



SUCCESSFACTORY
consulting group

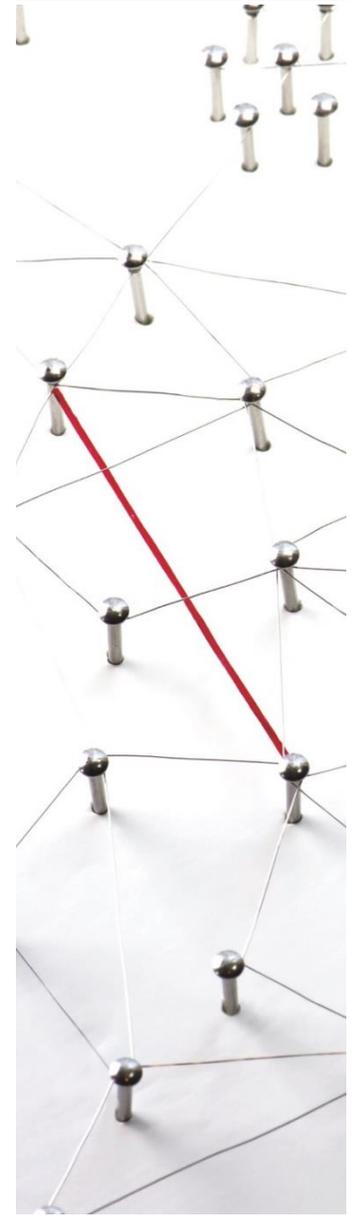
Trainingskatalog

Qualitäts- und Verbesserungsmanagement

training consulting coaching

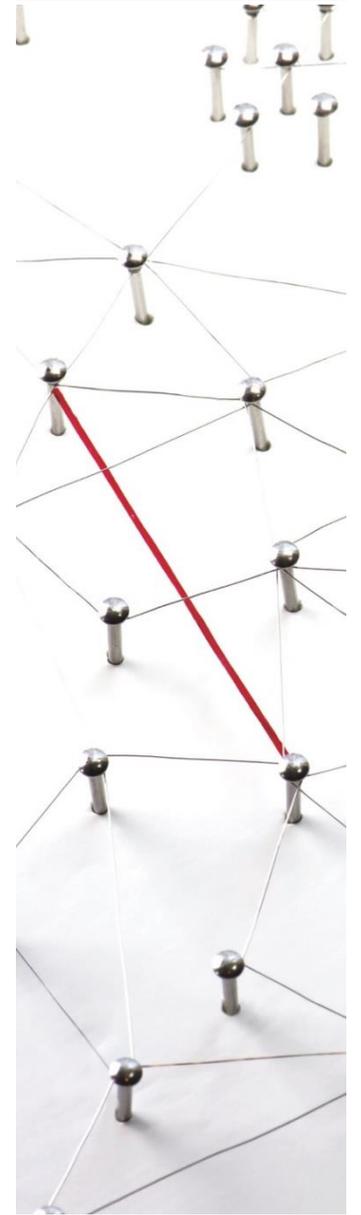
Inhaltsverzeichnis

- ▶ QMS Trainings
- ▶ EFQM Trainings
- ▶ KVP Trainings
- ▶ Six Sigma Trainings
- ▶ Methodentrainings QM

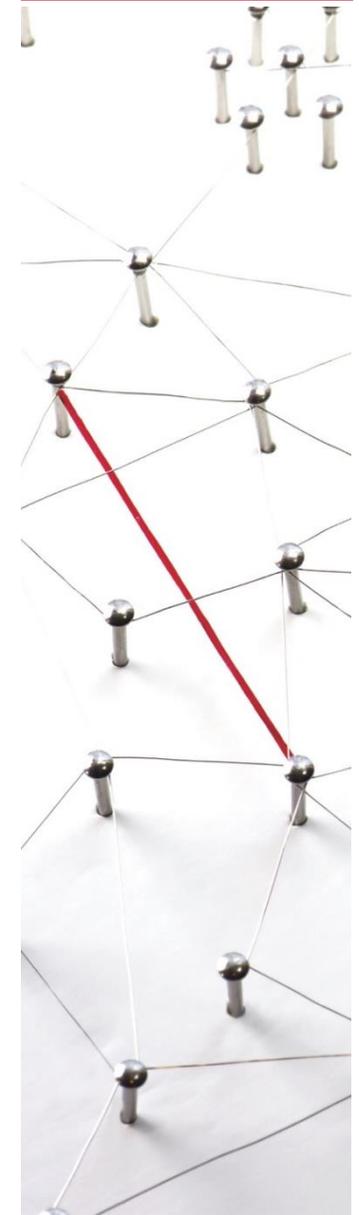


QMS Trainings

- ▶ Gemeinsam mit unserem Zertifizierungspartner bieten wir praxisnahe Ausbildungen für Qualitätsbeauftragte und QM Manager an.
- ▶ In vier aufeinander aufbauenden Kompetenzstufen (Qualitätscoach, Qualitätsbeauftragter, TQM Manager, externer Auditor) kann umfassendes Wissen bei der Weiterentwicklung der Qualitätsfähigkeit und bei der Einführung von QM Systemen aufgebaut werden.

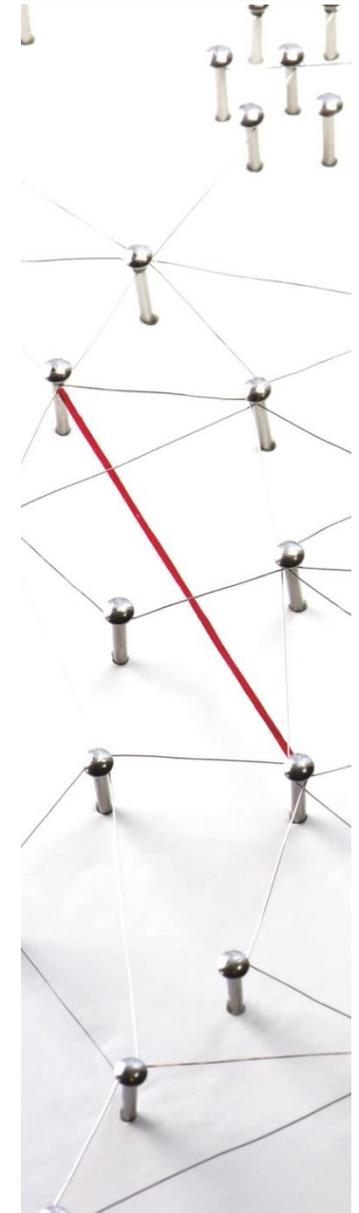


Training	Qualitätscoach (QC)
Zielgruppe	Führungskräfte und MA im Qualitäts- und Umweltmanagement, Qualitätsverantwortliche, Prozessverantwortliche
Kurzbeschreibung	In der Ausbildung werden Ihnen Kenntnisse für die Pflege von ISO 9001 konformen Prozessen eines Qualitätsmanagementsystems vermittelt. Sie werden in die Lage versetzt, normkonforme Prozesse zu beschreiben, diese zu messen und auch zu verbessern.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Methoden der Moderation, Präsentation und Teamarbeit▶ Grundlagen der ISO 9001▶ Grundlagen des Prozessmanagements▶ Akkreditierung - Zertifizierung▶ Durchführung von internen Audits
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Bereits am Ende der Ausbildung gibt es Lösungen für die Optimierung Ihres eigenen QM Systems bzw. Prozesses.
Dauer	5 Tage



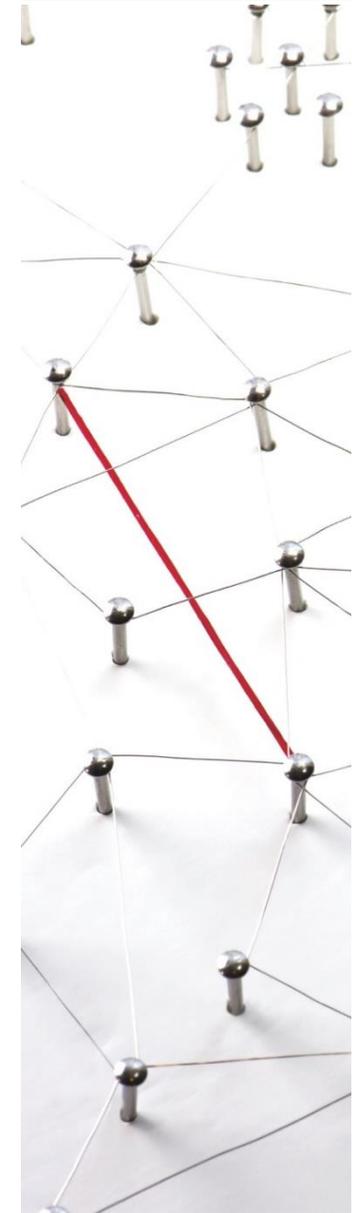
Qualitätsbeauftragte/-er

Training	Qualitätsbeauftragte/-er (QB)
Zielgruppe	Führungskräfte und MA im Qualitäts- und Umweltmanagement, Qualitätsverantwortliche, Prozessverantwortliche
Kurzbeschreibung	Die Ausbildung baut auf den Modul Qualitätscoach auf. Sie lernen anhand von Praxisbeispielen die Methoden des Qualitätsmanagements kennen. Sie können diese effizient und effektiv ein- und umsetzen.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ strukturierte Problemlösung (PDCA)▶ Einfache Qualitätstechniken wie Kreativitätswerkzeuge, Seven Tools, Seven New Tools▶ QFD, FMEA (Fehler-Möglichkeiten-Einfluss-Analyse)▶ Benchmarking, Kundenorientierung▶ Statistikbasierte Methoden im QM wie SPC, ...▶ Prozesssimulation/Planspiel
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Durch den gezielten Einsatz spezieller Methoden führt die/der Qualitätsbeauftragte zu nachweislichen Qualitätsverbesserungen und implementiert gleichzeitig ein System nach ISO 9001.
Dauer	10 Tage (5 Tage QC + 5 Tage QB)



