



التدريب المتقدم لإدارة التكوين: النظرية والممارسة والتطبيق



AGILE LEADERS
Training Center

02 - 06 Aug 2027
القاهرة



التدريب المتقدم لإدارة التكوين: النظرية والممارسة والتطبيق

المرجع: 36172_79423 التاريخ: 02 - 06 Aug 2027 الموقع: القاهرة الرسوم: Euro 4100

نظرة عامة على التدريب المتقدم لإدارة التكوين: النظرية والممارسة والتطبيق:

صُممت هذه الدورة الشاملة، "التدريب المتقدم لإدارة التكوين: النظرية والممارسة والتطبيق"، بعناية للمهنيين الذين يهدفون إلى إتقان إدارة التكوين في المشهد التقني المتطور. تغطي الدورة موضوعات مثل إدارة دورة حياة المنتج، وديناميكيات التغيير في إدارة التكوين، والقدرة على البقاء في تطوير المنتجات، وتسد الفجوة بين المعرفة النظرية والتطبيقات العملية. تتعمق الدورة في تعقيدات استراتيجيات التكيف مع السوق، والتخصيص الشامل في إدارة التكوين، وتقنيات تكييف النداء، مما يضمن فهماً شاملاً لكيفية التعامل مع سيناريوهات تطوير المنتجات المعقدة. مع التركيز الخاص على تقنية المعلومات وإدارة التكوين، إلى جانب استكشاف الملكية الفكرية في إدارة التكوين، فإنها تقدم مزيجاً فريداً من الرؤى القانونية والتقنية. تتناول هذه الدورة أيضاً لوائح الاتجار الدولي بالسلحة، مما يجعلها حيوية للعاملين في الصناعات الحساسة. يُعد تكامل إدارة المشاريع والهندسة في مجال إدارة التكوين ميزة رئيسية، حيث يقدم نظرة شمولية لإدارة عمليات الإنتاج والتحكم في البيانات في إدارة التكوين. مع التركيز على إدارة أنظمة جودة الأعمال وعناصر عملية إدارة التكوين، سيكتسب المشاركون إطار عمل قوياً للتعامل مع الموارد الوظيفية في إدارة التكوين واستراتيجيات إدارة المنتجات. إن نهج الدورة المبتكر لتطوير المنتجات الموزعة وتقنيات التحكم في التكوين مصمم خصيصاً لتلبية احتياجات المنظمات الحديثة، مما يمهّد الطريق للتمكن من خطوط النسيج لإدارة التكوين، وإدارة التغيير في إدارة التكوين، والتحقق من التكوين ومراجعتها. وتتوج بتعمق في معايير وممارسات إدارة التكوين، بما في ذلك الاختبار والفحص والتقييم في إدارة التكوين، مما يضع معياراً جديداً لدورات التدريب في إدارة التكوين.

الجمهور المستهدف:

- مديرو المشاريع
- محترفو تقنية المعلومات
- مديرو تطوير المنتجات
- أخصائيو ضمان الجودة
- المديرون الهندسيون

الإدارات التنظيمية المستهدفة:

- إدارة المشاريع
- تقنية المعلومات IT
- تطوير المنتجات
- ضمان الجودة
- الشؤون القانونية

الصناعات المستهدفة:

ستستفيد صناعات مثل الطيران والدفاع وتقنية المعلومات والتصنيع والاتصالات استفادة كبيرة. تواجه هذه القطاعات تحديات فريدة في مجالات مثل الامتثال للوائح الاتجار الدولي بالسلحة، وتتطلب معرفة متخصصة في تقنيات التحكم في التكوين وتطوير المنتجات الموزعة.



محتويات الدورة:

سيكتسب المشاركون المهارات والمعرفة في:

- التطبيق الاستراتيجي لإدارة دورة حياة المنتج
- تطوير وتنفيذ استراتيجيات التكيف مع السوق
- استخدام التخصيص الشامل في إدارة التكوين
- إتقان استراتيجيات إعادة استخدام التصميم
- فهم البنية التحتية للمؤسسة في إدارة التكوين
- الإدارة الفعالة لعناصر التكوين
- التحكم في البيانات في إدارة التكوين
- استكشاف إدارة أنظمة جودة الأعمال

منهجية التدريب:

تستخدم دورة "التدريب المتقدم لإدارة التكوين: النظرية والممارسة والتطبيق" مزيجاً ديناميكياً من دراسات الحالة والعمل الجماعي والجلسات التفاعلية وجلسات التقييم. يضمن هذا النهج فهماً عميقاً لموضوعات مثل ديناميكيات التغيير في إدارة التكوين، والقدرة على البقاء في تطوير المنتجات، وتطور التقنية في إدارة التكوين.

أدوات الدورة:

- كتيبات عمل تفصيلية حول موضوعات التدريب في إدارة التكوين
- مواد قراءة حول أفضل ممارسات إدارة التكوين
- مصادر عبر الإنترنت للملكية الفكرية في إدارة التكوين
- قوائم تحقق للتحقق من التكوين ومراجعتها
- نماذج لإدارة المخاطر في التكوين
- دراسات حالة تفاعلية وأمثلة من الواقع العملي
- الوصول إلى منتدى أو منصة مخصصة للدورة عبر الإنترنت

جدول أعمال الدورة:

