

محاضرة جامعية
الغدد الصماء والأمراض الجلدية
في الأنواع الكبيرة



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية
الغدد الصماء والأمراض الجلدية
في الأنواع الكبيرة

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/endocrinology-dermatology-large-animals

الفهرس

01

المقدمة

صفحة 4

02

الأهداف

صفحة 8

03

هكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

04

الهكل والمحتوى

صفحة 16

05

المنهجية

صفحة 20

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

المقدمة

تمثل الأمراض الجلدية أحد الأسباب الرئيسية للاستشارة في عيادة الخيول. يتناول الجزء الأول من البرنامج النهج التشخيصي للحصان الذي يعاني من مشاكل جلدية، بالإضافة إلى طرق التشخيص الرئيسية، كما يتناول أيضاً أمراض الغدد الصماء في الخيول بشكل متعمق.

إضافةً إلى ذلك، يتعامل هذا البرنامج مع اضطرابات الغدد الصماء والاضطرابات الجلدية في الماشية والمجترات الصغيرة والإبل. معرفة الاضطرابات الجلدية أمر ضروري لأنه يغطي العديد من الأمراض بما في ذلك بعض الأمراض شديدة العدوى بين الحيوانات في المزرعة.



لا تفوّت فرصة حضور هذه المحاضرة الجامعية في في
الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة. إنها
فرصة مثالية للتقدم في حياتك المهنية"



تشتمل المحاضرة الجامعية في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة على معارف جديدة تستند إلى أحدث التطورات العلمية التي تتيح للمهني البيطري مواكبة التيارات العلاجية الجديدة والأمراض الناشئة التي تصيب الأنواع الكبيرة في جميع أنحاء العالم نتيجة للعولمة.

إن العيادة نشاط ديناميكي للغاية، تظهر العلاجات الجديدة باستمرار في المنشورات العلمية ويجب أن يكون الأطباء البيطريون على دراية بها من أجل تقديم هذه الخيارات لملائمتهم. تغطي كل وحدة من وحدات هذه المحاضرة الجامعية جهازًا واحدًا من أجهزة الجسم، مع التركيز على تلك الأجهزة الأكثر تأثيرًا في الأنواع الكبيرة.

إن الخيول حيوانات تستخدم للترفيه وحيوانات الأليفة على حد سواء، وكذلك في مختلف التخصصات الرياضية، مما ينطوي على قيمة اقتصادية مضافة كبيرة. يواجه طبيب الخيول تحديات هؤلاء المرضى بشكل يومي. إن أمراض الجهاز الهضمي هي السبب الأكثر شيوعًا لمكالمات الطوارئ من أصحابها. تعاني العديد من هذه الخيول من أمراض بسيطة تشفى بالعلاج المناسب، ولكن تعاني مجموعة صغيرة منها من إصابات خطيرة للغاية تتطلب علاجًا جراحيًا. يعد التفسير المبكر للعلامات السريرية لدى هؤلاء المرضى ضروريًا لتحسين تشخيص حالتهم؛ وتوفر هذه المحاضرة الجامعية الأدوات الرئيسية للتعامل بنجاح مع هذه الحالات.

يشكل الطب الرياضي جزءًا مهمًا من الطب الباطني للخيول، حيث أن العديد من الخيول التي لدينا اليوم تشارك في الأنشطة الرياضية. إن العمل مع هذه الخيول مجزٍ للغاية ولكنه يتطلب أيضاً درجة عالية من التخصص، خاصة في الأمراض التي تؤثر على الجهاز التنفسي القلبي التنفسي. تولد هذه المحاضرة الجامعية المعرفة المتخصصة التي تسمح لطبيب الخيول بتقييم التشخيص الرياضي لأولئك المرضى الذين يعانون من أمراض تؤثر على أدائهم الرياضي.

تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائث في السوق، أبرز خصائصه هي:

- ♦ تطوير دراسات الحالة التي يقدمها خبراء في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة
- ♦ المحتويات الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ مستجدات عن الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزه الخاص على المنهجيات المبتكرة في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت



قم بالتدريب معنا وتعلم كيفية تشخيص وعلاج الأمراض التي تصيب الأنواع الكبيرة من الحيوانات من أجل تحسين نوعية حياتها"

يحتوي هذا التدريب على أفضل المواد التعليمية، والتي ستتيح لك دراسة سياقية تسهل التعلم.

