



محاضرة جامعية النكات العاطفية



محاضرة جامعية النكهات العاطفية

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 6 أسابيع
- » المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التقنيولوجيا
- » عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً
- » مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- » الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/nutrition/postgraduate-certificate/affective-flavors

الفِهْرِس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل إدارة الدورة التدريبية	صفحة 12
04	هيكل و محتوى الدورة التدريبية	صفحة 16
05	المنهجية	صفحة 20
06	المؤهل العلمي	صفحة 28



01

المقدمة

تلقينا النكهات ، فهي تأخذنا إلى ما وراء الطبق وحاسة التذوق للتجارب والأحساس المسجلة في دماغنا. هذه المعرفة هي جزء من الكيمياء التي تجعل الطهي الحديث تجربة أوسع وأكثر إيحائية. في برنامج النكهات العاطفية هذا ، سنأخذك إلى معرفة العلاقات بين النكهات المختلفة والاستجابة العاطفية إلى حيث تأخذنا. برنامج لا غنى عنه ملتذوق الطهي.



المعدلات العصبية وتأثيرها على قرارات التذوق والمذاق في العشاء،
بدرجة دبلوم عالي الكثافة والدقة ”



يتم تقديم دبلوم النكهات العاطفية كعمل تعليمي يدعم الاتصال والتعلم والمشاركة وبناء المعرفة. برنامج لا يهدف فقط إلى تقديم معرفة محددة ، ولكن

إلى إنشاء مهنيين قادرین ومبتکرین وثورین في قطاعهم.

سوف تقوم بمسار تعليمي معنا ، مع توجّه عملي ونشط وشراكي بارز. ستعمل بشكل مكثف ولكن من، كامل ولكن ملموس.

سيكون لديك مراقبة شخصية من قبل موجه ، الذي سيرافقك طوال البرنامج.

ستصبح هذه المرافقة فعالة من خلال مجموعة واسعة من إمكانيات الاتصال ، في الوقت الفعلي والمُؤجلة على حد سواء: الرسائل الداخلية ، ومنتديات

المناقشة ، والخدمة الهاتفية ، والاتصال بالبريد الإلكتروني مع السكرتارية الفنية ، والدردشة والتداول بالفيديو.

بالإضافة إلى ذلك ، سوف تكون قادرًا على المشاركة مع الطلاب والمهنيين الآخرين في هذا المجال من خلال الأنظمة المختلفة التي يتم توفيرها في البرنامج و

الشبكات التي تم دمجها في الدبلوم.

يشتمل البرنامج على مهنيين بارزين في هيئة التدريس ، الذين يصيرون خبرائهم العملية في هذا التدريب. بالإضافة إلى ذلك ، يشارك الأشخاص ذوو المكانة

المرموقة في تصميمه وإعداده ، وإكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات. معلمون مهنيون سيعطونك الدافع اللازم للنمو.

بفضل محتوى الوسائط المتعددة المصنوع بأحدث التقنيات التعليمية ، سوف تغمس في التعلم الموضعي والسيادي. أي بيته محاكاة ستتوفر التعلم الغامر

والبرمج للتدريب في موقف حقيقة.

التعلم الذي يجب دمجه في العمل الجماعي ، وتعلم التحقيق والمناقشة والدفاع عن الأفكار والقرارات. بهذه الطريقة ، نعمل على تطوير مهارات شخصية

ومهنية أخرى ضرورية للنجاح الشخصي والمهني.

إن تحويل الطبق إلى رحلة عبر المشاعر هو مهارة لا
يمكن أن يقدمها إلا أفضل خبراء الطهي. تعرف على
كيفية جلب هذه المهارة إلى مطبخك ”



تنشط مراقبة الخبير ، أثناء تنفيذ المهمة ، آليات الدماغ المشابهة لتلك التي يتم تنشيطها من خلال القيام بنفس النشاط: هذا هو مبدأ الكفاءة العالية لـ "التعلم من خبير".

ستسمح لك شهادة الدبلوم عبر الإنترنت بنسبة 100% بدمج دراستك مع عملك المهني مع زيادة معرفتك في هذا المجال.

