

Nadácia Curie

VÝROČNÁ SPRÁVA

2015

30. mája 2016

doc. RNDr. Michal Galamboš, PhD.

SPRÁVNÁ RADA

Predseda

Prof. RNDr. Fedor Macášek, DrSc.

Členovia

Doc. MUDr. Izabela Makaiová, CSc.

Prof. RNDr. Emil Havránek, CSc.

Prof. RNDr. Pavol Rajec, DrSc.

Dipl. Ing. Mojmír Šeliga

Správca

Doc. RNDr. Michal Galamboš, PhD.

Revízor

Ing. Helena Nováková, CSc.

PREHĽAD ČINNOSTI V ROKU 2015

KOLOKVIUM Z JADROVEJ CHÉMIE A RÁDIOEKOLÓGIE 2015

Dňa 3.6. 2015 sa pod záštitou Nadácie Curie, Katedry anorganickej chémie PriF UK a Odbornej skupiny jadrovej chémie a rádioekológie Slovenskej chemickej spoločnosti uskutočnilo na pôde fakulty „Kolokvium z jadrovej chémie a rádioekológie 2015“. Kolokvium, resp. odbornú poradu, seminár (v minulosti vnímané aj ako čiastková ústna skúška na univerzite), svojimi dlhoročnými skúsenosťami a rozhľadenosťou z oblasti jadrovej chémie a rádioekológie odborne garantoval prof. RNDr. Pavol Rajec, DrSc. Cieľom kolokvia bolo vytvoriť vhodné prostredie na prezentáciu výsledkov vedeckej činnosti študentov a odbornú diskusiu všetkých zúčastnených. Zvýšiť úroveň ich bádania, odborne a morálne podporiť trpezlivosť a vynaložené úsilie potrebné k výskumu. Na kolokviu, ktorého sa zúčastnilo viac ako 50 ľudí, zo slovenských a českých univerzít, sa začalo plenárnou prednáškou kolegov zo Srbska, Ljiljany Matovič (Vinca Institute for Nuclear Sciences, Belgrade, Serbia) na tému Natural sorbents, and their sorption properties. Pokračovali príspevky s témami: Rádionuklidy v potravinách – J. KAČMÁRIKOVÁ (Katedra jadrovej fyziky a biofyziky FMFI UK), Chemistry of Ionic Liquids – B. BASARABOVÁ (FJFI, Czech Technical University in Prague), Quantum chemical calculations for the simulation of a PWR nuclear accident – M. SUDOLSKÁ (Regional Centre of Advanced Technologies and Materials, Department of Physical Chemistry, Palacky University of Olomouc, ČR), Vplyv tepelného namáhania na konštrukčné materiály jadrových reaktorov – T. BRODZIANSKY (Ústav jadrového a fyzikálneho inžinierstva, FEI STU), Source term uncertainty in the calculations of radionuclide migration for the geological disposal purposes – D. BARÁTOVÁ (Institute of Nuclear and Physical Engineering FEI STU) a The Radiochemical cell – J. ŠKOVIERA (Department of Physical and Theoretical Chemistry FNS UK, Perunium s.r.o.). Ďalej nasledovali príspevky bakalariantov a diplomantov. Mladí kolegovia takto majú možnosť nadobudnúť na podujatiach obdobného typu praktické skúsenosti pri formulovaní záverov a zovšeobecňovaní dosiahnutých výsledkov ich výskumných prác. Učia sa prezentovať tiež seba ako osobnosť. Získavajú prehľad o zameraní výskumu svojich kolegov. Kolokvium je možné vnímať aj ako predobhajoby záverečných a minimových prác, propagáciu jednotlivých výskumných tímov, odboru, resp. špecializácie a pracoviska.

ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ KONFERENCIA PriF UK 2015

Študenti bakalárskeho, magisterského a doktorandského stupňa štúdia z PriF UK, a fakúlt ďalších univerzít, vysokých škôl a vzdelávacích inštitúcií zo Slovenskej (Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Univerzita Cyrila a Metoda v Trnave, Prešovská univerzita v Prešove, Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, Slovenská akadémia vied), ale i Českej republiky (České vysoké učení technické v Praze, Masarykova Univerzita v Brně, Česká zemědělská univerzita v Praze, Akdemie věd České republiky) sa dňa 22. apríla 2015 stretli na pôde PriF UK, aby prezentovali výsledky svojej výskumnej práce. Spolu bolo prezentovaných 296 príspevkov, z čoho 63 predniesli mimofakultní účastníci.

