



Svazový zpravodaj ZKRAT pro elektrotechniky



Ročník 24

Elektrotechnický svaz český, z.s.

Číslo 6 / 2016

Úvodní slovo prezidenta ESČ

Vážené členky, vážení členové,

byť dnes, kdy dopisují tento úvodník, kalendář ukazuje ještě stále poslední den měsíce října, ranní příchod k autu mě utvrdil v tom, že zima neodvratně klepe na dveře. Nicméně než skutečná zima opravdu nastane, dovolte mi, abych Vás opět krátce informoval o tom, co se událo za poslední dva měsíce.

Minulé číslo Zkratu bylo téměř celé věnováno nově připravovanému zákonu „o uvádění do provozu a provozu VTZ“. Informoval jsem Vás o návrhu SUIP stejně jako o stanovisku ESČ, ale i o tom, že velká část odborných elektrotechnických spolků podpořila stanovisko ESČ, na rozdíl od energetických společností, kdy jejich zástupci mají odlišné názory a někteří z nich by revize el. zařízení nízkého napětí nejraději zrušili. O tom všem jsem Vás již informoval v minulém čísle, nicméně za poslední dva měsíce proběhla další jednání, která posunula situaci trochu dále. Ještě v průběhu léta proběhly pracovní skupiny na HK ČR, které nedoporučily rozdělovat vydávání osvědčení RT podle třídy rozsahu osvědčení, kdy pro třídu I by se zkouška revizních techniků nadále konala na TIČR a pro třídu II by se konala u zkušební komise příslušného autorizovaného sdružení HK ČR. Stejně by se postupovalo i při vydávání oprávnění pro podnikatelské subjekty. Pracovní skupiny HK ČR doporučily, aby veškerá osvědčení i oprávnění vydával jeden subjekt, a to bez ohledu na rozsah třídy. V případě osvědčení RT bylo navrženo, aby veškerá osvědčení byla vydávána HK ČR, a to prostřednictvím zkoušek u autorizovaných sdružení pro daný typ VTZ. Oprávnění by pak bez rozdílu rozsahu vydával všem TIČR. Tento návrh zaslala HK ČR na MPSV a v průběhu září a října proběhla jednání, která řešila mimo jiné i tento návrh HK ČR. V průběhu jednotlivých jednání na MPSV, ale začalo být zástupcům HK ČR stále více zřejmé, že pravděpodobnost, že by zkoušky RT VTZ mohla dělat hospodářská komora jako jediná autorita se stále snižuje a že vše spěje k tomu, že vydávání osvědčení bude svěřeno autorizovaným nebo akreditovaným osobám, z nichž jednou z nich by se mohla stát i HK ČR. Tuto variantu zástupci akreditovaných sdružení vyhodnotili jako krajně nevhodnou, protože by vedla ve všech čtyřech oborech VTZ k chaosu. Osvědčení revizní technika by tak mohlo vydávat více subjektů a nebyla by tak zajištěna jednotná úroveň. Na základě těchto skutečností se rozhodli zástupci HK ČR během posledního uskutečněného jednání na MPSV přehodnotit svůj požadavek a podpořit variantu zachování vydávání osvědčení RT i oprávnění k podnikání v gesci TIČR, a to i přesto, že byli přesvědčeni o tom, že HK ČR by prostřednictvím svých autorizovaných sdružení tuto oblast dokázala zajistit. Zástupci HK ČR v této souvislosti vznesli požadavek, aby se HK ČR stala partnerem TIČR při vydávání osvědčení a oprávnění a mohla se spolupodílet na odborných, ale i organizačních náležitostech.

Jednání o novém zákonu budou ještě velmi složitá, a proto se snažím získávat podporu našim názorům mezi širokou odbornou veřejností, snažím se naše stanoviska vysvětlovat a narovnávat nepravdy, které o nás šíří někteří naši oponenti mnohdy bez znalostí souvislostí. Zúčastnil jsem se tak například zasedání Komory BOZP a PO, kde jsem musel korigovat informace podané tamním mluvčím po probíhajících jednáních na MPSV. Do konce roku bych se rád setkal se zástupci energetických společností a na listopad mám domluvenu i schůzku se zástupci elektrotechniků z jižní Moravy.

