



Batteriespeicher

Klimaneutrale
Gebäude

Blitzschutz

Ladeparks

Energiemanagement

Regenerative
Energien

-**Mobility**

Netzmanagement

Ladesäulen

Solarkraftwerke

Energiewende

Grids
Power Quality

10. Forum für Sachverständige

Neue Anforderungen an den Blitz- und
Überspannungsschutz im Zeichen der Energiewende

Elektrische Sicherheit

Big Data Analyse

10. Forum für Sachverständige

Agenda des 1. Tages (21.06.2022)



| Zeit | Topic | Referent |
|-----------|--|------------------------------|
| 11:00 Uhr | Ankunft der Teilnehmer, Registrierung, Willkommens-Snack | |
| 12:15 Uhr | Begrüßung durch den Vorstand der DEHN SE Einführung und Vorstellung des Mottos der Veranstaltung | Helmut Pusch |
| 12:30 Uhr | Die Bedeutung der Erdungsanlage – Sicherheit zum Nulltarif? | Jürgen Wettingfeld |
| 13:00 Uhr | Gleichwertige, technologieoffene und zukunftsfähige Erdungsanlagen: Status und Ausblick zur Überarbeitung DIN 18014 | Josef Birkl |
| 13:30 Uhr | Aktuelle allgemeine normative Grundlagen zum Blitz- und Überspannungsschutz im Zeichen der Energiewende | Manfred Kienlein |
| 14:00 Uhr | Kaffeepause | |
| 14:30 Uhr | Schutzlösungen für PV- und Batteriespeichersysteme – Schlüsselkomponenten für eine erfolgreiche Energiewende | Christian Vögerl |
| 15:00 Uhr | Grüner Wasserstoff: Speichermedium in der Energiewende Lösungen für Erzeugungsanlagen | Tobias Braun |
| 15:30 Uhr | Fehlererkennungs- und Ortungsverfahren zur Vor-Ort-Prüfung von isolierten Ableitungen | Prof. Dr.-Ing. Ottmar Beierl |
| 16:00 Uhr | Exkursion zu DEHN | |

10. Forum für Sachverständige

Agenda der Exkursion zu DEHN am 1. Tag (21.06.2022)



| Zeit | Topic | Referent |
|-----------|--|-------------------|
| 16:30 Uhr | Abfahrt der Busse vom Sammüller zu DEHN (S2) | |
| 17:00 Uhr | Ankunft bei DEHN (S2) | |
| 17:00 Uhr | Vorstellung der Investition in Mühlhausen Möglichkeit der Vorstellung der neuen Drei- und Vierbeinstative für Fangstangen und Stützrohre (Außenbereich) | Christian Köstler |
| 18:00 Uhr | Abfahrt der Busse von DEHN (S2) zu den Hotels in Neumarkt | |
| 19:15 Uhr | Abfahrt der Busse von den Hotels in Neumarkt zum Sammüller | |
| 19:30 Uhr | Gemeinsames Abendessen beim Sammüller (Biergarten) | |
| | | |
| 22:30 Uhr | Abfahrt der Busse vom Sammüller zu den Hotels in Neumarkt | |

10. Forum für Sachverständige

Agenda des 2. Tages (22.06.2022)



| Zeit | Topic | Referent |
|-----------|--|-------------------------------|
| 8:30 Uhr | Zuverlässige und sichere Ladeinfrastruktur – Grundvoraussetzung für den Erfolg von Elektromobilität | Tobias Kerschensteiner |
| 9:00 Uhr | Schutz vor gefährlichen Schritt- und Berührungsspannungen – Wichtiger Bestandteil von Blitzschutzmaßnahmen | Veiko Raab |
| 9:30 Uhr | Wirksamer Schutz der Technischen Gebäudeausrüstung zur kontinuierlichen effizienten Energienutzung | Thomas Seitz |
| 10:00 Uhr | Kaffeepause | |
| 10:30 Uhr | Power Quality in Niederspannungsnetzen unter veränderten Netzbedingungen | Prof. Dr.-Ing. Detlef Schulz |
| 11:00 Uhr | Praktische Beispiele zum Einsatz von Messgeräten zu Power Quality | Thomas Schwarz |
| 11:30 Uhr | Neuaufgabe der DIN EN 62305 - Neuerungen, Veränderungen, Zeitplan | Prof. Dr.-Ing. Alexander Kern |
| 12:00 Uhr | Kaffeepause | |
| 12:30 Uhr | Die rechtliche Bedeutung technischer Normen | Prof. Dr. Thomas Wilrich |
| 13:30 Uhr | Abschlussdiskussion / Zusammenfassung / Mittagsimbiss | |