



V 3.3

Six Sigma Fachkonferenz

08. - 09. März 2018 in Bad Kissingen

European
Six Sigma Club
Deutschland e.V.



„Aus der Praxis... für die Praxis“

- Systematisches Vorgehen bei der Prozessverbesserung
- Erfolgreiche Anwendungen der Six Sigma Methodik
- Ressourcenmanagement
- Industrie 4.0 und Digitalisierung
- Anwendungen aus dem Projektalltag
- Erfahrungen austauschen
- Kontakte knüpfen, Netzwerke bilden

Partner:



E-Mail
essc@sixsigmaclub.de

Web
www.sixsigmaclub.de

Sitz des Vereins:	Verwaltung:	Bank:	Vorstand:
Nürnberg		VR Bank Nürnberg	
Registriergericht:	European Six Sigma Club	Empfänger: ESSC-D e.V.	Dieter Szemkus - Vorsitzender
Amtsgericht Nürnberg	Deutschland e.V.	BLZ: 760 60 618	Michael Ohler - Stellvertreter u. Finanzen
Registernummer VR 201521	Buchsbaumweg 6	Kto-Nr.: 557 684	Michael Kierdorf
Steuer-Nr. 161/141/42917	22880 Wedel	BIC: GENODEF1N02	Prof. Dr. Bert Leyendecker
		IBAN: DE61 7606 0618 0000 5576 84	Stefan Berg



In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf www.sixsigmaclub.de

08. März 2018	Tag 1 - vormittags - Workshopphase
08:30	Empfang und Ausgabe der Tagungsunterlagen Kleines Frühstück - Ausgabe der Tagungsunterlagen

Uhr	Info	Titel	Moderation
von	bis		
09:30	12:00	Parallele Workshops	
WS 1		Industrie 4.0: Welche Herausforderungen sind aktuell zu beobachten und wie können wir methodisch helfen?	
Raum: Hamburg		Erfahrungsaustausch und Diskussion zu laufenden Aktivitäten der Initiative/Aktionen und den Möglichkeiten mit Six Sigma, Lean und anderen Methoden zu unterstützen.	Mario Jürgens Senior Master Black Belt > 20 Jahre Six Sigma Praxis Six Sigma Consulting.de GmbH 
WS 2		Six Sigma im Bereich Marketing und Vertrieb: Eine blöde Idee!	
Raum: Winkels		Grundgedanken für die Prozessverbesserungen im Bereich Marketing und Vertrieb durch Six Sigma Methodik.	A. Ali Hoorsun Green Belt > 3 Jahre Six Sigma Praxis Sunmark Consulting 
WS 3		Praxisbericht aus dem Industrie 4.0 Projektalltag – Dataming live	
Raum: Hausen		Der Analyser für Robust Design für Produkte & Prozesse, die praxisnahe und erfolgreiche Standard Industrie 4.0 Anwendung.	Dipl. Ing. FH Frank Thurner Lean Six Sigma Master Black Belt > 12 Jahre Six Sigma Praxis Contech Software & Engineering GmbH mts Consulting & Engineering GmbH 
WS 4		Big Data - smart nutzen	
Raum: Frankfurt		Clustering, Bootstrapping, Statistische Methoden. Anmerkung: Bitte Laptop mit Minitab für diesen WS mitbringen.	Dipl.-Phys. Daniel Fügner Green Belt > 6 Jahre Six Sigma Praxis ADDITIVE Soft- und Hardware für Technik und Wissenschaft GmbH 
WS 5		Aus Daten lernen	
Raum: Hannover		In vielen Unternehmen fallen immer mehr Daten an. Schade, wenn diese auf dem Zahlenfriedhof landen! Wie kann ich mit graphischen und statistischen Werkzeugen an meine Daten herangehen und beispielsweise durch Regressionsmodelle nützliche Informationen gewinnen? Anmerkung: Bitte Laptop mit Minitab für diesen WS mitbringen.	Prof. Dr. Bert Leyendecker Master Black Belt > 17 Jahre Six Sigma Praxis Hochschule Koblenz 





