

Kurz osvětlovací techniky XXVII – 3. oznámení

Česká společnost pro osvětlování, Regionální skupina Ostrava, sděluje odborné veřejnosti, že se **29. září až 1. října 2009** uskuteční v hotelu Dlouhé Stráně (Kouty nad Desnou) **národní konference s mezinárodní účastí – Kurz osvětlovací techniky XXVII**, která je určena pro projektanty, architekty, provozovatele osvětlovacích soustav, investory, výrobce svítidel, výrobce hygienické služby a všechny přátele světla.

Přednášky budou probíhat v sekcích:

Hygiena, elektro, vnitřní osvětlení, venkovní osvětlení a veřejné osvětlení.

Doprovodné akce: Výstava osvětlovací techniky, společenský večer.

Konference je hodnocena třemi body v rámci vzdělávacího programu v projektu celoživotního vzdělávání ČKAIT a zařazena v akci celoživotního vzdělávání k započítání do kreditního systému podle vyhl. 423/2004 Sb. ve znění změny 321/2008 Sb. (HYGIENA).

Program:

29. 9. 2009

- 15.00 až 17.30: Černý Jiří – Napájecí a řídicí obvody svítidel osazených světelnými diodami, Markytán Aleš – Trendy ve vývoji OSRAM LEDs, Dolejš Ondřej – WAGO-I/O SYSTEM pro řízení osvětlení (DALI)
- 17.30 až 18.30: valná hromada ČSO, Regionální skupina Ostrava
- 18.30 až 19.00: výběr ČSO
- 19.00: welcome drink

30. 9. 2009

- 8.30 až 9.30: prezence účastníků
- 9.30 až 14.30 – společné nosné přednášky, prezentace vystavovatelů
- 14.45 až 18.00 – jednání v sekcích hygieny, elektro, venkovní osvětlení, prezentace vystavovatelů
- 19.00: společenský večer

1. 10. 2009

- 9.00 až 12.00 – jednání v sekcích vnitřní osvětlení, veřejné osvětlení
- 13.00: exkurze (elektrárna Dlouhé Stráně, ruční papírna Velké Losiny)

Blíže informace včetně přihlášky na www.csorsostrava.cz

odborný garant:

prof. Ing. Karel Sokanský, CSc.
VŠB – Technická univerzita Ostrava
e-mail: karel.sokansky@vsb.cz
tel.: 596 995 181, mobil: 603 862 282

organizační garant:

Ing. Ivana Sokanská
Bráfova 4, 702 00 Ostrava
mobil: 608 468 956, fax: 596 116 874
e-mail: sokanska@csorsostrava.cz

