

## SEMINAR: S16, S17, S18, S19 und S20

# Gesetzliche Anforderungen an elektrische & elektronische Produkte

Gemeinschaftsseminar mit **take way**  
for an easy way

## Überblick

Damit elektrische und elektronische Produkte bei der Entsorgung nicht die Umwelt belasten und bei der Anwendung für die Gesundheit unbedenklich sind, müssen sie u.a. den gesetzlichen Anforderungen der WEEE- (Waste Electrical and Electronic Equipment) und RoHS-Richtlinie (Restriction of Hazardous Substances) entsprechen.

Mit Inkrafttreten der Richtlinie 2011/65/EU gibt es eine Neufassung der vorherigen RoHS-Richtlinie 2002/95/EG von 2006, in der erstmals chemische Anforderungen an Elektro- und Elektronikprodukte innerhalb der EU festgelegt wurden. Der Geltungsbereich wurde mit der Neufassung auf nahezu alle elektrischen und elektronischen Produkte ausgedehnt und die Hersteller solcher Produkte zu einem Konformitätsnachweis verpflichtet.

Gemeinsam mit der WEEE-Richtlinie 2012/19/EU werden Ziele zur Vermeidung und Verringerung von Gefahrstoffen sowie zur umweltverträglichen Entsorgung von Elektro- und Elektronikabfall geregelt. Zusätzlich stellt das Batteriegesetz Anforderungen an batteriebetriebene Geräte in Bezug auf die Rücknahmepflicht von Batterien.

## Ziele des Seminars

- Die Anforderungen und Pflichten der o.g. Richtlinien und Gesetze verstehen
- Die Anforderungen im Unternehmen umsetzen lernen

## Für wen ist das Seminar geeignet?

Das Seminar ist geeignet für Qualitätsmanager, Einkäufer und Produktverantwortliche, die elektrische und elektronische Produkte herstellen, verkaufen oder importieren.

## Seminarinhalte

### WEEE-Richtlinie:

- Grundlagen und Definitionen: Elektro- / Elektronikgeräte, Hersteller, Inverkehrbringen etc.
- Pflichten: Registrierung, Kennzeichnung, Mengenmeldung, insolvenz sichere Garantie, Entsorgung
- Änderungen ElektroG – Was ist neu?

### RoHS-Richtlinie:

- Was ist RoHS? / Geltungsbereich / Stoffe und Grenzwerte / Ausnahmen
- RoHS II (2011/65/EU) – Was ist neu?
- Erweiterung der geregelten Stoffe – Welche Neuerungen wird es geben?
- Nachweis und Dokumentation der RoHS-Konformität

### Batteriegesetz:

- Grundlagen und Definitionen: Gerätebatterie, Industriebatterie, rechtssicherer Verkauf etc.
- Pflichten: Registrierung, Kennzeichnung, Mengenmeldung, Rücknahme, Entsorgung

### Sonstige chemische Anforderungen

- SVHC-Stoffe / PAK, Weichmacher, Flammschutzmittel

## Laborführung auf Anfrage

### Termin:

**S16: Nürnberg**  
29.01.2019

**S17: Hamburg**  
03.04.2019

**S18: Ratingen**  
16.05.2019

**S19: Nürnberg**  
13.11.2019

**S20: Hamburg**  
10.10.2019

### Dauer:

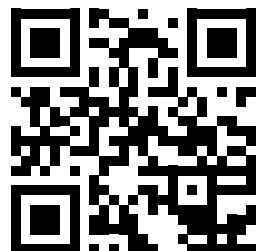
10:00-16:00 Uhr

### Teilnahmegebühr:

219 € pro Person



[www.bureauveritas.de/cps/rohs](http://www.bureauveritas.de/cps/rohs)



[www.take-e-way.de](http://www.take-e-way.de)