In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf www.sixsigmaclub.de

<p>08. März 2018</p>	<p>Tag 1 - nachmittags - Vortragsphase</p> <p>Raum Spessart</p>	<p>Moderation Prof. Dr. Bert Leyendecker Senior Master Black Belt > 17 Jahre Six Sigma Praxis Vorstand ESSC-D e.V.</p> 
<p>12:00</p>	<p>Fingerfood und Networking Ausgabe der Tagungsunterlagen</p>	
<p>12:45</p>	<p>Eröffnung und Begrüßung durch den Vorstandsvorsitzenden des European Six Sigma Club Deutschland e.V.</p>	<p>Dieter Szemkus Senior Master Black Belt > 23 Jahre Six Sigma Praxis ESSC-D e.V. Vorstand</p> 
<p>12:50</p>	<p>Beyond Lean Six Sigma Gründe und Ursachen warum sich erfolgreiche Lean Six Sigma Implementierungen im Laufe der Zeit sprichwörtlich in „Luft“ auflösen.</p>	<p>Roland Behringer Black Belt > 9 Jahre Six Sigma Praxis Behringer Unternehmensberatung GmbH</p> 
<p>13:30</p>	<p>Chancen für Ressourceneffizienz durch Digitalisierung Wie die Digitalisierung im verarbeitenden Gewerbe zu einer höheren Energie- und Materialeffizienz führen kann.</p>	<p>Dipl. Ing. (FH) Viktor Becker Wissenschaftlicher Mitarbeiter VDI ZRE GmbH</p> 
<p>14:10</p>	<p>Kaffeepause / Networking</p>	
<p>14:40</p>	<p>Digital Transformation of Manufacturing... and the future of Operational Excellence. A new role for Six Sigma Black Belts?</p>	<p>MBA, BSc Greg Kinsey Certified Six Sigma Executive Champion Vice President, Hitachi Vantara</p> 
<p>15:20</p>	<p>Deutscher Six Sigma Preis Optimierungsprojekt zur Steigerung der Mediendichtheit von Kunststoff-Metall-Hybridbauteilen im Kontext der Prozesskette</p>	<p>M.Sc. Carolin Polzmacher Green Belt > 3 Jahre Six Sigma Praxis FAU Erlangen</p> 
<p>16:00</p>	<p>Kaffeepause / Networking</p>	
<p>16:30</p>	<p>Deutscher Six Sigma Preis Praxis Optimierung Schaltzeiten bei einem pneumatischen Magnetventil</p>	<p>Dipl. Ing. (FH) Thomas Rittler Black Belt 4 Jahre Six Sigma Praxis Festo AG & Co. KG</p> 
<p>17:10</p>	<p>Six Sigma und Digitalisierung Wie hängt das zusammen?</p>	<p>Prof. Dr. Oliver Mayer Master Black Belt, TRIZmaster > 10 Jahre Six Sigma Praxis General Electric</p> 
<p>17:50</p>	<p>Zusammenfassung des Tages Fragen – Antworten</p>	
<p>18:00</p>	<p>Ende der Vorträge / Check-In Hotel</p>	
<p>20:00</p>	<p>Abendevent Festdinner, Ehrungen und Networking</p>	
<p>23:30</p>	<p>Ende Tag 1</p>	








In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf www.sixsigmaclub.de

09. März 2018	Tag 2 - vormittags - Vortragsphase	Moderation Stefan Berg Senior Master Black Belt > 17 Jahre ESSC-D e.V. Vorstand	
	Raum 1: Spessart		

	Tag 2 - vormittags - Vortragsphase	Moderation Dipl. Ing. Michael Kierdorf Senior Master Black Belt > 18 Jahre Six Sigma Praxis ESSC-D e.V. Vorstand	
	Raum 2: Hamburg		

von	bis	
8:45		Willkommen
09:30	12:00	Parallele Vorträge <i>zwischen den Vorträgen ist ein Raumwechsel möglich</i>

