



EMV Boot Camp 2018

Das deutsche EMV-Chapter der IEEE EMC Society lädt Sie zum **EMV Boot Camp** (Trainingslager) ein.

Die **kostenfreie** Veranstaltung mit Vorträgen und Workshops bietet Ihnen wertvolles EMV-Wissen mit dem Neuesten aus Forschung und Praxis.

Die Teilnahme am EMV Boot Camp inklusive der Pausengetränke und -snacks ist kostenfrei. Die Veranstaltung umfasst 2 Tage, jeweils von 9 -17 Uhr. Nach erfolgreicher Teilnahme am EMV Boot Camp wird ein Teilnahme-Zertifikat ausgestellt. Der Teilnehmer sorgt auf eigene Kosten für An- und Abreise, sowie für Unterkunft.

Das Wichtigste zur Elektromagnetischen Verträglichkeit in 2 Tagen

Datum: 07./ 08. November 2018
Zeit: 9 – 17 Uhr
Ort: LANGER EMV-Technik GmbH
Rosentitzer Str. 73
01728 Bannewitz / Dresden

Programm:

- ✓ Grundlagen, Koppelwege: Was ist EMV?
- ✓ Entstörmaßnahmen: Was kann ich gegen Störungen tun?
- ✓ Messtechnik und -verfahren: Wie und womit prüfe ich?
- ✓ EMV in der Praxis: Kfz-Anwendungen
- ✓ ESD: Entstehung, Auswirkung und Maßnahmen gegen elektrostatische Entladung
- ✓ Signal- und Powerintegrität: Berücksichtigung der EMV bei Leiterplatten- und Chipentwurf
- ✓ Modellierung und Simulation: Viel besser als Try and Error!

Anmeldung bis 07.10.2018

Unter: <http://sites.ieee.org/germany-emc/contact-us>

Stichwort: EMV Boot Camp

Das IEEE German EMC Chapter

Das Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) ist der größte technologisch orientierte Berufsverband der Welt mit der Zielsetzung, technische Innovationen zum Nutzen der Menschheit voranzutreiben. Mit seinen derzeit ca. 430.000 IEEE Mitgliedern in über 160 Ländern wirkt er durch die Herausgabe von Fachzeitschriften, die Organisation von Konferenzen, die Entwicklung von Standards und die Durchführung beruflicher Weiterbildung. Die deutsche Sektion des IEEE umfasst das Gebiet der BRD und hat derzeit ca. 7.600 Mitglieder.

Die IEEE Electromagnetic Compatibility (EMC) Society ist eine innerhalb des IEEE organisierte Fachgesellschaft für alle Belange bzw. Themen mit Bezug zur Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV). Sie ist damit die weltweit größte Organisation, die sich systematisch der Entwicklung und der Verbreitung von Wissen, Werkzeugen und Techniken zur Erfassung, Kontrolle und Reduktion elektromagnetischer Störungen annimmt.

Das IEEE German EMC Chapter, gegründet im Jahre 1994, ist Teil der deutschen Sektion des IEEE und gleichzeitig Mitglied der IEEE EMC Society. Für seine knapp 200 Mitglieder bietet es ein Forum für technische, wissenschaftliche und berufsbezogene Aktivitäten auf regionaler Ebene durch:

- Bereitstellung eines Forums für den Wissensaustausch zwischen Industrie, Hochschulen und Forschungseinrichtungen
- Unterstützung bei der Bildung von Interessengruppen als Basis für gemeinsame Forschungsprojekte
- Aufbau eines beruflichen Netzwerks mit Bezug zur EMV
- Organisation von Seminaren, Workshops und Vorträgen
- Veranstaltung von Mitgliedertreffen zum gegenseitigen Kennenlernen und informellen Austausch

Weitere Informationen erhalten Sie entweder persönlich von unserer Verantwortlichen für Marketing & Member Services, Frau Susanne Kaule (susanne.kaule@ieee.org), oder durch den Besuch unserer Webseite:

<http://sites.ieee.org/germany-emc/>