

محاضرة جامعية

العلاجات الطبيعية المطبقة في الطب البيطري





الجامعة
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية

العلاجات الطبيعية المطبقة في الطب البيطري

طريقة التدريس: عبر الإنترنت

المدة: 6 أسابيع

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات الدراسية: 150 ساعة

رابط الدخول للموقع: www.techtute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/natural-therapies-applied-veterinary-medicine

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

صفحة 16

03

هيكل إدارة الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

01 المقدمة

يتناول هذا البرنامج المعايير الأساسية لطب المداواة الطبيعية كاستراتيجية لا تحل محل الطب التقليدي فحسب ، بل تكملها أيضًا. مسار العمل الذي يزداد الطلب عليه من قبل المتخصصين البيطريين والذي يقدم مزايا وفوائد كمكمل للتقنيات التقليدية. احصل على آخر المستجدات ، من خلال التدريب عالي الجودة الذي يقدم الموارد الأكثر تقدمًا في التخصص عبر الإنترنت ، لضمان حصول الطالب على تعليم فعال وحقيقي وعملي يقود مهاراتهم إلى أعلى مستوى في مجال العمل هذا.

كل المعرفة في العمل ، الأدوية في الأنواع الحيوانية المختلفة التي تغطي حركية الدواء ،
الديناميكا الدوائية ، التفاعلات والتفاعلات السلبية ، ومساهمة الطب الطبيعي في هذا
المجال من العمل ”



يوجد في الدبلوم بعض الدلائل الموجزة للطرق الطبيعية التي تم استخدامها تقليدياً في الطب الطبيعي ، للتركيز على ثلاث استراتيجيات هي الأكثر استخداماً في الطب البيطري مثل المعالجة المثلية والعلاج بالنباتات واستخدام الأدوية المغذية.

يتناول تاريخ تطورها والنماذج المختلفة التي تستند إليها والمصادر والمنهجيات. يشجع الروح النقدية المبنية على الأدلة العلمية. يقدم التطبيق العملي لحل الأمراض السريرية أو مشاكل الوقاية.

هذا الدبلوم في العلاجات الطبيعية المطبقة في الطب البيطري يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثاً في السوق. ومن أبرز الميزات:

- ♦ تقنيات التشخيص المبتكرة والمحدثة في الأمراض المعدية وتطبيقها في العيادة اليومية ، بما في ذلك استخدام علم الخلايا كأداة تشخيصية في الأمراض المذكورة
- ♦ الأمراض الأكثر شيوعاً ، وغير المتكررة ، من أصل معدني في الكلاب من منظور عملي ومحدث بالكامل
- ♦ الأمراض المعدية الموجهة إلى أنواع القطط ، وتتناول على نطاق واسع جميع تلك الأنواع من هذا النوع
- ♦ رؤية "صحة واحدة" والتي سيتم فيها مراجعة الأمراض حيوانية المصدر وآثارها على الصحة العامة
- ♦ الأمراض المعدية الأكثر شيوعاً للكلاب والقطط في المناطق الاستوائية ، مع التركيز على أمريكا اللاتينية. اليوم ، لم تعد هناك أمراض غريبة ويجب أن يتم تضمينها من قبل الطبيب في التشخيص التفريقي عندما تسمح الوبائيات للاشتباه بها
- ♦ الوقاية من جميع الأمراض المعدية وإدارتها ، والتفكير في البيئة السريرية ، والمنزل والمجتمعات

مراجعة حديثة وكاملة لاستخدام علم الأدوية الطبيعي
في علاج حالات الحيوانات "



تدريب ثوري لقدرته على التوفيق بين أعلى مستويات الجودة
للتعلم والتخصص الأكثر اكتمالاً عبر الإنترنت.

الطب الطبيعي في الطب البيطري مع تحليل للنماذج الموجودة
المختلفة وتطورها التاريخي حتى الوقت الحاضر.

تعلم بكفاءة ، بهدف تأهيل حقيقي ، مع هذه الدورة التدريبية
الفريدة لجودتها وسعرها ، في سوق التدريس عبر الإنترنت ”



وهي تضم في هيئة التدريس متخصصين ينتمون إلى مجال الطب البيطرية ، الذين يصبون في هذا التدريب خبرة عملهم ، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم
من جمعيات مرجعية وجامعات مرموقة.

