

Slovo prezidenta Elektrotechnického svazu českého

113 let spolkové činnosti českých elektrotechniků 90. výročí vzniku ESČ



Vážení elektrotechnici, vážení přátelé elektrotechniky, vážení členové ESČ, vážené spolupracující subjekty s ESČ, pro rok 2009 si připomeňme významná výročí, tři jubilejní výročí pro ESČ, kde podle archivních svazových zápisů a ustavujících dokumentů působil na území českých zemí už od roku 1895 Spolek českých elektrotechniků (SČE), s ukončením činnosti po 23 letech působení v roce 1918.

Následně před 90 lety, 28. dubna 1919, byl vytvořen spolek ESČ, který 30. 5. 1919 uskutečnil ustavující sjezd ESČ v restauraci „U Bumbříčka“ za účasti přizvaných předních představitelů z oboru elektrotechniky v Československé republice. Činnost ESČ byla po 32 letech v roce 1951 totalitním režimem násilně ukončena.

Majetek ESČ byl bez náhrady totalitou rozkraden, zčásti předán v roce 1956 nově založené totalitní organizaci Československé vědeckotechnické společnosti. ESČ se přes jednoznačně průkazné nabývací listiny dodnes nepodařilo pro nedostatek finančních prostředků na úspěšné vedení soudních sporů se státem a tehdejšími uživateli nemovitostí získat svůj majetek zpět.

ESČ po rozpuštění v roce 1951 působil s hrstkou cca 50 rozprášených členů v ilegali-

tě až do roku 1989, kdy byla činnost ESČ 29. 12. 1989 v souladu s tehdejšími zákony po 38 letech obnovena, ovšem bez svazového majetku, který byl v té době v držení státu. Po mnohaletém usilovném snažení se i díky doporučujícímu stanovisku tehdejšího předsedy vlády prof. Václava Klause podařilo v roce 1997 získat souhlas vlády ČR s realizací bezúplatného převodu vlastnictví předmětných nemovitostí ze státu na ESČ. Následně však byla realizace usnesení vlády paralyzována přístupem dotčených subjektů, až nakonec došlo k tomu, že jiná (sociálně demokratická) vláda bez ohledu na dříve schválené usnesení rozhodla jinak a nemovitosti převedla třetím subjektům – nikoliv ESČ. ESČ se ještě pokusil zvrátit toto rozhodnutí ústavní stížností, ale bohužel neúspěšně.

V roce 2009 uplyne 20 let od vystoupení ESČ v roce 1989 z ilegality. ESČ procházel až do dnešních dnů dalším vývojem, nikdy se však nevzpamatoval ze ztrát způsobených totalitním režimem a novodobými státem podporovanými uživateli původního majetku ESČ, kteří tyto subjekty bezpracně až doposud využívají velmi úspěšně k podnikání a ke svému obohacování.

ESČ tedy má celkem za sebou 113 let v roce 2009. Nejhorší období ESČ prožil v ilegalitě v padesátých letech, nikdy však zcela nezankl díky prvorepublikovým členům a novým aktivním členům.

Tak jako jsme si všichni představovali po roce 1989 prosperitu, svobodu, pravdu a ekonomiku v lepším světle, tak pevně věřím,

že mohlo být i hůř, a že křivdy budou spolu s krystalizací společnosti postupně napraveny a uvedeny na přijatelnou míru.

V uplynulém roce bychom mohli bilancovat celou plejádu přínosných činností ESČ pro členy, počínaje různými semináři, školeními nových revizních techniků, právní pomocí členům ESČ při řešení jejich problémů při podnikatelské činnosti, odborné poradenské činnosti, ve sporech až po pomoc při soudních řízeních.

Významně se až na výjimky zlepšily vztahy s ústavními orgány, spolupráce se společenskými a zahraničními subjekty. Dobrá spolupráce byla i se subjekty podnikajícími v energetice – zejména PRE, a s hospodářskými institucemi a spolkovými členy ESČ.

Přes řadu věcí, které jsme mohli jenom ovlivňovat, se nepodařilo prosadit některé nové právní předpisy, ale i to se zcela určitě podaří za účasti a pomoci vás všech.

Objektivně posouzeno, byl rok 2008 ve svém souhrnném výsledku dalších přínosných změn rokem dobrým, a přejme si, aby rok 2009 nebyl horší a krokem zpátky, i když k tomu některé subjekty značně přispívají.

Za vaši podporu, spolupráci, náměty a připomínky vám před vstupem do nového roku děkujeme a těšíme na další spolupráci a setkání s vámi.

