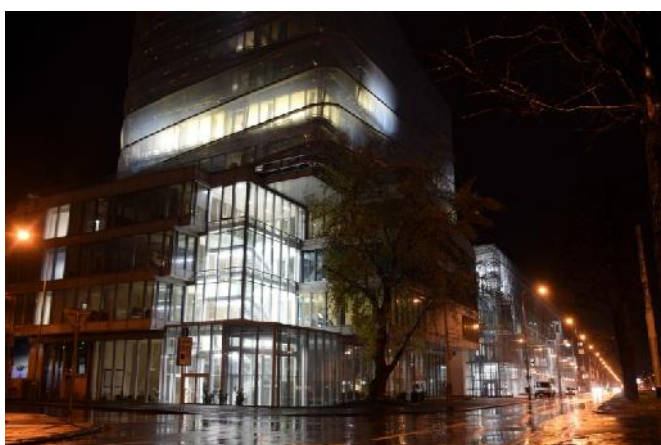


ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŽNOSTI



ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ
PROJEKT | STAVBA | INOVACE ROKU

V úterý 21. 11. 2017 byly v budově CIIRC VUT Praha slavnostně předány TITULY a další ocenění v již 15. ročníku celostátní soutěže český energetický a ekologický projekt, stavba, inovace roku 2016. Tituly předali zástupci vypisovatelů soutěže: náměstek ministryně MMR David Koppitz, náměstek ministra MPO Jiří Koliba a profesor Vladimír Mařík, předseda výzkumné rady TA ČR.



Soutěž má dlouhou tradici, letos proběhla již její 15. ročník! Vypisovateli jsou Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR, Ministerstvo životního prostředí ČR a Ministerstvo pro místní rozvoj ČR. Organizací soutěže tradičně zajišťuje společnost TOP EXPO CZ.

Hlavním partnerem soutěže je Pražská energetika.



Partnery soutěže jsou EPRO, SOB a Porsche Česká republika s.r.o., spolupracujícími organizacemi Asociace energetických manažerů (AEM), TA ČR, Svaz průmyslu a dopravy ČR, hlavní město Praha, CIIRC VUT, UCEEB VUT v Praze, Centrum pasivního domu (CPD), Teplárenské sdružení ČR, Asociace pro využití tepelných čerpadel, Česká rada pro šetrné budovy, KAIT, Czech Smart City Cluster a Technologická platforma udržitelná energetika ČR.

Cílem soutěže je zvýšit energetickou efektivitu České republiky, dosáhnout výrazných úspor energie v průmyslu, dopravě i bydlení a tak napomoci zvýšení konkurenceschopnosti ČR a zlepšení životního prostředí nejen obyvatel našeho státu, ale i Evropy. Do soutěže mohou být přihlášeny projekty, stavby, technologie a inovace realizované od 1. 1. 2011 do 31. 12. 2016, pokud se v této soutěži ještě neprezentovaly.

Soutěž má studentskou kategorii; k jejím výsledkům je vydána samostatná tisková zpráva.

ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŮŽITÉ

SOUTĚŽNÍ KATEGORIE:

A) STAVBY, BUDOVY B) ENERGETIKA, PRŮMYSL, DOPRAVA C) TECHNOLOGIE, INOVACE

Všechny TITULY jsou rovnocenné. Rovnocenná soutěž je rovněž CENA POROTY. Ocenění je předáváno rukou náměstka ministryně MMR Davida Koppitze, náměstka ministra MPO Jiřího Kolíby a profesora Vladimíra Maříka, předsedy výzkumné rady TA ČR.

TITUL ČEEP 2016 v kategorii A – Stavby, budovy
 Přestavba základní školy Kněžmost, **PŘÍHLAŠOVATEL:** Haidy a.s.



