

# V Praze se konalo Investiční fórum pro udržitelnou energii

V Praze se minulý týden konala konference Investiční fórum pro udržitelnou energii, organizovaná Evropskou komisí ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu České republiky a Iniciativou OSN pro životní prostředí.

Cílem této konference bylo sdílet osvědčené postupy z celé střední a východní Evropy o tom, jak financovat investice do energetické účinnosti. Ty zahrnují využití soukromých finančních prostředků a inovačních finančních nástrojů, zejména v odvětvích stavebnictví a průmyslu. Přednášející se zaměřili na praktické zkušenosti s vývojem a strukturou investičních programů. Témata konference byla:

- prezentace energetické politiky EU a diskuse o podpoře EU pro financování investic do projektů energetické udržitelnosti,
- porovnání vývoje investic v celém regionu CEE,
- sdílení postupů, jak může být energetická udržitelnost financována prostřednictvím soukromého sektoru,
- zapojení politiků a ostatních zainteresovaných stran do kvalifikované diskuse o způsobech, jak zlepšit investice do této oblasti,
- identifikování způsobů, jak překonávat překážky pro investice a možné další postupy budoucí spolupráce.

Rámcová strategie energetické unie prezentuje energetickou účinnost jako jednu z pěti hlavních oblastí zájmu a konstatuje, že je třeba ji považovat za zdroj energie sám o sobě. Ambiciózní dohoda o klimatu uzavře-

ná v Paříži rovněž zdůrazňuje význam energetické účinnosti. Investice do energetické účinnosti se osvědčily jako jeden z nákladově nejúčinnějších způsobů, jak podpořit pře-



Obr. 1. V Praze se konalo Investiční fórum pro udržitelnou energii

chod k „nízkouhlíkovému hospodářství“ – ekonomickým aktivitám s co nejnižšími emisemi oxidů uhlíku. Tyto investice nám nejen pomáhají přeměnit své klimatické ambice na konkrétní opatření v této oblasti, ale přinášejí také evropským občanům a společnostem značné výhody z hlediska životního prostředí, zdraví, bezpečnosti dodávek energií, nižších účtů za energie, většího počtu pracovních míst a udržitelného růstu.

Pro využití plného potenciálu energetické účinnosti nebudou veřejné prostředky dostačovat, a proto bude třeba „odblokovat“ soukromé financování. V této souvislosti by energetická politika měla vytvářet příznivější investiční podmínky, podporovat poptávku po energetické účinnosti a pomáhat spo-

třebitelům snadněji investovat do energetické účinnosti.

V Evropské komisi (EK) má organizaci konferencí na téma udržitelné energie na starosti Výkonná agentura pro malé a střední podniky ([https://europa.eu/european-union/about-eu/agencies/easme\\_cs](https://europa.eu/european-union/about-eu/agencies/easme_cs)). Ta byla založena za účelem uvolnění a podpory soukromých investic a financování problematiky energetické účinnosti v evropském stavebním sektoru. Specifické cíle programu, nastíněné v nedávném sdělení EK *Čistá energie pro všechny evropské obyvatele*, jsou:

- usnadňovat efektivnější využívání veřejných prostředků,
- vyvíjet „agregované“ investiční programy,
- prokázat finanční komunitě prostřednictvím tržních důkazů, že investice do energetické účinnosti jsou samy cenným tržním segmentem.

Agentura uspořádá na tato témata více než třicet akcí uzpůsobených potřebám a podmínkám cílových zemí (regionů programu). Akce se dělí na dva typy: kulaté stoly a veřejné konference.

U kulatého stolu se shromažďují veřejné a soukromé subjekty, které mají vliv na financování udržitelné energetiky ve svých zemích. Tyto kulaté stoly mají za cíl dlouhodobou spolupráci a zlepšení přístupu k financování udržitelné energie v každé z cílových zemí nebo regionů. Veřejné konference jsou rozsáhlejší akce pro širokou podporu úspěšných projektů investujících do udržitelných energií v celé EU a budou se zaměřovat také na konkrétní země nebo regiony.

(ed)

## ► Technická diagnostika strojů a výrobních zařízení – DIAGO 2017

Na přelomu ledna a února se v hotelu De vět Skal na Vysočině konala již 36. mezinárodní vědecká konference DIAGO 2017.

Vlastní konferenci předcházelo setkání osob certifikovaných na funkci specialista vibrační diagnostiky. Konference Diago 2017 se zúčastnili nejen specialisté z Česka a Slovenska, ale též velká skupina odborníků z Polska: z průmyslového Slezska a přímořského Gdaňska. Jejich příspěvky představovaly významné odborné obohacení jednání.

Zaměření přednášek kromě tradičních oborů měření, diagnostiky, vibrací, mazání a mazacích systémů, tribodiagnostiky, elektrodiagnostiky, ustavování strojů a soustrojí a termografie zahrnovalo i témata související s iniciativou průmysl 4.0: souvislosti a možnosti využití internetu v prediktivní a preventivní údržbě a zvláště otázky lidských zdrojů, požadavky na vědomosti a znalosti jak obsluhy strojů a zařízení a jejich údržby, tak odborníků, kteří budou metodiku údržby a její realizaci následně řešit.

Velmi pozitivně byla přijata skutečnost, že prezentace firem a sponzorů akce probíhaly samostatně ve vlastním sále. Tento pří-

stup dával poměrně velký prostor k diskusím a představení novinek v oboru.

Konference Diago 2017 mimo svou prezentační část využila disponibilní čas a přítomnost členů k uspořádání jednání výroční členské schůze Asociace technických diagnostiků ČR, z. s.

O potřebnosti a důležitosti akce v oboru technické diagnostiky svědčí hojná účast odborníků ze všech oblastí techniky, z akademické půdy i ze strany dodavatelů technických prostředků a koncových uživatelů.

Celou akci organizačně zajišťovaly ATD ČR a katedra výrobních strojů a konstruování FS VŠB – Technické univerzity Ostrava.

Radim Adam