Zameranie konferencie pokrýva široké spektrum prírodovedných oblastí, cez biológiu (antropológia, botanika, fyziológia rastlín, genetika, mikrobiológia, virológia, molekulárna biológia, zoológia, živočíšna fyziológia, etológia), biotechnológie, chémiu (analytická chémia, anorganická chémia, biochémia, fyzikálna a teoretická chémia, jadrová chémia a rádioekológia, organická chémia), geológiu (aplikovaná a environmentálna geofyzika, geológia, paleontológia, hydrogeológia, inžinierska geológia, ložisková geológia, mineralógia, petrológia), geografiu (fyzická geografia, geoekológia, humánna geografia, demogeografia, kartografia, geoinformatika, diaľkový prieskum zeme, regionálna geografia, ochrana a plánovanie krajiny), environmentalistiku (eksozológia, fyziotaktika, geochemia, krajinná ekológia, pedológia), až po didaktiku prírodných vied, psychológie a pedagogiky.

Odborná komisia vybrala z každej hlavnej sekcie (biologickej, didaktickej, environmentálnej, geografickej, geologickej a chemickej) víťazný príspevok, ktorého autorovi udelil dekan PriF UK doc. RNDr. Milan Trizna, PhD. diplom a cenu za najlepší príspevok a prednášku ŠVK PriF UK 2015 v danej sekcii. Na ŠVK PriF UK 2015 boli odovzdané aj Ocenenia prezidenta Slovenského jadrového fóra za najlepší príspevok z tematiky palivového cyklu jadrove-energetických zariadení a využívania ionizujúceho žiarenia v lekárskech a prírodných vedách. Na ŠVK PriF UK 2015 bolo odovzdaných 14 diplomov a 14 balíkov rôznych cien.

Ocenenie prezidenta Slovenského jadrového fóra za najlepší príspevok z tematiky palivového cyklu jadrove-energetických zariadení a využívania ionizujúceho žiarenia v lekárskech a prírodných vedách získali:

- **Ekaterina KUKLEVA**

Příprava ^{227}Ac z ^{226}Ra ozařováním neutrony. (České Vysoké Učení Technické v Praze, Fakulta Jaderná a Fyzikálně Inženýrská, Katedra Jaderné Chemie, Praha, Česká republika).

- **Peter ŠÍPKA**

Ruská federácia ako najväčší dodávateľ energetických surovín Európskej únie. (Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta, Katedra regionálnej geografie, ochrany a plánovania krajiny, Bratislava, Slovenská republika).

- **Maryia ZIALENINA**

Ab Initio investigation of cesium monoxide of CsO and CsO^+ . (Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics, Department of Micro- and Nanoelectronic Technologies and Systems, Minsk, Belarus).

Diplom dekana Prírodovedeckej fakulty UK v Bratislave za najlepší príspevok a prednášku dostali:

- v biologickej sekcii: **Peter KAŠTIER**

„Organizácia cytoskeletu v jednotlivých fázach vývinu haustória *Cuscuta europaea*.“ (Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta, Katedra fyziológie rastlín, Bratislava, Slovenská republika).

- v didaktickej sekcii: **Martin ŠPONIAR**

„Vyučovanie s podporou iPadov na spojenej katolíckej škole sv. Františka z Assisi v Banskej Štiavnici – Prípadová štúdia.“ (Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta, Katedra didaktiky prírodných vied, psychológie a pedagogiky, Bratislava, Slovenská republika).

- v environmentálnej sekcii: **Ivana CZOCHEROVÁ**

„Topické nároky sovy obyčajnej (*Strix aluco*) v lužných lesoch Podunajska“. (Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta, Katedra environmentálnej ekológie, Bratislava, Slovenská republika).

- v geografickej sekcii: **Loránt PREGI**

„Zmeny národnostnej štruktúry obyvateľstva v kontexte migračných trendov vo funkčnom mestskom regióne Lučenec.“ (Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Prírodovedecká fakulta, Ústav geografie, Košice, Slovenská republika).

- v geologickej sekcii: **Barbara PORUBČANOVÁ**

„Distribúcia vybraných prírodných rádionuklidov v horninách okresu Žiar nad Hronom.“
(Slovenská Akadémia vied, Geofyzikálny ústav, Oddelenie gravimetrie a geodynamiky,
Bratislava, Slovenská republika).

- v chemickej sekcii: **Petra MIČOLOVÁ**

„In vitro stability značených nosičů ^{223}Ra a $^{99\text{m}}\text{Tc}$.“ (České Vysoké Učení Technické v Praze,
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, Katedra jaderné chemie, Praha, Česká republika).

- za nejlepší poster: **Aneta LICHVARIKOVÁ**

„Stanovenie obsahu DNA kvasinky Candida utili“ (Univerzita Komenského v Bratislave,
Prírodovedecká fakulta, Katedra molekulárnej biológie, Bratislava, Slovenská republika).

NÁKLADY A VÝNOSY

E. INFORMÁCIE O VÝNOSOCH

1. Tržby za vlastné výkony a tovar

Nadácia v roku 2015 na základe Zmluvy o reklame zabezpečovala prezentáciu Slovenského jadrového fóra počas Študentskej vedeckej konferencie. Odměna za túto službu bola 1 000,- Eur.

