

Již 16. GALAVEČER prestižní celostátní soutěže hostila Aula ČVUT - Betlémská kaple v Praze. Zde se konají ta nejvýznamnější setkání akademické sféry; dne 20. 11. 2018 se zde uskutečnilo setkání elity české energetiky, významných zástupců ekologie, bankovního sektoru, kapitánů průmyslu, stavebnictví, ale i dopravy a hlavně akademické sféry: rektorů, prorektorů, děkanů, profesorů. Pozváni byli pochopitelně také studenti, kteří svými pracemi soutěž obeslali. Moderátor Přemysl Čech přivítal jménem organizátora –TOP EXPO CZ - mnohé významné hosty a především zástupce patronů, tj. společností, které podporují KATEGORII STUDENT ČEEP, čímž projevují vysokou společenskou odpovědnost. Hosty v Betlémské kapli také osobně přivítal rektor Českého vysokého učení technického v Praze pan Vojtěch Petráček.

Od roku 2002 bylo v kategorii STUDENT ČEEP rozděleno 1 780 000 Kč !!!



CÍLEM studentské kategorie soutěže je podpora

- **STUDIA TECHNICKÝCH OBORŮ** na technických univerzitách v ČR
- **ALIANCE „SPOLEČNOST 4.0“** a programu „SMART CITY“
- **VYUŽÍVÁNÍ NOVÝCH MATERIÁLŮ A TECHNOLOGIÍ** ; trend energetické efektivity a OZE

Mladé vědce a nadějně studenty a jejich uplatnění v praxi podporují:

GENERÁLNÍ PATRON



HLAVNÍ PATRONI



Odborná porota práce vyhodnotila a navrhla
CENY REKTORŮ A DĚKANŮ VYSOKÝCH ŠKOL:

CENA rektora Českého vysokého učení technického v Praze prof. Vojtěcha Petrářka
CENA rektora Západočeské univerzity v Plzni prof. Miroslava Holečka
CENA rektora České zemědělské univerzity v Praze prof. Petra Skleničky
CENA děkana Fakulty stavební ČVUT v Praze doc. Jiřího Mácy
CENA děkana Fakulty Elektrotechnické ZČU v Plzni prof. Zdeňka Peroutky
CENA děkana Technické fakulty České zemědělské univerzity v Praze doc. Jiřího Maška



Spolupracující technické univerzity:



CENU rektora Českého vysokého učení technického v Praze ve výši 20 000 Kč udělil osobně rektor Vojtěch Petráček **Tomáši Divišovi** z FS ČVUT v Praze za práci **Analýza důsledků elektrifikace pohonu osobních automobilů s benzínovým motorem.**



CENU rektora Západočeské univerzity v Plzni ve výši 20 000 Kč předal pan prorektor Tomáš Kaiser, ocenění získal **Petr Hrdina** z FEL ZČU v Plzni za práci: **Dekompenzace nabíjecího kapacitního proudu při zapojení větrné farmy do distribuční sítě.**



CENU rektora České zemědělské univerzity v Praze Petra Skleničky ve výši 20 000 Kč předával v zastoupení děkan Jiří Mašek, diplom a šek si odnesl **David Soldát** z Technické fakulty ČZU v Praze za práci: **Malé vodní elektrárny – obnovitelný zdroj energie.**



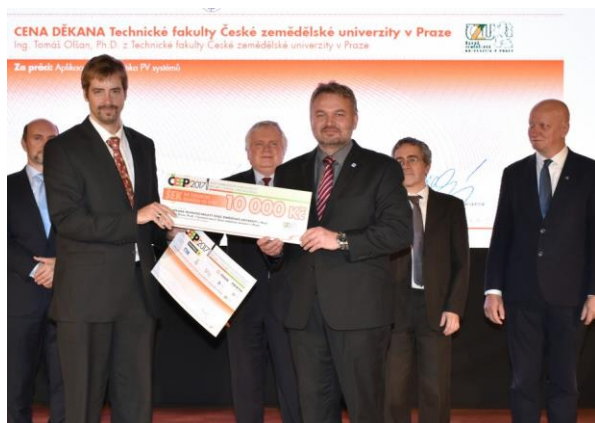
CENU děkana Fakulty stavební ČVUT v Praze ve výši 10 000 Kč předal osobně děkan Jiří Máca a rozdělil se o ni **Terezie Cahová a Oldřich Mervart** z Fakulty stavební ČVUT v Praze; oceněna byla práce: **MultiComfort House Dubai**.



CENU děkana Fakulty Elektrotechnické ZČU v Plzni Zdeňka Peroutky ve výši 10 000 Kč předal proděkan Jiří Hammerbauer, cenu a odměnu získala **Eva Vilímová** z FEL ZČU za práci: **Validace výpočetního kódu Serpent pro reaktory typu VVER** (vodo-vodní energetický reaktor).



CENU děkana Technické fakulty České zemědělské univerzity v Praze ve výši 10 000 Kč obdržel z rukou děkana Jiřího Maška student Technické fakulty ČZU **Tomáš Olšan** za práci: **Aplikace a diagnostika PV systémů**.



CENU ENVIROS ve výši 30 000 předal obchodní ředitel Jan Pavlík, ocenění získala Tereza Brožová z Brna, kde studuje Fakulty strojního inženýrství, a to za práci: Fázové změny na povrchu tepelných výměníků s dutými vlákny.



CENU FÉNIX GROUP ve výši 20 000 Kč předal osobně předseda představenstva pan Cyril Svozil, obdržel ji Patrik Pinkoš, student FEKT VUT v Brně za práci: Rozšířené využití bateriových systémů v průmyslových objektech. Pan Svozil práci osobně prostudoval, FÉNIX GROUP se problematice bateriových systémů a úložišť věnuje na vrcholové úrovni.



CENU PENTA REAL ESTATE ve výši 15 000 Kč předával již druhým rokem Petr Palička a oceněn byl Richard Kalný, který studuje Fakultu stavební VUT v Brně; oceněn byl za práci: Analýza vnitřního klimatu a energetické hodnocení historické budovy.



Je potěšitelné, že všichni patroni hodlají v podpoře KATEGORIE STUDENT ČEEP pokračovat. V průběhu společenské části GALAVEČERA se o spolupráci zajímali zástupci dalších 3 společností.

Soutěžní ročník 2017 shrnula předsedkyně poroty ČEEP STUDENT Ing. Irena Plocková:

Porotu zaujala vysoká kvalita předložených prací a v podstatě profesionální způsob řešení zvolených témat. Porota s potěšením konstatuje, že o rozvoj technických oborů v ČR je díky zaujetí mladé generace o obor energetika a ekologie postaráno.

Na odchod z podia se pro oceněné studenty a předávající Betlémskou kaplí rozezněla studentská hymna GAUDEMUS IGITUR v podání skvělého pianisty pana Luboše Přibyla.



Blahopřejeme oceněným; děkujeme zástupcům škol a patronům,
díky jejichž zapojení a podpoře bylo v historii soutěže rozděleno 1 780 000 Kč !!!

ORGANIZÁTOR SOUTĚŽE

