

A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2019. ÉVI TEVÉKENYSÉGE

TARTALOMJEGYZÉK

ÖSSZEFOGLALÁS	2
BESZÁMOLÓ	4
1. SZERVEZETI ÉLET	4
2. SZAKMAI TEVÉKENYSÉG	7
3. INNOVÁCIÓ NÉPSZERŰSÍTÉSE	13
4. HÍRLEVÉL, PORTÁL, SAJTÓKAPCSOLATOK	18
5. TÁJÉKOZTATÁS A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2019. ÉVI GAZDASÁGI TEVÉKENYSÉGÉRŐL	20
6. 2020. ÉVI KÖLTSÉGVETÉSI TERV	21

A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2019. ÉVI TEVÉKENYSÉGÉRŐL

- szakmai érdekképviselő, érdekvégyesítés,
- innováció élénkítését támogató akciók, rendezvények, szolgáltatások.

Gazdálkodásunk mindvégig takarékos, likviditásunk megfelelő volt, bevételeink fedezték kiadásainkat.

A szakmai tevékenységek és a rendezvények szervezésében, menedzselésében a Szövetség titkársága kiemelkedő munkát végzett 2019-ben. Úgy gondoljuk, hogy Szövetségünk a fentiek, ill. a mellékelt részletes írásos beszámoló alapján a 2019. évben eredményesen dolgozott.

Az innovációbarát gazdasági és társadalmi környezet kialakítása érdekében tett erőfeszítések hatására több esetben sikerült elérni, hogy Szövetségünknek és tagjainknak legyen beleszólása a gazdaság működési feltételeinek alakításába.

Budapest, 2019. december

Dr. Szabó Gábor, elnök
s.k.

BESZÁMOLÓ
A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG
2019. ÉVI TEVÉKENYSÉGÉRŐL

A Magyar Innovációs Szövetséget (MISZ) 1990. december 14-én, 30 innovációban érdekelt szervezet alapította. A Szövetség átfogó szakmai, munkaadói érdekképviselői szervezet, amely aktív, elismert, sikeres és felelős képviselője az innováció ügyének. Küldetése előmozdítani a hazai innovációt. Ennek érdekében

- proaktívan javaslatot tesz a döntéshozóknak,
- véleményt nyilvánít az innovációt érintő kérdésekben,
- képviseli a tagság érdekeit és szolgáltatásokat nyújt számukra,
- erősíti az innovációbarát társadalmi szemléletet.

Konkrétan közreműködik abban, hogy

- jelentősen növekedjék a Magyarországon létrehozott és hasznosított szellemi vagyon,
- a hazai előállítású termékekben, gyártmányokban, hazai szolgáltatásokban és alkalmazott technológiákban mind nagyobb mértékben realizálódjanak a szellemi termékek, a műszaki tudományos eredmények,
- fokozódjék a szellemi termékek kereskedelme,
- a szellemi termékek létrehozásának finanszírozás-rendszere egyértelműen ösztönző legyen,
- a jogi szabályozás támogassa és védje a szellemi termékek létrehozóit és hasznosítóit,
- széles körű elismertséget kapjanak a kiemelkedő szellemi teljesítmények,
- a tagság és a magyar innovációs potenciál szakmai és gazdasági érdekeinek hatékony képviselete megvalósuljon,
- a vállalkozások között a szakmai információáramlást, a nemzetközi gazdasági kapcsolatok, és szakterületek fejlődését elősegítse.

A célok megvalósítása érdekében a Szövetség az innováció területén vagy azzal határos területen működő szervezetekkel alakít ki együttműködést elsősorban azért, hogy a magyar gazdaságban minél nagyobb súllyal képviselhesse az innováció érdekeit.

A Szövetség tevékenysége, valamint a tagintézményeivel való kapcsolata alapvetően két önálló, de egymással szoros kapcsolatban lévő rendszerben valósul meg:

- szakmai érdekképviselő, érdekvédelem, érdekvédelem,
- az innováció népszerűsítését elősegítő akciók, rendezvények, szolgáltatások.

Érdekvédelem munkánk során képviselt álláspontunkat a tagintézmények véleménye, javaslatai alapján alakítjuk ki. Ennek alapja az információk kölcsönös és állandó cseréje, a tagozatok közreműködése és más fórumok működtetése.

Az innováció társadalmi elismertségét pályázatok, versenyek mellett különböző fórumok, rendezvények szervezésével kívánjuk növelni.

1. SZERVEZETI ÉLET

TAGLÉTSZÁM ALAKULÁSA

2019. év végén **közvetlen taglétszámunk 256** volt, további a tagszövetségek révén csatlakozott ún. „**közvetett**” tagok száma pedig **450**. A 2019. évben 28 tag megszűnés, felszámolás és egyéb okok miatt kilépett, ugyanakkor 16 új tag lépett be. A tagok az esedékes tagdíjösszeg 95%-át fizették be.

Az új belépők:

1. Human Telex Consulting Kft.
2. Budapesti Közlekedési Központ Zrt.
3. Anxiofit Kutatási, Fejlesztési, Kereskedelmi Kft.
4. Innobay Hungary Kft
5. Act Partner Stratégia Kft.
6. Csomiép Beton és Meliorációs Termék Gyártó Kft.
7. Infoware Zrt.
8. Falfűtés Rendszer Kft.
9. Webshipy Magyarország Kft.
10. Teqball Kft.
11. MAVIR Zrt.
12. DO-Q-MENT Digitális Kft.
13. Dr. Vajda Viktor Ügyvédi Iroda

14. Goodwill-Trade Kft
15. Metalloexpert Szolgáltató Kft.
16. H-ION Kutató, Fejlesztő és Innovációs Kft.

ELNÖKSÉGI, VÁLASZTMÁNYI ÜLÉSEK

A Magyar Innovációs Szövetség elnöksége a következő időpontokban tartott üléseket: január 23-án, május 22-én, június 20-án a választmánnyal összevontan, illetve október 2-án és november 15-én a választmánnyal együtt.

Az elnökség ülésein rendre áttekintette a Szövetség működését, koordinálta a regionális képviseletek és a tagozatok munkáját, ellenőrizte a titkárság működését.

2019. január 23-án elfogadta a 2018. évre vonatkozó beszámolót. **Antos László**, ügyvezető igazgató kiemelte, hogy az elmúlt évekkel ellentétben, 2018-ban sikerült pozitív egyenleget elérni a MISZ bevétel-kiadásait illetően. Az elnökség döntött arról, kinek adják a 2018. Média Díjat, ill. arról, hogy a közgyűlést március elejére hívja össze.

2019. május 22-én az elnökség többek között megbeszélte, hogy a következő, júniusban tartandó választmányi ülésen kiket kér fel szakmai vendégnek.

A 2019. június 20-i összevont választmány és elnökségi ülésen **Pomázi Gyula**, elnök - meghívott előadóként - először ismertette az SZTNH hármass feladatát úgymint: iparjogvédelmi hatóság, K+F minősítési hatáskör, ill. szellemi tulajdon-védelmi feladatok. Beszélt tovább a szellemi vagyon kiáramlásáról, megtartásáról és hasznosulásáról, ill. a KKV-k lehetséges finanszírozási formájáról.

Szabó Gábor és **Pakucs János** a Magyar Innovációs Szövetség köszönetét kifejező, elismerő okleveleket adott át a MISZ előző elnöksége és választmánya tagjainak.

2019. október 2-i ülésen, az elnökség meghallgatta a különböző bizottságokban, tanácsokban tevékenykedő elnökségi tagok beszámolóját, és döntött a következő választmányi ülés programjáról.

A 2019. november 15-i összevont választmány és elnökségi ülésen **Jörg Bauer**, a Tungsram Group elnök-vezérigazgatója „Tungsram – Örökségünk az innováció” címmel, míg **Dr. Birkner Zoltán**, az NKFIH elnöke „Változások a kutatás-fejlesztés és az innováció rendszerében” címmel tartott előadást. Ezen az ülésen írták a Magyar Innovációs Szövetség és a Tungsram közötti stratégiai együttműködési megállapodást.

KÖZGYŰLÉS

A Magyar Innovációs Szövetség 2018. évi, tisztújító közgyűlésére 2019. március 7-én került sor az Aquincum Hotel Budapestben.

A közgyűlést **Szabó Gábor**, a Szövetség elnöke nyitotta meg.

A közgyűlés szakmai részében **Szigeti Ádám**, az Innovációs és Technológiai Minisztérium helyettes államtitkára tartott előadást "Megújuló KFI stratégia és szakpolitika" címmel, aki többek között elmondta, hogy

„...Tehát az biztos, hogy a mi feladatunk az a szemléletformálással kezdődik, és el kell tudnunk magyarázni, hogy az innováció az nem több mint egy saját termék, saját szolgáltatás létrehozásának a képessége, és csak az innováción keresztül lehet érdemi többletbevételeket elérni...

...ebben a Magyar Innovációs Szövetségnek is van felelőssége, hogy ezt elmagyarázza...

„...a következő évtizednek, annak arról kell szólnia, hogy a kis- és középvállalkozásokat helyzetbe hozzuk, és meg kell próbálni a magyar gazdaságnak ezt a dualitását megszüntetni...

