

Six Sigma - 6 Sigma

Six Sigma ist im Kern eine systematische und extrem ergebnisorientierte Methodik, die unter anderem auf statistisch-wissenschaftlichen Verfahren basiert. Es ist ein Programm, welches dazu geeignet ist, Produkte und Dienstleistungen und die entsprechenden Prozesse, in denen sie entstehen, nahezu fehlerfrei zu machen. Mittlerweile wird die systematische Vorgehensweise zur Verbesserung der Prozessketten weltweit eingesetzt. Die Anwendung ist nicht auf Produktionsprozesse beschränkt. Es gibt viele erfolgreiche Anwendungen bei administrativen Prozessen und im Bereich von Dienstleistungen. Die weiterentwickelte Six Sigma Methodik findet auch Anwendung bei der Neuentwicklung von Produkten bzw. Prozessen (DFSS).

Six Sigma entstand bei Motorola als eine strategische Initiative im Jahr 1987. Der Grundgedanke war, dass in Prozessketten die Gesamtausbeute klein sein kann, obwohl die Ausbeute einzelner Prozessschritte bei 99% liegt.

Renommierete US-Firmen wie z.B. General Electric, Texas Instruments, Allied Signal u.a. erkannten die Bedeutung von Six Sigma als eine Systematik zur Erreichung der elementaren Ziele eines jeden Unternehmens: Ausrichtung auf die Steigerung des Kundennutzens und der Kundenzufriedenheit. Seit Ende der 90er Jahre wird die Six Sigma Methodik zunehmend von vielen europäischen Firmen eingesetzt. Im Vergleich zu US-Firmen wird in Europa mehr die systematische Vorgehensweise als elementarer Baustein zur Ergebnisverbesserung genutzt. Weniger häufig wird Six Sigma als Firmenphilosophie verwendet.

ESSC-D Identity

Wir sind die Know-how-Drehscheibe für Six Sigma aus der Praxis für die Praxis.

Wir sind die Designer für das Six Sigma von morgen.

ESSC-D Mission

Das ESSC-D Netzwerk bündelt und verbreitet Six Sigma Wissen und Erfahrung, um die Akzeptanz in der Praxis zu erhöhen.

ESSC-D Visionen

Es besteht ein einheitliches Verständnis von Six Sigma und dessen Anwendungsbereichen als Management-Methode.

Wir sind die Denkfabrik für die Weiterentwicklung der Six Sigma Methodik.

Die ESSC-D Richtlinien sind der Qualitätsstandard für Six Sigma in Europa.

Unsere Mitglieder respektieren bzw. nutzen die ESSC-D Richtlinien.

Wir sind Partner Nr. 1 im deutschsprachigen Raum für Ausbildung und Zertifizierung von Six Sigma Master Black Belts.



European
Six Sigma Club
Deutschland e.V.

www.sixsigmaclub.de

Aus der Praxis ...

... für die Praxis

European Six Sigma Club Deutschland e.V.

Fritz-Weidner-Straße 27f
90451 Nürnberg

essc@sixsigmaclub.de
www.sixsigmaclub.de

Tel.: +49 (0)911 46 20 69 56
Fax: +49 (0)911 46 20 69 57

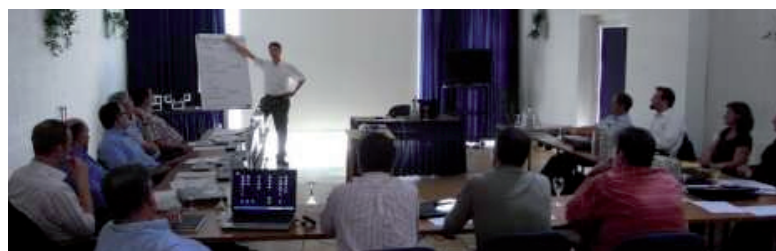
Qualitätssicherung durch Setzen von Standards

Der European Six Sigma Club schafft einheitliche und vergleichbare Standards bei Training und Zertifizierung der verschiedenen "Belts". Darüber hinaus können dem ESSC-D angeschlossene Unternehmen das Logo des ESSC-D auf ihren Zertifikaten und Urkunden verwenden und damit ihre Fachleute als "etwas Besonderes" kennzeichnen.

Für uns als Anwender und Nutzer ist es wichtig, dass wir uns aktiv an der Gestaltung der Qualitätsstandards beteiligen.

Gemeinnützigkeit

Als gemeinnützige Organisation setzt der Verein Mittel ein, um die Six Sigma Methodik beispielsweise durch Forschung und wissenschaftliche Arbeiten weiter zu entwickeln. Die Mitgliedsbeiträge sind steuerlich absetzbar.



Profil

Der ESSC-D versteht sich als Designer für das Six Sigma von morgen. Er fördert die nationale und internationale Zusammenarbeit und verbreitet seine Erkenntnisse in jährlichen Fachkonferenzen. Die ESSC-D Mitglieder entwickeln Standards der Six Sigma Methodik, die der Ausbildung zum Six Sigma Experten in Europa dienen sollen. Sie erarbeiten praxisgerechte Inhalte für die Ausbildung von Master Black Belts, Black Belts sowie Green Belts und definieren Kriterien für deren Zertifizierung.

Ziel des ESSC-D ist ein europaweit einheitliches Verständnis von Six Sigma und entsprechender Anwendungsbereiche als Methode zur Verbesserung von Prozessen zu erreichen.

Der ESSC-D ist ein Expertennetzwerk engagierter Fachleute der Six Sigma Methodik aus vielen Industriezweigen und allen Unternehmensbereichen. Der Verein wurde im Juli 2007 gegründet und hat seinen Sitz in Nürnberg. Er umfasst über 400 Mitglieder, davon rund 30 national und international agierende Unternehmen sowie über 60 Privatpersonen.

Argumente die zur Mitarbeit einladen

Der ESSC-D ist ein Netzwerk von Experten, geschaffen von und für die Anwender sowie Nutzer der Six Sigma Methoden und ihrer Werkzeuge. Es bieten sich viele Möglichkeiten der Mitarbeit. Die Six Sigma Methodik entwickelt sich weiter. Auch wenn ein Unternehmen erfolgreich die Methode eingeführt hat, ist der Austausch mit anderen Unternehmen sehr vorteilhaft, um den Anschluss an die Weiterentwicklungen der Methodik nicht zu verpassen.

Nutzung des Wissenspool

Mit Hilfe von Six Sigma Wiki, Expertenrunden und Konferenzen können die Mitglieder des ESSC-D auf Wissen und Ressourcen zurück zu greifen, auf die sie ohne Mitgliedschaft keine oder wesentlich schlechteren Zugriff hätten. Über Six Sigma Wiki kann jedes Mitglied das Wissen im eigenen Haus oder für die eigene Person erweitern, u.a. können dort alle Präsentationen der Six Sigma Konferenzen seit 1999 eingesehen werden. Hierdurch kann aus den Erfahrungen anderer Unternehmen Nutzen für das eigene Unternehmen gezogen werden.



Aus der Praxis ...

... für die Praxis

