

Česká společnost pro osvětlování a **Česká společnost pro osvětlování**
Regionální skupina Ostrava a **Regionální skupina Liberec**
ve spolupráci s
Vysokou školou báňskou – TU Ostrava a **Technickou univerzitou v Liberci**

Pořádají on-line seminář

Možnosti omezování rušivého světla generovaného venkovními osvětlovacími soustavami

pro

**DOPRAVNĚ SPRÁVNÍ A STAVEBNÍ ÚŘADY, DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ ÚZEMNÍ ODBORY
PČR, PROJEKTANTY, SPRÁVCE A PROVOZOVATELE VENKOVNÍCH OSVĚTLOVACÍCH
SOUSTAV**

1. oznámení

Vážení kolegové,

vzhledem k tomu, že v současné situaci dochází k narůstajícímu tlaku na regulaci a omezování venkovních osvětlovacích soustav, ale není stanoven rámec, jak toto omezování prakticky realizovat, tak si dovoluujeme pozvat na seminář, který se bude zabývat reálnými možnostmi (technickými i normativními), jak omezení rušivého světla dosáhnout, tak aby nedocházelo ke snižování bezpečnosti v osvětlovaných prostorech.

Seminář je určen pro pracovníky, kteří se primárně světelnou technikou nezabývají, nicméně s venkovními osvětlovacími soustavami přicházejí do styku v rámci jejich plánování, schvalování, vydávání rozhodnutí či kolaudování.

Připravili jsme pro Vás netradiční formát semináře tak, aby mohla aktuální témata zarezonovat nejen ve formě nahraných vyzvaných přednášek ale i v následné moderované diskusi. Tento formát jsme zvolili proto, že přednášku (přednášky) podle své oblasti zájmu si může každý pustit ve svém volném čase a připojením k diskusi přes počítač dojde k optimalizaci času potřebnému k získání aktuálních informací z oblasti Vašeho zájmu.

Nahrané přednášky a pozvánky na on-line diskusní fórum budou pro účastníky semináře zveřejněny na našich webových stránkách.

www.csorsostrava.cz

Místo konání: **Počítač s připojením na internet u Vás doma nebo v práci.**
Termín: **zpřístupnění nahraných prezentací a dalších dokumentů se vztahem k rušivému světlu - od 19. dubna 2021**
online diskuze - 29. dubna 2021, 13 – 15 hod dle dotazů
online diskuze - 30. dubna 2021, 9 – 11 hod dle dotazů

Témata prezentací:

Reakce na 508. USNESENÍ SENÁTU PARLAMENTU ČESKÉ REPUBLIKY – **doc. Ing. Tomáš Novák, Ph.D.**

Kvantitativní rozbor potenciálních vlivů různých typů osvětlovacích soustav a světelných zdrojů z pohledu jejich rušivosti – **doc. Ing. Tomáš Novák, Ph.D., Ing. Petr Běčák**

Vliv spektrálních vlastností světelných zdrojů na viditelnost v nočním prostoru – **prof. Ing. Michal Vik, Ph.D., doc. Ing. Martina Viková, Ph.D.**

Audit venkovního osvětlení z pohledu viditelnosti v nočním dopravním prostoru – **Jiří Tesař**

Možnosti posuzování venkovních osvětlovacích soustav z pohledu jejich potenciální rušivosti – **Ing. Tomáš Maixner**

Návrh osvětlovací soustavy veřejného osvětlení s rozbohem a omezením rušivých vlivů – **Ing. Richard Baleja**

Návrh a realizace optimální osvětlovací venkovních pracovních prostorů – **Ing. Ivo Ullman, Ph.D.**

Řešení rušivého osvětlení na mezinárodní úrovni z pohledu CIE – **prof. Ing. Dionýz Gašparovský, PhD.**

Je dopravní prostor bezpečný i v noci? – **pplk. JUDr. Sabina Burdová**

Kvalitní příprava projektu venkovní osvětlovací soustavu jako první krok k minimalizaci rušivého světla – **Ing. Pavel Sněhota, Ph.D.**

Nová TNK na omezení rušivého světla – **Ing. Petr Žák, Ph.D.**

Možnosti měření (ověřování) rušivého světla – zkušenosti – **Ing. Tomáš Sousedík**

Cena vložného

Účastnický poplatek je s ohledem na on-line formu a partnerství Zumtobel - ZG Lighting Czech Republic s.r.o. stanoven na 500,- Kč.

Organizátoři akce:

- Česká společnost pro osvětlování regionální skupina Ostrava
- Česká společnost pro osvětlování regionální skupina Liberec

Partneři akce:

- **ZUMTOBEL GROUP** sdružující značky **THORN, ZUMTOBEL, ACDC**
- Slovenská svetelnotechnická spoločnosť
- časopis „SVĚTLO“, FCC Public
- Ředitelství služby dopravní Policie ČR
- STAROSTOVÉ A NEZÁVISLÍ
- Bezpečnostně technologický klastr

Kontakty:

Odborný garant:

doc. Ing. Tomáš Novák, Ph.D.
VŠB – Technická univerzita Ostrava
e-mail: tomas.novak1@vsb.cz
tel.: 602 724 207
www.csorsostrava.cz

Organizační garant:

Jiří Tesař
ČSO, region Liberecký, p. s.
e-mail: jiri.tesar@artmetal-cz.com
tel.: 602 283 768