„...Ott ahol a gazdaság jól teljesít, ott kell a kutatásfejlesztési kapacitásokat is megerősíteni. Nyilván vannak olyan új iparágak, olyan új területek, amikkel foglalkozni kell, diszruptív technológiák...

Az előadás után **Dinnyés András**, **Birkner Zoltán**, **Szabó Gábor**, **Kazi Károlyn**, **Farkas József**, **Závodszy Péter**, **Mogyorósi Péter**, **Charaf Hassan**, **Bonyhád Elek**, **Ábrahám László** és **Józsa János** tett fel kérdéseket, melyekre helyettes államtitkár úr helyben válaszolt.

A következő napirendi pontnak megfelelően **Greiner István**, általános elnökhelyettes, a Richter Gedeon Nyrt. kutatási igazgatója szóbeli kiegészítést tett a 2018. évi tevékenységről szóló beszámolóhoz.

Ezt követően a Magyar Innovációs Szövetség 2018. évi Média Díját adta át **Szabó Gábor**, elnök és **Dr. Pakucs János** tiszteletbeli elnök. A díjazott az **M5 Csatorna** lett, a díjat **Siklósi Beatrix**, csatorna-igazgató vette át.

Utána **Ormándi Sándor**, a Felügyelő Bizottság elnöke tett szóbeli kiegészítést az FB jelentéséhez. Megerősítette, hogy az elnökség beszámolója a valóságnak megfelelően tükrözi a 2018. évben végzett szakmai munkát és az elért eredményeket.

A közgyűlés ezek után (egy tartózkodással) elfogadta a 2018. évi tevékenységről szóló beszámolót, a Felügyelő Bizottság 2018. évi jelentését, a 2019. évi költségvetést, valamint a 2019. évi tagdíj-rendszert, és megválasztotta a MISZ könyvvizsgálóját, megállapítva a díjazását.

A határozathozatal után következett a tisztújítás. **Dr. Pakucs János**, a jelölőbizottság nevében beszámolt a jelölés folyamatáról. Ezt követően került sor a titkos választásra, több fordulóban.

A közgyűlés újabb négy évre, **Dr. Szabó Gábort**, a Szegedi Tudományegyetem kutató professzorát választotta meg elnöknek.

További megválasztott tisztségviselők:

Általános elnök-helyettes: **Dr. Greiner István**, K+F Igazgató, Richter Gedeon Vegyészeti Gyár Nyrt.

Alelnök

- **Dr. Erdei Sándor**, tulajdonos/elnök-vezérigazgató, DBH Investment Kockázati Tőkealap-kezelő Zrt.
- **Falk György**, tulajdonos/elnök, Varinex Informatikai Zrt.
- **Helyes Zsuzsanna**, elnök, PTE Szentágotthai János Kutatóközpont
- **Laufer Tamás**, elnök, RacioNet Zrt.
- **Monszpart Zsolt**, vezérigazgató-helyettes, BKK
- **Dr. Urbán László**, vezérigazgató-helyettes, Magyar Suzuki Zrt.

Elnökségi tag

- **Dr. Ábrahám László** cégvezető, NI Hungária Software és Hardware Kft.
- **Dr. Balázs Gergely György**, kutatás-fejlesztési vezető, Siemens Zrt.
- **Dr. Charaf Hassan**, tanszékvezető egyetemi tanár, BME Automatizálási és Alkalmazott Informatikai Tanszék
- **Dr. Darázs Lénárd**, általános rektorhelyettes, Eötvös Lóránd Tudományegyetem
- **Farkas József**, tulajdonos/ügyvezető igazgató, Sanatmetal Kft.
- **Goldfárth József**, innovációs igazgató, MOL Nyrt.

Választmányi tag

- **Dr. Barkóczy István**, vezérigazgató, FUX Ipari Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
- **Buday-Malik Adrienn**, fejlesztési igazgató, ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.
- **Dr. Bendzsel Miklós**, elnök, Novofer Alapítvány
- **Dévényiné Rózsa Erika**, vezérigazgató, INNOMED MEDICAL Zrt.
- **Dr. Dinnyés András**, ügyvezető, Biotalentum Kft
- **Dr. Divéki Zoltán**, főigazgató-helyettes, MTA Agrártudományi Kutatóközpont
- **Dr. Dőry Tibor**, ügyvezető igazgató, MOBILIS Közhasznú Nonprofit Kft.
- **Dr. Felső Gábor**, vezérigazgató, BME VIKING Villamosmérnöki és Informatikai Kutató-Fejlesztő Nonprofit Zrt.
- **Dr. Friedler Ferenc**, egyetemi tanár, Pázmány Péter Katolikus Egyetem
- **Frischmann Gábor**, vezető tanácsadó, Vialto Consulting Kft.
- **Fülöp Gábor**, ügyvezető igazgató, INNTEK Nonprofit Kft.
- **Dr. Gyimes Ernő**, főiskolai docens, Szegedi Tudományegyetem Mérnöki Kar
- **Higi Gyula**, ügyvezető igazgató, HIGH COMPUTER Kft
- **Hipszki Gyula**, senior szakértő, SIEMENS Zrt.
- **Dr. Jakab László**, dékán, Budapesti Műszaki és Gazdaság-tudományi Egyetem
- **Dr. Józsa János**, rektor, Budapesti Műszaki és Gazdaság-tudományi Egyetem
- **Dr. Kakuk József**, fejlesztési osztályvezető, Robert Bosch Power Tool Elektromos Szerszámgyártó Kft.
- **Dr. Kardon Béla**, tudományos igazgató, Regionális Információs és Fejlesztő Tudásközpont
- **Dr. Karsai Béla**, elnök, Karsai Műanyagtechnika Holding Zrt.
- **Krégl Klementina**, vezető, T-Systems Magyarország Zrt. Innovációs Kompetencia Központ
- **Dr. Kristóf Péter**, ügyvezető, Nearsources Kft
- **Dr. Lévai Péter**, főigazgató, MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont

- **Ligetfalvi Gábor**, vezérigazgató, HEPA Magyar Exportfejlesztési Ügynökség Nonprofit Zrt.
- **Dr. Nagy András**, tanszékvezető, Dunaújvárosi Egyetem
- **Nagy Gyula**, elnök, Magyar Mérnökkamara
- **Dr. Nyíry Attila**, igazgató, Miskolci Egyetem (Tudásvagyon Hasznosítás Igazgatóság)
- **Pongrácz Ferenc**, igazgató, Tungsram Group
- **Dr. Simonyi Sándor**, ügyvezető igazgató, TRIGON Electronica Kft.
- **Szekeres-Vári Magdolna**, ügyvezető igazgató, GOLD SEA Kft.
- **Zettwitz Sándor**, ügyvezető igazgató, 77 Elektronika Műszeripari Kft.

Felügyelő Bizottsági tag

- **Dr. Dombi Viktor**, irodavezető ügyvéd, Dr. Dombi Ügyvédi Iroda
- **Jakab Roland**, **vezérigazgató-helyettes**, Ericsson Magyarország Kft
- **Dr. Keserő György Miklós**, kutató professzor, MTA Természettudományi Kutatóközpont
- **Thernesz Artur**, **vezérigazgató**, ÁMEI Zrt.

A tisztújító közgyűlést, melyen 152 tagintézmény és 35 meghívott vendég vett részt, fogadás zárta.



2. SZAKMAI TEVÉKENYSÉG

SZÖVETSÉGI KÉPVISELETEK

A Magyar Innovációs Szövetség vezető képviselői 2019-ben az alábbi, **országos** testületek ülésein vettek részt és képviselték az innováció érdekeit, kifejtették a Magyar Innovációs Szövetség véleményét, ill. növelték a MISZ ismertségét.

SZERVEZET	KÉPVISELŐ
Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal Innovációs Testülete	dr. Pakucs János, elnök dr. Greiner István,
Vállalkozásfejlesztési Tanács	Farkas József
Energetikai Innovációs Tanács	Thernesz Artur
Duális Képzési Tanács	Thernesz Artur, dr. Greiner István
Kreatív Ipari Kerekasztal	dr. Darázs Lénárd
Digitális Jólét Fórum	Hild Imre
Ipari Park Tanács	Bolyky János Antal
Kék Bolygó Klímavédelmi Alapítvány munkacsoportja	Nádasi Tamás János
Nemzeti Bologna Bizottság	dr. Pakucs János

Nemzeti Tehetségügyi Koordinációs Fórum	Prof. Závodszy Péter
Európai Koordinációs Tárcaközi Bizottság Szellemi Tulajdon Szakértői Alcsoportja	dr. Greiner István
Magyar-Német Innovációs Munkacsoport Magyar Tagozatának Innovációs Bizottsága	Dr. Szabó Gábor
Magyar Formatervezési Tanács Design Menedzsment Díj zsűri	dr. Bendzsel Miklós, dr. Antos László
Ipar 4.0 Nemzeti Technológiai Platform	Frischmann Gábor
Magyar Kereskedelmi és Iparkamara Innovációs Kollégium	Dr. Szabó Gábor, elnök
Nemzeti Tehetségsegítő Tanács / Magyar Tehetségsegítő Szervezetek Szövetsége	dr. Pakucs János, alelnök, dr. Antos László
Munkaadók és Gyáriparosok Országos Szövetsége elnökség	dr. Pakucs János, elnökségi tag
Iparjogvédelmi Szakértői Testület	dr. Greiner István
Informatikai Érdekegyeztető Fórum	dr. Antos László
Bolyai-díj Kuratórium	dr. Szabó Gábor, elnök
Gábor Dénes-díj Kuratóriuma	Dr. Bendzsel Miklós, elnök
Európai Üzleti Díj a Környezetért országzsűri	dr. Antos László

November 28-án, Budapesten, a New York Palotában, több száz résztvevő jelenlétében fejeződött be a Területi Innovációs Platformok, az Innovációs és Technológiai Minisztérium országos programsorozata. A záróeseményen megtörtént a csatlakozó nyilatkozat aláírása is, a Magyar Innovációs Szövetség nevében **dr. Pakucs János**, tiszteletbeli elnök látta el kézjegyével a csatlakozó nyilatkozatot.

