



مدعومة من



شهادة معتمد ستة سيجما الحزام الأخضر Lean Six Sigma Green Belt - ICGB)

عن البرنامج:

شهادة Lean Six Sigma Green Belt™ (ICGB™) من الرابطة الدولية لاعتماد ستة سيجما (IASSC) تؤهل حاملها لقيادة مشاريع التحسين، وتحليل البيانات، وتقليل الفاقد داخل المؤسسات. كما أنها تُمكن الأفراد من دعم فرق الحزام الأسود في مشاريع التحسين المعقدة وتحقيق الكفاءة التشغيلية. مع إكمال بيزنس، تحصل على تدريب متكامل يؤهلك لاجتياز الاختبار بنجاح، مما يمكنك من تحسين العمليات، تطوير مهاراتك المهنية، وتعزيز فرصك في سوق العمل.

الفئة المستهدفة

محاور التدريب

- 01 الموظفون الجدد الراغبون في تطبيق Lean Six Sigma في أعمالهم.
- 02 المدراء والمشرفون الذين يسعون لتحسين العمليات داخل إداراتهم.
- 03 فرق العمل المشتركة المهتمة بتنفيذ مشاريع تحسين الجودة بشكل ممنهج.
- 04 المقاولون والاستشاريون في تنفيذ وإدارة المشاريع.
- 05 المهنيون الباحثون عن التطوير المهني وإضافة Lean Six Sigma إلى سجلهم الوظيفي.
- 06 القادة المهتمون بتحفيز ثقافة التحسين المستمر داخل المؤسسات.

- 01 أساسيات ستة سيجما: تحسين الجودة، تقليل الفاقد، وزيادة الكفاءة التشغيلية.
- 02 دورة DMAIC: (التعريف، القياس، التحليل، التحسين، التحكم) كإطار عمل للتحسين المستمر.
- 03 تحليل البيانات: استخدام الأدوات الإحصائية لفهم الأداء واتخاذ قرارات قائمة على البيانات.
- 04 تحليل الأسباب الجذرية: تحديد المشكلات الرئيسية باستخدام مخططات السبب والنتيجة وتحليل Pareto.
- 05 تحسين العمليات: تقليل التكاليف، وزيادة الإنتاجية، واختبار الحلول من خلال التجارب المصممة.
- 06 الرقابة وضبط الأداء: استخدام مؤشرات الأداء (KPIs) وأدوات الرقابة لضمان استدامة التحسينات.
- 07 إدارة التغيير والتحسين المستمر: تنفيذ مشاريع التحسين وتعزيز ثقافة الجودة داخل المؤسسات.

تفاصيل الاختبار

- عدد الأسئلة: 100 سؤالاً.
- مدة الاختبار: 3 ساعات.
- درجة النجاح: 70% فأعلى.
- نوع الأسئلة: صح وخطأ واختيار من متعدد والاختبار مغلق الكتاب.

30 ساعة تدريبية

شروط الشهادة ومتطلباتها

- لا توجد متطلبات مسبقة للتقدم للاختبار الحزام الأخضر في Lean Six Sigma.