



# Überspannung?!

Wissenswertes und Praxistipps zur Vermeidung von Überspannungen in der Elektrotechnik.

## Kontakt und Organisatorisches

### Kontaktadresse und Anmeldung

Stefan Schnietz  
Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG  
EMC & Inductive Solutions  
Max-Eyth-Str. 1  
74638 Waldenburg

☎ 07942 9454408  
☎ 07942 9455508  
✉ stefan.schnietz@we-online.de  
🌐 www.we-online.de

**Die Onlineanmeldung ist bis zum 02. September 2019 unter [www.we-online.de/seminarregistration](http://www.we-online.de/seminarregistration) abrufbar.**

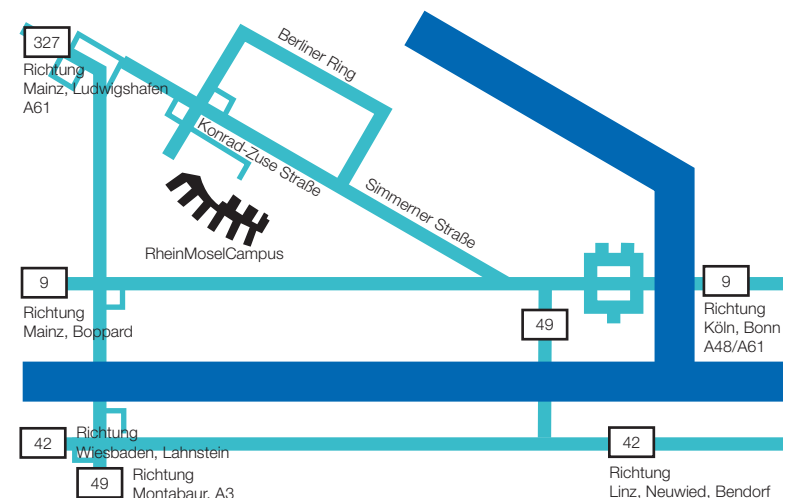
### Teilnahmegebühr

Die Teilnahme ist für alle Interessierten kostenlos.

### Anfahrt

**Mit dem Auto:** Ab A48 Abfahrt Koblenz Nord, B9 in Richtung Koblenz, B327 in Richtung Hermeskeil, Abfahrt Hochschule

**Mit Bus und Bahn:** Koblenz HBF, Ausgang HBF West/Goldgrube, Linie 2 oder Linie 12 in Richtung Karthause, Ausstieg Hochschule



10. September 2019  
Hochschule Koblenz

## Seminarprogramm

Die Hochschule Koblenz freut sich, in Kooperation mit Würth Elektronik und ZF Koblenz, zu einem spannenden und informativen Seminar einladen zu können. An anwendungsnahen Beispielen aus der Berufspraxis erörtern Profis aus Industrie, Automotive und Forschung wie ungewollte Überspannungen vermieden werden kann.

- ▶ 8:30 Uhr Einlass / Come together / Kaffeerrunde
- ▶ 9:00 Uhr Begrüßung
- ▶ 9:05 Uhr Filtertechnologien
- ▶ 10:30 Uhr Kaffeepause
- ▶ 10:45 Uhr Überspannungsschutzmaßnahmen
- ▶ 12:15 Uhr Mittagessen
- ▶ 13:15 Uhr Workshop: Entstörung von Leistungsteilen
- ▶ 14:45 Uhr Kaffeepause
- ▶ 15:00 Uhr Workshop: Übersprechen von Leitungen und deren Bekämpfung
- ▶ 15:45 Uhr Workshop: Bekämpfung von Überspannungen
- ▶ 16.30 Uhr Abschlussdiskussion und Verabschiedung
- ▶ 17.00 Uhr Ende

## Referenten



**M. Eng. Raphael Specht**

Field Application Engineer / Hardwareentwickler  
Passive Bauteile Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG

Seit 2015 als FAE bei Würth Elektronik tätig. Davor war Herr Specht Hardwareentwickler für Objektive bei der Fa. Jos. Schneider Optische Werke in Bad Kreuznach.



**Prof. Dr. Johannes Stolz**

FB Ingenieurwesen (Elektrotechnik und Informationstechnik)  
Hochschule Koblenz, RheinMoselCampus

Seit 2016 hat er die Professur für Regenerative Energietechnik an der Hochschule Koblenz inne. Davor war Professor Stolz sechs Jahre in der Industrie im Bereich der Hochspannungsprüftechnik tätig.



**Dirk Wepper**

Leiter EMV-Labor  
ZF Koblenz

Herr Wepper ist seit 2003 im EMV Bereich tätig. Als Leiter des EMV-Labors von ZF in Koblenz verantwortet er unter anderem die Themengebiete EMV – Layout & Design, EMV – IC Level und EMV – 3D-Simulation.