



V 2.1

European  
Six Sigma Club  
Deutschland e.V.

# Six Sigma Fachkonferenz

14. - 15. März 2019 in Bad Wildungen



„Aus der Praxis... für die Praxis“

- Wechselwirkungen der digitalen Um- und der Arbeitswelt
- Systematisches Vorgehen bei der Prozessverbesserung
- Erfolgreiche Anwendungen der Six Sigma Methodik
- Anwendungen aus dem Projektalltag
- Der Mensch in der neuen Datenflut
- Kontakte & Netzwerke bilden
- Erfahrungen austauschen

Partner:



E-Mail  
essc@sixsigmaclub.de

Web  
www.sixsigmaclub.de

Sitz des Vereins:	Verwaltung:	Bank:	Vorstand:
Nürnberg		VR Bank Nürnberg	
Registergericht:	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](http://www.sixsigmaclub.de)

<b>14. März 2019</b>	Tag 1 - vormittags - Workshopphase
<b>8:30</b>	<b>Empfang und Ausgabe der Tagungsunterlagen</b> Kleines Frühstück

Uhr	Info	Titel	Moderation
von	bis		
<b>9:30</b>	<b>12:00</b>	<b>Parallele Workshops</b>	
<b>WS 1</b>		<b>Big Data – was tun?</b> Grundlagen, Herausforderungen und Anforderungen für erfolgreiches Text- und Data-Mining	Björn Noreik Lean Master Black Belt > 12 Jahre Six Sigma Praxis BNB-Qualitätsstatistik und Training
Raum: Salon Dr. Marc		<i>Dieser WS ist ausgebucht!</i>	
<b>WS 2</b>		<b>Zeit sparen – Minitab-Analysen automatisieren</b>	Dipl.-Phys. Daniel Fügner Green Belt > 7 Jahre Six Sigma Praxis ADDITIVE Soft- und Hardware für Technik und Wissenschaft GmbH
Raum: Salon L.E. Grimm			
<b>WS 3</b>		<b>Messmittelanalyse (MSA) spielerisch und für alle</b> „In wie weit kann ich meinen Daten über den Weg trauen?“	Dr. Michael Ohler Senior Master Black Belt > 16 Jahre Six Sigma Praxis Lean Methods Group
Raum: Salon Herzog-von-Meiningen			
<b>WS 4</b>		<b>Leadership in the Era of Digital</b> How can I get prepared?	Stefan Berg Master Black Belt > 18 Jahre Six Sigma Praxis TE Connectivity
Raum: Salon Gräfin von Büren			
<b>WS 5</b>		<b>Six Sigma auf des Schwertes Spitze</b> Ziele des Workshops... ... einen Perspektivenwechsel zu ermöglichen ... den Menschen in der Six Sigma Arbeit im Blick zu behalten ... Einblick in die „Schwertarbeit im Kontext Six Sigma“ zu geben	Dr. Markus Maier Master Black Belt > 15 Jahre Six Sigma Praxis Six Sigma Akademie Deutschland by eaqc
Raum: Fürst von Pückler Saal		<i>Dieser WS ist ausgebucht!</i>	



In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf [www.sixsigmaclub.de](http://www.sixsigmaclub.de)

