



# Svazový zpravodaj

# ZKRAT

## pro elektrotechniky



Ročník 25

Elektrotechnický svaz český, z.s.

Číslo 2/2017

## Úvodní slovo prezidenta ESČ

Vážené členky, vážení členové,

minulý úvodník našeho svazového zpravodaje jsem věnoval především návrhu nového zákona o provozu VTS a informaci o přípravě jeho prováděcích předpisů. Vzhledem k tomu, že jsme jakožto autorizované společenstvo HK ČR obdrželi první verzi „Nařízení vlády, kterým se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví bližší podmínky k zajištění jejich bezpečnosti“ a byli pozváni na jednání na MPSV, které se uskutečnilo 19.4.2017, kde se bude právě tento návrh projednávat, budu věnovat i tento úvodník chystané nové právní úpravě.

Vzhledem k tomu, že se jedná o novou právní úpravu, která může ovlivnit oblast elektrotechniky na následující řadu let, svolali jsme na 4.4.2017 jednání Elektrotechnického grémia (dále jen „EG“), které předloženo návrh detailně prostudovalo a prodiskutovalo a vznikl dopis, který byl 14.4.2017 zaslán na MPSV. Tento dopis v podstatě obsahoval 6 otázek, které vyplynuly z prostudování návrhu nové právní úpravy.

- První dotaz se vztahoval k definici a vymezení pojmu vyhrazené elektrické zařízení, resp. zda strojní vybavení je dle nového návrhu rovněž předmětem pravidelných revizí nebo pouze kontrol jako dosud.
- Druhý dotaz směřoval k otázce projektantů, v návrhu byl totiž pojem projektant zcela vypuštěn a členové EG se dotázali, jak tedy bude nově stanovena kvalifikace projektantů, kteří nepodléhají podmínkám stavebního zákona, protože například projektují rozvaděče či výrobní linky ... Členové EG se shodli na tom, že i v nové úpravě musí být osoba projektanta řešena.
- Třetí dotaz pak směřoval do oblasti elektrických spotřebičů, protože nový návrh stanovuje, že el. spotřebiče a prodlužovací přírůdky nejsou vyhrazenými elektrickými zařízeními a zároveň ruší u revizních techniků skupinu E4. Vzhledem k tomu, že povinnost provádět revize el. spotřebičů je zakotvena v jiném právním předpise zcela jasně, znamenala by, dle našeho názoru, tato změna nově povinnost pro provádění revizí el. spotřebičů disponovat osvědčením RT minimálně v rozsahu E2, což zcela jistě nebylo cílem předkladatele.
- Čtvrtý dotaz byl především formulační, kdy byl vznesen dotaz na záměnu výrazů v rámci návrhu, ale neměl podstatný vliv na obsah.
- Pátý dotaz byl zaměřen na otázku minimální praxe a požadovaného minimálního vzdělání. Návrh totiž u revizních techniků snižuje požadavky na délku odborné praxe, ale na druhé straně stanovuje minimální vzdělání pro revizní techniky - odborné elektrotechnické vzdělání zakončené maturitní zkouškou. Můj osobní názor, ke kterému se přiklonila ve výsledku většina členů EG je, že škola není patentem na rozum, a tudíž ani nutným předpokladem pro zdárný výkon funkce revizního technika. Znamo mnoho revizních techniků, kteří jsou „pouze“ vyučeni a přesto jsou výbornými revizními technikými, protože díky své dlouholeté praxi mají přehled. Revizní technik je dle mého názoru mnohem více o praxi než o teorii a praxi člověk sezením ve škole nezíská. Nevidím tedy důvod, proč by měly z řad revizních techniků býti vyloučeny osoby vyučené.
- Šestý dotaz pak směřoval k přílohám návrhu, které detailně obsahují popis dokumentů potřebných k revizi, postupy při revizi ... tyto přílohy samy o sobě jsou

V březnu a dubnu 2017 oslavili a oslaví významná životní jubilea další členové ESČ.