تم إنشاء هذا الدبلوم بناءً على خبرة المتخصصين في هذا القطاع ، والتي ستأخذك من خلال التعلم المصمم لتطبيقه على الفور "



يتكون طاقم التدريس من محترفين نشطين. بهذه الطريقة ، يتم التأكيد من تقديم هدف التحديث التعليمي. فريق متعدد التخصصات من الأساتذة متدرّب وذوي الخبرة في بيئات مختلفة ، الذين سيطّوروون المعرفة النظرية بكفاءة ولكن قبل كل شيء ، سيضعون في خدمة هذا الدبلوم المعرفة العملية المستمدّة من تجاربهم الخاصة: إحدى الصفات التفاضلية لهذا البرنامج.

ويكتمل هذا التمكّن من الموضوع من خلال فعالية التصميم المنهجي لشهادة الدبلوم هذه. تم إعداده من قبل فريق متعدد التخصصات من الخبراء في التعلم الإلكتروني ، وهي تدمج أحدث التطورات في تكنولوجيا التعليم. بهذه الطريقة ، ستتمكن من الدراسة باستخدام مجموعة من أدوات الوسائط المتعددة المريحة والمتنوعة الاستخدامات والتي ستمكنك قابلية التشغيل التي تحتاجها في تخصصك.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات: وهو نهج يتصور التعلم باعتباره عملية عملية بارزة. لتحقيق ذلك عن بعد ، سيتم استخدام الممارسة عن بعد: بمساعدة نظام فيديو تفاعلي مبتكر ، والتعلم من خبير ستكون قادرًا على اكتساب المعرفة كما لو كنت تواجه الافتراض بأنك تتعلم في تلك اللحظة. مفهوم يسمح لك بدمج التعلم وإصلاحه بطريقة أكثر واقعية ودينامية.





02

الأهداف

تهدف جامعة TECH التكنولوجية إلى تدريب المهنيين المؤهلين تأهيلاً عالياً في عالم العمل. هدف يتكامل أيضاً، بطريقة شاملة، مع دافع التنمية البشرية الذي يضع الأسس لمجتمع أفضل. يتجسد هذا الهدف في مساعدة المهنيين للوصول إلى أعلى مستوى من الكفاءة والتحكم. هدف سيتحققه الطالب ببرنامج عالي الكثافة والدقة.



هدفنا هو هدفك: أن نقدم لك أفضل دبلوم عبر الإنترن特 في النكهات العاطفية
في سوق التدريس. برنامج فريد من نوعه سيدفعك إلى الصدارة في قطاعك ”



الأهداف العامة



- ♦ تحديد وتصنيف النكهات
- ♦ قدم للمشاركين ملحة عامة عن كيمياء النكهات وعلاقتها الحسية
- ♦ حدد العمليات العصبية التي تتأثر بالنكهات
- ♦ تطبيق كيمياء النكهات على العمليات
- ♦ تحديد المصادر وأطواردين الرئيسيين للمواد الكيميائية العطرية
- ♦ نفذ عملية تصميم النكهات في بيئات مختلفة
- ♦ تطبيق تقنيات الابتكار القصوى في تصميم النكهات
- ♦ إحداث ثورة في فن الطهو من خلال الكيمياء والتقنيات الأخرى
- ♦ فهم كيفية تنفيذ التقنيات المختلفة في تصميم النكهات



الأهداف المحددة



• التحكم بالذكريات والأحاسيس الوجدانية من خلال تصميم النكهات

ادخل إلى عالم النكهات العاطفية: أحد أكثر المجالات إبداعاً
وإثارة في فن الطهو والطعام ”



هيكل إدارة الدورة التدريبية

في إطار مفهوم الجودة الشاملة لدبلومنا، نحن فخورون بأن نضع تحت تصرفكم طاقم تدريسي على أعلى مستوى ، تم اختيارهم لخبرتهم المشتقة في المجال التعليمي. محترفون من مجالات ومهارات مختلفة يشكلون طاقمًا كاملاً متعدد التخصصات. فرصة فريدة للتعلم من الأفضل.