محتوى الوسائط المتعددة خاصتها، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية ، سيسمح لمهني التجميل بالتعلم حسب السياق ، بما معناه ، بيئة محاكاة سيوفر
تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات ، والذي يجب على الجراح من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي
تُطرح على مدار هذه الدورة الأكاديمية. للقيام بذلك ، سيحصل المحترف على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في
الطب البيطري للحيوانات الصغيرة.



02 الأهداف

الغرض من الدبلوم هو تزويد الطلاب بالمهارات المطلوبة فيما يتعلق بالبحوث قبل السريرية أو السريرية على الأدوية المستخدمة في الطب البيطري في مجال الطب الطبيعي ، وتطبيقها في الاستخدام العلاجي للأدوية بحيث يمكن دمجهم في مهنية.



تعلم كيفية دمج فوائد الطب الطبيعي في ممارستك
السريية ، مع الروح النقدية للأدلة العلمية ”



الأهداف العامة



- ♦ تدريب المهنيين على العلاجات البسيطة والطبيعية ، وإدماجهم في الأنشطة العلاجية ضمن الطب البيطري التقليدي
- ♦ فحص الأسس النظرية للأدوية الطبيعية ، وخاصة المعالجة المثلية ، والعلاج بالنباتات واستخدام المغذيات
- ♦ وضع إطارًا موجزًا لتطور التخصصات في سياق تاريخي

مسار للتدريب والنمو المهني يقودك نحو قدرة
تنافسية أكبر في سوق العمل”



الأهداف المحددة



- ♦ تحليل العلامات السريرية الموضوعية أو المظاهر والأعراض أو التصورات الذاتية الخاصة في المعالجة المثلية
- ♦ معالجة التاريخ من هذه المظاهر الموضوعية والذاتية
- ♦ تقديم المواد الطبية المثلية ومؤشرات العلاجية
- ♦ تحديد الأساس المنطقي الذي يقوم عليه تحضير الأدوية
- ♦ الاقتراب من نهج الأمراض من إعادة المعالجة المثلية
- ♦ تحديد المكونات الأكثر استخدامًا في العلاج بالنباتات وتطبيقها
- ♦ فحص المنتجات الغذائية المختلفة وتطبيقها



هيكل إدارة الدورة التدريبية

تم إعداد الفريق التدريسي لهذا الدبلوم من قبل محترفين متخصصين في دراسة علم الأدوية، بشريًا وبيطريًا، مع خبرة إكلينيكية في الحيوانات الصغيرة والكبيرة. لديهم خبرة تعليمية وبحثية واسعة ومعترف بها، مع فترات بحث مدتها ست سنوات معترف بها رسميًا، والمشاركة في العديد من المشاريع البحثية، ونشر أبحاثهم على الصعيدين الوطني والدولي في المجلات ذات معدل التأثير العالي والكتب والمؤتمرات.



فرصة فريدة للتعلم مع معلمين مشهورين دوليًا ، من خلال
التدريس والخبرة السريرية والبحثية "



هيكـل الإدارـة

دكتورـة. Santander Ballestín, Sonia

- ♦ منسق علم الأدوية ، جامعة سرقسطة
- ♦ أستاذ في الدورة الأحادية "مقدمة في علم الأدوية: مبادئ للاستخدام الرشيد للأدوية" البرنامج الأساسي لتجربة جامعة سرقسطة
- ♦ أستاذ مقيم في: التقييم السريري الموضوعي المنظم للدرجة
- ♦ شهادة في علم الأحياء والكيمياء الحيوية ، متخصصة في مجال علم الأدوية.
- ♦ دكتور حاصل على الإجازة الأوروبية من جامعة سرقسطة
- ♦ ماجستير في إدارة البيئة والمياه. كلية إدارة الأعمال في الأندلس
- ♦ عنوان برنامج الدكتوراه: الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية والخلوية



هيئـة التدريـس

السيدة. Luesma Bartolomé, María José

- ♦ طبيب بيطري. مجموعة دراسة حول أمراض اليريون وناقلات الأمراض والأمراض الحيوانية المنشأ الناشئة في جامعة سرقسطة
- ♦ مجموعة دراسية من معهد البحوث الجامعي
- ♦ مدرس السينما والتشريح. شهادة جامعية: الأنشطة الأكاديمية التكميلية
- ♦ أستاذ التشريح والأنسجة درجة جامعية: تخرج في البصريات وقياس النظر. جامعة سرقسطة
- ♦ أستاذ مشروع نهاية الدرجة الجامعية ، إجازة في الطب
- ♦ استاذ المورفولوجيا. التطور. درجة جامعية في علم الأحياء: درجة الماجستير في بدء البحث في الطب. جامعة سرقسطة
- ♦ دكتور في الطب البيطري. برنامج الدكتوراه الرسمي في العلوم البيطرية. جامعة سرقسطة
- ♦ خريج الطب البيطري. جامعة سرقسطة