Rok řemesel 2016 se přesunul do své druhé poloviny, byl jsem pozván v předchozím měsíci na setkání se zástupci Saské řemeslnické komory, kde jsem měl možnost mluvit se zástupci německých odborných spolků o spolkovém dění, jaká jsou pozitiva i negativa spolkového dění v jednom či druhém státě a překvapivě jsme zjistili, že na obou stranách máme minimálně jeden stejný problém, a to že v dnešní digitální době nemají mladí zájem se sdružovat, protože potřebné informace si naleznou na internetu

V listopadu a prosinci 2016 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.



padesátiny

pan Evžen Charvát, Mladá Boleslav

sedmdesátiny

pan Jan Divoký, Praha 4

jedenasedmdesátiny

pan František Holý, Teplá

čtyřiasedmdesátiny

Bohumil Chotívka, Karlovy Vary

šestasedmdesátiny

pan Petr Pelant, Liberec

Elektrotechnický svaz

český, z.s. („ESČ“)

ESČ je nezávislou právnickou 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 zaplacený členský příspěvek) 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 zasílání časopisu ELEKTRO.

a nepotřebují tak oporu v odborném spolku. Výjimku tvoří případy, kdy odborný spolek je schopen poskytnout informace o nových technologiích a možnostech. Dovolují si tak zde zavázat k tomu, že se pokusím v roce 2017 nasměřovat ESČ více směrem k novým technologiím tak, abychom byli schopni poskytnout informace i z této oblasti, kterou jsme doposud tolik nepreferovali.

Velkou část léta jsme rovněž věnovali přípravě na vyhlášení projektu v rámci ESF (Evropské strukturální fondy), kdy jsme připravovali pro naše členy cyklus bezplatných odborných školení v rámci celoživotního vzdělávání v elektrotechnice. Finální znění výzvy vyhlášené v září 2016 naší snahu bohužel zhatilo. Konečné znění výzvy se diametrálně lišilo od původně zveřejněných předpokladů, kdy finální výzva není určena výhradně spolkům, ale i neziskovým organizacím, čímž se alokovaná částka notně snížila, navíc byly vyloučeny z možných adresátů námi zamýšleného celoživotního vzdělávání veškeré osoby samostatně výdělečně činné (OSVČ), příjemci mohli být pouze osoby se statutem zaměstnance, a to za předpokladu, že doloží potvrzení, že místem výkonu jejich činnosti není Praha a její okolí. Vzhledem k takto nově nastaveným podmínkám jsme dospěli k závěru, že daná výzva není pro náš Svaz vhodná, protože chceme ke všem našim členům přistupovat jednotně a nechceme je selektovat dle výzvy stanovených kritérií. Vniveč tak přišlo mnoho času a aktivity, což je nám líto.

V letošním roce jsem měl již tu čest, se účastnit setkání s předsedou vlády České republiky jako zástupce ESČ v delegaci Roku řemesel 2016. O tom, že řemeslo začíná být čím dál více skloňováno mezi našimi politiky svědčí i ta skutečnost, že jsem pozván jako člen delegace řemeslníků HK ČR dne 9.11.2016 na Pražský hrad, kde proběhne setkání představitelů řemeslných spolků začleněných do HK ČR s prezidentem republiky panem Milošem Zemanem.

Jsem velmi rád, že ESČ bylo osloveno Hospodářskou komorou hlavního města Prahy a Královstvím železnic k účasti na akci v rámci projektu „Řemeslo žije“. Akce je zaměřena na budoucnost našeho řemesla, totiž na naše děti. Království železnic poskytlo prostory, v rámci kterých se každou sobotu střídají 4 řemesla (malíři, elektrikáři, obkladači a sádkartonáři). Mistři odborného výcviku a učňové Akademie řemesel Praha (www.zelenypruh.cz) a SOŠ stavební a zahradnické (www.skolajarov.cz) ve spolupráci s odbornými cechů předvádí jednotlivá řemesla dětem. Obor elektrikář zajišťuje Akademie řemesel Praha ve spolupráci s ESČ. První sobota věnovaná elektrikářům proběhla 8.10.2016, další elektrikářskou sobotou bude nejspíš sobota 12.11.2016. Aktuální informace k této akci naleznete přímo na stránkách Království železnic (www.kralovstvi-zeleznic.cz). Domnívám se že tato akce ve spojení s Královstvím železnic může být velkým zážitkem pro Vaše děti či vnoučata.



Tento svazový zpravodaj je věnován především našim spolkovým členům, rádi bychom Vám je představili a informovali Vás o oboru jejich činností, protože se domnívám, že by Vám mohli být nápomocní i při Vaší činnosti. U každého z dnes prezentovaných spolkových členů naleznete i kontaktní údaje a v případě Vašeho zájmu se na ně samozřejmě můžete plně obrátit.