Az ITM kiemelt szakértői egyeztetést hívott össze a KFI stratégiáról 2019. dec. 4-én. A kormányzat oldaláról az elképzeléseket **Gulyás Tibor** helyettes államtitkár és **Birkner Zoltán** NKFIH-elnök mutatta be. A MISZ-t **Szabó Gábor**, elnök és **Pakucs János** tiszteletbeli elnököt helyettesítő **Monszpart Zsolt** alelnök képviselte.

SZAKMAI VÉLEMÉNYEK, ÁLLÁSFOGLALÁSOK

A Magyar Innovációs Szövetség az alábbi véleményeket, ill. állásfoglalásokat adta ki, melyeket Hírlevelünkben és az állásfoglalás jellegétől függően internetes portálunk (**www.innovacio.hu**) aktuális rovatában, illetve a jelszóval védett területen folyamatosan közreadtunk:

1. 2019. május 7.: szakmai vélemény a piacvezérelt K+F és innovációs tevékenységet ösztönző konstrukcióról az NKFIH számára
2. 2019. július 22.: szakmai vélemény a „Kompetencia Központok létrehozása – Kutatási Infrastruktúra fejlesztés” elnevezésű konstrukció tervezetéről a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal felkérésére
3. 2019. augusztus 9.: szakmai vélemény a Magyar Kormány által meghirdetett „Magyar Multi Program III. - A kiemelt növekedési potenciállal bíró feldolgozóipari kis- és középvállalkozások komplex fejlesztéseinek támogatása” c. felhívás tervezetéről. Állásfoglalásunkat megküldtük az Irányító Hatóságnak
4. 2019. szeptember 2.: szakmai vélemény a Magyar Kormány által meghirdetett „Mikro-, kis- és középvállalkozások technológiai modernizációjának támogatása” c. felhívás tervezetéről. Állásfoglalásunkat megküldtük az Irányító Hatóságnak
5. 2019. szeptember 9.: szakmai vélemény a „Nyílt Innováció” című pályázati felhívásról az NKFIH számára
6. 2019. december 2.: szakvélemény a vállalkozások adminisztrációs terheinek mérséklésére, **Szepesi Balázs**, az ITM gazdaságfejlesztésért felelős helyettes államtitkár felkérésére
7. 2019. december 3.: javaslat a munkavállalók motiválási lehetőségeiről az Ipari PhD képzést illetően, az ITM Tudásgazdasági és Kutatás-fejlesztési Főosztálya felkérésére
8. 2019. december 5.: szakvélemény a "Magyarország Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Stratégia tervezet 2021-2030", c. dokumentumról, **Gulyás Tibor**, az ITM innovációért felelős helyettes államtitkár felkérésére.
9. 2019. december 5: szakvélemény a "Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap 2020. évi Programstratégia Tervezet" c. dokumentumról **Gulyás Tibor**, az ITM innovációért felelős helyettes államtitkár felkérésére.

SAKMAI RENDEZVÉNYEKEN, KONFERENCIÁKON TARTOTT ELŐADÁSOK, ILLETVE HOZZÁSZÓLÁSOK

1. 2019. április 11., Magyar Sporttudományi Társaság által szervezett kerekasztal-beszélgetés, helyszín: Magyar Sport Háza, előadó: **Hild Imre**.
2. 2019. április 17., „SME 2019 - Fókuszban a digitalizáció” c. konferencia, helyszín: ÖbölHáz Rendezvényház, Budapesten., előadó: **Monszpart Zsolt**.
3. 2019. május 16., „Legaltech Hungary 2019” c. konferencia, helyszín: Microsoft székház, Budapest, előadó: **dr. Vajda Viktor**
4. 2019. június 27., „Az innováció szerepe a közúti járművek automatizálásában” című konferencia, helyszín: Óbudai Egyetem, köszöntő: **dr. Urbán László**, előadók: **Hild Imre, dr. Vajda Viktor**
5. 2019. július 12., XXIII. Országos Diákkonferencia támogatói napja, helyszín: Komádi Tábor, Káptalanfűred, előadó: **Dr. Jakab László**
6. 2019. október 2., A Magyar Innováció Napja, helyszín: BÁLNA Rendezvényközpont, Budapest, előadó: **Prof. Dr. Szabó Gábor**
7. 2019. október 11., Pályaorientációs és beiskolázási program, helyszín: Áprily Lajos Főgimnázium, Brassó, előadó: **Prof. Ormos Pál**
8. 2019. november 14., „Európai Unió fejlesztések a magyarországi természettudományos oktatás-nevelés területén” című konferencia pódiumbeszélgetése és szekcióülése, helyszín: Kecskemét résztvevő, ill. előadó: **Dr. Jakab László**
9. 2019. november 20., „Újdonságművelés a sportban – Startup szellemiség és sportinnováció 2019 Ősz” című konferencia, helyszín: Magyar Sport Háza, Budapest, előadó: **Hild Imre**
10. 2019. november 20., „Felelős üzleti csúcs a jövő gazdaságáért” CSR Hungary Summit konferencia, helyszín: Budapest, Hotel Hungária City Center, előadó: **Monszpart Zsolt**
11. 2019. november 21., Országos Evangélikus Szakmai Nap, helyszín: Evangélikus Pedagógiai Intézet, előadó: **Dr. Jakab László**

Tagszervezetünk, a VALOR HUNGARIAE Zrt. és a Magyar Innovációs Szövetség a Magyar Innováció Napja, Bíró László születésének évfordulója, alkalmából tudományos fórumot rendezett 2019. október 2-án, a BÁLNA Rendezvényközpontban, Budapesten, több, mint kétszáz fő részvételével. A tudományos fórumhoz kapcsolódó kiállításon bemutatták Bíró László munkásságát, és a fórumot állófogadás zárta.

TAGOZATOK

A **Felsőoktatási Tagozat**, **Kersánszki Tamás** vezetésével, 2019-ben az előző évekhez hasonlóan az egyetemi innovációs rendezvényekhez kapcsolódóan tartotta meg tagozati üléseit a fővárosban és a regionális nagy egyetemi központokban. A tagozat munkájának két eseményét emelhetjük ki 2019-re vonatkozóan.

2019. március 8-án, a **Felsőoktatási Tagozat** szakmai műhelytalálkozót szervezett az Óbudai Egyetemen "Az új innovációs törvény - változások és kihívások" címmel. Az előadó **Dr. Lukácsi Péter** volt, az SBGK Ügyvédi Irodától.

A Felsőoktatási Tagozata az Egyetemi Technológia Tudástranszfer Fórummal, a londoni Magyar Nagykövetség szervezésével szakmai úton vett részt 2019. november 12. és 13. között Nagy-Britanniában. A delegáció első napját a 20 egyetem által létrehozott Egyetemi Vállalkozási Zónában töltötte, ahol a világ élmezőnyébe tartozó University College London irodáinak szakértői tartottak előadást a működési modelljeiről és eredményeikről. A második napon gyakorlati műhelytalálkozón vettek részt a delegáció tagjai a nagykövetség épületében. A Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából díszelőadás tartott "Practical and beautiful science" címmel **Dr. Takács Zoltán** kutató. A két napos eseményt nagykövetségi fogadás zárta, ahol a delegáció tagjai találkozhattak a magyar tudományos diaszpóra tagjaival.

A **K+F Tagozat**, **Grasselli Norbert** vezetésével, 2019. január 17-én tartotta első ülését, a Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft. székhelyén, Budapesten.

Grasselli Norbert, tagozati elnök rövid bevezetője után **Sebők Katalin**, az NKFIH elnökhelyettese előadásában bemutatta a hivatal stratégiai elképzeléseit, amelynek egyik legfontosabb fókuszja a hazai innovatív KKV-k tevékenységének fejlesztése, erőteljesen támaszkodva a felsőoktatási intézményhálózat tudásbázisára és szolgáltatásaira. **Sebők Katalin** megköszönte a Tagozat által összeállított javaslatokat. Az előadást követő élénk vitában számos észrevétel és javaslat hangzott el a jelenlévők részéről. Az ülés végén **Sebők Katalin** megerősítette, hogy számít a K+F Tagozat együttműködésére és javaslataira.

