

Fachmesse Belektro in Berlin

Elektrofachschau unterm Funkturm

Vom 6. bis 8. Oktober 2010 öffnet auf dem Berliner Messegelände unterm Funkturm erneut die Belektro ihre Tore. Neben neuen Trends und Produkten bietet die Fachmesse für Elektrotechnik, Elektronik und Licht wieder ein umfangreiches Rahmenprogramm mit Sonderschauen und Fachvorträgen.

Von der LED-Beleuchtung bis zur Elektromobilität

„Zu den Vorzügen der Belektro gehört ihr zweisäuliges Messekonzept, das neben der Fachausstellung ein breitgefächertes Rahmenprogramm umfasst“, betont Projektleiterin Heike Hemmer von der Messe Berlin. Zu den Höhepunkten der diesjährigen Veranstaltung gehören u. a. der Licht-Dialog, die Sonderschau „Elektromobilität“, der E-Home-Kongress und das traditionelle ep-Forum.

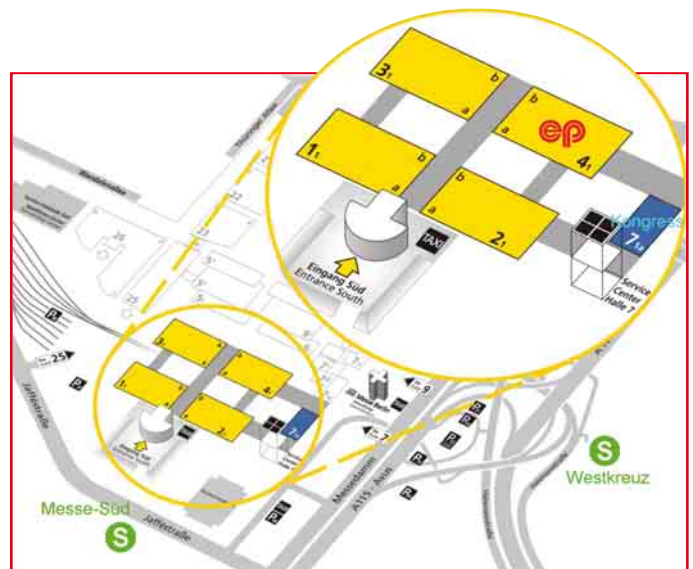
belektro

Das Thema Licht stößt nach den Worten der Projektleiterin erfahrungsgemäß bei den Fachbesuchern – und hier besonders bei Planern und Architekten – auf sehr großes Interesse. Bereits zum sechsten Mal findet daher auf der Belektro der **Licht-Dialog** in Halle 2.1 statt. Im Mittelpunkt der rund 30 Fachvorträge stehen diesmal LED und OLED. Am

ersten Messetag widmet sich zudem eine Vortragsveranstaltung in Halle 7.1 der **LED-Strassenbeleuchtung**.

Zum zweiten Mal auf dem Programm steht der **studentische Ideenwettbewerb** – diesmal unter dem Motto „Easy Walking“. Studierende mehrerer Fachhochschulen haben auf der Basis aktueller Schalterprogramme ein innovatives, energieeffizientes, LED-basiertes Wegeleitsystem entwickelt. Die drei Gewinner werden während der Eröffnungsfeier ausgezeichnet und die eingereichten Wettbewerbsbeiträge auf der Messe vorgestellt.