سيسمح لك البرنامج عبر الإنترنت 100% هذه بدمج دراستك مع عملك المهني مع زيادة معرفتك في هذا المجال.

هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تنشيطي لتحديث معلوماتك في مجال الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة"



يتكون أعضاء هيئة التدريس في جامعة TECH من محترفين من مختلف المجالات المتعلقة بهذا التخصص. بهذه الطريقة، تضمن جامعة TECH أنها تقدم هدف التحديث التعليمي المطلوب. فريق متعدد التخصصات من المهنيين و مدربين ذوي الخبرة في بيئات مختلفة، الذين سيطورون المعرفة النظرية بكفاءة ولكن قبل كل شيء، سيضعون في خدمة هذا الدراسات المعرفة العملية المستمدة من تجاربهم الخاصة: إحدى الصفات التفاضلية لهذا التخصص.

ويكتمل هذا الإتقان للموضوع بفعالية التصميم المنهجي. تم إعداده من قبل فريق متعدد التخصصات من الخبراء في التعلم الإلكتروني e-Learning وهي تدمج أحدث التطورات في التكنولوجيا التعليمية. وبهذه الطريقة، ستتمكن من الدراسة باستخدام مجموعة من أدوات الوسائط المريحة والمتعددة الاستخدامات التي ستمنحك قابلية التشغيل التي تحتاجها في تدريبك.

يركز تصميم هذا البرنامج العلمي على التعلّم القائم على حل المشكلات: وهو نهج يتصور التعلّم باعتباره آلية عملية بارزة لتحقيق ذلك عن بعد، سيستخدم الطالب التدريب عن بعد: بمساعدة نظام جديد من مقاطع الفيديو التفاعلية، و Learning from an Expert، سيتمكن الطالب من اكتساب المعرفة كما لو كان يواجه الموقف الذي يتعلمه في تلك اللحظة . مفهوم يسمح بدمج التعلم وتثبيته بطريقة أكثر واقعية ودائمة.



02

الأهداف

تهدف المحاضرة الجامعية في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة إلى تسهيل أداء المهني البيطري بأحدث التطورات والعلاجات الأكثر ابتكارًا في هذا القطاع.



هذا هو الخيار الأفضل للتعرف على أحدث التطورات في مجال الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة"



الأهداف العامة



- ♦ توليد المعرفة المتخصصة لأكثر المشاكل الجلدية شيوعاً
- ♦ التعرف على جميع العلامات السريرية المصاحبة لكل مرض جلدي
- ♦ تحديد النهج السريري المحدد لكل مرض وتحديد أنسب تشخيص وعلاج لكل مرض جلدي
- ♦ تحديد أهمية أمراض الغدد الصماء في الحصان وعلاقتها بالتهاب المفاصل
- ♦ توليد المعرفة المتخصصة حول أمراض الغدد الصماء الرئيسية في الأبقار والمجترات الصغيرة والإبل



مسار للتدريب والنمو المهني
الذي سيدفعك نحو زيادة القدرة
على المنافسة في سوق العمل"

الأهداف المحددة



- ♦ تحديد الأمراض الرئيسية التي تصيب الجلد
- ♦ تحليل أصل المشكلة وتحديد تشخيص التهاب الجلد
- ♦ التعرف على العلامات السريرية والمخبرية للأمراض الجلدية الرئيسية
- ♦ تحديد أعراض الأمراض الجلدية ذات المنشأ البكتيري والفطري والطفيلي واقتراح الخيارات العلاجية
- ♦ تحديد أعراض أمراض الجلد التحسسية والمناعة واقتراح الخيارات العلاجية
- ♦ فحص الأنواع المختلفة من أورام الجلد واقتراح العلاج المناسب وتحديد الإنذار
- ♦ التعرف على أعراض الأمراض الجلدية الأخرى ، بالإضافة إلى تشخيصها وخيارات العلاج
- ♦ تحديد الإجراءات التشخيصية المستخدمة في أمراض الغدد الصماء وتفسيرها
- ♦ تحديد تأثير الغدد الصماء في بعض الاضطرابات المنسوبة في البداية إلى مسببات أخرى: في الخيول التهاب الصفيحة وتعفن الدم وانخفاض الأداء وأمراض العظام
- ♦ تحديد أمراض الغدد الرئيسية التي يمكن أن نجدها في كل من الخيول البالغة وحديثة الولادة، وكيفية تشخيصها وكيفية علاجها
- ♦ وضع منهجية عمل للماشية والمجترات الصغيرة والإبل التي تظهر أورامًا في العين



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم أعضاء هيئة التدريس في البرنامج خبراء بارزين في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة الذين يقدمون خبراتهم في هذا التدريب. محترفون ذوو المكانة المرموقة اجتمعوا ليقدّموا لك هذا التخصص عالي المستوى.