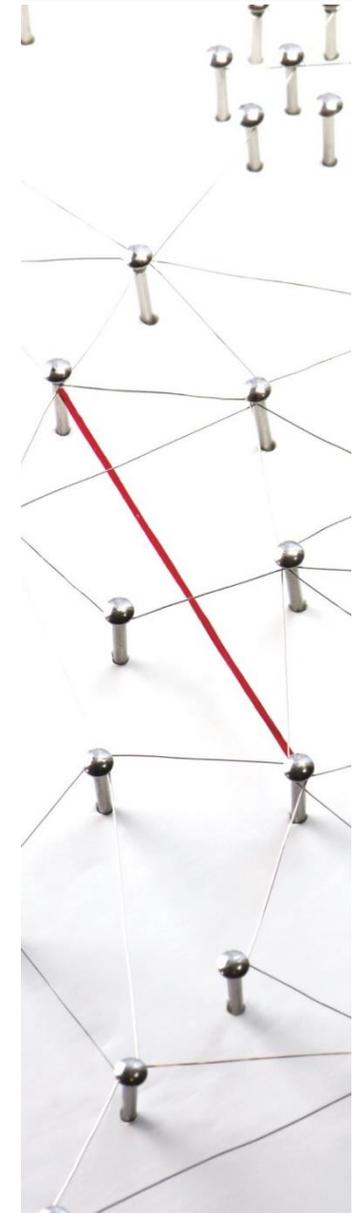
TQM Manager

Training	TQM Manager
Zielgruppe	Führungskräfte und MA im Qualitäts- und Umweltmanagement, Qualitätsverantwortliche, Prozessverantwortliche
Kurzbeschreibung	Die Ausbildung baut auf den Modulen QC und QB auf. Sie lernen, wie umfassende TQM Systeme einzuführen sind und wie Führungskräfte und MitarbeiterInnen für die Umsetzung eines QM-Systems zu motivieren sind.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ TQM Modelle, EFQM Modell, ISO 9004▶ Leitbild, Werte und Kultur▶ Strategische und operative Führung, Führen mit Zielen, BSC▶ MitarbeiterInnenorientierung, Motivation▶ Wirtschaftlicher Nutzen von QM Systemen (ISO 10014)▶ Einführung von TQM
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Für einen erfolgreichen Abschluss des Trainings müssen ausgewählte TQM Bausteine mit nachweislicher Leistungssteigerung des Unternehmens eingeführt werden.
Dauer	15 Tage (5 Tage QC + 5 Tage QB + 5 Tage TQM)



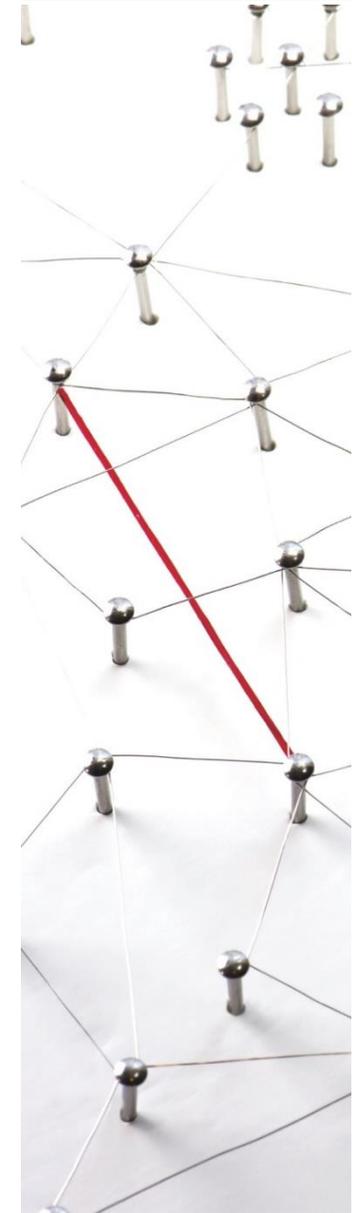
Interne(r) AuditorIn

Training	Interne(r) AuditorIn
Zielgruppe	Interne Auditoren
Kurzbeschreibung	Sie lernen, wie interne Audits und Lieferantenaudits effizient und effektiv geplant und durchgeführt werden.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Überblick über wesentliche Regelwerke (ISO 9001) als Auditkriterium▶ Grundlagen der Auditierung nach ISO 19011▶ Kommunikation und Gesprächsführung▶ Auditierung vor Ort und Feedback
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Sie auditieren während des Trainings im Unternehmen das eigene Managementsystem, lernen somit in der Praxis und identifizieren gleichzeitig Verbesserungspotenziale.
Dauer	2-3 Tage



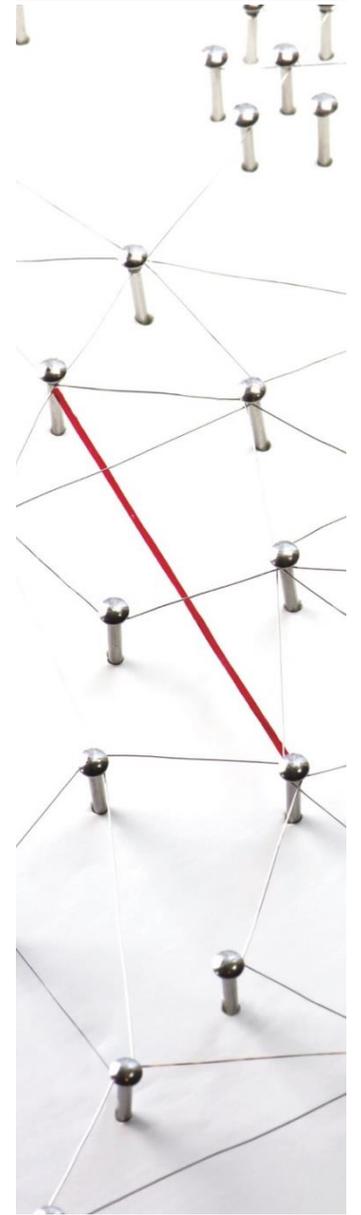
Externe(r) AuditorIn

Training	Externe(r) AuditorIn
Zielgruppe	Interne und externe Auditoren
Kurzbeschreibung	Sie lernen, wie interne Audits, Lieferanten- und Zertifizierungsaudits effizient und effektiv geplant und durchgeführt werden.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Überblick über wesentliche Regelwerke (ISO 9001) als Auditkriterium▶ Grundlagen der Auditierung nach ISO 19011▶ Kommunikation und Gesprächsführung▶ Auditierung vor Ort und Feedback▶ Durchführung von Zertifizierungsaudits▶ Anforderungen an Zertifizierungsstellen an Auditdurchführung
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Sie auditieren während des Trainings im Unternehmen das eigene Managementsystem (höchste Praxisnähe). Berechtigt in Kombination mit der Ausbildung zum TQM Manager als Zertifizierungsauditor tätig zu sein.
Dauer	5 Tage



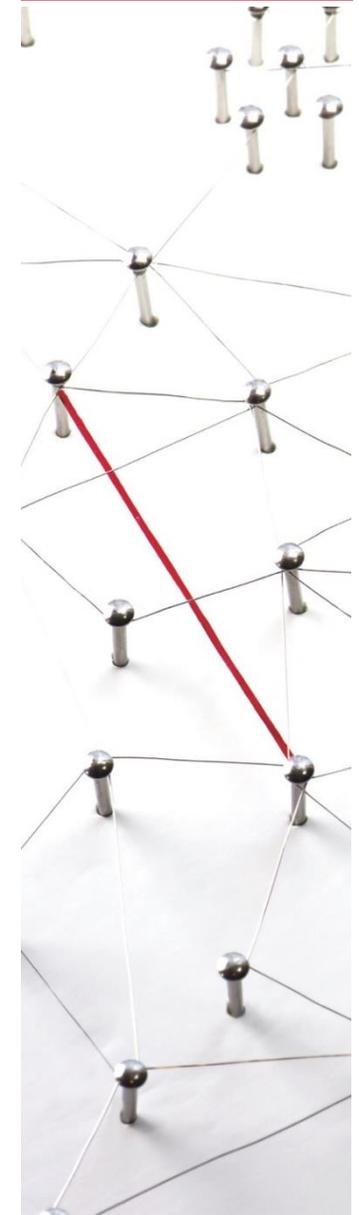
EFQM Trainings

- ▶ Wir führen unsere EFQM Trainings gemeinsam mit der AFQM durch und sind demnach auch befähigt als Assessoren für die AFQM zu arbeiten.
- ▶ Unsere Trainings sind modulartig aufgebaut, in denen wir mit offiziellen EFQM Fallstudien arbeiten und unsere hohe EFQM Expertise vermitteln.