Přeji vám všem šťastný nový rok 2009

Jiří Fiala, prezident ESČ

Elektrotechnický svaz český pořádá

Přípravný kurz ke zkouškám revizních techniků elektrických zařízení pro kategorie E2A k přezkoušení revizních techniků po pěti letech

Termín: 9. až 12. února 2009 (1. část)

16. a 17. února 2009 (2. část)

Místo: Malý zasedací sál, Střední škola technická, Zelený pruh 1294/52, 147 08 Praha 4

Zkoušky: 18. únor 2009

Šestidenní přípravný kurz v rozsahu pro revize elektrických zařízení do 1 000 V, včetně hromosvodů a revize strojů, přístrojů a rozváděčů, je zaměřen na přípravu ke zkoušce nových revizních techniků i pro přezkoušení revizních techniků po pěti letech. Zkušební testy pro obě skupiny jsou stejné a jsou vytvářeny ze shodného rozsahu zkušebních otázek – testové otázky jsou zveřejněny na webových stránkách ITI Praha (<http://www.iti.cz>). Kurz je vhodný i pro přípravu ke zkoušce revizních techniků v rozsahu pro kategorii E4 – revize elektrických přístrojů, spotřebičů a ručního nářadí do 1 000 V v objektech třídy A.

Ke zkoušce je nutné předložit:

- osobní doklad totožnosti,
- doklad o ukončeném elektrotechnickém vzdělání,
- potvrzení o délce odborné praxe,
- osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice podle vyhlášky č. 50/1978 Sb. v rozsahu § 6 pro elektrická zařízení do 1 000 V v objektech třídy A, včetně hromosvodů,
- zprávu o cvičné revizi elektrického zařízení,
- lékařské potvrzení o zdravotní způsobilosti pro práci revizního technika elektrických zařízení a pro práci ve výškách,
- občanský průkaz.

K přezkoušení je nutné předložit:

- osobní doklad totožnosti,
- platný doklad o odborné způsobilosti v elektrotechnice podle vyhlášky č. 50/1978 Sb. v rozsahu § 6 pro elektrická zařízení příslušného druhu a napětí podle požadovaného rozsahu osvědčení,

- lékařské potvrzení o zdravotní způsobilosti pro práci revizního technika elektrických zařízení a pro práci ve výškách,
- původně vydané osvědčení revizního technika,
- výjimku ze vzdělání (byla-li vydána),
- vypracované revizní zprávy z pracovní činnosti revizního technika.

Přípravný kurz k rozšíření osvědčení revizních techniků elektrických zařízení na vn – E1A

Termín: prozatím nebyl stanoven (uskuteční se jen v případě zájmu)

Místo: Zelený pruh 1294/52, 147 08 Praha 4
Kurz je vhodný i pro žadatele o přezkoušení po skončení pětileté platnosti osvědčení E1A jako samostatný modul ke kurzu ESČ pro přezkoušení E2A po pěti letech. Zkoušku pak bude možné složit v mimořádném termínu ITI 18. února 2008 v sídle ESČ. Kurz je zaměřen na témata, která jsou předmětem zkoušky.

Zkoušky podle vyhlášky č. 50/1978 Sb.

V roce 2009 se budou zkoušky elektrotechniků podle vyhlášky č. 50/1978 Sb. i nadále konat v sídle ESČ každé první pracovní pondělí v měsíci a v období leden až květen a říjen až prosinec také každé třetí pondělí.

Vzhledem k poměrně značnému zájmu budeme i v roce 2009 pořádat v sídle svazu přípravné kurzy zaměřené na přípravu ke zkouškám, a to ve stejných termínech jako zkoušky, vždy od 8.00 do 14.30 h. Účastníci tohoto dopoledního školení mohou zkoušku absolvovat podle svého uvážení týž den odpoledne nebo v kterémkoli následujícím pravidelném termínu.

Aktiv revizních techniků 2009

Tradiční aktiv revizních techniků se v letošním roce uskuteční 15. dubna 2009 v konferenčním sále Pražské energetiky, a. s., Na Hroudě 1492/4, Praha 10. Podrobnou informaci uveřejníme v příštím čísle časopisu Elektro.

Přihlášky a informace:

Elektrotechnický svaz český

Zelený pruh 1294/52

147 08 Praha 4

tel.: 244 464 649, 244 464 071

fax: 244 464 072

e-mail: esc@elektrosvaz.cz

http://www.elektrosvaz.cz

ESČ blahopřeje

V listopadu a prosinci 2008 oslavili významná životní jubilea další členové ESČ. Všem kolegům – oslaveným k jejich výročí gratulujeme a přejeme do dalších let hodně zdraví, spokojenosti a životního elánu.

padesátiny

pan Jiří Tošner, Újezd nad Lesy

šedesátiny

pan Ing. Zdeněk Franěk, Karlovy Vary

pan Viktor Mareček, Praha 6

sedmdesátiny

pan Ing. Vladislav Řehák

Semináře a školení vzdělávací agentury PropagTeam

Nové normy nejen o revizích a v souvislostech

Termín: 25. února 2009

Místo: Přednáškový sál Agropol, a. s., Opletalova 4, Praha 1

Termín: 18. března 2009

Místo: Přednáškový sál Agrie, budova B, Šumavská 524/31, Veveří, Brno-střed

Přednášející: Ing. Michal Kříž, IN-EL, Ing. Jaroslav Melen, soudní znalec z oboru bezpečnosti práce v elektrotechnice