سيساعدك فريقنا التدريسي، الخبراء في
الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع
الكبيرة، على تحقيق النجاح في مهنتك"



د. Martín Cuervo, María

- ♦ دكتوراة في الطب البيطري من جامعة إكستريمادورا. أطروحة دكتوراه عن علامات الالتهاب في الخيول ذات الحالات الحرجة عام 2017
- ♦ إجازة في الطب البيطري من جامعة قرطبة
- ♦ رئيسة اللجنة العلمية للمؤتمر الوطني للرابطة الإسبانية للأخصائيين البيطريين في الخيول ، 2020
- ♦ عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الدولي للعرض الدولي للخيل الإسبانية الأصيلة ، 2020
- ♦ طبيبة بيطرية في الاتحاد الدولي للفروسية وعضو في المجلس الأوروبي للتخصص البيطري والكلية الأوروبية للطب الباطني للخيول
- ♦ عضو في الرابطة الإسبانية لأخصائيي الطب البيطري للخيول
- ♦ رئيسة قسم الطب الباطني للخيول في جامعة Extremadura (من 2015 حتى الآن)



د. Barba Recreo, Marta

- ♦ دكتوراه في العلوم الطبية الحيوية، جامعة أوبورن، ألاباما، الولايات المتحدة، عام 2016
- ♦ محاضرة جامعية في الكلية الأمريكية للطب الباطني، الحيوانات الكبيرة عام 2015
- ♦ إجازة في الطب البيطري من جامعة سرقسطة عام 2009
- ♦ رئيسة قسم الطب الباطني للخيول، المستشفى البيطري السريري، جامعة CEU Cardenal Herrera، فالنسيا



الأساتذة

د. E. Medina Torres

- ♦ دكتوراه في العلوم البيطرية من جامعة جيلف، أونتاريو، كندا 2009
- ♦ محاضرة جامعية في الكلية الأمريكية للطب الباطني في تخصص الحيوانات الكبيرة ومن الكلية الأوروبية للطب الباطني للخيول
- ♦ دكتوراه من جامعة كوينزلاند بأستراليا 2015
- ♦ 2017 - اليوم ما يعادل أستاذ مساعد (محاضر أول) وأخصائي سريري في الطب الباطني في جامعة كوينزلاند، أستراليا

د. Elisa Díez de Castro

- ♦ دكتور في الطب البيطري من جامعة قرطبة. أطروحة دكتوراه في أمراض الغدد الصماء للخيول 2015
- ♦ محاضرة جامعية من الكلية الأوروبية للطب الباطني للخيول (ECEIM)
- ♦ إجازة في الطب البيطري من جامعة قرطبة
- ♦ أستاذة مشارك بقسم طب وجراحة الحيوان بجامعة قرطبة للتدريب وتقييم الممارسات الخاضعة للإشراف (التناوب) للسنة الخامسة من الإجازة البيطرية
- ♦ خدمة الطب الباطني للخيول في المستشفى البيطري السريري بجامعة قرطبة



الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المحترفين في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة، مع خبرة واسعة ومكانة معترف بها في المهنة، مدعومة بحجم الحالات التي تمت مراجعتها ودراستها وتشخيصها، مع إتقان واسع النطاق للتقنيات الجديدة المطبقة على الطب البيطري.



لدينا البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وتحديثا في السوق. نسعى لتحقيقه التميز ولأن تحققه أنت أيضًا



