

ZPRÁVA

o konání 7. ročníku soutěže České asociace geomorfologů (ČAG) o nejlepší kvalifikační práci

V souladu se stanovami soutěže ČAG o nejlepší kvalifikační práci (<http://www.geomorfologie.eu/soutez>) proběhl 7. ročník této soutěže. Jednotlivá pracoviště byla v prosinci roku 2018 vyzvána k nominaci bakalářských a diplomových prací. Termín pro zaslání prací do soutěže (na adresu administrátora 7. ročníku, V. Škarpicha) byl stanoven na **15. ledna 2019**.

Ve stanoveném termínu bylo **zasláno celkem 6 prací ze tří univerzitních pracovišť** (Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, Univerzita Karlova v Praze, Ostravská univerzita), z toho dvě do soutěže o nejlepší bakalářskou práci (cena F. Vitáska) a čtyři do soutěže o nejlepší diplomovou práci (cena J. Moschelesové).

Pro 7. ročník soutěže byla ustavena hodnotitelská porota ve složení: RNDr. Václav Škarpich, Ph.D. (Ostravská univerzita), doc. RNDr. Zdeněk Máčka, Ph.D. (Masarykova univerzita), RNDr. Petra Štěpančíková, Ph.D. (Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.), RNDr. Václav Stacke, Ph.D. (Západočeská univerzita v Plzni).

Seznam prací (oceněné práce jsou zvýrazněny tučně):

Bakalářské práce

Autor	Název
MATUŠKOVÁ Tereza	Mobilita jemného dřeva v Sučím potoce
KUČERA Radek	Využití metod elektrické odporové tomografie při vyhledávání podzemních prostor

Diplomové práce

Autor	Název
RACEK Ondřej	Analýza náchylnosti území Česka ke vzniku svahových deformací
SAMEK Vojtěch	Modelování prostorového rozšíření historické pyrotechnické zátěže na Mostecku
GURKOVKÝ Václav	Vliv říčního dřeva na hydraulické, morfologické a sedimentologické parametry koryta na příkladu meandrujícího toku Odry
POLEDNIKOVÁ Zuzana	Návrh revitalizace a její vnímání veřejností - příkladová studie úseku řeky Lubiny v Příboře

Porota se rozhodla **udělit cenu v kategorii bakalářských prací Radkovi Kučerovi** za výborně zpracovanou rozsáhlou studii, která ve všech možných ohledech a požadavcích převyšovala úroveň kladenou na bakalářské práce. Na předložené práci je nutné zdůraznit především rešeršní část o problematice detekce podzemních prostor a tektonických poruch za pomoci geofyzikálních metod s komplexní provázaností se zjištěnými výsledky v terénu a jejich interpretací v rámci výsledkové a diskuzní části. Vyzdvihnout lze také závěrečné zhodnocení důležitých aspektů výzkumu detekce podzemních prostor a poruch za pomoci zvolených metod s budoucí využitelností jak v teoretické, tak aplikované sféře.

V kategorii diplomových prací se porota rozhodla udělit cenu Ondřeji Rackovi za práci, která rozsahem a odborným obsahem převyšovala standardní úroveň diplomových prací, s parametry dizertační práce. Vzhledem k obsahu práce je možné vyzdvihnout především hluboký vhled do literatury a povahy řešeného problému s metodicky komplexně pojatým přístupem, kvalitním porovnáním modelů i konfrontace s domácími

a tuzemskými podobně zaměřenými studii. Porota oceňuje také praktickou využitelnost s jasnou budoucí aplikací při výzkumu náchylnosti území ke vzniku svahových deformací a publikační potenciál výsledků práce.

Hodnotící porota děkuje všem účastníkům 7. ročníku soutěže a všem, kteří se jakoukoliv měrou podíleli na její přípravě a realizaci.

Zapsal: Václav Škarpich v Ostravě dne 20. 2. 2019.