اليوم الأول: فهم إدارة التكوين ودورة حياة المنتج

- الموضوع 1: نظرة عامة على دورة حياة المنتج
- الموضوع 2: مراحل دورة حياة المنتج: التطوير والتقديم
- الموضوع 3: مراحل دورة حياة المنتج: النمو والنضج والانحدار وما بعد الانحدار
- الموضوع 4: إدارة التكوين CM وديناميكيات التغيير
- الموضوع 5: شروط القدرة على البقاء في تطوير المنتجات
- الموضوع 6: تطور العربة التي لا تجرها الخيول والتقنيات المتقاربة
- تأمل ومراجعة: مناقشة "أسئلة للتفكير" من القسم الأول



اليوم الثاني: التكيف واستراتيجيات السوق في إدارة التكوين

- الموضوع 1: تكيف المنتج مع السوق في إدارة التكوين
- الموضوع 2: تكيف أداء المنتج
- الموضوع 3: التخصيص الشامل وتكييفات الأداء في إدارة التكوين
- الموضوع 4: التشعب التكيفي واستراتيجيات التصميم في إدارة التكوين
- الموضوع 5: إعادة استخدام التصميم مقابل التصميم المشترك
- الموضوع 6: دراسات حالة حول التكيف مع السوق وتكيف الأداء
- تأمل ومراجعة: مراجعة التكيفات مع السوق في إدارة التكوين

اليوم الثالث: البنية التحتية للمؤسسة والموارد الوظيفية

- الموضوع 1: نظرة عامة على البنية التحتية الداعمة للمؤسسة
- الموضوع 2: تقنية المعلومات في إدارة التكوين وتطورها
- الموضوع 3: الملكية الفكرية IP في إدارة التكوين
- الموضوع 4: لوائح الاتجار الدولي بالأسلحة ITAR
- الموضوع 5: الموارد الوظيفية: إدارة المشاريع والهندسة في إدارة التكوين
- الموضوع 6: استكشاف الإنتاج والتمويل والشؤون القانونية والعقود في إدارة التكوين
- تأمل ومراجعة: تعمق في دراسات الحالة المتعلقة بتقنية المعلومات والبنية التحتية

اليوم الرابع: التقنيات المتقدمة لإدارة التكوين وإدارة المنتجات

- الموضوع 1: إدارة التكوين وإدارة المنتجات
- الموضوع 2: استراتيجيات التسويق في إدارة التكوين: المنتج، السعر، الترويج، المكان
- الموضوع 3: زيادة تعقيد المنتج: البرامج المدمجة والأجهزة
- الموضوع 4: تعقيد النظام وتطوير المنتجات الموزعة
- الموضوع 5: التطوير المنسق بالاستعانة بمصادر خارجية
- الموضوع 6: عنصر التكوين وما يعنيه
- تأمل ومراجعة: دور إدارة التكوين في التسويق وإدارة المنتجات

اليوم الخامس: الممارسات المتقدمة لإدارة التكوين وإدارة المخاطر

- الموضوع 1: تعريف البيانات وأنواعها ومتطلبات التحكم
- الموضوع 2: إدارة أنظمة جودة الأعمال في إدارة التكوين
- الموضوع 3: نظرة عامة على إدارة التكوين: عناصر العملية والتطبيق
- الموضوع 4: دعم إدارة التكوين للموارد الوظيفية
- الموضوع 5: خطوط الأسس لإدارة التكوين
- الموضوع 6: التحكم في التكوين وعندها تسوء الأمور
- تأمل ومراجعة: الاختبار والفحص والتقييم في إدارة التكوين

بهذا تختلف هذه الدورة عن دورات التدريب الأخرى في إدارة التكوين:

تتميز دورة "التدريب المتقدم لإدارة التكوين: النظرية والممارسة والتطبيق" بهزيجها الفريد بين النظرية والتطبيق العملي. على عكس الدورات الأخرى، تدمج هذه الدورة بعق بين إدارة المشاريع وإدارة التكوين، وتلبى الاحتياجات المتطورة للصناعات الخاضعة للوائح الاتجار الدولي بالأسلحة. تضمن تغطيتها الشاملة لتقنيات التحكم في التكوين، والتحكم في البيانات في إدارة التكوين، وإدارة المخاطر في التكوين، مدعومة بدراسات حالة عملية وجلسات تفاعلية، تجربة تعلم عملية. إن تركيزها على إدارة أنظمة جودة الأعمال، إلى جانب أحدث الرؤى في معايير وممارسات إدارة التكوين، يضعها كبرنامج راند للمهنيين الساعين للحصول على شهادة متقدمة في إدارة التكوين.

فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والهشتريات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الصحة والسلامة والذهن المهني	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المحاسبة و التهويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقية	



مدن التدريب

أهستردام هولندا	أكرا غانا	أثينا اليونان
الدار البيضاء المغرب	الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا
القاهرة مصر	الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر
باريس فرنسا	الهناوة مملكة البحرين	الكويت الكويت
براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلند	باكو أذربيجان
بورتو البرتغال	برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا
تورنتو كندا	تيليسي جورجيا	بوكيت تايلاند
جوهانسبرغ جنوب افريقيا	جنيف سويسرا	جاكرتا جمهورية اندونيسيا
زنجار تنزانيا	روما إيطاليا	حلي الإمارات العربية المتحدة
سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة	سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية
طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية	شرم الشيخ مصر
عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان	طشقند أوزبكستان
فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا	عن بعد منصة زووم

مدن التدريب

لانكاوي ماليزيا	كيب تاون جنوب افريقيا	كوالالمبور ماليزيا
هاربيا اسبانيا	لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال
هونتر سويسرا	مسقط سلطنة عمان	مدريد اسبانيا
نيروبي كينيا	ميونخ المانيا	ميلان ايطاليا
		نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية