



Kurzbeschreibung

Die Langer EMV-Technik GmbH bietet einen Workshop zu den EMV-Eigenschaften von integrierten Schaltkreisen an. Im Workshop werden Koppelmechanismen betrachtet, die bei der Anwendung von ICs zu EMV-Problemen in der Baugruppe führen können. Sie lernen Prüfgrößen und Prüfgeräte zur definierten Nachbildung von Störungen an einem IC kennen. Dazu werden Ihnen aktuelle Norm-Messverfahren und spezielle Testanordnungen zur Bestimmung der EMV-Eigenschaften von ICs vorgestellt. An einem Experimentierplatz ermitteln Sie die Wirkung der Störgrößen auf ICs und messen das Verhalten eines Test-ICs mit dem IC-Testsystem der Langer EMV-Technik GmbH.

Auf Wunsch führen wir den Workshop gern in Ihren Räumlichkeiten durch. Sprechen Sie uns an!

Termine

○ frei ◌ reserviert ◌ belegt Stand: 18.08.2022 09:00:27

Inhaltliche Schwerpunkte

- Verständnis über die Wirkung verschiedener Störgrößen
- EMV-Eigenschaften von ICs messen und bewerten

Die Durchführung erfolgt als Experimentalvortrag mit max. 6 Teilnehmern.

Organisatorisches

Voraussetzungen	Grundlagen der Elektrotechnik, Grundlagen der Digitaltechnik
Teilnehmeranzahl	6 Teilnehmer
Teilnehmerkreis	Entwickler, EMV-Ingenieure, Entflechter, Konstrukteure
Dauer	1 Tag
Zeiten	nach Vereinbarung
Veranstalter	Langer EMV-Technik GmbH
Veranstaltungsort	Langer EMV-Technik GmbH, Bitte Anfahrtsadresse beachten!
Kosten	Preis auf Anfrage

Buchung

Buchungsanfrage bitte per [Email](#) an Frau Knop

-

Unsere Ansprechpartnerin

Andrea Knop

Tel.: +49 351 430093 36

Fax: +49 351 430093 22

Email: knop@langer-emv.de

Übernachtung

Falls Sie unsere Veranstaltungen an aufeinander folgenden Tagen besuchen möchten, reservieren wir gern ein Zimmer in der nahegelegenen Pension [Am Kirschberg](#) für Sie.

Von der Pension aus ist der Seminarort bequem in 10 Minuten zu Fuß erreichbar.

Kostenlose Parkmöglichkeiten sind auf dem Hof der Pension vorhanden.

Preis für ein Einzelzimmer mit Frühstück ca. 64,- Euro

Die Abrechnung des Zimmers erledigen Sie selbst bei den Inhabern der Pension.