Raum 1: Spessart			
08:50	Raum 1	Innovation von Anfang an Hybridisierung von Design for Six Sigma und TRIZ in frühen Phasen der Produktentwicklung Co-Autor: Prof. Dr.-Ing. Christian M. Thurnes > 10 Jahre Six Sigma Praxis, HS Kaiserslautern	Dipl. Ing. Achim Schmidt Master Black Belt > 14 Jahre Six Sigma Praxis Holland Innovative GmbH 
		<i>09:25 Wechsel in Raum 2 möglich</i>	
09:30	Raum 1	Design Thinking und Six Sigma Widerspruch oder Ergänzung?	Dipl. Ing. (FH) Thomas Rittler Black Belt 4 Jahre Six Sigma Praxis Festo AG & Co. KG 
		<i>10:05 Wechsel in Raum 2 möglich</i>	
10:10	Raum 1	Datenanalyse: Was will ich eigentlich? Gemeinsames Klettern aus dem Datenmeer. Best practice Workshop zur strukturierten Erkenntnisgewinnung und Qualitätssteigerung mit Hilfe von Data-Mining und klassischen statistischen Verfahren.	Björn Noreik Black Belt > 12 Jahre Six Sigma Praxis BNB-Qualitätsstatistik und Training 

Raum 2: Hamburg			
08:50	Raum 2	Benutzerorientiertes Ressourcenmanagement im QC-Labor Erfahrungsbericht zur Eigenentwicklung eines digitalen Dashboards zur Selbstorganisation des Laborpersonals.	Dipl. Wirtsch.-Ing. Sven David Black Belt > 6 Jahre Six Sigma Praxis Merck KGaA - Biopharma 
		<i>09:25 Wechsel in Raum 1 möglich</i>	
09:30	Raum 2	Auf dem Weg zu Einkauf 4.0 In diesem Six Sigma Green Belt Projekt wird mittels Kano-Umfrage eine Entscheidungsanalyse als Grundlage für ein Konzept zur Einführung eines Lieferantenprotals vorgestellt.	Bachelor of engineering Felix Müller Green Belt > 2 Jahre Six Sigma Praxis Jos. Schneider Optische Werke GmbH, Einkauf 
		<i>10:05 Wechsel in Raum 1 möglich</i>	
10:10	Raum 2	Systematisches Vorgehen bei der Prozessverbesserung: Zuerst muss ich „messen“. Bewerten von administrativen Prozessen mittels eines einheitlich anwendbaren Kennzahlensystems.	Dipl. Ing. Thomas Seffern Black Belt > 10 Jahre SixSigma Praxis Continental ContiTech 
10:45	11:30	Kaffeepause / Networking mit Präsentation der Workshop Ergebnisse auf Metaplanwänden	

In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf www.sixsigmaclub.de

09. März 2018	Tag 2 - mittags - Vortragsphase Raum Spessart	Moderation Dr. Michael Ohler Senior Master Black Belt > 15 Jahre Six Sigma Praxis ESSC-D e.V. Vorstand	
11:30	Ressourceneffizienz als Mittel zur Standortsicherung (DoE) Auch vermeintlich wohlbekannte Abläufe bieten für die Beteiligten noch überraschende Verbesserungsmöglichkeiten.	Dr. Stephan Back Master Black Belt > 15 Jahre Six Sigma Praxis Senior Manager QM Carl Zeiss SMT GmbH	
12:10	Six Sigma 2020 Ergebnisse des ESSC Arbeitskreises „Six Sigma 2020 - Fit for the Future“	Hr. Dipl.-Ing. Univ. Erik Schwulera Master Black Belt > 15 Jahre Six Sigma Praxis Siemens AG, Digital Factory Division, Motion Control	
12:50	Wrap up Fragen - Antworten	Dieter Szemkus Senior Master Black Belt > 23 Jahre Six Sigma Praxis ESSC-D e.V. Vorstand Vorsitzender	
12:55	Informationen aus dem European Six Sigma Club Deutschland e.V.		
13:00	Ende der Six Sigma Fachkonferenz		

