

محاضرة جامعية
الإنتاج البحري



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية

الإنتاج البحري

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

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/engineering/postgraduate-certificate/shipbuilding

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

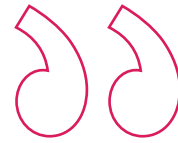
صفحة 28

المقدمة

يحتاج متخصصو الهندسة البحرية إلى تدريب عالي الجودة يتوافق مع بقية واجباتهم اليومية. في هذا البرنامج في الإنتاج البحري، اقترحنا مساعدتك على التخصص من خلال برنامج محدث بالكامل تم إنشاؤه بواسطة متخصصين رئيسيين في هذا المجال، بالإضافة إلى أنه يتمتع بميزة كونه متصلاً بالإنترنت بالكامل، مما يجعل الدراسة أسهل.



في TECH نريد أن نقدم لك أفضل تدريب على الإنتاج في الهندسة البحرية حتى تتخصص في هذا القطاع وتزيد من فرص التوظيف لديك"



تحتوي درجة محاضرة جامعية في الإنتاج البحري على البرنامج الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق. أبرز خصائصها هي:

- ◆ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في الهندسة البحرية
- ◆ محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها تجمع المعلومات العلمية والرعاية العملي حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ◆ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ◆ تركيزها بشكل خاص على المنهجيات المبتكرة في الإنتاج
- ◆ 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

تعد شهادة المحاضرة الجامعية في الإنتاج البحري برنامجًا على أعلى مستوى أكاديمي يهدف إلى تدريب المتخصصين في هذا القطاع وتمكينهم من تنفيذ عملهم بأعلى متطلبات الجودة والسلامة. هذا تدريب شامل للغاية، ينفذه مهندسون لديهم سنوات من الخبرة، حيث تمت إضافة آخر التطورات في الميدان.

يهدف هذا البرنامج إلى تعزيز معرفة الطالب في المجالات المتعلقة بإنتاج وإصلاح السفن، مع التركيز على التخصصات والتخصصات المختلفة وأحدث الاتجاهات في تنظيم الإنتاج في حوض بناء.

سيتم أيضًا شرح ميزانية الإنتاج التي سيتم من خلالها تحديد أهداف الإنتاجية والتعاقد الخارجي المختلفة. كما سيتم شرح المنهجيات الحالية لتطوير التخطيط الذي يدمج الأنشطة المختلفة بمستوى من التفصيل يكفي لتنسيق الإنتاج وتحسينه.

بالإضافة إلى ذلك، يركز هذا البرنامج على تنظيم عمليات الإنتاج، وهي نقطة أساسية لأنه بناءً على القرارات المتخذة في هذا المجال، سيتم الحصول على الإنتاجية التي تم الحصول عليها والتكاليف المتكبدة نتيجة لذلك، بالإضافة إلى تحقيق المعالم أو عدم تحقيقها والأهداف في الوقت المناسب

وأخيرًا، يغطي البرنامج بقية مجالات الإنتاج المهمة، مثل التعاقد الخارجي وإدارة المشتريات والخدمات اللوجستية ومراقبة الجودة والمراقبة الإحصائية حتى التسليم وتشغيل السفن.

تجدر الإشارة إلى أنه نظرًا لأنه برنامج 100% عبر الإنترنت، فإن الطالب غير مشروط بجدول زمنية ثابتة أو يحتاج إلى الانتقال إلى مكان مادي آخر، ولكن يمكنه الوصول إلى المحتويات في أي وقت من اليوم، وموازنة عمله أو حياته الشخصية مع الحياة الأكاديمية.

إن دراسة المحاضرة الجامعية ستضع المتخصصين في الهندسة البحرية في طليعة آخر التطورات في هذا القطاع



يحتوي هذا التخصص على أفضل المواد التعليمية، والتي ستسمح لك بدراسة سياقية من شأنها تسهيل التعلم.

سيسمح لك البرنامج، هذا المتاح على الإنترنت 100% بدمج دراستك مع عملك المهني. أنت تختار أين ومتى تتدرب.

إن المحاضرة الجامعية هذه هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تحديث في مجال هندسة التطوير والإنتاج البحري. نحن نوفر الوصول المجاني والجودة إلى المحتوى

يضم في أعضاء هيئة تدريسه محترفين في مجال الهندسة البحرية والمحيطات يصبون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الجمعيات المرجعية والجامعات المرموقة.

