

LEARNING DIGITAL

contact@learning-digital.de



DEINE MISSION

Die Zukunft des Lernens ist digital!

Praxiserfahrene Dozenten vermitteln den Teilnehmern in Unterrichtseinheiten das theoretische Fachwissen und geben mit Übungen und Fallstudien einen Einblick in den Joballtag.

Zusätzlich steht den Teilnehmern 24 Stunden am Tag eine Online-Lernplattform zur Verfügung, auf der Sie umfangreiches Fachmaterial, Lerninhalte, Wissenstest, Lernerfolgskontrollen, Support und Forum zum Kurs nutzen können.

Als Hardcopy bekommen Sie von uns:
Die Grundlagenliteratur in gebundener Form.

Fördermöglichkeit: Bildungsgutschein

SIX SIGMA GREEN BELT

01

Die gesamte Weiterbildungsdauer beträgt 08 Wochen / 360 UE

Unterrichtszeiten:
Mo bis Fr 08:45 Uhr bis 16:00 Uhr

Tägliche Unterrichtszeit:
6,75 h / 9 UE

02

Alle Lehrgänge sind nach AZAV geprüft und zugelassen.

Förderung:
Bildungsgutschein

03

Die Weiterbildung kann an einer unserer Schulungsstätten oder im Home Office absolviert werden.

Der live Unterricht findet online in einem Virtuellen Klassenraum statt.

04

Diese Weiterbildung richtet sich an alle mit einer berufsqualifizierenden Ausbildung und/oder Studium.

SIX SIGMA GREEN BELT



Es wird davon ausgegangen, dass jeder Geschäftsprozess als eine mathematische Funktion beschrieben werden kann.

Der Six Sigma Green Belt leitet Verbesserungsprojekte im eigenen Bereich. Er ist für den Erfolg der von ihm geleiteten Verbesserungsprojekte verantwortlich. Er muss somit die Six Sigma-DMAIC-Methodik und deren verschiedene Tools und Methoden kennen und anwenden können.

Hierbei sind nicht nur die fachlichen Kenntnisse, sondern auch eine entsprechende Sozialkompetenz erforderlich.

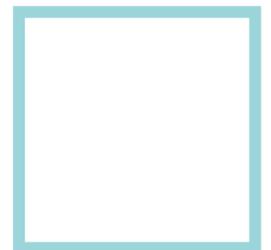
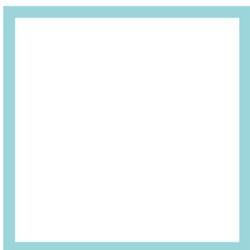
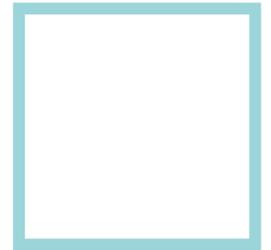
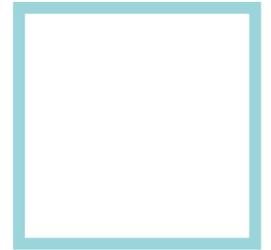
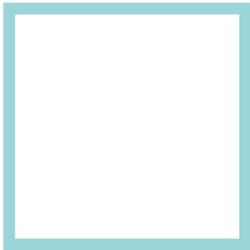
Schließlich handelt es sich häufig um Veränderungsprozesse, welche von allen Beteiligten getragen und akzeptiert werden müssen. Der Six Sigma Green Belt ist oftmals Vorreiter in der systematischen Umsetzung von Verbesserungsprojekten und motiviert Beteiligte durch messbare Erfolge.

Die Ausbildung zum Six Sigma Green Belt qualifiziert Sie, damit Sie Verbesserungsprojekte unter Anwendung der Six Sigma Tools und Methoden eigenverantwortlich und erfolgreich umsetzen können. Sie werden befähigt, Six-Sigma-Projekte als Projektleiter zu steuern und zu lenken.

