

# Six Sigma-Master Black Belt

Zertifiziert  
von der  
Universität für  
Weiterbildung  
Krems



Six Sigma-Master Black Belts verfügen über ausgezeichnete Six Sigma- und umfassende Leadership-Kenntnisse. Sie verankern Operational Excellence, indem sie einen ganzheitlichen, alle Bereiche, Ebenen und Prozesse des Unternehmens umfassenden Verbesserungsprozess etablieren und fördern, Führungskräfte und Teams bei der Erreichung ihrer Ziele coachen und so ihr Unternehmen zu einer lernenden und sich ständig verbessernden Organisation entwickeln.

## Ziele

Sie sind in der Lage, ein für Ihr Unternehmen maßgeschneidertes Operational Excellence-System zu entwickeln und organisatorisch zu verankern. Sie unterstützen bei der Definition der dafür notwendigen strategischen Initiativen, der Schaffung einer zweckmäßigen Aufbau- und Ablauforganisation, der Entwicklung der notwendigen Fähigkeiten und Führungsstile sowie der Etablierung von Lean Thinking als einen zentralen Unternehmenswert. Weiters können Sie Führungskräfte und Teams bei der Erreichung ihrer Ziele coachen, sie motivieren und auftretende Konflikte lösen. Sie besitzen die erforderlichen Fähigkeiten, um den Change-Prozess mit den notwendigen Anpassungen im Unternehmen gezielt, strategisch klug, aktiv und wirkungsvoll zu steuern.

## Das Lehrgangskonzept im Überblick

Aufbauend auf einer absolvierten Six Sigma-Black Belt-Ausbildung können Sie sich zum Six Sigma-Master Black Belt qualifizieren. Das Qualifizierungsprogramm besteht aus Trainings und einer Praxisarbeit, die auf Ihre Bedürfnisse und die Bedürfnisse Ihres Unternehmens abgestimmt sind, und einer Prüfung. Inhalt und Ablauf der Qualifizierung sind über ein von der Universität für Weiterbildung Krems geprüftes und freigegebenes Zertifizierungsprogramm geregelt. Bei positivem Ablegen der Prüfung erhalten Sie das Zertifikat »Six Sigma-Master Black Belt«.

### Zertifikat »Six Sigma-Master Black Belt«

III

Prüfung

II

Praktische Anwendung im Unternehmen

I

Vertiefungstrainings zu ausgewählten Themen

10 Tage

### Zertifikat »Six Sigma-Black Belt«

Änderungen vorbehalten.

**I Vertiefungstrainings zu ausgewählten Themen**

In den Trainingseinheiten werden die theoretischen Grundlagen sowie die Vorgehensweisen, Methoden und Werkzeuge praxisnah vermittelt und die Anwendung wird geübt. Aus der folgenden Tabelle sind Vertiefungstrainings im Ausmaß von mindestens 10 Trainingstagen zu absolvieren.

Vertiefungstrainings	Dauer
Die Rolle der Führungskraft wirksam gestalten	1 Tag
Erfolgreich kommunizieren im Führungsalltag	1 Tag
Fehler-/Verbesserungskultur – praktischer Umgang mit kulturellen Unterschieden	2 Tage
Führen mit Zielen	1 Tag
Führen und Entwickeln von Teams	1 Tag
Konflikte als Führungskraft erkennen und erfolgreich lösen	1 Tag
Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter fördern und entwickeln	1 Tag
Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter motivieren	1 Tag
Operational Excellence organisatorisch verankern	2 Tage

Sollten Sie z. B. im Rahmen Ihrer Six Sigma-Black Belt-Ausbildung nachstehende Trainings nicht absolviert haben, werden sie zur Abrundung Ihrer General Management-Kompetenz zusätzlich dringend empfohlen:

Zusätzlich empfohlene Trainings	Dauer
Agile Projekte – Vorgehen, Methoden und Werkzeuge	2 Tage
Hoshin Kanri – Durchbruchsziele erfolgreich realisieren	2 Tage
Projektmanagementmethoden und -werkzeuge	2 Tage
Prozessmanagement – auf den Punkt gebracht	2 Tage

Die aktuellen Termine und Preise der Trainings sowie die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie unter [www.step-up.at](http://www.step-up.at).

