

## ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA 18. ROČNÍKU STUDENTSKÉ KATEGORIE

**V úterý 20. 4. 2021 byly v aule ČVUT v Praze, Betlémské kapli, slavnostně předány TITULY a další ocenění v již 18. ročníku celostátní soutěže Český energetický a ekologický projekt, stavba, inovace roku 2019. Galavečer se konal za přísných hygienických opatření a zájemci ho měli možnost sledovat prostřednictvím Live-Streamu. Tradičně byli oceněni také nejlepší práce STUDENTSKÉ KATEGORIE.**

Soutěž má dlouhou tradici, letošní ročník byl již 18. v pořadí. Vypisovateli jsou Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR, Ministerstvo životního prostředí ČR a Ministerstvo pro místní rozvoj ČR. Organizaci soutěže tradičně zajišťuje společnost TOP EXPO CZ.

Cílem studentské kategorie soutěže je především podpora zájmu o studium technických oborů na univerzitách v ČR a zlepšení životního prostředí v ČR a EU. Studentská kategorie je vypisována bez rozdílů v kategoriích. Obeslat ji mohou studenti vysokých a středních škol. Přihláška je osvobozena od vložného. Kromě prestižních diplomů a kontaktů na potenciální zaměstnavatele získávají úspěšní řešitelé také zajímavé finanční ocenění od jednotlivých škol, fakult i od patronů soutěže.

**Za dobu existence soutěže tak bylo rozděleno 2 035 000 Kč!**



**18. ročník studentské soutěže se konal pod záštitou rektorů čtyř vysokých škol**

**Generálním patronem studentské kategorie byla FENIX GROUP**



**Hlavním patronem Skupina ČEZ**



**POROTA 18. ročníku studentské kategorie pracovala ve složení:**

Ing. Irena Plocková – předsedkyně poroty  
prof. Ing. Karel Kabele, CSc. – FSv ČVUT v Praze a ČKAIT  
doc. Ing. Iveta Skotnicová, Ph.D. – VŠB TUO  
Ing. Pavel Ševčík – viceprezident SPS ČR  
Ing. Jan Piskáček – ředitel odboru MPO ČR  
Ing. arch. Pavel Šmelhaus – atelier ARS  
Ing. Karsten Krämer – člen představenstva PRE

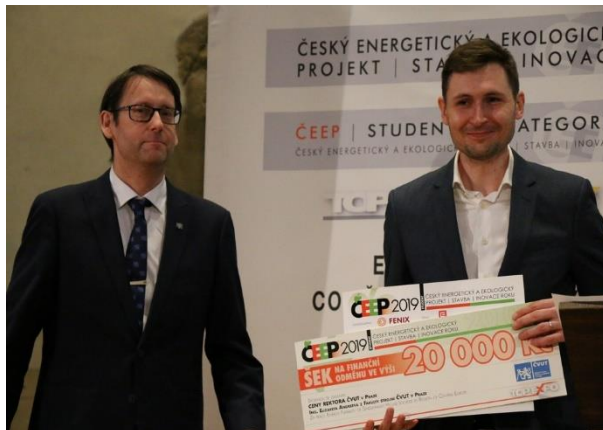
Porotu zaujala vysoká kvalita předložených prací a v podstatě profesionální způsob řešení zvolených témat. Kvalitu hodnocených prací soutěžního ročníku 2019 vysoce ocenila předsedkyně poroty ČEEP STUDENT, paní Irena Plocková.

## CENA GENERÁLNÍHO PATRONA FENIX GROUP



byla předána ředitelem společnosti AERS s.r.o., panem Cyrilem Svozilem mladším. CENU a šek na 30 tisíc korun získala Elizaveta Andreeva z Fakulty strojní ČVUT v Praze za práci Energy Flexibility of Single-family House Located in Region of Central Europe. Slečna Andreeva byla bohužel v zahraničí a z důvodu vládních nařízeních se nemohla dostavit. Cenu tedy převzal pan Vojtěch Zavřel, který byl vedoucím vítězné diplomové práce.

## CENU REKTORA ČVUT V PRAZE



předal pan prorektor Radek Holý. Cenu a šek na 20 tisíc korun získala také Elizaveta Andreeva z Fakulty strojní ČVUT v Praze za práci Energy Flexibility of Single-family House Located in Region of Central Europe. Cenu opět převzal pan Vojtěch Zavřel.

## CENU REKTORA ZČU V PLZNI



předal pan proděkan Jiří Hammerbauer. Cenu a šek na 20 tisíc korun získal pan Hynek Mendl z Fakulty elektrotechnické ZČU v Plzni za práci Modelování prvků smart city infrastruktury v reálných aplikacích. Pan Mendl se bohužel nemohl předávání účastnit. Cena mu bude tedy předána organizátorem soutěže.

## CENU DĚKANA Fakulty elektrotechnické ZČU v PLZNI



předával také pan proděkan Jiří Hammerbauer. Cenu a šek na 10 tisíc korun obdržela slečna Natálie Lihunová z Fakulty elektrotechnické ZČU v Plzni za práci Analýza venkovního osvětlení v Plzni.

## CENU DĚKANA Fakulty stavební ČVUT v Praze



předával také pan prorektor Radek Holý. Cenu a šek na 10 tisíc korun obdržel pan Jiří Petrželka z Fakulty stavební ČVUT v Praze za práci Český soběstačný dům 2019.

## Pan prorektor předal i CENU DĚKANA Fakulty strojní ČVUT v Praze



Cenu a šek na 10 tisíc korun získal pan Matěj Dinybyl z Fakulty strojní ČVUT v Praze za práci Studie proveditelnosti autonomního tramvajového vozidla s dvounápravovým pojezdem

Kompletní videozáznam, který najdete na <http://www.top-expo.cz/ceep-2019>, zprostředkoval nejen slavnostní atmosféru, ale také cíle a výsledky soutěže mnoha dalším zájemcům, kteří z hlediska bezpečnosti nemohli být pozváni. Nejen galavečer, ale hlavně výsledky soutěže se těší přízni řady mediálních partnerů, které věhlas všech společností, které soutěž obeslaly a prezentované stavby a technologie tlumočí odborné i laické veřejnosti.

**Blahopřeje všem studentům k získání cen a děkuje pedagogům, kteří práce vedli, oponovali a doporučili!**

Děkujeme všem účastníkům i hostům slavnostního vyhlášení vítězů  
a těšíme se na setkání u příležitosti GALAVEČERA dalšího ročníku

ORGANIZÁTOR SOUTĚŽE



Jana Masaryka 28  
120 00 Praha 2  
[www.top-expo.cz](http://www.top-expo.cz)