Všem kolegům – oslavencům k jejich výročí gratulujeme a přejeme do dalších let hodně zdraví, spokojenosti a životního elánu.



sedmdesátiny  
pan Jan Novotný,  
Hluboká nad Vltavou

jednasedmdesátiny  
pan Miroslav Hájek, Praha 8

čtyřiasedmdesátiny  
pan Karel Nikodém, Praha 4  
pan Jiří Záhořík, Chabařovice

pěťasedmdesátiny  
Ing. Ladislav Sedý, Chodov

šestasedmdesátiny  
Ing. Vladimír Jelínek, Třemošná

sedmasedmdesátiny  
Ing. Jaroslav Kejzar, Karlovy Vary

osmasedmdesátiny  
Ing. František Haščyn, Praha 4

## Elektrotechnický svaz

### český, z.s. („ESČ“)

ESČ je nezávislou právníkou osobou - spolkem, která se řídí svými stanovami a právním řádem České republiky, sdružující právnické a fyzické osoby působící ve všech oblastech elektrotechnické činnosti v České republice i v zahraničí.

ESČ je zapsaným spolkem dle zákona č. 89/2012 Sb. s působností na



území České republiky, a plní tudíž funkci živnostenského elektrotechnického společenstva ČR.

ESČ byl založen na ustavující schůzi 1.6.1919, jeho činnost byla ukončena násilným rozpuštěním svazu v roce 1951.

K obnovení činnosti došlo v roce 1990, kdy byly v únoru 1990 zaregistrovány první novodobé stanovy u Ministerstva vnitra ČR.

Cílem ESČ je prosazování a obhajování společných zájmů svých členů, zvyšování profesionální úrovně cestou rozvíjení vědecké, technické, odborné a obchodní spolupráce a vytváření podmínek pro zapojení široké elektrotechnické veřejnosti do osvětové, normotvorné a legislativní činnosti.

ESČ je autorizovaným živnostenským společenstvem Hospodářské komory České republiky pro oblast elektrotechniky.

ESČ poskytuje svým členům řadu výhod a služeb. Mezi hlavní výhody řádných členů (tj. členů, kteří mají pro daný kalendářní rok řádně zaplacené členské příspěvky) patří:

- řádní členové ESČ mají právo být voleni nebo jmenováni do orgánů ESČ, a to po splnění podmínek stanovených stanovami,
- mají nárok na slevu na akcích pořádaných ESČ, jako jsou pravidelné aktivity revizních techniků, školení a přezkoušení dle vyhlášky 50/1978 Sb., přípravné kurzy pro revizní techniky, atd.,
- mají nárok na slevu u partnerů ESČ,
- řádní členové ESČ mají dále nárok na tzv. „členský bonus“, kterým je v současné době bezplatné zaslání časopisu ELEKTRO.

(pokračování ze strany 1)

velmi prospěšné, protože na jednom místě shromažďují informace, které jsou jinak roztrženy ve více předpisech a hlavně technických normách. A to je právě také ten problém, na který se členové EG ptají, k čemu vlastně ty přílohy mají sloužit, když jejich obsah nalezneme i jinde a hlavně, jak bude zajištěno, že zůstanou v souladu s technickými normami v případě, kdy dojde ke změně technické normy.

Návrh nového nařízení vlády nepřináší do naší oblasti tolik změn jako do jiných oborů vyhrazených technických zařízení, nicméně i přesto přináší primárně řadu otázek, kdy je nutno vzájemně si vysvětlit, co autor měl v dané oblasti v úmyslu, protože i sebestopávný úmysl, když je špatně proveden, nepřinese nic dobrého.

O novém návrhu by bylo možné popsat mnoho stran, ale myslím si, že mnohem lepší než psát sáhodlouhé pojednání, je pozvat Vás všechny na naši členskou schůzi, kde budu návrhu věnovat velkou část naší členské schůze a budeme moci tam o celé problematice společně hovořit (pozvánka na členskou schůzi je na zadní straně svazového zpravodaje).