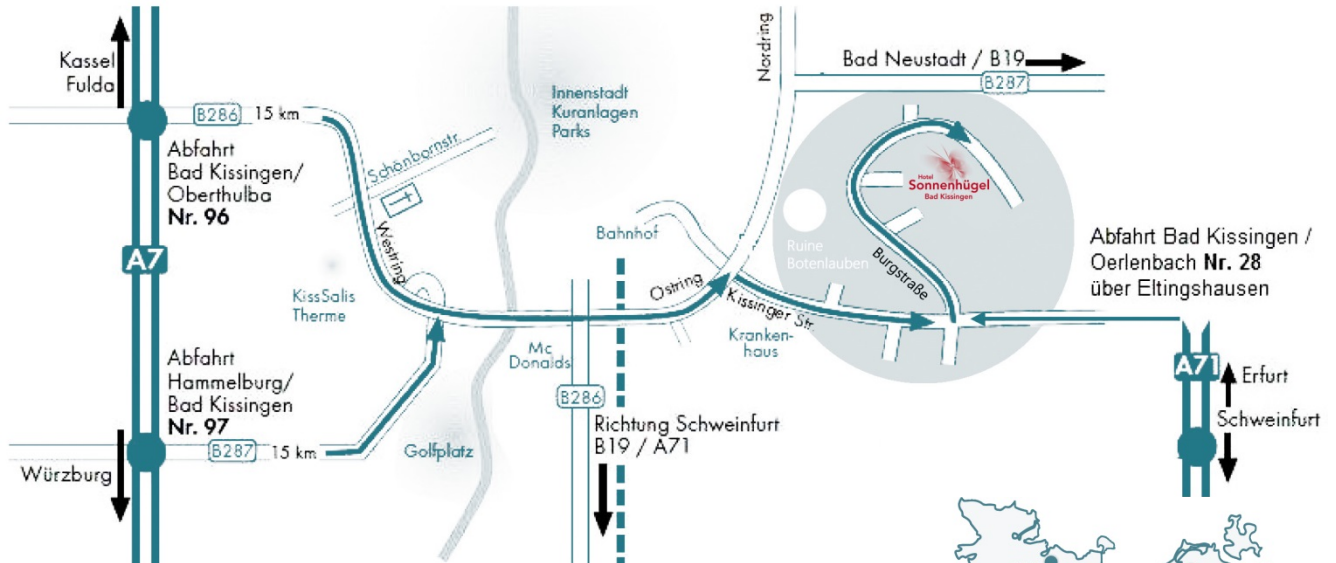
Weitere Informationen unter buero@sixsigmaclub.de

Nur für Vereinsmitglieder:

14:00	Mitgliederversammlung Des European Six Sigma Club Deutschland e.V.
16:00	Ende Mitgliederversammlung

In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf www.sixsigmaclub.de

Organisatorisches



Veranstaltungsort: HOTEL SONNENHÜGEL
Burgstraße 15
97688 Bad Kissingen

Tel. +49 (0)971 83-0
Fax +49 (0)971 83-4828

info@hotel-sonnenhuegel.de
www.hotel-sonnenhuegel.de

Anmeldung und Informationen buero@sixsigmaclub.de
Fax +49 (0)3222 6852488

Sylvia Rohm
Schillerstraße 30
73547 Lorch



Teilnahmegebühr¹

incl. Tagungsunterlagen und Link zum Download der Vorträge
in pdf-Form, Tagesgetränke, Abendessen

Mitglieder ESSC-D e.V.² 440,00 €
nicht Mitglieder 490,00 €

Wie melde ich mich an?