الوحدة 1. في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة

- 6.1 متلازمة التمثيل الغذائي للخيول
 - 1.6.1. المسببات
 - 2.6.1. علامات سريرية
 - 3.6.1. التشخيص
 - 4.6.1. العلاج
- 7.1 اضطرابات في استقلاب الكالسيوم والفوسفور والمغنيسيوم في الحصان. عدم التعرق
 - 1.7.1. الاضطرابات التي تحدث مع نقص كالسيوم الدم
 - 2.7.1. الأمراض التي تظهر مع فرط كالسيوم الدم
 - 3.7.1. الأمراض التي تحدث مع نقص فوسفات الدم
 - 4.7.1. الأمراض المرتبطة بفرط فوسفات الدم
 - 5.7.1. نقص مغنسيوم الدم
 - 6.7.1. ارتفاع مغنيسيوم الدم
 - 7.7.1. عدم التعرق
- 8.1 التغيرات الجلدية والاستقلابية والغدد الصماء في الماشية
 - 1.8.1. أمراض الجلد الخلقية
 - 2.8.1. أمراض الجلد والشعر
 - 3.8.1. أمراض تحت الجلد
 - 4.8.1. أمراض الحوافر والقرن
 - 5.8.1. أورام الجلد
 - 6.8.1. الكيتوزيه
 - 7.8.1. تعديلات الكالسيوم والمغنيسيوم والفوسفور
 - 8.8.1. اعتلالات الغدد الصماء الأخرى
- 9.1 التغيرات الجلدية والغدد الصماء في المجترات الصغيرة
 - 1.9.1. أمراض الجلد الخلقية
 - 2.9.1. التهاب الجلد المعدي
 - 3.9.1. أمراض الموصل الحويصلي والجلدي المخاطي
 - 4.9.1. الأمراض الطفيلية للشعر والصوف
 - 5.9.1. التهاب العقدة اللمفية الجبني
 - 6.9.1. الأمراض الجلدية والملاحق المصاحبة للتسمم والمشاكل التغذوية
 - 7.9.1. الأورام
 - 8.9.1. تسمم الحمل
 - 9.9.1. الحفاظ، الكساح
- 10.1 التغيرات الجلدية والغدد الصماء في الإبل
 - 1.10.1. التهاب الجلد المعدي
 - 2.10.1. أمراض الموصل الجلدي المخاطي
 - 3.10.1. الأمراض التي تؤثر على جودة الألياف

- 1.1 النهج السريري والاختبارات التشخيصية في الأمراض الجلدية للخيول
 - 1.1.1. التاريخ الطبي
 - 2.1.1. طرق أخذ العينات والتشخيص الرئيسية
 - 3.1.1. تقنيات التشخيص المحددة الأخرى
- 2.1 الأمراض المعدية والمناعية والحساسية في الحصان
 - 1.2.1. أمراض فيروسية
 - 2.2.1. أمراض بكتيرية
 - 3.2.1. أمراض فطرية
 - 4.2.1. الأمراض الطفيلية
 - 5.2.1. تفاعلات فرط الحساسية: أنواعها
 - 6.2.1. حساسية من لدغات الحشرات
 - 7.2.1. أنواع أخرى من الحساسية وتفاعلات الجلد
- 3.1 أورام جلد الخيول
 - 1.3.1. ساركويد
 - 2.3.1. الأورام الميلانينية
 - 3.3.1. سرطانة حرشفية الخلايا
 - 4.3.1. أورام الجلد الأخرى
- 4.1 اضطرابات الغدة الدرقية والغدة الكظرية في الخيول
 - 1.4.1. وظائف الغدة الدرقية
 - 2.4.1. العوامل المؤثرة في قياس هرمونات الغدة الدرقية
 - 3.4.1. الاختبارات التشخيصية لوظيفة الغدة الدرقية
 - 4.4.1. قصور الغدة الدرقية
 - 5.4.1. فرط نشاط الغدة الدرقية
 - 6.4.1. أورام الغدة الدرقية
 - 7.4.1. قصور الغدة الكظرية عند البالغين
 - 8.4.1. قصور الغدة الكظرية في المهور
 - 9.4.1. فرط قشر الكظر
 - 10.4.1. أورام قشر الكظر
- 5.1 خلل في وسيخلل في وسيط بارس من الغدة النخامية في الخيولط بارس من الغدة النخامية والعلاج والمراقبة
 - 1.5.1. المسببات
 - 2.5.1. علامات سريرية
 - 3.5.1. التشخيص
 - 4.5.1. العلاج

سيسمح لك هذا التدريب بالتقدم
في حياتك المهنية بطريقة مريحة"



المنهجية

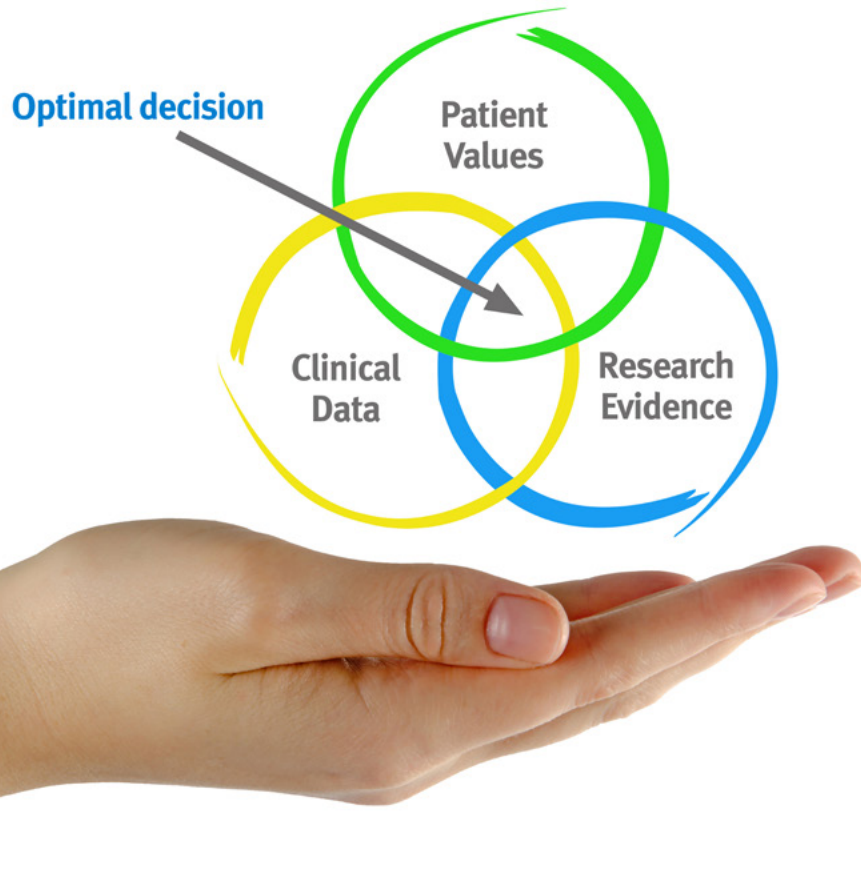
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

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، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتعين عليك فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج، حيث يتعلم المتخصصون 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 Gérvas، 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 تفردا أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية للطبيب البيطري.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي 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"

تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. الأطباء البيطريون 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 المنهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب 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 حافزاً مهماً للغاية للطبيب البيطري، 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 الطبيب البيطري 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 طبيب بيطري بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء الجراحي. 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 فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظام التعلم في TECH 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، وتحديدًا من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموشًا حقًا.

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 التقنيات والإجراءات المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية وتقنيات الطب البيطري الرائدة في الوقت الراهن. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحًا ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكن مشاهدتها عدة مرات كما تريد.

