

19. Vortragsveranstaltung ELEKTROTECHNIK

Kassel, 12. - 13. Juni 2018

Tagungsprogramm

12. Juni 2018

08:00	Einlass und Registrierung Besuch der Ausstellungsfläche im Erdgeschoss und im Gesellschaftssaal	
10:00	Eröffnung der Veranstaltung	Dr. Jens Jühling Präventionsmanager BG ETEM
	Grußworte	Hans-Peter Kern Vorstandsvorsitzender der BG ETEM
Aktuelles Moderation: Herr Dr. Jühling		
10:20	Die europäische elektrotechnische Normung im Zeitalter von Industrie 4.0	Dr. Bernhard Thies CENELEC Präsident
10:45	„Vision Zero“ – die erste weltweite Präventionskampagne der IVSS	Martina Hesse-Spötter BG ETEM
11:10	Nach der Evaluation – wie geht es weiter mit der DGUV Vorschrift 2?	Dr. Ralph Hettrich BG ETEM
11:35	Nationaler Asbestdialog – Ergebnisse und Folgeaktivitäten	Achim Sieker BMAS
12:00	Diskussion	
	Mittagspause und Besuch der Ausstellungsflächen	
Elektrische Sicherheit Moderation: Herr Becker		
13:30	Statistik der Stromunfälle – Eine Auswertung medizinischer Daten	Dr. Christian Rückerl BG ETEM
13:55	Ausblick auf die DGUV Regel 103-011 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“	Dieter Rothweiler BG ETEM
14:20	DGUV-Informationen zum Prüfen elektrischer Anlagen und Betriebsmittel	Hans-Peter Steimel BG ETEM
14:45	Prüfung von Erdungs- und Kurzschließvorrichtungen – Praxiserfahrungen	Rainer Ziehmer DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG
15:10	Diskussion und Kaffeepause	

Normung

Moderation: Herr Fischer

15:50	Praxiserfahrungen mit der VDE 0105-0100	Jörg Tubbesing Stromnetz Berlin GmbH
16:15	DIN ISO 45001 – Zertifizierungsaktivitäten der BG ETEM	Marion Seidel BG ETEM
16:40	Netzbetrieb 2.0 – Clever aufgestellt mit Smartphone und Datenbrille	Gunnar Lühr Westnetz GmbH
17:05	Diskussion und Ende erster Tag	
ab 19:00	Abendveranstaltung im Kongress Palais	

13. Juni 2018**Forschung**

Moderation: Herr Mehlem

09:00	Bestimmung des Herzkammer-Flimmer-Risikos bei Stromunfällen mit Frequenzen bis 1 MHz	Pia Schneeweiß femu Aachen
09:25	Untersuchung elektromagnetische Beeinflussung während des Seilzugs beim Freileitungsbau	Fabian Wießner FTZ Leipzig
09:50	Ergebnisse von Untersuchungen an DC-Störlichtbögen und Schlussfolgerungen für die Auswahl von PSAGS	PD Dr. Holger Schau TU Ilmenau
10:15	Diskussion und Kaffeepause	

Elektromobilität

Moderation: Herr Göller

10:55	Sicherheitsanforderungen an Lithium-Ionenbatterien	Wilfried Schulz CONSULTANT
11:20	Normgerechte Prüfung von Ladeinfrastruktur für Elektrostraßenfahrzeuge und den dazugehörigen Teil der elektrischen Anlage	Michael Roick GMC-I Messtechnik GmbH
11:45	Neue Anforderungen aus VDE 0140 und VDE 0100-410 zum Personenschutz	Burkhard Schulze ZVEH
12:10	Diskussion, Schlusswort und Imbiss	
13:00	Ende der Veranstaltung	

Kontakt**Tagungsbüro**

Elke Franken und Nicole Schüssler

Telefon: 0221 3778-6190

Telefax: 0221 3778-6185

E-Mail: anmeldung@bgetem.de