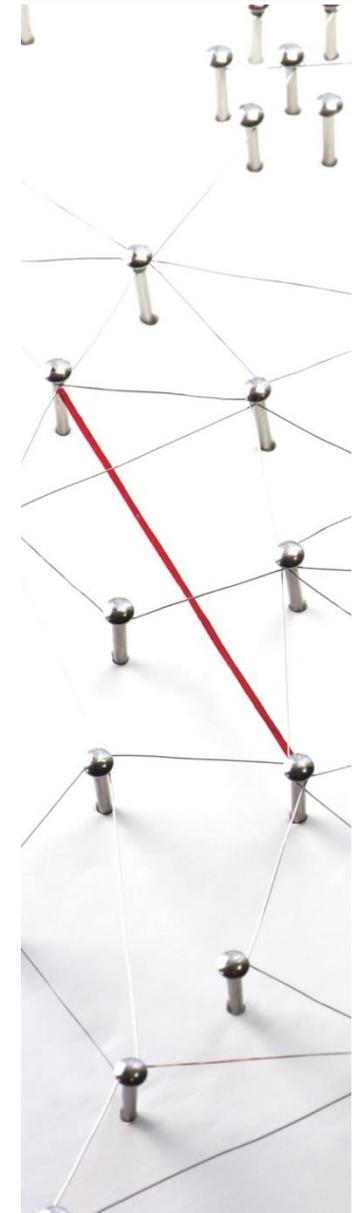
Unternehmensqualität und Excellence - Grundlagen und Umsetzung

Training	Unternehmensqualität und Excellence - Grundlagen und Umsetzung
Zielgruppe	Führungskräfte
Kurzbeschreibung	In diesem Lehrgang werden Ihnen die Prinzipien von Unternehmensqualität und Excellence vermittelt. Sie lernen das europäische Excellence Modell der EFQM kennen, und erkennen den Nutzen für die Wettbewerbsfähigkeit Ihrer Organisation.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Unternehmensqualität - Ansatz und Nutzen▶ Grundkonzepte und Entwicklung der Excellence - Vorgehen und Methoden▶ EFQM Excellence Modell - Regelkreise, Bewertung und Zusammenhänge▶ RADAR-Logik - Bewertung - Methodik und Anwendung▶ Externe Bewertung und Levels of Excellence
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Anhand von Impulsreferaten und Gruppenarbeiten erlangen Sie erste Fähigkeiten, um in der eigenen Organisation das erreichte Excellence-Niveau zu analysieren und Verbesserungspotenziale abzuleiten.
Dauer	2 Tage



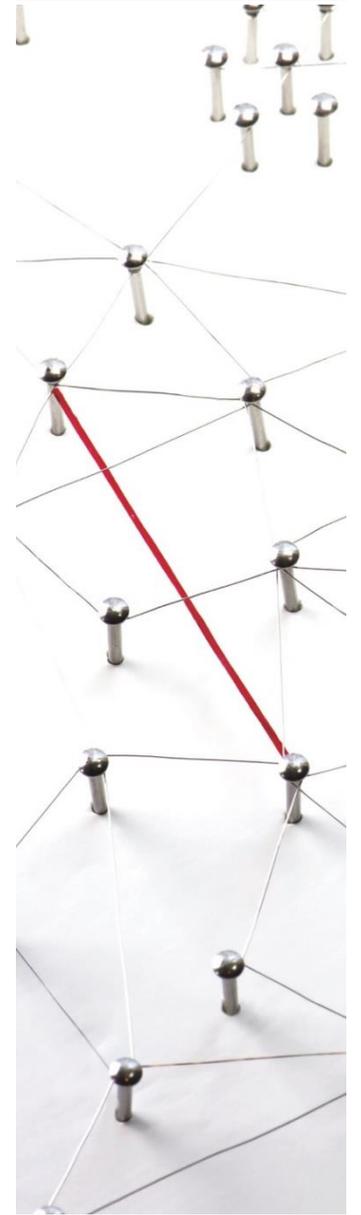
EFQM AssessorIn

Training	EFQM AssessorIn
Zielgruppe	Führungskräfte, interne und externe Assessoren
Kurzbeschreibung	Dieses Training baut auf dem Modul „Unternehmensqualität und Excellence“ auf. Die Teilnehmer bewerten als Vorbereitung für den Lehrgang individuell Teile einer Fallstudie (Selbstbeschreibung einer Organisation), die während des Lehrgangs auf Vollständigkeit und Schlüssigkeit geprüft werden.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Die einzelnen Kriterien im EFQM Modell▶ Vertiefende Darstellung und Diskussion der RADAR Logik▶ Zahlreiche Übungen anhand einer EFQM Fallstudie▶ Durchführung eines Assessments▶ Durchführung eines Site Visits▶ Erstellung eines Feedback Reports
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Sie kennen alle Anwendungsdimensionen des EFQM-Modells und werden qualifiziert, als EFQM Assessoren eine Bewertung der Excellence Punkte abzugeben. Es wird das Zertifikat „qualityaustria Assessor Unternehmensqualität“ ausgestellt (Formalqualifikation zur Teilnahme als Assessor beim österreichischen Staatspreis Qualität).
Dauer	4 Tage (2 Tage „Unternehmensqualität und Excellence“ + Fallstudie + 2 Tage „EFQM AssessorIn“)



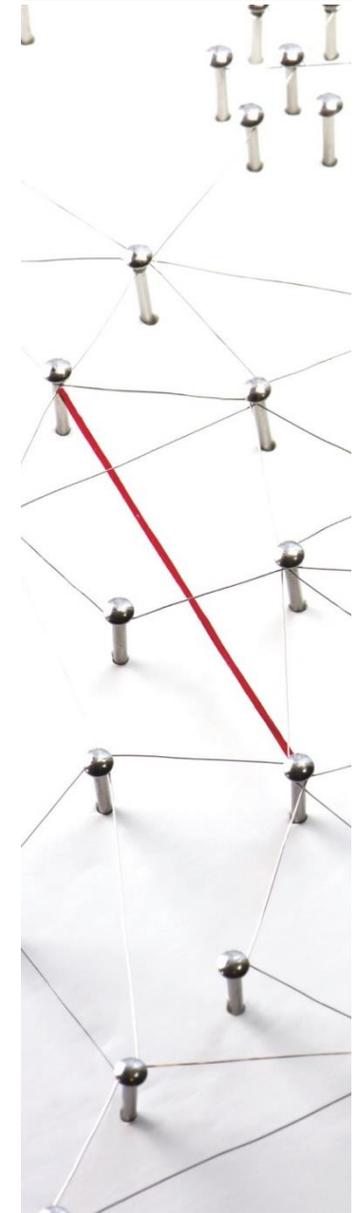
KVP Trainings

- ▶ In der Ausbildung zum KVP Moderator lernen Sie KVP Teams zu leiten und zum Erfolg zu führen.
- ▶ Als zertifizierter KVP Coach beherrschen Sie wesentliche Problemlösungsmethoden (inkl. Lean Management Methoden), können KVP Teams leiten und KVP im Unternehmen ein- und weiterführen.



