

Naši partneři



Téma:

Elektroinstalační rozvody a rozváděče; Obnovitelné zdroje energie



Bruska NAREX EBU 125-12 C

Vážení čtenáři,

dovolujeme si Vás upozornit, že redakční uzávěrka čísla 4/2015 bude 1. června 2015. Vedle stálých rubrik toto číslo zdůrazní tematiku: elektrická energie, fotovoltaika; záložní zdroje; elektrické vytápění; projektové a rozpočtové softwary pro elektrotechniky. Časopis vyjde 29. května 2015.

Redakce

Obsah:

ROZVÁDĚČE		Ekologičtí oskaři jdou do 7. ročníku	35
Webové stránky spuštěny (BONEGA)	3	Platíme více za obnovitelné zdroje	36
Certifikace nízkonapěťových rozváděčů společnosti Eaton podle normy ČSN EN 61439-3	4	Časté využití solární energie v domácnostech	37
Inovované domovní rozvodnice KLV	5	MĚŘENÍ	
Nové kompaktní rozvodnice IKA s vyšším krytím (Ing. Michal Rybka, Eaton Elektrotechnika)	6	Kontroly a zkoušení svařovacích zařízení (Ing. Leoš Koupy, Illko)	38
SYSTÉMOVÁ TECHNIKA BUDOV		OSVĚTLENÍ	
Příjemné osvětlení v chytrém domě (RNDr. Stanislav Hotmar, CSC., Finder CZ)	7	Barevné osvětlení a emoce (Prof. Dr. Roland Greule, Ing. Antonín Chyba)	46
Kongresové patro hotelu v režii Foxtrotu (Ing. Jaromír Klaban, Teco)	8	Následky dopravních nehod ve světle světelných měst (SRVO)	51
Nový software ETSS – více možností pro KNX (Ing. Josef Kunc)	10	NÁRADÍ	
Celoroční tepelná pohoda? (ABB Elektro-Praga)	13	Elektronářadí NAREX	53
Bestseller Tango® ještě silnější (ABB Elektro-Praga)	13	ZABEZPEČOVACÍ A PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉMY	
NORMY, PŘEDPISY		Bezpečná škola jako hlavní téma veletrhu FSDays 2015	56
Přehled platných norem pro rozváděče nn (Ing. Vincent Csirik)	14	Nové HDTV PTZ kamery přináší technologie pro živý streaming a webcast	56
Společné stanovisko MPO a SEI	19	VZDĚLÁVÁNÍ	
Elektrické vytápění topnými kabely - 2. část (Ing. Karel Dvořáček)	20	Měsíc plný seminářů	7
JISTIČÍ A SPÍNACÍ TECHNIKA		Co připravuje agentura L.P.Elektro	44
Nová Minia, nové možnosti (OEZ)	24	NOVÉ TECHNOLOGIE	
ELEKTRICKÁ ENERGIE		Můžeme teplejší Zemi zase ochladit? (Josef Tuček)	58
V jaderné i jiné energetice leccos zajímavého, ale stále nic konkrétního (Ing. Emil Páزال, CSC., Pavla Měkotová)	27	Těžba ropy pod tlakem	62
OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE		INFORMUJEME	
SMA přichází s FV střídačem Sunny Boy 1.5/2.5	29	Mozaika zajímavostí	2
ABB a Solar Impulse jsou připraveny k historicky prvnímu obletu zeměkoule	30	ZLATÝ AMPER 2015	43
Malé větrné elektrárny se svíslou osou (Ing. Karel Toman)	32	Amper 2015 a L.P.Elektro – nepřekonatelné spojení	45
		Společnost ABB posiluje výrobu v České republice v Brně a Trutnově	54
		Tajemství Kafkovy hlavy	60
		Pracovní oděvy dobře chrání	63

ESTAV.cz

Od září 2014
jeme jedna rodina



tzbinfo
www.tzb-info.cz