

ŠKOLENÍ PRO MĚSTA A OBCE

V rámci našich vzdělávacích programů nabízíme celodenní školení pro města a obce, která jsou určena zástupcům hygienických stanic, stavebních úřadů a městských úřadů. Tato školení vycházejí ze zájmu, který jsme zaznamenali v minulém roce v Praze a ve střeďočeském kraji. Letos jsme se rozhodli vyjít vstříc zájmu i mimo Prahu a Střeďočeský kraj, a to konkrétně v kraji Libereckém, Královehradeckém a Plzeňském. S přednáškami nám pomohou partneři METROLUX s.r.o., SEVEn, The Energy Efficiency Center, z.ú. a Geoddézie–Topos, a.s. Všechny 6 přednášek je vedeno tak, abychom s Vámi mohli sdílet co nejvíce zkušeností z praxe, diskuze a dotazy jsou tedy vítány kdykoliv v průběhu školení.

Hradec Králové

Kde: Hotel Alessandria

Kdy: 18. dubna 2019 od 9:30 hod

Liberec

Kde: Grand hotel Pytloun

Kdy: 6. června 2019 od 9:30 hod

Cílová skupina: Hygienické stanice, stavební úřady, vedoucí investic obcí a měst a technické služby obcí a měst.

Program

9:30 – 10:00 hod Registrace, občerstvení

10:00 – 11:00 hod

„Oslnění v osvětlovacích soustavách“ / Ing. Tomáš Sousedík, METROLUX s.r.o.

Během hodinové přednášky se zaměříme na legislativu týkající se této tematiky. Budeme se věnovat oslnění ve venkovním i vnitřním pracovním prostředí. Ukážeme si způsoby řešení osvětlení s vyhovujícím činitelem oslnění UGR a nebudou chybět příklady z praxe, ty pozitivní i ty nevyhovující osvětlovací soustavy. Probereme možnosti měření činitele oslnění UGR pro účely kolaudace staveb.

11:00 – 11:30 hod

„Rušivé světlo“ / Ing. Tomáš Sousedík, METROLUX s.r.o.

Projdeme legislativu týkající se rušivého světla. Nejčastějším zdrojem rušivého světla je světelná reklama a veřejné osvětlení. Ukážeme si, na co se zaměřit při povolování staveb, které mohou být zdrojem rušivého světla. Podíváme se na příklady z praxe, uvidíte studii rušivého světla i protokol o měření rušivého světla.

11:30 – 12:00 hod

„Kvalitní osvětlení veřejného prostoru“/Ing. Jiří Skála, METROLUX s.r.o.

Zaměříme se na nástroje zajišťující kvalitní veřejné osvětlení. Probereme možnosti kontroly plnění požadavků příslušných norem a vyhlášek od fáze projektu až po realizaci. Ukážeme si příklad kvalitních zadávacích podmínek. Ověřování výpočtů osvětlení a výstupy z měření osvětlení komunikací, které se předkládají při kolaudaci osvětlovací soustavy. Ukážeme si přímo na příkladech z praxe dobře i špatně realizované veřejné osvětlení. Včetně dopadů na čerpání dotací v rámci dotačního programu EFEKT.

12:00 – 13:00 hod **občerstvení**

13:00 – 13:40 hod

„Koncepte VO, obnova VO“/ Ing. Jiří Skála, METROLUX s.r.o.

Současná praxe uplatňovaná při návrzích osvětlovacích soustav projde v následujících letech významnou koncepční změnou. Požadavky plynou nejen ze stávající platné legislativy ale také ze státní správy, která tuto cestu podpoří dotacemi. V přednášce naleznete odpovědi, jakým způsobem se bude v následujících letech ubírat osvětlení veřejného prostoru a která kritéria se budou vyžadovat. Kvalitním návrhem veřejného prostoru to nekončí ale spíše začíná.

13:40 – 14:00 hod

„Možnosti úspor v osvětlení“/Mgr. Ing. Michal Staša, SEVEN, The Energy Efficiency Center, z.ú.

Promluvíme o možnosti úspor elektrické energie ve veřejném osvětlení s použitím LED technologie. Ukážeme si, jak dosáhnout úspor energie v rámci splnění podmínek dotačního programu EFEKT. Probereme možnosti úspor vs. plnění požadavků norem na veřejné osvětlení a výhody použití LED svítidel. Zmíněna bude kvalita LED svítidel jako podmínka dlouhodobě udržitelného provozu.

14:00 – 15:00 hod

„Software pro pasportizaci a evidenci VO“/Ing. Ondřej Veverka, Geodézie–Topos, a.s.

Od roku 2013 je ze zákona povinnost provozovatele veřejného osvětlení zpracovat a řádně udržovat pasport veřejného osvětlení. Ukážeme si možnost systému pro tvorbu a údržbu pasportu veřejného osvětlení GRAMIS. Využití dat pro správu, údržbu a obnovu VO. Mapové podklady pro VO.

15:00 – 16:00 hod Diskuze, občerstvení