

**A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG  
2021. ÉVI TEVÉKENYSÉGE**

## TARTALOMJEGYZÉK

ÖSSZEFOGLALÁS	2
BESZÁMOLÓ	4
1. SZERVEZETI ÉLET	4
2. SZAKMAI TEVÉKENYSÉG	5
3. A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG INNOVÁCIÓS RENDEZVÉNYEI	9
4. HÍRLEVÉL, INTERNETES PORTÁL, SAJTÓKAPCSOLATOK	12
5. TÁJÉKOZTATÁS A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2021. ÉVI GAZDASÁGI TEVÉKENYSÉGÉRŐL	14
6. 2022. ÉVI KÖLTSÉGVETÉSI TERV	15

## ÖSSZEFOGLALÁS

### A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2021. ÉVI TEVÉKENYSÉGÉRŐL

A Magyar Innovációs Szövetséget (MISZ) az innováció területén működő különböző szervezeteket, intézményeket integráló szakmai és érdekvédelmi Szövetségként jött létre 1990. december 14-én. Alapvető célkitűzésnek tekinti az innováció gyorsításának támogatását, az ország innovációs képességének növelését és az innovációs szemlélet terjesztését.

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

- szakmai érdekképviselő, érdekvédelem, érdekérvényesítés,
- innováció élénkítését támogató akciók, rendezvények, szolgáltatások, tehetségkutatás.

2021-ben közvetlen taglétszámunk 251 volt, további a tagszövetségek révén csatlakozott ún. „közvetett” tagok száma pedig 440. Megszűnés, felszámolás és egyéb okok miatt 16 tag kilépett, ugyanakkor 16 új tag lépett be. A tagok 90%-a fizette be a tagdíjat.

Képviselőinken, megbízottainkon keresztül közvetlenül is próbáltuk tagvállalataink érdekeit, ill. a Szövetség véleményét képviselni **24 testületben**, pl. Nemzeti Tudománypolitikai Tanács, Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal Innovációs Testületében, az ITM Vállalkozásfejlesztési Tanácsában stb.

Érdekvédelem-terjesztő tevékenységünk során a hazai K+F, ill. innovációs tevékenységgel kapcsolatban a 2021. évben **7 alkalommal** adtuk ki szakmai javaslatot, ill. tettünk állásfoglalást, melyeket az illetékes állami szerveknek juttattunk el. Kiemeljük, hogy 2021. jan. 29-én, egyszerre három szakvéleményt is kiadtunk.

Mindemellett számos közhasznú szervezetben, alapítványban, kuratóriumban működünk közre. Alapító társtulajdonosként és szakmai befektetőként jelenleg is működő, 13 innovációs szervezet létrehozását segítettük.

A Magyar Innovációs Szövetség a 2021. évi, rendes közgyűlést e-mail-es döntéshozattal tartotta meg. Az előterjesztett, a 2020. évi tevékenységről szóló beszámolót, a Felügyelő Bizottság 2020. évi jelentését és a 2021. évi költségvetést a közgyűlés ellenszavazat nélkül elfogadta.

Az elnökség 2021-ben 2 alkalommal ülésezett. A testület figyelemmel kísérte a Szövetség működését, ellenőrizte a titkárság működését.

A MISZ választmányának (összevontan az elnökséggel) december 8-i ülésén **Prof. Darázs Lénárd**, az ELTE általános rektorh. "Innováció, üzleti titok és know-how hasznosítás útján" címmel tartott előadást.

A Szövetség elektronikus **Hírlevele** 23 alkalommal jelent meg 2021-ben. A lap legtöbbször 11-13 oldalas terjedelemben készült, így összesen több mint 250 oldal információt közvetítettünk. Jelenleg mintegy 2000 címzetthez juttatjuk el e-Hírlevelünket. Az elektronikus formára a [www.innovacio.hu](http://www.innovacio.hu) portálunkon bárki térítésmentesen regisztrálhat.