Témata:

- Proč od 1. února 2009 platí nová ČSN 33 2000-4-41 ed. 2?
 - V čem se liší ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 od ČSN 33 2000-4-41:2000?
 - V jakém vztahu jsou ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 a ČSN EN 61140 ed. 2?
 - Proč od 1. září 2008 platí nová ČSN 33 2000-6?
 - Změny ČSN 33 1500 a souvislosti.
- Seminář je určen pro všechny zájemce, kte-

ří mají zájem se správně orientovat v ČSN 33 1500 (Elektrotechnické předpisy. Revize elektrických zařízení) ve znění všech jejich změn.

Neelektrická zařízení a rizika nebezpečí výbuchu

Termín: 17. března 2009

Místo: Přednáškový sál Agrie, budova B, Šumavská 524/31, Veveří, Brno-střed

Přednášející: Ing. Jan Pohludka, FTZÚ, Ing. Jaroslav Melen, soudní znalec z oboru bezpečnosti práce v elektrotechnice

Témata:

- soubor ČSN EN 13463 (Neelektrická zařízení pro prostředí s nebezpečím výbuchu) ve spojení s:
 - protokolem o hodnocení nebezpečí iniciace pro zařízení skupiny II,

– moduly posuzování shody podle n. v. č. 24/2003 Sb. a č. 23/2003 Sb.;

- ČSN EN 15198:2008 (Metodika hodnocení rizika vznícení pro neelektrická zařízení a součástí určené pro použití v prostředí s nebezpečím);
- ČSN EN 1127-1:2008 (Výbušná prostředí – Prevence a ochrana proti výbuchu – Část 1: Základní koncepce a metodika).

Seminář je určen především pro konstruktéry strojních zařízení a jejich provozovatele. Účastníci semináře se poučí o základních metodách a požadavcích pro navrhování, konstrukci, zkoušení a označování neelektrických zařízení určených pro použití nejen, a zejména v prostředí s nebezpečím výbuchu plynů, par, mlhy a prachů.

Další informace na:

http://www.volny.cz/melen

Trendy ve vybavení novostaveb

Trendem nejsou jen plastová okna nebo rámy z hliníku pokryté plastovou fólií. Do popředí zájmu se opět dostává klasické dřevo. Ale stavba, to nejsou jen okna. Důraz je kladen na kvalitu materiálů, a to od střechy až po sklep. Současné novostavby jsou jednoznačně založeny na nových technologiích s převahou materiálů, které jsou přívětivé k životnímu prostředí jak při výrobě, tak při likvidaci (i na tu je třeba myslet od začátku). Asi nepřekvapí, že ne vždy jde o technologie nové – ne náhodou se hovoří o návratu ke klasickým materiálům, jako je dřevo, kámen, sklo a klasické zdicí materiály. Jedním z příkladů návratu ke klasice jsou dřevěná interiérová schodiště. Výběr konkrétního druhu dřeviny může být zásadní nejen pro konečný

vzhled, ale i pro funkci a její trvání – je třeba si uvědomit, že často jde o značně namáhanou komunikační linku v bytě. Průlom ve stavebních prvcích znamenají již několik let plasty. V současné době již nejde o suroviny, které se až dalším zpracováním zhodnotí, ale jsou to vesměs polotovary se speciálními vlastnostmi, mnohé již přímo určené pro použití na stavbách, jiné použitelné po finálním zpracování (např. rozměrovém přizpůsobení). Také nátěrové a nástřikové hmoty, kterými jsou opatřeny např. hliníkové nebo pozinkované ocelové díly ve stavebnictví (vnější obklady, dveře, okna atd.), musí splňovat mnoho požadavků (zejména odolnost vůči korozi, oděru a dalším povětrnostním vlivům, nárazu apod.).

Uvedené novinky a mnoho dalších, které se pyšní přídomky jako *energeticky úsporné* nebo *ekologicky nezávadné*, bude možné nejen spatřit, ale doslova si i osahat v expozicích jednotlivých výrobců nebo jejich smluvních partnerů **na Stavebních veletrzích Brno 2009 již od 21. do 25. dubna**. Pozitiva účasti na veletrhu s největší prestiží i tradicí se ale neomezují pouze na chvíle strávené na ploše veletržního areálu. Představují také cesty k seznámení se se zajímavými lidmi, k navázání kontaktů, možnosti účastnit se některé ze zajímavých akcí rozsáhlého doprovodného programu veletrhu apod.

[Tiskové materiály BVV.]