

Region Ost

Veranstalter	Thema	Zeit	Ort	Ansprechpartner
Handwerkskammer Dresden	Technische Regeln Elektroinstallation (TREI)	03.04. – 13.04.17	Großenhain	Andrea Taube Tel.: 03522 302356 andrea.taube@hwk-dresden.de
	Blitzschutzanlage – aktueller Normenstand	11.04. – 12.04.17		
Haus der Technik e.V. Niederlassung Berlin	Normgerecht planen und installieren von PV-Anlagen	23.04. – 24.04.17	Berlin	Heike Cramer-Jekosch Tel.: 030 39493411 h.cramer-jekosch@hdt.de
	E-Managementbeauftr. DIN EN ISO 50001 Prüf. + Zert.	03.04. – 05.04.17		
Mebedo Akademie GmbH	Befähigte Person (bP) – Prüfen der Elektrosicherheit n. VDE 0701-0702, 0100-600, 0113-1 und 0105-100	20.03. – 23.03.17	Berlin	Marie Baldus Tel.: 02602 950810 baldus@mebedo.de
	Verantwortliche EFK in der betrieblichen Praxis	04.04. – 05.04.17		
TÜV Saarland Bildung + Consulting GmbH	Schaltberechtigung von 1–36 kV	27.03. – 28.03.17	Dresden	Christine Frank Tel.: 0911 252958-11 christine.frank@tuev-seminare.de
	Die verantwortliche Elektrofachkraft (vEFK) in Industrie-, Dienstleistungs- und Energieversorgungsunternehmen	03.04. – 04.04.17	Leipzig	
	Betriebsbegehung durch die vEFK	05.04. – 06.04.17		
TÜV SÜD Akademie	vEFK in Industrie, Dienstleistung und EVU	28.03. – 29.03.17	Berlin	Anja Schießes Tel.: 089 5791-2388 Anja.Schlessies@tuev-sued.de
	Fachmodul für Rollladen-, Fenster-, Tür- und Toranlagenmonteure zur Ausbildung EFKfT	03.04. – 07.04.17		
VDE Verlag	EFKfT Teil 1: Fachtheorie	03.04. – 05.04.17	Berlin	Stephanie Koch Tel.: 069 840006-1312 stephanie.koch@vde-verlag.de
	EFKfT Teil 2: Praxis	06.04. – 07.04.17		

Region Nord

Veranstalter	Thema	Zeit	Ort	Ansprechpartner
BFE-Oldenburg	LWL in FTTH-Zugangsnetze m. Mikrorohrtechnik u. MFH	20.03. – 24.03.17	Oldenburg	Angelika Schedetzki Tel.: 0441 34092-132 as@bfe.de
	Sachverständiger für PV-Anlagen Teil 3	21.03. – 23.03.17		
	Fachseminar Thermografie	23.03. – 24.03.17		
	Monteur für intelligente Messsysteme (Smart Meter)	28.03. – 29.03.17		
	Grundseminar EMV und Oberschwingungen Teil 2	03.04. – 07.04.17		
	Blitzschutz für Anlagen mit ex-gefährdeten Bereichen	04.04. – 05.04.17		
TÜV Saarland Bildung + Consulting GmbH	Qualifizierung zur EFK für festgelegte Tätigkeiten (ffT)	24.03. – 01.04.17	Hamburg	Corinna Ackermann Tel.: 02324 91979-70 corinna.ackermann@tuev-seminare.de
	Risikobeurteilung und Maschinensicherheit	29.03.17		
	Jahresunterweisung für Elektrofachkräfte	03.04.17		
TÜV SÜD Akademie	Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte durch EuP	28.03. – 29.03.17	Hamburg	Mareike Borgmann Tel.: 089 5791-2388 Mareike.Borgmann@tuev-sued.de
	Fortbildung – Prüfung ortsveränderlicher el. Geräte	29.03.17		
	EuP – DIN VDE 0100, DIN VDE 0105, DGUV Vorschrift 3	04.04.17		

