

Initiativen laden ein zum Dialog

Technik schafft Gestaltungsfreiheit



ELEKTRO+
www.elektro-plus.com

Programm

AB 13:30 GET TOGETHER

14:00 UHR BEGRÜßUNG

TEIL I Gestaltungsfreiheit in der Praxis

14:10 bis 14:30 UHR Vernetzte Elektrotechnik in der Pyramide
Siemens Building Technologies, Nürnberg

TEIL II Grundlagen für Gestaltungsfreiheit

Planungsqualität und Investitionssicherheit durch Normen

14:30 bis 15:00 UHR Einführung
Dieter Michel, Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie ZVEI e.V., Frankfurt am Main

15:00 bis 15:20 UHR Basis - Elektroinstallation
DIN 18015|RAL678 - Elektroanlagen in Wohngebäuden
Rechtsverbindlichkeit, Anwendungsbeispiele (Ausstattungswerte)
Oliver Born, Initiative Elektro+, Berlin

15:20 bis 15:40 UHR Haus- und Gebäudeautomation
EN50090|ISO/IEC14543-3 - Weltstandard für Haus- und Gebäudesystemtechnik
Dieter Michel, Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie ZVEI e.V., Frankfurt am Main

15:40 bis 16:00 UHR Daten- und Multimediavernetzung
prEN50173-4:2005 - Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen für Wohneinheiten,
Basis für Datenvernetzung und Multimedia-Anwendungen
Rainer Holtz, bfe Oldenburg Bundestechnologiezentrum

16:00 bis 16:30 UHR KAFFEPAUSE

TEIL III Anwendungen und Konzepte

Individuelle Gestaltung und flexible Anpassungsmöglichkeiten

16:30 bis 16:50 UHR **Bedienen und Informieren**
Schnittstellen zwischen Mensch und Gebäude
Mathias Tebrügge, Busch-Jaeger Elektro GmbH, Lüdenscheid

16:50 bis 17:10 UHR **Komfortanwendungen**
Raumszenen, Lebensszenen, Wohnszenen, Nutzungsszenarien, Veränderte Raumnutzung
Sabine Häring, Miele & Cie. KG, Gütersloh

17:10 bis 17:30 UHR **Energieeffizienz**
Energieeffiziente Häuser durch elektrotechnische Anwendungen - Zusatznutzen durch automatisierte Funktionen
Dieter Michel, ZVEI e.V., Frankfurt

17:30 bis 17:50 UHR **Sicherheitsaspekte**
Zugangssysteme, Außenhautüberwachung, Überwachung- / Störmeldungen, Sicherheit für Personen und Sachen (Blitz- und Überspannungsschutz)
Oliver Born, DEHN+SÖHNE GmbH + Co. KG, Neumarkt

Ab 17:50 UHR DISKUSSION | GESPRÄCHE | IMBISS | GETRÄNKE

- Änderungen vorbehalten -