EEB-CZ NEWSLETTER 10/2015

Vážení a milí čtenáři,

vítejte u podzimního čísla našeho newsletteru, ve kterém Vám opět přinášíme informace o aktivitách platformy EEB-CZ i novinky, mobilitní příležitosti a pozvánky na zajímavé akce z oboru energeticky efektivních budov.

Mezi naše hlavní aktivity v posledních třech měsících patřila příprava pozičního dokument ke směrnici o energetické náročnosti budov (EPBD). Náš poziční dokument souhrnně reprezentuje názory českých odborníků na problematiku EPBD, v průběhu svého vzniku získal i podporu českého Ministerstva průmyslu a obchodu. Na jeho tvorbě se podílela řada předních českých expertů na problematiku energetické efektivity budov, kteří s Platformou EEB-CZ spolupracují.

Zúčastnili jsme se také několika odborných akcí, mimo jiné Informačního dne k novému pracovnímu programu Horizontu 2020 a Business Boosteru organizovaného KIC InnoEnergy. Zápisy z těchto i dalších kací najdete v sekci „Zprávy z akcí" na našem webu (www.eebcz.eu).

V nadcházejících měsících se připravuje několik zajímavých akcí, které byste si neměli nechat ujít. Mezi ty nejvýznamnější patří Klimatická konference konaná v Paříži na přelomu listopadu a prosince. Dnes velmi aktuálnímu tématu chytrých měst se bude věnovat Smart City Expo World Congress konaný v průběhu listopadu v Barceloně. Od 13. do 15. listopadu 2015 se po celém světě včetně České republiky otevřou dveře pasivních domů návštěvníkům z řad široké veřejnosti. Koordinátorem akce pro Českou republiku je Centrum pasivního domu, na jehož stránkách mohou zájemci o aktivní účast registrovat i svůj dům.

Za celý tým EEB-CZ přejeme příjemné čtení a úspěšný konec roku 2015.

OBSAH

VLASTNÍ AKTIVITY EEB-CZ 2
AKTUALITY 3
Aktuality z legislativní oblasti 3
Aktuální vývoj v oblasti dotací 5
Evropské iniciativy, zájmové skupiny a další 7
MOBILITNÍ PŘÍLEŽITOSTI 7
Aktuálně otevřené pozice v EEV 7
MONITORING ODBORNÝCH AKCÍ 7

Propojujeme české vědce a firmy s Evropou

VLASTNÍ AKTIVITY EEB-CZ

Zúčastnili jsme se veřejné konzultace na téma hodnocení směrnice o energetické náročnosti budov

Od 30. června do 30. října 2015 probíhá veřejná konzultace Evropské komise na téma hodnocení směrnice o energetické náročnosti budov (Energy Performance of Buildings Directive, EPBD) z roku 2010. Platforma EEB-CZ v jejím rámci připravila ve spolupráci s externími odborníky poziční dokument.

Prostřednictvím konzultace chce Evropská komise vyhodnotit míru plnění směrnice a získat případné návrhy na její úpravu.

Náš poziční dokument souhrnně reprezentuje názory českých odborníků na problematiku EPBD, v průběhu svého vzniku získal i podporu českého Ministerstva průmyslu a obchodu. Na jeho tvorbě se podílela řada předních českých expertů na problematiku energetické efektivity budov, kteří s Platformou EEB-CZ spolupracují.

Hlavními závěry k hodnocení EPBD, plynoucími z debat, jsou:

- Směrnice o energetické náročnosti budov nemůže být ve všech zemích jednotná. Je nutné ji modifikovat podle různých klimatických zón a různé kupní síly jednotlivých členských států EU.
- Na druhou stranu, odborníci stále vidí velký prostor pro harmonizaci pravidel, a to zejména v terminologii, definicích (např. NZEB), metodologiích (např. EPC) a řízení dat (např. dostupnost potřebných informací na vnitrostátní úrovni).
- I přes vzrůstající povědomí o energetické efektivitě budov, je stále zapotřebí klást důraz na vzdělávací aktivity, které by nájemníky motivovaly k zavedení energeticky efektivních opatření.
- Zásady obsažené v EPBD by bylo možné integrovat do dalších strategických dokumentů, například do strategií územního a regionálního rozvoje, a skrze ně se energií zabývat komplexnějším, holistickým způsobem.