Nejbližší dny nejsou ovšem jen ve znamení práce na novém zákoně a prováděcích předpisech, blíží se nám ART 2017 (26.4.2017) a na něj navazující členská schůze, nadále v pravidelných termínech pořádáme školení a zkoušky dle vyhl. č. 50/1978 Sb. a jen co jsme skončili březnový kurz RT, už se nám blíží květnový kurz revizních techniků. Domnívám se, že stále to ví málo našich členů, proto si to dovolím zde ještě jednou zopakovat, naším cílem je dlouhodobě upravovat naše kurzy RT tak, abychom poskytli absolventům maximum informací a znalostí potřebných k úspěšnému zvládnutí následné zkoušky na TIČR. Nicméně i přes naši veškerou snahu se stane, že některý z našich absolventů následně zkoušku nesloží, ať už je to proto, že zauřaduje tréma nebo těch informací zazní na kurzu moc a daný adept na revizní technika je nestihne všechny vstřebat atp. Pro tyto případy máme pro absolventy našich kurzů, kteří nesložili úspěšně zkoušku na TIČR, možnost zopakovat si do půl roku od neúspěšného složení zkoušky námi organizovaný přípravný kurz ke zkouškám revizních techniků, a to pouze za poplatek ve výši 1.000,- Kč bez DPH. Myslím si, že jsme jedinou organizací v naší odborné oblasti, která toto nabízí.

Měsíce duben a květen 2017 jsou ovšem rovněž měsíce volební z pohledu Hospodářské komory České republiky. Nejprve v měsíci dubnu proběhnou volební primárky do představenstva a dozorčí rady HK ČR a následně v květnu na sněmu Hospodářské komory ČR, který se uskuteční v Praze, bude zvoleno nové vedení na další 3 roky. V tomto funkčním období jsem byl zvolen a vykonával funkci člena dozorčí rady HK ČR. Domnívám se, že jsem v dané pozici odvedl kus práce. Pro následující funkční období, mě navrhla prezidiální rada jako orgán ESČ do představenstva HK ČR. Této své nominace si velmi vážím a budu se snažit udělat maximum pro to, abych byl nejprve v primárkách a následně na volebním sněmu zvolen za člena předsednictva HK ČR.

Všem z Vás, kteří mi vyslovujete podporu v tom co dělám, velmi děkuji.

Mgr. Radek Roušar (prezident ESČ)

## Kalendář akcí

V tomto přehledu jsou uvedeny akce pořádané ESČ nebo jichž se zástupci ESČ mají v nejbližší době zúčastnit:

- 19. 4. 2017 Proběhne jednání na MPSV k návrhu zákona o provozu VTZ
- 24. 4. 2017 V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb.
- 26. 4. 2017 Aktiv revizních techniků—ART 2017
- 9. 5. 2017 Zahájení mezinárodního veletrhu FOR ENERGO
- 15. 5. 2017 V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb.
- 29. 5. 2017 V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb.
- 29. 5. 2017 Bude zahájen kurz revizních techniků E2 (učebna SŠT Zelený pruh)
- 31. 5. 2017 Bude zahájen kurz revizních techniků E4 (učebna SŠT Zelený pruh)
- 5. 6. 2017 V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb.
- 10. 7. 2017 V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb.



k aktuálním otázkám z oblasti legislativních předpisů a technických norem týkajících se především provádění revizí elektrických zařízení

se uskuteční 26. dubna 2017 od 9:00.

v konferenčním sále PRE a.s., Praha 10, Na Hroudě 1492/4.

Prezence účastníků od 8:00 do 9:00.