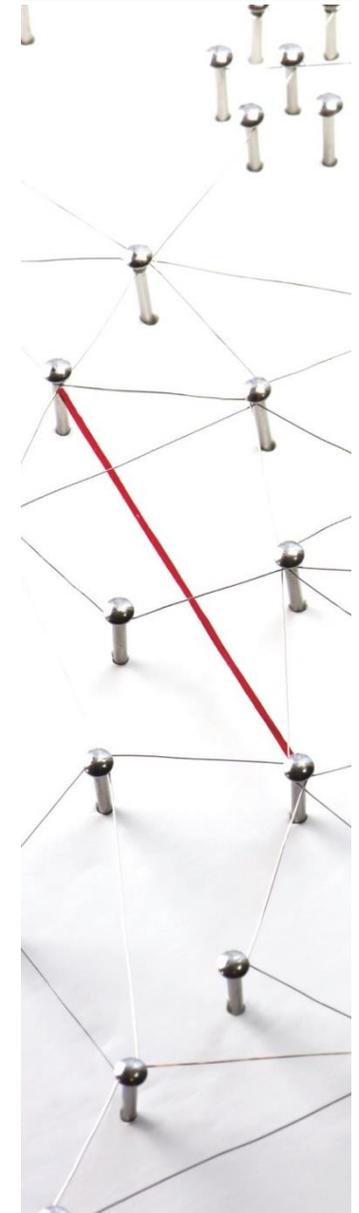
KVP ModeratorIn

Training	KVP ModeratorIn
Zielgruppe	Moderatoren von KVP Teams bzw. Verbesserungsteams
Kurzbeschreibung	In der Ausbildung zum KVP Moderator lernen Sie, wie Sie KVP Teams leiten und zum Erfolg führen.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Grundlagen der Moderation und Rolle des Moderators▶ der Moderationszyklus▶ Moderationsmethoden (Kartenabfrage, Ursachenforschung, Bewertungsmethoden)▶ Grundlagen der Problemlösung und einfache Problemlösungstechniken▶ zahlreiche Übungen anhand aktueller Aufgabenstellungen aus dem KVP Alltag▶ Tipps und Tricks beim Moderieren
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Praxisnahes Training durch Anwendung von Moderationsmethoden anhand eigener Beispiele.
Dauer	2 Tage



KVP Coach (Lean Management Coach)

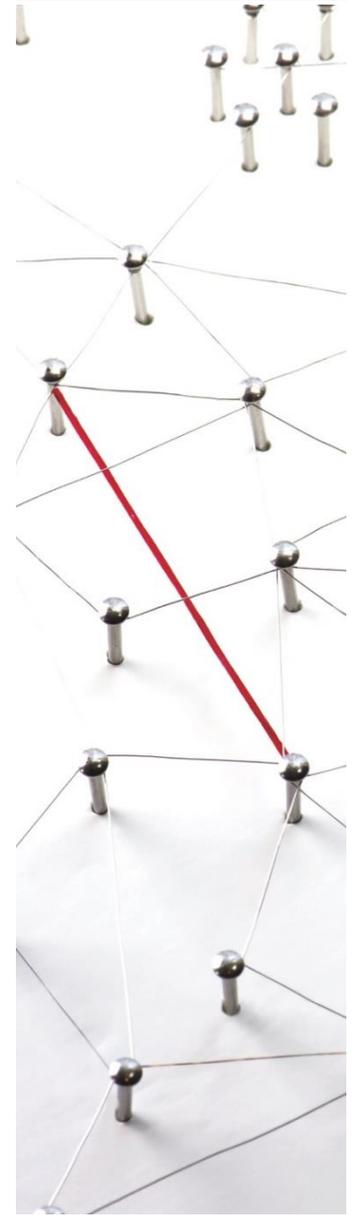
Training	KVP Coach (Lean Management Coach)
Zielgruppe	Führungskräfte, KVP Verantwortliche, Gruppenleiter und Schichtführer, Lean Manager, Prozessverantwortliche
Kurzbeschreibung	Sie erfahren, wie KVP in Ihrem Unternehmen eingeführt werden kann. Sie lernen die Moderation von Arbeitsgruppen und wie Verschwendungsanalysen durchzuführen sind.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ KVP Grundlagen und Prinzipien▶ Erfolgsfaktoren bei der Einführung von KVP▶ Grundlagen Lean Management▶ Verbesserungspotenzial erkennen - Verschwendungsanalysen durchführen▶ einfache Lean Management Techniken (SMED, Prozessanalysen, ...)
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Als zertifizierter KVP Coach beherrschen Sie wesentliche Problemlösungsmethoden (inkl. Lean Management Methoden), können KVP Teams leiten und KVP im Unternehmen ein- und weiterführen.
Dauer	5 Tage



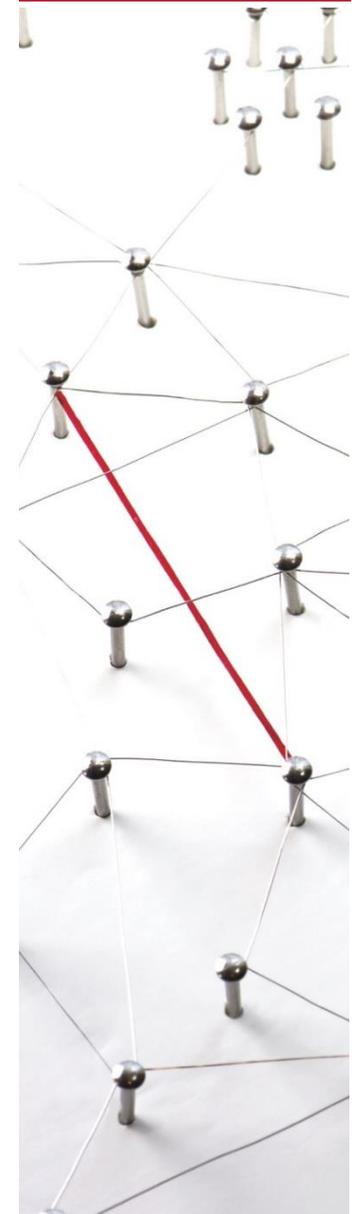
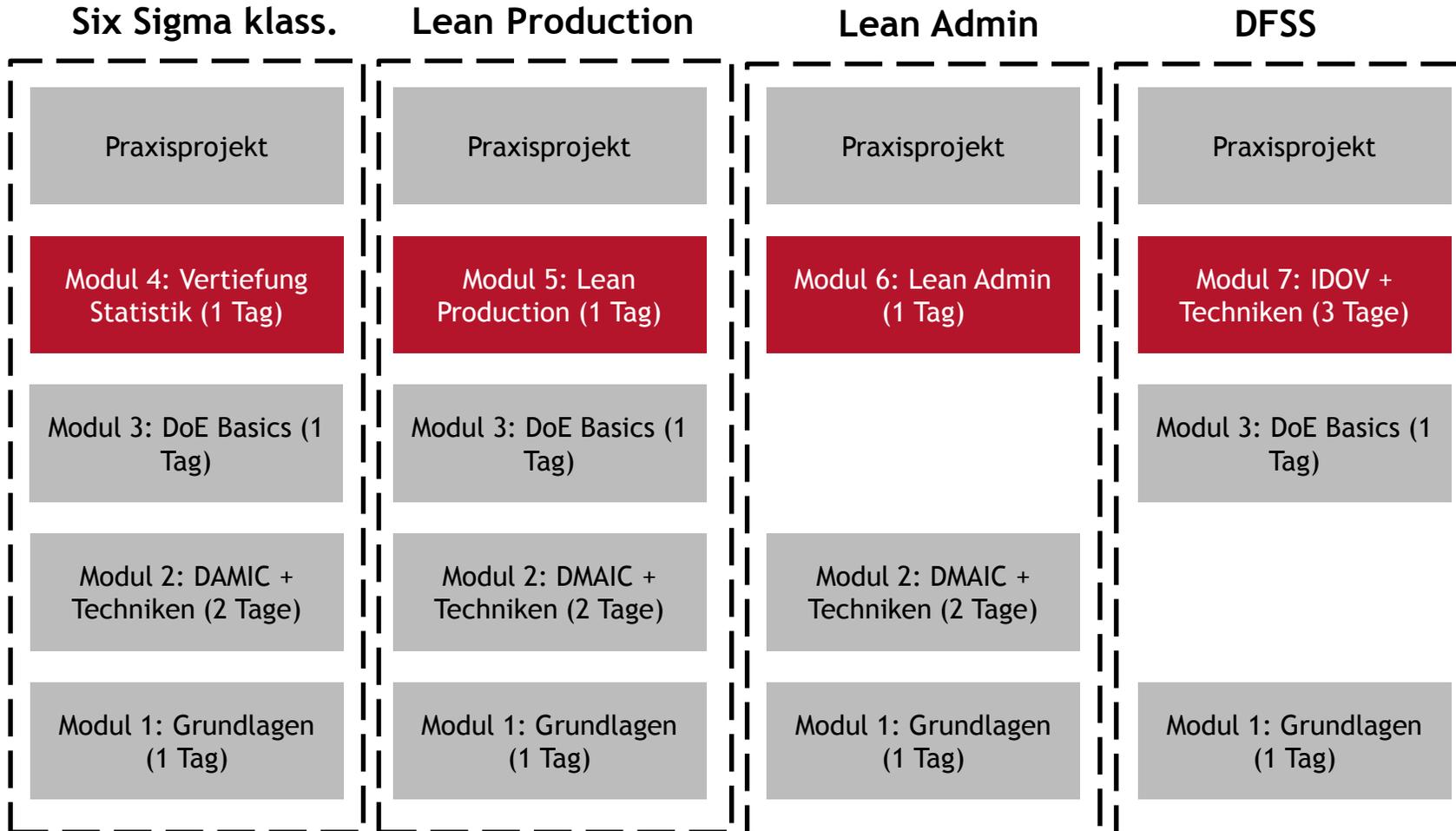
Six Sigma Trainings

(inkl. Lean Production, Lean Administration, Design for Six Sigma)