Április 10-én tartották a következő ülést, a Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Közhasznú Nonprofit Kft. székhelyén. Fókuszban, többek között, a következő kérdések álltak: Mit várna el a tagozatoktól a MISZ vezetése? Hogyan tudnának a tagok vagy a tagozat hozzájárulni a hazai innováció fejlesztéséhez? Az ülést

Grasseli Norbert nyitotta meg, majd **Pakucs János**, a MISZ tiszteletbeli elnökének, vitaindító előadása következett. Az ülés javaslatai alapján

- a MISZ egyre kevésbé érdekérvényesítő, sokkal inkább szemléletformáló szervezet,
- növelni kell az innovatív vállalatok számát Magyarországon - pl. szemléletformálás segítségével,
- a MISZ alkotson definíciót az innovatív vállalatra,
- a MISZ alkotson új kifejezést az innováció szóra, amely az elmúlt években elhasználódott,
- a MISZ tegyen javaslatokat új típusú támogatási formákra.

A november 5-i ülésen **Sebők Katalin**, az NKFIH elnökhelyettese ismertette a közelmúltban kiírt Nyílt innováció című pályázati lehetőség részleteit, amelynek fő célja a KKV-k bevonása a nagyvállalatnál felmerülő, de nem a nagyvállalat alaptevékenységéhez kapcsolódó kutatási és innovációs kérdések, problémák megoldásába. Az ülés második előadója **Buri Zsolt**, a National Instruments Hungary műszaki akadémiai és ipari kapcsolatokért felelős programmenedzsere bemutatta a cég Nyílt Laboratóriumát és annak szolgáltatásait, amelyet a hazai KKV-k, start-up vállalkozások igen kedvezményesen vehetnek igénybe, röviden beszámolt az eddigi eredményekről is.

A **Startup Tagozat** 2019. február 15-én, az SBGK Irodaházban tartotta 2019. évi első ülését, **Hild Imre** vezetésével. Az eseményen 23 tag vett részt. Az ülésen szó volt a tagozat 2019. évi feladatairól, a tagtoborzásról és a "2018. év legjobb startup vállalkozása" díj pályázatra beérkező pályázatok elbírálásához történő javaslattétel módjáról. Az ülésen megbeszéltek alapján a Startup Tagozaton belül akciócsoportok jönnek létre az egyes feladatok még sikeresebb koordinálása és végrehajtása céljából.

A második ülésre 2019. május 8-án került sor, melyen áttekintésre került a felsőoktatási munkacsoport tevékenysége (tájékoztató anyagok készítése újítás és szabadalom-védelem területén). Az ülésre meghívott **Kölkedi Krisztián** (NKFIH részéről) tájékoztatta résztvevőket a Hivatal Startup Bizottságának munkájáról. **Tamás Sebestyén**, az ökoszisztéma munkacsoport és egyben a Rocket Shepherd vezetője megosztotta most induló, jelenleg 789 céget felölelő, méretével a legnagyobb általános magyar startup adatbázis első tanulságait: a legtöbb (61) startup az egészségügyben, illetve a Mesterséges Intelligencia (MI) terén működik ma Magyarországon. Közel 100 startup alakul ma Magyarországon évente és átlagban minden befektetőre 10 startup jut.

A Facebookon (<https://www.facebook.com/groups/startupkultura/>) az Innovációs Szövetség kezdeményezésére elindított Startup Kultúra Közösségnek már több mint **3611** tagja van.

Az **Agrár Innovációs Tagozat** jelenleg az Irinyi2.0 program kidolgozásában vesz részt. A témakörben 2019-ben rendezvényt szervezett a „digitális agrár logisztikáról”, a BPW Hungária Kft-vel együttműködve. A mintegy 250 főnyi résztvevő között számos tagvállalat képviselői is ott voltak, az eseményről a MISZ Hírlevél is beszámolt.

Dr. Nagy István miniszter úr felkérésére egy miniszteri értekezleten **Dr. Fenyvesi László**, tagozati elnök ismertette a „digitális mezőgazdasági termelési rendszer” koncepciót, tehát a program az agrár ágazat területén is eljutott a döntéshozókig.

A tagozat tagjai részt vettek a „biomassza alapú gazdaság” fejlesztésével kapcsolatos EU támogatású programban.

A tagozat is részt vett a KKV körbe tartozó vállalatok adminisztrációs terheinek csökkentésére irányuló MISZ vélemény-alkotás kialakításában.

Tagozati vezetőként **Fenyvesi László** részt vett az OMÉK Termékverseny, valamint a 27. Innovációs Nagydíj Pályázat bírálóbizottságaiban.

REGIONÁLIS KÉPVISELETEK TEVÉKENYSÉGE

A Szövetség regionális igazgatói rendszeresen részt vesznek a kibővített elnökségi üléseken, s mint a választmány tagjai természetesen részt vesznek annak munkájában is. Állandó feladatuk az Innovációs Szövetség régióbeli tagjaival való kapcsolattartás.

A regionális igazgatók (**dr. Siposs István**, **dr. Mogyorósi Péter**, **Völgyiné Nadabán Márta**, **Budavári László**, **Keresneyi János**, **dr. Szépvölgyi Akos**) – kamarák, vállalkozásfejlesztési alapítványok, egyetemek partnereként – kezdeményezőként, társszervezőként, előadóként rendszeresen részt vesznek a régió innovációs közéletében. Ezeken, a regionális rendezvényeken a Szövetséget képviselve, ismertetik Szövetségünk céljait, tevékenységét, állásfoglalásait, regionális politikáját.

Jelentős szerepet játszanak a képviseletek a Magyar Innovációs Szövetség országos akcióiban (Magyar Innovációs Nagydíj és Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny stb.), minisztériumi

programokhoz (pályázati rendszerek, pályázati anyagok stb.) kapcsolódó információ terjesztésében, elsősorban közvetlen kapcsolataik, valamint egyetemi előadások, tájékoztatók stb. révén.

Az egyes régióban történt fontosabb tevékenységről az alábbiakban adunk számot.

Nyugat-dunántúli Regionális Képviselő

A Győr-Moson-Sopron Megyei Kereskedelmi és Iparkamara Ipari Tagozata **Budavári László**, regionális igazgatót választotta meg Ipar 4.0 szervezési alelnökké. Feladata az Irinyi Terv keretén belül megalakult Nemzeti Technológiai Platform tevékenységeinek követése, véleményezése, ajánlásainak megfogalmazása a Kamara vállalkozásai felé.

A Széchenyi István Egyetem és az Universitas-Győr Alapítvány szervezésében immár tizedik alkalommal került megrendezésre a Nyugat-dunántúli Regionális Innovációs Kiállítás és Találmányi Vásár 2019. április 10-én, a Széchenyi István Egyetemen. A cél változatlan volt: teret és lehetőséget biztosítani az új termékekkel és szolgáltatásokkal rendelkező régióban működő vállalkozásoknak, valamint tehetséges fiataloknak, egyetemistáknak, start-up cégeknek. A rendezvényen a Magyar Innovációs Szövetséget **Budavári László**, regionális igazgató képviselte.

Az INNONET Nonprofit Kft. 2019. május 14-én tartotta Győrben a 2018. évet lezáró mérlegelfogadó taggyűlését. A taggyűlésen tisztújításokra is sor került. **Budavári Lászlót** további 5 évre, 2019-2024 közötti intervallumra megválasztották az INNONET ügyvezető igazgatójává. A Magyar Innovációs Szövetséget, mint tulajdonost, a taggyűlésen **Dr. Antos László**, ügyvezető igazgató, az INNONET elnöke képviselte. **Dr. Antos Lászlót** ugyancsak 5 évre újraválasztották az INNONET elnökévé.

Dr. Fazekas Sándor országgyűlési képviselő és a Magyar Innovációs Szövetség fővédnöksége mellett 2019. május 24-26. között, Győrben rendezték meg a XXIX. Öveges József Kárpát-medencei Fizikaverseny országos döntőjét. Az eredményhirdetésre 2019. május 26-án került sor a Generációk Házában. Szövetségünk képviseletében **Budavári László** adta át a MISZ fődíját az első helyezett **Jeszenői Sárának**, a Kecskeméti Református Általános Iskola tanulójának, és tanárának, **Gyömbér Csabának**.

Közép-dunántúli Képviselő

Dr. Szépvölgyi Ákos, regionális igazgató képviselte a MISZ mint tulajdonos érdekeit a VRIC Nonprofit Kft. taggyűlésén május 31-én, illetve ellátta a VRIC FB tagi feladatokat.

2019.09.05-én, Székesfehérvárott képviselte a MISZ-t a StartupCamp projekt (GINOP) szakmai rendezvényén.

A MISZ regionális tevékenységének népszerűsítése érdekében **Dr. Szépvölgyi Ákos** két szakmai konferencián tartott előadást, illetve vett részt meghívott felszólalóként. A két érintett rendezvény:

- European Days of Cities and Regions – 2019. október 9., Brüsszel
- Centru RDA Romania Conference – 2019.11.06-07., Gyulafehérvár

A regionális igazgató folyamatosan részt vesz a regionális, illetve ágazati stratégiák, fejlesztési dokumentumok véleményezésében és megvalósításában. 2019-ben a Fejér megyei és székesfehérvári Foglalkoztatási Paktumok tanácsadó testületeiben történt aktív részvétel.

