

# ČDS&T 2012 | STUDENT

## SOUTĚŽ O NEJLEPŠÍ DIPLOMOVOU PRÁCI Z OBORU DOPRAVA A DOPRAVNÍ STAVITELSTVÍ ročník 2012 ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA



Soutěž se letos poprvé konala pod záštitou Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.



### SOUTĚŽI UDĚLILI ZÁŠTITU REKTOŘI:

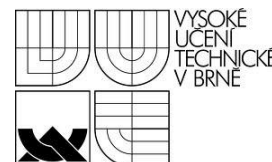
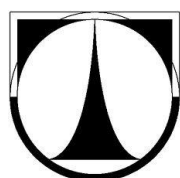
rektor ČVUT v Praze prof. Ing. **Václav Havlíček**, CSc.

rektor Technické univerzity v Liberci prof. Dr. Ing. **Zdeněk Kůs**

rektor Univerzity Pardubice prof. Ing. **Miroslav Ludwig**, CSc.

rektor VŠB TU Ostrava prof. Ing. **Ivo Vondrák**, CSc.

rektor VUT v Brně prof. Ing. **Karel Rais**, CSc., MBA, dr. h. c.



Hlavním cílem soutěže je podpořit zájem o studium technických oborů na vysokých školách a připravit studenty technických vysokých škol na vstup do praxe.

Do letošního ročníku 2012 bylo vysokoškolskými pedagogy doporučeno 43 diplomových a bakalářských prací. Porotu složenou z reprezentantů zúčastněných vysokých škol a zástupců patronů soutěže vedl Pavel Švagr.

## SLOŽENÍ POROTY

**PŘEDSEDA:** Ing. Pavel Švagr, CSc., České dráhy a.s.

### ČLENOVÉ:

Ing. Tomáš Hajič, DÁLNIČNÍ STAVBY Praha a.s.

doc. Ing. Petr Holcner, Ph.D., FSV VUT v Brně

Ing. Petr Chaura, Sudop Group a.s.

Ing. arch. Ing. Jiří Jandourek, TU v Liberci

Ing. Bc. Dagmar Kočárková, Ph.D., FD ČVUT v Praze

doc. Ing. arch. Patrik Kotas, FA ČVUT v Praze

Ing. Dušan Krajčír, DiS., ELTODO EG a.s.

prof. Ing. Kubečková Skulinová Darja, Ph.D., VŠB - TU Ostrava

Ing. Petr Laušman, SWIETELSKY stavební s.r.o.

Ing. Jan Novotný, CSc., ARCADIS Geotechnika a.s.

doc. Ing. Jiří Pokorný, CSc., DFJP UNIVERZITA PARDUBICE

doc. Ing. Miloslav Řezáč, Ph.D., VŠB-TU Ostrava

Ing. David Stempák, METROSTAV a.s.

prof. Dr. Ing. Miroslav Svítek, děkan FD ČVUT v Praze

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

Mgr. Lenka Zachová, EUROVIA CS a.s.

## GALAVEČER SOUTĚŽE ČDS 2012

Předávání diplomů a šeků oceněným studentům a studentkám se ujali zástupci společností, které se staly patrony soutěžního ročníku 2012:

předseda představenstva společnosti Arcadis CZ a.s., pan Václav Hořejší,  
předseda představenstva společnosti Dálniční stavby Praha a.s., pan Tomáš Hajič,  
poradce prezidenta společnosti ELTODO EG, pan Vlastimil Horkel,  
obchodní ředitel společnosti EUROVIA CS a.s., pan Zdeněk Synáček,  
obchodní ředitel společnosti METROSTAV a.s., pan Milan Veselský,  
předseda představenstva společnosti Pragoprojekt a.s., pan Marek Svoboda,  
generální ředitel společnosti SUDOP GROUP a.s., pan Pavel Havlíček,  
generální ředitel společnosti SWIETELSKY stavební s.r.o., pan Petr Čížek.

# ČDS&T 2012 | STUDENT

## PATRONI



Díky podpoře patronů soutěže si vítězové odnesli nejen diplom, ale i šeky se zajímavými finančními odměnami.

## OCENĚNÉ DIPLOMOVÉ PRÁCE

**1. místo:** Ing. Radek Hájek, Fakulta stavební ČVUT v Praze, za diplomovou práci: **Železniční most přes dálnici A3 u Norimberku.**

**2. místo:** Ing. Lukáš Zvolánek, Fakulta stavební VUT v Brně, za diplomovou práci: **Most přes Lochkovské údolí.**

**3. místo:** Ing. Jiří Hanzl, Fakulta dopravní ČVUT v Praze, za diplomovou práci: **Optimalizace cyklotras a cyklistických komunikací v Písku.**

## OCENĚNÉ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**1. místo:** Bc. Markéta Tlustošová, Dopravní fakulta Jana Pernera, Univerzita Pardubice, za bakalářskou práci: **Studie napojení průmyslové zóny Lázně Bohdaneč.**

**2. místo:** Bc. Tadeáš Volf, Dopravní fakulta ČVUT v Praze, za bakalářskou práci: **Výpočtové modelování chování pružné spony upevnění kolejnice.**

**3. místo:** Bc. Jana Michaljaničová, Fakulta stavební ČVUT Praha, za bakalářskou práci: **Návrh stavební jámy pro hloubený úsek tunelu Mezno.**

## DALŠÍ OCENĚNÍ

V rámci soutěže byla udělena i ocenění rektorů vysokých škol, které na soutěži participují. Ceny předávali:

Ivana Olivková z Ústavu dopravní technologie VŠB-TU Ostrava,  
Taťána Molková, prorektorka Univerzity Pardubice,  
Miroslav Svítek, děkan Fakulty dopravní ČVUT v Praze.

### Cena rektora ČVUT v Praze

Ing. Radek Chalupa, za diplomovou práci:  
Využití „štíhlé výroby“ v letecké dopravě.

### Cena rektora Univerzity Pardubice

Bc. Barbora Koničková, za diplomovou práci:  
Přístupnost zastávek městské hromadné dopravy a vybraných objektů v Břeclavi.

### Cena rektora VŠB TU Ostrava

Ing. Viktor Urban, za diplomovou práci:  
Spřažený ocelobetonový silniční most o více polích.

### Cena rektora VUT v Brně

Ing. Radovan Hofírek, za diplomovou práci:  
Návrh předpjatého komorového mostu.

### Cena děkana Dopravní fakulty ČVUT v Praze

Ing. Jan Baloun, za diplomovou práci:  
Variantní železniční spojení Veselí nad Lužnicí – Horní Cerkev.

V závěru slavnostního galavečera poblahopřáli všem oceněným, poděkovali za organizaci soutěže předseda Senátu Parlamentu ČR Milan Štěch a místopředseda Evropského parlamentu Oldřich Vlasák a vyzvali přítomné k účasti v již

## 11. ROČNÍKU SOUTĚŽE

