



TUDOMÁNYOS ÉLET

Ifjú szerves kémikusok konferenciája

(Szeged, 2018. május 15.)

A Szegedi Ifjú Szerves Kémikusok Támogatásáért Alapítvány, az MKE Csongrád Megyei Csoportja és a SZAB Szerves és Gyógyszerkémiai Munkabizottság közös rendezésében 17. alkalommal került sor az Alapítvány tudományos előadói ülésére. A plenáris előadást Szakonyi Zsolt, a Gyógyszerkémiai Intézet (SZTE, GYTK) kutatója tartotta „Monoterpénvázas trifunkciós építőelemek sztereoselektív előállítás, átalakításai és alkalmazásai” címmel, majd BSc-, MSc- és PhD-hallgatók nyolc előadásban mutatták be eredményeiket.

A szakmai zsűri a „dr. Hermecz István díj”-at (a Servier Kutatóintézet konferencia-részvétel támogatása és az Alapítvány díja) Kolcsár Vanessa Judit MSc-hallgatónak ítélte (SZTE, Szerves Kémiai Tanszék, MTA Sztereokémiai Kutatócsoport) „Ru-kitozán katalizátor alkalmazása nitrogéntartalmú prokiralis vegyületek aszimmetrikus transzfer hidrogénezésére” c. előadásával (témavezető: Szöllösi György). Az MKE Csongrád Megyei Csoportja díjának nyertese Szécsényi Zsannett PhD-hallgató (SZTE, GYTK Gyógyszerkémiai Intézet) „Metil-keetonok fenntartható szintézise alkinek bizmut-katalizált hidrolízisével szakaszos és folyamatos áramú rendszerben” c. előadásáért (témavezetők: Fülöp Ferenc, Ötvös Sándor).

Az Alapítvány továbbra is élvezzi a Nemzeti Együttműködési Alap támogatását.

Molnár Árpád

Az Európai Fiatal Kémikusok Hálózatának (EYCN) 13. találkozója

2018. május 6. és 9. között rendezték meg Torinóban a 13. EYCN-ülést, ahol én képviselhettem a Magyar Kémikusok Egyesületét. Nagy megtiszteltetés volt részt venni a konferencián, különösen magyarként, hiszen a Hálózat 2006-ban Magyarországon, Budapesten alakult. A szervezet 32 országának mindegyike képviseltette magát egy vagy több delegálttal. A rendezvény első napján a jelenlévők egy rövid prezentáció formájában bemutatták országuk fiatal kémikusainak közösségét és támogatóit. Ilyen módon nekem is lehetőségem nyílt az MKE tevékenységeinek bemutatására. Ez volt az első alkalom, amikor az európai fiatal kémikus közösség munkáján, a szervezet tevékenységein és tervein kívül a résztvevők tudományos munkájának bemutatása is napirendre került. A szervezők számos elismert kémikust is meghívtak a rendezvényre, köztük Pilar Goya Lazát, aki jelenleg a EuCheMS elnöki feladatait látja el. Ahogyan az elnök asszony mondta, a EuCheMS számít a fiatal kémikusok munkájára, és kiemelt jelentőségűnek tartják, hogy Európában a fiatal kutatókat is jól működő szervezet képviseli. Emellett számos információt kaptunk a 7. EuCheMS-konferenciáról, és annak szervezési munkájában is részt vettünk Sarah Thomas irányításával, aki az RSC képviselőjében érkezett a konferenciára. Az ülésen megvitattuk az aktuális problémákat, valamint az elmúlt évben végzett tevékenységekről számoltak be a kommunikációs, tudományos, tag-sági és hálózati munkákért felelős csoportok vezetői. A konfe-

rencián beválasztottak a szervezet kommunikációért felelős csoportjába, így mostantól az EYCN megismertetésére, a szervezettel kapcsolatos aktuális információk megosztására is szeretnék nagy gondot fordítani. A következő ülés a jövő évben Németországban lesz, ahol, ha lehetőségem nyílik rá, továbbra is képviselni fogom a magyar fiatal kémikusokat és szeretném bemutatni az addig végzett tevékenységünket Európa többi kémikus egyesületének.

Szabó Mária

Debreceni Egyetem, PhD-hallgató

1st International Conference on Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis

2018. június 6. és 9. között hagyományteremtő szándékkal rendezték meg Budapesten a 1st International Conference on Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis konferenciát, melynek házigazdája a Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis nemzetközi folyóiratot a Springerrel együtt gondozó Akadémiai Kiadó volt, a konferenciaelnöki teendőket Lente Gábor, a folyóirat főszerkesztője látta el. A 27 országból érkezett mintegy 110 részt-



vevő a következő kiemelt előadókat hallgatta meg a bő 3 nap alatt: Susannah Scott (University of California Santa Barbara, USA), Jiri Čejka (Heyrovský Institute of Physical Chemistry, Prága, Csehország), Leonarda Francesca Liotta (Institute of Nanostructured Materials, Palermo, Olaszország), Rafael Luque (University of Cordoba, Spanyolország), Željko Čupić (Center of Catalysis and Chemical Engineering, Belgrád, Szerbia), Patrick Da Costa (Université Pierre et Marie Curie, Párizs, Franciaország), Horváth Attila (Pécsi Tudományegyetem), Gerhard Mestl (Clariant AG, Svájc), Dmitry Yu. Murzin (Åbo Akademi University, Turku, Finnország), Junhu Wang (Dalian Institute of Chemical Physics, Kína) és Vasile Parvulescu (University of Bucharest, Románia). A tudományos program kiemelt témája a zöld katalizátorok fejlesztése volt, s nagyrészt ennek a területnek a legújabb eredményeiről további 36 rövid szóbeli előadás, illetve 60 poszterbemutató számolt be.

A sikeres első konferenciát követően a második rendezvény 2020 nyarán várható. További információk elérhetők a <https://rkmc.akcongress.com/weboldal>on.

Lente Gábor