

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

13. ROČNÍK CELOSTÁTNÍ SOUTĚŽE MÁ SVÉ VÍTĚZE!

Betlémská kaple hostila elitu české vědy a praxe!

Vyhlášení vítězů tradiční celostátní soutěže proběhlo 11. 11. 2015

I letos poměřily svůj inovační potenciál nejlepší české projekty, stavby a průmyslové obory. Všechny 52 porotami hodnocených přihlášek prokázalo své kvality. Ty nejlepší pak získaly ocenění a stanou se vzorem pro všechny, kdo budou v následujících ročnících rovněž usilovat o zvýšení energetické efektivity ČR a dosažení energetických úspor v nejrůznějších oblastech lidské činnosti. Velice důležitou a dynamicky se rozvíjející kategorií je studentská část soutěže, jejímž cílem je podpora studia technických oborů na univerzitách v ČR.



Skupinová fotografie oceněných studentů s donátory kategorie STUDENT ČEEP 2014

Vypisovateli 13. ročníku celostátní soutěže jsou



Ministerstvo životního prostředí



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Záštitu 13. ročníku STUDENTSKÉ KATEGORIE poskytlo



Organizaci soutěže tradičně zajišťují



ve spolupráci s



STUDENTSKÁ KATEGORIE

je vyhlašována k podpoře studia technických oborů na vysokých školách v České Republice od roku 2002; od samého počátku u této soutěže stála společnost ENVIROS, která studentům nejprve zajišťovala stáže v zahraniční, později přešla na vypsání finančních cen.

Soutěž je určena studentům odborných škol se zaměřením na přípravu, realizaci a provoz stavby - techniku, ekonomiku, architekturu, životní prostředí a ekologii, využití alternativních zdrojů energie, zemědělství apod. V ročníku 2014 porota hodnotila 21 studentských prací a pochvalně se vyjádřila o jejich vzrůstající kvalitě.

Porota pracovala ve složení:

- Prof. Ing. Petr Hájek, CSc.
- Doc. Ing. Miloslava Tesařová, Ph.D.
- Dr. Max Wandler
- Ing. Pavel Sitný
- Ing. Irena Plocková
- Ing. arch. Pavel Šmelhaus

Na slavnostní vyhlášení vítězů bylo pozváno více než cca 400 významných hostů a účastníků soutěže. Nechyběli mezi nimi:

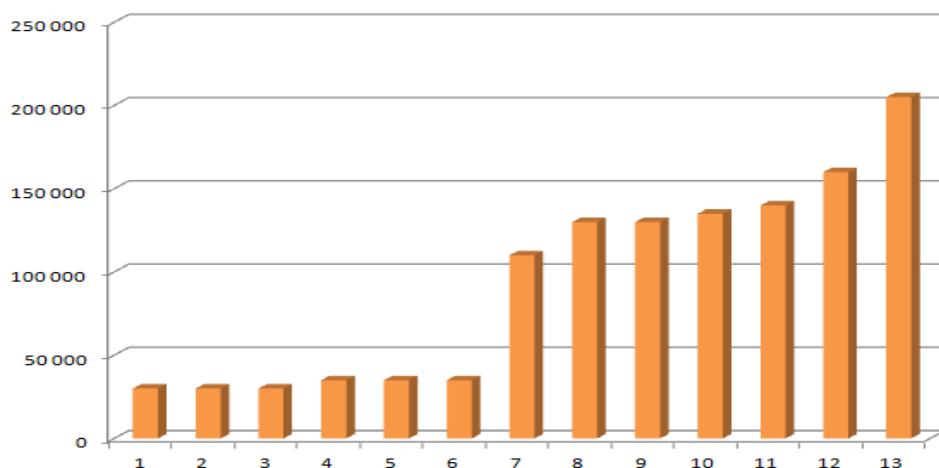
Ing. Karla Šlechtová, ministryně pro místní rozvoj ČR
Ing. Jan Mládek, CSc., ministr průmyslu a obchodu ČR
Ing. Vladimír František Mana, náměstek ministra ŽP ČR pro řízení sekce státní správy
Prof. Ing. Eva Kislingerová, první náměstkyni primátorky hl. m Prahy
prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc rektor ČVUT v Praze
Doc. Mgr. Irena Armutidisová, prorektorka Vysokého učení technického v BRNĚ
Prof. Ing. Darja Kubečková Ph.D., prorektorka Vysoké školy báňské – TU Ostrava
prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs rektor Technické Univerzity Liberec
prof. Dr. Ing. Zdeněk Vostracký, emeritní rektor Západočeské univerzity v Plzni
Ing. Robert Plaga, Ph.D., nám. pro řízení sekce vysokého školství, vědy a výzkumu MŠMT
Ing. Josef Fiřt, předseda přípravného týmu TOP ENERGY
Ing. Aleš Tomec, předseda představenstva OTE
Ing. Zuzana Šolcová, výkonná ředitelka AEM
Ing. Aleš Laciok, předseda Technologické platformy UDRŽITELNÁ ENERGETIKA
Ing. Pavel Křeček, předseda ČKAIT
Ing. Václav Matyáš, prezident SPS ČR a mnozí další hosté