Pouze po zavedení těchto změn považují odborníci dosažení cílů směrnice o energetické náročnosti budov za reálné.

Výsledný poziční dokument včetně analytické přílohy naleznete ZDE.

Národní informační den o PPP v energeticky efektivní výstavbě

Technologické centrum AV ČR společně s Platformou pro energeticky efektivní výstavbu uspořádaly informační den zaměřený na téma Energy-efficient Buildings (EeB).

Hlavním řečníkem akce byl místopředseda řídícího výboru asociace E2BA (Energy-efficient Buldings Association) Stefano Carosio, který návštěvníky informoval o souvislostech nového pracovního programu na období 2016-2017 se strategií energeticky efektivní výstavby.

Cílem semináře bylo seznámit účastníky se systémem projektů veřejného a soukromého partnerství (PPP) v energeticky efektivní výstavbě uskutečňovaného v rámci programu Horizont 2020 a upozornit na blížící se výzvy k podávání návrhů projektů v této tématice.

Více informací naleznete na stránkách Technologického centra AV ČR.

Platforma EEB-CZ na FOR ARCH 2015

V úterý 15. září 2015 se zástupci platformy zúčastnili letošního ročníku veletrhu FOR ARCH, který se konal v pražských Letňanech. Jedná se o tradičně největší a nejnavštěvovanější akci svého druhu v České republice, letos navíc s hlavním zaměřením na energetickou efektivitu budov. Pro Platformu EEB-CZ se tak jednalo o jedinečnou příležitost pro prezentaci svých služeb a navázání nových partnerství.

Stejně jako každoročně přinesl veletrh prezentaci novinek z mnoha oborů spojených se stavebnictvím, své zastoupení na akci měli přední výrobci, dodavatelé, řemeslníci, investoři, developeři a další. V sedmi výstavních halách se představilo více než

osm stovek vystavovatelů ze 14 zemí světa. Z těch nejzajímavějších pro Vás vybíráme:

- Centrum pasivního domu
- Dům plný úspor o.p.s.
- EKONOMICKÉ STAVBY s.r.o.
- Fakulta stavební, České vysoké učení technické v Praze

Souběžně s veletrhem FOR ARCH proběhly další 4 veletrhy zaměřené na související obory: FOR THERM (6. veletrh vytápění, alternativních zdrojů energie a vzduchotechniky), FOR WOOD (10. veletrh dřevostaveb a využití dřeva pro stavbu), BAZÉNY, SAUNY & SPA (10. veletrh bazénů, koupacích jezírek, technologií a saun), FOR WASTE & WATER (10. veletrh recyklace, nakládání s odpady, technologie vody, čištění a ekologie).

Více informací včetně kompletního seznamu vystavovatelů naleznete na oficiálních stránkách FOR ARCH 2015 ZDE.

Zúčastnili jsme se Informačního dne k novému pracovnímu programu Horizontu 2020 k ochraně klimatu

21. září se v Bruselu konaly Informační dny Horizont 2020 k pracovnímu programu 2016-2017 pro pilíř Společenské výzvy, část „Ochrana klimatu, životní prostředí, účinné využívání zdrojů, suroviny“ („Climate Action, Environment, Resource Efficiency and Raw Materials“). Zástupci platformy se v rámci této akce zúčastnili několika webinářů, které potenciálním zájemcům o předkládání návrhů projektů v rámci programu Horizont 2020 poskytly detailní informace o chystaných výzvách.

Konference zahrnovala prezentaci nadcházejících výzev k předkládání návrhů projektů v tématech Ekologizace hospodářství, Modrý růst - představení oceánu příležitostí, jakož i výzvy týkající se inteligentních a udržitelných měst.

Detailní zápis z akce si mohou stáhnout členové Platformy EEB-CZ již od úrovně BASIC v sekci Zprávy z akcí ZDE.

Více informací o akci naleznete na stránkách Evropské komise ZDE.