فريق تدريس مثير للإعجاب ، مكون من محترفين من مجالات مختلفة من الخبرة ،
سيكونون معلميك أثناء التدريب: فرصة فريدة لا يمكنك تفويتها ”



هيكل الإدارة

السيد / Thuemme Canales, Juan José

- خبير نكهات ETADAR ، معمل تصميم النكهة التابع لشركة DEIMAN متعددة الجنسيات
- 40 عاماً من الخبرة في صناعة الأغذية المكسيكية والهولندية والأمريكية
- ابتكار وتطوير قطاعات الألبان والمأكولات والحلويات والمشروبات والمالحات
- خبير نكهات منذ عام 1985
- مهندس عالي ، تعليم تكنولوجي عالي من مونتيري ، المكسيك
- ماجستير في الكيمياء الحيوية والتكنولوجيا والتعليم العالي من مونتيري ، المكسيك
- متخصص في جامعة دورانجو ، في ندوة Frutech Citrus ، في مكسيكو سيتي وفي قمة ومعرض تكنولوجيا الأغذية 2015



هيئة التدريس

السيد / García Zepeda, Rafael

- مهندس الكيمياء الحيوية الصناعية
- التخصص في التكنولوجيا الحيوية
- مدير التشريعات والمعايير
- مكسيكو سيتي, DEIMAN

السيد / Chávez Barrios, Meida

- فني مختبر
- مساعد تطوير
- ETADAR by DEIMAN, مكسيكو سيتي

السيد / Vargas García, Jorge Luis

- مهندس الكيمياء الصناعية
- خبير نكهات وتذوق في ETADAR من DEIMAN, مكسيكو سيتي

السيد / Coranguez Reyes, Gabriel

- مهندس أغذية
- خبير نكهات قيد التطوير
- Morales Heredia, Ana Gabriela, ETADAR by DEIMAN, مكسيكو سيتي

السيدة / Morales Heredia, Ana Gabriela

- بكالوريوس كيمياء غذائية
- ماجستير في الجودة والإحصاء التطبيقي
- تقني تطبيق DEIMAN, مكسيكو سيتي

السيد / Teutle Chávez, Juan Carlos

- فني مختبر
- مساعد تطوير
- ETADAR by DEIMAN, مكسيكو سيتي

السيدة/ Solis Montiel, Yoalli Lizbeth

- ♦ مهندس أذذبة
- ♦ تقني تطبيقات
- ♦ Alonso Osnaya, Norma Nelly, DEIMAN, مكسيكو سิตى
- ♦ مساعد تطوير
- ♦ ETADAR by DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيدة/ Gómez Pérez, Karen

- ♦ شهادة في علوم الاتصال
- ♦ متخصص في الاتصال الإعلاني وتحليل المستهلك
- ♦ مدير تسويق
- ♦ DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيدة/ Orozco López, Déborah María

- ♦ شهادة في تصميم الاتصالات الجرافيكية
- ♦ محلل تسويق شعبة الصناعة
- ♦ DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيدة/ Carrasco Reyes , Maria Luisa

- ♦ هندسة صناعية
- ♦ منسق مشاريع
- ♦ DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيد/ Curiel Monteagudo, José Luis

- ♦ مهندس كيمياء غذائية
- ♦ ماجستير في علوم وتقنيات الأغذية
- ♦ أستاذ في جامعة دير سور كلارا
- ♦ مكسيكو سيتى

السيد/ Orozco, Carlos

- ♦ دبلوم في فن الطهو
- ♦ الجامعة الألبيرية الأمريكية ليون، غواناخواتو
- ♦ شيف تنفيذي في ميلانا كوهيبا
- ♦ كينتانا رو ، المكسيك

السيدة/ Martínez Sánchez, Berenice

- ♦ بكالوريوس كيمياء غذائية
- ♦ منسق التطبيقات والمكتبات
- ♦ ETADAR by DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيدة/ Castañeda Olivera, Alondra Magdalena

- ♦ مهندس المواد الغذائية
- ♦ مشترى المواد الخام
- ♦ باحث في مشاريع المعهد الوطني للفنون التطبيقية
- ♦ DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيدة/ Peña García, Maribel

- ♦ مهندس الكيمياء الحيوية
- ♦ ماجستير في طب الذكورة
- ♦ اخصائي أغذية
- ♦ تقني تطبيقات
- ♦ DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيد/ Oviedo García, Miguel

- ♦ فني مختبر إكلينيكي
- ♦ منسق التصعيد
- ♦ DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيدة/ Santiago, Miriam

- ♦ خبير نكهات قيد التطوير
- ♦ تقني في تطبيقات الزيوت والنكهات
- ♦ ETADAR by DEIMAN, مكسيكو سيتى

