

SIX SIGMA: Green Belt Ausbildung

Als Green Belt sind Sie der Six Sigma Experte vor Ort. In ihrem Tätigkeitsbereich führen Sie selbständig Six Sigma Projekte durch.

Dabei verwenden Sie die Grundlagen der Projektarbeit sowie einfache Werkzeuge von Six Sigma. Sie führen ein Spezialistenteam und werden während ihres Ausbildungsprojektes regelmäßig von einem Black Belt gecoacht.

Welche Trainingsinhalte zur Einführung in die Six Sigma Methodik erwarten Sie:

Überblick Define Phase

Aufgabenblatt, SIPOC, VOC (Voice of Customer)

Überblick Measure Phase

Process Map (Prozessvisualisierung), Prozess und Variation, DPU (Defects per Unit), Ursachen- / Wirkungsanalyse, Einführung in die Statistiksoftware Minitab, grafische Methoden incl. Korrelation, Grundlagen der Statistik, Messsystemanalyse für variable und attributive Daten, Datenerhebungsplan erstellen, Prozessfähigkeitsanalyse

Überblick Analyze Phase

Multi Vari Studie, Umgang mit nicht normal verteilten Daten, Einführung in Hypothesentests, Roadmaps, Konfidenzintervalle und einfache statistische Tests, statistische Tests für attributive und diskrete Daten, Ermittlung der Stichprobengröße

Überblick Improve Phase

Lösungen entwickeln, Improve

Überblick Control Phase

Implementierung, Regelkartentechnik

Im Überblick: Trainer - Dauer - Teilnehmerkreis - Methodiken - Umfang des Trainings - Six Sigma als Inhouse Event

Trainer: Zertifizierter Six Sigma Master Black Belt

Dauer: 10 - 11 Tage wobei der Termin in Abstimmung mit den Teilnehmern erfolgt. Das gesamte Training wird grundsätzlich in 3 Blöcke aufgeteilt, um das Erlernete im begleitenden Verbesserungsprojekt erfolgreich umzusetzen.

Teilnehmerkreis:

Facharbeiter, Techniker; Meister, Ingenieure aus allen Unternehmensbereichen

Teilnehmeranzahl:

maximal 12 Personen

Voraussetzungen: Da sich ein wesentlicher Teil der Ausbildung mit der Durchführung von statistischen Analysen befasst, sind Kenntnisse zu den Grundlagen der Statistik sowie einschlägige mathematische Kenntnisse von Vorteil. Alle Auswertungen werden mit Hilfe der Software MINITAB durchgeführt. Während der Ausbildung wird begleitend ein Verbesserungsprojekt durchgeführt.

Wir sollten reden...

... wenn Sie sich in einem oder mehrerer Bereiche wiederfinden. Aber wir sollten auch reden, wenn Sie sich nicht sicher sind, ob wir Ihnen helfen können. Meist lässt sich durch ein Gespräch ganz einfach klären, wo Bedarf besteht und wo genau wir helfen können.

Wo erhalte ich weitere Informationen rund um die Themen Qualitätsmanagement, Leadership / Führung, Digitalisierung und Industrie 4.0?

Informationen zu den Themen **Führungskräfteentwicklung und Leadership** erhalten Sie hier:

<https://www.manager-plenum.de/> - <https://www.mallorca-kontor.de/> - <https://www.kraftwerk-kontor.de/>

Informationen zum Thema **Qualitätsmanagement im Automotive Umfeld** erhalten Sie hier:

<https://www.automotive-kontor.de/> - <https://www.iatf16949-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Qualitätsmanagement, Prozessoptimierung und ISO 9001**

erhalten Sie hier: <https://www.audit-kontor.de/> - <https://www.tqm-kontor.de/> - <https://www.qm-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **FMEA, Risikomanagement, Risikoanalyse und QFD** erhalten

Sie hier: <https://www.qfd-kontor.de/> - <https://www.fmea-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Lean, Changemanagement / Veränderungskultur, KVP, 5S,**

Six Sigma erhalten Sie hier: <https://www.lean-kontor.de/> - <https://www.kaizen-kontor.de/> -

<https://www.sixsigma-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **APQP, Automotive Core Tools, Projektmanagement und**

Qualitätsvorausplanung erhalten Sie hier: <https://www.apqp-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Industrie 4.0, Digitalisierung, MES Lösungen und CAQ**

Software Einsatz erhalten Sie hier: <https://www.mes-kontor.de/> - <https://www.tech-kontor.de/> -

<https://www.industrie40-kontor.de/> - <https://www.caq-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Product-Lifecycle-Management / PLM, Enterprise Content Management / ECM, Customer Relationship Management / CRM und Dokumenten Management**

Systemen / DMS erhalten Sie hier: <https://www.crm-kontor.de/> - <https://www.plm-kontor.de/> -

<https://www.ecm-kontor.de/> - <https://www.dms-kontor.de/>

Informationen zu den Themen **Reklamationsmanagement / Beschwerdemanagement, Service**

Excellence und Kundenorientierung erhalten Sie hier: <https://www.servicequalitaet-kontor.de/> -

<https://www.8d-kontor.de/> - <https://www.lead-kontor.de/> - <https://www.salesforce-kontor.de/>

Informationen zu den Themen **Qualitätsmanagement, Lean, KVP und 5S im Pharma,**

Medizintechnik und Lebensmittel Umfeld erhalten Sie hier: <https://www.haccp-kontor.de/>-

<https://www.gmp-kontor.de/> - <https://www.fda-kontor.de/>

Wo erhalte ich weitere Informationen rund um die Themen von Seminar-Terminen, Inhalten und Veranstaltungsorten?

Alle Informationen zu unseren Trainings und Seminaren erhalten Sie auf unserem [Seminar- und Trainings-](#)

Wo erhalte ich Antworten auf häufig gestellte Fragen?

Alle Fragen und Antworten zu häufig gestellten Fragen erhalten Sie hier in <https://www.kontor-gruppe.de/glossar.html>. Sie haben Fragen oder Anregungen? Wir freuen uns auf Ihr Feedback und die Gespräche mit Ihnen.