

الحزام الأخضر في منهجية لين ستة سيجما

الوصف

تعد منهجية ستة سيجما SIGMA 6 من أفضل المنهجيات الحديثة لقياس مدى تحقق الجودة والتي تسعى الى درجة الوصول للكمال، حيث تهدف المنهجية الى جمع وتحليل البيانات لتقليل نسب الاخطاء وتقليل حجم الهوادر التي تؤدي الى خسارة الاموال، والمذهل في تطبيق المنهجية أنها تناسب جميع انواع العمليات التي يتم العمل عليها سواء كانت تصنيعية او خدمية، حصولك على دورة BELT GREEN SIGMA 6 سيساعدك بشكل كبير على قيادة فريق التحسين والتطوير

الهدف العام

أن يكون المتدرب في نهاية المقرر قادرا على أن يتعرف على مفهوم SIGMA 6 وهو مفهوم حديث في علم ادارة العمليات و الجودة يهدف الى الوصول الى درجة عالية من الجودة بطرق علمية، أن هذا المفهوم يخالف الاعتقاد السائد بأن تحقيق الجودة العالية يكلف الكثير من الجهد و المال و الوقت ألن المفهوم الصحيح هو كلما زادت الجودة قلت الكلفة و الوقت و ازداد الربح و العائد و هذا هو المفهوم الجديد الاستخدام SIGMA 6 و من هنا جاءت أهمية هذا البرنامج كأسلوب حديث و عصري ينتهج الأساليب الحديثة في ادارة العمليات و الجودة

الاهداف التفصيلية

- يُعرف المشاركون منهجية سداسية سيجما SIGMA 6 في تحسين و تطوير جودة العمليات الادارية والفنية
- يتقن المشاركون مهارات تطبيق منهجية سداسية سيجما SIGMA 6 في تحسين و تطوير جودة العمليات الادارية والفنية
- يحلل المشاركون الادوات والمهارات اللازمة لتطبيق مبادئ نموذج تحسين الأداء من سداسية سيجما DMAIC
- يتقن المشاركون مهارات جديدة تساهم في التقدم الوظيفي
- يحلل المشاركون باستخدام البرامج والادوات الإحصائية
- يشرح الأدوات الكمية و النوعية لتطوير الأعمال و تحسينها



الوقت المتوقع لإتمام الحقيبة التدريبية:-

يتم التدريب على مهارات هذه الحقيبة التدريبية لجميع المتدربين وذلك في (15) ساعة تدريبية يتم توزيعها كالتالي

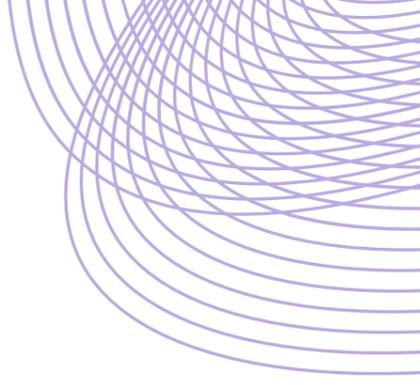
م	الموضوع	عدد الساعات
1	الجودة الشاملة	4
2	ستة سيجما Sigma 6	5
3	المستويات المخلفة لسادسية سيجما	3
4	قائد التنفيذ	3
	مجموع الساعات	15



