

## Six Sigma Black Belt Training

<b>Seminar Nr.</b>	BB		
<b>Zielgruppe</b>	Qualitätsleiter, Prozessverantwortliche		
<b>Zum Thema</b>	<p>Systematische Prozessoptimierung und Ertragssteigerung            Excellente Unternehmen haben einen Weg gefunden, ihren Ertrag und die Zufriedenheit Ihrer Kunden kontinuierlich zu erhöhen. Six Sigma ist das aktuell anerkannteste Konzept für Prozess-Optimierung.</p> <p>Six Sigma bindet als Unternehmensphilosophie und Strategie alle Mitarbeiter konsequent ein, stellt die Kundenorientierung und messbare finanzielle Ergebnisse in den Vordergrund und richtet sämtliche Aktivitäten an diesen Zielen aus. Systematisch werden Engpässe erkannt, Prioritäten gesetzt, die Ursachen analysiert und die Probleme bereits an ihren Wurzeln behandelt.</p>		
<b>Voraussetzung</b>	Erfolgreicher Abschluß des Green Belt Trainings (2x 5 Tage + 1 Projekttag)		
<b>Trainingsziel</b>	Six Sigma-Projekte selektieren und eigenständig durchführen		
<b>Inhalte</b>	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <b>Modul-3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektreview, Referate der Teilnehmer</li> <li>• Schwerpunkt ANALYZE</li> <li>• Design of Experiments Teil 1 (DOE)</li> <li>• Teilfaktorielle und vollfaktorielle Versuche</li> <li>• Analyse mit MINITAB</li> <li>• ANOVA</li> <li>• Korrelation, Regression</li> <li>• Prozessoptimierung</li> <li>• Chi Square</li> <li>• Multivariate Analysen</li> <li>• Transformationen</li> <li>• Segmentieren, Stratifizieren</li> <li>• TPM</li> </ul> </td> <td style="vertical-align: top;"> <b>Modul-4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektreview, Referate der Teilnehmer</li> <li>• ANALYZE, IMPROVE, CONTROL</li> <li>• Design of Experiments Teil 2</li> <li>• Prozessoptimierung, Prozesssimulation</li> <li>• Kreativitätsmethoden</li> <li>• Poka Yoke (Mistake proofing)</li> <li>• Prüfplanung</li> <li>• Analyse mit MINITAB</li> <li>• EVOP</li> <li>• Response Surface Methode</li> <li>• SPC</li> <li>• Pre Control</li> <li>• Projekt Scorecards</li> </ul> </td> </tr> </table>	<b>Modul-3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektreview, Referate der Teilnehmer</li> <li>• Schwerpunkt ANALYZE</li> <li>• Design of Experiments Teil 1 (DOE)</li> <li>• Teilfaktorielle und vollfaktorielle Versuche</li> <li>• Analyse mit MINITAB</li> <li>• ANOVA</li> <li>• Korrelation, Regression</li> <li>• Prozessoptimierung</li> <li>• Chi Square</li> <li>• Multivariate Analysen</li> <li>• Transformationen</li> <li>• Segmentieren, Stratifizieren</li> <li>• TPM</li> </ul>	<b>Modul-4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektreview, Referate der Teilnehmer</li> <li>• ANALYZE, IMPROVE, CONTROL</li> <li>• Design of Experiments Teil 2</li> <li>• Prozessoptimierung, Prozesssimulation</li> <li>• Kreativitätsmethoden</li> <li>• Poka Yoke (Mistake proofing)</li> <li>• Prüfplanung</li> <li>• Analyse mit MINITAB</li> <li>• EVOP</li> <li>• Response Surface Methode</li> <li>• SPC</li> <li>• Pre Control</li> <li>• Projekt Scorecards</li> </ul>
<b>Modul-3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektreview, Referate der Teilnehmer</li> <li>• Schwerpunkt ANALYZE</li> <li>• Design of Experiments Teil 1 (DOE)</li> <li>• Teilfaktorielle und vollfaktorielle Versuche</li> <li>• Analyse mit MINITAB</li> <li>• ANOVA</li> <li>• Korrelation, Regression</li> <li>• Prozessoptimierung</li> <li>• Chi Square</li> <li>• Multivariate Analysen</li> <li>• Transformationen</li> <li>• Segmentieren, Stratifizieren</li> <li>• TPM</li> </ul>	<b>Modul-4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektreview, Referate der Teilnehmer</li> <li>• ANALYZE, IMPROVE, CONTROL</li> <li>• Design of Experiments Teil 2</li> <li>• Prozessoptimierung, Prozesssimulation</li> <li>• Kreativitätsmethoden</li> <li>• Poka Yoke (Mistake proofing)</li> <li>• Prüfplanung</li> <li>• Analyse mit MINITAB</li> <li>• EVOP</li> <li>• Response Surface Methode</li> <li>• SPC</li> <li>• Pre Control</li> <li>• Projekt Scorecards</li> </ul>		
<b>Leistung</b>	<p>der Lehrgang mit Seminarunterlagen in Papierform und als PDF-Datei            Übungsfiles für statistische Analysen, Unterstützung bei der Projektarbeit            Mittagessen, Pausenverpflegung und Getränke            Teilnahmebestätigung bei vollständiger Teilnahme und erledigten Hausaufgaben            MINITAB-Software (Statistik) und SigmaFLOW (Prozessanalyse)            Softwarelizenzen können von Teilnehmern zu Vorzugskonditionen erworben werden</p>		
<b>Preise + MwSt.</b>	€ 5.000, Frühbucher abzügl. 10%, >1 Teilnehmer/Firma abzügl. 10 % pro Teilnehmer		
<b>Termine / Dauer</b>	Termine: Siehe unter <a href="http://www.bizimprove.biz">www.bizimprove.biz</a> Dauer: Je Modul 5 Tage; 1 Projekttag, Trainingszeiten 08:30-17:30, Abreisetag 15:30		
<b>Veranstalter/ Referenten</b>	In Kooperation mit InterQuality-SixSigma-Team Trainer und Berater mit langjähriger Berufs- und Trainingserfahrung		
<b>Anmeldung und Information</b>	BusinessImprovementTeam Engerstraße 21 - D 40235 Düsseldorf Ansprechpartnerin: Eva Maria Pospischil Telefon: +49(0)211/966 59 318 - Telefax: +49(0)211/966 59 319 e-Mail: <a href="mailto:info@bizimprove.biz">info@bizimprove.biz</a> - Web: <a href="http://www.bizimprove.biz">www.bizimprove.biz</a>		
<b>Veranstaltungsort</b>	Augsburg – Adresse erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung		
<b>Hotel</b>	Reservieren wir gerne für Sie in der gewünschten Preisklasse		