

Asociace energetických auditorů – energetických specialistů, z.s.,
ve spolupráci se společností SEVEn pořádá
vzdělávací seminář v rámci evropského projektu Premiumlight Pro:

ŘEŠENÍ OSVĚTLOVACÍCH SOUSTAV NA BÁZI LED SVÍTIDEL

Termín: úterý 4.6. 2019 od 9.00 hod
Místo: Praha, Masarykova kolej ČVUT, Thákurova 1, Praha 6
Pořadatel: Asociace energetických auditorů – energetických specialistů, z.s.,
SEVEn, The Energy Efficiency Center, z.ú.
Poplatek: 250,- Kč (bez DPH)
Registrace: www.aea.cz - vzdělávací akce

Program semináře je zaměřen na modernizaci a úsporná opatření osvětlovacích soustav řešených energetickými specialisty v energetických posudcích a energetických auditech. Seminář je zaměřen na vnitřní osvětlení. Seminář je vhodný také pro energetické konzultanty a poradce zabývající se úsporami energie.

Hlavními diskutovanými tématy budou:

- novinky v LED osvětlení,
- parametry LED osvětlení a kritéria kvality,
- způsob hodnocení úsporných opatření,
- legislativní změny při hodnocení osvětlení budov

Kontakt: Naďa Drahošová, AEA-ES, z.s., drahosova@aea.cz, 725 995 244, 233 343 206
Michal Staša, SEVEn, The Energy Efficiency Center, michal.stasa@svn.cz, 724 992 441

Program semináře

8:30 – 9:00	Registrace účastníků
9:00 – 9:05	Úvod
9:05 – 10:00	Náhrady tradičních světelných zdrojů LED zdroji - LED trubice - Ostatní druhy světelných zdrojů (výbojky, kompaktní zářivky, žárovky) SEVEN, The Energy Efficiency Center / Mgr. Ing. Michal Staša
10:00 – 10:50	Osvětlovací soustavy z pohledu energetických specialistů - Světelné diody a jejich specifika - Energetická náročnost a náklady na životní cyklus - Kritéria kvality osvětlovacích soustav - Specifické aspekty pro jednotlivé prostory SEVEN, The Energy Efficiency Center / Mgr. Ing. Michal Staša
10:50 – 11:20	Přestávka-občerstvení
11:20 – 11:50	Hodnocení návrhů na opatření v oblasti osvětlovacích soustav v rámci energetických posudků pro program OP PIK - Požadavky na hodnocení osvětlovacích soustav-ekonomické hodnocení - Požadavky na hodnocení osvětlovacích soustav-ekologické hodnocení - Příklad hodnocení osvětlovací soustavy AEA / Ing. Miroslav Mareš
11:50 – 12:30	Význam opatření na úspory energie v rámci tzv. komplexních projektů v programech OP PIK – úspory energie Řízení osvětlení a potenciál úspor - Podmínky pro tzv. komplexní projekt způsobilý pro přidělení žádosti - Význam úsporných opatření v osvětlovacích soustavách na celkové hodnocení projektu - Příklad hodnocení komplexního projektu obsahujícího opatření v osvětlovacích soustavách AEA / Ing. Martin Horník
12:30 – 13:00	Změna vyhlášky č.78/2013Sb. o průkazech energetické náročnosti budov z pohledu hodnocení osvětlení budovy SEVEN, The Energy Efficiency Center / Mgr. Ing. Michal Staša
13:00 – 14:00	Diskuse, oběd

Projekt PremiumLight_Pro byl podpořen výzkumným a inovačním programem Evropské unie Horizont 2020 v rámci grantu č. 695931.