



التحضير لاختبار CMRP: محترف الصيانة والموثوقية



AGILE LEADERS
Training Center

27 Sep - 01 Oct 2027
عن بعد



التحضير للاختبار CMRP: محترف الصيانة والموثوقية

المرجع: 103600602_78028 التاريخ: 27 Sep - 01 Oct 2027 الموقع: عن بعد الرسوم: Euro 3000

نظرة عامة على الدورة

صُممت هذه الدورة التدريبية الشاملة للتحضير للاختبار محترف الصيانة والموثوقية المعتمد لتعكس المهنيين من اجتياز الاختبار بنجاح وتعزيز أدائهم العملي. تركز الدورة على المحاور الخمسة الأساسية للاختبار والتي تشمل الإدارة والنعمال، موثوقية عمليات التصنيع، موثوقية المعدات، القيادة التنظيمية، وإدارة العمليات. يدمج البرنامج بين المعرفة النظرية والتطبيقات العملية في الصيانة التنبؤية، والوقائية، والاستباقية، إضافة إلى تخطيط وجدولة أعمال الصيانة، وإدارة المخزون وقطع الغيار، مما يضمن ربط المفاهيم الأكاديمية بتحديات بيئة العمل الحقيقية لتحقيق التميز في إدارة الأصول.

الفئة المستهدفة

- مهندسو الصيانة والموثوقية
- مديرو ومشرفو الصيانة
- مهندسو الموثوقية
- مخططو ومجدولو أعمال الصيانة
- محترفو إدارة الأصول
- مهندسو ومديرو المصانع
- فنيو الصيانة الصناعية
- مشرفو العمليات والإنتاج
- مديرو الهندسة
- منسقو نظم الصيانة المحوسبة وبيانات الصيانة

الإدارات المستهدفة

- قسم الصيانة
- قسم هندسة الموثوقية
- قسم إدارة الأصول
- الإدارة الهندسية والخدمات الفنية
- العمليات والإنتاج
- فرق التميز التصنيعي
- فرق التخطيط والجدولة
- إدارة المخزون والمستودعات ومواد الصيانة والتشغيل
- إدارة المشتريات وقطع الغيار

القطاعات المستهدفة



- قطاع النفط والغاز
- الطاقة والمرافق الخدمية
- قطاع التصنيع
- الصناعات البتروكيماوية والكيميائية
- التعدين والمعادن
- مرافق توليد الطاقة
- إدارة المرافق
- صناعة الأغذية والمشروبات
- الصناعات الدوائية
- قطاع السيارات
- قطاع الطيران والفضاء

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- شرح هيكل اختبار محترف الصيانة والموثوقية ومجالات المعرفة الأساسية فيه.
- تحديد خطة دراسية واضحة للتخضير للاختبار شهادة محترف الصيانة والموثوقية.
- مناقشة مفاهيم الصيانة والموثوقية وتطبيقها على مواقف بيئة العمل المختلفة.
- مقارنة استراتيجيات الصيانة الوقائية، التنبؤية، القائمة على الحالة، والاستباقية.
- استخدام تحليل حرجية المعدات لدعم اتخاذ قرارات صيانة أفضل.
- تصنيف مراحل تحديد العمل، التخطيط، الجدولة، والتنفيذ بفعالية.
- توضيح مقاييس الموثوقية الأساسية مثل متوسط الوقت بين الأعطال ومتوسط وقت الإصلاح والتوفر.
- تلخيص مبادئ إدارة المخزون وقطع الغيار وتحسين كفاءتها.
- تفسير مؤشرات الأداء الرئيسي ومقاييس أداء الصيانة.
- التعرف على أسئلة اختبار محترف الصيانة والموثوقية والتدريب عليها بثقة أكبر.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة في هيكل اختبار محترف الصيانة والموثوقية ومجالات الإدارة والأعمال، مع مناقشة استراتيجيات القيادة التنظيمية وتخطيط الدراسات.

اليوم الثاني: استعراض موثوقية عمليات التصنيع وموثوقية المعدات، وتطبيق مبادئ الصيانة المتركزة على الموثوقية وتحليل حرجية الأصول.

اليوم الثالث: مقارنة استراتيجيات الصيانة الوقائية، والتنبؤية، والقائمة على الحالة، والاستباقية، ودراسة أساليب الصيانة الهندسية والصناعية.

اليوم الرابع: التركيز على إدارة العمل، وتخطيط وجدولة الصيانة، وتحديد الأعمال وتنفيذها بكفاءة تشغيلية عالية.

اليوم الخامس: مناقشة إدارة المخزون وقطع الغيار، وتفسير مؤشرات أداء الصيانة، وحل أسئلة نموذجية تحاكي الاختبار.

الأسئلة الشائعة



- ما هي المتطلبات الأساسية لحضور الدورة؟ تُفضل وجود خلفية عملية أو تعليمية في مجال الصيانة أو الهندسة أو إدارة النصول لتحقيق أقصى استفادة.
- هل تؤهل هذه الدورة للاجتياز اختبار محترف الصيانة والموثوقية بشكل مباشر؟ نعم، توفر الدورة إعداداً شاملاً يغطي كافة المحاور المعرفية والتدريب على أسئلة تحاكي الاختبار لتعزيز فرص النجاح.
- من هي الجهة المستفيدة من محتوى الصيانة المرتكزة على الموثوقية في الدورة؟ يستفيد مهندسو الصيانة والموثوقية ومديرو العمليات المهتمون بتحسين لامتدادية المعدات وخفض تكاليف الأعطال.
- كيف يتم تقديم المادة التدريبية خلال أيام الدورة؟ تُقدم من خلال محاضرات تفاعلية، ودراسات حالة واقعية، وأنشطة جماعية، وجلسات أسئلة وأجوبة مركزة.

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