السيدة/ Monsivais Vilchis, María de Guadalupe

- ♦ بكالوريوس كيمياء غذائية
- ♦ منسق التقديم الحسي
- ♦ DEIMAN, مكسيكو سيتى

هيكل و محتوى الدورة التدريبية

سيخدم هذا البرنامج ، الذي يتم تقديمها بتنسيق عبر الإنترن特 بنسبة 100 % ، الطالب كوسيلة لتحقيق أهدافه ، واختيار الوقت ولبلكان المناسبين لمراجعة الملواد القابلة للتزييل متى وأينما كان ذلك مطلوباً. سيخوض الطالب جدول أعمال منظم للغاية يسمح له بمعرفة كل جانب من الجوانب الأساسية في مجال عمل خبراء النكهات ، مما يسمح له بالنمو كمحترف في عالم الروائح والنكهات.



جدول أعمال كامل يأخذك عبر مقتراحات التعلم الأكثر
تحفيزاً وإبداعاً





وحدة 1. النكهات العاطفية

- .1.1 أحد أكبر التحديات الحالية: التذكر هو العودة إلى الحياة
- .2.1 نكهات الفاكهة وردود فعلها العاطفية
- .3.1 الكرز والشوكولاتة كمولادات للمشاعر والأحساس
- .4.1 الفواكه الغريبة والاستثنائية التي تثير المرح والجو الاحتفالي
- .5.1 روح عيد الميلاد
- .6.1 فن الطهو المكسيكي، الفخر الوطني
- .7.1 أهمية التسبيب في استحضار أحداث أو فعاليات أو معلومات مخزنة في الماضي

حتى تنهي تدريبك المرتبط بالعالم الاحترافي. جاهز
لبدء مشروعك"



05

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 الخطى التقليدى ليأخذك عبر أنظمة التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"





في تيك نستخدم طريقة الحالة

في موقف سريري معين، ماذا يجب أن يفعل المحترف ؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة بمرور 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 المتعلق بمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو مموجًا يوضح بعض المكونات السريرية المميزة ، إما بسبب قوتها التعليمية ، أو بسبب تفرده أو ندرته. من الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية ، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في ممارسة التغذية المهنية.



هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تكون طريقة الحال من تقديم موافق حقيقة معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدرис في جامعة هارفارد ”



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

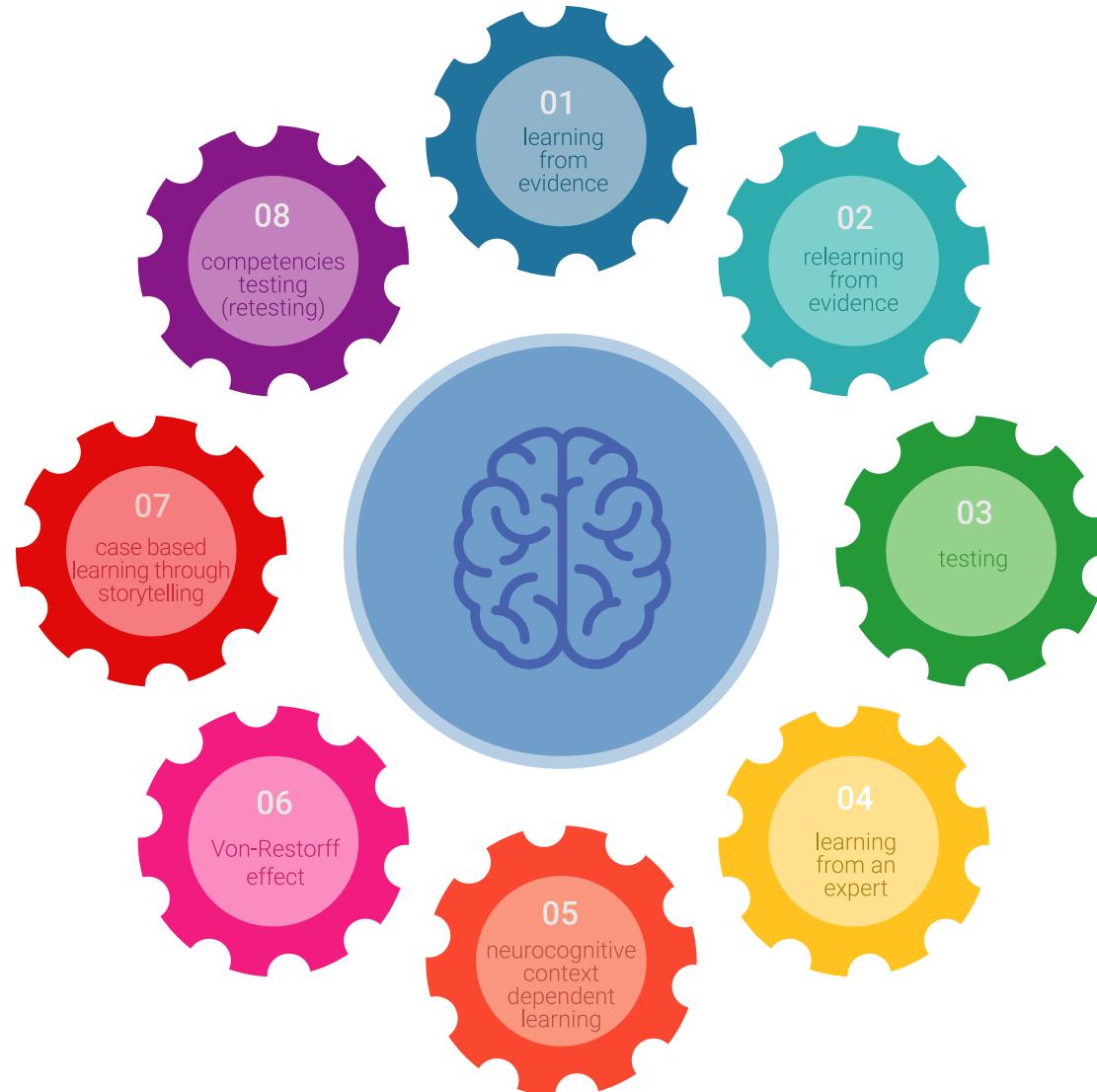
1. أخصائي التغذية الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحقّقون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقدير المواقف الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2. يتم التعلم بطريقة قوية في القدرات العملية التي تسمح لأخصائي التغذية بدمج المعرفة بشكل أفضل في الممارسة السريرية.

