



# STUDENTSKÁ VĚDECKÁ A ODBORNÁ ČINNOST

## VYHODNOCENÍ

Dne 14. května 2013 se na Fakultě bezpečnostního inženýrství uskutečnil další ročník studentské vědecké a odborné soutěže (SVOČ). Do soutěže se přihlásilo celkem 15 studentů se svými pracemi, z toho 6 studentů požádalo o odstoupení ze soutěže z důvodu časového vytížení, čímž by jejich práce nedosahovaly požadované úrovně. K obhajobám tedy přistoupilo 9 prací, z toho 4 práce byly prezentovány studenty z Žilinské univerzity v Žilině, Fakulty speciálního inženýrstva (viz Příloha č. 1).



Obhajoby prací slavnostně zahájil proděkan pro vědu, výzkum a zahraničí doc. Ing. David Řehák, Ph.D., který po ukončení soutěže rovněž vyhlásil umístění a předal hodnotné ceny. Obhajoby prací se konaly v jeden den a pro jejich hodnocení byla děkanem FBI ustanovena hodnotící komise v následujícím složení:

Předseda komise: Ing. Martin Trčka, Ph.D. (K-030)  
Členové komise: doc. Ing. Pavel Šenovský, Ph.D. (K-050)  
Ing. Jana Suchánková, Ph.D. (K-023)



Umístění vítězných prací bylo následující:

- 1. místo** získal Bc. Jakub Řeháček (oceněn mimořádným stipendiem ve výši 5.000,- Kč),
- 2. místo** získali Bc. Jaroslav Makyča a Bc. Tomáš Netolický (ocenění mimořádným stipendiem, každý ve výši 1.500,- Kč),
- 3. místo** získali Hana Milbergerová, Jan Švenda, Pavel Szotkowski a Milan Kančí (ocenění mimořádným stipendiem, každý ve výši 500,- Kč).



Mezi studenty bylo rozděleno celkem 10.000,- Kč, jež byly poukázány na účet. Na místě jim byly předány diplomy a certifikáty spolu s věcnými cenami. Studenti svou účast ve SVOČ hodnotili pozitivně. Věcné připomínky členů hodnotící komise si odnesli jako cennou zkušenost pro další pokračování v rámci své bakalářské či diplomové práce.

Rovněž je nutné podotknout, že student Bc. Jiří Markuci se svou prací aktivně podílel v rámci SVOČ na Fakultě speciálního inženýrství Žilinské univerzity v Žilině, která proběhla dne 11. dubna 2013.

V Ostravě 16. května 2013

Zpracovala: Z. Mihulová

### Příloha č. 1: PŘEHLED OBHAJOVANÝCH PRACÍ V RÁMCI SVOČ V AKADEMICKÉM ROCE 2012/2013

řešitel	jména členů kolektivu	ročník	téma zpracovávané práce	školitel
Magdalena Marková	Lenka Hloušková	3 bc.	Návrh improvizovaného úkrytu ve školském zařízení pro nezletilé	doc. Ing. David Řehák, Ph.D.
Bc. Jiří Markuci		1 mgr.	Synergické působení prvků kritické infrastruktury	doc. Ing. David Řehák, Ph.D.
<b>Bc. Jakub Řeháček</b>		1 mgr.	Ověření teoretických základů komunikace o rizicích v praxi	prof. RNDr. Pavel Danihelka, CSc.
<b>Bc. Jaroslav Makýča</b>	<b>Bc. Tomáš Netolický</b>	1 mgr.	Posouzení pracovních rizik na vybraných pozicích	Ing. Vendula Drastichová
<b>Hana Milbergerová</b>	<b>Jan Švenda Pavel Szotkowski Milan Kančí</b>	3 bc.	Identifikace a vyhodnocení pracovních rizik u pozic řidič VZV ve výrobě a výměnkáře	Ing. Michaela Perďochová
Pavol Goľák			Lampiony šťastia-možná príčina požiaru	Ing. Jaroslav Flachbart, PhD.
Katarína Obuchová			Fázy požiaru a ich vplyv na požiarnu bezpečnosť	Ing. Vladimír Mózer, PhD.
Martin Zajak			Správanie sa dreva pri požari	Ing. Vladimír Mózer, PhD.
Diana Sušková			Dýchacie zmesi pre bezpečné potápanie	Ing. Michal Orinčák, PhD.