1. Benutzen Sie bitte das Anmeldeformular auf S. 7
2. Faxen oder mailen Sie bitte das ausgefüllte Anmeldeformular an das Tagungsbüro
3. Sie erhalten innerhalb ca. einer Woche eine Rechnung (per Mail)
4. Nach Erhalt der Rechnung
 - überweisen Sie bitte die Teilnahme-Gebühr auf das dort angegebene Vereinskonto; die Überweisung gilt als offizielle Anmeldung: „first-come-first-serve“
 - buchen Sie bitte Ihr Hotel selbst (Hotelinformationen s.o.)

Storno

Sollten Sie nach Überweisung der Teilnahme-Gebühr (offizielle Anmeldung) zurücktreten, erhalten Sie 50% der Gebühr rückerstattet.

¹ Umsatzsteuerfrei nach § 4 Nr. 22 UStG und frei von Körperschaftssteuer nach § 68 Nr. 8 AO

² gilt bei persönlicher und bei Firmen-Mitgliedschaft



In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf www.sixsigmaclub.de

Anmeldeformular zur Six Sigma Fachkonferenz „aus der Praxis ... für die Praxis“

8. und 9. März 2018 in Bad Kissingen

Bitte in Druckbuchstaben oder per Acrobat ausfüllen und an **Fax +49 (0)3222 6852488** oder **buero@sixsigmaclub.de** senden!

Teilnahmegebühr¹ ich bin Mitglied ² 440,00 € Mitgliedsnummer: _____
(falls bekannt)
ich bin kein Mitglied 490,00 €

Platzreservierung Workshops

am 8. März 2018 von 9:30 bis 12:00 Uhr - Details siehe oben

Ich nehme an einem der 5 **Workshops** teil WS 1 WS 2 WS 3 WS 4 WS 5
 Ich nehme an **keinem** Workshop teil

Erklärung zum Datenschutz

Zur Fachkonferenz wird eine Teilnehmerliste ausgegeben. Enthalten sind: Titel, Vor- und Nachname, Firma und Mailadresse. Ziel dieser Liste ist *ausschließlich* ein optimales Netzwerken während und nach der Fachkonferenz. Mit der Aufnahme meiner Daten erkläre ich mich

einverstanden nicht einverstanden.

Mit meinem Einverständnis erkläre ich außerdem, die erhaltenen Daten nicht für Werbezwecke einzusetzen; eine diesbezügliche Weitergabe an Dritte ist ausgeschlossen. Bei fehlender Angabe gehen wir von Ihrem Einverständnis aus.

Teilnehmer:

Herr Frau
Titel (Teilnehmer) _____ E-Mail (Teilnehmer) _____
Vorname (Teilnehmer) _____ Name (Teilnehmer) _____

Rechnungsanschrift:

Firma _____
Straße/Hausnummer _____ PLZ _____ Ort _____
 Herr Frau
Name Ansprechpartner(falls abweichend) _____ Tel. _____ Fax _____
E-Mail (falls abweichend) _____ **Bestellnummer** (wenn auf Rechnung erforderlich!) _____
Datum _____ Unterschrift _____

¹ Umsatzsteuerfrei nach § 4 Nr. 22 UStG und frei von Körperschaftsteuer nach § 68 Nr. 8 AO

² gilt bei persönlicher und bei Firmen-Mitgliedschaft

European Six Sigma Club Deutschland e.V. (ESSC-D)

Der ESSC-D ist seit Oktober 2007 als gemeinnütziger Verein eingetragen. Amtsgericht Nürnberg VR 201521. Unsere **Ziele** sind u.a.

- ➔ die **Weiterentwicklung der Six Sigma Methodik** und
- ➔ die Erarbeitung von **Standards** für die Anwendung von Six Sigma und für die **Ausbildung und Zertifizierung** von Six Sigma Experten.

Dies soll auf der firmenübergreifenden Kommunikation von Experten basieren. Neben der jährlichen Fachkonferenz gibt es für Mitglieder den kostenlosen Zugang zum „European Six Sigma Club Portal“.

Wir würden uns freuen, wenn auch Sie Mitglied werden. Sie finden weiterführende Informationen (z.B. die Vereinssatzung, aktuelle Projekte) und den Mitgliedsantrag unter

www.sixsigmaclub.de .