

Energetická agentura Zlínského kraje Vás tímto zve na

konferenci ZLÍNTHERM 2015

pořádanou jako doprovodný program stavebního veletrhu THERM 2015

Datum konání konference: **19. - 21. března 2015**

Místo konání: **Sportovní hala Euronics (bývalá Novesta),
Zlín, U Stadionu 4286,
GPS 49°13'6.142"N, 17°39'33.974"E**

Co je hlavním tématem konference?

Program konference DATA4ACTION Informační den

19. března je určen hlavně starostům a projektantům, dále energetickým auditorům a budoucím stavebníkům pasivních domů a domů s nízkou spotřebou energie.

Program konference COOPENERY Informační den

20. března je určen především projektantům, energetickým auditorům, investorům, realizačním firmám a všem, kteří potřebují modernizovat kotelny, topné systémy, vzduchotechniky a mají zájem o získání dotací z programu Nová zelená úsporám.

Program konference 21. března je určen široké veřejnosti, vlastníkům domů a bytů a všem, kteří se chtějí dozvědět o nových podmínkách programu Nová zelená úsporám pro rok 2015. Součástí konference bude i kulatý stůl na téma **Skládkování jako nejhorší způsob ukládání odpadu** k diskusi zveme všechny, kteří mají zájem podílet se na snižování množství komunálního odpadu ukládaného v našem kraji na komunální skládky - ročně je to cca 200 000 tun.

Aktuální program včetně řečníků najdete na:

www.eazk.cz

www.stavebnictvi-therm.cz

Program konference 19. března

Určeno odborné veřejnosti – starostům, projektantům, energetickým auditorům, investorům

10:00-10:15	Společné zahájení veletrhu, MVDr. Stanislav Mišák, hejtmán ZK
10:15-11:00	Aktivity projektu DATA4ACTION, představení paktu starostů a jeho cíle, potřeba sdílení dat o energetických spotřebách měst a obcí regionu, Miroslava Knotková, EAZK
11:00-11:50	Nízkoenergetické, pasivní, nulové, aktivní a udržitelné domy a pasivní rodinné domy z různých materiálů, Ing. arch Dalibor Borák, Dobrý Dům s.r.o., zakladatel Centra pasivního domu a ČKA <ul style="list-style-type: none"> ○ „udržitelná výstavba“ a geopolitické souvislosti a důvody ○ jaké jsou aspekty udržitelnosti a jakou roli v ní hraje energie ○ jaké přínosy "udržitelná výstavba" přináší uživatelům budov ○ jak se "měří" míra udržitelnosti budov (je má budova "udržitelná"?) ○ uplatnění principů "udržitelnosti" při projektování a stavění ○ důvody pro výstavbu veřejných budov v Energeticky pasivním standardu a potřeba sdílení dat o energetické spotřebě
11:50-12:15	Kvalita vnitřního prostředí budov, Ing. arch. Renata Vrabelová, Dobrý dům s.r.o. <ul style="list-style-type: none"> ○ co je vystavěné prostředí ○ co je to udržitelnost / jak se vyvíjel pohled na pojem "udržitelná výstavba" ○ Význam kvality vystavěného prostředí ve vztahu k udržitelnosti
12:15-12:30	CESBA – šance pro projektování, výstavbu i certifikaci, Ing. arch. Pavel Kolářek, Energetická agentura Zlínského kraje
12:30-13:00	Občerstvení
13:00-14:30	Co je to udržitelnost ve výstavbě a jak s ní souvisí úspory energie a DATA4ACTION, Ing. arch Dalibor Borák, Dobrý dům s.r.o. <ul style="list-style-type: none"> ○ legislativa a její požadavky ○ metody projektování – PHPP a TNI ○ implementace EPBDII do ČR legislativy ○ projektové zvláštnosti, zobecnění zkušeností z výstavby ○ EPD z těžkého zdiva – vápenopískové cihly ○ EPD z červeného zdiva – pálené tvarovky ○ EPD z lehkého zdiva – XELLA – YTONG ○ EPD dřevostavba ○ EPD z tenkostěnných kovových profilů
14:30-16:00	Příklady jednotlivých domů – představení realizovaných staveb Ing. arch Dalibor Borák, Dobrý dům s.r.o., <ul style="list-style-type: none"> ○ pasivní domy velkých rozměrů - ZUŠ KARLA MALICHA – HOLICE ○ popis uplatnění jednotlivých aspektů udržitelnosti u této budovy ○ důvody pro výstavbu rodinného domu podle principů „udržitelné výstavby“ ○ téměř nulový a udržitelný rodinný dům Borinka ○ popis uplatnění jednotlivých aspektů udržitelnosti v tomto RD ○ základní konstrukce a materiály ○ základní technické vybavení, míra automatizace provozu ○ zkušenosti a překvapení z realizace
16:00-16:30	Diskuze

Obecným cílem projektu **Data4action** je vytvoření dlouhodobých modelů pro výměnu dat v oblasti udržitelného energetického plánování, a to prostřednictvím spolupráce mezi orgány veřejné správy a poskytovateli energetických dat. Dlouhodobé modely spolupráce budou realizovány prostřednictvím oboustranných dohod o spolupráci na výměnu dat a vývojem dvanácti regionálních pozorovatelů v 12 regionech EU, reprezentujících více než 5000 měst a obcí.