ملخصات تفاعلية

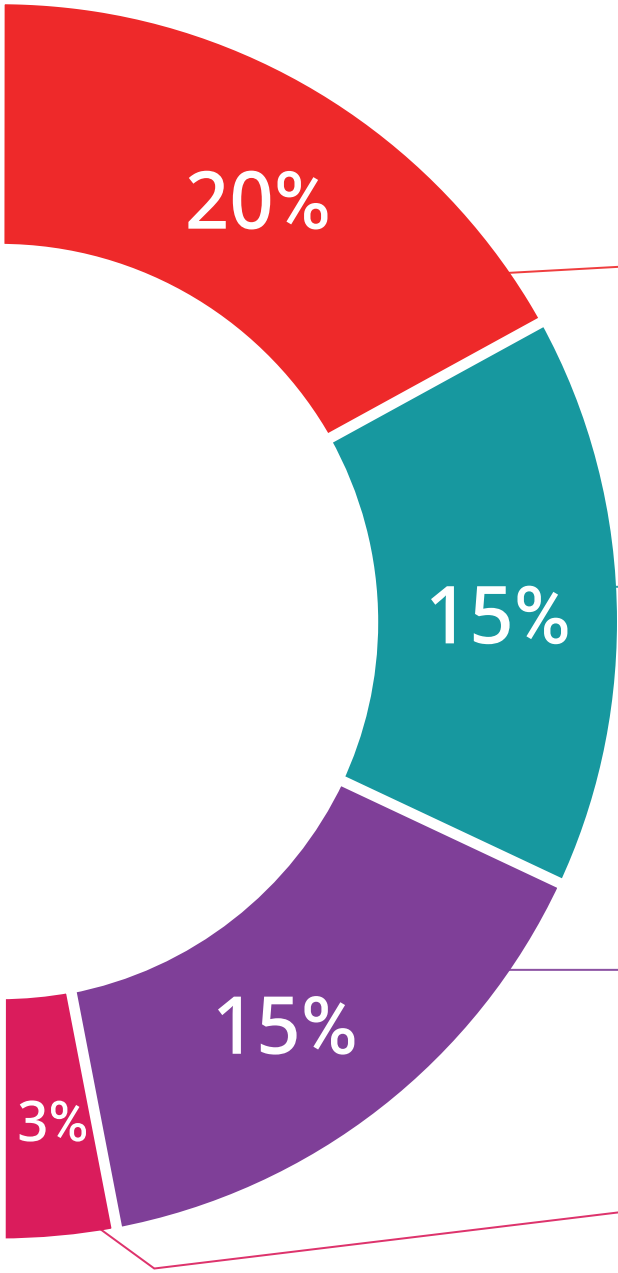


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

قراءات تكميلية



المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية.. من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، سيتمكن الطلاب 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.



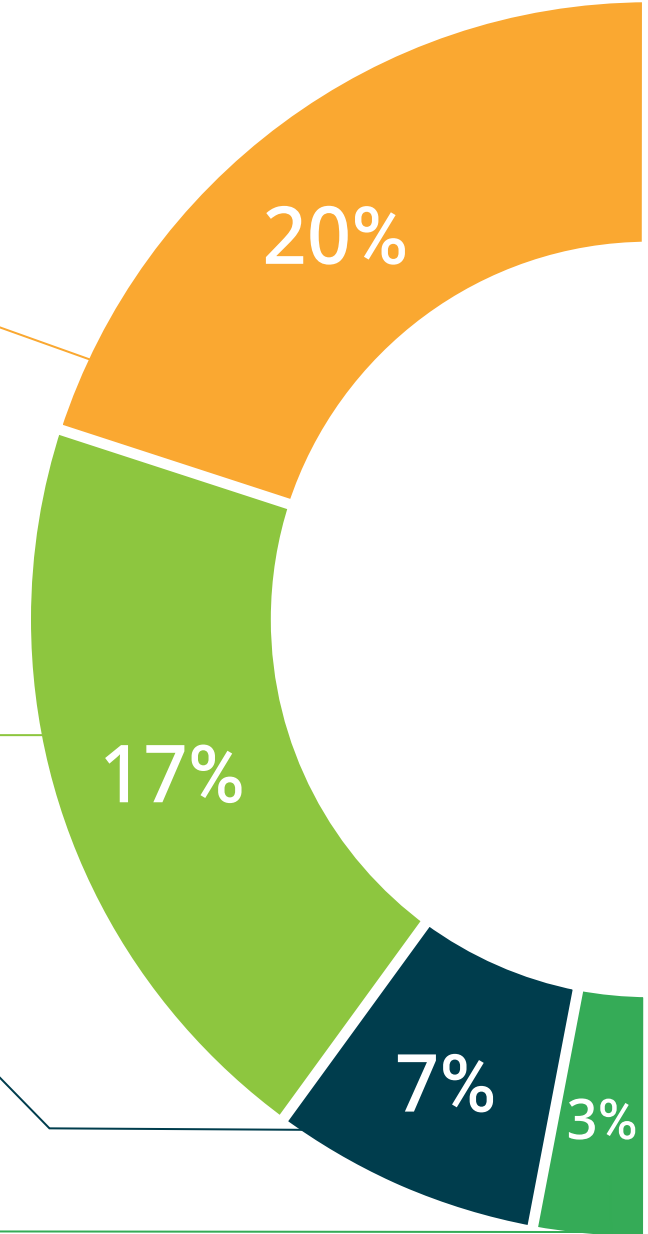
المحاضرات الرئيسية

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

تضمن المحاضرة الجامعية في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية
دون الحاجة إلى سفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة"



هذه محاضرة جامعية في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في الغدد الصماء والأمراض الجلدية في الأنواع الكبيرة

اطريقة: عبر الإنترنت

مدة: 6 أسابيع



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

tech الجامعة
التكنولوجية

الحاضر

الابتكار

الحاضر

الجودة

محاضرة جامعية

الغد الصماء والأمراض الجلدية

في الأنواع الكبيرة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية
الغدد الصماء والأمراض الجلدية
في الأنواع الكبيرة