**II Praktische Anwendung im Unternehmen**

Aus den absolvierten Vertiefungstrainings sind konkrete Themenstellungen auszuwählen und unter Bezugnahme auf das eigene Unternehmen im Rahmen einer Praxisarbeit zu bearbeiten. In einem Bericht über die Praxisarbeit ist das Vorgehen darzustellen und die dabei gemachten Erfahrungen sind kritisch zu reflektieren.

Die Richtlinien zur Praxisarbeit finden Sie unter [www.step-up.at](http://www.step-up.at).

**III Prüfung**

Voraussetzungen für das Antreten zur Prüfung sind:

- eine bei StEP-Up absolvierte Six Sigma-Black Belt-Ausbildung oder eine gleichwertige Qualifikation
- eine mindestens fünfjährige Berufspraxis
- die Absolvierung der angeführten Vertiefungstrainings im Ausmaß von 10 Trainingstagen
- die Abgabe des Berichts über die Praxisarbeit

Die Erfüllung der Voraussetzungen ist entsprechend nachzuweisen. Die Zulassung zur Prüfung erfolgt durch StEP-Up.

Änderungen vorbehalten.

Die Prüfung gliedert sich in einen mündlichen und einen schriftlichen Teil. Die mündliche Prüfung besteht aus der Präsentation der Praxisarbeit und einem Fachgespräch. Die schriftliche Prüfung besteht aus einem Test mit Fragen zu Themen der absolvierten Vertiefungstrainings.

Bei positiv abgelegter Prüfung erhalten Sie das **Zertifikat »Six Sigma-Master Black Belt«** (Zertifizierungspartner: Universität für Weiterbildung Krems), welches bestätigt, dass Sie die Qualifizierung erfolgreich abgeschlossen haben. Die Gültigkeitsdauer des Zertifikates ist unbegrenzt.

#### Zielgruppe

Six Sigma-Black Belts

#### Inhouse-Qualifizierung

Alle Six Sigma-Master Black Belt-Trainings werden auch als Inhouse-Qualifizierung angeboten. Termine und Preis auf Anfrage.

Bei einer Inhouse-Qualifizierung können auch Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sowie Führungskräfte, die keine Master Black Belt-Ausbildung anstreben, an den Trainings teilnehmen und ihre Fähigkeiten gezielt weiterentwickeln.

#### Termine und Preis des Qualifizierungsprogramms

	Vertiefungstrainings	Prüfung Six Sigma-Master Black Belt
Termin	entsprechend der gewählten Trainings	nach Vereinbarung
Preis (2025)	entsprechend der gewählten Trainings	€ 1.430,00 für Mitglieder € 1.910,00 für Nichtmitglieder
Preis (2026)	entsprechend der gewählten Trainings	€ 1.475,00 für Mitglieder € 1.970,00 für Nichtmitglieder

#### Im Preis für die Six Sigma-Master Black Belt-Prüfung enthaltene Leistungen:

- Unterstützung bei der Auswahl und Definition der Praxisarbeit
- Begutachtung der Praxisarbeit
- Vorbereitung, Durchführung und Nachbereitung der Prüfung

Findet die Prüfung im Unternehmen der Kandidatin / des Kandidaten statt, werden zusätzlich Reisespesen (€ 0,85 pro Kilometer plus etwaige Übernachtungskosten) in Rechnung gestellt.

Änderungen vorbehalten.

## Six Sigma-Master Black Belt

Ich melde mich verbindlich zur Prüfung Six Sigma-Master Black Belt an.

### Meine Daten

---

Titel/Vorname/Nachname

---

Firma

UID

---

Fachbereich

Position

---

PLZ/Ort

Straße/Hausnummer

---

E-Mail

Telefon

---

Unterschrift

Datum

### Storno

Mit Ihrer Anmeldung haben Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen anerkannt. Diese sind unter <https://www.step-up.at/step-up-akademie/allgemeine-geschaeftsbedingungen/> nachlesbar.

### Datenschutzerklärung

Unsere Datenschutzerklärung ist unter <https://www.step-up.at/datenschutzerklaerung/> downloadbar.

Änderungen vorbehalten.