Mgr. Radek Roušar (prezident ESČ)

Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola, Chomutov, příspěvková organizace, je školou s teoretickou a praktickou výukou oborů zaměřených na elektrotechniku, energetiku, strojírenství, stavební profese, požární techniku, požární ochranu, bezpečnost a ochranu obyvatel. Dále vzdělává žáky v ekonomických oborech v obchodní akademii a ve střední zdravotnické škole připravuje žáky pro povolání zdravotnického asistenta a pracovníka sociální péče. Škola je centrem celoživotního učení a vzdělávání – akreditace pro další vzdělávání pedagogických pracovníků, autorizovaná osoba pro profesní kvalifikace, profesní vzdělávání a rekvalifikace. Kvalitu poskytovaných služeb podporuje zavedený systém kvality managementu podle ISO 9000:2008. Škola je zapojena v síti Společensky odpovědných škol.

V současné době nabízí získání výučního listu v oborech zakončených závěrečnou zkouškou (ve tříleté denní formě vzdělávání), dále získání středního vzdělání s maturitní zkouškou (ve čtyřleté denní formě vzdělávání a pětileté dálkové formě vzdělávání, v oborech nástavbových – ve dvouleté denní formě vzdělávání pro absolventy s výučním listem a ve tříleté distanční formě). Výuka všech oborů je provozována a navazuje na požadavky trhu práce.

Škola má propracovaný kariérní systém, žáci absolvují odborný výcvik, stáže ve firmách, odborné praxe a dle možností i zahraniční stáže dle svého zaměření. Škola se snaží maximálně žáky připravit na trh práce a z tohoto důvodu byla jedním ze zakladatelů regionálního sdružení firem. Teoretické i praktické vyučování je plně zajišťováno školou ve spolupráci se zaměstnavateli a profesními svazy a sdruženími (Český svaz zaměstnavatelů v energetice, Asociace energetických manažerů, Asociace zdravotních sester, Hospodářská komora, Asociace tepelných čerpadel, Asociace energetického a elektrotechnického vzdělávání, ČEZ a.s., Hasičský záchranný sbor ČR, Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska, Elektrotechnickým svazem českým, z.s. apod.).

V předchozím školním roce získala škola moderní vybavení do truhlárny, zemní stroje pro získání strojnické praxe pro žáky stavebních, strojních a elektro oborů.

Vzdělávací služby nabízí také zájemcům v rámci profesního vzdělávání. Škola je autorizovaným střediskem profesních kvalifikací (zákon č. 179/20016 Sb.), akreditovaným testovacím střediskem pro European Computer driving licence (ECDL) a střediskem pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (zákon č. 563/2004 Sb.). Ve vlastní svářecí škole zajišťuje kurzy svařování kovů a plastů – autorizované výukové středisko ATB č. 25 a svářecí škola č. 925.

Zvýšení a prohloubení kvalifikace dospělých zaměřuje například na odborné způsobilosti: odborná způsobilost v elektrotechnice (vyhláška č. 50/1978 Sb.), stavby lešení „Lešeníářského průkazu dle 362/2005 Sb. požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při nebezpečí pádu“, vazačské zkoušky pro jeřábnické práce atd.

Zájemcům je k dispozici stravování ve dvou moderních školních jídelnách a kvalitní ubytování ve vlastních domovech mládeže hotelového typu. Pro veřejnost nabízíme ubytování v Hotelu Energetik, který je součástí Domova mládeže Na Průhoně. Za smluvní ceny nabízíme ubytování pro školní výlety, sportovní akce a soustředění. V našich jídelnách má možnost stravovat se i veřejnost a také si pronajmout prostory naší jídelny například na oslavy, svatby či rauty.

Škola je páteří školou výchovně vzdělávacího systému Ústeckého kraje. Zřizovatelem školy je Ústecký kraj.



Střední odborná škola energetická a stavební,
Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola,
Chomutov, příspěvková organizace
Na Průhoně 4800
430 11 Chomutov

telefon: +420 474 471 111
e-mail: info@esoz.cz
web: <http://www.esoz.cz>



Agentura ENS s.r.o. Ústí nad Labem působící v oblasti celoživotního vzdělávání dospělých vznikla v lednu 1999. Statut spolkového člena jako Autorizované vzdělávací a zkušební centrum ESČ (č.j. 013/99) nám byl ESČ udělen dne 14. září 1999.

