

## INTENZIVNÍ VZDĚLÁVACÍ KURZ APES pro poskytovatele garantované energetické služby (ESCO) a poradce/facilitátory klientů EPC

**Termín:** úterý 22. října 2019,  
9.30 – 17.00 hod (registrace od 9,00 hod.)

**Místo:** Etnosvět vegetariánská restaurace, Legerova 40, Praha 2, 120 00  
T: +420 226 203 880, E: info@etnosvet.cz

**Registrace:** online [zde](#), nebo mail [office@apes.cz](mailto:office@apes.cz)

**Kurzovné:** členové APES 300 Kč/osoba  
zaměstnanci veřejného sektoru 1 500 Kč/osoba  
ostatní 3 000 Kč/osoba

### Obsah kurzu

9.30 hod.

#### I. Úvod: představení kurzu, jeho obsah a praktické přínosy

Stručná prezentace principů EPC (základní znalost účastníků kurzu se předpokládá) a širších souvislostí: návaznost EPC na evropskou strategii zmírnění změny klimatu, charakteristika a výhody českého know-how v EPC, nezbytnost detailní znalosti procesů při praktických aplikacích, vysvětlení obsahu kurzu a zvoleného pořadí přednášek, využití kurzu v další práci členů APES.

9.45 hod.

#### II. Trh v ČR, stav a vývoj, srovnání se zahraničím, bariéry a silné stránky

Rozvoj trhu s energetickými službami, současné změny a postupné překonávání legislativních bariér. Výsledky analýz trhu s EPC v ČR a v zahraničí, zaměření na slabé stránky činnosti ESCO a poradců, stav a vývoj atraktivity energeticky úsporných projektů v ČR a požadavky nové strategie v úsporách energie, příležitosti dalšího uplatnění společností ESCO.

10.10 hod.

#### III. Legislativní prostředí pro EPC projekty v ČR

Základní informace o novele ZZVZ v oblasti jednacích řízení, podpora EPC vyplývající ze ZHE a Evropské směrnice o energetické náročnosti, problémy pro uplatnění EPC ve veřejném sektoru vyplývající



z evropských (a návazně i českých) rozpočtových pravidel, evropská směrnice ESA 2010 a návrh řešení projednaný s EK, konkrétní příklad slovenského legislativního řešení.

10.40 hod.

#### **IV. Financování projektů a podpůrné finanční zdroje (OPŽP, NZÚ, příp. OP PIK)**

přehled dotačních zdrojů v ČR zaměřených na úsporu energie a kombinace těchto zdrojů s EPC projekty, popis postupu využití zdrojů OPŽP při přípravě a realizaci EPC projektů, potřebné úpravy ve standardních procesech EPC, praktické rady a upozornění na důležitá úzká místa, kterým je třeba věnovat pozornost.

11.10 hod.

#### **Přestávka na kávu**

11.30 hod.

#### **V. Získání zakázky na energetické služby**

##### **1) Soukromý sektor**

bilaterální jednání: popis standardního procesu  
praktické zkušenosti s vyhledáním a přípravou zakázek

##### **2) Veřejný sektor**

jednací řízení s uveřejněním: popis standardního procesu  
praktické zkušenosti s vyhledáním a přípravou zakázek

##### **3) Rozšíření nabídky performance contracting o Design & Build (využití klíčových parametrů)**

12.10 hod.

#### **VI. Příklad realizovaného projektu**

Část A – zkušenosti společnosti MVV Energie  
podrobné vysvětlení jednotlivých kroků:

- 1) Vyhledání a příprava projektu
- 2) Získání smlouvy
- 3) Instalace opatření
- 4) Plnění závazků a splácení
- 5) Roční zpráva a vyhodnocení úspor  
konkrétní zkušenosti členů APES (MVV, ENESA)

12.30 hod.

#### **Přestávka na oběd (restaurace v přízemí)**

13.30 hod

#### **VI. Část B - zkušenosti společnosti ENESA**



14.20 hod.

## VII. Vyhodnocování úspor energie v projektech (výpočty, praxe, IPMVP)

multikriteriální hodnocení projektů EPC  
kvalitativní kritéria a jejich hodnocení  
praktické zkušenosti členů APES (Enviros, SEVEn)

15.10 hod.

## Přestávka na kávu

15.30 hod.

## VIII. Dodavatel energetických služeb a jeho kvalifikace

- 1) Technická znalost (zkušenosti s EE projekty)
- 2) Struktura týmu a kvalifikace jeho členů (řízení projektů, financování, technologie)
- 3) Certifikace poskytovatelů a projektů EPC (plán MPO)  
představení současného návrhu na certifikaci projektů EPC a na certifikaci společností poskytujících energetické služby se zárukou (ESCO)

16.00 hod.

## IX. Evropský etický kodex

Platný etický kodex pro poskytovatele energetických služeb se zárukou úspor  
Etický kodex pro facilitátory (předběžný návrh)

16.30 hod.

## X. Otázky účastníků, závěrečná diskuse

**V průběhu kurzu bude účastníkům poskytnut oběd a pohoštění během dvou přestávek na kávu**

### Lektoři:

**Ing. Vladimíra Henelová (Enviros, s.r.o.)**

**Bc. Martin Hvozda (MVV Energie CZ a.s.)**

**Mgr. Aleš Chamrád, LL.M.**

**Ing. Miroslav Marada (ENESA a.s.)**

**Ing. Jaroslav Maroušek, CSc. (SEVEn Energy, s.r.o.)**

**Mgr. Jana Szomolányiová (SEVEn Energy, s.r.o.)**

