



TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 30. 6. 2020

STUDKON 2020 – TŘETÍ ROČNÍK KONFERENCE STUDENTŮ PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ UJEP V REŽII FŽP A PŘF

Již třetí ročník konference, na které zejména studenti doktorského studia prezentují výsledky své práce a debatují se zkušenými odborníky, se uskutečnil 29. června 2020 na Fakultě životního prostředí UJEP. Stejně jako tomu bylo u předchozích ročníků, na organizaci spolupracovaly Fakulta životního prostředí a Přírodovědecká fakulta UJEP, které budou brzy společně obývat novou budovu CPTO v univerzitním Kampusu.

Na konferenci STUDKON vystoupilo letos celkem 25 studentů nebo čerstvých absolventů doktorských programů na FŽP a PŘF, zúčastnilo se také přibližně 30 hostů z řad oborové rady, školitelů, konzultantů a dalších odborníků působící mimo UJEP. Poprvé se měli možnost zapojit i studenti prvních ročníků nově akreditovaných inovovaných programů Environmentální chemie a technologie (FŽP), Aplikované nanotechnologie a Počítačové modelování ve vědě a technice (PŘF). Tématika příspěvků tak byla velmi pestrá. Zahrnovala například mapování znečištěných přehradních a říčních sedimentů, fyto-remediace s využitím energetických rostlin, nanotechnologie pro biomedicínské využití, příprava a charakterizace nových materiálů, počítačové modelování různých procesů a mnoho dalších.

Studenti měli i letos možnost utkat se o cenu Miroslava Broula o nejlepší poster a nejlepší přednášku. Kromě samotné prezentace výsledků se též hodnotilo zapojení studentů do diskuze u dalších příspěvků a schopnost odborné debaty. Novinkou byly dvě další ceny. První z nich, cena Václava Štengla, která byla udělena odbornou komisí za nejnovativnější a nejoriginálnější nápad nebo řešení nějakého problému, putovala do rukou studenta prvního ročníku Mgr. Petra Panušky za jeho příspěvek o vývoji nového mikrofluidního čipu pro testování biologické aktivity látek za pomoci rybích embryí. Další cena nazvaná Student Star byla udělena studentovi Mgr. Petru Aubrechtovi, kterého za jeho výkon ocenili ostatní studenti účastníci se konference. Program složený ze studentských prezentací doplnila praktická přednáška Dr. Jiřího Oravy z Leibniz Institute for Solid State and Materials Research Dresden plná užitečných tipů a rad ohledně přípravy odborných publikací.

Přestože byla organizace letošního ročníku konference výrazně zkomplikována nejasnou situací ohledně hygienických opatření a restrikcí díky COVID-19, kvalita akce si držela standard předchozího úspěšného ročníku. „*Chvíli jsme uvažovali dokonce o zrušení letošního ročníku Studkonu. Jsem ale rád, že se akci nakonec podařilo uskutečnit. Letošní ročník proběhl v komornější atmosféře, abychom dostáli hygienickým předpisům, ale do hodnotících komisí se nám podařilo získat skvělé odborníky, kteří mohli dát studentům kvalitní zpětnou vazbu. Těší mě i větší zapojení studentů do diskuzí a celková pohodová atmosféra akce, kterou se nám podařilo vytvořit,*“ hodnotí zpětně dojmy z konference Ing. Daniel Bůžek, PhD. z organizačního výboru. Dále zmínil, že šlo o důstojné rozloučení s budovou FŽP na Králově Výšině, neboť během léta se celá fakulta přestěhuje do nově vybudovaného centra.

Více informací o konferenci a o tom, kdo byli Miroslav Broul a Václav Štengl, na jejichž počest jsou udělovány studentské ceny, najdete na stránkách <http://projects.fzp.ujep.cz/studkon/>

Kontakt: Ing. Daniel Bůžek, Ph.D, daniel.buzek@ujep.cz

Mgr. Jana Kasaničová, tisková mluvčí

PŘÍLOHA – SEZNAM VÝHERNÍCH PŘÍSPĚVKŮ

Cenu M. Broula za nejlepší přednášku získali:

1. Místo: Eliška Rezlerová (PřF)
2. Místo: Jiří Smejkal (PřF)
3. Místo: Diana Nebeská (FŽP)

Cenu M. Broula za nejlepší poster získali:

1. Místo: David Poustka (PřF)
2. Místo: Eliška Wildová (FŽP)
3. Místo: Dominik Pilnaj (FŽP)

Cenu V. Štengla za neotřelý nápad či originální konstrukci zařízení získal:
Petr Panuška (PřF)

Cenu Student Star, kterou si volili studenti mezi sebou, získal:
Petr Aubrecht (PřF)

Informace k příspěvkům je k nahlédnutí na webovkách studkonu.