AKTUALITY

AKTUALITY Z LEGISLATIVNÍ OBLASTI

Summit G20: Ministři pro energetiku se chtějí zaměřit na další investice do obnovitelné energie

Dne 2. října 2015 se v Istanbulu konal poprvé v historii summit ministrů pro energetiku zemí G20 a vedoucích mezinárodních energetických organizací. Jeho cílem bylo potvrdit vzájemné závazky vůči obnovitelné energii. Jednání byla zaměřena na zjednodušení přístupu k udržitelné energii a na zvyšování energetické účinnosti, investic do energetiky a podílu obnovitelných zdrojů energie. Ministři také kladli velký důraz na mezinárodní spolupráci, transparentnosti trhu, zabezpečení dodávek energie a změnu klimatu.

Výstupem summitu se stalo jedenácti bodové komuniké, jehož součástí je i dlouhodobá „sada nástrojů“ k posilování postavení obnovitelných zdrojů energie na trhu a zlepšování přístupu k udržitelné energie všem obyvatelům Evropské unie. Komuniké bude ke zhodnocení prezentováno lídrům G20 na listopadovém summitu v Antalyi.

„Je třeba i nadále investovat.“

Evropský komisař pro oblast klimatu a energetiky, Miguel Arias Cañete, který se summitu také zúčastnil, k jednání uvedl: "Evropská unie si vybudovala celosvětové vedoucí postavení v oblasti obnovitelných zdrojů energie. V současné době obnovitelné zdroje tvoří asi 23,5 % energie v EU, do roku 2030 by to mělo být až 50 %. Přesto bychom neměli přestat mířit výše a snažit se maximálně podpořit další investice do jejich rozvoje. Ceny ropy jsou nízké a náklady na využívání alternativních zdrojů dramaticky klesají, právě teď je ta pravá chvíle investovat do OZE jakožto do hlavního nástroje v boji proti změnám klimatu.“

Více informací naleznete na oficiálních webových stránkách Evropské komise ZDE.

Bojlery a tepelná čerpadla musí nově mít energetické štítky

Před několika dny vstoupilo v účinnost opatření Evropské unie, tzv. ekodesign, které ukládá výrobcům povinnost označovat spotřebiče určené pro vytápění a ohřev vody energetickými štítky. Nově mají energetické štítky také plynové či elektrické kotle, bojlery a také tepelná čerpadla.

To se nově týká také elektrických bojlerů, které obvykle nepatří k nejúspornějším ohřívačům vody. Na trhu se však některá úspornější zařízení tohoto druhu objevovat začínají. „Vedle ohřívačů vody v nejběžnějších energetických třídách D a C jsme v srpnu začali vyrábět unikátní elektrický OKHE SMART, který se řadí do velmi úsporné třídy B," uvádí Karel Pacourek, generální ředitel Družstevních závodů Dražice. Na letošním veletrhu FOR THERM byl OKHE SMART jedním ze šesti výrobků, které získaly od odborné poroty čestné uznání v soutěži Grand Prix.

Energetické štítky přinesou snadnější orientaci v široké nabídce ohřívačů vody i tepelných čerpadel. Zákazníci si tak budou moci lehce u jednotlivých výrobků porovnat hodnoty roční energetické spotřeby, hladiny akustického výkonu a třídu energetické účinnosti.

Více informací naleznete na serveru www.nazeleno.cz.

Komise požaduje, aby Estonsko a Slovinsko plně implementovaly směrnici o energetické účinnosti

Dne 24. září 2015 zaslala Evropská komise odůvodněné stanovisko vládám Estonska a Slovinska s žádostí, aby ve své legislativě plně implementovali směrnici o energetické účinnosti (Směrnice 2012/27/EU, EED). Směrnice měla být na celém území EU v platnosti na národních úrovních nejpozději od 5. června 2014.

Tyto členské státy mají nyní dva měsíce na to své povinnosti splnit. V případě, že se tak nestane, má Komise právo předložit případ Soudnímu dvoru Evropské unie a na země uvalit finanční sankce.

Implementace směrnice o energetické účinnosti

Směrnici o energetické účinnosti evropské instituce dojednaly v roce 2012. Má zajistit, aby členské země splnily jeden z klimaticko-energetických cílů pro rok 2020. Už v roce 2011 se totiž ukázalo, že 20% cíl v oblasti energetické účinnosti (jediný nezávazný z trojice cílů pro rok 2020) se zatím nedaří plnit, což platí nadále. Pokud by však členské státy plně implementovaly existující legislativu, včetně EED, podle Evropské komise by cíl pohodlně splnily a žádné další předpisy by údajně nebylo potřeba přijímat.

