

SLOVO ŠÉFREDAKTORA



Slíbil jsem v minulém čísle, že v čísle tomto přineseme odpovědi deseti představitelů české elektrotechniky, a to na tři otázky: Co je podle vás v české elektrotechnice problém? Co očekáváte, že by se tento rok mělo zásadně změnit? Co nejvýznamnějšího nám přineslo období od roku 1989?

Ne, prosím! Nelistujte a nehledejte odpovědi v tomto čísle. Odpovědi budou v čísle příštím, a to z toho důvodu, že akce se nám utěšeně ujal, představitelé se svých rolí ujali velmi zodpovědně a potřebují na odpovědi poněkud více času, než jaký jim dovolila uzávěrka tohoto čísla. Jistě uznáte, milí kolegové a čtenáři, že to je důvod nad jiné pádný a že to nijak nesnižuje prospěch, který, jak doufám, nám všem z předložených stanovisek poplyne. Dokonce (uff!) mám pocit, že tak v příštím, významném amperovém čísle budu moci splnit daný slib nikoliv na pouhých 100 %, ale na 120 %. Zatraceně dobrý pocit!

V tomto okamžiku kapánek zklamání ty, kteří by chtěli už nyní vědět, kdo jsou oni oslovení představitelé, kteří mají podat zprávu o stavu české elektrotechniky. Tak to tedy, s dovolením, přede mnou neprozradím. Tuto profesní licenci považuji jednak za své šéfredaktorské hájemství, za druhé je podle mého názoru zapotřebí nechat osloveným dostatečný klid na rozmyšlenou. Co prozradím už nyní však je, že představitelů je nikoliv deset, ale třináct, a že jejich odpovědi se mi v redakci již začínají scházet. Problémy české elektrotechniky se mi zde začínají skládat jako jednotlivé díly vonící pizzy do úhledného koláče. Zřejmě to nebude koláč líbezně medový, nicméně zdá se, že to pěkné „hafo“ problémů bude nameteno na úhlednou hromadu, což je, myslím, pro jejich případné řešení také výhoda.

Vstřícnost a ochota těch třinácti vyvolených vyslovit svá stanoviska a názory v předložené anketě svědčí o tom, že bezradnost, do které se česká elektrotechnika dostala po dvaceti letech hledání správného modelu se nechce změnit ve lhůstnost, nebo dokonce ve zmatek, což je už nejnižší stupeň rozkladu jakéhokoli systému. Předobrazem k tomu by české elektrotechnice mohly být i česká politika a světová ekonomická krize, které na svých pomyslných sinusoidách také avizují dolní, resp. horní úvrat už už na dohled. Jakkoliv je dějinná souvislost všech tří disciplín nasnadě, dalším příkladem jak z politiky, tak z krize by se však raději měla česká elektrotechnika vyhnout.

A tu u vidiny očekávaných odpovědí vyvstává otázka, co bude onou silou, resp. kdo bude tím Avatarem, který vstoupí na Pandoru české elektrotechniky ohroženou lhůstností, utká se silami zla a dojde až k hranicím pekla? Kdo přijde jako osoba poctivá, dostatečně odhodlaná a fundovaná a prorazí na scénu s vizí a s koncepcí jejího naplnění? Kdo překvapí rozhodností, povzbudí emocemi, nadchne jasně sdělovanou myšlenkou a strhne davy vlastním příkladem, stane se supermanem, a poté, co spasí českou elektrotechniku, včas odejde, aby nechal v klidu zráti semeno, které zasel?

Než nám čas a směr vývoje napoví, počkejme si zatím s optimismem, až český elektrotechnik objeví českou elektrotechniku.

jiri.kohutka@fccgroup.cz

Ročenka Elektro 2010

novinka

Praha, FCC Public, 320 stran, formát A6, vazba V2, cena 110 Kč



V ročence Elektro 2010 lze nalézt kromě přehledu odborných veletrhů, výročí slavných osobností vědy a techniky, seznamu úřadů a institucí či adresáře ČKAIT také např. základní jednotky, konstanty a elektrotechnické vzorce, jakož i neaktuálnější informace o nových elektrotechnických normách. S normami souvisí bezpečnost, které je věnována pátá kapitola. Jak je to s aktivním hromosvodem ESE nebo jaké mohou být následky nesprávně projektované ochrany před bleskem, to se čtenář může dočíst v kapitole šesté. Problémem modernizace instalací z TN-C na TN-S se zabývá podrobně článek sedmé kapitoly. Přehled o moderním pojetí pohonů lze získat v kapitole osmé.

Do hlubin elektrotechniky duše se může čtenář podívat v kapitole deváté. Zelené energii, konkrétně biomase je věnována kapitola desátá a následující kapitola jedenáctá pojednává velmi zasvěceně o neionizujícím záření a jeho vlivu na lidské zdraví. 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 2010 vyšla začátkem února 2010 a lze si ji objednat telefonicky na čísle 286 583 011, e-mailem na adrese: public@fccgroup.cz, prostřednictvím internetu <http://www.odbornecasopisy.cz> nebo poštou na adresu vydavatelství: FCC Public, Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8

Odborná diskuse na veletrhu AMPER 2010 13. – 16. dubna 2010



Vydavatelství FCC Public zve odborníky z řad elektrotechnické veřejnosti k volné odborné diskusi s vynikajícím odborníkem, znalcem pro elektromagnetickou kompatibilitu a systémy ochrany před bleskem řemeslné komory v Čáslavě, Německo, panem Vojtěchem Kopeckým.

Tato diskuse se bude konat přímo na stánku FCC Public 13. a 14. dubna dopoledne.

Pan Kopecký bude odpovídat na dotazy týkající se především:

- elektromagnetické kompatibility (EMC),
- ochrany před bleskem,
- stínění,
- zemniců,
- sítě TN-S-S atd.

Součástí této živé diskuse by měla být také ukázka fotodokumentace nedostatků zjištěných při kontrolách v elektroinstalacích aj.

Na odborné platformě této diskuse lze (samozřejmě bezplatně), sdílet své názory, vyměnit zkušenosti či položit dotazy z uvedených nebo příbuzných oborů.

Stánek vydavatelství FCC Public s. r. o. (Automa, Elektro, Světlo) bude situován ve spojovacím prostoru hal 2 a 6, podobně jako v loňském roce.

Blíží informace o konkrétním umístění expozice FCC Public budou uvedeny v příštím „amperovém“ čísle Elektro 4 (expedice 31. března).

redakce Elektro