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

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافراً مهماً للغاية للطلبة ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

منهجية إعادة التعلم



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

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدرّيس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

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

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).

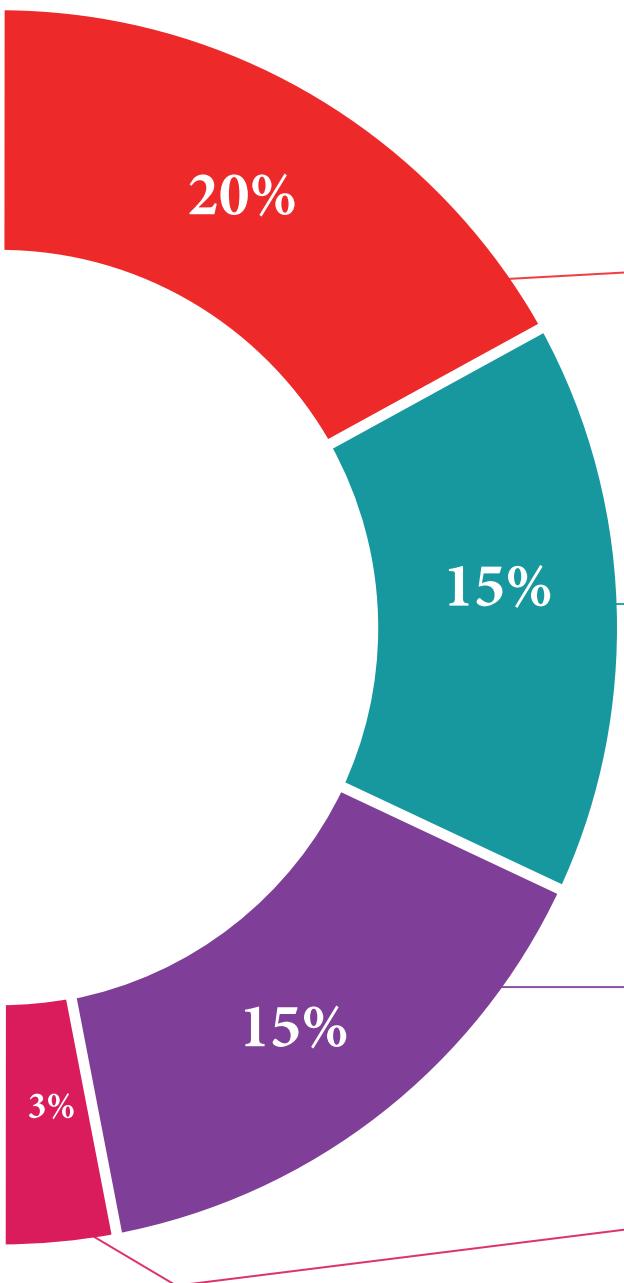
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 45000 أخصائي تغذية بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن «اللعنة» في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بخلف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاما.