A regionális képviselő 2019-ben regionális partnereivel közösen, 25 vállalkozás számára végzett pályázati, illetve iparjogvédelmi tanácsadási tevékenységet, valamint 11 vállalkozás számára biztosított lehetőséget külföldi szakmai rendezvényen (Interreg Europe workshop, Riga, 2019.06.04-05; Columbus meeting 2019.05.09-10., Lisszabon) való részvételre, külső források bevonásával.

A MISZ regionális igazgatója 2011-től részt vesz az Európai Bizottság által finanszírozott Erasmus Fiatal Vállalkozók Programban. Tevékenysége a kezdő innovatív vállalkozások külföldi mobilitásának támogatására terjed ki. 2019-ben 12 kezdő innovatív vállalkozás számára sikerült forrást biztosítani külföldi mobilitáshoz.

Dél-dunántúli Regionális Képviselő

A Kreatív Ipari Klaszter elnökeként **Keresneyei János** kezdeményezte a Kreatív Ipari Kerekasztal összehívását. Az ITM és a MOME szervezésében létre is jött az egyeztető fórum 2019. szept. 25-én, melynek elsődleges célja az iparág meghatározása és keretrendszerének kidolgozása. A kerekasztal

munkájának első szakasza a 2020-as év elején zárul és egy fejlesztési stratégia mellett az első intervenciók feladataira is kiterjedő javaslatot terjeszt a Kormány elé.

Keresneyi János, regionális igazgatóként képviselte a Szövetség tulajdonosi érdekeit a DDRIÜ Kft. tulajdonosi struktúrájának változásakor, továbbá részt vett a Területi Innovációs Platform dél-dunántúli alakuló ülésén november 22-én.

Észak-magyarországi Regionális Képviselő

Dr. Siposs István regionális igazgató részt vett a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kereskedelmi és Iparkamara (BOKIK) és a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal 2019. január 7-én tartott évköszöntő rendezvényén, illetve az Innovációs és Technológiai Minisztérium, valamint a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal 2019. február 5-én Miskolcon szervezett konzultációján, melyet a helyi és térségi vállalkozások, tudásközpontok és szakmai szervezetek bevonásával, és a Magyar Innovációs Szövetség közreműködésével tartottak.

Szövetségünket, mint kisebbségi tulajdonost **dr. Siposs István** képviselte az INNTEK Nonprofit Kft (tagintézményünk) taggyűlésén Egerben 2018. március 7-én, továbbá a Salgótarjáni Innovációs Központ Szolgáltató Nonprofit Kft (tagintézményünk) közgyűlésén Salgótarjában 2018. május 1-én.

A Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából kétnapos konferenciát tartottak 2019. november 7-én és 8-án, a Miskolci Akadémiai Bizottság Székházában. A konferencián előadást tartott **dr. Siposs István** címzetes egyetemi tanár, a MISZ regionális igazgatója is: „Újabb ünnepnap a tudományos közéletben: A Magyar Innováció Napja” címmel. Előadásában méltatta az innovációt támogató intézmények, köztük Szövetségünk munkáját, és beszámolt az október 2-án, a Bálva Rendezvénycentrumban tartott tudományos fórumról.

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFIH) útjára indította a Területi Innovációs Platformokat (TIP) megalapító és bemutató országos programsorozatot, melynek első rendezvényét a Miskolci Egyetemen tartották 2019. november 12-én. Szövetségünket több választmányi tag és **dr. Siposs István** regionális igazgató képviselte.

Az idén 10. alkalommal értékelte a BOKIK, a Nemzeti Adó- és Vámhivatal Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Adó- és Vámigazgatósága és az Észak-Magyarország napilap a megye vállalkozásait a TOP 100 kiadvány összeállításával. A kiadvány ünnepélyes bemutatására és átadására 2019. november 20-án került sor az újonnan felépített DVTK Stadion VIP termében. Itt adták át a 2019 Gazdasági Díját is, melyet **Fükö László**, a Robert Bosch Power Tool Kft. (tagintézményünk) ügyvezető igazgatója kapta. A rendezvényen meghívott vendégként **dr. Siposs István** regionális igazgatónk vett részt.

Immár hagyomány, hogy a BOKIK, a Kamara napján, november 29-én tartja küldöttgyűlését. 25 éve alapították a BOKIK-ot, így ez évben jubileumi ünnepi ülést tartottak a Kamara most felújított székházában Miskolcon, a Szentpáli u. 1 sz. alatt. A küldöttgyűlésen Szövetségünket meghívott vendégként **dr. Siposs István** regionális igazgató képviselte.

Dél-alföldi Regionális Képviselő

2019-ben tovább folytatódott a TRINNO (Business ecosystem for TRadition and INNOvation) projekt, melynek keretében Firenzében került sor a záró konferenciára és a stakeholder találkozóra. Erre meghívást kapott **Dr. Mogyorósi Péter**, a MISZ Dél-alföldi Regionális Képviselőtének igazgatója. A találkozó keretében a projektpartnerek ismertették a projekt eredményeit, valamint bemutattak több érdekes projektet is.

2019. március 29-én került sor Szegeden az Input, az SZTE, a Szeged Boost által szervezett Idea Challenge Pitch Eventre. A rendezvényen 6 start-up ötlet került bemutatásra. A zsűri munkájában részt vett **Dr. Mogyorósi Péter**, a MISZ Dél-alföldi Regionális Képviselőtének igazgatója is.

Az Emberi Erőforrás Támogatáskezelő nyílt pályázatot hirdetett a hazai és határon túli pályakezdő, kiemelkedően tehetséges fiatalok példaértékű innovációinak támogatására. Elkészítésre került a pályázat draft változata, azonban a nyári időszak miatt az a döntésre született, hogy a draft változat felhasználásával inkább a 2020-as kiírásról indul a MISZ.

Az iroda folyamatos és rendszeres tájékoztatást nyújtott vállalkozásoknak (elsősorban KKV-nak), feltalálóknak és kutatóknak az innováció menedzsment széles körében (iparjogvédelmi tájékoztatás és tanácsadás; finanszírozási tanácsadás; pályázati tanácsadás, különös tekintettel a H2020 pályázatokra, illetve a GINOP pályázati rendszerre; partnerkeresési tanácsadás; üzleti hasznosítási tanácsadás és tájékoztatás rendezvényekről).

3. INNOVÁCIÓ NÉPSZERŰSÍTÉSE

28. IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉKGUTATÓ VERSENY

A Magyar Innovációs Szövetség 2018. október 2-án, az Ericsson Magyarország székházában 28. alkalommal hirdette meg középiskolások számára, az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyt, az Emberi Erőforrások Minisztériuma és az M5 Csatorna közreműködésével, a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal támogatásával, az NKFI Alapból.

A verseny szervezőinek célja az volt, hogy az ígéretes fiatal tehetségek fejlődéséhez hozzájáruljon, a fiatalok figyelmét a tudomány, a technológia és a kutatás-fejlesztés területére irányítsa.

A 2018. november 28-i határidőre összesen **112 pályázat** érkezett a verseny titkárságára (ebből 16 db határon túli magyar fiataloktól).

A zsűri a végleges döntést testületileg, többségi alapon hozta meg 2018. december 13-án. A zsűri **74 pályázatot fogadott el**, illetve javasolt kidolgozásra. Ezek közül 38 pályázat tudományos kutatási vizsgálatok, mérések elvégzését és összefoglaló tanulmány elkészítését, 36 pályázat pedig új eszköz, eljárás kidolgozását tűzte ki célul.

A kidolgozás időszakában, 2019. január és március között a Magyar Innovációs Szövetség munkatársai tanácsadással, konzultációk szervezésével segítették a továbbjutott versenyzőket, látogatást szerveztek többek között a Szabadalmi Tárbá is.

Minden egyes pályázatot 2-3 zsűritag személyesen is figyelemmel kísért. Az interjúk alkalmával (2019. január közepe, március eleje) részletesen megismerkedtek a készülő prototípusokkal, modellekkel, és tájékozódtak az elért tudományos eredményekről.



A tudományosan megalapozott, részletesen kidolgozott pályázatokat 2019. április 1-ig kellett beküldeni a verseny titkárságára. A határidőre **63 pályamunka** kidolgozása fejeződött be.

A határidőre kidolgozott pályamunkákat 5 szekcióba sorolta a zsűri, és a pályázóknak 2019. április 24-26. között a szekció-zsűri előtt, kötelező jelleggel, max. 5 perces prezentációt kellett tartaniuk, majd öt percben kérdésekre kellett válaszolniuk.

A bírálóbizottság 2019. május 2-án megtartott ülésén **3 első, 3 második, 4 harmadik, illetve 2 különdíjat** ítelt oda, további 10 pályázatot kiemelt, 43 pályázatot pedig dicséretben részesített. A díjazott és a kiemelt

dicséretben részesített, leglátványosabb pályamunkák 2019. május 29-30-án nyilvános bemutatásra kerültek az Ericsson Magyarország székházában Budapesten.

Dr. Bódis József, az EMMI oktatási államtitkára, fővédnök, **Dr. Birkner Zoltán**, a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal elnöke, főtámogató, ill. számos vendég, érdeklődő, valamint a sajtó képviselőinek jelenlétében került sor a 28. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny díjátadási ünnepségére 2019. május 29-én, az Ericsson Magyarország székházában, Budapesten.

