

Programm und Einladung zur

# 11. EMV-Fachtagung

Störungsfreie Elektronik und Geräte

**Donnerstag, 13. Juni 2013, Graz**  
**8:30 bis ca. 17:00 Uhr**

## Inhalt:

- Neues in der EMV Messtechnik
- EMV-Bewertung von Medizinprodukten
- E-Kennzeichen und Elektrofahrzeuge
- EMV-Anforderungen für Hybrid- und E-Fahrzeuge
- EMV gerechtes Leiterplattendesign

Das Ziel dieser Fachtagung ist das Vermitteln von praxisrelevanten EMV-Kenntnissen.

Darüberhinaus soll diese Tagung den Gedankenaustausch innerhalb der EMC-Society fördern!

Wir danken folgenden Firmen für ihre Unterstützung als Sponsoren:



# ROHDE & SCHWARZ



[www.deg-messtechnik.at](http://www.deg-messtechnik.at)

## Veranstalter:

IEEE EMC Society Österreich  
Technische Universität Graz

## Tagungsleiter:

Dr. Gunter WINKLER  
Technische Universität Graz



Dr. Kurt LAMEDSCHWANDNER  
Seibersdorf Labor GmbH  
Leiter EMV-Prüfzentrum



## Tagungsort:

Technische Universität Graz  
Inffeldgasse 12  
8010 Graz  
Hörsaal i2

## Tagungsgebühren:

€ 120,- ohne Ermäßigung  
€ 95,- für OVE-/IEEE-Mitglieder  
€ 30,- für IEEE EMC Chapter  
Mitglieder oder studentische  
OVE- / IEEE-Mitglieder

## Kooperationspartner:

 Institut für  
Integrierte  
Schaltungen  
der Johannes Kepler Univ. Linz



## Tagungsprogramm

8:30 – 8:45	<b>Eröffnung und Begrüßung</b>
8:45 – 9:45	<b>Einsatz von Zeitbereichsverfahren für CISPR-konforme Stör-Emissionsmessungen</b> Karl-Heinz WEIDNER, Rohde & Schwarz GmbH & Co.KG, München
9:45 – 10:30	<b>EMV-Bewertung eines NFC-fähigen Medizinprodukts</b> Kurt LAMEDSCHWANDNER, Seibersdorf Labor GmbH, EMV-Prüfzentrum, Seibersdorf
10:30 – 11:00	<b>Kaffeepause, Ausstellung</b>
11:00 – 12:00	<b>Filter für DC/DC-Schaltregler mit Live-Demonstration</b> Markus SCHUBERT, Würth Elektronik EMC & Inductive Solutions, Waldenburg
12:00 – 13:30	<b>Mittagspause, Ausstellung</b>
13:30 – 14:15	<b>EMC Testing for E-Marking Requirements Including New Additions Relevant to Electric Vehicles</b> Martin YIAPANAS, Teseq AG, Luterbach
14:15 – 15:00	<b>Aktualisierte EMV-Anforderungen für Hybrid- und E-Fahrzeuge</b> Rüdiger SPÄTH, EMTEST GmbH, Kamen
15:00 – 15:30	<b>Kaffeepause, Ausstellung</b>
15:30 – 17:00	<b>EMV gerechtes Leiterplattendesign aus der Sicht von Geräte- und IC-Entwicklern</b> Bernd DEUTSCHMANN, Infineon Technologies, München Timm OSTERMANN und Gerald HILBER, Institut für Integrierte Schaltungen, Johannes Kepler Universität Linz Gunter WINKLER, Institut für Elektronik, Technische Universität Graz
ab 17:00	<b>Kaffeepause, Ausstellung, Diskussion mit den Vortragenden</b>

Programmänderungen vorbehalten

**Wir danken folgenden Firmen für ihre Unterstützung als Aussteller:**



## Anmeldung zur 11. EMV-Fachtagung 2013

Hiermit melde ich mich zur Teilnahme an der EMV-Fachtagung am 13. Juni 2013 im Hörsaal i2 der TU Graz, Inffeldgasse 12, 8010 Graz an.

Im Tagungsbeitrag sind die Kosten für den Tagungsband, Kaffeepausen und Mittagessen enthalten.

Familienname:	
Vorname:	
Institution/Firma:	
<b>Rechnungsanschrift:</b>	
Institution/Firma/Name:	
Straße:	
Postleitzahl:	
Ort:	
Land:	
UID-Nr.:	
Fax Nr.:	
E-Mail:	
Bitte Zutreffendes ankreuzen:	
<input type="checkbox"/> Regulärer Tagungsbeitrag € 120,--	
<input type="checkbox"/> Tagungsbeitrag für OVE-/IEEE-Mitglieder € 95,--	
<input type="checkbox"/> Tagungsbeitrag für IEEE EMC Chapter Mitglieder oder studentische OVE-/IEEE-Mitglieder oder Studenten der TU-Graz € 30,--	
<input type="checkbox"/> OVE-Mitglied Nr: ..... <input type="checkbox"/> IEEE-Mitglied Nr: .....	

Bitte schicken Sie dieses Formular an das Institut für Elektronik:

**Fax: +43 316 873 10 7521**

**E-Mail: [emv.ife@tugraz.at](mailto:emv.ife@tugraz.at)**

Zur Überweisung des Tagungsbeitrages erhalten Sie eine Rechnung.

**Stornobedingungen:** Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir Stornos nur schriftlich anerkennen können. Bei Rücktritt 2-5 Arbeitstage vor der Veranstaltung verrechnen wir 25% des Teilnahmebeitrages. Danach ist der volle Teilnahmebeitrag zu bezahlen. Wir akzeptieren jedoch gerne und ohne Zusatzkosten einen Ersatzteilnehmer. Wir bitten um frühestmögliche Information.

Für etwaige weitere Informationen können Sie sich an die E-Mail Adresse [emv.ife@tugraz.at](mailto:emv.ife@tugraz.at) wenden.