### Program ART 2017:

- **ČSN33 2000-7-701 ed. 2 – řešení specifických situací neřešených v normě. Chyby v realizaci elektrických rozvodů v objektech občanské vybavenosti. Využití přístrojů AFDD.**
  - *Ing. Karel Dvořáček, zpracovatel norem*
- **Ochrana proti přepětím a přepětová ochranná zařízení, ČSN 33 2000-4-443 a ČSN 33 2000-5-534**
  - *Ing. Jiří Sluka, inspektor TIČR*
- **Osvětlení komunikací podle norem a přisvětlení přechodů**
  - *Ing. Petr Míka, odborný poradce v oboru osvětlovací technika*
- **Ověřování návrhu rozváděčů nejen s požární odolností**
  - *Ing. Lukáš Matějčík, Ph.D., Eaton Elektrotechnika s.r.o.*
- **ČSN 33 2000-6 ed. 2 Elektrické instalace nízkého napětí – Část 6: Revize**
  - *Ing. Michal Kříž, IN-EL, spol. s r.o., viceprezident ESC*

### Partnerem ART 2017 je společnost:



Eaton Elektrotechnika s.r.o.  
Hlavní sídlo společnosti  
Komárovská 2406  
193 00 - Praha 9  
[www.eatonelektrotechnika.cz](http://www.eatonelektrotechnika.cz)

Příhlašku na ART 2017 jsme vám poslali v únoru společně se Zkratem č. 1/2017 a Elektrem č. 2/2017. Více informací i přihlašku naleznete také na webu ESC [www.elektrosvaz.cz](http://www.elektrosvaz.cz).

Součástí ART 2017 bude jako již obvykle i expozice některých spolkových členů ESC a odborných partnerů.

I v tomto roce je ESC odborným garantem veletrhu FOR ENERGO Smart.

V rámci veletrhu ESC uspořádá přednášku na téma připravovaných nových legislativních předpisů pro provoz VETZ.

Bližší informace o přednášce získáte na webu [www.forenergosmart.cz](http://www.forenergosmart.cz). Ke každému Zkratu přikládáme čestnou vstupenku na veletrh



## Školení a zkoušky dle vyhl. č. 50/1978 Sb.

Vzhledem k poměrně značnému zájmu jak členů ESC, tak i elektrotechnické veřejnosti, pořádá ESC ve svém sídle kurzy zaměřené na přípravu elektrotechniků ke zkouškám podle vyhl. č. 50/1978 Sb. Tyto kurzy probíhají v pravidelných termínech každé první pracovní pondělí v měsíci (v období leden až květen a říjen až prosinec také každé třetí pracovní pondělí), vždy od 8,00 do 14,00 hod. v ústřední kanceláři ESC v Praze 4, Zelený pruh 1294/52.

Cena školení je stanovena jednotně na 1210,- Kč za osobu včetně DPH.

Účastníci tohoto dopoledního školení mohou zkoušku absolvovat podle svého uvážení týž den odpoledne nebo v kterémkoli následujícím pravidelném termínu.

Počet účastníků školení je z organizačních důvodů omezen na maximálně 15 osob. Pro ucelené skupiny cca 10 zájemců (například pro firmy s větším počtem odborných zaměstnanců) zajistíme školení, případně i zkoušky v mimořádném termínu podle dohody. V těchto případech lze obsah školení podle specifikace objednatelé více zaměřit na konkrétní vykonávanou činnost pracovníků ve skupině. Závazné přihlášky na školení i zkoušky přijímá sekretariát ESC (např. na e-mailové adrese [esc@elektrosvaz.cz](mailto:esc@elektrosvaz.cz)).

Nejbližší termíny jsou pondělí 24.4.2017, 15.5.2017, 29.5.2017 a 5.6.2017 vždy od 8:00

Více informací na internetové stránce [www.vyh150.cz](http://www.vyh150.cz).

## Přípravné kurzy ke zkouškám RT EZ

ESC pořádá specializované přípravné kurzy ke zkouškám revizních techniků elektrických zařízení. Kurzy jsou rozděleny dle rozsahu osvědčení. Kurzy probíhají na adrese sídla ESC.

Na základě absolvovaného přípravného kurzu mají uchazeči možnost využít mimořádně vypsání termíny zkoušky pro absolventy tohoto kurzu. Zkouška vždy probíhá v prostorách TIČR.