Více jak 17 let působíme v oblasti vzdělávání nejenom elektrotechnické veřejnosti, ale i v ostatních oblastech vyhrazených technických zařízení. Organizujeme semináře, kurzy, školení a tematické odborné exkurze. Pravidelně pořádáme elektrotechnické semináře s dlouholetou tradicí - Chomutovský seminář má za sebou již 11 ročníků, ústecký ARTE proběhne v prosinci jako již 17. ročník.

Specializujeme se na přípravné kurzy pro přezkušování revizních techniků. Od roku 2003 prošlo těmito kurzy víc jak 2.200 účastníků. Za dobu existence společnosti jsme vyškolili 480 nových revizních techniků působících převážně v bývalém Severočeském kraji.

Provádíme intenzivní doškolovací kurzy pro získání či prodloužení platnosti Osvědčení dle vyhl. č. 50/78 Sb. pro firmy i pro jednotlivce z nábory (pasanty).

Spolupracují s námi lektori - špičkoví odborníci z praxe, inspektoři SOD, revizní technici s bohatou profesní i pedagogickou praxí a zkušenostmi. Využíváme celostátně vydávanou odbornou literaturu a příručky od renomovaných vydavatelství jako je IRIS, IN-EL a FCC Public či Solid Team. Ke kurzům a školením využíváme vlastní specializované pomůcky a materiály. Při vzdělávání dospělých využívala naše společnost kontakty se vzdělávacími společnostmi a institucemi v sousedním Sasku jako Taylorix Institut Zwickau, TÜV Rheinland v Dresden aj.

Připravíme pro Vás školící a vzdělávací akce na objednávku přímo v sídle zákazníka dle specifických požadavků ve všech oblastech vyhrazených technických zařízení.



Agentura ENS, s.r.o.

V Podhájí 30/776, 400 01 Ústí nad Labem,

Tel: 472 717 271

Mobil: 602 406 923

e-mail: agens.ibk@volny.cz

web: www.agenturaens.cz

Laskavostí vedení svazu nám, jakožto dlouholetému členu ESČ, byla nabídnuta možnost prezentace naší firmy v tomto periodiku. Tuto nabídku jsme samozřejmě přijali a dovolujeme si tedy v následujících řádcích naší společnost, která je nejspíše čtenářům známá, ještě více přiblížit.

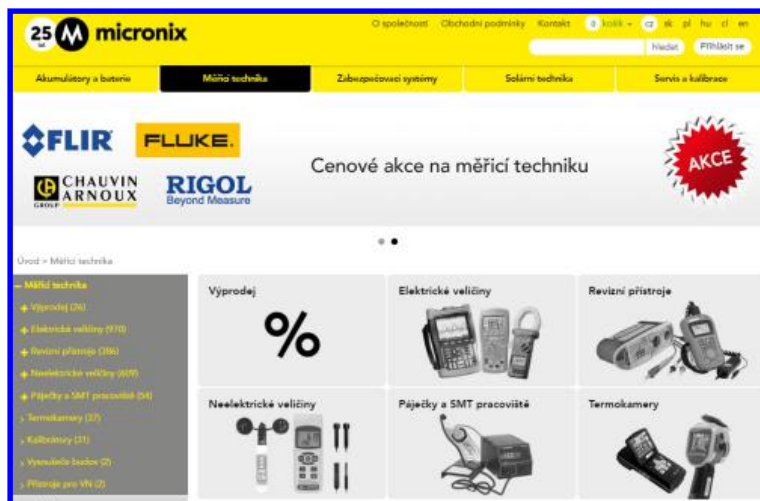
Společnost MICRONIX vznikla v roce 1990 a loni tak oslavila 25 let působení na českém trhu. Zpočátku se zabývala především importem kancelářské techniky a následně i měřících přístrojů. V roce 1993 rozšířila společnost svou činnost o divizi akumulátorů.

K sesterské společnosti, která byla založena na Slovensku v roce 1996, se postupně přidaly pobočky v Polsku (MICRONIX Sp. z o. o.), v Maďarsku (MICRONIX Hungary Kft.) a následně i v Bulharsku (Micronix Bulgaria OOD). V současné době je společnost rozdělena do několika samostatných divizí, které se zabývají prodejem měřících a testovacích přístrojů, zabezpečovacích systémů, akumulátorů, kancelářské techniky a fotovoltaických systémů. Společnost MICRONIX disponuje i poskytováním služeb. Má vlastní montážní skupinu, zabývá se i kalibracemi měřících a testovacích přístrojů a poskytuje i vlastní záručním a pozáruční servis.