Pro další informace prosím navštivte příslušnou webovou stránku Evropské komise ZDE.

EU schválila pozici pro konferenci o ochraně klimatu v Paříži

Rada pro životní prostředí dnes přijala závěry, které představují společnou pozici EU na mezinárodní klimatickou konferenci COP21, která se uskuteční na přelomu listopadu a prosince v Paříži. Českou republiku na Radě zastupoval ministr Richard Brabec.

Ministři pro životní prostředí zemí EU se sešli v Bruselu v mimořádném termínu, aby schválili mandát Evropské unie a jejích členských států pro vyjednávání nové mezinárodní smlouvy o ochraně klimatu po roce 2020. Ta má být přijata na přelomu listopadu a prosince na konferenci COP 21 v Paříži. Na zasedání Rady ministři diskutovali především o dlouhodobém cíli EU pro snižování emisí skleníkových plynů, mechanismu pro navyšování redukčních cílů, který má být zakotvený v nové smlouvě o ochraně klimatu, či o otázkách spojených s financováním opatření na ochranu klimatu.

Koordinační schůzka ministrů zemí V4+2

Před vlastním zasedáním Rady pro životní prostředí proběhla pod vedením ministra Richarda Brabce ještě koordinační schůzka ministrů životního prostředí zemí V4, Bulharska a Rumunska. Vedle přípravy na pařížskou konferenci ministři projednali návrh revize systému obchodování s emisními povolenkami EU ETS, který Evropská komise představila v červenci letošního roku. Skupina V4, jíž Česká republika v současné době předsedá, především hledala priority, které by v projednávání návrhu mohla společně prosazovat.

Více informací k tématu naleznete na stránkách Ministerstva životního prostředí ČR ZDE.

AKTUÁLNÍ VÝVOJ V OBLASTI DOTACÍ

Byl schválen nový pracovní program Horizontu 2020 na období 2016–2017

Evropská komise schválila 13. října nový pracovní program na období 2016–2017, jehož prostřednictvím v rámci programu EU pro financování výzkumu a inovací Horizont 2020 investuje v příštích dvou letech do výzkumu a inovací téměř 16 miliard eur, aby podpořila konkurenceschopnost Evropy.

Nový pracovní program má za úkol zlepšit efektivitu financování z Horizontu 2020 a zlepšit synergii s dalšími programy financování EU. Kompletní pracovní program na období 2016-17 naleznete na Participant Portalu.

Nové příležitosti pro financování jsou v souladu s prioritami Evropské komise a jejího současného prezidenta, Jean-Claude Junckera. Mezi tyto hlavní současné strategické priority patří:

- Práce, růst a investice;
- jednotný digitální trh;
- Energy Union a změna klimatu;
- vnitřní trh se silným průmyslem;
- posílení globální pozice Evropy.

Nový pracovní program 2016-17 nabídne možnosti financování prostřednictvím řady výzev k předkládání návrhů a zadáváním veřejných zakázek i jiných akcí, jako jsou například ceny Horizon, a dohromady pokryje téměř 600 témat. Více informací naleznete ZDE.

Odstartovala Nová zelená úsporám

Ve čtvrtek, 22. 10., byl spuštěn dotační program Ministerstva životního prostředí Nová zelená úsporám. V příštích šesti letech nabídne celkem 27 miliard korun. Novinkou je možnost žádat o dotace na zateplení a renovace rodinných domů průběžně, v rámci kontinuální výzvy.

Do roku 2021 program přerozdělí zhruba 27 miliard korun získaných z prodeje emisních povolenek. Pro letošní rok je tak v programu Nová zelená úsporám k dispozici 520 milionů korun, příští rok to má být dalších 2,85 miliardy korun. Maximální výši podpory jednoho projektu ministerstvo vyčíslilo na pět milionů. Zásadní novinkou programu Nová zelená úsporám je dlouhodobá, kontinuální forma výzvy. Ta se od běžné výzvy liší tím, že není omezena na několik měsíců, ale potrvá až do konce programu. Podle slov ministra životního prostředí Richarda Brabce je hlavní výhodou výzvy to, že žadatel si svoji akci může naplánovat a přizpůsobit svým finančním možnostem. Realizaci úsporných opatření může provádět po částech i v průběhu několika let.