وستتيح محتوى البرنامج المتعدد الوسائط، والذي صيغ بأحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم السياقي والموقعي، أي في بيئة محاكاة توفر تدريباً غامراً مبرمجاً التدريب في مجال حالات حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات، والذي المهني في يجب أن تحاول من خلاله حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية التي تنشأ من خلاله. للقيام بذلك، سيحصل المهني على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم تصميمه بواسطة خبراء مشهورين في الإنتاج البحري ويتمتعون بخبرة كبيرة.



02

الأهداف

يهدف برنامج الإنتاج البحري المستمر إلى تسهيل الأداء المهني حتى يكتسب الطالب ويتعرف على الابتكارات الرئيسية في هذا المجال والتي ستسمح له بممارسة مهنته بأعلى جودة واحترافية.





هدفنا هو أن تصبح أفضل مهني في قطاعك. ولهذا لدينا أفضل منهجية ومحتوى

الأهداف العامة



- ◆ الحصول على الرؤية العالمية لجميع مراحل دورة حياة المشروع البحري
- ◆ امتلاك وفهم المعرفة التي توفر أساساً لتطوير أفكار البحث
- ◆ تصميم وتطوير الحلول التقنية والاقتصادية الملائمة للمشاريع البحرية
- ◆ تطوير التصميم النظري، الذي يلي متطلبات مالك السفينة وتقدير التكلفة وأيضاً تقييم المخاطر
- ◆ العمل والتفاوض مع المالك من وجهة نظر المصمم وتحديد مهمة السفينة ومساعدة مالك السفينة في تحديد السفينة حسب احتياجاته
- ◆ تطبيق المعرفة المكتسبة ومهارات حل المشاكل في البيئات الجديدة المتعلقة بالهندسة البحرية
- ◆ حل المشاكل المعقدة واتخاذ القرارات بمسؤولية
- ◆ اكتساب قاعدة المعرفة العلمية والتكنولوجية المطبقة في الهندسة البحرية والمحيطات وطرق الإدارة
- ◆ القدرة على تنظيم وقيادة مجموعات عمل متعددة التخصصات في بيئة متعددة اللغات
- ◆ اكتساب المعرفة الأساسية لمشروع السفينة، هيكلها، آلاتها والمرافق على متنها
- ◆ التعرف على نطاق الهندسة التفصيلية للهيكل، والأسلحة، والكهرباء، والتجهيزات والتكيف
- ◆ معرفة كيفية تنظيم ومراقبة عمليات بناء المشاريع البحرية، إصلاحها، تحويلها، صيانتها وتفتيشها
- ◆ التعميق في إدارة حوض بناء السفن، والحصول على رؤية عالمية وحالية لجميع أقسامه
- ◆ اكتساب المعرفة الخاصة بتشغيل السفينة في خط التدفق بالكامل
- ◆ التعرف بالتفصيل على أحدث الاتجاهات في الابتكار والتطوير في السوق البحرية في جميع مراحل دورة حياة المشروع، من بداية التصميم إلى استغلال وتخريد السفينة أو البناء العائم بدون دفع



الأهداف المحددة



- ◆ تعزيز معرفة الطالب في المجالات المتعلقة بإنتاج وإصلاح السفن
- ◆ تعميق المجالات المختلفة التخصصات وأحدث الاتجاهات في تنظيم الإنتاج في حوض بناء السفن
- ◆ تحديد استراتيجية البناء
- ◆ إعداد، تفسير واستخدام ميزانية الإنتاج
- ◆ تحديد أهداف الإنتاجية
- ◆ تحديد خطة التعاقد الخارجي
- ◆ تطبيق منهجيات تخطيط الإنتاج المختلفة بشكل صحيح
- ◆ تنظيم وتحسين عمليات الإنتاج
- ◆ إدارة ومراقبة التعاقد الخارجي
- ◆ إدارة المشتريات والخدمات اللوجستية
- ◆ تطبيق مراقبة الجودة والعمليات الإحصائية بشكل مناسب

انضم إلينا وسنساعدك في تحقيق التميز المهني



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

تضم هذه الجامعة محترفين متخصصين في كل مجال من مجالات المعرفة , الذين يصبون في تدريبنا تجربة عملهم.