Co se týče jednotlivých divizí, tak Divize akumulátory a baterie dováží a zastupuje několik renomovaných značek, jako je např. CSB Battery pro nejnáročnější aplikace. Akumulátory CSB Battery doporučujeme pro UPS, EPS (elektronické požární systémy), telekomunikace a EZS (elektronické zabezpečovací systémy). Dále záložní akumulátory Yuasa. Autobaterie Yuasa 30 - 230Ah dále motobaterie GS Yuasa a Motostart. Motocyklové baterie se dělí na Standard, Yumicron a Super MF VRLA (bezúdržbový ventilem řízený). Záložní akumulátory Alarnguard pak pro méně náročné aplikace EPS, EZS, telekomunikace nebo ústředny. Akumulátory Leaftron doporučujeme pro UPS, EPS (elektronické požární systémy), telekomunikace a EZS (elektronické zabezpečovací systémy). Nabídku pak doplňují nabíječky a testery pro olověné a gelové, bezúdržbové akumulátory.

Divize bezpečnostní systémy dodává kamerové systémy CCTV (průmyslová televize), elektronické zabezpečovací signalizace EZS (Jablotron, Satel, Master Guardian), elektrické požární signalizace EPS (Global Fire Equipment, Schrack), elektrické dveřní zámky (BEFO, ASSA ABLOY), přístupové systémy (e-DATA), automobilové couvací kamery, videotelefony (videovrátný) Kanrich a EASYDOOR a IP videotelefony. Do sortimentu dále patří: digitální videorekordéry (DVR), síťové rekordéry (NVR), analogové kamery, IP kamery, PIR detektory, požární detektory, mikrovlnné bariéry, IR závory, poplachové sirény, autonomní hlásiče požáru, kamerové kryty, CCTV monitory, objektivy (COMPUTAR, TOKINA), DVR PC karty atd. Samozřejmostí je pak realizace zakázek na klíč včetně montáže výše uvedených systémů.

Divize energetika zajišťuje komplexní služby především v oblasti fotovoltaických systémů. Od návrhu, výstavby a provozování solárních elektráren až po zajištění jejich monitoringu, údržby a servisu. Naši specialisté jsou proškoleni na servis používaných komponent a mají zkušenosti s řešením mnoha složitých technických problémů. Garantované služby a dispečerské centrum jsou k dispozici i zákazníkům, pro které jsme elektrárnu nestavěli. Rovněž zajišťujeme prodej fotovoltaických komponent (např.: Yingli Solar, Topray Solar, KACO).



webové stránky www.micronix.cz

V našem sortimentu naleznete výrobky renomovaných firem jako např. Fluke, Flir, Metrel, Rohde&Schwarz, Tektronix, Rigol, GoodWill Instek, Chauvin Arnoux, Summit, Lutron, Mastech, Amprobe-Beha, Appa, BK Precision, NF, Greisinger, METRA, ILLKO, COMET a další.

Naše společnost disponuje i vlastní kalibrační laboratoří a servisním střediskem. Kalibrační laboratoř zajišťuje kalibrace a dostavení pro analogové a digitální voltmetry, ampérmetry, klešťové ampérmetry a multimetry, zdroje a drobné kalibrátory napětí a proudu, odpory a odporové dekády, měřiče kapacity, wattmetry, digitální teplota - elektrická kalibrace vstupů multimetrů pro termocouple typu K -200°C až 1000°C, teplota - elektrická kalibrace vstupů měřidel teplotních snímačů PT 385 a 392 -200°C až 645°C a dalších přístrojů.

Pro revizní techniky je určitě důležitá informace, že u nás lze nechat zkališovat i přístroje pro revizní techniky. Veškeré kalibrátory a etalony jsou samozřejmě navázány na státní laboratoř ČMI.

Naším čtenářům bude ale asi nejbližší Divize měřící techniky, která se zabývá mimo jiné prodejem přístrojů pro měření elektrických veličin (spektrální analyzátoři, osciloskopy, multimetry, klešťové multimetry, RLC, čítače, generátory, milivoltmetry, miliohmometry, kalibrátory, zdroje apod.), dále nabízí přístroje pro měření neelektrických veličin (teploměry, infrazamery, vlhkoměry, tlakoměry, záznamníky, siloměry, anemometry apod.) a přístroje pro revizní techniky.