Podpora fotovoltaiky

Další velkou novinkou programu je zcela nová podpora malých fotovoltaických systémů (FV). Z programu bude možné nově získat dotaci na instalaci FV systémů pro přípravu teplé vody a instalaci malých FV elektráren určených pro výrobu elektřiny k přímé spotřebě v domácnostech. Na systém bude možné získat až 100 tisíc korun.

Aktuální výzva je určena majitelům rodinných domů, kteří chtějí získat dotaci na výměnu oken, dveří, zateplení domu, výměnu elektrického zdroje tepla za tepelné čerpadlo či solární systémy. Podporována je i výstavba domů s velmi nízkou energetickou náročností. Stejně jako v minulých výzvách platí, že výše dotace se odvíjí od dosažených energetických úspor a ve výsledku může uhradit až 50 procent celkových výdajů.

Více informací i elektronický formulář k podání žádosti naleznete na oficiálních stránkách programu ZDE.

Seal of Excellence – podpora pro neúspěšné projekty v H2020

V říjnu odstartovala Evropská komise novou iniciativu, která má za cíl zlepšit synergie mezi finančními prostředky EU pro regionální politiku a pro výzkum. Seal of Excellence („Pečeť excelence“) bude udělována vynikajícím a slibným projektů předloženým v rámci programu Horizont 2020, které nebyly financovány z důvodu vyčerpání alokace.

Podstatou programu je udělení "certifikátu kvality" projektům, které překročily práh pro způsobilost k financování, nicméně financovány nebyly. Na základě tohoto certifikátu budou podniky moci vyhledat finanční podporu na národní úrovni (poskytnutou např. z fondů ESIF). Po vyhodnocení

pilotu Seal of Excellence by podobný princip mohl být aplikován i v dalších oblastech Horizontu 2020.

Držitel certifikátu se může obrátit na alternativní zdroje financování (regionální, národní, soukromé nebo veřejné) a předložit certifikát jako potvrzení o vysoce kvalitním projektovém návrhu. V pilotní fázi bude Pečeť excelence udělována projektovým návrhům v rámci nástroje pro malé a střední podniky programu Horizont 2020.

Více informací naleznete na stránkách Evropské komise ZDE.

12. výzva Evropské výzkumné infrastruktury PRACE

Evropská výzkumná infrastruktura PRACE (Partnerships for Advanced Computing in Europe) zveřejnila svou výzvu pro podávání návrhů k projektu Access. Výzvy jsou v projektu vyhlašovány dvakrát ročně vždy v únoru a v září. Tato již dvanáctá je otevřena od 30. září 2015 do 11. listopadu 2015.

Od září je možnost podávat žádosti o přidělení výpočetního času na superpočítačích Tier-0 v rámci grantové soutěže projektu Access. Výpočetní čas je přidělován na dobu jednoho roku se začátkem v březnu 2016. Pro tuto výzvu jsou k dispozici výpočetní zdroje na superpočítačích FERMI a MareNostrum. Více informací i potřebné formuláře naleznete na stránkách PRACE www.prace-ri.eu.

Projekt PRACE

PRACE je mezinárodní nezisková organizace sídlící v Bruselu. V současné době se v ní angažuje dvacet šest členských zemí, které společně budují celoevropskou síť superpočítačů umožňující přístup k vysoce výkonným výpočetním zdrojům. Posláním PRACE je podporovat vědecké objevy a rozvoj aplikovaného výzkumu napříč všemi vědními disciplínami poskytováním superpočítačových výpočetních kapacit a jejím cílem je posílit konkurenceschopnost evropské vědy, výzkumu a průmyslu.

V neposlední řadě se PRACE snaží o rozvoj evropského superpočítačového průmyslu, a to například skrze svou iniciativu zabývající se energetickou efektivitou výpočetních systémů a snižováním jejich dopadu na životní prostředí. Více informací naleznete přímo na českých stránkách organizace www.prace.it4i.cz.