في جامعاتنا يعمل أفضل المحترفين في جميع المجالات الذين يصبون كل معرفتهم لمساعدتك"



أ. López Castejón, María Ángeles

- ♦ الهندسة البحرية والمحيطات. المدرسة التقنية العليا للمهندسين البحرين (ETSIN)
- ♦ 22 عامًا من الخبرة في الهندسة البحرية وهندسة أحواض بناء السفن
- ♦ درجة الماجستير التقني العالي في الوقاية من المخاطر المهنية. التأمين MAPFRE
- ♦ مدققة الوقاية من المخاطر المهنية. CEF (اللجنة الاقتصادية والمالية)
- ♦ منسقة الأمن
- ♦ C.A.P. (شهادة الكفاءة المهنية) جامعة اشبيلية
- ♦ CCPC محترفة معتمدة في التدريب النشط المشترك CTI
- ♦ مديرة المشاريع البحرية في SENER INGENIERIA Y SISTEMAS, S.A
- ♦ مدربة محترفة معتمدة



الأستاذة

أ. Labela Arnanz, José Ignacio

- ♦ مهندسة بحرية والمحيطية. المدرسة التقنية العليا للمهندسين البحريين (ETSIN)
- ♦ ماجستير في الإدارة المالية. CEF (اللجنة المالية والاقتصادية)
- ♦ ماجستير في المحاسبة العليا. CEF (اللجنة المالية والاقتصادية)
- ♦ ماجستير في الإدارة التجارية والتسويق. GESCO (برنامج إدارة الأعمال) ESIC (المدرسة العليا للمهندسين التجاريين)
- ♦ NACE (التصنيف الصناعي العام للأنشطة الاقتصادية داخل الجماعات الأوروبية) CIP 1 y 2
- ♦ المدير العام لشركة DEL MONTE SERVICIOS INDUSTRIALES، وهي شركة متخصصة في المعالجة وحماية الأسطح والعزل في القطاع البحري
- ♦ 24 عامًا من الخبرة في الهندسة البحرية والصناعية والإنتاج والصيانة
- ♦ 11 عامًا من الخبرة في الإدارة العامة



الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المهنيين في قطاع الهندسة البحرية والمحيطات، ذوي المسيرة المهنية الطويلة والمكانة المعترف بها في القطاع، والمدركين للفوائد التي تجلبها أحدث التقنيات التعليمية إلى التعليم العالي.





نحظى بالبرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وتحديثا في السوق. نسعى لتحقيق التميز ولأن تحققه أنت أيضًا



الوحدة 1. الإنتاج

- 1.1 استراتيجية بناءة، تحضير
 - 1.1.1 التقسيم إلى كتل وأقسام
 - 2.1.1 المحددات الفيزيائية لأحواض بناء السفن
 - 3.1.1 شروط توافر المرافق
 - 4.1.1 القيود المرتبطة بالمشروع
 - 5.1.1 القيود المرتبطة بالإمدادات
 - 6.1.1 قيود أخرى
 - 7.1.1 الآثار المترتبة على الاستعانة بمصادر خارجية
- 2.1 الميزانية والتخطيط
 - 1.2.1 البناء المتكامل
 - 2.2.1 الفولاذ
 - 3.2.1 الأسلحة
 - 4.2.1 الطلاء
 - 5.2.1 الأخرى: الكهرباء، التجهيزات والعزل
 - 6.2.1 الاختبار، التكلفة والتسليم
- 3.1 تنظيم الإنتاج (1)
 - 1.3.1 الفولاذ
 - 2.3.1 ما قبل التسليح
 - 3.3.1 غرفة الآلات
 - 4.3.1 المعدات الرئيسية وخط المحور
 - 5.3.1 البضائع والغطاء
 - 6.3.1 الكهرباء
 - 7.3.1 التمكين
- 4.1 تنظيم الإنتاج (2)
 - 1.4.1 الطلاء
 - 2.4.1 العزلة
 - 3.4.1 الإطلاق والطفو
- 5.1 التعاقد الخارجي
 - 1.5.1 مزايا وعيوب الاستعانة بالتعاقد الخارجي
 - 2.5.1 خطة الاستعانة بالتعاقد الخارجي
 - 3.5.1 التقييم، معايير اتخاذ القرار ومنح الاستحقاق
 - 4.5.1 التعاقد الخارجي كعنصر استراتيجي للقدرة التنافسية