Region Süd

Veranstalter	Thema	Zeit	Ort	Ansprechpartner
Elektro Technologie Zentrum (etz)	Praktiker-Seminar: Differenzstromschutztechnik	05.04.17	Aalen	Andrea Drmola Tel.: 07361 8809457 info@etz-aalen.de
	Erstellung v. Gefährdungsbeurteilungen in der E-Technik	06.04. – 07.04.17		
Technische Akademie Esslingen	Notstromversorgung – Grundlagen	03.04.17	Ostfildern	Patrizia Zink Tel.: 0711 34008-99 info@tae.de
	Spannungsqualität in Nieder- und Mittelspannungsnetzen	03.04. – 04.04.17		
	Kommunikation Ladestation – Elektrofahrzeug	05.04. – 06.04.17		
Technische Akademie Wuppertal e.V.	Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel und el. Anlagen	22.03. – 23.03.17	Altdorf b. Nürnberg	Axel Schürmann Tel.: 0202 7495251 axel.schuermann@taw.de
	Notbeleuchtung in Gebäuden	24.03.17		
TÜV Rheinland	Aktuelle VDE-Bestimmungen für die vEFK	04.04. – 05.04.17	Nürnberg	Servicecenter Tel.: 0800 84 84 006 servicecenter@de.tuv.com
	Stromspeicher für die PV-Eigenstromversorgung	04.04. – 05.04.17	Stuttgart	
TÜV Saarland Bildung + Consulting GmbH	VEFK in Industrie-, Dienstleistungs- und EVU	20.03. – 31.03.17	Nürnberg	Christine Frank Tel.: 0911 252958-11 christine.frank@tuev-seminare.de
	Jahresunterweisung für Elektrofachkräfte	20.03.17		
	Betriebsicherheitsverord. DIN VDE 0105-100 Betrieb von elektrischen Anlagen	22.03. – 23.03.17		
	VDE 0100 – Errichten von Starkstromanlagen bis 1 000 V	28.03. – 29.03.17	Stuttgart	

Region West

Veranstalter	Thema	Zeit	Ort	Ansprechpartner
Bildungs- und Technologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e. V. Lauterbach	Aufmaß nach VOB	21.03.17	Lauterbach	Vertrieb Tel.: 06641 91170 info@bzL-Lauterbach.de
	Vorber. Gesellenprüf. T1 – f. Azubis E- und Gebäudetechnik	31.03.–29.04.17		
	Reklamationsmanagement im Unternehmen	06.04.17		
DIAL GmbH	Planung und Bewertung von Beleuchtungsanlagen	28.03.–30.03.17	Lüdenscheid	Tel.: 02351 5674-0 dialog@dialog.de
	DALI Praxisworkshop	04.04.–06.04.17		
Fachverband Elektro- und Informationstechnische Handwerke Nordrhein-Westfalen	Oberschwingungen in elektrischen Anlagen	03.04.17	Dortmund	Kathrin Liskatin-Schwohnke Tel.: 0231 51985-12 liskatin@feh-nrw.de
	Grundlagen Beleuchtungs- und LED Technik	04.04.17		
Haus der Technik	Berechnung/Auslegung – elektrochem. Energiespeicher	28.03.17	Aachen	Bernd Hömberg Tel.: 0201 1803-249 b.hoemberg@hdt.de
	Basiswissen Batterien – Battery Basics	28.03.17		
Mebedo Akademie GmbH	Elektrofachkraft (EFK) – Erhaltung d. fachl. Anerkennung	21.03.17	Montabaur	Marie Baldus Tel.: 02602 950810 baldus@mebedo.de
	Erhalt der Fachkunde für die vEFK	28.03.17		
Technische Akademie Wuppertal e.V.	LWL Modul 3 – Wellenlängenmultiplex und Dispersion in Singlemode-LWL	29.03.17	Wuppertal	Axel Schürmann Tel.: 0202 7495251 axel.schuermann@taw.de
	LWL Modul 4 – Fiber-to-the-Home/Building	30.03.–31.03.17		
TÜV Saarland Bildung + Consulting GmbH	Jahresunterweisung für EuP und EFKfT	29.03.17	Hattingen	Corinna Ackermann Tel.: 02324 91979-70 corinna.ackermann@tuev-seminare.de
	Qualifizierung z. EFKfT – gemäß DGUV Grundsatz 303-001	31.03.–08.04.17		
TÜV SÜD Akademie	Fachmodul f. Monteure von PV-Anl. z. Ausbildung EFKfT	20.03.–24.03.17	Mannheim	Matthias Kluge Tel.: 089 5791-2388 matthias.kluge@tuev-sued.de
	vEFK in Industrie, Dienstleistung und EVU	03.04.–04.04.17		
VDE Verlag	Errichten und Betreiben von Niederspannungsanlagen (bis 1 000 V)	22.03.–23.03.17	Offenbach	Stephanie Koch Tel.: 069 840006-1312 stephanie.koch@vde-verlag.de
	EuP – Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte	29.03.–30.03.17		
VdS Schadenverhütung GmbH	Einbruchmeldetechnik	27.03.–31.03.17	Köln	Tel.: 0221 7766-481 lehrgang@vds.de
	Blitz- und Überspannungsschutz – VDE-geprüf. Fachkraft	27.03.–31.03.17		

Impressum



Fachzeitschrift für die Elektrofachkräfte in Handwerk, Planung und Industrie
www.elektropraktiker.de

huss

HUSS-MEDIEN GmbH
Ein Unternehmen der Huss-Verlagsgruppe
Berlin · München

Postanschrift:
10400 Berlin
Hausanschrift:
Am Friedrichshain 22
10407 Berlin
Telefon: 030 42151-0
Telefax: 030 42151-251

