

Six Sigma Black Belt Boot Camp Ausbildung: Übersicht der 4 Schulungstage

Block 1	Tag 1	Tag 2	Tag 3	Tag 4
9:00 – 12:30	Organisatorisches Grundlagen Leadership, Projektmanagement, Toolbox, Statistik Six Sigma - Das Konzept Übersicht D-M-A-I-C: Vorgehen & Tools Project Charter, SIPOC, VOC, Projektmanagement, Value Stream Mapping, Makigami, Ishikawa, Brainstorming, FMEA, Projektabschlussbericht	Korrelation & Regression Korrelationsanalyse, lineare Regressionsanalyse, logistische Regressionsanalyse Statistische Tests I Grundlagen, Parametertests, Anpassungstests, Tests für normalverteilte Merkmale	Messsystemanalyse MSA Verfahren 1, 2 und 3 Prozessfähigkeitsanalyse Normalverteilte, nicht-normalverteilte und diskrete Merkmale	Design of Experiments Darstellung des Konzeptes und Katapultversuch Praxisbeispiele und Übungsaufgaben Wiederholung individuelle Schwerpunkte
	Mittagspause			
13:00 – 20:00	Management & Organisation I Change Management, Six Sigma Board, Feedback Management & Organisation II Deployment of Six Sigma Praxisbeispiele und Übungsaufgaben	Grundlagen Statistik & Wahrscheinlichkeiten Einführung Grundbegriffe, Skalenniveaus, Wahrscheinlichkeiten, Verteilungsmodelle, Sigma Niveau Berechnung Praxisbeispiele und Übungsaufgaben	Statistische Tests II Grundlagen, Parametertests, Anpassungstests, Tests für nicht-normalverteilte Merkmale Statistische Tests III Tests für diskrete Merkmale Praxisbeispiele und Übungsaufgaben	Prüfung Prüfungsdauer 2 Stunden 20 Fragen Verteilung der Zertifikate Schulungsabschluss

Bitte beachten Sie, dass die inhaltlichen Schwerpunkte mit den Teilnehmern abgestimmt werden. Wir versuchen möglichst auf die individuellen Anforderungen unserer Kursteilnehmer einzugehen, exakte Schulungs- und Pausenzeiten können somit variieren.