



Beszámoló

az MKE Műszaki és Tudományos Bizottságának 2019-es működéséről

A Bizottság az év során a következő feladatokat végezte el:

1) Utazási pályázatok bírálata

Az előző években kidolgozott metódus alapján dolgozott a bizottság. 2019-ban hét fiatal kolléga utazását tudtuk támogatni összesen 700 eFt-tal. Meg kell jegyezni, hogy az 1 millió forintos keretet azért nem sikerült kihasználni, mert nem volt elegendő megfelelő színvonalú pályázat.

2) Szakdolgozati nívódíjak

A Bizottság többlépcsős szavazás után a következőket javasolta jutalmazásra:

- Bognár Zsófia (BME)
- Decsi Balázs (BME)
- Mayer Szabolcs (BME)
- Buglyó Balázs (DE)
- Fecske Dóra (ELTE)
- Kissné Menkó Orsolya (ELTE)
- Simkó Irén (ELTE)
- Zagyva Tamás (ELTE)
- Prekob Ádám (ME)
- Sikora Emőke (ME)
- Gina Annisa Gunarto (PE)
- Efremova Anastasiia (SZTE)
- Lantos Emese (SZTE)

Itt azt érdemes megjegyezni, hogy első alkalommal díjaztunk angol nyelvű szakdolgozatot.

3) Wartha Vince-díj



Két pályázat: Mizsey Péter és Tóth András, valamint Hancsók Jenő részére. A Bizottság a beérkezett két pályázatot megvizsgálta, mindkettőt díjazásra alkalmasnak találta, de Hancsók Jenő pályázatát választotta egyhangúan az alábbi indoklással:

Indoklás: Hancsók Jenő díjazását életműve alapján javasoljuk. Munkája során műtrágyák minőségjavításában és különösen belső égésű motorok hagyományok és alternatív forrásból származó korszerű üzemanyagainak (motorhajtóanyagok és kenőanyagok) kutatásában-fejlesztésében ért el a vegyiparban több ízben hasznosított és nemzetközileg is elismert eredményeket.

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, 2020. szeptember 7.

Dr. Szalay Péter egyetemi tanár
az MKE főtitkárhelyettese,
az MTB elnöke

Képek a Küldöttközgyűlésről



Bóka Beáta, Adányiné Kisbocskói Nóra és Osváth Szabolcs



A Kék Bolygó Alapítvány támogatásával decemberben megjelenik a Magyar Kémikusok Lapjának különszáma:

Klimaváltozás a kémia és a határterületek szemszögéből

Szerkesztette: Szépvölgyi János

A TERVEZETT TARTALOMBÓL:

- **Jánosi Imre:** Klimaváltozás: hol tartunk most?
- **Abonyi János, Czvetkó Tímea, Sebestyén Viktor:** Az adattudomány eszköztárának alkalmazási lehetőségei a klímaváltozás kihívásainak azonosításában és kezelésében
- **Laky Dóra:** Az ivóvízellátás problémái és kezelési lehetőségei
- **Salgó András:** Az élelmiszeripar kihívásai. A klímaváltozás hatásai az élelmiszer-biztonságra
- **Nagyházi Márton, Tuba Róbert:** A zöld kémia válasza az éghajlatváltozásra
- **Keglevich György:** Trendek és lehetőségek az ipari szerves kémia környezetbarátabbá tételére
- **Tátraaljai Dóra, Pukánszky Béla:** A műanyagipar és a műanyag-felhasználás környezeti hatásainak csökkentése
- **Salma Imre:** Légkörkémi folyamatok és az éghajlatváltozás
- **Tompos András:** Klimaváltozás és energiaellátás, különös tekintettel a megújuló forrásokra
- **Hancsók Jenő:** Mobilitás és klímaváltozás (környezetszennyezés) rendszerszemléletben
- **Bezegh András:** Körforgásos gazdaság: a fenntarthatóság nélkülözhetetlen eszköze