Herausgeber: Dipl.-Ing. (FH) Christoph Huss

Redaktion:
E-Mail: redaktion@elektropraktiker.de

Dipl.-Ing. Rüdiger Tuzinski, verantwortlich
Chefredakteur
Telefon: 030 42151-304

Dipl.-Ökon. Marion Buchheister
stellv. Chefredakteurin
Telefon: 030 42151-397

Dipl.-Ing. (FH) René Drescher
Telefon: 030 42151-359

Walter Kastler, M. A., B. Eng.
Telefon: 030 42151-244

Ing. Jürgen Winkler
Telefon: 030 42151-377

Stefan Winterfeldt, M. A.
Telefon: 030 42151-248
Sandra Pirl
Sachbearbeitung
Telefon: 030 42151-267

Ständige Mitarbeiter:
Dipl.-Ing. Heini Elster
Dipl.-Ing. (FH) Heino Hackbarth

Beirat:
Dipl.-Ing. Klaus Bödeker, Fachautor
Dr.-Ing. Jens Jühling, BG ETEM
Dr.-Ing. Horst Möbus, Fachautor
Obering. Dipl.-Ing. Rolf Müller, Fachautor
Elektromeister Dipl.-Ing. (FH) Hans-Joachim
Slichka, Fachautor
Norbert Wittke, Vertreter der VERG

Anzeigen:
E-Mail: media@elektropraktiker.de

Torsten Ernst, BBA, verantwortlich
Objektleitung

Telefon: 030 42151-262
Telefax: 030 42151-293

Stephan Köhn
Telefon: 030 42151-420

Konstantin Kiy
Telefon: 030 42151-402

Corinna Heyn, Anzeigendisposition
Telefon: 030 42151-259

Es gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 26 vom 1.1.2017

Vertrieb:
E-Mail: ep.vertrieb@hussberlin.de

Olaf Weinert, verantwortlich
Telefax: 030 42151-274



Leserservice:
E-Mail: ep.leserservice@elektropraktiker.de

Ines Paggel
Telefon: 030 42151-404
Telefax: 030 42151-232

Erscheinungsweise: monatlich

- Bezugshinweise:**
- Jahresabonnement Inland: € 70,20 (inkl. MwSt., zzgl. € 9,60 Porto- und Versand)
 - epPLUS-Paket: zzgl. € 41,40 fürs Ausland zzgl. € 44,40
 - Jahresabonnement Ausland: € 91,20 (inkl. Porto- und Versandkosten)
 - Einzelheft: € 8,00 (inkl. MwSt., zzgl. € 1,80 Porto- und Versand)

Preise für Innungen, Verbände, Sammelbezug, Studenten-Abo und Kombinationsrabatte auf Anfrage.

Abonnementgebühren sind im Voraus zu entrichten. Der Abonnementpreis erhöht sich für das Ausland um die Zustellgebühren und um evtl. Differenzen aus dem Mehrwertsteuerrecht.

Das Abonnement verlängert sich automatisch um ein Jahr, wenn es nicht 6 Wochen vor Ende des Kalenderjahres beim Verlag schriftlich gekündigt wurde. Höhere Gewalt entbindet den Verlag von der Lieferungsspflicht, damit verbundene Ersatzansprüche werden nicht anerkannt. Preis Anpassungen an die Teuerungsrate wegen steigender Kosten bei Einkauf, Herstellung und Versand bleiben vorbehalten. Das Recht zur Kündigung innerhalb der vereinbarten Kündigungsfrist bleibt hier von unberührt.

Herstellung:
Layout, Satz und Reproduktion:
HUSS-MEDIEN GmbH
10400 Berlin

E-Mail: layout@hussberlin.de

Druck:
Möller Druck GmbH, Ahrensfelde, OT Blumberg

Alle Rechte vorbehalten
© by HUSS-MEDIEN GmbH

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Jeder Nachdruck – auch auszugsweise – sowie jede andere Verwertung bedarf – sofern sie nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsgesetz zugelassen ist – der Zustimmung des Verlages.

Darunter fällt insbesondere die gewerbliche Vervielfältigung jeder Art und die Aufnahme in elektronische Datenbanken.

Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Einsendungen übernimmt der Verlag keine Haftung. Anspruch auf Ausfallhonorare, Archivgebühren und dergleichen besteht nicht.

Die mit dem Namen des Verfassers gekennzeichneten Abhandlungen stellen in erster Linie die persönliche Meinung des Verfassers dar.

Warennamen werden in dieser Zeitschrift ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Texte, Abbildungen, Programme und technische Angaben wurden sorgfältig erarbeitet. Verlag und Autoren können jedoch für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch eine Haftung übernehmen. Für alle Preisausschreiben und Wettbewerbe in der Zeitschrift ist der Rechtsweg ausgeschlossen. Die Redaktion behält sich vor, Leserbriefe gekürzt zu veröffentlichen.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Berlin.

ISSN 0013-5569