

CENA MERCK

17. ročník celostátní soutěže o nejlepší studentskou vědeckou práci v oboru analytická chemie „O cenu firmy Merck 2014“ hostila Katedra analytické chemie Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice

V neúprosném kolotoči zpráv, hlášení, žádostí a dalších – duši analytického chemika nepříliš uspokojujících – akcí, se objevilo radostné světélko, které většině zúčastněných udělalo podle mého názoru velikou radost. Ve dnech 5. a 6. února 2014 proběhl v moderních prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice v inspirující atmosféře v pořadí již 17. ročník soutěže mladých analytických chemiků „O cenu firmy Merck 2014“ za nejlepší studentskou vědeckou práci v oboru analytická chemie. Stejně jako v minulých letech proběhla tato akce ve spolupráci s Odbornou skupinou analytické chemie České společnosti chemické a zúčastnilo se jí 25 účastníků ze sedmi českých vysokých škol. Odborná záštita letos připadla kolegům z Katedry analytické chemie Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice pod vedením prof. Ing. Karla Ventury, CSc. a doc. Ing. Martina Adama, Ph.D. Jimi zkušeně dirigovaný kolektiv (ve složení Ing. Petra Bajerová, Ph.D.; Ing. Tomáš Bajer, Ph.D.; Ing. Aleš Eisner, Ph.D.; Ing. Andrea Čížková; Ing. Silvie Surmová a Ing. Daniel Kreml) zajistil bezchybný průběh soutěže a vytvoření příjemné a přátelské atmosféry. Můj dík patří i Ing. Ivě Ulbrichové, CSc., asistentce proděkanů, za účinnou organizační podporu soutěže a Milánu Reinberkovi, DiS. za tvorbu webových stránek soutěže a její fotografickou dokumentaci. A pochopitelně i prof. Ing. Petru Lošťákově, DrSc., děkanovi Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice, který si i ve svém jistě nabitém programu našel čas na pozdravení účastníků soutěže. Než se dostanu k informaci o udělených oceněních, dovolte mi, abych vyjádřil svůj obdiv nad výkony a odvedenou prací všech soutěžících bez ohledu na výsledné pořadí. Kvalita a v nejlepším slova smyslu profesionality jejich vystoupení by byla ozdobou řady významných mezinárodních konferencí a snesla i přísná mezinárodní měřítka. Úkolu vybrat ty nejlepší z nejlepších se velmi dobře zhodila porota ve složení doc. Ing. Martin Adam, Ph.D., prof. RNDr. Jiří Barek, CSc., doc. Ing. Zdeňka Kolská, Ph.D., Ing. Marcela Kubásková, doc. RNDr. Přemysl Lubal, Ph.D., doc. Ing. Zuzana Navrátilová, CSc., RNDr. Helena Pokorná, prof. Ing. Václav Švorcák, DrSc. a doc. Ing. Kamil Záruba, CSc., kteří si rovněž zaslouží poděkování. Výsledný verdikt této poroty byl následující:

1. místo získala **Bc. Simona Janků** z Katedry analytické chemie Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice za práci *Příprava a charakterizace vysoce zesítěných monolitických stacionárních fází pro separaci malých molekul*.
2. místo získala **Bc. Aneta Laryšová** z Katedry chemie Přírodovědecké fakulty Ostravské Univerzity v Ostravě za práci *Analýza alkaloidů v makovině metodou vysokoučinné kapalnové chromatografie*.
3. místo získal **Bc. Kamil Mikulášek** z Katedry analytické chemie Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně



Vítězové soutěže „O cenu firmy Merck 2014“. Zleva doc. Ing. M. Adam, Ph.D. (předseda poroty), Bc. K. Mikulášek (MU Brno), Bc. M. Nagyová (VŠCHT Praha), Bc. S. Janků (UPa Pardubice), Bc. A. Laryšová (OU Ostrava), Bc. V. Kosek (VŠCHT Praha) a Ing. M. Kubásková (zástupce firmy Merck)

za práci *Studium retenčního chování trinukleotidů v HPLC*.

Vzhledem k mimořádné kvalitě přednesených prací se porota rozhodla udělit tři zvláštní ceny poroty následujícím soutěžícím: **Bc. Vít Kosek** z Ústavu analýzy potravin a výživy Fakulty potravinářské a biochemické technologie VŠCHT v Praze za práci *Vývoj analytické metody pro studium osudu statinů v tkáňových kulturách s využitím tandemové a vysokorozlišující hmotnostní spektrometrie*, **Simona Lupíková** z Ústeckého materiálového centra a Katedry fyziky Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem za práci *Analýza povrchu polymerů aktivovaných plazmatem a následně roubovaných vicinálními sloučeninami* a **Bc. Michaela Nagyová** z Ústavu inženýrství pevných látek Fakulty chemicko-technologické VŠCHT v Praze za práci *Analýza povrchu polymérov očkováných cysteminom pre tkanivové inženierstvo*. Všem oceněným patří naše srdečné blahopřání a všem účastníkům náš vřelý dík za odvedenou práci, lásku k analytické chemii a perfektní prezentace. Poděkování si nepochybňě zaslouží i Ing. Radmila Rápková, výkonná redaktorka časopisu Chemické listy, RNDr. Vlastimil Vyskočil, PhD. za pečlivou přípravu zvláštního elektronického čísla časopisu Chemické listy věnovaného této soutěži a RNDr. Helena Pokorná za pomoc při organizačním zajištění této soutěže. A v nespolední řadě považuji za milou povinnost poděkovat Dr. Arturovi Stawiskému, Ing. Lence Ungermanové a Ing. Marcele Kubáskové z firmy Merck za jejich laskavou a účinnou podporu této soutěže.

Na závěr nezbývá než všechny zájemce pozvat na již 18. ročník soutěže o nejlepší studentskou vědeckou práci v oboru analytická chemie, který bude zajišťován kolektivem vedeným doc. Ing. Zuzanou Navrátilovou, CSc. z Katedry chemie Přírodovědecké fakulty Ostravské univerzity v Ostravě ve dnech 4. a 5. února 2015.

*Jiří Barek,
předseda Odborné skupiny analytické chemie ČSCH*