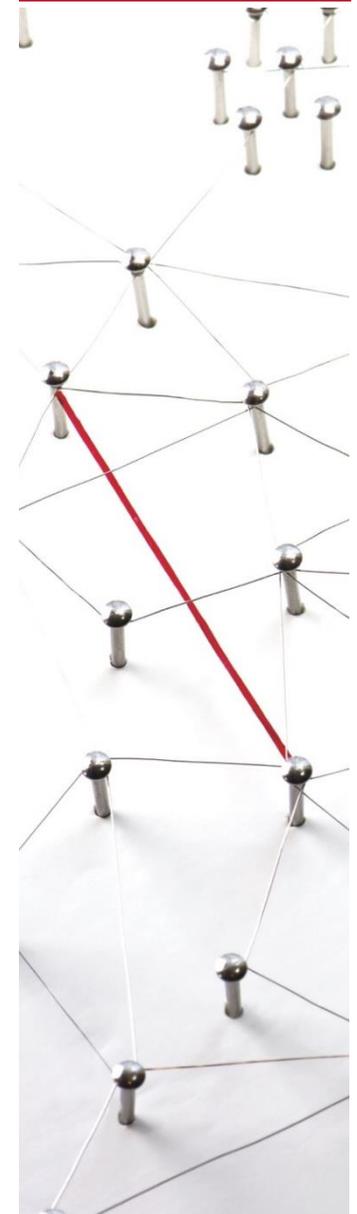
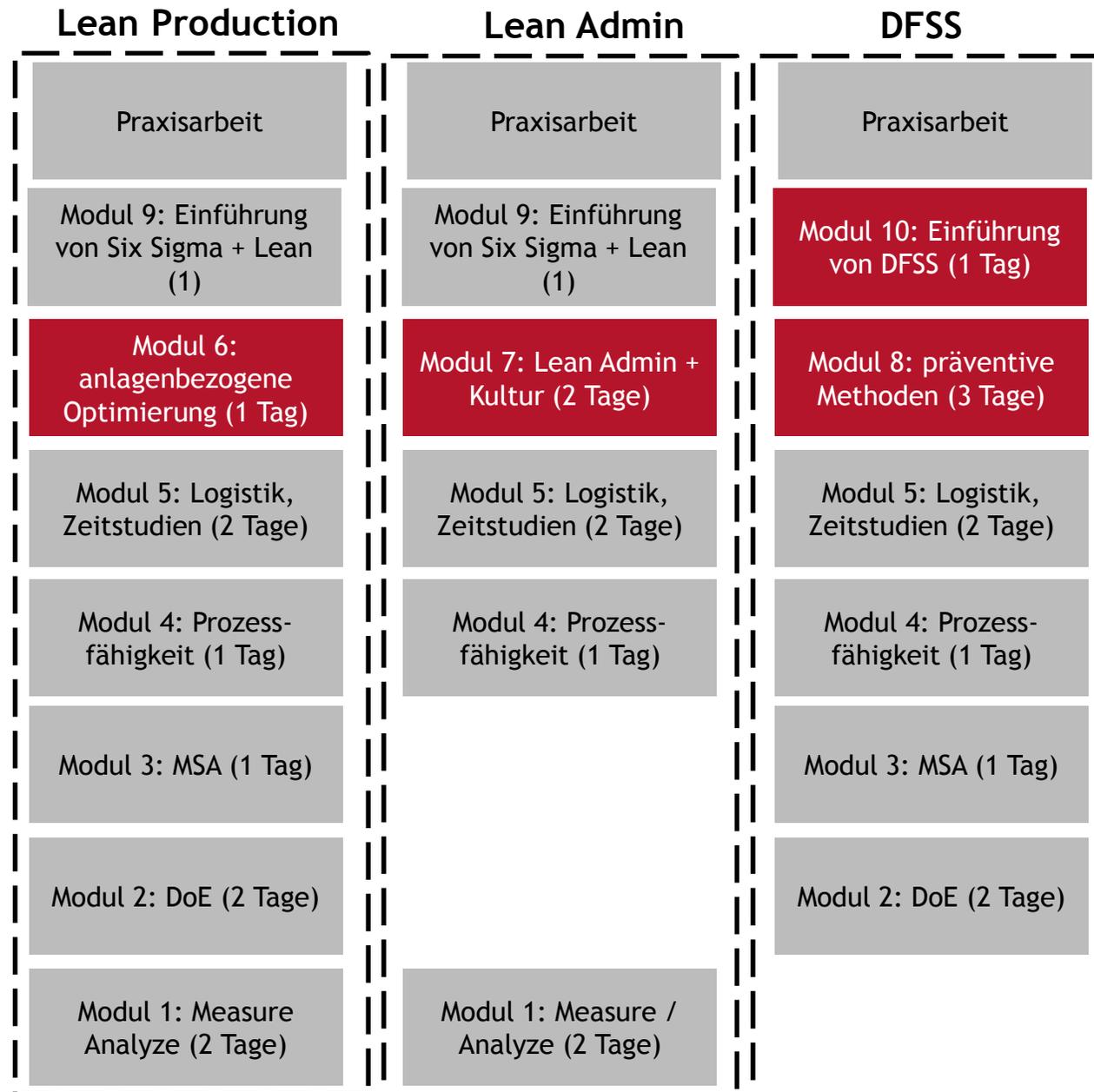
- ▶ Unsere Six Sigma Trainings sind akkreditierte Ausbildungen, welche Sie mit Zertifikat abschließen. Bereits am Ende der Ausbildung können Sie mit messbaren Einsparungen rechnen.
- ▶ Wir bieten die folgenden Kompetenzstufen an:
 - ▶ Six Sigma Yellow Belt
 - ▶ Six Sigma Green Belt
 - ▶ Six Sigma Black Belt
 - ▶ Six Sigma Master Black Belt
- ▶ Des Weiteren bieten wir die folgenden Varianten an, die modular aufgebaut sind und äußerst effizient kombiniert werden können:
 - ▶ Six Sigma klassisch (primär für QM MitarbeiterInnen)
 - ▶ Lean Production (primär für ProduktionsmitarbeiterInnen)
 - ▶ Lean Administration (für alle MitarbeiterInnen in Office/Administration)
 - ▶ DFSS - Design for Six Sigma (für EntwicklerInnen)



Modulares Konzept - Green Belt

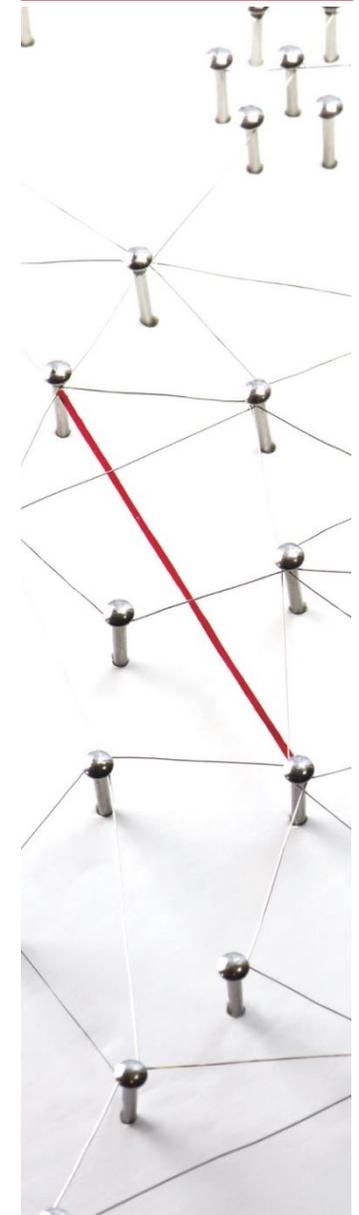


Modulares Konzept - Black Belt



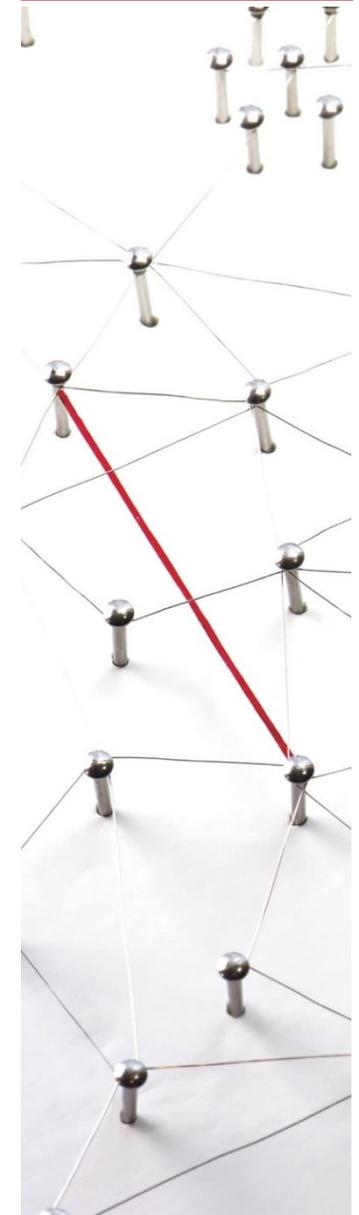
Six Sigma Yellow Belt

Training	Six Sigma Yellow Belt
Zielgruppe	Mitarbeiter von Problemlösungs- und Verbesserungsprojekten
Kurzbeschreibung	Grundsätzliches Verständnis von Six Sigma, Lean Management und des DMAIC Problemlösungszyklus. Yellow Belts arbeiten mit Linienverantwortlichen zusammen, um Einsparungspotenziale zu erkennen und umzusetzen. Die Ausbildung verspricht Ihnen damit nicht nur den Erwerb spezieller Problemlösungsfähigkeiten, sondern auch sofortige Einsparungen für Ihr Unternehmen.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Einfache Six Sigma Problemlösungstechniken (LIPOK, Ishikawa, 5-W-Methode,...)▶ Techniken zur systematischen Problemdefinition▶ Einfache statistische Kenngrößen▶ Einfache Lean Methoden▶ Techniken der Lösungsfindung
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Staatlich anerkannte Zertifizierung unserer unabhängigen Zertifizierungsstelle SystemCert.
Dauer	2 Tage