Porota navrhla rozdělit studentům ceny ročníku 2014 v rekordní výši 205 000 Kč.

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE
ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

DĚKUJEME REKTORŮM – DĚKANŮM – PATRONŮM



CENY v ročnících ČEEP STUDENT 2002-2014: 1 010 000 Kč

TOPEXPO

CENA REKTORA ČVUT v Praze

Cenu a šek v hodnotě 20 000 Kč získal pan Marek Slavík za projekt „Využití jednotky s ORC v bytovém domě“.



Cenu předal osobně rektor ČVUT prof. Petr Konvalinka.

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

CENA REKTORA VUT BRNO

Cenu a šek v hodnotě 10 000 Kč získal pan Jiří Marek za práci „Fotokatalytický rozklad vody oxidovými polovodiči modifikovanými grafenem/grafenofidem“.



Cenu rektora Petra Štěpánka předala paní prorektorka doc. Irena Armutidisová.

CENA REKTORA VYSOKÉ ŠKOLY BÁŇSKÉ – TECHNICKÉ UNIVERZITY OSTRAVA

Cenu a šek v hodnotě 20 000 Kč získal pan Josef Koňářík za práci „Vlastnosti alkaliticky aktivovaných systémů na bázi vysokopecní strusky a hodnocení jejich použitelnosti ve vybrané oblasti stavebnictví“.



Cenu rektora pana Ivo Vondráka předala prorektorka prof. Darja Kubečková.

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA



CENA REKTORA TECHNICKÉ UNIVERZITY LIBEREC

Cenu a šek v hodnotě 20 000 Kč získala paní Milena Maryšková za projekt „Imobilizace enzymů v mikrovláknenných a nanovláknenných materiálech a jejich využití v biotechnologiích“.



Cenu osobně předal pan rektor TUL prof. Zdeněk Kůs.

CENA REKTORA ZÁPADOČESKÉ UNIVERZITY

Cenu a šek v hodnotě 20 000 Kč získal pan Zbyněk Martínek za projekt „Návrh vytápění a větrání u pasivního rodinného sídla včetně projektu elektroinstalace a připojení na distribuční síť“.



Cenu rektora Miroslava Holečka předal emeritní rektor ZČU prof. Zdeněk Vostracký.

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE
ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

CENA DĚKANKY FAKULTY STAVEBNÍ ČVUT V PRAZE

Cenu a šek v hodnotě 10 000 Kč získal pan Vojtěch Škara za „Úlohu energetických základů z pohledu využití obnovitelných zdrojů energie“.



ČVUT V PRAZE
FAKULTA STAVEBNÍ

Cenu paní děkanky Aleny Kohoutkové předal prof. Petr Hájek, proděkan Fakulty stavební ČVUT v Praze

CENA DĚKANA FAKULTY STROJNÍ ČVUT V PRAZE

Cenu a šek v hodnotě 10 000 Kč získal pan Petr Chmátal za práci „Posouzení a optimalizace dosazovací nádrže na Ústřední čistírně odpadních vod Praha pomocí matematického modelu a měření“.