Több ismert, országos jelentőségű, innovációt népszerűsítő rendezvényt szerveztünk a 2021. évben:

- a **30. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyt**, melyre 140 pályázat érkezett. 82 pályázat elfogadása után a fiatal kutatók 68 pályázatot dolgoztak ki és nyújtottak be. A 2021. május 1-ig a zsűritagok kiválasztották a 4 első, 4 második, 3 harmadik, illetve 11 kiemelt dicséretet és 44 dicséretet ítéltek oda. 2021-ben két nemzetközi rendezvényen 6 fiatal részvételét biztosította Szövetségünk.
- a 2020. évi Innovációs Nagydíjban a **Richter Gedeon Nyrt.** részesült, a Terrosa®, egy új bioszimiláris magyar gyógyszerért. A Nagydíj átadásra az ITM Erdész Termében, 2021. július 7-én, mintegy 40 fő részvételével tartott sajtónyilvános ünnepségen került sor, az ITM, az NKFIH és a MISZ innovációs díjaival együtt.

Nagy figyelmet fordítottunk arra, hogy elgondolásainkat, véleményünket, programjainkat a közvéleménnyel is megismertessük. A hazai sajtóban rendszeresen szerepelt a MISZ, a Szövetség tevékenységéről 2021-ben **593** híradás jelent meg.

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

A szakmai tevékenységek és programok szervezésében, menedzselésében a Szövetség **titkársága** kiemelkedő munkát végzett 2021-ben.

Úgy gondoljuk, hogy Szövetségünk a fentiek, ill. a mellékelt részletes írásos beszámoló alapján a 2021. évben eredményesen dolgozott, a veszélyhelyzet ellenére.

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, 2021. december

Dr. Szabó Gábor, elnök  
s.k.

## **BESZÁMOLÓ A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2021. ÉVI TEVÉKENYSÉGÉRŐL**

A Magyar Innovációs Szövetséget (MISZ) 1990. december 14-én, 30 innovációban érdekelt szervezet alapította. A Szövetség átfogó szakmai, munkaadói érdekképviseleti 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.

Konkréten 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 érdekképviselet, 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**

2021-ben közvetlen taglétszámunk 251 volt, további a tagszövetségek révén csatlakozott ún. „közvetett” tagok száma pedig 440. Megszűnés, felszámolás és egyéb okok miatt 16 tag kilépett, ugyanakkor 16 új tag lépett be. A tagdíjak 88%-át fizették be a tagok.

Az új belépők:

1. Eötvös Loránd Kutatási Hálózat Titkársága
2. Rolls-Royce Hungary Kft.
3. Magyar Daru Kft.
4. MVM Energetika Zrt.
5. PMT Szerszámgép Kereskedelmi és Szerviz Kft.
6. EIT Health InnoStars
7. Emberi Erőforrás Támogatáskezelő
8. EcoSolifer Heterojunction Kft.
9. Denevércsapat Kft.
10. Inno 21. Autoparking Kft.
11. Future-Now Consulting Kft.
12. Cudy Future Kft.

13. Additive Manufacturing Technologies Hungary Kft.
14. Sensirion Hungary Kft.
15. Budapesti Corvinus Egyetem
16. SolvElectric

## ELNÖKSÉGI, VÁLASZTMÁNYI ÜLÉSEK

A Magyar Innovációs Szövetség elnöksége a következő időpontokban tartott üléseket: április 28-án, október 6-án, illetve december 8-án pedig a választmánnal együtt.

Az elnökség 2021. április 26-án elfogadta a 2020. évre vonatkozó beszámolót, és döntött arról, hogy a közgyűlést május végén e-mail-es döntéshozatallal tartja meg. A MISZ 2020. évi Média Díjában, az elnökség döntése alapján, a **Kiss Gergely**, rovatvezető-újságíró és **Somogyi Orsolya**, szerkesztő-újságíró, a Magyar Nemzet Gazdasági Rovatának munkatársai, részesültek.

Október 6-án az elnökség beszámolt hallgatott meg a MISZ és a BCE GINOP-projektjéről (A járműipari kihívások innovatív kezelésének lehetőségei, új technológiák alkalmazásával), valamint Felsőoktatási Tagozat új vezetőjének az ELTE Innovációs Központ vezetőjét, **Magyar Dánielt** kérte fel.

A december 8-i online összevont választmányi és elnökségi ülésen **Darázs Lénárd**, az ELTE ált. rektorh. "Innováció, üzleti titok és know-how hasznosítás útján" címmel tartott előadást, melyet diszkusszió követett.

## KÖZGYŰLÉS

A Magyar Innovációs Szövetség a 2020. évi, rendes közgyűlését e-mail-es döntéshozatallal tartotta meg.