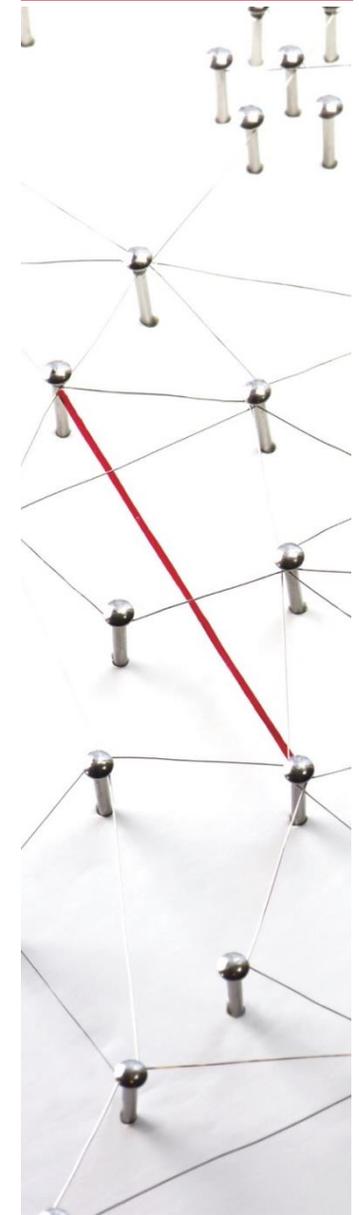
Six Sigma Green Belt

Training	Six Sigma Green Belt
Zielgruppe	Führungskräfte und Leiter von Verbesserungsprojekten
Kurzbeschreibung	Mit Hilfe von Six Sigma Problemlösungstechniken werden finanziell messbare Prozessverbesserungsprojekte Ihres Unternehmens systematisch umgesetzt (Fokus Qualitätsverbesserung). Die Ausbildung verspricht Ihnen damit nicht nur den Erwerb spezieller Problemlösungsfähigkeiten sondern auch sofortige Einsparungen für Ihr Unternehmen.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Einfache Six Sigma Problemlösungstechniken: ▶ Techniken zur systematischen Projektdefinition ▶ statistische Datenerhebungs- und Aufbereitungstechniken (Anwendung von Statistikprogrammen) ▶ Techniken zur systematischen Ursachenforschung ▶ Techniken der Lösungsfindung ▶ Entscheidungstechniken ▶ Anwendung anhand eines Praxisprojektes
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Staatlich anerkannte Zertifizierung unserer unabhängigen Zertifizierungsstelle SystemCert. Erfolgsgarantie durch nachweisliche Einsparung von mindestens 20.000 EUR im Jahr.
Dauer	8 Tage



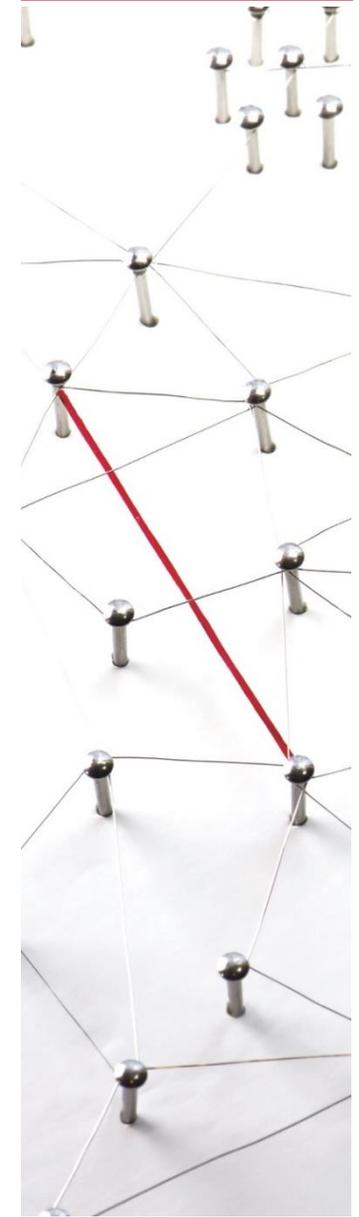
Six Sigma Black Belt

Training	Six Sigma Black Belt
Zielgruppe	Führungskräfte und Leiter von Verbesserungsprojekten
Kurzbeschreibung	Die Ausbildung zum Six Sigma Black Belt ist die Fortsetzung des Six Sigma Green Belt und befähigt Sie zur Anwendung vertiefenderer Problemlösungstechniken für umfassendere Verbesserungsprojekte mit entsprechend höherem Einsparungserfolg.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Fortgeschrittene Six Sigma Problemlösungstechniken:▶ Statistische Tests zur Identifikation von relevanten Einflussfaktoren▶ Korrelations- und Regressionsanalysen▶ Multivariate Datenanalysen (ANOVA, MANOVA, ...)▶ Empirische Modellbildung mittels DoE (vollfaktoriell, teilfaktoriell, Response Surface, D-optimal)▶ Anwendung anhand eines Praxisprojektes
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Staatl. anerkannte Zertifizierung unserer unabhängigen Zertifizierungsstelle SystemCert. Erfolgsgarantie durch nachweisliche Einsparung von mindestens 50.000 EUR im Jahr.
Dauer	18 Tage (8 Tage Green Belt + 10 Tage Black Belt)



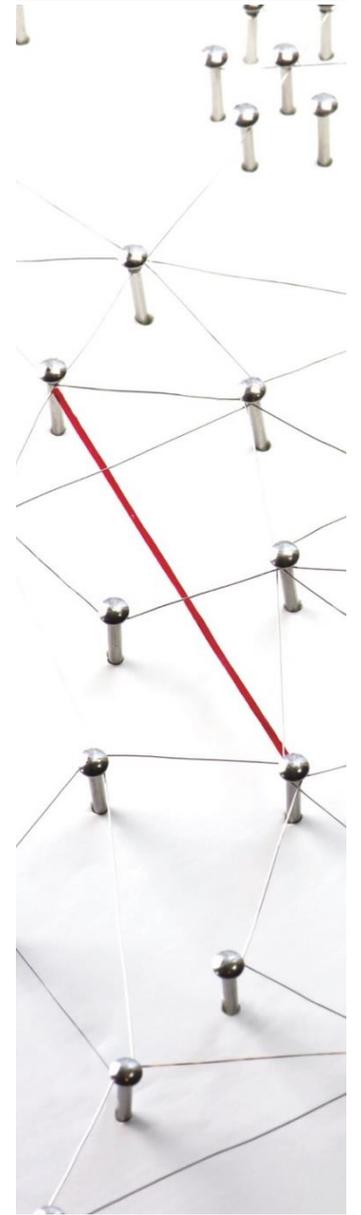
Six Sigma Master Black Belt

Training	Six Sigma Master Black Belt
Zielgruppe	Führungskräfte, Leiter von Six Sigma Programmen und Six Sigma Black Belts
Kurzbeschreibung	Sie erlernen wie Six Sigma Kennzahlen und Dashboards einführt, um den Erfolg der Six Sigma Einführung darzustellen und zu messen. Six Sigma Trainingsprogramme werden entwickelt und Trainings für Six Sigma Green und Black Belts geplant. Der Master Black Belt unterstützt Black Belts, Green Belts und Six Sigma Teams bei der richtigen Auswahl und Anwendung der Problemlösungsmethoden passend zur Aufgabe.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Weiterführende Six Sigma Problemlösungstechniken und Soft Skills▶ Vertiefung statistische Problemlösungstechniken (insbes. Data Mining Techniken)▶ Vertiefung in Kommunikation, Rhetorik, Training, Coaching, Consulting▶ Vertiefung Einführung von Six Sigma▶ Mentoring und Coaching von Six Sigma Green Belts und Black Belts
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Staatlich anerkannte Zertifizierung unserer unabhängigen Zertifizierungsstelle SystemCert.
Dauer	8 Tage