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

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

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





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموماً حقاً.

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



تقرير تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات وإجراءات التغذية الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصراحة ، موضحاً ومفصلاً لمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادراً على رؤيته عدة مرات كما تريد.



يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وдинاميكية في أفراد المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أفراد 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".



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



تحليل الحالات التي تم إعدادها وتوجيهها من قبل خبراء

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

20%



الاختبار وإعادة الاختبار

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

17%



فضول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

ما يسمى التعلم من خبير يقوى المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

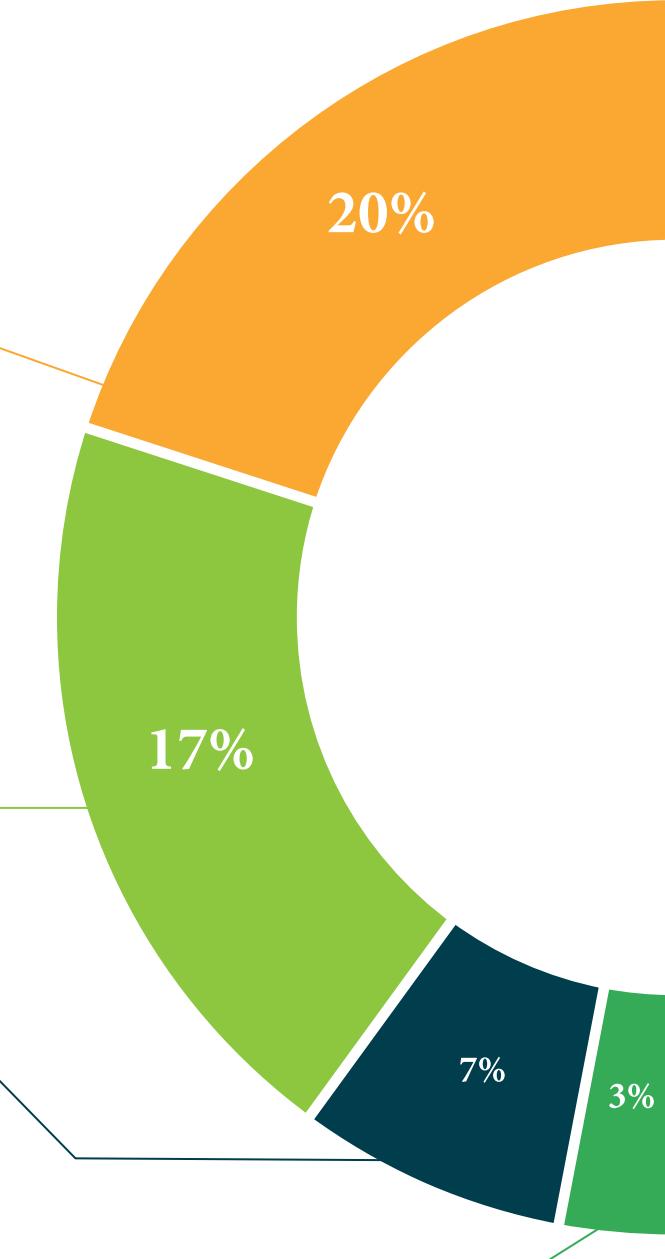
7%



مبادئ توجيهية سريعة للعمل

تقدم تيك محتوى الدورة الأكثر صلة في شكل صحائف وقائع أو أدلة عمل سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.

3%



06

المؤهل العلمي

يضمن الدبلوم في النكبات العاطفية ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة ، الحصول على شهادة دبلوم صادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.





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



تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في النكهات العاطفية على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة 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 يفي امتطبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: محاضرة جامعية في النkehات العاطفية

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة.





الجامعة
التيكنولوجية

محاضرة جامعية

النكات العاطفية

« طريقة التدريس: أونلاين

«مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوترتك الخاصة

«أونلاين» الامتحانات

محاضرة جامعية النkehات العاطفية

