

ČDS&T 2017

STUDENT

DOPRAVNÍ STAVBA
DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE
VÝRAZNÁ INOVACE V DOPRAVĚ

Ve čtvrtek 14. června 2018 byli na Galavečeru v Betlémské kapli oceněni soutěžící, kteří získali tituly a další ceny v 15. ročníku celostátní soutěže ČESKÁ DOPRAVNÍ STAVBA, TECHNOLOGIE, INOVACE ROKU 2017. Součástí večera bylo tradičně také ocenění úspěšných řešitelů z řad studentů technických vysokých škol.

SOUTĚŽ O NEJLEPŠÍ BAKALÁŘSKOU | DIPLOMOVOU | ROČNÍKOVOU PRÁCI z oboru doprava a dopravní stavitelství je každoročně vypisována se záměrem podpořit zájem o studium technických oborů na vysokých školách v České republice. Je vypisovaná od roku 2009 a za dobu existence soutěže bylo vyplaceno studentům více než 1 500 000 Kč.

KONÁ SE POD ZÁŠTITOU REKTORŮ VYSOKÝCH ŠKOL ČR



PARONY SOUTĚŽE JSOU



ORGANIZÁTOR:



TOP EXPO CZ, Jana Masaryka 28, 120 00 Praha 2, IČ 28473311, DIČ CZ 28473311

marketing@top-expo.cz, sekretariat@top-expo.cz, +420 246 032 771 , +420 725 405 055

PODMÍNKY SOUTĚŽNÍHO ROČNÍKU ČDS&T STUDENT 2017

Přihlásit bylo možné práce z oboru doprava a dopravní stavitelství, a to bez rozdílu kategorií.

Přijímány byly práce za období 1. 1. 2017 – 31. 3. 2018. Přihláška je osvobozena od prezentačního poplatku.

SLOŽENÍ ODBORNÉ POROTY

Ing. Pavel Švagr, CSc., poradce premiéra – předseda

Ing. Renata Slabá, MD ČR

Za VŠ:

prof. Ing. Tatiana Molková, Ph.D., Univerzita Pardubice

doc. Ing. Václav Vaněk, Ph.D., FS ZČU v Plzni

doc. Ing. Ludvík Vébr, CSc., FSV ČVUT v Praze

Ing. Petr Mondschein, Ph.D., FSV ČVUT Praha

Ing. Petr Kumpošt, Ph.D., FD ČVUT Praha

doc. Ing. Miloslav Řezáč, VŠB TUO

Za patrony:

Ing. Václav Mach, ČKAIT

Ing. Gabriela Příbramská, SPRSD

Ing. David Stempák, Metrostav a.s.

Ing. David Krása, Metroprojekt Praha a.s.

Ing. Dušan Laušman, Swietelsky stavební s.r.o.

Ing. Petr Hrančík, M-SILNICE a.s.

Ing. Ivo Toman, MBA, České dráhy, a.s.

Ing. Josef Schrotter, AŽD Praha s.r.o.

Mgr. Jaroslav Mach, hl. m. Praha

KRITÉRIA PRO HODNOCENÍ PŘIHLÁŠENÝCH PRACÍ

Komplexní přístup k řešené problematice

Využití inovativních řešení

Environmentální přínosy navrhovaných opatření, popř. snížení energetických nároků

Sociální dopady projektu na uživatele a okolí

Úroveň prezentace projektu

SOUTĚŽ O NEJLEPŠÍ BAKALÁŘSKOU | DIPLOMOVOU | ROČNÍKOVOU PRÁCI - VÝSLEDKY SOUTĚŽE

CENY REKTORŮ spojené s odměnou ve výši 20 000 Kč

CENA rektora ČVUT v Praze

Autor práce: Ing. Filip Landa, ČVUT v Praze, Fakulta stavební

Název práce: Asfaltové směsi a technologie pro ložné vrstvy vozovek s dlouhou životností

CENA rektora Vysoké školy báňské — Technické univerzity Ostrava

Autor práce: Ing. Miroslav Kysela, Vysoká škola báňská — Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební

Název práce: Návrh železničního mostu s hormí spřaženou ocelobetonovou mostovkou

CENA rektora Univerzity Pardubice

Autor práce: Ing. Patrik Misař, Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

Název práce: Studie lávky pro pěší a cyklisty přes řeku Chrudimku

CENA rektora Západočeské univerzity v Plzni

Autor práce: Ing. Michal Dufek, Západočeská univerzita v Plzni, Fakulta strojní

Název práce: Návrh aerodynamických prvků pro vůz Formula Student UWB04

CENY DĚKANŮ spojené s odměnou ve výši 10 000 Kč

CENA děkana Fakulty dopravní ČVUT v Praze

Autorka práce: Ing. Kateřina Mašínová, ČVUT v Praze, Fakulta dopravní

Název práce: Návrh přeložky ulice Vídeňské v Praze

CENA děkana Fakulty stavební ČVUT v Praze

Autor práce: Ing. Aleš Kuna, ČVUT v Praze, Fakulta stavební

Název práce: Návrh úseku železniční trasy rychlého spojení Praha - Liberec - st. Hranice s Polskem s návrhovou rychlostí 200 km za hodinu, variantně 300 km za hodinu

CENA děkana Dopravní fakulty Univerzity Pardubice

Autor práce: Ing. Ivo Dostalík, Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

Název práce: Návrh MÚK Mileta Hradec Králové

CENA děkana Fakulty strojní Západočeské univerzity v Plzni

Autor práce: Ing. Vojtěch Procházka, Západočeská univerzita v Plzni, Fakulta strojní

Název práce: Návrh modulární traverzy pro různé podvozky ŠKODA

CENY PATRONŮ SOUTĚŽE

CENA společnosti SUDOP GROUP a.s. (10 000 Kč)

Autor práce: Ing. Tomáš Hoření, ČVUT v Praze, Fakulta dopravní

Název práce: Řešení železničního spojení Kralupy nad Vltavou - Letiště Václava Havla Praha

CENA společnosti Metrostav a.s. (10 000 Kč)

Autor práce: Bc. Miroslav Duchoň, Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera

Název práce: Experimentální analýza samozhutnitelného betonu

CENA společnosti AŽD Praha s.r.o. (10 000 Kč)

Autorka práce: Bc. Valeriya Bashkirtseva, ČVUT v Praze, Fakulta dopravní

Název práce: Rekonstrukce železniční stanice Železný Brod

CENA společnosti M – SILNICE a.s. (5 000 Kč)

Autorka práce: Ing. Markéta Habalová, ČVUT v Praze, Fakulta dopravní

Název práce: Uspořádání prostoru a organizace dopravy v oblasti před nádražím Jihlava město

CENA společnosti SWIETELSKY stavební s.r.o. (5 000 Kč)

Autor práce: Ing. Filip Landa, ČVUT v Praze, Fakulta stavební

Název práce: Asfaltové směsi a technologie pro ložné vrstvy vozovek s dlouhou životností

ORGANIZÁTOR SOUTĚŽE DĚKUJE

PARTRONŮM SOUTĚŽE



MEDIÁLNÍM PARTNERŮM SOUTĚŽE



Více o soutěži najdete na <http://www.top-expo.cz/cds-2017/studentska-kategorie>

fotografie v tiskové kvalitě na: <http://cds2017.capsa.cz>, login cds2017, heslo: cds2017

Kontakt pro tisk: Ing. Martin Dostoupil, TOP EXPO CZ, marketing@top-expo.cz, gsm: +420 723 950 992