Cenu předal panové Filip Rezek, Jan Prajsler a Zdeněk Šimo ze společnosti Haidy a.s. Titul byl udělen za příkladnou modernizaci školní budovy, která ukazuje cestu, jak lze snížit budoucí náklady za teplo i elektřinu a zajistit zdravé prostředí pro výuku. Celý objekt bude ovládán centrálním řídicím systémem, který navrhla a vymyslela společnost HAIDY – specialisté na chytré řešení domů.

TITUL ČEEP 2016 v kategorii B – Energetika, průmysl, doprava
 získalo Vodné dílo Želiezovce, **PŘÍHLAŠOVATEL:** Metrostav a.s.



Cenu předal pan Jan Šlajs, obchodní náměstek Divize 6 společnosti Metrostav a.s.

Titul byl udělen za víceúčelovou stavbu vybudovanou na pravém břehu Hronu, plnící funkci vodohospodářskou i energetickou. Nový vzdouvací jez vytvořil potřebný spád toku a umožnil tak realizaci projektu malé vodní elektrárny, plně využívající hydroenergetický potenciál řeky.

ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŮŽITÉ

TITUL ČEEP 2016 v kategorii C – Technologie, inovace
 Chytrý energetický management administrativní budovy Fenix Group
 PŘÍHLAŠOVATEL: UCEEB VUT v Praze



Cenu převzal pan Cyril Svozil, předseda představenstva Fenix Trading

Titul byl udělen za optimalizaci stavebního řešení, která v kombinaci s FV umožnila budovu s elektrickým vytápěním klasifikovat jako A - mimořádně úspornou. Projekt ověřil spolupráci systémů FVE s domovními bateriemi a distribucí níže „smart grid“ a byla prokázána efektivita tohoto inovačního řešení.

CENA POROTY

CIIRC VUT – Desigo CC, PŘÍHLAŠOVATEL: Siemens, s.r.o.



Cenu z rukou předsedy právnického výboru soutěže Josefa Fišta převzal pan Uwe Tilzen, editel divize Building Technologies společnosti SIEMENS

Cena byla udělena za systém Desigo CC, který sledí a monitoruje technologická zařízení v budovách CIIRC VUT v Praze. Systém Desigo splňuje náročné požadavky kladené na řízení, regulaci a monitorování vzduchotechniky, vytápění, chlazení, osvětlení a zastínění.

ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŘENÍ

CENY VYPIŠOVATELŮ

CENA MMR

Penzion Pstruží, p. 19, P **HLAŠOVATEL:** Hubert, s.r.o.



Cenu z rukou nám stka ministryn MMR Davida Koppitzové převzala paní Michala Hebertová ze stavební společnosti Hubert, s.r.o.

Cena byla udělena za rekonstrukci objektu z konce 19. století do nízkoenergetického standardu a využití moderních zateplovacích systémů zlepšujících estetickou hodnotu historické stavby. Rekonstruovaný objekt je svými tepelnými technickými parametry zcela srovnatelný s běžnými novostavbami při zachování původního architektonického rázu.

CENA MPO

Kotel K14, P **HLAŠOVATEL:** ArcelorMittal Ostrava a.s.



Cenu z rukou nám stka ministra MPO Jiřího Kolíby převzal pan Petr Baranek, ředitel společnosti TAHEM CZECH a ředitel pro ekologii ArcelorMittal Ostrava

Cena byla udělena za fluidní kotel K14, který je vybaven vlastním odsávacím systémem na snížení emisí oxidu dusíku a také tkaninovým filtrem. Má vysokou garantovanou účinnost, která přesahuje 92 % při dosažení velmi nízkých emisí: emise oxidu síry snížil o 1000 tun a emise dusíku o 700 tun ročně.

ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŘENÍ

CENY ODBORNÝCH GARANTŮ

CENA HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY

AVIATICA, PŘÍHLAŠOVATEL: Penta Investments, s.r.o.