- .6.1 إدارة المشتريات والخدمات اللوجستية
 - 1.6.1 المواصفات التقنية
 - 2.6.1 خطة شراء المواد والمعدات
 - 3.6.1 رصد ومراقبة الجودة
- .7.1 مراقبة الجودة والرقابة الإحصائية
 - 1.7.1 مراقبة العمليات الإحصائية
 - 2.7.1 الأساليب الإحصائية المطبقة على مراقبة الجودة
- .8.1 المراقبة والتحكم
 - 1.8.1 متابعة التخطيط
 - 2.8.1 تتبع التكلفة والميزانية
 - 3.8.1 مراقبة الجودة
 - 4.8.1 المتابعة في (الوقاية من المخاطر المهنية
 - 5.8.1 المراقبة البيئية
- .9.1 التسليم والضبط
 - 1.9.1 بروتوكولات الاختبار
 - 2.9.1 اختبار الاستقرار
 - 3.9.1 اختبارات المرفأ
 - 4.9.1 اختبارات البحر
 - 5.9.1 الضمان
- .10.1 الإصلاحات
 - 1.10.1 مشروع إصلاح السفن
 - 2.10.1 خصائص مرفأ الإصلاح
 - 3.10.1 تنظيم مرفأ الإصلاح
 - 4.10.1 سير العمل
 - 5.10.1 مقترح إصلاح السفن



المنهجية

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





منهج دراسة الحالة لوضع جميع محتويات المنهج في سياقها المناسب

يقدم برنامجنا منهج ثوري لتطوير المهارات والمعرفة. هدفنا هو تعزيز المهارات في سياق متغير وتنافسي ومتطلب للغاية.



مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس
الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم”

سيتم توجيهك من خلال نظام التعلم القائم على إعادة التأكيد على ما تم تعلمه، مع منهج تدريس طبيعي وتقدمي على طول المنهج الدراسي بأكمله.

منهج تعلم مبتكرة ومختلفة

إن هذا البرنامج المُقدم من خلال TECH هو برنامج تدريس مكثف، تم خلقه من الصفر، والذي يقدم التحديات والقرارات الأكثر تطلبًا في هذا المجال، سواء على المستوى المحلي أو الدولي. تعزز هذه المنهجية النمو الشخصي والمهني، متخذة بذلك خطوة حاسمة نحو تحقيق النجاح. ومنهج دراسة الحالة، وهو أسلوب يربي الأسس لهذا المحتوى، يكفل اتباع أحدث الحقائق الاقتصادية والاجتماعية والمهنية.

يعدك برنامجنا هذا لمواجهة تحديات جديدة
في بيئات غير مستقرة ولتحقيق النجاح في حياتك المهنية "

كانت طريقة الحالة هي نظام التعلم الأكثر استخداماً من قبل أفضل الكليات في العالم. تم تطويره في عام 1912 بحيث لا يتعلم طلاب القانون القوانين بناءً على المحتويات النظرية فحسب، بل اعتمد منهج دراسة الحالة على تقديم مواقف معقدة حقيقية لهم لاتخاذ قرارات مستنيرة وتقدير الأحكام حول كيفية حلها. في عام 1924 تم تحديد هذه المنهجية كمنهج قياسي للتدريس في جامعة هارفارد.

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ هذا هو السؤال الذي سنواجهك بها في منهج دراسة الحالة، وهو منهج تعلم موجه نحو الإجراءات المتخذة لحل الحالات. طوال البرنامج، سيواجه الطلاب عدة حالات حقيقية. يجب عليهم دمج كل معارفهم والتحقيق والجدال والدفاع عن أفكارهم وقراراتهم.



سيتعلم الطالب، من خلال الأنشطة التعاونية والحالات الحقيقية،
حل المواقف المعقدة في بيئات العمل الحقيقية.

منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الإنترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الإنترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.



في عام 2019، حصلنا على أفضل نتائج تعليمية متفوقين بذلك على جميع الجامعات الافتراضية الناطقة باللغة الإسبانية في العام.

