
UK získala pět z devíti cen na Francouzském velvyslanectví

UK získala pět z devíti cen na Francouzském velvyslanectví

Existují chvíle, kdy člověk obzvláště silně pociťuje hrdost nad tím, že patří ke své instituci. A nemusí být dokonce ani příliš zřejmé, že by to bylo jeho osobní zásluhou. A přece takové chvíle jsou.

Ve čtvrtek 8. října bylo na francouzském velvyslanectví uděleno devět cen ve třech soutěžních kategoriích pro mladé badatele: za chemii, farmacii a lékařství. Atmosféru umocnila přítomnost nositele Nobelovy ceny za chemii z r. 1987 Jean-Marie Lehna, který se vyznal ze svého přátelství k České republice, Praze i z respektu k české vědě a zejména jejímu základnímu výzkumu v uvedených oborech.

I když není v takové chvíli vhodné žonglovat statistikami, je docela výmluvné, že z celkového počtu devíti ocenění připadlo Univerzitě Karlově pět a dva ze tří vítězů (za farmacii a za chemii) jsou z naší univerzity. Hlavním oceněným v soutěži chemiků byl student Přírodovědecké fakulty UK Miroslav Rubeš s prací "Teoretický popis nekovalentních interakcí v slabě vázaných molekulových systémech" a první Cenu za farmacii získal student Lékařské fakulty v Hradci Králové Martin Štěrba za práci "Antracyklinová kardiotoxicita a možnosti farmakologické kardioprotekce".

Ceny jsou udělovány pravidelně již téměř deset let ve spolupráci s velvyslanectvím Francouzské republiky a sponzorované nejprve společností Rhone-Poulenc, a v poslední době společnostmi Rhodia (Cena za chemii), Sanofi-aventis (Cena za farmacii) a Pierre Fabre Médicament (Cena za lékařství).

Blahopřejeme a děkujeme i jejich učitelům, školitelům a vedoucím pracovníkům uvedených fakult. A díky za posílení dobrého jména Univerzity Karlovy u nás i ve světě.

Stanislav Štech
prorektor UK

| | Jméno oceněného | Univerzita | Fakulta/Ústav | Název oceněné práce |
|---|-------------------------------|----------------------------------|--|--|
| CENA ZA CHEMII Rhodia / Francouzské velvyslanectví | Miroslav RUBEŠ | Univerzita Karlova / AV ČR | Přírodovědecká fakulta / Ústav organické chemie a biochemie AV ČR | Teoretický popis nekovalentních interakcí v slabě vázaných molekulových systémech |
| CENA ZA CHEMII Rhodia / Francouzské velvyslanectví | Kateřina HYNŠTOVÁ | Vysoké učení technické | Chemická fakulta / Ústav chemie materiálů | Kinetika krystalizace v semikrystalických nanokompozitech |
| CENA ZA CHEMII Rhodia / Francouzské velvyslanectví | Barbara EIGNEROVÁ | Univerzita Karlova / AV ČR | Přírodovědecká fakulta / Ústav organické chemie a biochemie AV ČR | Perfluoralkylace terminálních alkenů pomocí cross-methanese s (perfluoralkyl) propeny |
| CENA ZA FARMACII Sanofi-aventis / Franc.velvyslanectví | Martin ŠTĚRBA | Univerzita Karlova | Lékařská fakulta Hradec Králové, Katedra farmakologie | Antracyklinová kardiotoxicita a možnosti farmakologické kardioprotekce |
| CENA ZA FARMACII Sanofi-aventis / Franc.velvyslanectví | Julie BIENERTOVÁ- VAŠKU | Masarykova univerzita | Lékařská fakulta, Ústav patologické fyziologie | Genotypově-fenotypové asociace v populace četných polymorfismů v genech souvisejících s obezitou se složením stravy a časovou strukturou příjmu potravy |
| CENA ZA FARMACII | Jana KUČEROVÁ | Masarykova univerzita | Lékařská fakulta, Farmakologický ústav | Vliv behaviorální senzitivace, hladiny estrogenu a podmínek deprese na "i.v. Self- administration" metamfetaminu a potkana |

| | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|---------------------|---|
| Sanofi-aventis / Franc.velvyslanectví | | | | |
| CENA ZA LÉKAŘSTVÍ Pierre Fabre Médicament / Franc. velvyslanectví | Adam KUBA | Univerzita Palackého | Lékařská fakulta | Účinnost zvýšení dávky imatinibu (IM) při selhání standardního dávkování u nemocných s chronickou myeloidní leukémií předléčenou interferonem -a (INF- a) |
| CENA ZA LÉKAŘSTVÍ Pierre Fabre Médicament / Franc. velvyslanectví | Markéta KOSTROUCHOVÁ | Univerzita Karlova | 3. lékařská fakulta | Změny proteomu maligních buněk navozené krátkodobým působením valproové kyseliny |
| CENA ZA LÉKAŘSTVÍ Pierre Fabre Médicament / Franc. velvyslanectví | Josef FONTANA | Univerzita Karlova | 3. lékařská fakulta | Hypoglykémie na jednotce intenzivní metabolické péče FN Královské Vinohrady : výskyt, příčiny, léčba a výsledky u 100 pacientů |