


Six Sigma Yellow Belt – Webinar

WEITERBILDUNG

Six Sigma Yellow Belt

2 Tage



[ZERTIFIKAT - DIGITALES ZERTIFIKAT]

Ziel von Six Sigma ist, die – unvermeidbare – Prozessstreuung zu minimieren, um Kosten zu senken und Qualität und Produktivität zu steigern. Dazu wird in 5 Schritten des Six Sigma Verbesserungsprozesses der jeweilige Prozess analysiert und optimiert. Six Sigma (6 σ) ist nicht nur ein Managementsystem, das dem Ziel zur Verbesserung und Optimierung von Prozessen dient. Six Sigma vereint viele Methoden und Werkzeuge, die datenbasiert und mit statistischen Methoden ausgewertet und überwacht werden. Six Sigma ist somit zugleich eine Methode des Qualitätsmanagements. Ihr Kernelement ist der sog. DMAIC-Zyklus: Define – Measure – Analyse – Improve – Control. Zu jedem dieser Schritte gibt es Reihe von wirkungsvollen Werkzeugen, die in ihrer Gesamtheit ein tiefes Verständnis für Geschäfts- und Produktionsvorgänge ermöglichen. Die Ziele orientieren sich dabei an finanzwirtschaftlich wichtigen Kenngrößen des Unternehmens und an Kundenbedürfnissen.

DMAIC stellt ein standardisiertes Phasen-Modell für die Bearbeitung von Verbesserungsprojekten dar. Dabei steht DMAIC für die Phasen Define, Measure, Analyse, Improve und Control. Durch Kenntnisse zu Fachbegriffen der Six Sigma Philosophie und dem Ablauf von Projekten nach der DMAIC-Methode sind Yellow Belts in der Lage, Six Sigma Projekte aktiv zu unterstützen und zu begleiten.

Zielsetzung

Dieses Yellow Belt Webinar vermittelt einen guten Überblick über die Six Sigma Methodik und deren Werkzeuge, ohne auf diese im Detail einzugehen. Das Yellow Belt Training ist eine Qualifizierungsmaßnahme für Mitarbeiter und Teammitglieder in Verbesserungsteams sowie auch für Unternehmer, die sich ein Verständnis für den Aufbau von Six Sigma erarbeiten wollen. Six Sigma Yellow Belts verfügen über einen Überblick in Six Sigma Projekten und zu der Vorgehensweise nach der DMAIC-Methode. Der Six Sigma Yellow Belt ist damit in der Lage – zusammen mit seinem spezifischen Fachwissen – den Six Sigma Green Belts und Six Sigma Black Belts

aktiv zuzuarbeiten.

Six Sigma-Einführung: Akzeptanz schaffen, Teams einbinden, Methodik kennenlernen

- Die Bedeutung von Six Sigma für das Unternehmen kennen und verstehen
- Akzeptanz und Verständnis für die Six Sigma Methodik bei den Teilnehmern schaffen
- Aktive Einbindung der Mitarbeiter im Rahmen des Change-Management-Prozesses
- Vorbereitung der Teammitglieder auf den Einsatz in Six Sigma-Projekten
- Kennenlernen der Teamkollegen und Verstehen der Projektorganisation
- Überblick über die Six Sigma-Methodik und die systematische Vorgehensweise in Six Sigma-Projekten (DMAIC-Cycle)
- Entwicklung eines Verständnisses für Streuung in Prozessen und Produkten

Beginn:

Montag, 21. Oktober 2024, 08:00 Uhr

Ende:

Dienstag, 22. Oktober 2024, 16:00 Uhr

Veranstaltungsort:

Online

Website & Anmeldung:

Email simone.fuchs@quality.de

<https://www.quality.de/webinare/six-sigma-yellow-belt-online-training-online-ausbildung-webinar/>