

## Qualitätsmanagement ■ Six Sigma Yellow Belt (Zertifizierung)

**Der Kurs für nachhaltige Optimierungskompetenz.  
Qualitäts-, Optimierungsmethoden und Operational Excellence.**



Als Six Sigma Yellow Belt können Sie überschaubare Verbesserungsprojekte selbstständig bearbeiten und erfolgreich leiten.

Im Rahmen der Six Sigma Hierarchie unterstützen Sie überdies Green oder Black Belts durch Ihre kompetente Mitarbeit in Six Sigma Projekten. Aufgrund der in der Ausbildung erworbenen Kenntnisse fungieren Sie hierbei als wertvoller Partner und Treiber der kontinuierlichen Prozessverbesserung. Sie kennen Teamwerkzeuge und Methoden, die es ermöglichen, Projektteams zu steuern. Sie lernen, Verbesserungsmaßnahmen einzuführen und gezielt umzusetzen.

Ihr Zusatznutzen: Ein nachgelagertes Upgrade zum Six Sigma Green Belt ist möglich (und innerhalb von 12-18 Monaten empfohlen).

### Inhalte

Die Inhalte sind ausgerichtet auf spezifische Aufgaben von Yellow Belts in der Six Sigma Organisation.

### Themenschwerpunkte

- Einführung in die Six Sigma Methode
- Vor- und Nachteile
- Abgrenzung und Zielsetzung
- Rollen und Aufgaben in der Six Sigma Organisation
- Projektmanagement nach der DMAIC-Methode

- Projektphasen des DMAIC-Zyklus (Define, Measure, Analyse, Improve, Control)
- Grundlagen Statistik
- Software-Tools (Excel, MINITAB)
- Ishikawa
- FMEA
- Sehr viele praktische Übungen, Fallbeispiele und Erfahrungsberichte

### Prüfung

Abschlusstest zur Zertifizierung zum Six Sigma Yellow Belt.

### Teilnehmerkreis

Studenten, Mitarbeiter, Fachkräfte, Spezialisten und Führungskräfte aus allen Bereichen, die aktiv an der Verbesserung ihrer Prozesse mitarbeiten wollen und in Six Sigma Projekte eingebunden werden. Das Training richtet sich gleichermaßen an Teilnehmer aus Produktions-, Dienstleistungs- und Handelsunternehmen. Erwerb von Wissen, Methodenkompetenz zur Bewerbung, Mitarbeit, Fort- und Weiterbildung und als Einstieg zur Einführung im Unternehmen oder Fachbereich.

### Voraussetzungen

Es sind keine speziellen Vorkenntnisse erforderlich. Nichtprogrammierbarer Taschenrechner.

**Dauer:** 1,5 Tage  
1. Tag 9.00-17.00 Uhr  
2. Tag 9.00-13.00 Uhr

**Preis:** Regulärer Preis:  
850,- € zzgl. MwSt.  
Sonderpreis für Studenten:  
109,- € zzgl. MwSt.

Preis inklusive Teilnehmerunterlagen und Prüfungsgebühr per Rechnung.

**Referent:** Zertifizierte Green Belts oder Black Belts und QM-Fachkräfte mit mehrjähriger Erfahrung in der Implementierung und Nutzung von Six Sigma, Kaizen, Lean und QM in Produktions- und Dienstleistungsunternehmen sowie im Training und Projektcoaching.

### Ihr Nutzen:

- ✓ Sie erwerben grundlegende Kenntnisse und erlernen wirksame Werkzeuge zur Prozessoptimierung mit der Methode Six Sigma.
- ✓ Sie begleiten Optimierungsprozesse engagiert und kompetent.
- ✓ Zertifizierung und nachträgliches unkompliziertes Upgrade zum Six Sigma Green Belt möglich.
- ✓ Kleine Teilnehmergruppen.
- ✓ Gemäß ISO 13053-1/2:2011 und Empfehlungen der ASQ & DGQ

### Termine:

**13.09.-14.09.2017 (Mi/Do) TH Brandenburg**  
Zentrum Studium und Karriere

**(Studentenpreis: 109,- zzgl. MwSt.)**

**Anmeldefrist: 15.07.2017 (first come first serve Basis)**  
-- Weitere Termine auf Anfrage --

### Anmeldung:

[www.complavis.de/akademie](http://www.complavis.de/akademie) unter "Kursanmeldung"