Dr. García Barrios, Alberto

- ♦ أستاذ مؤقت في جامعة سرقسطة
- ♦ عيادة كاسيتاس البيطرية، طبيب بيطري سريري
- ♦ عيادة أوتيبو البيطرية، طبيب بيطري سريري
- ♦ البحث والتطوير للباحث في مجال المغناطيسية الحيوية النانوية
- ♦ عيادة أوتيبو البيطرية. طبيب بيطري سريري
- ♦ دكتور في الطب البيطري
- ♦ أستاذ بعقد مؤقت. جامعة سرقسطة
- ♦ تخرج في الطب البيطري
- ♦ دراسات عليا في علم الأورام البيطري (تحسين دولي). معادلة الشهادة للعمل مع حيوانات التجارب



هيكل ومحتوى الدورة التدريبية

يوفر هذا الدبلوم كل المعرفة اللازمة لتكون قادرًا على تنفيذ ، بأفضل طريقة ممكنة ، علم الأدوية في الطب البيطري. من المهم أن تأخذ في الاعتبار أن المحتويات تسمح للطالب بالحصول على معرفة متخصصة بعلم الأدوية ، بالإضافة إلى القدرة على معالجة الحلول المختلفة للأمراض البيطرية. جولة كاملة ويمكن الوصول إليها من شأنها أن تحدث فرقًا في تقدمك الوظيفي.





برنامج تدريبي في مجالات الصيدلة البيطرية العامة ، والإطار القانوني
الذي تم تطويره فيه ومجال علم الأدوية الطبيعي ”



وحدة 1. العلاجات الطبيعية: المعالجة المثلية والعلاج بالنباتات والمغذيات

- 1.1 مقدمة
 - 1.1.1 تعريف العلاجات الطبيعية
 - 1.1.2 التصنيف
 - 1.1.3 الاختلافات مع الطب التقليدي
 - 1.1.4 التعديل
 - 1.1.5 الأدلة العلمية
 - 1.1.6 المخاطر
- 1.2 المعالجة المثلية I
 - 1.2.1 مراجعة تاريخية موجزة. مفهوم هانيمان
 - 1.2.2 مفهوم المعالجة المثلية: الأفكار الرئيسية
 - 1.2.3 المبادئ الأساسية
- 1.3 المعالجة المثلية II. مجالات المعالجة المثلية
 - 1.3.1 الدساتير
 - 1.3.2 نماذج الأعراض
 - 1.3.3 السيرة المرضية
 - 1.3.3 أسبا هيرينغ
- 1.4 المعالجة المثلية III. الخصائص
 - 1.4.1 تحضير
 - 1.4.2 المواد المستخدمة في تصنيعها
 - 1.4.3 السواغ
 - 1.4.4 تفصيل صبغة الأم
 - 1.4.5 التخفيفات
 - 1.4.6 طرق التخفيف
 - 1.4.7 الديناميكية أو النفوذ
 - 1.4.8 تصنيف التخفيفات
 - 1.4.9 النماذج الصيدلانية
 - 1.4.10 طرق الإدارة

- 1.5. الطب المثلي IV. الأعراض ذات الصلة
 - 1.5.1. عموميات
 - 1.5.2. المواد الطبية، أطروحة هامان
 - 1.5.3. مقدمة في الذخيرة
- 1.6. نهج أمراض إعادة المعالجة المثلية (I)
 - 1.6.1. الجهاز الهضمي
 - 1.6.2. الجهاز التنفسي
 - 1.6.3. الجهاز البولي
 - 1.6.4. الأعضاء التناسلية للإناث والذكور
- 1.7. نهج أمراض إعادة المعالجة المثلية (II)
 - 1.7.1. التهاب الضرع
 - 1.7.2. نظام غلافي
 - 1.7.3. الجهاز الحركي
 - 1.7.4. أعضاء الحس
- 1.8. العلاج بالنباتات
 - 1.8.1. مراجعة تاريخية موجزة
 - 1.8.2. العلاج البيطري بالنباتات
 - 1.8.3. المبادئ الفعالة للنباتات الطبية
 - 1.8.4. الاستعدادات وأشكال الإدارة
 - 1.8.5. دليل الوصفات الطبية والصرف
- 1.9. العلاج بالنباتات، نهج للأمراض
 - 1.9.1. الجهاز الهضمي
 - 1.9.2. الجهاز التنفسي
 - 1.9.3. الجهاز البولي
 - 1.9.4. الأعضاء التناسلية للإناث والذكور
 - 1.9.5. الجهاز الحركي
- 1.10. المغذيات والأغذية الوظيفية
 - 1.10.1. مراجعة تاريخية موجزة
 - 1.10.2. تعريف
 - 1.10.3. التصنيف والتطبيق

