

محاضرة جامعية

رقمنة نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية





الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

رقمنة نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية

» طريقة التدريس: أونلاين

» مدة الدراسة: 6 أسابيع

» المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

» عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

» مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة

» الامتحانات: أونلاين

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 12
04	الهيكل والمحظوظ	صفحة 16
05	المنهجية	صفحة 20
06	المؤهل العلمي	صفحة 28

01 المقدمة



سيجدر متخصصو التغذية في هذا البرنامج المهارات اللازمة لفهم عمليات الرقمنة في صناعة الأغذية وكيفية تحسينها لسلامة الأغذية. يمكن أن تعني الرقمنة تحسيناً في أنظمة إدارة سلامة الأغذية والجودة، لذلك من الضروري زيادة المعرفة في هذا المجال لأنه هو الذي يتم تنفيذه حالياً لمستقبل القطاع. بالإضافة إلى ذلك ، يتم تعزيز المعرفة الأساسية للطرق التقليدية لإدارة أنظمة الجودة في صناعة الأغذية ومزايا استخدام البرامج التجارية أو أدوات الكمبيوتر الداخلية المختلفة لزيادة كفاءة البرامج مثل تحليل المخاطر والنقط ال薄弱.

من خلال حالات محددة ، سيتفهم أخصائي التغذية تحسين تنفيذ الرقمنة في أنظمة إدارة الجودة في صناعة الأغذية والآفاق المستقبلية التي تنتطوي عليها ، وتعزيز حياتهم المهنية بشكل "أكب"



في هذا المحاضرة جامعية ستم وصف أهمية تطبيق الوسائل الرقمية والمنصات في أنظمة إدارة الجودة في صناعة الأغذية ، مع التركيز بشكل خاص على استراتيجيات الانتقال من النظام التقليدي إلى النظام الرقمي.

في هذا المحاضرة جامعية يحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. ومن أبرز ميزاته:

- ◆ تطوير حالات عملية مقدمة من قبل خبراء في سلامة الغذاء في مجال التغذية

- ◆ المحتويات البينية والتخطيطية والعملية بشكل يارز التي يتم تصورها من خلالها ،، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات الطبية التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية

- ◆ آخر الأخبار عن رقمنة نظام إدارة الجودة في صناعة الأغذية
- ◆ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقسيم الذاتي لتحسين التعليم
- ◆ تركيزها الخاص على المنهجيات المبتكرة في رقمنة نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية
- ◆ الدروس النظرية ، أسئلة للخبراء ، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للمجدل وأعمال التفكير الفردي
- ◆ توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

من أجل الفهم الصحيح لهذه القضايا ، يتم تحليل التعريفات الحالية لمعايير الجودة وسلامة الأغذية. بالإضافة إلى ذلك ، تم وصف تأثير المنصات الرقمية على أدء الوهارات التنظيمية الرئيسية على المستوى الدولي.

على مدار هذا البرنامج ، سيتم تعزيز المعرفة الأساسية للطرق التقليدية لإدارة أنظمة الجودة في صناعة الأغذية ومزايا استخدام البرامج التجارية أو أدوات الكمبيوتر الداخلية المختلفة لزيادة كفاءة البرامج مثل تقليل المخاطر والنقط المترجة. يتم تقديم أمثلة على تنسيدات توثيق بروتوكولات البرامج المطلوبة مسبقاً ، والتقارير ، وتنسيقات التتبع ، وسجلات التحكم ، ووثائق التدقيق ، من بين أمور أخرى.

أخيراً ، يتم تقديم دراسات حالة محددة حيث تعني الرقمنة تحسيناً في أنظمة إدارة الجودة في صناعة الأغذية ، وتناقش أهمية المنصات الرقمية والاتجاهات المستقبلية لأنظمة إدارة الجودة وأنظمة سلامة الأغذية.

مدرسو هذا المحاضرة جامعية هم أساتذة جامعيون ومهنيون من مختلف التخصصات في الإنتاج الأولي ، استخدام تقنيات تحليلية لمراقبة الجودة ، الوقاية من التلوث العرضي ، المقصود والاحتياطي ، المخططات التنظيمية لشهادة سلامة الأغذية / تكامل الأغذية) وإمكانية التتبع (الدافع الغذائي والاحتياط الغذائي / أصلية الطعام). إنهم خبراء في التشريعات واللوائح الغذائية المتعلقة بالجودة والسلامة ، والتحقق من صحة المنهجيات والعمليات ، ورقمنة إدارة الجودة ، والبحث والتطوير للأغذية الجديدة ، وأخيراً في تنسيق وتنفيذ مشاريع البحث + التطوير + الابتكار. كل هذا ضروري لتحقيق تدريب كامل ومتخصص مطلوب بشدة من قبل المتخصصين في قطاع الأغذية.