SIX SIGMA GREEN BELT

Inhalte

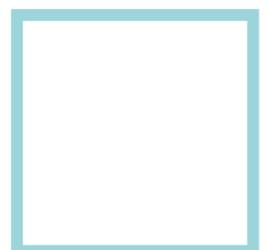
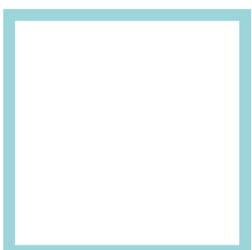
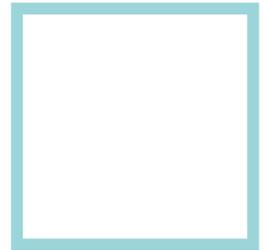
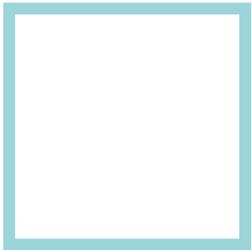
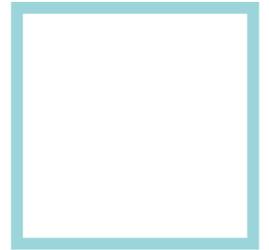
Warum Prozessverbesserung?
Was ist Six Sigma?
Prinzipien von Six Sigma
Die Phasen des DMAIC-Prozesses
Rollen und Aufgaben innerhalb der Six-Sigma-Organisation
Definition eines Six-Sigma-Projektes
Symbole, Begriffe und Abkürzungen
Grundlagen der Statistik
Messungen bei Six Sigma
Analyse von Messsystemen
Regelkarten
Grafische Analyse
Statistische Analyse
Projektvertrag
Projektstatusbericht
Definition des Problems
Ermittlung der Erfolgsfaktoren (CTS-Tree)
Beschreibung der Prozesse mit SIPOC-Sofortmaßnahmen
Festlegen des Projektfokus Primary Metric/Secondary Metric
Cost of Poor Quality
Ermittlung des Projektpotenzials
Abschluss der Define-Phase
Datenerfassung und Beschreibung der Ist-Situation
Bewertung der Erfolgsfaktoren (Product Output Variables)
Ermittlung der Einflussfaktoren
Überprüfung des Projektpotenzials
Abschluss der Measure-Phase
Datenerfassung für die Einflussfaktoren
Analyse der Rohdaten
Bewertung der Einflussfaktoren
Festlegen der realen Verbesserungsziele
Abschluss der Analyse-Phase
Statistische Versuchsplanung
Finden der besten Lösung
Kurzfristbewertung der Lösung
Neubewertung des Risikos



SIX SIGMA GREEN BELT

Inhalte

Abschluss der Improve-Phase
Standardisierung der Lösung
Etablierung eines Kontrollplans
Einführung des visuellen Managements
Anpassung der Prozessdokumentation
Beurteilung der Verbesserung
Überprüfung der Standards
Abschluss der Control-Phase



SIX SIGMA GREEN BELT

DIE ZUKUNFT DES LERNENS!

Lernplattform

Auf der Lernwelt finden Sie alle wichtigen Informationen zu Ihrem Kurs. Dazu zählen die Lerninhalte, Wissenstests, Kontaktdaten, der Tutorienplan, eine Literaturliste sowie organisatorische Informationen. Die Lernplattform ist rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr erreichbar.

Virtueller Klassenraum

Ihr Unterricht findet in einem virtuellen Klassenraum statt. Sie benötigen keine zusätzliche Software. Im Unterricht werden spezielle Inhalte besprochen und Übungsaufgaben erörtert. Sie haben außerdem die Möglichkeit, dem Dozenten fachliche Fragen zu stellen, sich mit anderen Teilnehmern auszutauschen und Themen in der Gruppe noch einmal vertieft zu betrachten.

Unterrichtszeiten

Die Unterrichtszeiten sind von Montag bis Freitag 08:45 Uhr bis 16:00 Uhr.
Eine Lerneinheit entspricht jeweils einem Tagespensum von 9 Unterrichtseinheiten (UE) und wird täglich über Ihren virtuellen Klassenraum abgehalten.

Zertifikat

Eine Voraussetzung für den Erhalt Ihres Zertifikates ist die vollständige Bearbeitung der Abschlussprüfung.
Die Abschlussprüfung fließt zu 100 % in die Gesamtbewertung ein. Die Abschlussprüfung besteht aus Single-Choice- und Multiple-Choice-Antworten.

Berufsbegleitende Weiterführung des Kurses

Sollten Sie während Ihrer Kursteilnahme eine neue Arbeitsstelle antreten, ermöglichen wir Ihnen die berufsbegleitende Weiterführung Ihres Moduls.



CONTACT

Address:

Learning Digital GmbH
Weipertstr. 8-10
74076 Heilbronn

Phone:

Free Hotline
0800 37 655 37

Social:

instagram
linkedin

Mail & Web:

contact@learning-digital.de
www.learning-digital.de