرعاية الاولى

- 1.1. تقييم النظام الصحى
- 2.1. الإطار المشروع
- 3.1. المنطقة الصحية والمنطقة الصحية الأساسية
- 4.1. العلاج الطبيعى فى الرعايةات الاولى
- 5.1. العلاج الطبيعى فى الرعايةات الاولى
- 6.1. فريق متعدد التخصصات
- 7.1. خدمات تكنولوجيا المعلومات
- 8.1. وحدة العلاج الطبيعى
 - 1.8.1. وظائف العلاج الطبيعى
 - 2.8.1. ديناميكية التشاور
 - 3.8.1. تطبيقات الحاسوب
- 9.1. التثقيف الصحى
- 10.1. التاريخ البارز للعلاج الطبيعى

الوحدة 2. العلاجات اليدوية والعلاجات النشطة

- 1.2. المساج العلاجى
- 2.2. التقويم الهيكلى و الحشوى
- 3.2. الوخز بالابر الجافة
- 4.2. التصريف الليمفاوى اليدوى
- 5.2. الضمادات الوظيفية و الشروط المطاطية الطبية
- 6.2. العلاج الحركى
- 7.2. (نوع من انواع تمارين اليوجا) setaliP
- 8.2. تمارين الاطالة والاحساس العميق
- 9.2. الاختبارات التكميلية
- 10.2. الاستنتاج العلمى



الوحدة 3. العلاج الكهربى

- 1.3 المقدمة
- 2.3 انواع التيارات ومميزاتها
- 3.3 تيار عالي التردد
 - 1.3.3 الموجات القصيرة
 - 2.3.3 الموجات القصيره
- 4.3 التيار المتغير
- 5.3 التيار المستمر او الجلفانيك
 - 1.5.3 مبادئ اساسية
 - 2.5.3 تأثيرات
- 6.3 التيارات المتداخلة
 - 1.6.3 مبادئ اساسية
 - 2.6.3 تأثيرات
- 7.3 الموجات الصوتية
 - 1.7.3 مبادئ اساسية
 - 2.7.3 تأثيرات
- 8.3 الاشعة تحت الحمراء
 - 1.8.3 مبادئ اساسية
 - 2.8.3 تأثيرات
- 9.3 اختراق العضلة
- 10.3 باقي الأدوات في العلاج الكهربائي
 - 1.10.3 الليزر
 - 2.10.3 العلاج المغناطيسى



المنهجية

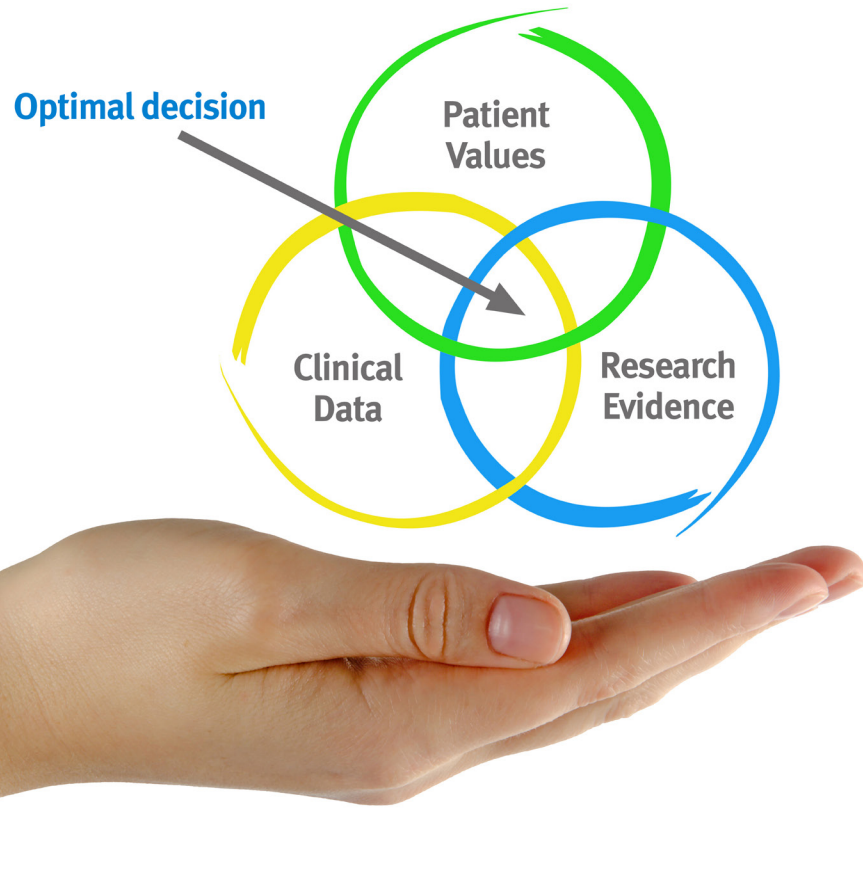
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