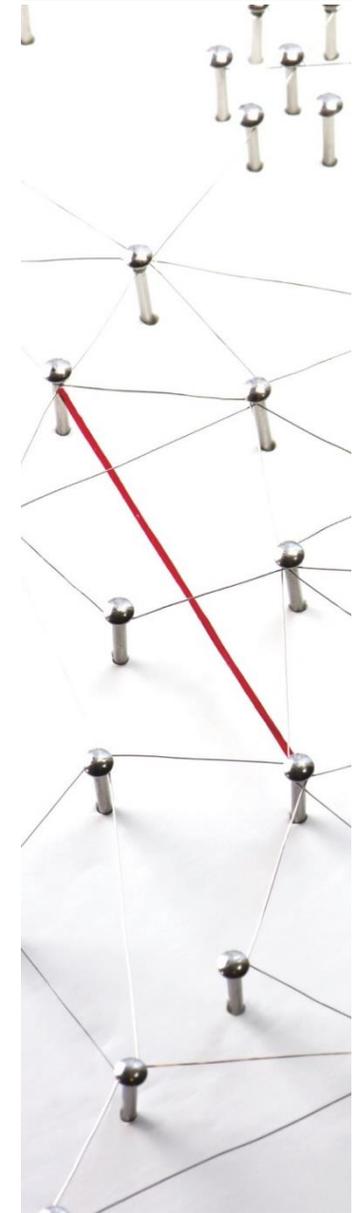


Methodentrainings QM

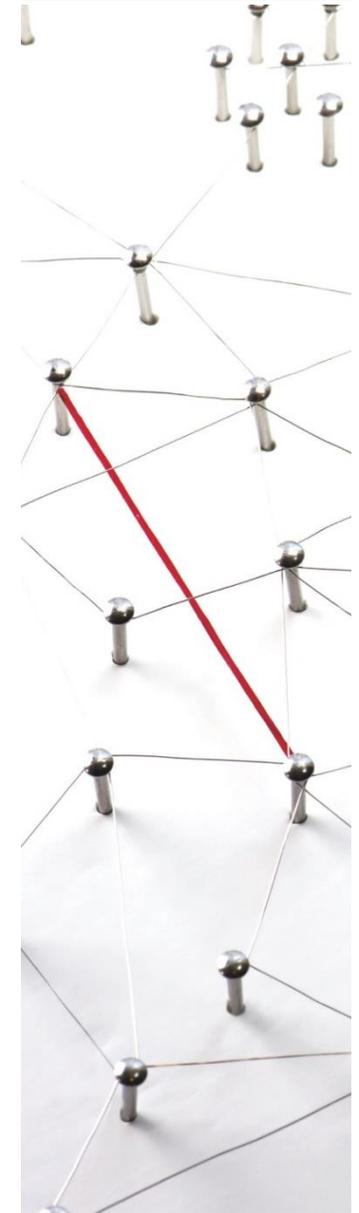
- ▶ Wir trainieren alle wichtigen QM Methoden wie SPC, MSA, FMEA, DoE oder QFD.
- ▶ Diese Methoden dienen dazu die Qualität der bestehenden Prozesse zu verbessern oder auch Produkt- und Prozessqualität von vornherein sicherzustellen.
- ▶ Um in unseren Ausbildungen so praxisnahe wie möglich sein zu können, trainieren wir bevorzugt anhand von firmenspezifischen Anwendungsfällen.
- ▶ Wir begleiten Sie selbstverständlich auch darüber hinaus bei den umzusetzenden Praxisprojekten und trainieren auch Problemlösungsmethodiken im QM, wie beispielsweise 8D.



Training	FMEA (Fehlermöglichkeitseinflussanalyse) - Coach
Zielgruppe	FMEA Moderatoren, FMEA Teammitglieder
Kurzbeschreibung	Die FMEA kann - richtig angewendet - in äußerst effizienter Weise Fehler von vornherein vermeiden. Dies senkt Kosten und steigert die Qualität gleichermaßen.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Historie und Nutzen der FMEA▶ richtige und effiziente Vorgehensweise bei der Erstellung der FMEA▶ Fallstricke, Tipps und Tricks bei der Anwendung▶ zahlreiche Übungs- und Praxisbeispiele (eigene FMEA´s)
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Sie wenden das Gelernte anhand eines eigenen Beispiels aus der Praxis an.
Dauer	3 Tage (2 Tage Training + 1 Tag Ergebnispräsentation)

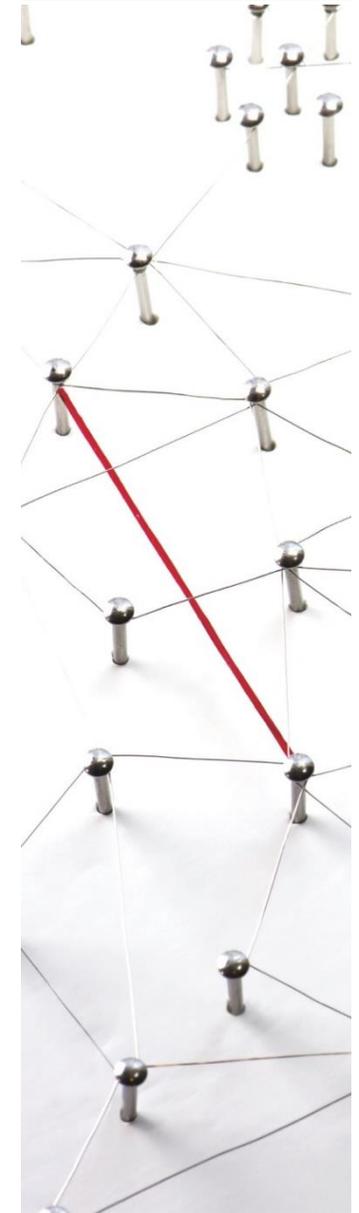


Training	DRBFM (Design Review Based on Failure Mode) Coach
Zielgruppe	DRBFM Anwender
Kurzbeschreibung	Sie lernen die richtige Anwendung der DRBFM - mit zahlreichen Tipps und Tricks aus der Praxis.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Mindset und Philosophie der DRBFM (GD3)▶ für welche Aufgabenstellungen ist die DRBFM geeignet?▶ Vorteile und Nutzen der DRBFM▶ richtige Vorgehensweise bei der Erstellung der DRBFM▶ Anwendung der DRBFM anhand eines aktuellen Fallbeispielles
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Sie wenden das Gelernte anhand eines eigenen Beispiels aus der Praxis an. Jeder Teilnehmer erhält entsprechende Formulare zur weiteren Verwendung.
Dauer	3 Tage

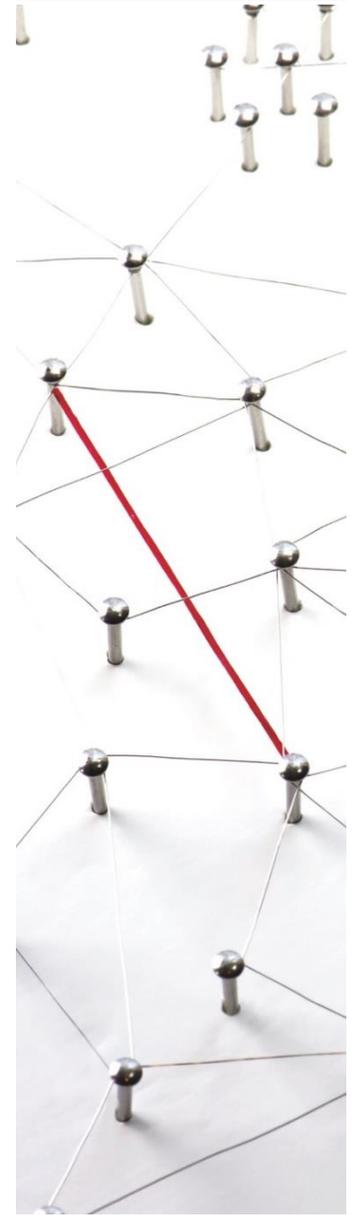


8D Experte/-in

Training	8D Experte/-in
Zielgruppe	Führungskräfte und MitarbeiterInnen, die mit internen und externen Fehleranalysen konfrontiert werden.
Kurzbeschreibung	Die 8D Methode ist ein Standard in der Automobilindustrie, um Fehler nachhaltig zu beseitigen. Der 8D Experte beherrscht diese Methodik.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Die einzelnen Schritte des 8D Prozesses▶ Methoden und Techniken zur Ursachenforschung (Ishikawa, 5mal Warum)▶ Poka Yoke zur dauerhaften Beseitigung von Ursachen und zur Absicherung▶ Analyse von aktuellen Praxisbeispielen▶ Gruppenarbeiten
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Sie arbeiten aktuelle Fälle nach der 8D Systematik ab - damit ist ein unmittelbarer Nutzen am Ende der Ausbildung nachweisbar.
Dauer	2 Tage (1 Tag Training + 1 Tag Präsentation der gelösten 8D Fälle)

