

## BESZÁMOLÓ

az MKE Műszaki és Tudományos Bizottságának működéséről

A Bizottság az év során a következő feladatokat végzete el:

### 1) Utazási pályázatok bírálata

Az előző évben szerzett friss tapasztalatok alapján a Bizottság átdolgozta a pályázat kiírását és értékelési gyakorlatát. A Titkárság segítségével létrehozott új, on-line felület jól vizsgázott, népszerű a pályázók körében, és nagyban megkönnyíti a mi munkánkat is. 2012-ben 11 fiatal kolléga utazását tudtuk támogatni 50 és 100 eFt közötti összeggel, összesen közel 800 eFt-tal.

Ide tartozik még, hogy az EuCheMS felajánlására az Európai Kémiai Kongresszusra három támogatást tudtunk még a szokásos keret felett kiosztani.

### 2) Szakdolgozati Nívódíjak

2012-ben is nagyszámú dolgozat érkezett, ezek közül (hosszú vita után) a Bizottság a következőket javasolta jutalmazásra: Dávid Ágnes (DE), Koczka Péter István (DE), Szuroczky Péter (PTE), Jablonkay Erzsébet (BME), Májusi Gábor (ELTE), Lopata Anna (BME), Pajtás Dávid (DE), Váradi Tünde (Pannon Egyetem), Kótai Bianka (ELTE), Metzinger Anikó (SZTE), Mótyán Gergő (SZTE), Szabados Erika (SZTE), Babay-Bognár Krisztina (ELTE).

A tapasztalatok alapján a Bizottság úgy határozott, hogy 2013-tól csak MSc szakdolgozatokkal lehet pályázni a nívódíjra, valamint a pályázatokhoz egy egyoldalas összefoglalót is be kell nyújtani, amiből egyértelműen megítélhető az elvégzett munka és annak eredményei.

### 3) Wartha Vince díj

A Bizottság egyhangúan Lakó-Futó Ágnes (Richter Gedeon NyRT) „Vinblasztin és Vinkrisztin szulfát citosztatikumok gyártás-fejlesztése” című pályázatát javasolta a 2013-as Wartha Vince díjra. Indoklásként a következőket fogalmaztuk meg:

Lakó-Futó Ágnes Vinblasztin szulfát és Vinkrisztin szulfát hatóanyagok fenntartható miőségének, gyártásuk növekvő gazdaságosságának érdekében munkatársaival kezdeményezte a technológia megújítását. Új kromatográfiás eljárást dolgozott ki, valamint a méretnövelési, és üzemelési feladataiban is meghatározó részt vállalt. A munka nagyban hozzájárult ahhoz, hogy a Richter Gedeon NyRT a nagytisztaságú Vinblasztin és a Vinkrisztin szulfát hatóanyag gyártás kiemelkedő világszereplőjévé válhatott.

### 4) MKE szakosztályi/szakcsoporti szerkezete

A Külszervezetek Bizottságával karöltve felülvizsgáltuk a nemzetközi szervezetek munkacsoportjaiban való delegáltságot. Több helyre új delegált került. Nem megoldott még az EuChMS Fizikai Kémiai Divíziójában való részvételünk, ennek egyik fő oka, hogy az Egyesület Fizikai Kémiai Szakosztályát még mindig nem sikerült feléleszteni.

Összefoglalva: a Műszaki és Tudományos Bizottság a szabályzatokban hozzá rendelt feladatokat maradéktalanul elvégezte. A Bizottság tagjai továbbra is nagy lelkesedéssel látják el feladatukat, amelyet ezúton is köszönök!

Budapest, 2012. május 16.

Dr. Szalay Péter egyetemi tanár

MKE főtitkárhelyettese

MTB elnöke