Skupina přístrojů pro revizní techniky obsahuje jak jednotlivé, jednoúčelové přístroje (např. měřiče izolačních odporů), tak sdružené revizní přístroje na nn rozvody a přístroje na testování spotřebičů a nářadí. Do této skupiny jsou zařazeny i zkoušečky napětí, hledače vedení ve zdi, třídiče kabelů apod.



webové stránky obsahují i technické specifikace jednotlivých přístrojů

Společnost Micronix asi zná většina sportovních fandů, neboť je, jako sponzor mnohých televizních přenosů, svoji reklamou nepřehlédnutelná.

Naše firma je ale též velmi aktivní v oblasti dobročinnosti a pomáhá finančně mnohým organizacím. Namátkou se zmíníme o Českém výboru pro Unicef, Nadačním fondu kardinála Miloslava Vlká, Výboru dobré vůle (nadace Olgy Havlové), Fondu ohrožených dětí (Občanské sdružení na pomoc týraným, zanedbávaným a opuštěným dětem), Kojeneckém ústavu s Dětským domovem (Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou), Klubu vozíčkářů Petýrkova a mnohým dalším.

Pokud byste měli zájem se podrobněji seznámit s širokou nabídkou firmy Micronix, na stránkách www.micronix.cz naleznete přehledně uspořádaný sortiment a u každého produktu pak podrobný popis jednotlivými technickými parametry.



MICRONIX, spol. s r.o.
Antala Staška 1076/33a
140 00 Praha 4, Krč
www.micronix.cz

Ing. Hejduk Přemysl
Vedoucí Divize měřicí techniky
Tel.: +420 225 282 714
e-mail: hejduk@micronix.cz

Spolkový člen ESČ: SLV Czech s.r.o.

Společnost SLV Czech s.r.o. je jedním z nových spolkových členů ESČ. Za více než 35 let historie společnosti v Evropě se značka SLV stala jedním z předních inovátorů v řešení osvětlení pro vnitřní i venkovní použití. Nabízíme osvětlení pro téměř všechny myslitelné prostory a aplikaci vhodných svítidel: pro obývací pokoje, kanceláře, restaurace, výstavní stánky atd. S více než 400 zaměstnanci v 38 zemích jsme spolehlivým a kompetentním partnerem pro elektrotechniky i koncové spotřebitele.

V příloze tištěného vydání svazového zpravodaje Zkrat, naleznete tištěnou brožuru, ve které naleznete naše produkty. Pro případ, že byste měli zájem shlédnout naše produkty v elektronické verzi, můžete tak učinit na tomto internetovém odkaze:

https://assets.slv.com/fileadmin/catalogues/epaper/big_white_2017_en/index.html



SLV Czech s.r.o.
Řevnická 170/4
CZ 15521 Praha 5
Česka Republika

Telefon: +420 245 501 200
Fax: +420 245 501 204
Email: info@cz.slv.com
Web: www.slv.com

Spolkový člen ESČ: Energomonitor s.r.o.

Elektrikáři, energetičtí auditoři, elektrotechnici, prodejny a e-shopy s elektronikou, máte příležitost rozšířit své portfolio služeb a produktů o Energomonitor, zařízení sloužící k měření a online sledování spotřeby energií v domácnostech i firmách.

Energomonitor je zařízení na měření spotřeby energií. Po prvotním nastavení samo sbírá data z elektroměru, plynoměru, vodoměru či teploměru v intervalu 90 vteřin.

Tato data ukládá, zpracovává a zobrazuje ve vlastní online aplikaci, dostupné odkudkoli na světě, kde je připojení k internetu. K dispozici tak dává následující informace:

- Aktuální spotřeba. Po pár dnech měření, kdy již člověk zná spotřebu, která je u něj v domácnosti běžná, pak je z informace o aktuální spotřebě schopný říct, zda je u něj doma vše v pořádku.
- Srovnání spotřeby v týdenním či měsíčním pohledu. Nemá některý spotřebič závadu, díky které odebírá výrazně více proudu? Není někde nějaký černý odběr?
- Rozložení spotřeby v průběhu dne. V denním pohledu spotřebitel vidí, zda křivka spotřeby odpovídá tomu, co by očekával. Že největší zátěž je v domácnosti kumulována ráno a večer, když jsou obyvatelé doma, ve firmě naopak bude pravděpodobně největší spotřeba přes den.

V aplikaci Energomonitoru je možné si nastavit upozornění, které zašle e-mail nebo SMSku ve chvíli, kdy nastane spotřebitelem předem definovaný stav, např. pokud spotřeba v určitém čase překročí určitou hodnotu nebo naopak klesne pod určitou hodnotu.