Cenu z rukou radní pro životní prostředí HMP paní Jany Plamínkové převzal pan Petr Palička, editel společnosti Penta Investments

Cena byla udělena za nízkoenergetický režim budovy AVIATICA, vybudované za použití nejnovějších technologií, čímž je její provoz šetrný k životnímu prostředí. Ocenění je i komplexní přístup k rozvoji lokality realizací budovy, která neotřelým designem vstupuje do industriálního charakteru bývalé Waltrovky. Budova získala nejvyšší klasifikaci mezinárodního certifikátu LEED Platinum.

CENA SVAZU PRŮMYSLU A DOPRAVY ČR

ABB Ability, PŘÍHLAŠOVATEL: ABB s.r.o.

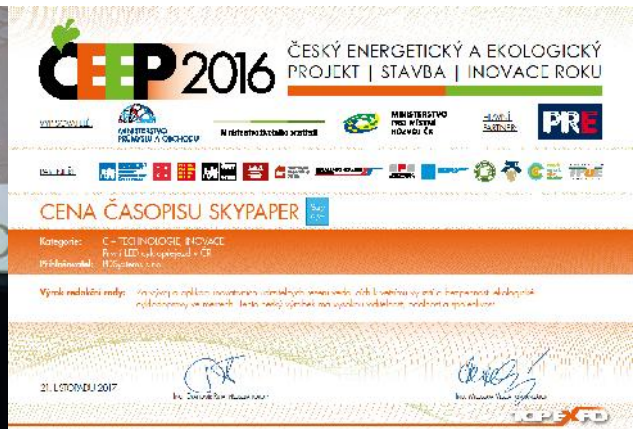


Cenu z rukou viceprezidentky SPD ČR paní Mileny Jabrkové převzala paní Tanja Vainio, generální editelka ABB pro ČR.

Cena byla udělena za platformu digitálních řešení ABB Ability, která přináší výhody nejen na úrovni řízení procesů a jejich údržby, ale také přímo pro optimalizaci výroby a zprostředkování manažerského řízení. Kromě technicky pokročilých technologií s sebou přináší zcela nové možnosti, například diagnostiku, predikci nežádoucích poruch až po systém preventivní údržby.

ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŘENÍ

CENA HLAVNÍHO MEDIÁLNÍHO PARTNERA ČASOPISU SKYPAPER
První LED cyklop ejezd v ČR, PŘÍJEMNOST: PDSystems s.r.o.



Cenu z rukou šéfredaktora časopisu Petra Bayera převzal za společnost PDSystems pan Jaroslav Látal.

Cena byla udělena za vývoj a aplikaci inovativních udržitelných řešení vedoucích k v tšimu využití a bezpečnosti ekologické cyklo dopravy ve městech. Tento český výrobek má vysokou viditelnost, odolnost a spolehlivost.

CENA VE VEŘEJNOSTI

INTELIBIN, PŘÍJEMNOST: Huawei Technologies (Czech) s.r.o.
Ocenění převzala z rukou Petra Bayera pan Jaroslava Látal,



Ocenění převzala z rukou nám stka ministryně MMR Davida Koppitzové, nám stka ministra MPO Jiřího Kolíby a profesora Vladimíra Maříka, předsedy výzkumné rady TA ČR paní Magda Teresa Partyka za společnost Huawei.

Cena byla udělena za chytré odpadkové koše INTELIBIN, které v sobě spojují nejkrokovější trendy ekologie, moderních technologií a v neposlední řadě také bezpečnosti. Projekt získal nejvíce bodů v online hlasování ve veřejnosti.

ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŽNOSTI



V závěru Galaveera zástupci vypisovatelů vyhlásili pátý již 16. ročník soutěže EEP. Podmínky 16. ročníku soutěže budou zveřejněny v 1. čtvrtletí roku 2018.

ORGANIZÁTOR děkuje partnerům celostátní soutěže!



ZÁVĚRNÁ ZPRÁVA 15. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUPEŮŽIVOSTI

ORGANIZÁTOR dle kuje mediálními partneri

