



## Seminar "K22 – Sichere Stromversorgung im Krankenhaus"

Gastgeber: Firma Bender GmbH & Co. KG

## Vorläufige Agenda Tag 1

Uhrzeit	Dauer	Thema
09:30 - 10:00	0:30	Come together
10:00 - 10:30	0:30	Begrüßung, Vorstellung, Agenda
10:30 - 12:00	1:30	Teil 1: DIN VDE 0100 Teil 710:2012
		Eine Wanderung durch die Norm:
		- Normenhistorie
		- Raumgruppen
		- Stromquellen / Netzformen
		- Stromverteilung
12:00 – 12:45	0:45	Mittagspause
12:45 – 14:15	1:30	Teil 2: DIN VDE 0100 Teil 710:2012
		Eine Wanderung durch die Norm:
		- Beleuchtung
		- Endstromkreise
		- Melden, Anzeigen, Bedienen
		- Ausblick auf die neue Norm
14:15 – 14:30	0:15	Kaffeepause
14:30 - 15:15	0:45	Teil 3: DIN VDE 0100 Teil 710:2012
		Prüfung/Wartung; Erstprüfung/Wiederholungsprüfung
15:15 - 16:45	1:30	TN-S Netze mit Differenzstromtechnik im Krankenhaus,
		Rahmenbedingungen und Empfehlungen für die VEFK mit Beispielen aus
		der Praxis (z. B. Rechenzentrum)
		Abendessen





## Vorläufige Agenda Tag 2

Uhrzeit	Dauer	Thema
08:30 - 09:15	0:45	Bender Bus-Systeme / Kommunikation
		Technische Schnittstellen: RS485 / Modbus RTU / BCOM / Modbus
		TCP/IP / BACnet
09:15 - 10:45	1:30	Melde- und Bedientableaus:
		Aktuelle Touchscreen Technologie – vom CP305 bis zum CP9xx;
		Aufbau, Anforderungen, Vernetzung aller Komponenten
10:45 - 11:00	0:15	Kaffeepause
11:00 - 12:00	1:00	Anwendungsbeispiele und Erfahrungen aus der Praxis; Planung
		elektrischer Anlagen und Retrofit von Altanlagen
12:00 – 12:45	0:45	Mittagspause
12:45 - 14:00	1:15	Gast-Referent aus der Region mit Themen aus der Welt des
		Krankenhauses
14:00 - 15:00	1:00	Gast-Referent aus der Region mit Themen aus der Welt des
		Krankenhauses
15:00 - 15:30	0:30	Diskussion und Fragen
ca. 15:30		Ende des Seminars