V kostce tedy Energomonitor:

- Dává přehledné informace o spotřebě, a to nejen v megawatthodinách, ale i v korunách.
- Upozorňuje na havarijní stavy.
- Upozorňuje na změny dlouhodobých stavů.
- Funguje jako pojistka, zda je v domácnosti či ve firmě vše v normálu či tak, jak by spotřebitel očekával.
- Dává relevantní podklady pro případná úsporná opatření.

Zaujal vás Energomonitor? Kontaktujte hlavního distributora pro ČR společnost JANČA V.M. s. r. o. (www.jancaelektro.cz)

Energomonitor

korespondenční a zásilací adresa
Zašovská 262
757 01 Valašské Meziříčí

kancelář Praha
Na Florenci 1270/31
110 00 Praha – Nové Město

E-mail: info@energomonitor.cz
Telefon: 572 152 842
Web: www.energomonitor.cz



Státní střední škola s tradicí v centru Prahy

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA:

obor 26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Elektrotechnika (denní i dálková forma)

Ve třetím ročníku si žáci volí jedno zaměření z nabídky:

- Obnovitelné zdroje
- Elektromobilita
- Zabezpečovací technika
- Robotika
- Energetika

obor 26-41-M/01 Elektrotechnika ŠVP Elektronické počítačové systémy

(denní i dálková forma)

obor 18-20-M/01 Informační technologie (denní forma)

VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA:

obor 26-42-N/01 Silnoproudá elektrotechnika (denní forma)

Studium je určeno maturantům ze všech typů středních škol, kteří chtějí získat odbornou specializaci. Pro absolventy elektrotechnických průmyslových škol je možnost nastoupit do druhého ročníku studia. Studium je zakončeno absolutoriem a dává absolventům právo užívat titul diplomovaný specialista v oboru (zkratka DiS.).

KONTAKTY:

www.vosaspsekrizik.cz

Kancelář školy:

e-mail: kancelar@vosaspsekrizik.cz

tel.: +420 224 094 422

Zástupkyně pro SPŠ RNDr. Marie Marešová:

e-mail: u-maresova@vosaspsekrizik.cz

tel.: +420 778 736 241

Zástupkyně pro VOŠ Ing. Olga Roušová:

e-mail: u-rousova@vosaspsekrizik.cz

tel.: +420 778 736 242





LuxoProfi
Váš partner pro kompletní dodávky osvětlení
a elektromateriálu

Historie společnosti sahá do roku 1995, kdy byla zahájena podnikatelská činnost, v té době ještě pod hlavičkou OSVČ. V roce 1998 byla založena společnost SECOMA, spol. s r.o., která od svého založení působí v oblasti slaboproudu a silnoproudu. Firma má bohaté zkušenosti v zajištění kompletních dodávek a realizací požárních, zabezpečovacích a kamerových systémů a osvětlení.

V roce 2007 byl založen e-shop, který se ve svých počátcích zaměřoval výhradně na prodej světelné techniky. Za dobu své existence prošel internetový obchod velkým rozvojem a v dnešní době v něm naleznete tisíce výrobků z oblasti osvětlení, elektroinstalačního materiálu a zabezpečovacích zařízení.

Proč jsme tady?

- **Máte zákazníka a nevíte jaká svítidla, ovládání mu máte navrhnout? Přijďte k nám.**
 - Luxoprofi zajistí kompletní návrh, výpočet ideálního osvětlení dle potřeb a přání zákazníka, pomůže Vám s montáží a technickým řešením.
- **Jste zákazník a sháníte profesionální řešení ochrany Vašeho majetku, Vaší firmy?**
 - Luxoprofi provede obhlídku místa, ujistí se v zadání, navrhne a zrealizuje celou zakázku. Drží záruky i pozáruční servis.
- **Potřebujete jen dobrého dodavatele materiálu na kterého se můžete spolehnout a odborně, technicky vám vždy pomůže?**
 - Zavolejte nám. Zastavte se u nás osobně na prodejně.