Cenu děkana Michaela VALÁŠKA předal prof. Jan Řezníček, proděkan fakulty strojní ČVUT v Praze

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

CENA FONDITAL

Cenu a šek v hodnotě 5 000 Kč získal pan Martin Uher za projekt „Komplexní optimalizace polyfunkčního domu“.



fondital
BE INNOVATIVE

Cenu FONDITAL předala slečna Karolina Hrušová, manažerka značky FONDITAL v ČR a pan Andrea Buffoli, manažer společnosti FONDITAL, který předávání cen studentům v Betlémské kapli pokládal za natolik důležité, aby kvůli Galavečeru přijel z Itálie.

CENA ERSTE CORPORATE BANKING

Cenu a šek na 10 000 Kč získal pan Petr Jirsa za práci „Návrh inovace zařízení pro čištění spalin ve spalovně nebezpečného odpadu“.

Cenu ERSTE předal pan Max Wandler.

ERSTE
Corporate Banking

CENA WEBER

Cenu a šek na 10 000 Kč získal pan Josef Koňářík za práci „Vlastnosti alkaliticky aktivovaných systémů na bázi vysokopecní strusky a hodnocení jejich použitelnosti ve vybrané oblasti stavebnictví“.



Cenu ST. GOBAIN divize WEBER předal pan Robert Mikeš.

weber
SAINT-GOBAIN

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE
ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

CENY GENERÁLNÍHO PATRONA STUDENTSKÉ KATEGORIE

ENVIROS 

Ceny v zastoupení generálního ředitele pana Jaroslava Vícha předával Jan Pavlík, obchodní ředitel ENVIROS, společně s předsedkyní poroty Irenou Plockovou. Generální partner soutěže se rozhodl vyspat ceny ve výši 60 000 Kč.

3. MÍSTO

Cenu a šek ENVIROS v hodnotě 10 000 Kč získal pan Vojtěch Škara za projekt „Úloha energetických základů z pohledu využití obnovitelných zdrojů energie“.

2. MÍSTO

Cenu a šek ENVIROS v hodnotě 20 000 Kč získal pan Tomáš Adamec za práci „Analýza potenciálu rekuperačního tepelného čerpadla pro pokrytí tepelných potřeb budov“.



1. MÍSTO

Cenu a šek ENVIROS v hodnotě 30 000 Kč získal Petr Jirsa za práci „Návrh inovace zařízení pro čištění spalín ve spalovně nebezpečného odpadu“, čímž se stal nejúspěšnějším soutěžícím v kategorii STUDENT ČEEP 2014. Ceny přebíral v zastoupení jeho otec pan Petr Jirsa.

Po předání diplomů a skleněných artefaktů do rukou vítězů představitelé ministerstev společně vyhlásili další - již 14. - ročník soutěže. Paní ministryně Šlechtová přislíbila prověřit možnosti podpory soutěže, stejně tak pan náměstek Vladimír Mana. Pan ministr Mládek byl konkrétnější: Podpora příštího ročníku soutěže bude uskutečněna z programu OPPIK a je přesvědčen, že se prostředky potřebné na organizaci této veřejně prospěšné soutěže najdou i v rozpočtových kapitolách dalších vypisovatelů.

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE



Po vyhlášení ročníku 2015 poděkovala paní Míla Veselá, CEO TOP EXPO všem účastníkům, partnerům i vypisovatelům a přislíbila projednat s přípravným výborem podmínky a kategorie 14. ročníku celostátní soutěže ČEEP tak, aby mohly být vyhlášeny počátkem roku 2016.

Organizátor

TOPEXPO

DĚKUJE VŠEM PARTNERŮM
za finanční podporu soutěže



ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

ČEEP 2014 | STUDENTSKÁ KATEGORIE
ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

DĚKUJEME MEDIÁLNÍM PARTNERŮM
a těšíme se na zajímavé a odborné články

STAVITEL



DEVELOPMENT NEWS

časopis
stavebnictví

iMateriály

ENERGETIKA

ET Elektro a trh
Odborný česko-slovenský elektrotechnický časopis

ARCHITEKT

BUILDING
NEWS

proelektrotechniky.cz
elektrotechnika pro odborníky

FACILITYMANAGER

edumenu.cz
databáze kurzů a studií

Více informací o průběhu 13. ročníku soutěže ČEEP STUDENT najdete na
<http://www.top-expo.cz/ceep-2014/studentska-kategorie/>
<http://www.enviros.cz/studentska-cena/>

Těšíme se na Vás i Vaše přihlášky ve 14. ročníku soutěže!