Nejbližší termíny zahájení přípravného kurzu jsou 29. 5. 2017 a 25. 9. 2017.

Více informací na internetové stránce [www.kurzryt.cz](http://www.kurzryt.cz).

## Pozvánka na členskou schůzi ESČ

Vážené členky, vážení členové,  
dovolte, abych Vás v souladu s platnými stanovami ESČ pozval na Členskou schůzi ESČ, která se uskuteční dne 26.4.2017 od 15:00 do cca 17:00 v konferenčním sále PRE, na Hroudě 4, Praha 10.

### Program:

- Prezence účastníků
- Zahájení schůze, volba zapisovatele a ověřovatelů zápisu
- Informace o činnosti ESČ v roce 2016
- Informace o plánech ESČ v roce 2017
- Informace o hospodaření ESČ za rok 2016
- Informace o probíhajících jednáních na MPSV o legislativní úpravě uvádění do provozu a provozu VTZ (hlavně VETZ)
- Diskuze

### Poznámka:

- Členská schůze je určena výhradně pro členy ESČ, předchozí účast na ART 2017 není podmínkou. Účast na členské schůzi je bezplatná, účast bude umožněna všem registrovaným členům, nicméně případné hlasování je umožněno pouze řádným členům, tj. členům, kteří mají řádně zaplacený členský příspěvek na rok 2017.

## Plná moc pro zastupování na členské schůzi ESČ

Vážené členky, vážení členové,

vzhledem k aktuálnímu znění zákona č. 89/2012 Sb. musí každý spolek jednou ročně pořádat členskou schůzi, která je dle tohoto zákona usnášeníschopná, je-li přítomna více jak polovina členů s hlasovacím právem. To u malých spolků není problém, nicméně u větších spolků toto již problém je, protože není-li schůze usnášeníschopná a má na ní být provedeno hlasování, musí být schůze ve stanovené lhůtě svolána znovu, což s sebou nese nemalé finanční náklady. Z tohoto důvodu se na Vás dovoluji obrátit se žádostí o vyplnění níže uvedené plné moci a zaslání poštou na adresu sídla ESČ. Tato plná moc, v souladu s jejím zněním bude použita pouze v případě, že se nebudete moci členské schůze zúčastnit.

### PLNÁ MOC

Já, níže podepsaný řádný člen ESČ (dále jen „zmocnitel“), zmocňuji níže uvedenou osobu (dále jen „zmocněnce“) k zastupování mé osoby na všech členských schůzích ESČ, kterých se osobně neúčastním, a to včetně práva hlasovat. Plná moc platí do odvolání, odvolání plné moci musí být doručeno do sídla ESČ.

Touto plnou mocí zmocňuji následujícího zmocněnce:

Mgr. Radka Roušara - prezidenta svazu, narozeného dne 23.7.1979, trvale bytem Zlatnická 301, 250 73 Jenštejn

\_\_\_\_\_, narozeného dne \_\_\_\_\_, trvale bytem \_\_\_\_\_

(správnou variantu, prosím, zakřížkujte)

Zmocnitel (zastupovaný řádný člen ESČ):

Jméno a příjmení: \_\_\_\_\_ trvale bytem: \_\_\_\_\_

Narozen dne: \_\_\_\_\_ členské č. ESČ: \_\_\_\_\_

### ZKRAT SVAZOVÝ ZPRAVODAJ PRO ELEKTROTECHNIKY

ROČNÍK 25

PRAHA, duben 2017

ČÍSLO 2/2017



**Elektrotechnický svaz český, z.s. (ESČ)**, se sídlem Zelený pruh 1294/52, 147 08 Praha 4, IČ: 004 18 072  
spolek zapsaný v rejstříku vedeném Městským soudem v Praze spisová značka: L 391  
autorizované živnostenské společenstvo Hospodářské komory České republiky  
tel.: 244 464 649, 244 464 071, email: [esc@elektrosvaz.cz](mailto:esc@elektrosvaz.cz), <http://www.elektrosvaz.cz>