Již 18 let se věnujeme obchodu a montáži, umíme zajistit:

- Dodávky svítidel, jak designových, tak průmyslových včetně světelných zdrojů
- Kompletní kalkulace úspory osvětlení uplatnění systémů regulace
- Kompletní dodávky systémů, záruční a pozáruční servisy
- Silnoproudé – elektroinstalační práce pro rodinné byty, kanceláře, průmyslové objekty
- Navrhujeme a realizujeme elektrickou zabezpečovací signalizaci (EVS)
- Navrhujeme a realizujeme elektrickou požární signalizaci (EPS)
- Používáme špičkové výrobce, každý si najde své... jsme distributorem pro ČR
- VERBATIM, ELIM, DEOS, Philips, Osmont, Halla, Mean well, Leding the life, TREVOS, Schmachtl, Klus design, Paulmann, BIG White a spousta dalších.



na www.luxo.cz
naleznete několik tisíc položek z oblasti
osvětlení, materiálu a zabezpečovacích
zařízení

(pokračování na další straně)

Chcete ovládat vaši domácnost z telefonu či tabletu? Připravíme pro vás systém elektronického řízení vašeho bytu či domu za atraktivní ceny!

Inteligentní řízení budov, již není pouze výhradou průmyslových objektů či luxusních domů či bytů pro bohaté, nyní si budete schopni ovládat telefonem veškeré spotřebiče, žaluzie, vrata a další i Vy!

Firma Luxoprofi Praha, připravuje se svým obchodním partnerem, systém elektronického řízení domácnosti ERD Logic, za rozumné peníze!



SECOMA, spol. s r.o.
obch. značka LuxoProfi
Adresa provozovny:
Pod vinicí 409/27
Praha 4 Modřany

Telefon: +420777943947
E-mail: info@luxoprofi.cz
Web: www.luxoprofi.cz
e-shop: www.luxo.cz

Nabídka od našeho člena

Obrátil se na nás náš člen, který skončil s činností revizního technika a rád by odprodal své vybavení, a to konkrétně následující měřicí přístroje:

- Profitest 0100S - univerzální měřicí přístroj, včetně adaptéru pro měření proudových chráničů.
- KYORITSU KEW 4200 - klešťový měřič uzemnění
- PU 184 DELTA - přístroj pro revize el. spotřebičů
- PU 430 - měřič zemních odporů (Wennerova metoda)
- PK 110 - klešťový ampérvoltmetr

V případě Vašeho zájmu kontaktujte pana Miloše Černého na telefonním čísle 602 265 767, který Vám poskytne více informací. Cena dohodou.

Speciální nabídka Roku řemesel

Elektrotechnický svaz český, z.s. se podílí na projektu Asociace malých a středních podnikatelů a živnostníků Rok řemesel 2016. Jedním z partnerů Roku řemesel 2016 je společnost Citroën Česká republika, která pro spolky a jejich členy připravila speciální nabídku na zcela nový Citroën Jumpy za zvýhodněnou cenu a se sadou zimních pneumatik zdarma. V případě, že máte o tuto nabídku zájem, voucher pro poskytnutí speciální ceny a sady pneumatik zdarma naleznete na této stránce: <http://akce.citroen.cz/voucher> (po vyplnění formuláře, Vám přijde voucher na zadanou e-mailovou adresu).

Kalendář akcí

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

- | | |
|-------------|--|
| 7.11.2016 | V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb. |
| 21. 11.2016 | V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb. |
| 21.11.2016 | Bude zahájen kurz revizních techniků E2 (učebna SŠT Zelený pruh) |
| 23.11. 2016 | Bude zahájen kurz revizních techniků E4 (učebna SŠT Zelený pruh) |
| 5.12.2016 | V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb. |
| 19.12.2016 | V sídle ESČ se uskuteční školení a přezkoušení dle vyhl. 50/1978 Sb. |

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

Vzhledem k poměrně značnému zájmu jak členů ESČ, tak i elektrotechnické veřejnosti, pořádá ESČ 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 ESČ 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 objednatele více zaměřit na konkrétní vykonávanou činnost pracovníků ve skupině. Závazné přihlášky na školení i zkoušky přijímá sekretariát ESČ (např. na e-mailové adrese esc@elektrosvaz.cz).

Nejbližší termíny jsou pondělí 7.11.2016, 21.11.2016, 5.12.2016 a 19.12.2016 vždy od 8:00.

Více informací na internetové stránce www.vyh150.cz.

Přípravné kurzy ke zkouškám RT EZ

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

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

Nejbližší termíny zahájení přípravného kurzu je 21.11.2016.

Více informací na internetové stránce www.kurzryt.cz.

ZKRAT SVAZOVÝ ZPRAVODAJ PRO ELEKTROTECHNIKY

ROČNÍK 24

PRAHA, listopad 2016

ČÍSLO 6/2016



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, <http://www.elektrosvaz.cz>