Končí evropský dotační program JESSICA

Program JESSICA je součástí koncepce Společné evropské podpory udržitelných investic do městských částí, financované z Evropských strukturálních fondů. Prostřednictvím Státního fondu rozvoje bydlení (SFRB) je poprvé využíván přímo pro bytové domy. Pro období 2013-2015 získal Fond pilotní částku 550 mil. Kč, se kterou hospodaří prostřednictvím svého Holdingového fondu. Nyní je již téměř celý objem rozdělen mezi vlastníky bytových domů.

Do konce roku 2015 budou žádosti o úvěry přijímány v režimu náhradních projektů a následně financovány z již splacených finančních prostředků. Fond v současné době usiluje o pokračování tohoto úspěšného programu i v novém programovém období.

Energetická úspora po rekonstrukci činí 42 %

S ukončením programu eviduje SFRB 147 smluv v celkovém objemu 582,3 miliónů korun. Během dvou let se z programu spolufinancovala modernizace 5869 bytů. Žadatelé nejčastěji využívali finanční prostředky na snižování energetické náročnosti budov – tj. na zateplení obvodového pláště nebo střechy a na výměnu oken, rekonstrukci vnitřních prostor či na nové výtahy nebo jejich modernizaci. Průměrná energetická úspora na jednom objektu po rekonstrukci činí 42 %. Peníze z programu Jessica využili ve 26 městech ze 41, tj., z těch, která mají vypracovaný plán rozvoje IPRM zón.

JESSICA ve zkratce

Název programu Jessica je zkratkou vytvořenou z anglického Joint European Support for Sustainable Investment in City Areas. Program byl financovaný z Integrovaného operačního programu (IOP) zaměřeného na rozvoj znevýhodněných městských částí, tzv. IPRM zón. Finanční prostředky na rekonstrukci či modernizaci bytových domů o minimálně čtyřech bytových jednotkách mohli ve vymezených lokalitách využít všichni vlastníci domů bez rozdílu právní subjektivity.

Zdroj: www.dumplnyuspor.cz

EVROPSKÉ INICIATIVY, ZÁJMOVÉ SKUPINY A DALŠÍ

Program německého BMBF nabízí vědecké stáže v Německu

Na Stálém zastoupení Německa při EU se uskutečnila informační schůzka pro státy EU 13 (tzv. nové členské státy). Zástupkyně německého Spolkového ministerstva pro vzdělávání a výzkum (BMBF) Evelina Santa-Kahle představila připravovaný program ministerstva, jehož cílem je prohloubení spolupráce a vytváření nových vazeb mezi významnými německými výzkumnými institucemi a jejich partnery v EU13.

Obsahem programu je zajištění stáže pracovníka výzkumné organizace či univerzity z EU13 v některém z německých prestižních výzkumných ústavů. Stáž potrvá v rozmezí 6-12 týdnů, přičemž se bude skládat z teoretické a praktické části. Teoretická část (tzv. campus weeks) se bude konat jeden týden na počátku a jeden týden na konci v Berlíně a Bonnu a bude zaměřena na vědecký management a ERA (první týden) a feedback (poslední týden). Praktická část proběhne přímo ve výzkumném ústavu. Témata, na která se stáž zaměří, budou souviset s evropskou výzkumnou politikou a bude se jednat např. o IPR, znalostní transfer, problematika veřejných zakázek, Open Science, H2020, Open Access/Data atd.

Program bude „šitý na míru“ každému uchazeči

Ministerstvo v nejbližší době zveřejní internetovou stránku, která bude nejen informovat o projektu, ale také by měla usnadnit navazování vazeb mezi potenciálními stážisty a německými hostitelskými institucemi. Organizátoři očekávají, že hostitelé nebudou využívat jen stávajících kontaktů, které mají s výzkumnými organizacemi v EU13, ale především že díky této stránce naváží i vazby nové. Pokud budou využity stávající kontakty, nesmí ovšem nastat double funding (tj., organizace již nesmí spolupracovat např. v rámci teamingu). Žadatelem o grant bude hostitelská organizace, která v žádosti představí koncept konkrétní spolupráce popisující obsah stáže, jeho přidanou hodnotu pro stážistu (žádosti tedy již předchází kontakt se stážistou, koncept mu bude "šit na míru"). Žádost (pravděpodobně ve formě formuláře) bude následně evaluována a - pokud bude vybrána - i financována.