في TECH تتعلم بمنهجية رائدة مصممة لتدريب مدرء المستقبل. وهذا المنهج، في طليعة التعليم العالمي، يسمى *Relearning* أو إعادة التعلم.

جامعتنا هي الجامعة الوحيدة الناطقة باللغة الإسبانية المصرح لها لاستخدام هذا المنهج الناجح. في عام 2019، تمكنا من تحسين مستويات الرضا العام لطلابنا من حيث (جودة التدريس، جودة المواد، هيكل الدورة، الأهداف...) فيما يتعلق بمؤشرات أفضل جامعة عبر الإنترنت باللغة الإسبانية.

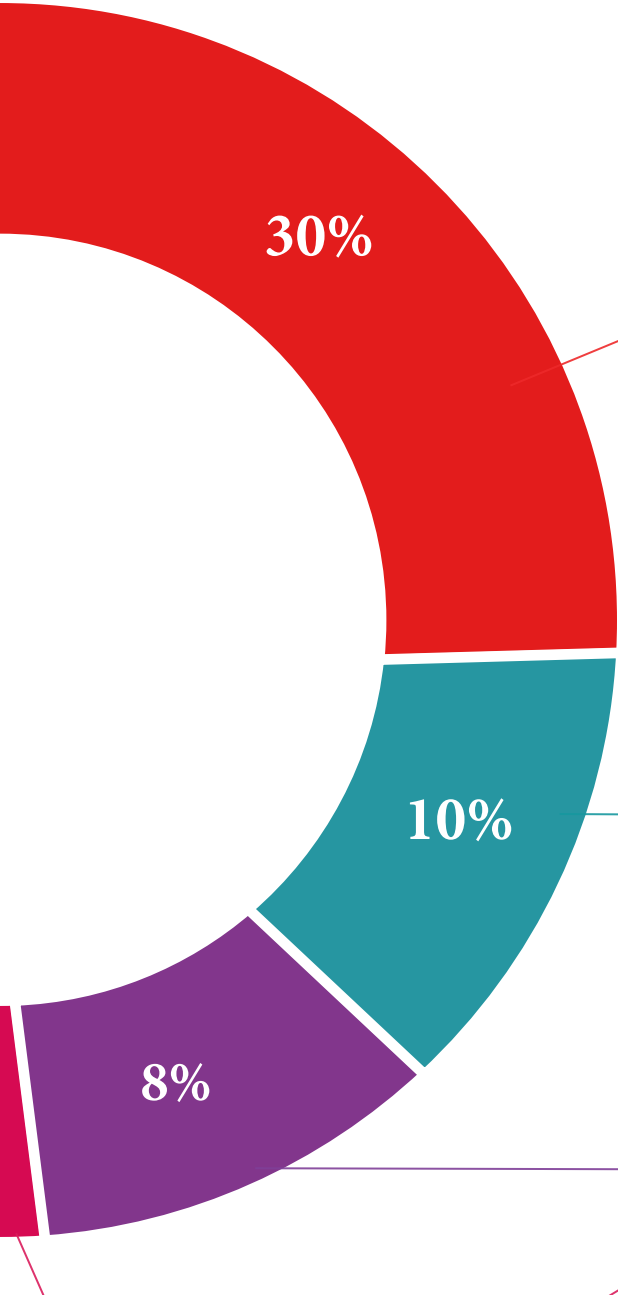
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانبًا فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي. باستخدام هذه المنهجية، تم تدريب أكثر من 650000 خريج جامعي بنجاح غير مسبوق في مجالات متنوعة مثل الكيمياء الحيوية، وعلم الوراثة، والجراحة، والقانون الدولي، والمهارات الإدارية، وعلوم الرياضة، والفلسفة، والقانون، والهندسة، والصحافة، والتاريخ، والأسواق والأدوات المالية. كل ذلك 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.

استنادًا إلى أحدث الأدلة العلمية في مجال علم الأعصاب، لا نعرف فقط كيفية تنظيم المعلومات والأفكار والصور والذكريات، ولكننا نعلم أيضًا أن المكان والسياق الذي تعلمنا فيه شيئًا هو ضروريًا لكي نكون قادرين على تذكرها وتخزينها في الحُصين بالتحديد، لكي نحتفظ بها في ذاكرتنا طويلة المدى. بهذه الطريقة، وفيما يسمى التعلم الإلكتروني المعتمد على السياق العصبي، ترتبط العناصر المختلفة لبرنامجنا بالسياق الذي يطور فيه المشارك ممارسته المهنية.



