

# SIX SIGMA AUSBILDUNG BLACK BELT

nach internationalem Standard



photo by Thao Le Hoang @ unsplash

## eLEARNING

- Als Black Belt kennen Sie vertieft den strategischen und wirtschaftlichen Nutzen von Six Sigma und sind verantwortlich für die Umsetzung von komplexen Six-Sigma-Projekten, auch über Ihrem Bereich hinaus. Sie vertiefen und erweitern Ihr Spektrum wertvoller Werkzeuge und Methoden zur systematischen Prozessverbesserung und wenden diese zielgerichtet an.

Ihre methodische Kompetenz und Ihre Bereitschaft, Projekte und Teams zu leiten, machen Sie zu einem bedeutenden Partner bei der unternehmensweiten Implementierung von Six Sigma.

In dem modularen Aufbau verwenden wir standardisierte, bewährte Methoden und Werkzeuge für die nachhaltige Optimierung Ihrer Prozesse. Sämtliche Ausbildungsinhalte stehen auf dem eCampus jederzeit zur Verfügung. Im Einzelnen sind dies WBT (Web Based Trainings), Lehrbriefe, Checklisten, Übungen und Musterlösungen.



### IHR NUTZEN:

- Sie können komplexe Six Sigma Projekte, auch über die Schnittstellen, meistern
- Erleben Sie in einer zugeschnitten Fallstudie die Six Sigma Arbeit innerhalb des DMAIC Projektmanagementansatzes
- Lernen Sie praxisnah die Werkzeuge der einzelnen DMAIC-Phasen kennen

### ■ Dauer:

~ 100 h  
(eLearning Training)

### Standards:

- ASQ,
- ISO 13053 Teil 1 + 2

### Abschluss:

Six Sigma  
Black Belt Zertifikat

### Zertifizierung:

Methodenzertifikat nach bestandener Prüfung

### Online Prüfung

### ■ Inhalte:

Six Sigma Organisation und Six Sigma Strategie

Kommunikationspsychologie, Teambuilding und Transaktionsanalyse

Vertiefung des Projektmanagement und agiles Handeln

Die DMAIC Phasen und deren Werkzeuge in der vertieften Anwendung

- **Define** - Projektdefinition
- **Measure** - IST Zustand des Prozesses
- **Analyse** - Ursache-Wirkungs-Zusammenhang
- **Improve** - Prozessverbesserung
- **Control** - Dauerhaft verbesserter Prozess

Erweiterte Statistik und Experimentplanung

- Hypothesentests u. Regressionen
- DoE (Design of Experiment)
- Toleranzberechnungen

### ■ Ihr besonderes Plus mit der Six Sigma Akademie Deutschland® by eaqc:

- Nutzung des **eCampus** der EAQC GmbH zum Selbststudium über 6 Monate
- **Zertifizierter Lerndienstleister** nach ISO 9001:2015, ISO 29990:2014, AZAF Trägerzulassung, Akkreditierter Partner **Bildungsprämie**, anerkannte Bildungseinrichtung nach §10 **Bildungszeitgesetz** (BzG BW)

### Optional:

- Lehrbriefe, Übungsmaterialien, Checklisten und Hilfsmittel in gedruckter Form

### Verwendete Software:



## Anmeldeformular

Preis\*\* : 1.948,- €



Anmeldung  
E-Learning  
Six Sigma Black Belt

Termine:  
**ab Q2 / 2019**  
jederzeit möglich

Frau  Herr

Mehrere Teilnehmer\*

Name, Vorname

Anzahl, Namen

Firma

PLZ, Ort

Anschrift

Nachricht an uns

E-Mail

Telefon

## Optionale Leistungen

Print-Unterlagen

**Hochwertige Seminarunterlagen zum Preis\*\* für nur 326,- €**

Projektcoaching

**Basic-Paket\***

10 Stunden Coaching  
per Telefon oder Skype

**Preis\*\***  
1.500,- €

Die individuelle Terminabstimmung  
erfolgt mit unserem Sekretariat.