<p><b>14. März 2019</b></p>	<p>Tag 1 - nachmittags - Vortragsphase</p> <p><b>Fürst-von-Metternich Saal</b></p>	<p><b>Moderation</b>                  Prof. Dr.  <b>Bert Leyendecker</b>                  Senior Master Black Belt                  &gt; 18 Jahre Six Sigma Praxis                  Vorstand ESSC-D e.V.</p> 
<p>12:00</p>	<p><b>Fingerfood und Networking</b>                  Ausgabe der Tagungsunterlagen</p>	
<p>12:45</p>	<p><b>Eröffnung und Begrüßung</b>                  durch den Vorstandsvorsitzenden des European Six Sigma Club Deutschland e.V.</p>	<p>Dieter Szemkus                  Senior Master Black Belt                  &gt; 24 Jahre Six Sigma Praxis                  ESSC-D e.V. Vorstand</p> 
<p>12:50</p>	<p><b>Branchenübergreifende Lösungen im Bereich künstlicher Intelligenz zur Produkt- und Prozessoptimierung</b>                  Praxis- und Erfahrungsbericht über die Einführung künstlicher Intelligenz zur Produkt- &amp; Prozessoptimierung</p>	<p>Dr.  <b>Stephan Back</b>                  Master Black Belt                  &gt; 15 Jahre Praxis                  Carl Zeiss SMT GmbH</p> <p>Dipl. Ing. FH  <b>Frank Thurner</b>                  Lean M. Bl. Belt                  &gt; 12 Jahre Praxis                  Contech mts GmbH</p>
<p>13:30</p>	<p><b>Entwicklung eines Robustheitstests, angelehnt an DFSS-Prozessentwicklung</b></p>	<p>Mario Jürgens                  Senior Master Black Belt                  &gt; 20 Jahre Six Sigma Praxis                  Six Sigma Consulting.de GmbH</p> 
<p>14:10</p>	<p><b>Kaffeepause / Networking</b></p>	
<p>14:40</p>	<p><b>Der Mensch im digitalen Wandel</b>                  Von Höhenangst bis Silodenken</p>	<p>Gerdy Schmidt-Meuter                  Organisationsentwicklerin,                  Business Coach                  ideen-meuterei</p> 
<p>15:20</p>	<p><b>Deutscher Six Sigma Preis</b>                  Six Sigma in der Lehre:                  Sicherstellen des Einhaltens der Richtlinien zum wissenschaftlichen Arbeiten von Studenten</p>	<p>M. Sc.  <b>Elisa Wirthmann</b>                  Green Belt                  &gt; 1 Jahr Six Sigma Praxis                  Uni Erlangen-Nürnberg</p> 
<p>16:00</p>	<p><b>Kaffeepause / Networking</b></p>	
<p>16:30</p>	<p><b>Deutscher Six Sigma Preis Praxis</b>                  Produktoptimierung mit Six Sigma Methoden</p>	<p>Manuel Kugler                  Black Belt                  &gt; 8 Jahre Six Sigma Praxis                  Festo AG &amp; Co. KG</p> 
<p>17:10</p>	<p><b>ESSC Arbeitskreis Six Sigma 2020</b>                  Status und Ergebnisse des ESSC Arbeitskreises „Six Sigma 2020 - Fit for the future“</p>	<p>Dipl. Ing.  <b>Roswitha Pietsch</b>                  Master Black Belt                  &gt; 10 Jahre Six Sigma Praxis                  G+D Mobile Security</p> 
<p>17:50</p>	<p><b>Zusammenfassung des Tages</b>                  Fragen – Antworten</p>	
<p>18:00</p>	<p><b>Ende der Vorträge / Check-In Hotel</b></p>	
<p>20:00</p>	<p><b>Abendevent</b>                  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](http://www.sixsigmaclub.de)

<b>15. März 2019</b>	Tag 2 - vormittags - Vortragsphase	<b>Moderation</b>
	<b>Raum 1: Fürst-von-Pückler Saal</b>	Stefan Berg Senior Master Black Belt > 18 Jahre ESSC-D e.V. Vorstand
	<b>Raum 2: Fürst von Waldeck Saal</b>	Dipl. Ing. Michael Kierdorf Senior Master Black Belt > 19 Jahre Six Sigma Praxis ESSC-D e.V. Vorstand