Seznam referátů		
S	Jméno	Název příspěvku
0	Černý Jiří	Napájecí a řídicí obvody svítidel osazených světelnými diodami
0	Markytán Aleš	Trendy ve vývoji OSRAM LEDs
0	Dolejš Ondřej	WAGO-I/O SYSTEM pro řízení osvětlení (DALI)
1	Sokanský Karel, Novák Tomáš	Zpráva o stavu legislativy v oblasti rušivého světla
1	Jirásková Milena	UV záření a jeho rizika pro kůži
1	Smola Alfonz	Nová legislativa a metodika energetické certifikace budov
1	Tlustý Josef	Moderní prostředky pro eliminaci rušivých vlivů v elektrických světelných obvodech
1	Žák Petr	Trendy ve veřejném osvětlení
2	Glajcar Roman	Centrální nouzový bateriový systém INOTEC 24V
2	Beňa Lubomír	Legislativa a připravované změny v oblasti energetické certifikace budov
2	Nezval Josef	Ukázka spolupráce DALI řídicího systému osvětlení s CUE řídicím systémem AV techniky v konferenčním sále FN Ostrava
2	Kunc Josef	Jednoduché ovládání osvětlení s vysokými úsporami energie je předností systémové instalace KNX
2	Bílek Pavel	Komfortní ovládání svítidel DALI
2	Dudek Jan	Simulace zkratových poměrů v sítích nn
2	Novák Michal	Komfortní ovládání svítidel DALI
2	Kusák Drahomír	Regulační a monitorovací systém AISYS, řízení regulace osvětlení
2	Vaňuš Jan	Hlasové ovládání osvětlení
3	Holan Richard	Poranění oka v pracovním procesu
3	Chudoba Karel	Kolaudace osvětlení
3	Kocifaj Miroslav	Osvetlovanie svetlovodmi: Od modelu k návrhu realizácie
3	Krašňan Marek	Možnosti úspor elektrickej energie použitím svetlovodov
3	Lejší Jana	Servírka, číšník, barman, kuchař ve světle NV 361/2007
3	Plich Jiří, Mohelníková Jitka	Hodnocení osvětlení skladovací haly se světlovody
3	Motyčková Pavla	Novinky v legislativě týkající se ochrany zdraví při práci
3	Staněk Pavel	Porovnání výpočtu denního osvětlení s měřením
3	Penn Ivo, Kadulová Adéla	Validita subjektivního hodnocení přirozeného osvětlení
3	Stupka Pavel	Rozdílné pohledy stanovení udržovacího činitele
3	Pelech Marcel	Různé výklady Vyhlášky 137/1998 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu
3	Syrový Karel	Diskuse k hygienickým požadavkům na návrh osvětlovací soustavy
3	Hafantová Markéta	Aplikace světlovodů Lightway
4	Baxant Petr	Aplikační možnosti jasové analýzy v oblasti světelné techniky
4	Darula Stanislav	Jas okien v noci
4	Novák Tomáš, Ullmann Ivo	Osvětlování venkovních pracovních prostor v kombinaci s kamerovými systémy
4	Mišák Stanislav	Napájení venkovního osvětlení z hybridních systémů obnovitelných zdrojů
4	Gráf Tomáš	Statistická analýza kontinuálního měření osvětlenosti oblohy v areálu VŠB-TU Ostrava
4	Smola Alfonz	Iluminácia historického centra Bratislavy
4	Plich Jiří, Kubela Dušan	Energetické úspory v OS s halogenidovými výbojkami
4	Urbanová Kasanová Karin	Světlo v exteriéru
4	Hladký Luděk	Umělé osvětlení z pohledu rostlin
4	Černoch Jakub	Optické prvky svítidel LED
4	Kocifaj Miroslav	O důvodech premenlivosti úrovně rušivého svetla
4	Kotek Jaroslav	Umělé osvětlení a závojevý jas oblohy
5	Gašparovský Dionýz, Smola Alfonz, Janiga Peter	Možnosti úspor energie v zmysle komplexnej metódy na energetickú certifikáciu osvetlenia s kvantifikáciou vybraných ukazovateľov
5	Habel Jiří, Žák Petr	Energetická náročnost osvětlovacích soustav v budovách
5	Novotný Jiří	Nařízení komise (ES) č. 244/2009 o světelných zdrojích pro domácnost
5	Hochsmann Petr	Odlíšnosti v požadavcích na parametry svítidel v Evropě
5	Markytán Aleš	Osram High Power LEDs v aplikaci Downlight
5	Plich Jiří	Parametrické posuzování vlastností světelných diod
5	Mácha Marek	Vplyv vstupných parametrov na svetelnotechnické vlastnosti svietidiel
5	Penn Ivo, Kadulová Adéla	Subjektivní posouzení systémů NO
5	Hochsmann Petr	Aplikace nových optických systémů v zářivkových svítidlech
5	Škoda Jan	Jasová analýza OLED displejů
5	Bláha Zdeněk	Osvětlení stupňovitě posluchárny na VŠB-TU Ostrava
5	Káňa Aleš	Downlight na bázi LED: kombinace energetické účinnosti a dlouhé životnosti
5	Gašparovský Dionýz, Smola Alfonz, Janiga Peter, Erkin Emre	Nedostatky metodiky na energetickú certifikáciu osvetlenia v budovách a možnosti ich riešenia
5	Gašparovský Dionýz	Nový softvér LiteCalc 3.0 pre výpočet spotreby energie na osvetlenie rýchlou metódou. (Typhoon)
5	Habel Jiří, Bálský Marek	Nejistoty měření křivek svítivosti na goniofotometru
6	Smola Alfonz	Koncepcia iluminácie a verejného osvetlenia Bratislavy
6	Maixner Tomáš	Speciální problémy veřejného osvětlení v současnosti
6	Polínek Jaroslav	Provozní náklady ve veřejném osvětlení
6	Quadrát Bedřich	Investiční rozhodování v oblasti VO
6	Plich Jiří, Markytán Aleš	Světelné diody a jejich použitelnost ve VO
6	Skála Jiří	Svítidla LED – mýta a skutečnost
6	Gašparovský Dionýz, Bagačka Radovan	Výpočet parametrov verejného osvetlenia pomocou počítača – aktuálne prístupy pri algoritmickej výpočtovej jadra
6	Gres Radim	Zásady projektování veřejného osvětlení
6	Maixner Tomáš	Environmentalismus ve veřejném osvětlení
6	Zatloukalová Petra	VO v Ostravě – máme za sebou 10 let a jedeme dál
6	Muchová Alena	Nasvětlení Slezskostravské radnice
6	Tesař Jiří	Příprava technických prostředků pro osvětlování přechodů

Sekce (S) – první den (0), nosné (1), elektro (2), hygiena (3), venkovní osvětlení (4), vnitřní osvětlení (5), veřejné osvětlení (6)