A 2021. május 25-re beérkezett szavazatok alapján a közgyűlés határozatképes volt. Az előterjesztett, a 2020. évi tevékenységről szóló beszámolót, a Felügyelő Bizottság 2020. évi jelentését és a 2021. évi költségvetést a közgyűlés ellenszavazat nélkül elfogadta.

A 2021. évi tagdíjra vonatkozó határozatot a közgyűlés ugyancsak elfogadta, két tartózkodás mellett.

## 2. SZAKMAI TEVÉKENYSÉG

### TESTÜLETEK

A Magyar Innovációs Szövetség vezető képviselői 2021-ben az alábbi, **országos** testületek ülésein vettek részt és képviselték az innováció érdekeit, ill. a Magyar Innovációs Szövetség véleményét, növelték a MISZ ismertségét.

SZERVEZET	NÉV
Nemzeti Tudománypolitikai Tanács	<b>dr. Pakucs János, Prof. Závodszy Péter</b>
Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal Innovációs Testülete	<b>dr. Pakucs János, elnök</b> <b>dr. Greiner István</b>
Vállalkozásfejlesztési Tanács	<b>Farkas József</b>
Duális Képzési Tanács	<b>Thernesz Artur, dr. Greiner István</b>
Energetikai Innovációs Tanács	<b>Thernesz Artur</b>
Ipari Park Tanács	<b>Bolyky János Antal</b>
Kreatívipari Kerekasztal	<b>dr. Darázs Lénárd</b>
GINOP Plusz Monitoring Bizottság	<b>dr. Kristóf Péter</b>
Kék Bolygó Klímavédelmi Alapítvány Zöld Munkacsoportja	<b>Nádasi Tamás</b>
Digitális Jólét Fórum	<b>Hild Imre</b>
Magyar-Német Innovációs Munkacsoport Magyar Tagozatának Innovációs Bizottsága	<b>Prof. Dr. Szabó Gábor</b>
Nemzeti Bologna Bizottság	<b>dr. Pakucs János</b>
Nemzeti Tehetségügyi Koordinációs Fórum	<b>Prof. Závodszy Péter</b>
Európai Koordinációs Tárcaközi Bizottság Szellemi Tulajdon Szakértői Alcsoportja	<b>dr. Greiner István</b>
Ipar 4.0 Nemzeti Technológiai Platform	<b>Frischmann Gábor</b>

Munkaadók és Gyáriparosok Országos Szövetsége elnökség	<b>dr. Pakucs János, elnökségi tag</b>
Nemzeti Tehetségsegítő Tanács / Magyar Tehetségsegítő Szervezetek Szövetsége	<b>dr. Pakucs János, alelnök, dr. Antos László, tagozatvezető</b>
Nemzeti Tehetségsegítő Tanács Gazdasági, Innovációs Tagozata	<b>dr. Antos László, Farkas József, Hild Imre, Pongrácz Ferenc</b>
Iparjogvédelmi Szakértői Testület	<b>dr. Greiner István</b>
Informatikai Érdekegyeztető Fórum	<b>dr. Antos László</b>
Bolyai-díj Kuratórium	<b>Prof. Dr. Szabó Gábor, elnök</b>
Design Management Díj bírálóbizottság	<b>dr. Antos László</b>
Európai Üzleti Díj a Környezetért országzsűri	<b>dr. Antos László</b>
BME Innovációs Tanács	<b>dr. Pakucs János, elnök</b>

## 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](http://www.innovacio.hu)) aktuális rovatában, illetve a jelszóval védett területen folyamatosan közreadtunk:

1. 2021. január 29. MISZ vélemény az ITM-nek „Összefoglaló Magyarország Helyreállítási és Alkalmazkodási Tervéről” című dokumentumról.
2. 2021. január 29. MISZ vélemény az ITM-nek „Vállalkozásfejlesztési és Innovációs Operatív Program” c. dokumentumról.
3. 2021. január 29. MISZ vélemény az ITM-nek „Partnerségi Megállapodás” című dokumentumról,
4. 2021. április 7. MISZ észrevételei az ITM-nek a „Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program Plusz” című tervezetről.
5. 2021. július 9. MISZ észrevételei a „Magyar Multi Program - A kiemelkedő teljesítményű, valamint jelentős növekedési potenciállal rendelkező mikro-, kis- és középvállalkozások támogatása” című pályázat tervezetről
6. 2021. augusztus 31. MISZ észrevételei „Az Európai Unió Horizont Európa programjában, valamint egyéb közös EU-s programokban való magyar részvétel ösztönzése” c. felhívásról.
7. 2021. augusztus 31. Az ITM felkérésére a MISZ javaslati a hazai pályázati ökoszisztéma megerősítéséhez a hazai szereplők sikeres szereplésének elősegítése érdekében a Horizont Európa Keretprogram pályázatain