von	bis			
8:45		<b>Willkommen</b>		
8:50	10:50	<b>Parallel-Vorträge</b>		
zwischen den Vorträgen ist ein Raumwechsel möglich				
8:50		<b>Digitales Shopfloor Management</b>	Dipl. Ing (FH) Michael Meiss Lean Experte > 20 Jahre Praxis Meiss & Partner	Patrick Pötters Lean Black Belt > 5 Jahre Praxis HS Koblenz
Raum 1		Erweiterung der Methodik des Shopfloor Management mit den Möglichkeiten aktueller Software zur Zusammenarbeit		
8:50		<b>Analyse eines Abluftsystems mittels statistischer Methoden</b>	Dipl. Wirt-Ing. Evelyn Probst Black Belt >3 Jahre Six Sigma Praxis Benecke-Hornschuch Surface Group	
Raum 2		Die Umstellung und Weiterentwicklung von Produktionsprozessen sowie steigende Energiepreise zwingen Unternehmen zur Überprüfung ihrer Umwelttechnik		
	09:25	Raumwechsel möglich		
9:30		<b>Implementierung und Betrieb von Big-Data-Anwendungen in der produzierenden Industrie</b>	Dr. Raphael Benner Black Belt > 18 Jahre Six Sigma Praxis tqm.com	
Raum 1		Der aktuelle Stand der Richtlinien VDI4000 und VDI 3714		
9:30		<b>Verbesserung der Abbildungsleistung bei einem Line-scan Objektiv</b>	Dr. Andreas Pistelok Black Belt > 11 Jahre Six Sigma Praxis Jos. Schneider optische Werke GmbH	
Raum 2		Anhebung der Prozessfähigkeit durch Stabilisierung der Abbildungsleistung		
	10:05	Raumwechsel möglich		
10:10		<b>Auswirkung von KPI's in der Entwicklung und ihre damit verbundenen Wechselwirkungen</b>	MBA Tobias Wilbert Black Belt > 5 Jahre Six Sigma Praxis Panasonic Automotive Systems Europe GmbH	
Raum 1		Warum es nicht immer sinnvoll ist Kennzahlen in der Entwicklung zu erheben.		
10:10		<b>European Network for Business and Industrial Statistics (ENBIS)</b>	Dr. Jonathan Smyth-Renshaw Master Black Belt > 20 Jahre Six Sigma Praxis Jonathan Smyth-Renshaw & Associates Limited	
Raum 2		<i>Vortrag in English</i>		
10:50	11:30	Kaffeepause / Präsentation der Workshop Ergebnisse		



In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf [www.sixsigmaclub.de](http://www.sixsigmaclub.de)

<b>15. März 2019</b>	Tag 2 - mittags - Vortragsphase  <b>Fürst von Waldeck Saal</b>	<b>Moderation</b> Dr. <b>Michael Ohler</b> Senior Master Black Belt > 16 Jahre Six Sigma Praxis ESSC-D e.V. Vorstand	
11:30	<b>Machine Learning im Umfeld von Lean Six Sigma</b> Synergien - Theorie und Praxis	Prof. Dr. <b>Lutz Sommer</b> Master Black Belt > 12 Jahre Six Sigma Praxis Hochschule Albstadt-Sigmaringen	
12:10	<b>Six Sigma im Alltag: Effiziente, schlanke Methoden in der Akquise</b> Launch Manager / Akquise Leistungselektronik für Hybrid- und Elektrofahrzeuge	<b>Christian Nessler</b> DFSS Green Belt LEAN Six Sigma Black Belt > 5 Jahre Six Sigma Praxis Continental AG	
12:50	<b>Wrap up - Zusammenfassung und Ausblick</b> Fragen - Antworten	<b>Dieter Szemkus</b> Senior Master Black Belt > 24 Jahre Six Sigma Praxis ESSC-D e.V. Vorstand Vorsitzender	
12:55	<b>Informationen</b> aus dem European Six Sigma Club Deutschland e.V.		
13:00	<b>Ende der Six Sigma Fachkonferenz</b> Fingerfood		

