



Vortragsankündigung

Am **Freitag, dem 10. Dezember 2010, 14⁰⁰ Uhr**, findet im M-Lab (Raum 406, 4. Stock, Gebäude A1 Nord) folgender Vortrag statt.

EMV-Prüfung und Zertifizierung in Europa und International

Dr.-Ing. Stephan Kloska

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH, Offenbach
Labor für EMV und Akustik**

Die VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH in Offenbach/Main ist ein häufig nicht bekannter Unternehmensteil des Verbandes der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V. kurz VDE genannt. Mitten im Rhein-Main-Gebiet gelegen bietet das VDE-Institut neben EMV-Prüfungen und Zertifizierungen Dienstleistungen auf vielen weiteren Gebieten an. Darunter sind Prüfungen im Bereich Sicherheit von Geräten und Anlagen, Akustik, Chemie, Photovoltaik, Eichung von Energiezählern, Managementsystembewertungen, Erstellung von Bedienungsanleitungen und vieles mehr.

Der Vortrag wird in einem ersten Teil einen kurzen Überblick über den VDE geben. Dabei wird der Schwerpunkt auf den konkreten Prüfmöglichkeiten und Dienstleistungen des VDE-Institutes liegen.

Im zweiten Teil des Vortrages wird auf einige typische Prüfungen im Bereich der elektromagnetischen Verträglichkeit eingegangen. Dazu werden die vorhandenen Prüfanlagen im VDE-Institut mit den entsprechenden Parametern vorgestellt. Einige der aktuellen Trends in der EMV werden im Anschluss angesprochen.

Der dritte Teil des Vortrages beschäftigt sich mit dem Marktzugang (Zulassungen, Zertifizierung, Selbsterklärung) im Bereich der EMV. Die Auswahl der EU-Richtlinien und Normen in Europa soll der Schwerpunkt dieses Teiles sein. Ein kurzer Blick über den Atlantik, nach Osteuropa und nach Asien bildet den Abschluss.

Die Dauer des Vortrages beträgt ca. 60 Minuten, bei reger Diskussion etwas länger. Der Vortrag ist öffentlich, und alle Interessenten sind dazu herzlich eingeladen.