لا تفوت فرصة الحصول على هذا المحاضرة جامعية في رقمنة نظام
إدارة الجودة في صناعة الأغذية. إنها فرصة مثالية للتقدم في حياتك
المهنية"



اكتشف أكثر المنهجيات ابتكاراً في رقمنة أنظمة إدارة الجودة في صناعة الأغذية



سوف تكتشف أحدث البرامج التجارية لإدارة سلامة الأغذية.

سيسمح لك هذا المحاضرة جامعية عبر الإنترنت بنسبة 100% بدمج دراستك مع عملك المهني بينما تعمق أخبار القطاع من حيث المنصات الرقمية.

يحتوي هذا البرنامج على متخصصين تعطى خبرتهم رقمنة إدارة الجودة في صناعة الأغذية، حيث عملا وطوروا خطة الدراسة هذه المصممة حصرياً للأخصائيين التغذوية.

محفوظ الوسائل المتعددة خاصتها، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية، سيسمح مهني التجميل بالتعلم حسب السياق، بما معناه، بيئة محاكاة سيوفر تدريبياً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقع حقيقة.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات ، والذي يجب على المتخصص من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح. لهذا ، سيحصل المحترف على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في رقمنة نظام إدارة الجودة في صناعة الأغذية ولديهم خبرة كبيرة.



02 الأهداف

تتركز أهداف هذا البرنامج بشكل خاص على تدريب خبراء التغذية الذين يتعملقون في رقمنة نظام إدارة الجودة في صناعة الأغذية ، حتى يعرفوا العمليات التكنولوجية التي يتم تنفيذها. خلال البرنامج ، ستكسب المهارات المطلوبة من قبل القطاع وستعمق في المنتصات التجارية المختلفة وأدوات الكمبيوتر الداخلية الموجودة لإدارة العمليات الغذائية. من ناحية أخرى، سوف تكون قادرًا على دراسة معايير الجودة واللوائح الغذائية الحالية لرقمنة المنظمات المرجعية الدولية المختلفة ، مما يدفعك إلى مجال مهني متعدد ومزدهر.



٦٦

أنت على بعد نقرة واحدة من التعرف على أحدث التطورات في الرقمنة في أنظمة
سلامة الأغذية في مجال التغذية”





الأهداف العامة



- تحليل مزايا الرقمنة في عمليات إدارة الجودة وسلامة الأغذية المعمول بها حالياً
- تطوير المعرفة المتخصصة حول المنشآت التجارية المختلفة وأدوات تكنولوجيا المعلومات الداخلية لإدارة العمليات
- تحديد أهمية عملية الانتقال من نظام تقليدي إلى نظام رقمي في إدارة الجودة وسلامة الغذاء
- وضع استراتيجيات لرقمنة البروتوكولات والوثائق المتعلقة بإدارة عمليات الجودة وسلامة الأغذية المختلفة

”
أهداف عالية التخصص في برنامج تم إنشاؤه لتدريب أفضل
المتخصصين في التغذية“

الأهداف الخاصة



- ❖ فحص معايير الجودة واللوائح الغذائية المعمول بها لرقمنة المنظمات المرجعية الدولية المختلفة
- ❖ تحديد البرامج التجارية الرئيسية واستراتيجيات تكنولوجيا المعلومات الداخلية التي تسمح بإدارة عمليات جودة وسلامة غذائية معينة
- ❖ وضع الاستراتيجيات المناسبة لنقل عمليات إدارة الجودة التقليدية إلى المنتصات الرقمية
- ❖ حدد النقاط الرئيسية لعملية الرقمنة لبرنامج تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة
- ❖ تحليل البديل لتتنفيذ برامج المتطلبات المسبقة وخطط تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة ومراقبة برامج التشغيل الموحدة
- ❖ تحليل أنساب البروتوكولات والاستراتيجيات للرقمنة في اتصالات المخاطر
- ❖ تطوير آليات لرقمنة إدارة التدقيق الداخلي وتسجيل الإجراءات التصحيحية ومراقبة برامج التحسين المستمر