Zdroj: www.evropskyvyzkum.cz

MOBILITNÍ PŘÍLEŽITOSTI

V sekci „Mobility pro výzkumníky“ zveřejňujeme vybrané evropské i světové příležitosti mobility pro studenty i odborníky z oblasti energeticky efektivní výstavby. Sekci naleznete na našich stránkách pod záložkou „Aktuálně“.

AKTUÁLNĚ OTEVŘENÉ POZICE V EEV

- Členství ve vědeckých výborech Evropské komise
- Výzkumník pro oblast analýzy energetické náročnosti budov
- Manažer řízení partnerství (EIT)
- Ph.D. pozice "Strategie pro energetickou transformaci budov“
- Individuální stipendium Marie Sklodowská-Curie

MONITORING ODBORNÝCH AKCÍ

České dny pro evropský výzkum

Kdy: **4.11.2015 - 6.11.2015**
Kde: **Evropská 15, Praha 6**
Web: https://www.tc.cz

Letošní České dny pro evropský výzkum se konají ve dnech 4. – 6. listopadu 2015. (Third Round Policy on the CR in the EU R&D&I dne 4. 11. je pouze pro zvané účastníky.) Hlavní konference proběhne dne 5. 11. a jejím tématem bude zejména hodnocení 7. RP a první zkušenosti s programem H2020 včetně reflexe dosavadní účasti a dále představení výsledků projektu 7. RP MIRRIS, jehož výsledkem mají být doporučení novým členským státům, jak zlepšit účast v rámcových programech. Konferenčními jazyky konference jsou angličtina a čeština, tlumočení bude zajištěno.

Workshopy JPI Climate pro dosud nezapojené země

Kdy: **5.11.2015**
Kde: **Benátky, Itálie**
Web: http://www.jpi-climate.eu

Iniciativa společného programování „Connecting Climate Knowledge for Europe“ organizuje dva shodné workshopy pro země, které se dosud do této JPI nezapojily. První z nich se koná ve Vídni dne 21. října 2015 a druhý v Benátkách dne 5. listopadu 2015. Záměrem je prozkoumat a prodiskutovat se zástupci grantových agentur, s výzkumnými pracovníky a dalšími relevantními subjekty možnosti vzájemné spolupráce.

Informační den ke Smart Cities & Communities

Kdy: **6.11.2015**
Kde: **Brusel, Belgie**
Web: https://ec.europa.eu

Instituce Evropské komise odpovědné za program Horizont 2020 v oblasti energetického výzkumu - Generální ředitelství pro energetiku (ENER), mobilitu a dopravu (MOVE), komunikační sítě, obsah a technologie (CNECT) a výzkum a inovace (RTD), jakož i Výkonná agentura pro inovace a sítě (INEA) – zorganizují informační den pro potenciální zájemce o předkládání návrhů projektů k tématu Smart Cities & Communities.

Kongres HVAC "CLIMAMED 2015"

Kdy: **10.11.2015 - 11.11.2015**
Kde: **Juan-les-Pins, Francie**
Web: http://www.climamed15.eu

CLIMATED 2015 zaujímá vedoucí postavení mezi vědecky a technicky zaměřenými kongresy v oblasti HVAC - vytápění, větrání, klimatizace a chlazení. Ústředním tématem kongresu je udržitelná energetická náročnost budov.

Dny pasivních domů 2015

Kdy: **13.11.2015 - 15.11.2015**
Kde: **Mezinárodní**
Web: http://www.pasivnidomy.cz

Od 13. do 15. listopadu 2015 se po celém světě včetně České republiky otevřou dveře pasivních domů návštěvníkům z široké veřejnosti. Majitelé těchto domů tak chtějí v pořadí již dvanáctým rokem představit, jak ve skutečnosti energeticky efektivní bydlení vypadá, podělit se ve spolupráci se samotnými architekty o zkušenosti z první ruky a představit „hmatatelné“ výhody bydlení v pasivním domě.

Akci pořádá Mezinárodní asociace pasivního domu (iPHA) v rámci projektů EuroPHit a Sinfonia, které jsou částečně financované programem Inteligentní energie pro Evropu. V České republice mohou zájemci o aktivní účast přihlásit svůj dům skrze české Centrum pasivního domu.