A fiatalok a verseny fővédnökei, **Dr. Palkovics László**, miniszter és **Dr. Bódis József**, az EMMI oktatási államtitkára által aláírt okleveleken és a jelentős pénzdíjakon kívül – **Gulyás Kati** porcelánművész által egyedileg készített – tárgyjutalmat is átvehettek.

Az ünnepség után fogadást adtunk a mintegy 120 résztvevőnek.

A 28. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny díjazott és kiemelt dicséretben részesített pályázói közül többen kiállítóként jelen voltak a Tudományok Fővárosa szeptember 21-i eseményén az ELTE Lágymányosi Campusán, illetve bemutakoztak a Kutatók Éjszakáján is szeptember 27-én az Ericsson székházában. Mindkét eseményre több ezer látogató volt kíváncsi.

A 2019/2020. évi Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny meghirdetésére 2019. október 21-én, tagszervezetünk, az ELTE Egyetem téri központjában került sor. Az eseményen a 2019. évi nemzetközi versenyeken szerepelt magyar fiatalok (Novák Blanka, Zsigó Miklós, Mészáros Botond, Vámosi Flórián Balázs, Pósa Péter, Dobos Dominik, Székely Bálint) is bemutatkoztak.

(2019. november 27-én lezárult a 29. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny első szakasza, melyre 99 pályázattervet küldtek be a fiatalok. A zsűri – **Prof. Jakab László** vezetésével – a részletes értékelést követően, 61 kidolgozását javasolta a második fordulóra, így összesen 95 fiatal dolgozhatja ki részletesen a pályázatát.)

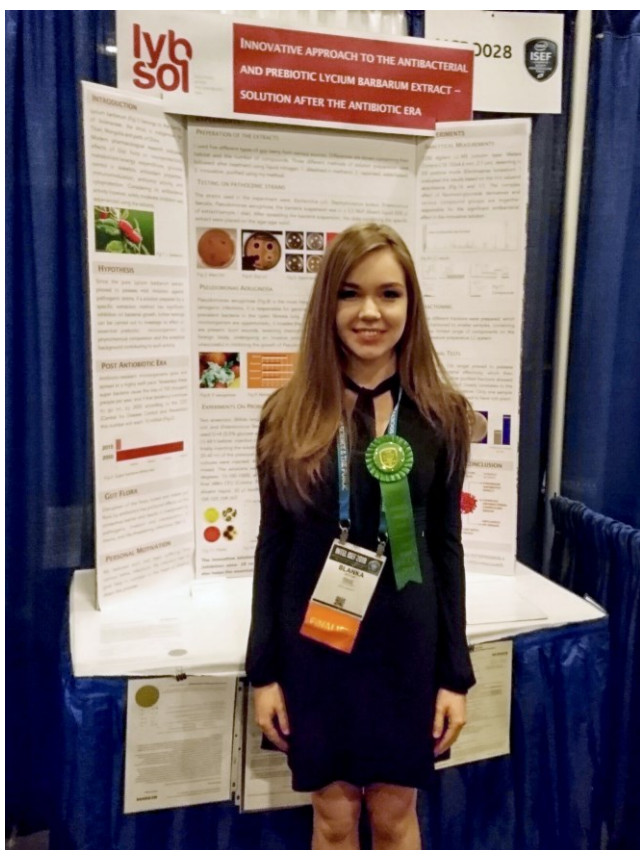
NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

2019-ben 11 tehetséges fiatalunk vett részt tudományos nemzetközi rendezvényeken:

Név	Esemény	Helyszín	Időpont
Nagy Felicián	Swiss Talent Forum	Nottwil (Svájc)	február 6-9.
Novák Blanka	70. INTEL ISEF	Phoenix (USA)	május 13-17.
Novák Blanka	Kerry Group	Dublin (Írország)	március 11-14.
Laufer Tamás	10. Expo-Sciences Luxembourg	Luxemburg	március 20-25.
Székely Bálint	34. CASTIC	Makaó (Kína)	2025-07-20
Dobos Dominik	34. CASTIC	Makaó (Kína)	2025-07-20
Tóth Boglárka	30. Nemzetközi Élővilág Kutató Hét	Tschierv (Svájc)	július 20-27.
Nyíri Anna Eszter	London International Youth Science Forum (LIYSF)	London (Nagy-Britannia)	július 24.-aug. 7.
Vámosi Flórián	31. EU Fiatal Tudósok Versenye	Szófia (Bulgária)	szeptember 13-18.
Pósa Péter	31. EU Fiatal Tudósok Versenye	Szófia (Bulgária)	szeptember 13-18.
Mészáros Botond	31. EU Fiatal Tudósok Versenye	Szófia (Bulgária)	szeptember 13-18.
Zsigó Miklós	31. EU Fiatal Tudósok Versenye	Szófia (Bulgária)	szeptember 13-18.
Vámosi Flórián	44. SIYSS	Stockholm (Svédország)	december 4-11.

2019. február 6-9. között, Nottwil városában, Svájcban, immár 8. alkalommal került megrendezésre a Swiss Talent Forum, melynek témája 2018-ban "A mesterséges intelligencia" volt. Az idei eseménynek 70 résztvevője volt, Magyarországot **Nagy Felicián**, a 27. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny III. díjasa képviselhette.

2019. március 11-14. között a tavalyi EU Fiatal Tudósok Versenyén különdíjban részesült Novák Blanka írországi szakmai utazáson vehetett részt, a Kerry Group meghívásának köszönhetően. A négy napos utazás során Blanka Naas-központú Globális Technológiai és Innovációs Központban szakmai megbeszéléseken vett részt, továbbá lehetőséget kapott a Kutatási és Fejlesztés részleg analitikai, élelmiszerfejlesztési és mikrobiológiai-fermentációs laboratóriumaiban megismerkedni a különböző munkafázisokkal.



pénzjutalomban is részesült. A fiatalot **Dr. Jakab László**, a hazai verseny zsűrielnöke kísérte el a versenyre.

Makaóban rendezték meg a 34. Kínai Ifjúsági Tudományos és Technológiai Innovációs Verseny (China Adolescents Science and Technology Innovation Contest) 2019. július 20. és 25. között. A megmérettetésen Magyarországot **Dobos Dominik** és **Székely Bálint**, a 27. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 2. helyezettei, képviselhették. A delegációt **Jakab László**, a hazai verseny zsűrielnöke vezette. A magyar versenyzők az apparatus cardiovascularis felépítését, működését és betegségeit analógiásan bemutató, rendkívül szellemes vízvezetékrendszer-moddelllel ezüstérmet nyertek a nemzetközi projektek közül. Megkapták a Makaói Tudományos és Műszaki Egyetem innovációs különdíját is.

A Schweizer Jugend Forsch szervezete 2019. június 20. és 27. között tartotta a 30. Nemzetközi Élővilág Kutató Hetet (International Wildlife Research Week). A rendezvényen évente 24 fiatal kutató vehet részt Svájcban és a világ minden tájáról. Magyarországot **Tóth Boglárka**, a 27. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny 2. díjban részesített fiatalja (a budapesti Szent István Gimnázium diákja) képviselte. A rendezvény helyszíne Tschier volt. Boglárka egy négyfős csoportban, svájci fiatalok társaságában, a poszméhek preferenciáját vizsgálta különböző alpesi virágokat illetően.

2019. július 24. és augusztus 7. között került megrendezésre immár 61. alkalommal a London International Youth Science Forum (LIYSF). A programok helyszínéül az Imperial College szolgált. Magyarországról a Magyar Innovációs Szövetség delegáltjaként **Nyíri Anna Eszter** utazott ki, aki a Kecskeméti Bányai Júlia Gimnázium leendő végzős diákja.

Anna a fórum Science Bazaar nevű egyetemes workshopján mutatta be "Víztakarékossági projekt megvalósítása Arduino robotok alkalmazásával" című projektjét. A zsűri döntése alapján a több mint 150 prezentáció közül a legjobb 10 közé került, így munkáját egy nagy sikerű FameLab stílusú előadás keretében magyarázhatta el a fórum több száz résztvevőjéből álló közönségnek. A kéthetes esemény alatt a fiatalok számos természettudományos előadáson vehettek részt, melyeket neves tudósok, professzorok tartottak.

Az EU Fiatal Tudósok Versenyén a kiválasztottak (**Vámosi Flórián, Pósa Péter, Mészáros Botond, Zsigó Miklós**) háromnapos, kiállítással egybekötött versenyen vettek részt, ahol a nemzetközi zsűri személyes konzultációk során alakította ki a végleges sorrendet. Az idei, szófiai döntőre 40 ország versenyzőt hívtak meg. A 100 projekt közül Zsigó Miklós (a Krúdy Gyula Gimnázium Nyíregyháza végzett diákja) „Moly.net” c. projektje részesült különdíjban, melynek eredményeként – többek között – egy hollandiai szakmai utazáson vehet részt. A fiatalokat **Ivánka Gábor**, a hazai verseny zsűritagja kísérte el a versenyre.

A 2019-es 10. Expo-Sciences Luxembourgot március 20. és 25. között rendezték meg Luxemburgban. A rendezvény nemzetközi kiállítói között Magyarországot **Laufer Tamás** képviselhette, aki az "Egyensúly befolyásolásának kutatása 2.0, avagy balesetek megelőzése okostelefonnal" című pályamunkáját mutatta be, mellyel 3. díjat nyert a 2018. évi Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyen.

