

Obsah

1. Kalendárium.....	7
Kalendář	8
Nejvýznamnější odborné veletrhy v roce 2017.....	21
Výročí významných osobností vědy a techniky.....	31
 2. Informace pro elektrotechniku	 65
Úřady a instituce	66
Adresář České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě (k 1. 1. 2017)	72
 3. Normy.....	 77
Mezinárodní normalizace v oblasti pravidel pro elektrotechniku	78
Aktualizované vydání podnikové normy energetiky řešící provedení rozváděčů pro distribuční transformovny vn/nn do 630 kV·A.....	121
 4. Bezpečnost v elektrotechnice.....	 143
Oprava versus rekonstrukce hromosvodu podle platné právní úpravy ČR	144
 5. Zdravotnictví v elektrotechnice	 153
Trvalá elektrická stimulace srdce implantovaným kardiostimulátorem	154
 6. Smart City.....	 169
Města budoucnosti	170
 7. Duševní vlastnictví	 189
Design a jeho ochrana v právu duševního vlastnictví.....	190

8. Elektromagnetická pole	205
Návraty k Maxwellovi	206
 9. Z historie techniky	 227
Vysavače Made in Czechoslovakia – vysavače pod znakem sovy.....	228
 10. Veličiny a jednotky	 239
Základní a vedlejší jednotky	240
Nejdůležitější veličiny a jednotky používané v elektrotechnice	242
Základní fyzikální konstanty a jejich hodnoty	244
Rozměry a převody některých jednotek.....	247