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 تفرداها 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 العِلاجِ الطَّبِيعِيِّ 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 العِلاجِ الطَّبِيعِيِّ 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 وملموساً 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

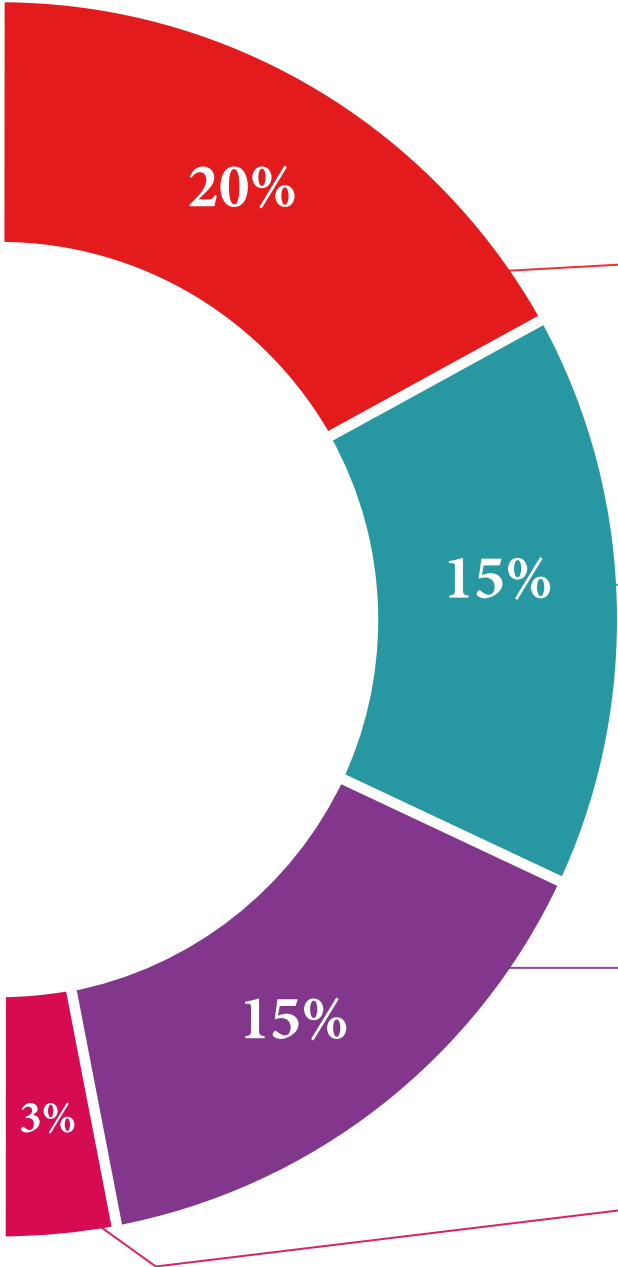


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

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 سياقياً. 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