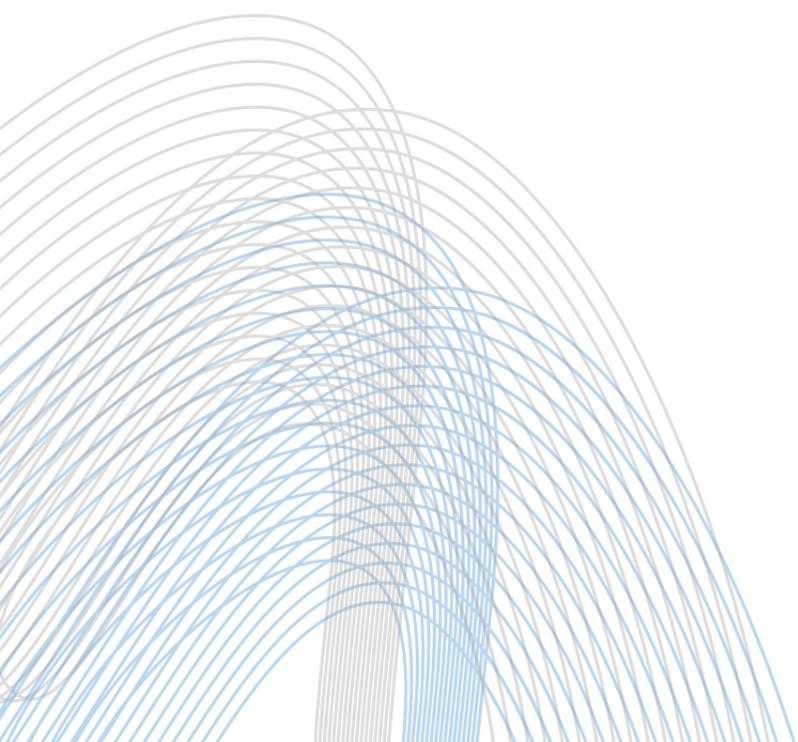
الجودة الشاملة			الأولى
ان يكون المتدرب في نهاية الوحدة قادراً على أن : 1- يوضح المدخل الى الجودة الشاملة وتاريخ تطورها 2- يبين مراحل إدارة الجودة الشاملة وأبعادها			اهداف الوحدة
اسلوب تقديم الموضوع	عدد الدقائق	عنوان الدرس	م
متزامن	120 دقيقة	المدخل الى الجودة وتاريخ تطورها	1
متزامن	120 دقيقة	إدارة الجودة الشاملة وأبعادها	2



سنة سيجمما 6 Sigma			الثانية
ان يكون المتدرب في نهاية الوحدة قادراً على أن : 1- يتعرف على مدخل سداسية سيجمما 6 sigma . 2- يلخص أهداف سداسية سيجمما 6 sigma . 3- يوضح سداسية سيجمما 6 sigma كأسلوب احصائي . 4- يوضح سداسية سيجمما 6 sigma كأسلوب تحسبية. 5- يذكر أدوات الجودة السبع.			اهداف الوحدة
م	عنوان الدرس	عدد الدقائق	اسلوب تقديم الموضوع
3	سداسية 6 Sigma مدخل تعريفي	60 دقيقة	متزامن
4	أهداف سداسية سيجمما 6 Sigma	60 دقيقة	متزامن
5	سداسية سيجمما 6 Sigma كأسلوب احصائي	60 دقيقة	متزامن
6	سداسية سيجمما 6 Sigma كوسيلة تحسبية	60 دقيقة	متزامن
7	أدوات الجودة السبع	60 دقيقة	متزامن



المستويات المخلفة لسداسية سيجما			الثالثه
ان يكون المتدرب في نهاية الوحدة قادراً على أن : 1.يتعرف على الحزام الأسود 2.يتعرف على الحزام الاخضر			اهداف الوحده
اسلوب تقديم الموضوع	عدد الدقائق	عنوان الدرس	م
متزامن	60 دقيقة	الحزام الأسود	1
متزامن	120 دقيقة	الحزام الأخضر	2





قائد التنفيذ			الرابعة
ان يكون المتدرب في نهاية الوحدة قادراً على أن : 1 يشرح استراتيجية تطبيق مفهوم DMAIC . 2. يتعرف على حالات تطبيقية لاستخدام سداسية سيجما 6 Sigma .			اهداف الوحده
اسلوب تقديم الموضوع	عدد الدقائق	عنوان الدرس	م
متزامن	90 دقيقة	ستراتيجية تطبيق مفهوم DMAIC	1
متزامن	90 دقيقة	حالات تطبيقية لاستخدام سداسية سيجما 6 Sigma	2

