

SEZNAM INZERCE

ABB s. r. o., Elektro-Praga	26
ATAS elektromotory Náchod, a. s.	44
Business Media CZ, s. r. o.	34
Distrelec GmbH	25
Eaton Elektrotechnika, s. r. o.	21
ELKO EP, s. r. o.	1. oč.
GHV Trading, spol. s r. o.	25
Helukabel CZ, s. r. o.	4. oč.
Incheba Praha, spol. s r. o.	46
OEZ, s. r. o.	31
Saltek, s. r. o.	46
Siemens, s. r. o.	27
Terinvest, spol. s r. o.	19
Trasfor S. A.	3. oč.
WAGO-Elektro, spol. s r. o.	2. oč.

Harmonogram Elektro 2011

Číslo	Uzávěrka	Expedice	Zdůrazněné téma
3	31. 01. 11	14. 03. 11	19. mezinárodní elektrotechnický veletrh Amper 2011 - Brno (29. 3. až 1. 4. 2011) <i>komplexnost a zodpovědnost v elektrotechnice</i>
4	24. 02. 11	04. 04. 11	1. mezinárodní elektrotechnický veletrh Electron 2011 - Praha (12. 4. až 15. 4. 2011) <i>kvalita a bezpečnost v elektrotechnice</i>
5	24. 03. 11	03. 05. 11	Ochrana před přepětím, bleskosvody; Zabezpečovací technika - EPS, EZS; Odrušovací technika a zařízení
6	14. 04. 11	01. 06. 11	Elektrické stroje, pohony a výkonová elektronika; Polovodičové měniče a jejich aplikace; průmyslové automatizační prvky

Ročenka Elektro 2011

novinka

Praha, FCC Public, 384 stran, formát A6, vazba V2, cena 132 Kč



V ročence Elektro 2011 najde čtenář kromě přehledu odborných veletrhů, výročí slavných osobností vědy a techniky, seznamu úřadů a institucí či adresáře ČKAIT také např. základní jednotky a konstanty, jakož i neaktuálnější informace o nových elektrotechnických normách. S normami souvisí bezpečnost, které je věnována pátá kapitola. Čtenář v ní najde mj. také velmi zajímavý článek o vývoji zabezpečovacích zařízení na železnici. Ochrana před účinky blesku a přepětí je věnována kapitole šestá. Problémem mobilních napájecích zdrojů se zabývá článek sedmé kapitoly. Přehled o moderním pojetí inteligentních sítí lze získat v kapitole osmé. O tom, zda jsou lasery zdravotním rizikem, se může čtenář dočíst v zajímavém článku v kapitole deváté. Kvalitní osvětlení je základem dobré pohody i bezpečnosti. Jak toho dosáhnout, poradí odborník na měření osvětlení v kapitole desáté.

Ročenka je určena technikům, konstruktérům, projektantům, elektromontérům, pracovníkům údržby, revizním technikům, pracovníkům obchodně-technických služeb a všem zájemcům o aktuální informace z oblasti elektrotechniky.

Ročenka Elektro 2011 vychází 10. února 2011. Objednávky na adrese:
Vydavatelství FCC Public, Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8,
tel.: 286 583 011, e-mail: public@fccgroup.cz,
www.odbornecasopisy.cz

LIST OF CONTENTS

Thematic supplement: Smart electrical installation	
Smart installation in buildings (<i>Ing. Josef Kunc</i>).....	I
Intelligent electrical installation – from the first plans up to placing in service (<i>Siemens, s. r. o.</i>)	V
New software for Ego-n® smart electrical installation (<i>ABB s. r. o., Elektro-Praga</i>).....	VI
Eaton's wireless electrical installation (<i>Eaton Elektrotechnika, s. r. o.</i>)	VIII
Smart electrical installation comprehensively (<i>ELKO EP, s. r. o.</i>)	X
Easy operation of home electrical installation (<i>Hager Electro, s. r. o.</i>)	XII
Information	4 to 5
Main Article	
Storage of electrical power	6
Industrial property, technical standardisation, metrology and testing industry in electrical engineering (final part)	11
News-in-brief	
Current information from home and abroad	14
Reports	
ABBsolvent 2010.....	15
New power-supply units	15
Plazmacluster technology scores	15
City Green Court	15
People and the Elektro	
prof. Ing. Václav Mentlík, CSc., FEL, ZČU in Plzen	15
Exchange of Experiences	
Questions to safety and health at work focusing on electrical equipment (part 1)	16
From Foreign Press	
Power supply of operating lamps	28
Electrical engineering practice	
Comments to Regulation No. 50/1978 Coll., on professional qualifications in electrical engineering (part 4)	20
Questions and answers from electrical engineering practice.....	22
Innovation, Technology, Projects	
MINIA overvoltage protective devices – general connection rules... ..	32
Switch-disconnectors of the French firm SOCOMEC	35
Market, Business, Enterprise	
A new field of study at the SPŠE in Ječná.....	24
Brno Building Fairs 2011	24
Distrelec and the Eastern market	25
How things are made...	
How an electromotor is made	36
Standardization	
New ČSN standards (110)	45
News	47
Professional Literature	
Publications of Computer Press publishing house	48
Publications of publishing house BEN – technical literature	48
FCC Public publishing house presents one of its books.....	48
Archive	
History of physical sciences in Bohemian countries (final part 48) ..	50
Repetitorium	
Basic wiring of installation circuits (final part 35)	51
Lifelong education	
How to handle with the report of professional regularly revision and of professional test of electrical equipment	52
A little bit of professional English	52