

Kurz osvětlovací techniky XXVI - III. oznámení

Česká společnost pro osvětlování, Regionální skupina Ostrava, sděluje odborné veřejnosti, že se **6. až 8. října 2008** uskuteční v hotelu Dlouhé Stráně (Kouty nad Desnou) **národní konference s mezinárodní účastí – Kurz osvětlovací techniky XXVI**.

Konference je určena pro projektanty, architekty, provozovatele osvětlovacích soustav, investory, výrobce svítidel, výrobce komponent pro světelnou techniku, orgány hygienické služby a všechny přátele světla.

Nosná témata: Nová norma (ČSN EN 12464-2) řešící problematiku osvětlování venkovních pracovních prostorů, architektonické hledisko venkovního osvětlování, rušivé světlo, potenciál úspor veřejného osvětlení v ČR, problematika jasových poměrů na vozovkách (VO, automobily, meteorologické vlivy), problematika automobilových světlometů a svítlen, osvětlování tunelů, osvětlování přechodů pro chodce, problematika zatřídování komunikací, nové nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanovují podmínky ochrany zdraví při práci a které je plnou náhradou známého nařízení vlády č. 178/2001 Sb., denní a sdružené osvětlení – měření, výpočty, optimalizace napájecích vedení osvětlovacích soustav z hlediska ztrát, aplikace nových prvků.

Přednášky budou probíhat v těchto sekcích: hygiena, elektro, vnitřní osvětlení, venkovní a veřejné osvětlení, workshop Propagace úsporných opatření v oblasti VO ve městech a obcích – rušivé světlo.

Doprovodné akce: Výstava osvětlovací techniky, tradiční společenský večer s bohatým programem

Program:

6. 10. 2008

- 15.00 až 18.00: vybrané přednášky,
- Wojciech Żagan – Iluminacja jako negatyw oświetlenia naturalnego budynków,
- Dvořáček Vladimír, Pauly Johana – Poklady světelné techniky v Národním technickém muzeu,
- 19.00 až 20.00: welcome drink.

7. 10. 2008

- 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 – hygiena, elektro, venkovní osvětlení, prezentace vystavovatelů,
- 19.00: společenský večer.