**Standard-Paket\***

1 Tag vor Ort und  
15 Stunden Coaching  
per Telefon oder Skype

**Preis\*\***  
3.600,- €

Die individuelle Terminabstimmung  
erfolgt mit unserem Sekretariat.

**Premium-Paket\***

2 Tage vor Ort und  
20 Stunden Coaching  
per Telefon oder Skype

**Preis\*\***  
6.400,- €

Die individuelle Terminabstimmung  
erfolgt mit unserem Sekretariat.

## Bestellung

... per mail an [marita.maier@eaqc.de](mailto:marita.maier@eaqc.de)

### Förderprogramme:

Spezielle Förderprogramme für  
Studenten, kleine Unternehmen  
und Privatzahler finden Sie  
auf unserer Homepage unter  
"Förderung", oder rufen Sie  
uns einfach an, wir beraten Sie  
gerne.

- Ja, ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der EAQC GmbH (Six Sigma Akademie Deutschland® by eaqc) gelesen und stimme diesen zu.
- Ja, ich bin einverstanden, dass die EAQC GmbH (Six Sigma Akademie Deutschland® by eaqc) meine Daten für eine Kontaktaufnahme elektronisch verarbeitet. Die Daten werden nicht an Dritte weitergegeben. Weitere Informationen und Widerrufshinweise finden Sie in der Datenschutzerklärung.

Ort, Datum, Unterschrift, Stempel

\*Die Preise für die Ausbildung verstehen sich pro Person. Bei mehreren Mitarbeitern aus dem selben Unternehmen erhalten Sie ab der zweiten Anmeldung einen Gesamt-Rabatt von 10 %

\*\*Alle Preise verstehen sich zuzüglich 19% MwSt.

# SIX SIGMA AUSBILDUNG BLACK BELT AUFBAUKURS nach Ausbildungsformen



## Formate

**A**ufbau  
der unterschiedlichen  
Qualifizierungen

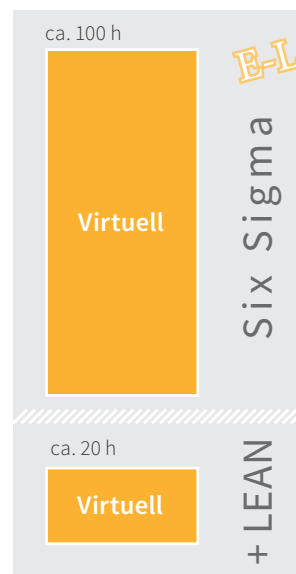
Für jede Vertiefungsrichtung, für jeden Lerntyp und für jede Form der Mobilität und Interaktivität haben wir eine optimale Lösung.

Wählen Sie das für Sie passende Format für Ihre Ausbildung zum zertifizierten Six Sigma Black Belt.

### Black Belt Seminar



### Black Belt E-Learning



In der Qualifizierung sind die Übungen und Aufgaben mit Hilfe der Statistiksoftware Minitab ausgearbeitet.

Falls Sie keine eigene Lizenz besitzen, können Sie die 30 Tage Testversion nutzen. Sie können auch die Software über uns direkt beziehen.

#### Förderung:

Für Studenten, Privatzahler oder kleine Unternehmen bieten wir verschiedene Förderprogramme an.

#### Zertifizierung:

Sie erhalten nach bestandener Prüfung ein Methodenzertifikat. Wenn Sie innerhalb von 6 Monaten ein eigenes Projekt abschließen, ist die Projektprüfung und Erstellung des Kompetenzzertifikates im Ausbildungspreis enthalten.

#### Inhouse:

Alle Kursformate bieten wir auch Inhouse an. Dabei werden auch die besonderen Bedürfnisse und speziellen Beispiele aus Ihrem Unternehmen integriert.

Sprechen Sie uns darauf an. Gerne beraten wir Sie hierzu.

#### Zertifikate:

##### 1. Methodenzertifikat

Nach bestandener Prüfung

##### 2. Praxiszertifikat

Nach der Durchführung eines virtuellen Projektes.

##### 3. Kompetenzzertifikat

Nach der Durchführung eines eigenen Projektes in Ihrem Unternehmen.