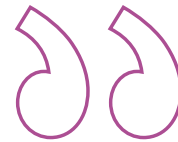


المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري: إعادة التعلم. يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.



اكتشف منهجية إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"



في تيك نستخدم طريقة الحالة

في حالة معينة ، ما الذي يجب أن يفعله المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقيين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مرور الوقت.



مع تيك يمكنك تجربة طريقة للتعلم تعمل على تحريك أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المعلق لمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو نموذجاً يوضح بعض المكونات السريرية المميزة ، إما بسبب قوتها التعليمية ، أو بسبب ندرته أو ندرته. من الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية ، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة البيطرية المهنية.



هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تتكون طريقة الحالة من تقديم مواقف حقيقية معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد“

تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1. الأطباء البيطريون الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

2. يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات العملية التي تتيح للطلاب اندماجًا أفضل في العالم الحقيقي.

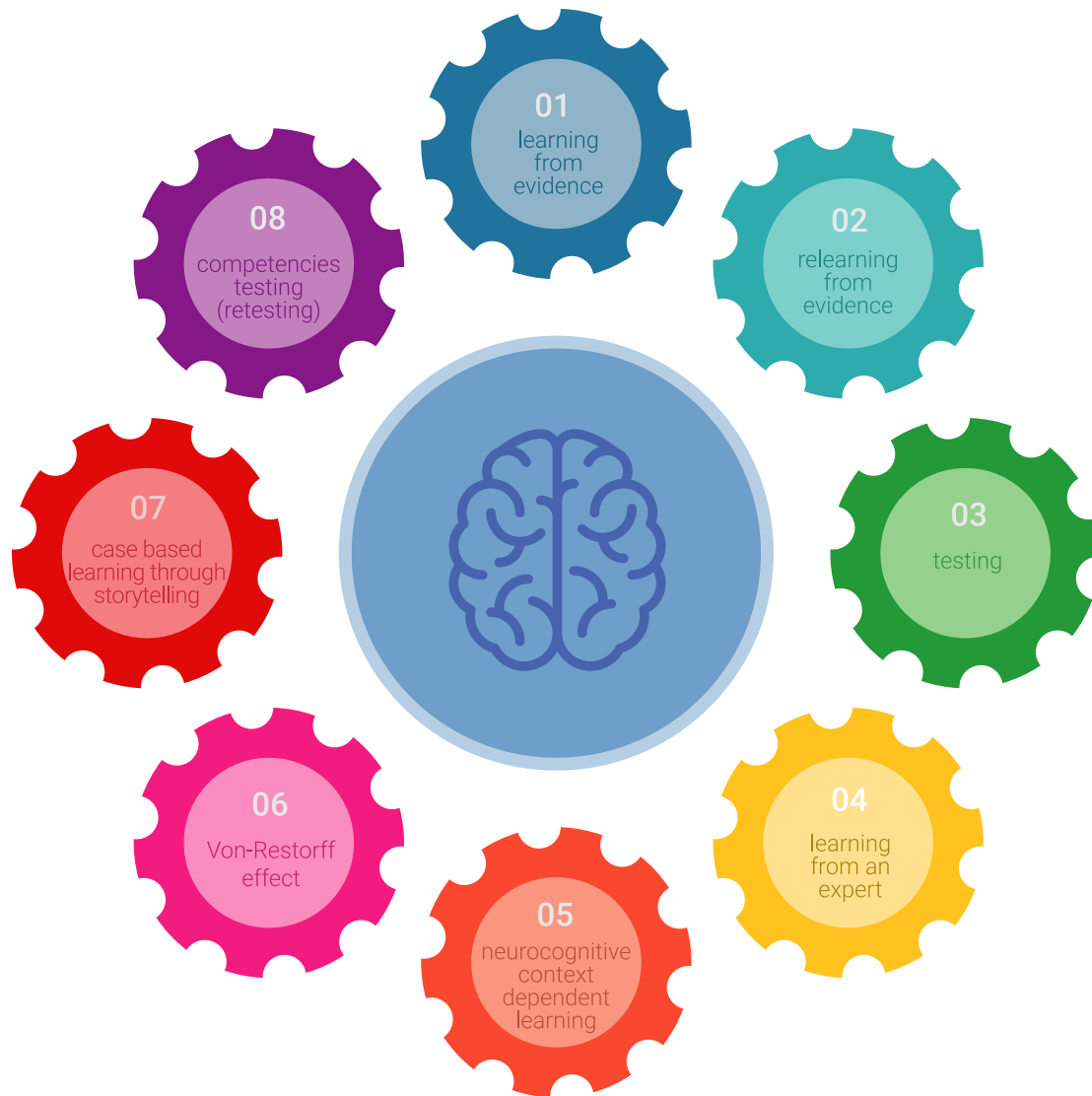
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم ، وذلك بفضل نهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستمر حافزًا مهمًا للغاية للطبيب البيطري ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

