

**Anmeldung:****Fax an: 02561 699 56 571**

Hiermit melde ich mich verbindlich für folgende Veranstaltung bei der **D EMV T** an:

**EMV-Fachmann Stufe 3**, Teil 1 (Laborbetreiber) ( )

Termin: 17.05. - 18.05.2022

- bitte ankreuzen -

**Impressum:****D EMV T-Geschäftsstelle**

Weidenstr. 2  
D-48683 Ahaus  
Telefon: (0 25 61) 69 95 71  
Telefax: (0 25 61) 69 95 65 71  
info@demvt.de \* www.demvt.de

**Deutsche Gesellschaft für  
EMV-Technologie e. V.****D EMV T****Ort:**

CSA Group Bayern GmbH  
Ohmstrasse 1 - 4  
94342 Strasskirchen

**Teilnahmegebühr\***

Stufe 3 (2 Tage) Euro 1.050,00\*

**Für DEMVT-Mitglieder**

30% Nachlaß  
Stufe 3 (2 Tage) Euro 735,00\*

\*zzgl. MwSt.

Titel, Name

E-Mail

Firma

Straße

PLZ/Ort

Telefon

Fax

Ort, Datum, Unterschrift

**Geschäftsbedingungen:**

Ist ein bereits gemeldeter Teilnehmer verhindert, kann jederzeit ein Vertreter benannt werden. Ist dies nicht möglich, wird bei Stornierung bis zu 30 Tagen vor Beginn des Seminars eine Bearbeitungsgebühr von € 75,00 erhoben. Bereits gezahlte Beträge werden abzüglich Stornierungsgebühr zurückerstattet. Bei späterem Rücktritt ist die gesamte Teilnahmegebühr fällig und die Unterlagen werden dem gemeldeten Teilnehmer zugesandt. Änderungen im Programmablauf und der angekündigten Referenten vorbehalten. Gerichtsstand ist Ahaus.

**Bankverbindung:**

HypoVereinsbank München  
IBAN: DE27 70020270 5804801016  
SWIFT: HYVEDEMMXXX  
Kto. 580 480 1016  
BLZ 700 202 70

**EMV-Seminar****EMV-Fachmann****Stufe 3, Teil 1 (Laborbetreiber)****17.05.- 18.05.2022**

## Laborbetreiber

**Seminarziel:**

Durch Fachbeiträge und eigene beispielhafte Mitwirkung an normgerechten EMV-Messungen im angeschlossenen EMV-Labor soll der Wissensstand von Mitarbeitern aus EMV-Prüflaboratorien ausgebaut und gefestigt werden. Dabei werden auch die organisatorischen und technischen Voraussetzungen für die Tätigkeit eines Prüflaboratoriums nach ISO IEC 17025 verständlich dargestellt, sodass sie auch den Anforderungen für eine Begutachtung durch Akkreditierungsstellen genügen.

**Aus erster Hand präsentieren unsere erfahrenen Referenten den neuesten Stand der Normung bei IEC bzw. CISPR für die klassischen EMV-Messverfahren.**

**Teilnehmerkreis:**

Die Teilnahme ist eine hervorragende Schulungsmaßnahme für Mitarbeiter mit Qualitätsverantwortung und für Prüftechniker/Prüfingenieure. Das Seminar bietet die ideale Möglichkeit zum Aufbau und der Pflege der Kompetenz wie von ISO/IEC 17025 gefordert.

Beginn: 1. Tag 10:00 Uhr  
Ende: 1. Tag 17:30 Uhr

Beginn: 2. Tag 09:00 Uhr  
Ende: 2. Tag 16:00 Uhr

## Laborbetreiber

**Inhalte:**

ISO/IEC 17025 Anforderungen im Überblick:

- Die Auslegung der Norm
- Unbedingt erforderliche Nachweise
- Beispiele für die praxisgerechte Umsetzung
- Erläuterung der Bedingungen im Rahmen der Akkreditierung

Normen als Basis für die angewandten Verfahren

- Ein Überblick zu den Grundnormen und deren neueste Ausgaben
- CISPR 16-Reihe
- IEC 61000-3-x bzw. IEC 61000-4-x-Reihe
- Fachgrundnormen bzw. ausgewählte Produktfamiliennormen

Normgerechte EMV-Prüfungen in Theorie und Praxis  
Randbedingungen für die Durchführung von EMV-Prüfungen

- Berechnung der Messunsicherheit von Ergebnissen
- Kalibrierung und Rückführbarkeit der Messergebnisse
- Messaufbauten und Messdurchführung
- Praktische Arbeiten in kleinen Gruppen im Messlabor für ausgewählte EMV-Phänomene

Erfahrungsaustausch der Teilnehmer zu weiteren EMV-Themen.

Nach Abschluss dieses Seminars erhält der Teilnehmer ein **D EMV T**-Zertifikat  
„EMV-Fachmann Stufe 3 (Laborbetreiber)“

## Laborbetreiber

**Referenten:**

Dipl.-Ing. (FH) Harald Buchwald  
Dipl.-Ing. Holger Bentje  
Dipl.-Ing. Karl Rippl

Leitung:  
Dipl.-Ing. Karl Rippl

**Anreise/Übernachtung:**

Genauere Informationen zur Anreise und Übernachtungsmöglichkeiten erhalten Sie nach erfolgter Anmeldung.