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية



يحتوي هذا المحاضرة جامعية على خبراء بارزين في مجال رقمنة نظام إدارة الجودة في صناعة الأغذية وقد وضعوا خطة دراسية تتكيف مع قطاع التغذية ، حيث يعد هذا مطلباً من جانب عدد غير قليل من الشركات المنتسبة لهذه الصناعة . قام المعلمون بتوحيد معرفتهم حول هذا الموضوع مع محترفين مرموقين آخرين ستجعل خبرتهم من السهل على الطالب تعلم المحتويات ومتابعة جدول الأعمال. كل هذا مع عنصر متعدد التخصصات ملحوظ بحيث يغطي أخصائي التغذية جميع المعارف المتعلقة بمارسه الرقمنة المطبقة على إدارة جودة الأغذية من نيج تخصصه.

ستراافقك مجموعة كاملة من المحترفين ويرشدونك لتحقيق النجاح
في مهنتك"



الإدارة

Limón Garduza, Rocío Ivonne. د.

- ♦ دكتوراه في الكيمياء الزراعية وعلم البرومات (جامعة مدريد المستقلة)
- ♦ ماجستير في التكنولوجيا الحيوية الغذائية (MBTA) (جامعة أوفيدو)
- ♦ مهندس أغذية ، بكالوريوس في علوم وتكنولوجيا الأغذية (CYTA)
- ♦ خبير إدارة جودة الغذاء ISO 22000
- ♦ مدرس متخصص في جودة الغذاء وسلامته ، مركز تدريب ميركامدريد (CFM)



الأساتذة

Velderrain Rodríguez, Gustavo Rubén. د.

- ♦ دكتوراه في العلوم، مركز البحوث في الغذاء والتنمية، A.C (CIAD)
- ♦ عضو في النظام الوطني للباحثين في CONACyT (المكسيك)



A photograph showing a surgeon's face partially covered by a surgical mask and a blue surgical cap. In the foreground, there is a close-up of a medical device with a red button and a digital screen, labeled "MEDICINE TANK".

04

الهيكل والمحتوى

تم إعداد محتوى هذا البرنامج بأخر التحديثات في قطاع الغذاء والطرق المستخدمة حالياً لإدارة جودة المنتجات المستهلكة ، أي الرقمنة. من خلال التقنيات الجديدة ، يتم تطبيق معايير أكثر صرامة لها تأثير إيجابي على معالجة وتحضير المنتجات الغذائية ، مما يضمن راحة بال المستهلكين. وبهذه الطريقة ، تم طرح هذا البرنامج الذي ينفذه الخبراء ، والذين سيخدمون أسلوبهم الكامل أخصائي التغذية في مسيرته المهنية نحو هذا التخصص في القطاع، المطلوب بشدة بسبب إسقاطه على المدى الطويل.



مع هذا المحاضرة جامعية ، سوف تتقن الأدوات التكنولوجية الجديدة التي يتم تفديتها في ضوابط الجودة في صناعة الأغذية"





الوحدة النمطية 1. رقمنة نظام إدارة الجودة

- 1.1. معايير الجودة وتحليل المخاطر في صناعة المواد الغذائية
 - 1.1.1. المعايير الحالية للجودة وسلامة الغذاء
 - 1.1.2. عوامل الخطر الرئيسية في المنتجات الغذائية
- 2.1. "عصر الرقمنة" وتأثيرها على أنظمة سلامة الغذاء العالمية
 - 2.1.1. مبادرة سلامة الغذاء العالمية الدستور الغذائي
 - 2.1.2. تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة (HACCP)
 - 2.1.3. معيار الأيزو 22000
 - 2.1.4. البرمجيات التجارية لإدارة سلامة الأغذية
 - 2.1.5. استخدام الأجهزة الذكية
 - 2.1.6. البرمجيات التجارية لعمليات إدارة محددة
- 4.1. إنشاء منصات رقمية لدمج الفريق المسؤول عن تطوير برنامج تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة
 - 4.1.1. المرحلة 1. التحضير والتخطيط
 - 4.1.2. المرحلة 2. تنفيذ برامج المتطلبات الأساسية للمخاطر ونقاط التحكم الحرجة لبرنامج تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة
 - 4.1.3. المرحلة 3. تنفيذ الخطة
 - 4.1.4. المرحلة 4. التحقق من برنامج تحليل المخاطر ونقاط التحكم الحرجة والصيانة
- 5.1. رقمنة برامج المتطلبات المسبقة (PPR) في صناعة الأغذية- الانتقال من النظام التقليدي إلى النظام الرقمي
 - 5.1.1. عمليات الإنتاج الأولية
 - 5.1.1.1. الممارسات الصحية الجيدة
 - 5.1.1.2. ممارسات التصنيع الجيدة
 - 5.1.1.3. العمليات الاستراتيجية
 - 5.1.1.4. العمليات التشغيلية
 - 5.1.1.5. عمليات الدعم
 - 6.1. منصات لرصد "إجراءات التشغيل الموحدة"
 - 6.1.1. تدريب الموظفين على توثيق إجراءات التشغيل الموحدة المحددة
 - 6.1.2. قنوات الاتصال ومراقبة وثائق إجراءات التشغيل الموحدة