<i>Nur für Vereinsmitglieder:</i>		Fürst von Waldeck Saal
13:30	<b>Mitgliederversammlung</b> Des European Six Sigma Club Deutschland e.V.	
15:30	Ende Mitgliederversammlung	

**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.

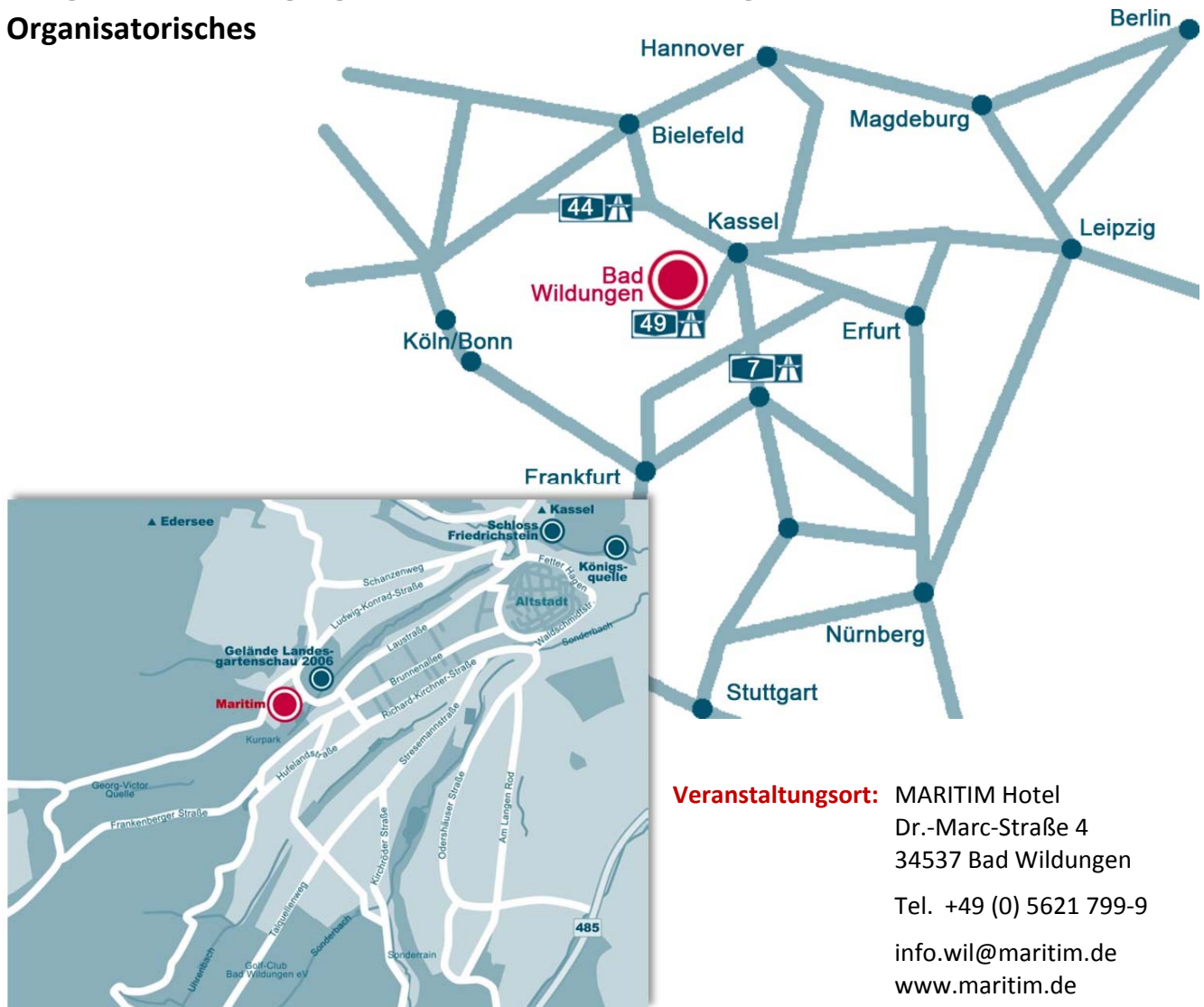
Dies soll auf der firmenübergreifenden Kommunikation von Experten basieren. Neben der jährlichen Fachkonferenz gibt es für Mitglieder den kostenlosen Zugang zum „European Six Sigma Club Portal“.