A kiállítás utolsó napján, a záró ceremónián ismertették a nemzeti verseny díjazását és a nemzetközi versenyzők kiemelését, többek között **Laufer Tamást**. Az eseményen többek között részt vett és beszédet tartott **Xavier Bettel** Luxemburg miniszterelnöke is.

2019. május 13. és 17. között, Phoenix-ben (Arizona) a Nemzetközi Tudományos és Innovációs Versenyen (Intel ISEF) **Novák Blanka**, a 2017-2018. évi Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny I. díjas versenyzője vett részt. **Novák Blanka**, az Egri Dobó István Gimnázium korábbi diákja, az Eszterházy Károly Egyetemen I. éves hallgatója, "Lycium barbarum (magyarul farkasbogyó) fiziológiai hatásainak vizsgálata" c. munkájával pályázott, amelyért a kiemelkedő negyedik díjat kapta, így 500 dolláros

A Magyar Innovációs Szövetség, mint a Stockholm International Youth Science Seminar (SIYSS) magyarországi képviselője, minden évben delegálhat egy fiatal magyar kutatót a Nobel-díj átadási ünnepségre és az azt megelőző egyhetes tudományos fórumra. Ezen a különleges eseményen, az egész világból összesen csak 25 fiatal vehet részt, Magyarországot **Vámosi Flórián** képviselte. A fiatalok 1000 svéd diák előtt prezentálják a kutatómunkájukat. A Nobel-hét keretében a résztvevők meghallgathatták a 2019. évi Nobel-díjasok előadásait. Részt vehettek a Nobel-díj átadási ceremónián, a Nobel Banketten, ahol együtt vacsorázhattak a svéd királyi családdal, az idei és az előző évek Nobel-díjas tudósai, valamint a világ tudóstársadalmának kiválóságaival.

MAGYAR FIATAL TUDÓSOK TÁRSASÁGA (MAFITUD)

A MISZ elindította a **MAFITUD zárt Facebook csoportot** azért, hogy erősítse a közösségépítést az elmúlt évek Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató verseny díjazottjai között. A tagok megoszthatják saját tudományos munkájukat, számukra érdekes cikkeket, illetve élménybeszámolót írhatnak. A cél a csapatépítés egy olyan odafigyelő közösségben, melynek tagjai értékes tanácsokat is adnak egymásnak, avagy tippekkel látják el a jelenlegi versenyzőket.

A csoport 2019. augusztus 24-én indult el **Novák Blanka**, a 2018-as Innovációs verseny I. helyezettjének adminisztrátori tevékenységével, ő a MAFITUD legfrissebb híreit is folyamatosan közli a tagokkal. A csoportnak megalakulása óta több mint 100 tagja van a majdnem négyszáz díjazott közül.

2019. október 11-én rendezték meg a Magyar Fiatal Tudósok Társasága (MAFITUD) zártkörű, 18. országos találkozóját az ELTE ÁJK Aula Magna Termében. (A MAFITUD-ot 2005-ben alapították az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny díjazottjai Visegrádon.)

A találkozót **dr. Antos László**, ügyvezető igazgató vezette le.

Elsőként **Darázs Lénárd** az ELTE általános rektor-helyettese köszöntötte a résztvevőket, majd **Pakucs János** tiszteletbeli elnök beszélt köszöntőjében a tehetségek fontosságáról és a nemzetközi versenyeken elért sikerekről.

A diákok közül elsőként **Fodor Izabella**, a 28. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny II. helyezettje mutatkozott be. Sikerei között említette, hogy Törökországban az Istanbul Universities konferencián tartott angol nyelvű előadást. Elmondta, hogy szeretné találmányát, a páratlanul magas A-vitamint tartalmazó ún. aranytészta, a gyermekétkeztetésben, az édesanyák, idős emberek és legyengült immunrendszerrel rendelkező személyek körében is elterjeszteni. Mindez egy termékcsaládként valósulna meg.

Ezután **Tóth Bence**, a 24. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny I. helyezettje motivációs előadását hallgathatták a jelen lévő fiatalok. Bence beszélt a célok elérésének nehézségeiről, a mentalitásról és az önfejlesztésről is. Elmondta, milyen lehetőségekkel jár egy szakkollégiumba való belépés, illetve, hogy a programozói jövőképből itt vált sokkal specifikusabbá számára, hogy mit is szeretne csinálni az életében. Bence jelenleg csoportvezető egy cégnél, továbbá az Országos Szakkollégiumi Szövetség Tagja.

Majd **Novák Blanka**, a 27. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny I., az Intel ISEF IV. helyezettje beszélt tudományos útjának mérföldköveiről, mely elmondása szerint 2015-ben kezdődött, amikor beleszeretett a fehér laborköpenybe. Blanka alternatív antibiotikum oldatokat fejleszt kutatásában és elmondta, hogy rengeteg nemzetközi ismeretszereztésre tett szert ezáltal.

Blanka második előadásában bemutatta, hogy napjainkban főleg a szociális médián keresztül kapcsolattartásra fókuszál, létrehozója az EUCYS Alumni Network-nek és a Society for Science Alumni Network csoport tevékenységében is részt vesz. 2019 augusztusában az ő adminisztrátori tevékenységével indult el a MAFITUD zárt Facebook csoport is, előadásában a jelenlévő fiatalokat is bátorította a felületen való posztolásra.

Végül **Pomázi Gyula**, a Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatalának képviselője tartott szakmai előadást a fiataloknak. Az ún. „okosfésű” példáján keresztül bemutatta, hogy a digitális transzformáció korában a szabadság létrehozói már adatgazdák is, ezzel pedig az innovációs folyamat inputjait teremtik elő. Beszélt az értékláncok átalakulásáról is, illetve, ennek hatásáról az üzleti modellek átalakulására. Kiemelte annak jelentőségét, hogy multinacionális cégek kutatás-fejlesztést is hoznak hazánkba, mert az nagyot lendíthet az innováció belföldi hasznosítási rátáin, a magyar mérnökök segítségével.

Az eseményt a Startup Campus támogatásával megvalósuló büfévacsora zárta.

27. MAGYAR INNOVÁCIÓS NAGYDÍJ

A 2018. évi Innovációs Nagydíj felhívásra azok a Magyarországon bejegyzett társaságok jelentkezhettek, amelyek a 2018. évben kiemelkedő innovációs teljesítménnyel (új termékek, új eljárások, új szolgáltatások értékesítése) jelentős hasznot értek el kutatás-fejlesztési eredmény, találmány, know-how, illetve technológiatranszfer alkalmazásával.

Dr. Pakucs János a szervezőbizottság elnökének vezetésével, tekintélyes szakemberekből álló bírálóbizottságot kértünk fel annak eldöntésére, hogy ki a legmértöbb a 2018. évi Innovációs Nagydíjra. A bírálóbizottság elnöke **Palkovics László** innovációs és technológiai miniszter volt. A 2019. február 13-i határidőre **43 pályázat** érkezett be a pályázati titkárságra. A bírálóbizottság a formai és a tartalmi szempontokat is alaposan mérlegelve **40 pályázatot** minősített 2018-ban megvalósult eredményes és sikeres innovációnak.

A bírálóbizottság a legjobbnak minősített pályázatok közül döntött a díjakról, ill. a kiemelt elismerésben részesülő pályázatról, valamint kiválasztotta a MISZ 2018. évi Startup Innovációs Díjában részesített pályázatot is.

A titkos szavazás eredményeképpen a zsűri úgy döntött, hogy a **2018. évi Magyar Innovációs Nagydíjban az Omixon Biocomputing Kft.** részesül, az újgenerációs transzplantációs genetikai teszt fejlesztéséért és globális piaci bevezetéséért.

Ezen kívül az alábbi pályázatoknak ítélte a 2018. évre vonatkozóan innovációs díjat:

- **A 2018. évi "Ipari Innovációs Díjban"** a **FUX Zrt.** részesült az extrém üzemi körülményekre tervezett nagyfeszültségű távvezeték fejlesztése és gyártásáért.
- **A 2018. évi Informatikai Innovációs Díjban** a **Sanatmetal Kft.** részesült a WIWE szívdiagnosztikai eszköz kifejlesztéséért.
- **A 2018. évi "Agrár Innovációs Díjban"** a **MTA Agrártudományi Kutatóközpont** részesült új típusú bőtermő martonvásári búzafajtákkal megvalósított innovációért.
- **A 2018. évi Környezetvédelmi Innovációs Díjában** a **Norma Instruments Zrt.** részesült az Icon hematológiai termékcsalád kifejlesztéséért.
- **A Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala 2018. évi Innovációs Díjában** a **Teqball Kft.** részesült a kis helyigényű multifunkciós sporteszköz kifejlesztésért.
- **A 2018. évi Nemzeti, Kutatási és Innovációs Hivatal "Alaputatástól a piacig" Innovációs Díjban** a **Mirrottron Kft** részesült a "Neutronspektroszkópia kifejlesztése és alkalmazása a tudományban, az iparban" című pályázatukért.
- **A Magyar Innovációs Szövetség 2018. évi "Startup Innovációs Díjában"** a **Webshippy Kft.** részesült a kiszervezett logisztika alkalmazásért.