7. بروتوكولات لإدارة الوثائق والتواصل بين الإدارات

. إدارة وثائق التتبع

1.1.7.1. بروتوكولات منطقة الشراء

2.1.7.1. إمكانية تتبع بروتوكولات استقبال المواد الخام

3.1.7.1. إمكانية تتبع بروتوكولات المستودعات

4.1.7.1. بروتوكولات منطقة العمليات

5.1.7.1. إمكانية تتبع بروتوكولات النفايات

6.1.7.1. بروتوكولات جودة المنتج

2.7.1. تنفيذ قنوات اتصال بديلة

1.2.7.1. استخدام التخزين السحابي ومجلدات الوصول المقيد

2.2.7.1. تشفير الوثيقة لحماية البيانات

8.1. التوثيق والبروتوكولات الرقمية لعمليات التدقيق والتقييم

. إدارة التدقيق الداخلي

. سجل العمل التصحيحي

3.8.1. تطبيق "دورة دينج"

4.8.1. إدارة برامج التحسين المستمر

9.1. استراتيجيات للإبلاغ المناسب بشأن المخاطر

10.1. بروتوكولات إدارة المخاطر والاتصال

2.9.1. استراتيجيات الاتصال الفعال

3.9.1. الإعلام العام واستخدام الشبكات الاجتماعية

10. دراسة حالات محددة للرقمنة ومزايها في تقليل المخاطر في صناعة الأغذية

1.10.1. مخاطر سلامة الغذاء

2.10.1. مخاطر الاحتيال الغذائي

3.10.1. مخاطر الدفاع الغذائي



سيسمح لك هذا التدريب بالتقدم في حياتك المهنية بطريقة
مرحيةً



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 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 موقف سريري معين، ماذ 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 المواقف التي 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).

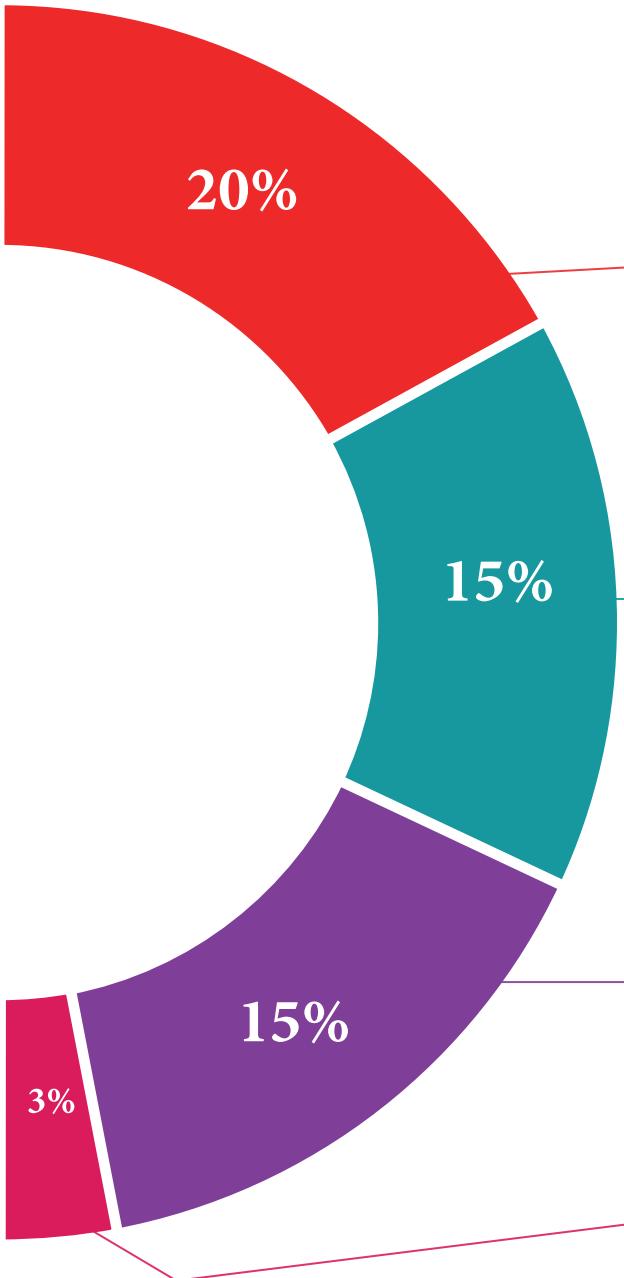
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 45000 أخصائي تغذية بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن «اللعنة» في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بخلف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاما.