Mit der Fortbewegung von morgen befasst sich die **Sonderschau Elektromobilität** in Halle 4.1. Begleitend dazu gibt es in Halle 3.1 zwei Workshops mit Fachvorträgen, und zwar am 6. Oktober zu Elektrofahrzeugen für den gewerblichen Einsatz und am 7. Oktober zu Stromladestellen. Die technische Vernetzung im Haus ist Thema des kostenpflichtigen **E-Home-Kongresses** in Halle 7.1. Diskutiert werden neue



AUF EINEN BLICK

Ort	Messegelände Berlin, Hallen 1.1 bis 4.1 und 7.1 Eingang Süd, Jaffestraße
Öffnungszeiten	6. bis 8. Oktober 2010, jeweils 9 bis 18 Uhr
Eintrittspreise	Tageskarte: 15 €, ermäßigt: 8 € Dauerkarte: 37 €
Internet	www.belektro.de

Anreise mit öffentlichem Nahverkehr: Vom Zentrum und vom Hauptbahnhof verkehren die S-Bahnen S3 und S75 (Richtung Spandau) direkt zum Eingang Messe-Süd. Benutzer der Ringbahn sollten bis zum Westkreuz fahren und dann ebenfalls mit der S3 oder S75 in Richtung Spandau. Innerhalb von Berlin gilt die Tarifzone AB (einfache Fahrt: 2,10 €)

Anreise mit dem Auto: Vom Berliner Ring (A 10) führen die Stadtautobahnen A 111 (Anschlussstelle Oranienburg), A 115 (Avus, Anschlussstelle Nuthetal) und A 113/A 100 (Anschlussstelle Schönefeld) zum Dreieck Funkturm, Ausfahrt Messegelände.

Hinweis: Das Gebiet innerhalb des Berliner S-Bahnringes darf nur mit einer gültigen Feinstaubplakette befahren werden. Nicht davon betroffen sind die Stadtautobahnen.

ELEKTRO PRAKTIKER FORUM

auf der Belektro in Halle 4.1

Praxisnahe Hilfestellungen zum elektrotechnischen Regelwerk liefert erneut das Elektropraktiker-Forum an allen drei Belektro-Tagen. Die Referenten freuen sich gemeinsam mit der ep-Redaktion auf den Dialog mit den Besuchern. Die Themen und Termine im Überblick:

10 Uhr Überspannungsschutz

Die neue DIN VDE 0100-534 – Auswahl und Einsatz von ÜSE – in der praktischen Anwendung

11 Uhr Messen und Prüfen

Prüfen ortsveränderlicher elektrischer Geräte nach der vereinigten Norm DIN VDE 0701-0702

12 Uhr Installationstechnik

Zeitgemäße Elektroinstallation und Energieeffizienz als Umsatzmotor

13 Uhr Workshop: Photovoltaik und Brandschutz

- Brandschutz bei PV-Anlagen nach DIN VDE 0100-712
- Freischaltung im DC-Bereich einer PV-Anlage
- Errichter und Brandschutzexperten im Dialog

Lösungen für modernes, selbstbestimmtes und energieeffizientes Wohnen. In Fachvorträgen und Podiumsdiskussionen stellen die Referenten Ideen vor, die das Leben einfacher, bequemer und effektiver gestalten. Experten und Einsteiger können sich hier einen umfassenden Überblick über den wachsenden Markt der Heimvernetzung verschaffen. In der **Werkstattstraße** direkt neben dem Stand der Elektrohandwerke in Halle 3.1 stellt der Nachwuchs aller E-Ausbildungsberufe und Fachrichtungen traditionell sein Können unter Beweis. Die Themen reichen vom energiesparenden Elektromotor über

die Ausstattungsstandards in Wohngebäuden und den E-Check bis hin zum Programmieren gebäudetechnischer Anwendungen. Für die Auszubildenden bietet die Berufsgenossenschaft zudem an allen Messtagen **Sicherheitsseminare** zu den Themen „Aufgaben und Leistungen der BG“, „Gefahren des elektrischen Stromes“ und „Anwendung der fünf Sicherheitsregeln“ an. Ein praktischer Arbeitsauftrag an einer echten Schaltanlage steht dabei im Vordergrund: Die Azubis sollen unter Anleitung einen Baustromverteiler anschließen – natürlich unter strenger Beachtung der fünf Sicherheitsregeln. ■

**ep vor Ort
Besuchen Sie uns
auf der Belektro:
Halle 4.1,
Stand 122**