



*Az MBFT működése, kapcsolódása más szakmai szervezetekhez*

A Magyar Biofizikai Társaság (MBFT) a világ egyik első biofizikai társasága. 1961-ben alapították, több mint 60 éves múltat tekint vissza. A Társaság munkáját a vezetőség irányítja. A biofizikához kapcsolódó tématerületeket az MBFT 9 tematikus szekciója képviseli.

A Magyar Biofizikai Társaságnak 2023-ban 328 tagja volt, ami kis mértékű bővülést jelent a korábbi évekhez képest. Az MBFT Elnökségi ülést 3, közgyűlést 1 alkalommal tartott. Társaságunk pénzügyi gazdálkodása szabályosan zajlott, a pénzügyi helyzetünk stabil.

A Társaság 2023. májusában Tisztújító Küldöttközgyűlést tartott, ahol megválasztásra került az új vezetőség. A Társaság elnöke Kellermayer Miklós (SE), alelnökei Nyitrai Miklós (PTE) és Panyi György (DE), főtitkára Bugyi Beáta (PTE), főtitkárhelyettese Smeller László (SE). A Felügyelő Bizottság elnöki posztját Garab Győző (SZBK), a Gazdasági Bizottságét pedig Varga Zoltán (DE) tölti be. A Küldöttközgyűlés a Társaság korábbi elnökét, Mátyus Lászlót tiszteletbeli elnökké választotta. Az MBFT a Vezetőségi tagok névsorát a [honlapján](#) közli.

A Fotobiológiai szekció elnökét, Solymosi Katalint a Young Academy of Europe (YAE) elnökének választották. Mátyus László, tiszteletbeli elnökünk megbízását az European Biophysical Societies' Association vezetőségi tagjaként a 2023-as Stockholmi kongresszuson két évre meghosszabbították.

*Az MBFT XXIX. Kongresszusa*

A 2023-as év rendezvényei közül kiemelt figyelmet érdemel a [Magyar Biofizikai Társaság XXIX. kongresszusa](#), ami 2023. augusztus 28–31. között Budapesten került megrendezésre, az MTA Természettudományi Kutatóközpontjában. A Szervezőbizottság elnöke Derényi Imre (ELTE), tagjai Solymosi Katalin (ELTE), Horváth Róbert (EK), Bóta Attila (MTA TTK) voltak. A Kongresszus több mint 150 résztvevő vendéget köszönthetett, a program 8 szekció (*Molekuláris biofizika, Modern biofizikai módszerek, Orvosi biofizika és sugárbiológia, Membránok, membránfehérjék biofizikája, Sejtanalitika biofizikai megközelítéssel, Bioenergetika és fotobiophysika, Elméleti biofizika*) keretében, 46 tudományos előadással és közel 60 poszter bemutatásával került lebonyolításra. Szatellit szekcióként az ELTE Biológia Fizika Tanszék 25 éves jubileumi ülése is lebonyolításra került. Az évfordulót a Fizikai Szemle Tematikus száma is köszöntötte (2023/9). A Kongresszuson került kihirdetésre, hogy a Társaság jubileumi, XXX. Kongresszusa Szegeden, 2025-ben kerül megrendezésre a HUN-REN Biológiai Kutatóközpontban, házigazdája Zimányi László.

*Pályázati tevékenység*

A Társaság sikeresen szerepelt az MTA Magyar Tudományos Társaságok 2023. évi pályázatán, így 1 MHUF akadémiai támogatásban részesült.

*Az MBFT szakmai munkája*

A Társaság szakmai munkájának jelentős része a hagyományainknak megfelelően, a Szekciók szervezésében és keretei között zajlott. Ennek részletei a beszámoló mellékletében a Szekciók által kijelölt tematika szerinti bontásban kerülnek bemutatásra.

Összegezve az MBFT és a Szekciói hatékonyan és eredményesen működtek. Köszönet illet minden tagot és kollégát, aki hozzájárul a társaság működéséhez és tevékenységeinek megvalósításához.

Pécs, 2024. 03. 12.

Készítette: Dr. Bugyi Beáta, MBFT főtitkár, PTE ÁOK Orvosi Biológiai Intézet