منهجية إعادة التعلم

تجمع نيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترنت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100%:عبر الإنترنت إعادة التعلم.



سيتعلم الطبيب البيطري من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

tech 25 | المنهجية

تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 65000 طبيب بيطري بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العيب في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

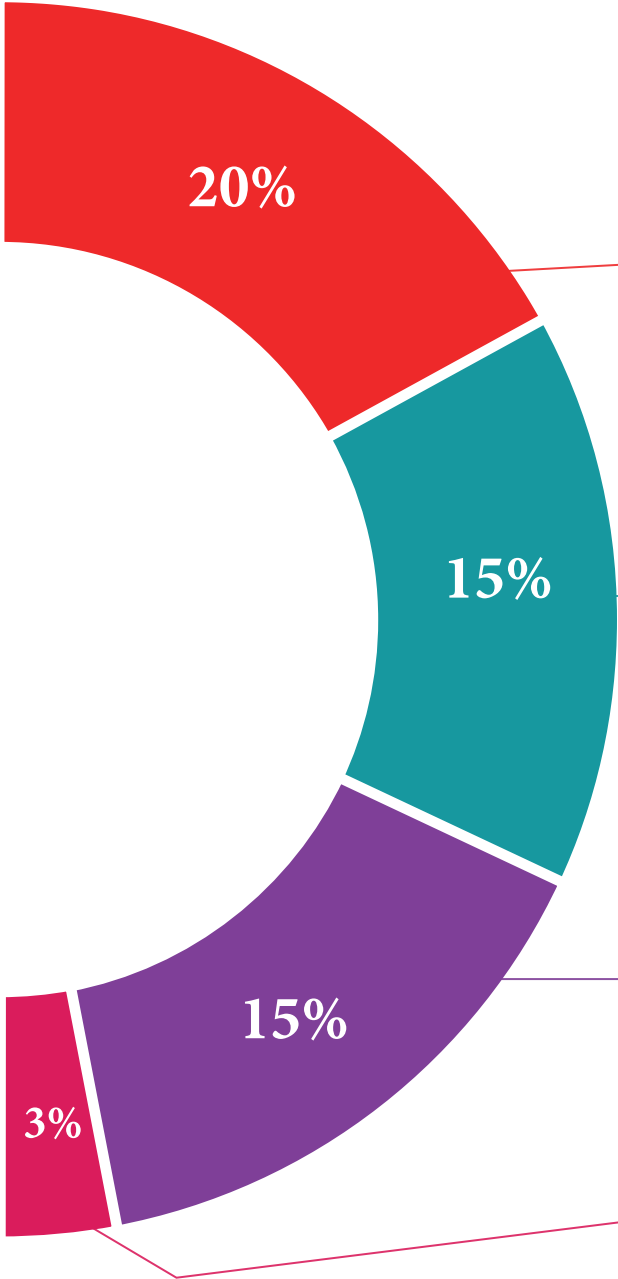
ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

في برنامجنا ، التعلم ليس عملية خطية ، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام تيك التعليمي هي 8.01 ، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.



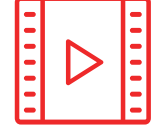
يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المواد الدراسية

تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموًا حقًا.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري ، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا ، مع أكثر التقنيات ابتكارًا التي تقدم قطعًا عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.



تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي بالفيديو

تقرب تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكارًا وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة التقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي / علم الحركة الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصرامة ، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريد.



ملخصات تفاعلية

يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائط المتعددة من قبل شركة Microsoft كـ "حالة نجاح في أوروبا".



قراءات تكميلية

مقالات حديثة ووثائق وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





تحليل الحالات التي وضعها الخبراء واسترشدوا بها

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقياً. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقية يقوم فيها الخبير بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم تقييم معرفة الطالب بشكل دوري وإعادة تقييمها في جميع أنحاء البرنامج ، من خلال أنشطة وتمارين التقييم الذاتي والتقييم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.



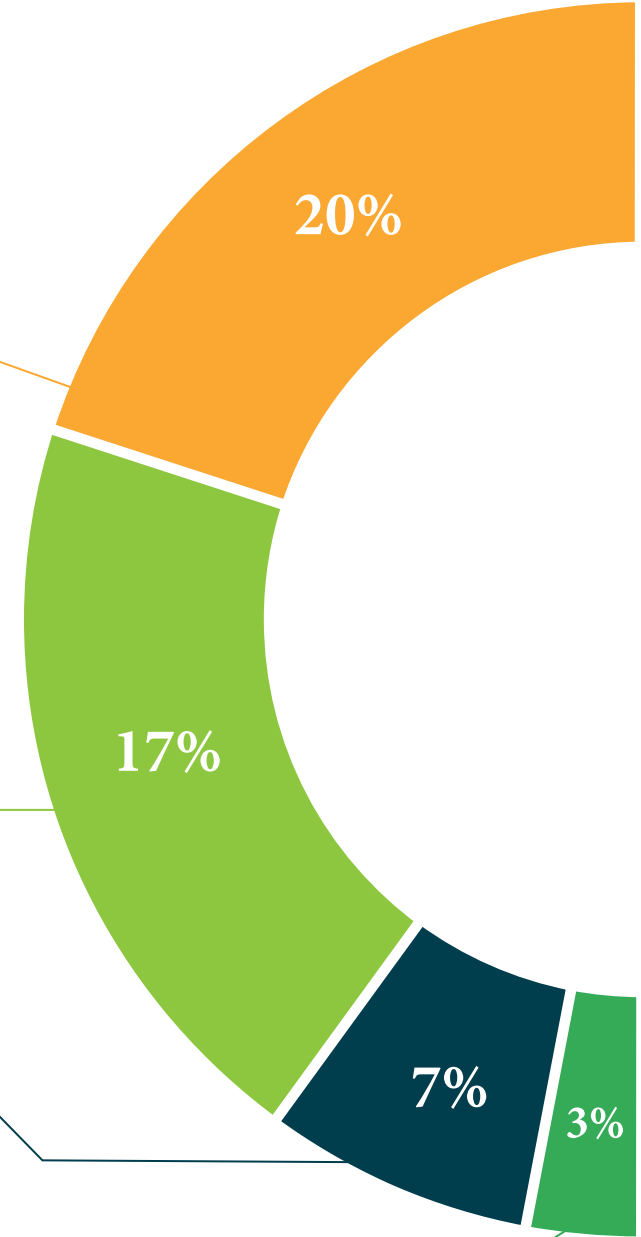
فصول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.
ما يسمى بالتعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.



أدلة العمل السريع

تقدم تيك المحتوى الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل بطاقات أو أدلة إجراءات سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.



المؤهل العلمي

يضمن دبلوم العلاجات الطبيعية المطبقة في الطب البيطري ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدائثه ، الحصول على لقب دبلوم صادر عن جامعة TECH التكنولوجية.



أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادة جامعية بدون سفر أو أوراق
مرهقة "



تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في علم الأدوية للتكاثر وجهاز الغدد الصماء. حيوانات التكاثر على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائلا في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي * مع إيصال استلام مؤهل درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في درجة المحاضرة الجامعية، وسوف يفرض المتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: محاضرة جامعية في علم الأدوية للتكاثر وجهاز الغدد الصماء. حيوانات التكاثر

عدد الساعات الدراسة المعتمدة: 150 ساعة.



tech الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

العلاجات الطبيعية المطبقة في الطب البيطري

طريقة التدريس: عبر الإنترنت

المدة: 6 أسابيع

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات الدراسية: 150 ساعة

محاضرة جامعية

العلاجات الطبيعية المطبقة في الطب البيطري