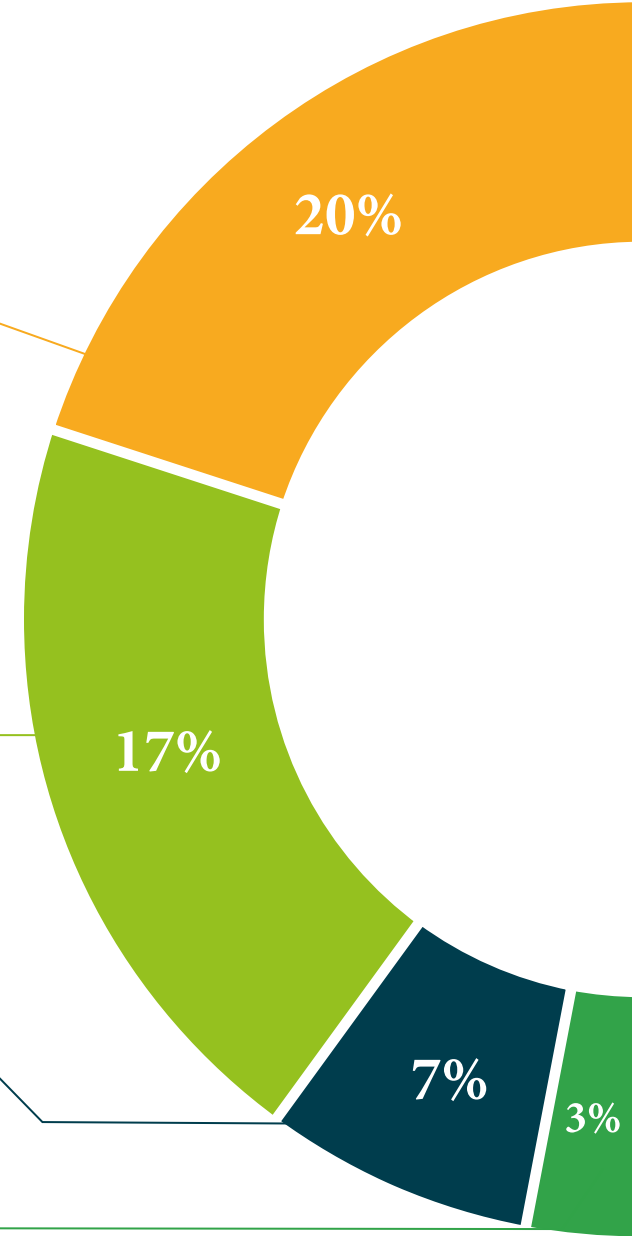
المحاضرات الرئيسية

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

شهادة الخبرة الجامعية في مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي والعلاجات اليدوية الفعالة تضمن للطلاب، بالإضافة إلى التعليم الأكثر صرامة وحدائقة، الحصول على شهادة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



بنجاح أكمل هذا البرنامج واحصل على مؤهلاتك الجامعية دون الحاجة إلى السفر
أو ملء الأوراق الشاقة "



هذه شهادة الخبرة الجامعية في مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي والعلاجات اليدوية الفعالة تحتوى على احدث البرامج العلمية الاكثر اكتمالا في سوق العمل.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى مؤهل شهادة الخبرة الجامعية ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية وذلك عن طريق البريد العادي عبر التسليم المتتبع*.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في شهادة الخبرة الجامعية، وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي.

العنوان : شهادة الخبرة الجامعية مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي والعلاجات اليدوية الفعالة
عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 450 ساعة



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

tech الجامعة
التكنولوجية

الرعاية

الإبتكار

شهادة الخبرة الجامعية

مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي

والعلاجات اليدوية الفعالة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

شهادة الخبرة الجامعية

مدخل الى الرعاية الأولية والعلاج الكهربائي
والعلاجات اليدوية الفعالة