

EXCON sponzorem IX. mezinárodního kola SVOČ 2008

Devátý ročník soutěže studentské vědecké a odborné činnosti stavebních fakult české a slovenské republiky se konal dne 22.5.2008 na Stavební fakultě VŠB – TU Ostrava. Mezinárodního kola SVOČ se zúčastnilo celkem 93 studentů ze stavebních fakult ČVUT Praha, VUT Brno, VŠB - TU Ostrava, STU Bratislava, ŽU Žilina a TU Košice.

Garantem soutěže byl děkan Doc. Ing. Alois Materna, CSc., MBA.

Jednání probíhala v 10 sekcích členěných podle oboru ve stavebnictví v samostatných učebnách v prostorách fakulty.

Sekce 1	Pozemní stavby a architektury
Sekce 2	Vodní stavby, vodní hospodářství a ekologické inženýrství
Sekce 3	Dopravní stavby
Sekce 4	Stavební mechanika
Sekce 5	Materiálové inženýrství
Sekce 6	Inženýrské konstrukce a mosty
Sekce 7	Geotechnika
Sekce 8	Geodézie a kartografie
Sekce 9	Technická zařízení staveb a energie budov
Sekce 10	Ekonomika a řízení stavebnictví

Společnost EXCON, a.s. sponzorovala Sekci 6: Inženýrské konstrukce a mosty.

V této sekci bylo studenty představeno 10 příspěvků:

1. Vplyv zaťaženia priečkou na priehyb dvojpoľovej spojitej dosky, autor: Bc. Tibor Lang
2. Pomocka pre navrhovanie drevo-betónových konštrukcií, autor: Bc. Dávid Proksa
3. Most na silnici 1. třídy, autor: Pavla Neubauerová
4. Zavěšená lávka pro pěší, autor: Ondřej Tomek
5. Rekonstrukce lávky pro pěší Olomouc, Bezručovy sady, autor: Andrej Václav
6. Rekonstrukce mostu v Hranicích, autor: Bc. Lucie Pacáková
7. Únosnosť centricky tlačných prútov a ich tvarová a materiálová optimalizácia, autor: Bc. Martin Kušnírik
8. Vplyv pevnosti betónu na prierezu hlavice na napätosť a pretvorenie bezprievlakových stropov, autor: Bc. Peter Máček
9. Zavěšené mosty, autor: Tomáš Novák
10. Experimentální vyšetřování betonu raného stáří, autor: Ing. Petra Kalafutová

Hlavním vítězem této sekce byl Andrej Václav (VŠB-TU Ostrava) s příspěvkem: Rekonstrukce lávky pro pěší. Práce Andreje Václava byla hodnocena 4 z 5 porotců jako nejlepší. Nejlépe ze všech soutěžících splnil všechny požadavky kladené na práci SVOČ (odborná úroveň, teoretický přínos, přínos pro praxi, originalita, prezentace a vystupování, grafická a gramatická úprava).



Děkan Doc. Ing. Alois Materna CSc., MBA předává Andreji Václavovi cenu



Andrej Václav a společné foto s jednou z účastnic soutěže Lucií Pacákovou

Druhé místo získala Pavla Neubauerová (VUT Brno) s příspěvkem Most na silnici 1. třídy a třetí místo Ondřej Tomek (VUT Brno) za příspěvek Zavěšená lávka pro pěší.

Společnosti EXCON podpořila Sekci 6 Inženýrské konstrukce a mosty finanční částkou 12 000 Kč a dále věnovala vítězům sekce dárkové předměty a hlavnímu vítězi poukázku v hodnotě 3 000 Kč na zakoupení odborné literatury nebo skript.

Všichni studenti ve sponzorované sekci obdrželi drobné reklamní předměty.

Zpracováno: 27.6.2008