

Six Sigma Green Belt Certified Training



Alpha Training UK Limited is pleased to offer Six Sigma training and Certification Programmes at the Green Belt (GB) and Black Belt (BB) skill levels

Six Sigma is the latest methodology sweeping across the business landscape and being adopted by major corporations and consulting firms. It is a comprehensive, flexible system for achieving, sustaining and maximizing business success.

Green Belt programme gives you an opportunity to master problem-solving technology using Six Sigma tools. You will be able to apply a sophisticated data-driven methodology toward any process within your organisation.

Our **Green Belt** program gives you an opportunity to master problem-solving technology using Six Sigma tools. You will be able to apply a sophisticated data-driven methodology toward any process within your organisation.

Upon completion of this course, participants will be awarded **Green Belt Certification**.

Requirement: Laptop Computers and Minitab Statistical Software or MS Excel will be required for use in the workshops.

Six Sigma Green Belt Training

Course name Six Sigma Green Belt

Course ID QM205E

Course duration 5 days

Fees \$3000

Course objectives

Upon completion of this course, participants will be able to apply Six Sigma methodology, Six Sigma metrics, and Tools. Participants will be awarded Green Belt Certification and should be capable of executing a complete Six Sigma project or a high impact project sub-task.

Who should attend?

Anyone interested in making a significant and lasting positive contribution toward the effectiveness, efficiency, and profitability of their workplace. Also for those individuals who wish to upgrade their skills to become more marketable for employment.

Course outline

Overview:

- What is Six Sigma?
- Benefits of Six Sigma
- DMAIC Process
- Six Sigma Organisational Structure

Define:

- Customer Satisfaction & Kano Model
- VOC and CTQ
- Process Mapping
- Project Selection and Planning
- Project Charter

Measure:

- Data Collection
- Descriptive Statistics
- Measurement System Analysis (MSA)
- Baseline DPMO & Sigma Conversion
- Rolled Throughput Yield
- Process Capability

Analyse:

- Sampling Distribution
- Estimation
- Correlation and Regression Analysis
- Hypothesis Testing
- Non-Parametric Tests

Improve:

- Pugh Matrix
- Cause and Effect Diagrams
- FMEA
- Introduction to DOE

Control:

- Poka-Yoke
- SPC
- Variable Data Charts
- Attribute Data Charts



Alpha Training UK Limited
Manchester M19 2PN, UK
Email: mat@alphatraining.co.uk

Alpha UK Training, Dubai
Tel: + 971 (04) 351 6993
Fax: + 971 (04) 351 6994
Email: dubai@alphatraining.co.uk

Registration Form

استمارة التسجيل

Please register me (us) in the following course:

Course ID	Course Title	Date	Venue	Days	Fees (US\$)
QM205E	Six Sigma Green Belt			5	\$3000

My Contact Details: البيانات الشخصية		How to Register? كيفية التسجيل	
Name	الاسم	You may register by phone, fax or email.	
Position	الوظيفة	Method of Payment طريقة الدفع:	
Organisation	الشركة / المؤسسة	<input type="checkbox"/> By Company Cheque شيك من الشركة أو المؤسسة	
Address	العنوان	<input type="checkbox"/> By Bank Transfer تحويل مصرفي مباشر	
City and Country	المدينة والبلد	<input type="checkbox"/> Please Invoice my Company (Official Purchase Order and contact details required). يرجى إرسال فاتورة إلى شركتي / مؤسستي (استنادا إلى طلب شراء أو ترشيح معتمد من الشركة أو المؤسسة). يرجى ملاحظة أنه يجب دفع الأجر كاملة قبل بدء الدورة، حيث ستهمل أي طلبات للتسجيل غير مصحوبة بأجر الدورة.	
Phone (Work)	تلفون العمل	Please note that full payment must be received prior to the event. Only those delegates whose fees have been paid in full will be admitted to the event.	
Phone (Mobile)	تلفون الجوال	يرجى الدفع إلى الحساب المصرفي التالي:	
Email	البريد الإلكتروني	اسم الحساب: ألفا بوكيه للتدريب والاستشارات	
Payment and Invoice Details: بيانات كيفية الدفع:		اسم المصرف: بنك الاتحاد الوطني	
Contact Name	اسم الشخص المسؤول	عنوان المصرف: ص. ب 981 دبي، الإمارات العربية المتحدة	
Position	الوظيفة	رقم الحساب: 8001043909	
Organisation	الشركة / المؤسسة	يرجى إرسال صورة للتحويل بالبريد الإلكتروني أو بالفاكس لتأكيد الحجز.	
Address	العنوان	إلغاء التسجيل	
Country	المدينة والبلد	إذا تم إلغاء التسجيل قبل سبعة أيام أو أكثر من بدء الدورة فيمكن ترشيح شخص بديل للدورة، أو يتم خصم 10% من أجر الدورة. وإذا لم يحضر المشاركون في الدورة فإن الأجر لن تسترد.	
Phone (Work)	تلفون العمل	يحق لمؤسسة ألفا، إذا اقتضت الضرورة، تغيير محتوى الدورة، أو المديرين أو عددهم، أو توقيت الجلسات، أو مكان انعقاد الدورة.	
Mobile	تلفون الجوال	الخصم	
Fax	الفاكس	10% للتسجيل المبكر قبل 60 يوما من الدورة.	
Email	البريد الإلكتروني	5% للمجموعات (ثلاثة مشاركين أو أكثر)	
		Cancellation: إذا تم إلغاء التسجيل قبل سبعة أيام أو أكثر من بدء الدورة فيمكن ترشيح شخص بديل للدورة، أو يتم خصم 10% من أجر الدورة. وإذا لم يحضر المشاركون في الدورة فإن الأجر لن تسترد. يحق لمؤسسة ألفا، إذا اقتضت الضرورة، تغيير محتوى الدورة، أو المديرين أو عددهم، أو توقيت الجلسات، أو مكان انعقاد الدورة.	
		Discounts: 10% for early registration (60 days before the event) 5% for groups (3 or more)	

Date :

التاريخ

Please send this registration form by email or fax

Fax: + 971 (04) 351 6994

يرجى إرسال الطلب مرفقا بالبريد الإلكتروني أو بالفاكس

Email: dubai@alphatraining.co.uk

