eurofins | E&E

Your industry, our focus

EMV & Funk im Zusammenhang mit Haushaltgeräten

Es werden immer mehr Haushaltgeräte mit oder ohne Funk-Module (RFID, WLAN, Bluetooth,…) auf dem Markt gebracht. Was bedeutet dies für die Zulassung im Bereich EMV? Welche Normen werden hier wirksam? Welche Anforderungen müssen zusätzlich bezüglich Funk, EMF und Elektromagentische Phänomene in Zusammenhang mit der funktionalen Sicherheit berücksichtigt werden?

Viele Fragen, die sich Produktverantwortliche, Qualitätsmanager oder Entwickler stellen. Dieses Seminar vermittelt einen Über- und Einblick zu dieser Thematik.

Inhalt

- Über- und Einblick der Normen & Prüfungen
- EMV & Funk Richtlinie
- Risikoanalyse und Bewertung der EMV
- Funktionale Sicherheit & Elektromagnetische Phänomene
- EMF in Zusammenhang mit Haushaltgeräten

Veranstaltungsziel

Die Teilnehmenden kennen die Marktanforderungen für Haushaltgeräte und bekommen einen Einblick bezüglich:

- EMV, Funk und ihre Richtlinien
- Funktionale Sicherheit in Zusammenhang mit Elektromagnetischen Phänomenen
- Risikoanalyse und Bewertung im Bereich EMV
- Elektromagnetische Felder (EMF)

Zielgruppe

Ingenieure und Techniker, die sich mit der Entwicklung, Herstellung und Beurteilung von Elektrogeräten für Haushalt und Gewerbe befassen.

Empfehlung

Es wird empfohlen vorher das Basisseminar IEC/EN 60335 – Sicherheit von Haushaltgeräten zu besuchen.

Ort
Eurofins Electric & Electronic Product Testing AG, Fehraltorf

Dauer
1/2 Tag, jeweils von 13.30 bis 16.30 Uhr

Daten
26. September 2019

Sprache
Deutsch

Kosten
CHF 330.00
Preise inkl. Kursunterlagen und Pausenverpflegung, exkl. 7.7% MWST

Referent
Klaas Gerbens, Ing.,
Eurofins Electric & Electronic Product Testing AG,
KlaasGerbens@eurofins.ch

Administration
Lucia Sposato, Eurofins Electric & Electronic Product Testing AG, Tel. +41 58 220 32 00
LuciaSposato@eurofins.ch