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 وملماً.

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.



تقنيات وإجراءات التغذية بالفيديو

تقرير تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة 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.



ملخصات تفاعلية

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".



قراءات تكميلية

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.

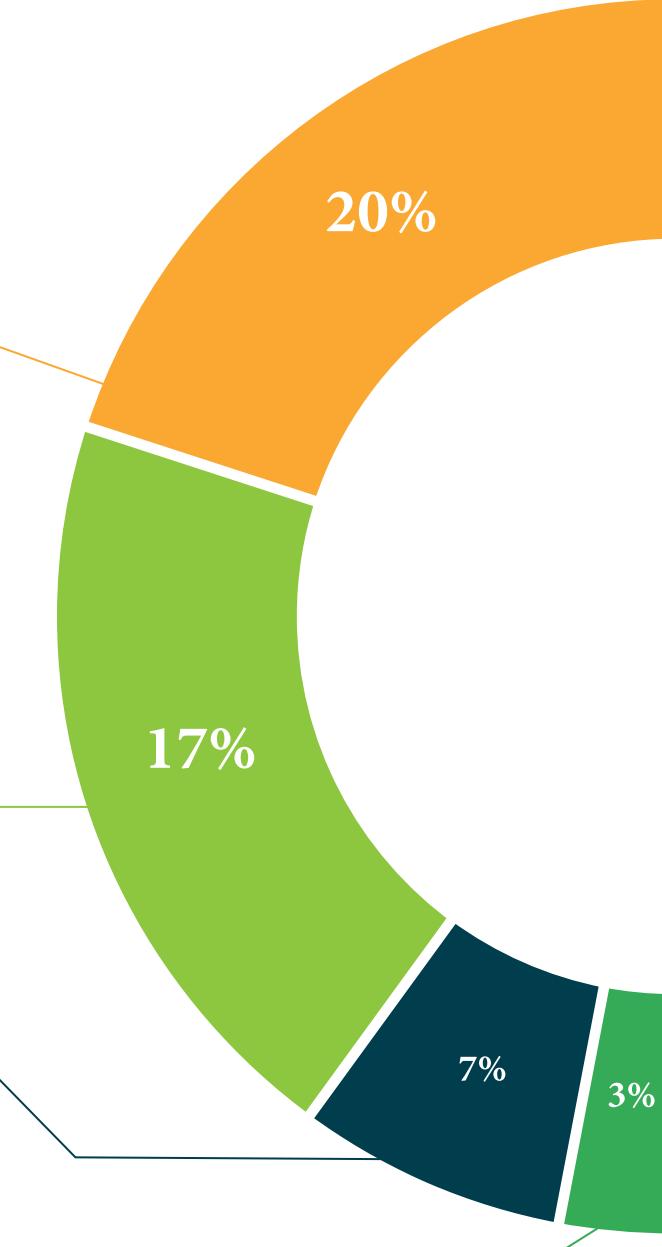
7%



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 محاضرة جامعية رقمية نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية ، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة ، الحصول على محاضرة جامعية
صادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.





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



تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في رقمنة نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، 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 العلمي: محاضرة جامعية في رقمنة نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة





الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

رقمنة نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية

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



محاضرة جامعية

رقمنة نظام إدارة الجودة في الصناعات الغذائية