Program konference 20. března

Určeno odborné veřejnosti – projektantům, energetickým auditorům, investorům, realizačním firmám, správcům a provozovatelům budov a všem, kteří mají zájem dozvědět se více o nových technologiích a možných dotacích

9:00 -10:00	Společné zahájení a úvod do projektu COOPENERGY
10:00-11:00	Zdroje energie pro úsporné budovy , Doc. Ing. Tomáš Matuška, Ph.D., Fakulta Strojní, ČVUT
11:00- 12:00	Solární kolektory a systémy pro budovy , Ing. Bořivoj Šourek, Fakulta Strojní, ČVUT
12:00-13:00	Tepelná čerpadla pro vytápění a ohřev vody , Jiří Kalina, Regulus, spol. s r.o. Praha
13:00-14:00	Fotovoltaika pro budovy , Jakub Halamíček, IBC Solar
14:00-15:00	Posuzování obnovitelných zdrojů energie v rámci průkazů energetické náročnosti budov (PENB) – příklady , Ing. Jan Schwarzer Ph.D., SaS projekt
15:00 - 16:00	Nová Zelená úsporám 2015 – očekávané novinky , zástupce SFŽP

Seminář spoluorganizuje Československá společnost pro sluneční energii (ČSSE)

COOPENERGY – modely spolupráce kraje, obcí a podnikatelů v energetickém plánování a realizace projektů na příkladech dobré praxe. COOPENERGY je tříletý evropský projekt Energetické agentury Zlínského kraje spolufinancovaný v rámci programu IEE (Intelligent Energy Europe Programme) a jeho cílem je napomoci krajským a místním orgánům veřejné správy vytvořit společné akční plány s využitím víceúrovňových procesů řízení projektů sahajících od neformálních setkání po dlouhodobější partnerství a Memoranda o spolupráci, která zajistí efektivní spolupráci krajských a místních orgánů veřejné správy, aby bylo dosaženo cílů EU 20/20/20.

Zlínský kraj za tímto účelem založil Energetickou pracovní skupinu, která připravuje a oponuje strategické a akční plány kraje do roku 2032 v oblasti energetiky a energetického využívání odpadů.

Pokud vás téma zaujalo, navštivte naše stránky www.eazk.cz a zašlete své připomínky na info@eazk.cz.

Program konference v sobotu 21. března

Blok č.1 je určen široké veřejnosti a všem, kteří se chtějí dozvědět více a napomoci snížení množství komunálního odpadu ukládaného na skládky

Blok č.2 je určen všem, kteří chtějí modernizovat své rodinné domy, měnit kotle, instalovat solární systémy a stavět nové pasivní rodinné a bytové domy

10:30 - 12:30	Blok č.1 Kulatý stůl vedený zástupci EAZK a Eko- Centra Oravský Podzámok na téma Jak správně nakládat s odpady z domácností. Co můžeme udělat pro prevenci vzniku odpadů, proč třídít, kompostovat, materiálově a energeticky využívat.
10:00 -11:00	Blok č.2 Program Nová Zelená úsporám pro rok 2015, nové podmínky programu, čeho se bude dotace týkat a jak velkou dotaci můžete získat, Ing. Lubomír Čech, SFŽP
12:00 -13:00	
13:00 -14:00	
	Přednášky bloku 2 budou probíhat v uvedených časech na ochoze haly

Součástí každého dne konání veletrhu bude i stánek Zelená úsporám, kde Vám individuálně poradí odborní specialisté, jakou dotaci byste mohli pro váš dům získat!

Skládkování jako nejhorší způsob ukládání odpadu. Tento projekt je realizován v rámci přeshraniční spolupráce Energetické agentury s Eko-Centrem, o. z. Oravský Podzámok. Hlavní cílem projektu je zvýšit povědomí veřejnosti o všech problémech likvidace odpadů a zahájit intenzivní spolupráci na opatřeních tak, aby se veřejná správa, ale i občané na obou stranách hranice připravili na postupný zákaz skládkování komunálního odpadu. Vedení intenzivní kampaně na podporu prevence vzniku odpadu, dále jeho materiálového využití a v neposlední řadě energetického využití. Generování nejvhodnějších způsobů řešení podle lokalit převládajícího zájmu a náchylnosti jejich obyvatel na zvyšování environmentálního povědomí o odpadovém hospodářství.

Přijďte všichni, kterým není lhostejné vaše okolí a prostředí, ve kterém žijete!

Příhláška – Návratka na dny 19.3. a 20.3.2015

Jméno a příjmení:

Název organizace:

Konference se zúčastním ve dnech:

Telefon:

e-mail:

Svou účast, prosím, potvrďte nejpozději **do úterý 10. 3. 2015**
na **info@eazk.cz** nebo tel. 577 043 943.