

MAGYAR BIOFIZIKAI TÁRSASÁG

Molekuláris Biofizikai Szekció

beszámoló, 2018.

A szekció tagjai több rangos hazai és nemzetközi rendezvényen mutatták be eredményeiket, illetve számos esemény szervezésében vettek részt.

A 2018. április 24-26. között Veszprémben megrendezett Műszaki Kémiai Napok 2018 konferencia keretében "Bionanotechnológia" szekciót szerveztek Vonderviszt Ferenc vezetésével, ahol 17 előadás hangzott el.

2018. július 11-20. között került megrendezésre Szegeden a LAMELIS (Lasers in Medicine and Life Sciences) nemzetközi workshop és nyári iskola az SZTE Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézete szervezésében, a LASERLAB és az ELI szponzorálásával, valamint az Eötvös Loránd Fizikai Társulat és a Magyar Biofizikai Társaság szakmai támogatásával. Szekciónk szegedi és pécsi tagjai is résztvettek szervezőként, előadóként, illetve gyakorlatvezetőként a rendezvény lebonyolításában. Az iskolán 10 külföldi és 7 magyar hallgató vett részt.

A szekció több tagja is résztvevője, illetve előadója volt a kétévente megrendezésre kerülő 8. Regionális Biofizika Konferenciának, mely 2018. május 16-20 között zajlott a szlovéniai Zrece városában.

Budapesten augusztus 30. és szeptember 3. között került megrendezésre a 47. Európai Izom Konferencia (47th European Muscle Conference). A rangos nemzetközi konferencia elnöke Kellermayer Miklós volt, továbbá a szervezésben és lebonyolításban több más szekciótag is részt vett. Az eseményen 74 előadás hangzott el, és több, mint 130 posztert mutattak be. A konferencia apropóján Kellermayer Miklós szerkesztésében jelent meg a „Muscle contraction – a Hungarian perspective” című hiánypótló kötet, mely részletesen bemutatja a magyar izomkutatás elmúlt mintegy 80 évét. A kötet tartalmazza a Szent-Györgyi Albert szerkesztésével készült „Studies from the Institute of Medical Chemistry, University of Szeged” kiadványok faksimile kiadását is.

Több szekciótag részt vett a Kutatók Éjszakája rendezvényén előadások, bemutatók tartásával.

A március 15-i Nemzeti Ünnap alkalmából, a haza érdekeinek előmozdításában és az egyetemes emberi értékek gyarapításában végzett tevékenysége elismeréseként Vonderviszt Ferenc a Magyar Érdemrend tisztikeresztje polgári tagozata kitüntetését kapta.