



Kurzbeschreibung

Das EMV Experimentalseminar Störfestigkeit Teil 2 der Langer EMV-Technik GmbH ist ein Aufbau-Seminar. Ihr EMV-Grundlagenverständnis wird vertieft. Besondere EMV-Problemfälle wie die Signalbeeinflussung an Schnittstellen oder die Beeinflussung durch ESD werden im Zusammenhang erklärt. Im Seminar entstören Sie an Ihrem eigenen Experimentierplatz eine Baugruppe eigenständig.

Sie führen zu den Schwerpunkten eine Vielzahl von Experimenten selbst durch. Ihre gewonnenen Erkenntnisse prüfen Sie und sammeln dabei Erfahrungen im Umgang mit entwicklungsbegleitender Messtechnik.

Termine

○ frei ○ reserviert ○ belegt Stand: 27.11.2020 08:00:17

Inhaltliche Schwerpunkte

- Wiederholung und Festigung der Grundlagen und Wirkmechanismen der Störbeeinflussung
- Signalbeeinflussung an Schnittstellen
- Dimensionierung von Steckverbindern, Koppelinduktivität
- Beeinflussung von differentiellen Systemen
- ESD-Wirkmechanismen und Baugruppengestaltung
- Bewertung entwicklungsbegleitender Messergebnisse

Organisatorisches

Voraussetzungen	Experimentalseminar SF Teil 1; Grundlagen der Elektrotechnik, Grundlagen der Digitaltechnik
Teilnehmeranzahl	12 Teilnehmer an 6 Experimentierplätzen
Teilnehmerkreis	Entwickler, EMV-Ingenieure
Dauer	1 Tag
Zeiten	Beginn: 8:30 Uhr; Ende: ca 17:00 Uhr
Veranstalter	Langer EMV-Technik GmbH
Veranstaltungsort	Rosentitzer Str. 73, 01728 Bannewitz. Bitte Anfahrtsadresse beachten!
Kosten	595,-€ netto
Leistungsumfang	Seminarunterlagen; Verpflegung (Mittagessen, Kaffeegedeck, Tagungsgetränke)

Anmeldung

Die Anmeldung per [Email](#) (Frau Knop) oder [Anmeldefax 2020](#) gilt als unverbindliche Teilnehmerreservierung. Die verbindliche Teilname erfolgt durch Ihre **Bestellung** und **unsere Auftragsbestätigung**. Die Teilnahmegebühr wird nach nach Erhalt der Rechnung gezahlt.

-

Unsere Ansprechpartnerin

Andrea Knop

Tel.: +49 351 430093 36

Fax: +49 351 430093 22

Email: knop@langer-emv.de

Übernachtung

Wir reservieren 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. 55,- Euro

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

AGB

[Allgemeine Geschäftsbedingungen Dienstleistungen](#)