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.

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.

التدريب العملي على المهارات والكفاءات



سيقومون بتنفيذ أنشطة لتطوير مهارات وقدرات محددة في كل مجال مواضيعي. التدريب العملي والديناميكيات لاكتساب وتطوير المهارات والقدرات التي يحتاجها المتخصص لنموه في إطار العولمة التي نعيشها.

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.



دراسات الحالة (Case studies)

سيقومون بإكمال مجموعة مختارة من أفضل دراسات الحالة المختارة خصيصاً لهذا المؤهل. حالات معروضة ومحللة ومدروسة من قبل أفضل المتخصصين على الساحة الدولية.



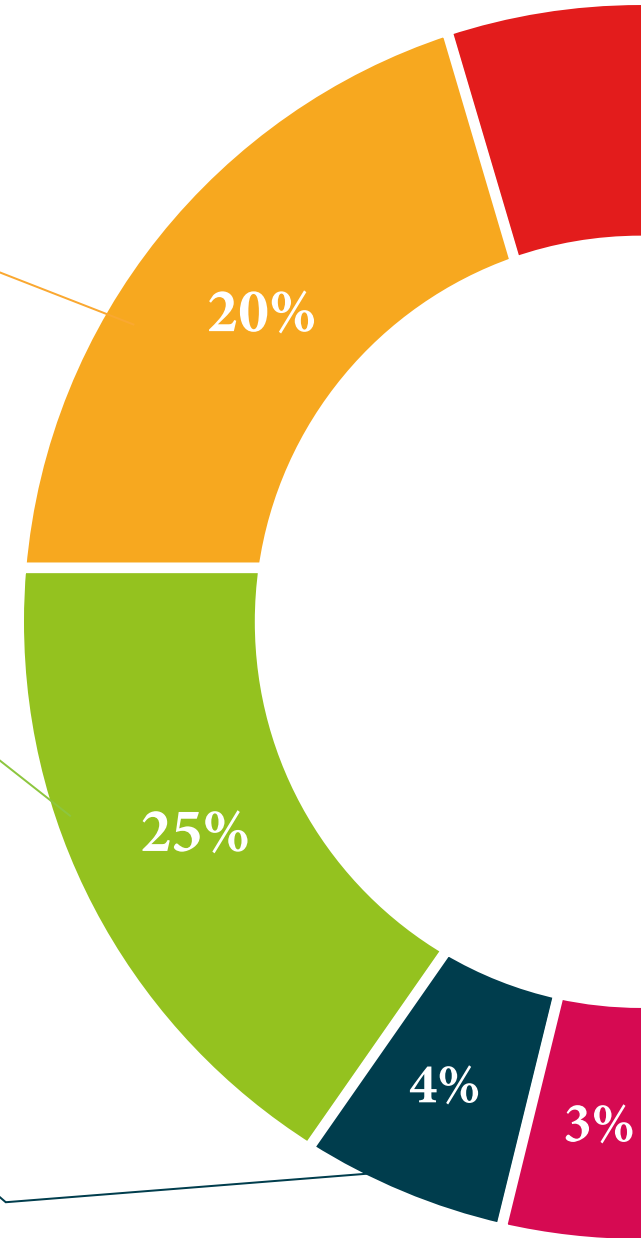
ملخصات تفاعلية

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".



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.



المؤهل العلمي

تضمن هذه المحاضرة الجامعية في هندسة التطوير والإنتاج البحري بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحدائق، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي درجة محاضرة جامعية في الإنتاج البحري على البرنامج الأكثر اكتمالا وحدائثا 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 الإنتاج البحري

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة



المستقبل

الأشخاص الثقة الصحة

الأوصياء الأكاديميون المعلومات التعليم

التدريس الاعتماد الأكاديمي الضمان

التعلم الالتزام التقنية المجتمع المؤسسات

الإبتكار الرعاية

tech الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

الإنتاج البحري

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية الإنتاج البحري