8. 10. 2008

- 9.00 až 12.00: jednání v sekcích – vnitřní osvětlení, workshop Propagace úspor

| Seznam referátů | | |
|-----------------|---|--|
| S | Jméno | Název příspěvku |
| 0 | Wojciech Żagan | Iluminacja jako negatyw oświetlenia naturalnego budynków |
| 0 | Dvořáček Vladimír, Pauly Johana | Poklady světelné techniky v Národním technickém muzeu |
| 1 | Sokanský Karel, Tomáš Novák | Propagace úsporných opatření v oblasti veřejného osvětlení ve městech a obcích |
| 1 | Kaňka Jan | Výpočet denního osvětlení zenitními svítítky s rozptylným zasklením |
| 1 | Smola Alfonz, Gašparovský Dionýz | Normalizované energetické hodnotenie potreby energie na osvetlenie budov a ich certifikácia |
| 1 | Habel Jiří, Žák Petr | Význam integrálních charakteristik pro návrh osvětlení |
| 1 | Hornák Pavol | VO z pohledu trendů budoucnosti |
| 2 | Linda Josef | Energetická náročnost umělého osvětlení vnitřních prostorů |
| 2 | Tlustý Josef, Sýkora Tomáš, Švec Jan, Müller Zdeněk | Hodnocení flickeru v průmyslových sítích |
| 2 | Gurecký Jiří, Bláha Zdeněk | Softwarová podpora MCA8 při výběru svítidel |
| 2 | Burant Jiří | Kabelové úložné systémy pro osvětlení a požární funkčnost světelných rozvodů |
| 2 | Dudek Jan | Světelná instalace v budovách v souladu s platnými předpisy ČSN |
| 2 | Trawinski Luděk | Řízení osvětlení v nové budově FEI VŠB-TU v Ostravě |
| 2 | Kunc Josef | Praktické zkušenosti se systémovým KNX/EIB řízením osvětlení v komerčních objektech |
| 3 | Slezák Jiří | Měření parametrů umělého osvětlení podle požadavků ČSN EN 12464-2 |
| 3 | Sýrový Karel | Problematika sdruženého osvětlení ve světle současné legislativy |
| 3 | Motyčková Pavla | Osvětlení pracovišť v Nařízení vlády 361/2007 a souvisejících právních předpisech |
| 3 | Plch Jiří | Zdravotní aspekty nevhodného zastínění |
| 3 | Lepší Jana, Stupka Pavel | Praktické zkušenosti z měření obchodních center |
| 3 | Hollerová Jitka, Mathauserová Zuzana | Denní osvětlení z pohledu hygienické služby |
| 3 | Křivová Marie | Proslunění obytného bloku v objektu Nová Karolína |
| 3 | Hrabčík Miroslav | Návrh denního osvětlení objektů Nová Karolína Ostrava |
| 3 | Demeš Martin | Je nutné měřit umělé osvětlení? Komentované poznatky z praxe s fotodokumentací |
| 3 | Plch Jiří, Mohelníková Jitka, Vakay František | Atypický světlovod v Central Parku |
| 4 | Hornák Pavol | Požadavky na náhradné a núdzové osvetlenie cestných tunelov |
| 4 | Maixner Tomáš | Osvětlování přechodů pro pěší |
| 4 | Hladký Luděk | Osvětlení krátkého tunelu |
| 4 | Novotný Jiří | Výklad ČSN EN 12464-2 |
| 4 | Polínek Jaroslav | Aplikace stmívatelných elektronických předřadníků ve VO |
| 4 | Kaňa Aleš | LED systémy v architektuře |
| 4 | Kalous Petr | Výkonové LED vhodné pro použití ve veřejném osvětlení |
| 4 | Muchová Alena, Gršes Radim, Gavlovský Petr | Nasvětlení kostela v Ostravě-Zábřehu |
| 4 | Ing. Pavel Sněhota | Není světlo jako světlo – Fête des lumières |
| 4 | Voráček Jiří | Statistika nehodovosti na přechodech pro chodce v Ostravě |
| 4 | Chobot Petr, Muchová Alena | Veřejné osvětlení památkové zóny v Ostravě Přívoze |
| 4 | Žwak Zdislav | Kalibrace nových objektivů jasového analyzátoru LMK mobile advanced |
| 4 | Kocian Martin | Nový sdružený světlomet pro Škodu Octavii |
| 5 | Hrdlík Milan | Domáce svetidlo s priaznivými účinkami svetla |
| 5 | Smola Alfonz | Pokles svetelného toku pri starnutí svetelných zdrojov |
| 5 | Staněk Pavel | Návrh osvětlení – od výpočtu k realizaci |
| 5 | Novomeský Jano | Praktické aplikácie LED v osvetlovacej technike |
| 5 | Plch Jiří | Osvětlení hrací plochy nelineárními zářivkami |
| 5 | Penn Ivo | Vliv barvy světla na systém nouzového osvětlení |
| 5 | Hurt Lukáš | Možnosti efektivního osvětlení přednáškových hal |
| 5 | Holub Pavel | Umělé osvětlení hrací plochy stadionu SK Slavia Praha |
| 5 | Höchsmann Petr | Optimalizace mřížky moderního svítidla |
| 5 | Kutal Květoslav | Technologie Pick-to-light – zvýšení efektivity práce pomocí světla |
| 5 | Novák Tomáš, Kolář Václav | Návrh a realizace automatického řízení goniofotometru |
| 5 | Liška Radek | Osvětlení v halách pro chov drůbeže |
| 6 | Quadrát Bedřich | Investiční rozhodování v oblasti VO |
| 6 | Tešar Jiří | Stav venkovního osvětlení obcí Libereckého kraje s počtem obyvatel do 10 000, průzkum, vyhodnocení, návrh opatření |
| 6 | Novák Tomáš, Dostál František | Dlouhodobé měření rušivého světla v areálu VŠB-TUO |
| 6 | Hladký Luděk, Kocifaj Miroslav, Sokanský Karel | Rušivé světlo pozemní komunikace Jižní spojka |
| 6 | Maixner Tomáš | Zpráva o stavu nebe 2008 |
| 6 | Kotek Jaroslav | Terminologie a rušivé vlivy světla |
| 6 | Bálský Marek | Rušivé světlo nad areálem ČVUT v Praze |

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

ných opatření v oblasti VO ve městech a obcích – rušivé světlo, prezentace vystavovatelů,

□ 13.00: doprovodný program – přečerpávací vodní elektrárna Dlouhé Stráně, ruční papírna Velké Losiny.

Bližší 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