A pályázati adatok szerint a **40 megvalósult innovációs teljesítmény** révén a megvalósító vállalkozások összesen több mint **15 milliárd Ft többlet árbevétel** érték el (melynek jelentős hányada exportból származik). A megtakarítások, az árcsökkentő hatás, a környezeti terhelés csökkentése stb. nyomán további több **10 milliárd Ft társadalmi haszon** keletkezett.

Az innovációs díjakat ünnepélyes külsőségek közepette, az **Országházban** a tárcák képviselői és számos protokoll vendég, ill. a nyomtatott és az elektronikus sajtó képviselőinek jelenlétében adták át az adományozók, 2019. március 28-án. A Nagydíjat az Országgyűlés alelnöke adta át, beszédet mondott **Palkovics László**, innovációs és technológiai miniszter, a zsűri elnöke is.

A végeredményről reprezentatív kötetet jelentettünk meg, továbbá a díjkiosztó ünnepségen elhangzott beszédeket Szövetségünk Hírlevelében, ill. a világhálón (www.innovacio.hu) is széles körben terjesztettük.

Az elmúlt 27 évben innovációs díjat nyert vállalkozások vezetőiből álló társaságnak, a Magyar Innovációs Klubnak jelenleg több mint százhatvan tagja van. A Klub idei találkozására 2019. december 4-én került sor, az MTA Könyvtárában, ahol **Dr. Pakucs János** ismertette a 2020. évi Magyar Innovációs Nagydíj pályázati felhívását.

A meghirdetésen a bírálóbizottság elnöke (Palkovics László, miniszter) nevében **Bódis József**, államtitkár köszöntötte a mintegy 60 résztvevőt. Utána az NKFI Hivatal elnöke, **Birkner Zoltán** tartott előadást "A kutatás-fejlesztési és innovációs támogatások hasznosulása" címmel, ezt követően a 2018. évi innovációs díjakat elnyert vállalkozások (Omixon Biocomputing Kft, FUX Zrt., Sanatmetal Kft., Mirrottron Kft., Webshippy Magyarország Kft, Teqball Kft.) vezetői számoltak be a 2019. évi innovációs tevékenységükről.



4. HÍRLEVÉL, PORTÁL, SAJTÓKAPCSOLATOK

A Magyar Innovációs Szövetség 2019-ben 23 alkalommal jelentette meg **Hírlevelét**, mely kéthetente keddenként került kiküldésre. A lap, legtöbbször 12 oldalas terjedelemben készült, így összesen több mint 250 oldal információt

- híreket,
 - sajtószemlét,
 - szakirodalom-figyelőt,
 - várható eseményeket,
 - pályázati felhívásokat
- közvetítettünk 2019-ben.

A Szövetség a tagintézményeken túlmenően az innovációban érdekelték szélesebb körét, a hazai innovációs szféra képviselőit – szakminisztériumokat, különböző főhatóságokat, társadalmi szervezeteket, szövetségeket, kamarákat, vállalkozókat – is rendszeresen informálta ezen a csatornán keresztül.

A híryanagok összegyűjtésében mintegy 20 hírforrásra támaszkodtunk, akiknek a képviselőivel telefonon, e-mail-ben tartottuk az állandó kapcsolatot, ill. a szövetség tisztségviselői, vezetői szintén tudósítottak, amennyiben személyesen képviselték szövetségünket.

Hírlevelünket jelenleg több mint 2000 címzetthez juttatjuk el. Az elektronikus Hírlevélre a www.innovacio.hu portálunkon bárki térítésmentesen regisztrálhat.

A HÍRLEVÉL megtalálható a világhálón (www.innovacio.hu címen) is. A Hírlevél egyes, különösen fontos részeit közzétesszük innovációs portálunk nyitóoldalán is, úgymint:

- a legfrissebb híreink,
- a várható események,
- a pályázati felhívások.

Portálunkon külön menüpontban megtalálható tagintézményeink nevére kattintva megtalálható egy rövid, bemutatkozó leírás is. Portálunkon az aktualitások, a díjakkal és a rendezvényeinkkel kapcsolatos tudnivalók, kiadványaink, valamint partnereink is elérhetők, továbbá lehetőség van a belépési nyilatkozat letöltésére is.

A **jelszóval védett területen** azokat a szakanyagokat közöljük, melyek belső, bizalmas anyagoknak számítanak, ill. olyan állásfoglalásokat, információkat tartalmaznak, melyeket csak tagintézményeinknek szánunk.

Szövetségünk innovációs portálját a 2019. évben **46604** egyéni látogató nézte meg, akik több mint 43 GB adatot töltöttek le. A legtöbb egyéni látogató (több mint 5000 fő) januárban és novemberben jelentkezett be, a legtöbb adatot áprilisban töltötték le az érdeklődők.

A Szövetség tevékenységéről 2019-ben nyomtatottan és elektronikusan **400 média tudósítás**, interjú jelent meg, nem számolva egyéb megjelenéseket, mint pl. egyetemi, hivatali honlapok. A média kiemelten foglalkozott a 27. Magyar Innovációs Nagydíj átadási ünnepségével, a márciusi közgyűléssel és a 28. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny díjátadási ünnepségével.

5. TÁJÉKOZTATÁS A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2019. ÉVI GAZDASÁGI TEVÉKENYSÉGÉRŐL

A Szövetség 2019-ben is elsősorban az alapszabályában, alaptevékenységként meghatározott célok érdekében tevékenykedett és gazdálkodott. Élve azonban a társadalmi szervezetek gazdálkodására vonatkozó törvény adta lehetőséggel, e célok megvalósítása, gazdasági feltételeinek biztosítása érdekében, ún. vállalkozási tevékenységet (pl. reklámszolgáltatás stb.) is végzett.

A Szövetség kettős könyvvitelt alkalmazott. Az alap- és a vállalkozási tevékenységet, illetve az ezekhez tartozó bevételeket és kiadásokat – eleget téve a számviteli előírásoknak – a Szövetség elkülönítetten tartja nyilván.

A 2019. évben az összes bevétel 60866 E Ft, az összes kiadás 59263 E Ft volt.

ALAPTEVÉKENYSÉG

Az alaptevékenység összes bevétele 2019-ben 59046 E Ft volt. Ebből 30542 E Ft származott tagdíjakból. Alaptevékenységünk kiadásai a 2019. évben többek között tartalmazzák a titkárság személyi költségeit (1 főállás, asszisztensek), a kiadványok nyomdai előállítását, a Hírlevél, posta és telefon költségeket, irodabérletet, irodaszer-kiadásokat stb.

VÁLLALKOZÁSI TEVÉKENYSÉG

Vállalkozási tevékenységünk bevétele 2019-ben összesen 1820 E Ft volt, mely reklámbevételekből származott. Kiadásaink főleg rezsiköltséget tartalmaznak.

ALAPÍTOTT SZERVEZETEK

Tíz olyan innovációs szervezet működik, melyben a Magyar Innovációs Szövetség, alapító társtulajdonosként és szakmai befektetőként, kis tulajdonrésszel rendelkezik. Ezeknek a részesedéseknek a névértéke összesen 1234 E Ft.

2019-ben a Szövetség bevételei fedezték a kiadásokat. Működésünket folyamatosan finanszírozni tudtuk, és a rendelkezésünkre álló pénzforrásaink elegendőek arra, hogy 2020. első negyedévére vállalt feladataink kiadásait ki tudjuk egyenlíteni.

Szövetségünk gazdálkodását a vezetőség folyamatosan figyelemmel kísérte, a pénzügyi fegyelmet független könyvvizsgáló ellenőrzi és auditálja.

A Szövetség 2019. évi hivatalos mérlegét és pénzügyi beszámolóját a PK-542 (A kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezet egyszerűsített éves beszámolója és közhasznúsági melléklet) c. csatolmány tartalmazza.

dr. Antos László s.k.
ügyvezető igazgató

6. 2020. ÉVI KÖLTSÉGVETÉSI TERV

Kettős könyvvitel szerinti Bevételek (Ezer Ft)			
	Alap	Vállalkozás	Össz.
Tagdíj	30000		30000
Projekt bevétel (pl. pályázatok)	25000	300	25300
Szponzoráció	1930		1930
Reklámtevékenység		1250	1250
Egyéb	1200		1200
összesen	58130	1550	59680

Költségek, felhasználások (Ezer Ft)			
	Alap	Vállalkozás	Össz.
Iroda bérlemény	2450	100	2550
Iroda működési költségei	3100	70	3170
Személyi költség, közteher	10950		10950
Regionális igazgatók	2000		2000
Posta-, telefonköltség	1500		1500
Fogadás, reprezentáció	4800		4800
Nyomdaköltség	5500		5500
Hirdetés, sajtó	3500		3500
Portál, informatikai kltsg	5200		5200
Külföldi, belföldi utazás	2630		2630
Kiállítás, rendezvény-szerv.	2300		2300
Könyvvizsgálat, könyvelés	2020		2020
Fotózás	200		200
Futárszolgálat, szállítás	440		440
Résztvételi díj, tagdíj	2650		2650
Innov. díjak, támogatás	2600		2600
Érték-csökkenés, -vesztés	4500		4500
Egyéb költség	300		300
Bank-, biztosítási kltsg	1200		1200
összesen	57840	170	58010