Smart City Expo World Congress

Kdy: **17.11.2015 - 19.11.2015**
Kde: **Barcelona, Španělsko**
Web: http://www.smartcityexpo.com/

Výstava zaměřená na „chytrá města“ svede dohromady světové, národní, regionální i obecní zástupce, akademiky, vědce, investory i přední komerční korporace, kteří se zabývají udržitelností městského prostředí.

Workshop na téma nízkouhlíkových budov

Kdy: **18.11.2015 - 25.11.2015**
Kde: **Birmingham, Velká Británie**
Web: http://www.climate-kic.org

Ve dnech 18. – 25. listopadu 2015 se v Birminghamu (UK) uskuteční workshop na téma nízkouhlíkových budov. Workshop je organizovaný znalostním a inovačním společenstvím (KIC) Climate-KIC Evropského inovačního a technologického institutu (EIT) . Workshop má za cíl najít odpovědi na výzvy, kterým čelí zainteresovaní aktéři v oblasti výstavby nízkouhlíkových budov.

Konference EIT Digital

Kdy: **24.11.2015 - 25.11.2015**
Kde: **Eindhoven, Nizozemí**
Web: https://www.eitdigital.eu

Ve dnech 24. – 25. listopadu 2015 se v Eindhovenu uskuteční konference pořádaná Znalostním a inovačním společenstvím (KIC) Evropského inovačního a technologického institutu (EIT Digital). Součástí této akce bude Health Tech Event 2015 a také vzdělávací aktivity, prezentace výsledků v oblasti inovačních aktivit či rozvoje podnikání.

2015 Mezinárodní klimatická konference v Paříži (COP 21)

Kdy: **30.11.2015 - 11.12.2015**
Kde: **Paris, Francie**
Web: http://www.cop21paris.org

Cílem COP 21, též známé jako Klimatická konference v Paříži, bude po více než 20 letech jednání OSN dosáhnout pevné, právně závazné a univerzální dohody o klimatu, s jednotným cílem udržet globální oteplování pod hranicí 2°C.

Světové dny udržitelné energie 2016

Kdy: **24.2.2016 - 26.2.2016**
Kde: **Wels, Rakousko**
Web: http://www.wsed.at/en/programme/

Ve dnech 24. - 26. února 2016 se v rakouském Welsu uskuteční Světové dny udržitelné energie (World Sustainable Energy Days). V rámci této akce se uskuteční šest konferencí na témata spojená s udržitelnou energií a energetickou účinností. Účast na konferencích je zpoplatněna podle typu účastníka a počtu navštívených konferencí.

Veletrh International Exhibition of Inventions GENEVA 2016

Kdy: **13.4.2016 - 17.4.2016**
Kde: **Ženeva, Švýcarsko**
Web: http://www.inventions-geneva.ch/en/

Ve dnech 13. – 17. 4. 2016 se pod záštitou švýcarské vlády, Světové organizace duševního vlastnictví (WIPO) a města Ženevy koná již 44. ročník mezinárodního veletrhu vynálezů a nových technologií International Exhibition of Inventions GENEVA 2016. Jedná se o jediný veletrh svého druhu v Evropě, který nabízí vystavovatelům ze soukromého sektoru, vědecké a akademické komunity i vládních institucí z celého světa příležitost setkat se s investory a obchodními a průmyslovými agenty.

Central Europe towards Sustainable Building Prague 2016

Kdy: **22.6.2015 - 24.6.2015**
Kde: **Praha**
Web: http://cesb.cz

Jménem Českého vysokého učení technického v Praze a České společnosti pro udržitelnou výstavbu budov Vás zveme na 4. ročník konference Central Europe towards Sustainable Building (CESB16). Akce je pořádána pod záštitou mezinárodních pořadatelů CIB, iiSBE, UNEP-SBCI and FIDIC a představuje jednu z řady konferencí v rámci Sustainable Built Environment regional conference series, které budou zakončeny celosvětovou konferencí World Sustainable Built Environment Conference SBE17 v Hong Kongu.

Máte tip na zajímavou akci? Chcete propagovat Vaši akci na webu naší platformy? Chcete získat více informací? Potřebujete poradit? Máte zájem o spolupráci s námi?

Neváhejte nás kontaktovat na info@eebcz.eu.