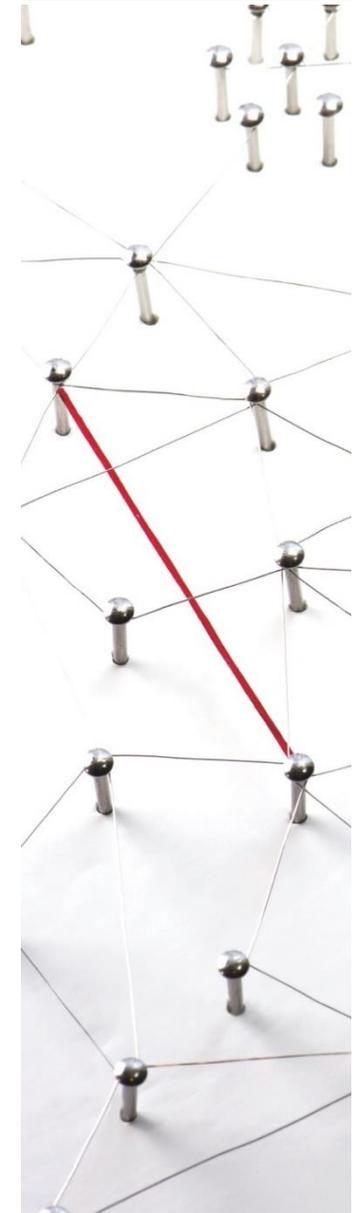


Training	QFD (Quality Function Deployment) Coach
Zielgruppe	Produktentwickler, Entwicklungsleiter, Produktmanager, Marketing, Vertrieb
Kurzbeschreibung	Sie lernen die richtige Anwendung der QFD - mit zahlreichen Tipps und Tricks aus der Praxis.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Nutzen der QFD▶ Welche Aufgabenstellungen sind für die QFD geeignet?▶ richtige Vorgehensweise bei der Erstellung der QFD (House of Quality)▶ Phasenmodelle: Verknüpfung der QFD mit dem Entwicklungsprozess▶ durchgängiges Fallbeispiel
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Sie erarbeiten im Rahmen der Ausbildung ein durchgängiges Fallbeispiel aus der eigenen betrieblichen Praxis.
Dauer	3 Tage



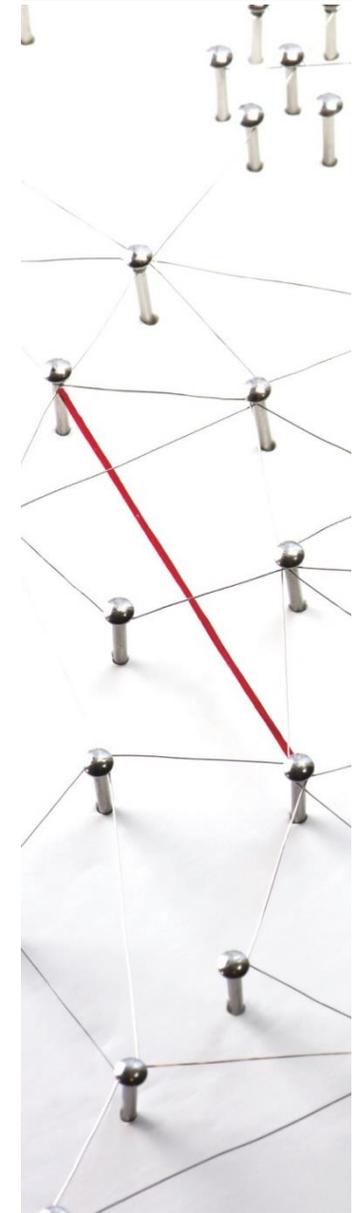
SPC - statistische Prozesslenkung

Training	SPC - statistische Prozesslenkung
Zielgruppe	FertigungsmitarbeiterInnen, MitarbeiterInnen aus dem Qualitätswesen
Kurzbeschreibung	Sie lernen die richtige Anwendung von SPC - mit zahlreichen Tipps und Tricks aus der Praxis.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Grundlagen von SPC▶ Arten von Regelkarten▶ Anwendung von Statistikprogrammen bei der Erstellung und Auswertung (QS Stat, Minitab, ...)▶ Durchführung von Prozessfähigkeitsuntersuchungen - Prozessfähigkeit und Prozessbeherrschung▶ Ableitung von Verbesserungsmaßnahmen aus diesen Untersuchungen - richtige Interpretation▶ zahlreiche Praxis- und Übungsbeispiele
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Durchführung von eigenen SPC und Prozessfähigkeitsanalysen mit Hilfe des Katapultes.
Dauer	2 Tage



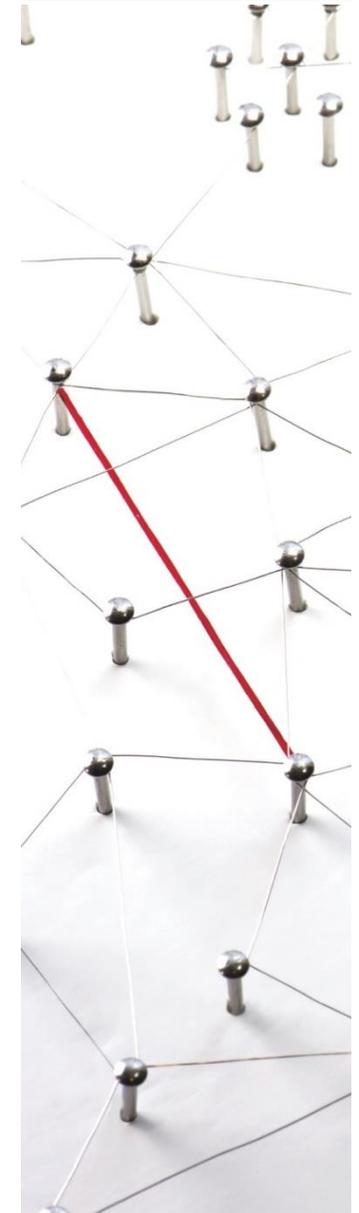
MSA - Messsystemanalyse

Training	MSA - Messsystemanalyse
Zielgruppe	Messmittelbeauftragte, QM Beauftragte, Führungskräfte in der Produktion
Kurzbeschreibung	Sie lernen die richtige Durchführung von Messsystemanalysen - mit zahlreichen Tipps und Tricks aus der Praxis.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ MSA - Grundlagen, Begriffe und Nutzen▶ Messmittelfähigkeit ermitteln (Cg, Cgk)▶ GR&R Analysen durchführen▶ weitere Verfahren der MSA (Linearität, Stabilität)▶ Durchführung einer MSA Analyse vor Ort▶ Auswertung mit Hilfe von Excel bzw. Statistikprogrammen
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Durchführung einer MSA Analyse vor Ort + jeder Teilnehmer nach dem 1. Trainingstag eine MSA Analyse durch, die an einem 2. Trainingstag diskutiert wird. Jeder Teilnehmer bekommt Excel Vorlagen zur einfachen Auswertung von MSA Untersuchungen.
Dauer	2 Tage (1 Tag Training + 1 Tag Präsentation der durchgeführten MSA)



Empirische Modellbildung mittels DoE

Training	Empirische Modellbildung mittels DoE
Zielgruppe	Führungskräfte und Mitarbeiter in Produktion und Entwicklung
Kurzbeschreibung	Sie lernen die richtige Durchführung von Experimenten zur Modellbildung und zur Ermittlung von Ursachen-Wirkungsbeziehungen - mit zahlreichen Tipps und Tricks aus der Praxis.
Ausgewählte Inhalte	<ul style="list-style-type: none">▶ Einführung in Modellbildung (P-Diagramm)▶ White und Black Box Modelle▶ Grundlagen der statistischen Versuchsplanung (DoE)▶ Vollfaktorielle, teilfaktorielle, quadratische und D-optimale Versuchspläne▶ Erfolgsfaktoren in der Praxis (richtige Planung, richtige Auswertung und Interpretation von Versuchen)▶ zahlreiche Übungsbeispiele mit Hilfe des Katapultes (Auswertung in Statistikprogrammen)
Ihr Nutzen / Highlight / Besonderheit	Höchste Anwendungsrelevanz durch die Auswertung von selbst durchgeführten Experimenten (mit Hilfe des Katapultes - spielerisches Erlernen/Anwenden von komplexer Statistik).
Dauer	3 Tage





SUCCESSFACTORY
consulting group

Office Leoben

Hauptplatz 17, 8700 Leoben, Österreich
T. +43 3842 43033 15

office@successfactory.cc
successfactory.cc

Office Salzburg

Auweg 30a, 5400 Riff/Hallein, Österreich
T. +43 650 266 12 77

Office.sbg@successfactory.cc
successfactory.cc

Office Heidelberg

Marktstraße 52a, 69123 Heidelberg, Deutschland
T. +49 6221 65082 49

info@amt-successfactory.com
successfactory.cc

training consulting coaching