2. Prijaté dary, osobitné výnosy, zákonné poplatky a iné ostatné výnosy

Nadácia v roku 2015 obdržala účelový finančný dar od spoločnosti Západoslovenská energetika, a. s. vo výške 1 000,- Eur na usporiadanie odborných podujatí PriF UK v oblasti vedy a vzdelávania. Dar bol použitý na kúpu odmién pre víťazov Cena Nadácie CURIE.

V roku 2015 Nadácia obdržala účelový finančný dar od Národnej banky Slovenska vo výške 1 000,- Eur na organizáciu Študentskej vedeckej konferencie. Dar bol použitý na úhradu nákladov spojených s organizáciou konferencie.

Nadácie ďalej prijala drobné finančné dary od fyzických osôb v hodnote 80,- €, ktoré boli použité na úhradu nákladov spojených s prevádzkou Nadácie.

3. Dotácie a granty

Účtovná jednotka nemá obsahovú náplň pre túto položku.

4. Výnosy z finančnej činnosti

Prehľad o výnosoch z finančnej činnosti je uvedený v nasledujúcom prehľade:

Názov položky	2015	2014
Finančné výnosy, z toho:	3	6
Úroky	3	6

F. INFORMÁCIE O NÁKLADOCH

1. Opis a vyčíslenie hodnoty významných položiek nákladov, nákladov na ostatné služby, osobitných nákladov a iných ostatných nákladov

Prehľad o významných položkách nákladov, nákladov na poskytnuté služby, ostatných nákladov na hospodársku činnosť, finančných a mimoriadnych nákladov:

Názov položky	2015	2014
Náklady na spotrebované náklady, z toho:	28	564
Kancelárske potreby a iné drobné nákupy	28	564
Drobný HM nevidovaný v majetku nadácie	0	1 446
Náklady na poskytnuté služby, z toho:	1 505	1 919
Ekonomické služby (účtovníctvo 2015)	150	560
Zrušená rezerva na audit za rok 2014	-360	0
Náklady na Kolokvium JCH (repre, nájom priestorov)	644	1 269
Náklady na Študentskú vedeckú konferenciu (nájom priestorov)	1 000	0
Internetové služby	68	72
Ostatné	3	18
Ostatné významné položky nákladov z hospodárskej činnosti, z toho:	331	0
Pokuta od MV SR-nezverejnenie výročnej správy v OV	0	331
Dary	2 720	0
Finančné náklady, z toho:	29	23
Bankové poplatky	29	23

2. Prehľad o výške a účele použitia podielu zaplatenej dane

Účtovná jednotka nemá obsahovú náplň pre túto položku.

3. Náklady voči audítorovi

Účtovná jednotka v roku 2015 nemala povinnosť overiť účtovnú závierku audítorom, nakoľko nespĺnila podmienku uvedenú v § 34 ods. 3 zákona o nadáciách ani nebola prijímateľom podielu zaplatenej dane.

ROZPOČET, ZOSTATKY NA ÚČTE A ÚČTOVNÁ UZÁVIERKA

Výška výdavkov na správu na rok 2015 v členení

a) ochrana a zhodnotenie majetku nadácie	300,- €
b) propagácia účelu nadácie	500,- €
c) prevádzka nadácie	400,- €
d) odmena za výkon funkcie správcu	0,- €
e) náhrady výdavkov podľa osobitného predpisu	0,- €
f) mzdové náklady	0,- €
g) iné náklady	300,- €
SPOLU	<u>1 500,- €</u>

SKUTOČNÉ VÝDAVKY NA SPRÁVU NADÁCIE NEPRESIAHLI SCHVÁLENÝ ROZPOČET.

ZKONEČNÝ STAV KU DŇU 31.12.2015

pokladňa	0,14 €
účet 1802109483/7500	896,41 €
účet 684906283/7500	5 631,28 €
SPOLU	<u>6 527,83 €</u>

ÚČTOVNÁ UZÁVERKA

Účtovná uzávierka bola vypracovaná vo forme výkazov:

- súvaha
- výkaz ziskov a strát,
- poznámky k účtovnej uzávierke.

MAJETOK A ZÁVÄZKY

Nadačné imanie vo výške 5 631,28 € je naďalej uložené na terminovanom účte s automatickým predlžovaním a prevádzaním úrokov na bežný účet v ČSOB, pobočka Bratislava.

PREHĽAD O OSOBÁCH

V roku 2015 bol i poskytnuté finančné prostriedky na verejnoprospešný účel, a to na organizáciu ŠVK PriF UK 2015 a Kolokvia z JCH a RAE 2015.

ČINNOSŤ NADAČNÝCH FONDŮ

V roku 2015 nebol zriadený nadačný fond na podporu verejnoprospešného účelu nadácie.