

BESZÁMOLÓ

Az MTA Biomérnöki Munkabizottságának 2010. évi tevékenységéről

A Munkabizottság ebben az évben az alábbi területeken tevékenykedett.

1. Munkabizottságunk 2010. november 18-án PhD munkahelyi védéssel egybekötött ülést tartott a BME Alkalmazott Biotechnológia és Élelmiszertudományi Tanszéken.
2. PhD értekezések munkahelyi vitájának lebonyolításában Munkabizottságunk 2010-ben egy alkalommal vett részt. 2010. november 19-én Hetényi Kata Zsuzsanna (BME Alkalmazott Biotechnológia és Élelmiszertudományi Tanszék; témavezető: Dr. Sevela Béla) „Biofinomító technológiáinak optimalása” c. értekezésének házi védésére került sor.
3. A Biomérnöki Munkabizottságban 2009 felmerült egy saját honlap létrehozásának ötlete, amely egy kezdetleges formában el is indult (<http://f-labor.mkt.bme.hu/bmb>). A honlapon meg kívánjuk jelentetni az éves beszámolóinkat, az események meghívóit, biomérnökséggel kapcsolatos szakmai weblapok hivatkozásait, munkabizottságunk PhD dolgozatainak téziseit, fontosabb publikációit, és futó projektjeit.
4. A hazai konferenciákon Munkabizottságunk igen aktívan vett részt: a 38. Műszaki Kémiai Napokon (2010. 04.27-29) tagjaink 10 előadás és 4 poszterprezentáció, illetve a Magyar Mikrobiológiai Társaság 2010 évi Nagygyűlésén (2010.10.13-15) 5 előadás valamint 11 poszterprezentáció szerzőjeként, társszerzőjekénti illetve előadójaként publikáltak.
5. Nemzeti Technológia Platform Biotechnológiai bizottságában Munkabizottságunk tagjai is közreműködnek. A Platform célja, hogy a szakmát egységesen képviselve közös stratégiát dolgozzon ki a kormányzat számára a biotechnológiai ágazatban.
6. A biomérnöki terület oktatásában érdemesnek találjuk kiemelni az NKTH által támogatott és a BME-ELTE-Typotex konzorcium által elnyert „Multidiszciplináris, modulrendszerű digitális tananyagfejlesztés a vegyészmérnöki, biomérnöki és vegyész alapképzésben” című TAMOP-4.1.2-08/2/A/KMR-2009-0028 számú pályázatot, amelynek keretein belül országosan elérhető, a biomérnökképzés számára egységes, elektronikus jegyzetek kerülnek kialakításra.

Budapest, 2010. 11. 19

Dr. Németh Áron
a Munkabizottság titkára
sk.

Dr. Sevela Béla
a Munkabizottság elnöke
sk.