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

[Weitere Informationen unter buero@sixsigmaclub.de](mailto:buero@sixsigmaclub.de)

In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf [www.sixsigmaclub.de](http://www.sixsigmaclub.de)

## Organisatorisches



**Veranstaltungsort:** MARITIM Hotel  
 Dr.-Marc-Straße 4  
 34537 Bad Wildungen  
 Tel. +49 (0) 5621 799-9  
 info.wil@maritim.de  
 www.maritim.de

### Teilnahmegebühr<sup>1</sup>

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

<b>Mitglieder ESSC-D e.V.<sup>2</sup></b>	440,00 €
<b>nicht Mitglieder</b>	490,00 €

### Anmeldung und Informationen

buero@sixsigmaclub.de  
 Fax +49 (0)3222 6852488  
 Sylvia Rohm  
 Schillerstraße 30  
 73547 Lorch

### 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. Ihre Anmeldung ist verbindlich, 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
  - buchen Sie bitte Ihr Hotel selbst (Hotelinformationen s.o.)

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

<sup>2</sup> gilt bei persönlicher und bei Firmen-Mitgliedschaft



In der Agenda können sich Änderungen ergeben. Die aktuelle Version finden Sie auf [www.sixsigmaclub.de](http://www.sixsigmaclub.de)

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

14. und 15. März 2019 in Bad Wildungen

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

**Teilnahmegebühr**<sup>1</sup> ich bin Mitglied<sup>2</sup>  440,00 € Mitgliedsnummer: \_\_\_\_\_  
(falls bekannt)  
ich bin kein Mitglied  490,00 €

### Platzreservierung Workshops

am 14. März 2019 von 9:30 bis 12:00 Uhr - Details siehe Seite 2

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

### Teilnehmer:

<input type="checkbox"/> Herr	_____	_____
<input type="checkbox"/> Frau	_____	_____
	<b>Titel (Teilnehmer)</b>	<b>E-Mail (Teilnehmer)</b>
	_____	_____
	<b>Vorname (Teilnehmer)</b>	<b>Name (Teilnehmer)</b>

### Rechnungsanschrift:

_____	_____
<b>Firma</b>	_____
_____	_____
<b>Straße/Hausnummer</b>	<b>PLZ</b> <b>Ort</b>
<input type="checkbox"/> Herr	_____
<input type="checkbox"/> Frau	_____
_____	_____
<b>Name Ansprechpartner(falls abweichend)</b>	<b>Tel.</b> <b>Fax</b>
_____	_____
<b>E-Mail (falls abweichend)</b>	<b>Bestellnummer</b> (wenn auf Rechnung erforderlich!)
_____	_____
<b>Datum</b>	<b>Unterschrift</b>

#### **Erklärung zum Datenschutz:**

Der ESSC-D beachtet die DSGVO, siehe auch [www.sixsigmaclub.de](http://www.sixsigmaclub.de). Ihre Daten werden ausschließlich für die Organisation der Fachkonferenz genutzt. Es werden keine Namens- oder Adresslisten ausgegeben. Der Austausch von Namen und Kontaktadressen liegt in Verantwortung der Teilnehmer.

#### **Storno:**

Bei Stornierung Ihrer Teilnahme bis zu zwei Wochen vor der Konferenz erhalten Sie 50% der Teilnahmegebühr erstattet, bis zu einer Woche 25% und bei weniger als eine Woche können wir leider keine Erstattung mehr vornehmen.

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

<sup>2</sup> gilt bei persönlicher und bei Firmen-Mitgliedschaft