2021. augusztus 23 és 30. között **Jakab László, Balázs Gergely, Papp László és Bodnár Balázs**, az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny zsűritagjai négy szakmai anyagot véleményezett Szövetségünk nevében a Kárpát-medencei Tehetségkutató Alapítvány felkérésére.

MISZ Horizon Europe munkacsoport operatív testülete

2021. február 5-én a MISZ Horizon Europe munkacsoport operatív testülete online ülést tartott. A testület feladata egy írásos előterjesztés megalkotása volt arról, hogy milyen eszközök szükségesek a Horizon Europe felhívásokra pályázó hazai szereplők sikerességének növeléséhez, valamint a pályázók számának növeléséhez. 2021. február 22-én és március 17-én újabb online ülésekkel folytatta munkáját az operatív testület, melynek tagjai: **Darázs Lénárd, Dinnyés András, Mogyorósi Péter, Schenk Borbála és Pongrácz Ferenc**. A MISZ HE munkacsoportja, az elnökség jóváhagyásával, kialakította álláspontját, melyet szept. 3-án küldtünk el. **Gulyás Tibor** válasza szept. 17-én meg is érkezett.

## SZAKMAI RENDEZVÉNYEKEN, KONFERENCIÁKON TARTOTT ELŐADÁSOK, ILLETVE HOZZÁSZÓLÁSOK

1. 2021. február 26., Katolikus Pedagógiai Intézet Tematikus Napja, online, előadó: **Dr. Jakab László**, az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny zsűrielnöke, választmányi tag
2. 2021. április 7., Webinárium a külképviseleteken szolgáló attaséknak, előadó: **Dr. Szabó Gábor**, elnök
3. 2021. május 18., Nyíregyházi Egyetem online szakmai napja, előadó: **Hild Imre**, a Startup Tagozat vezetője, választmányi tag
4. 2021. augusztus 6., „Ahol megtalálsz a helyed!” c. XXV. Országos Diákkonferencia Együttműködői Nap, Káptalanfüred, előadó: **Dr. Jakab László**, az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny zsűrielnöke, választmányi tag
5. 2021. augusztus 4-11., A Kárpát-medencei Tehetségkutató Alapítvány innovációs képzése, Budapest, előadó: **Hild Imre**, a Startup Tagozat vezetője, választmányi tag

6. 2021. november 25., Magyar Tudomány Ünnepe, MTA Székház, előadó: **Pakucs János**, MISZ tiszteletbeli elnöke

## **SZAKMAI EGYÜTTMŰKÖDÉS**

Együttműködési megállapodást írt alá a Magyar Innovációs Szövetség és az Eötvös Loránd Kutatási Hálózat (ELKH) Titkársága 2021. január 27-én. Az együttműködő felek közös célja az ELKH kutatóhelyeinél keletkező tudományos eredmények gazdasági és társadalmi hasznosulásának elősegítése, az ELKH és az innovációban érdekelt többi szereplő közötti együttműködések erősítése. Az együttműködési szándék kinyilvánítása mellett a felek kialakították a 2021. évi közös munkatervet, amelyben rögzítették az együttműködés első évének tervezett tevékenységeit.

## **TAGOZATOK**

Az NKFIH által kiírt ökoszisztéma pályázatok tartalmukban és szemléletükben lefedik a **Felsőoktatási Tagozat** tevékenységi körét, így a tagozat munkája és aktivitása eköré a pályázat köré szerveződött 2021-ben. Az NKFIH által rendezett eseményeken és szükség esetén online szervezett szakmai találkozókön történt egyeztetés.

A szellemi tulajdon védelmi szabályzattal kapcsolatos szakmai egyeztetések lezajlottak, hogy azok egységes elvek és az adott intézmény stratégiai céljai mentén kerüljenek kialakításra, illeszkedve már az alapítványi fenntartás hozta megváltozott jogszabályi körülményekhez és lehetőségekhez.

A tudás, eszköz és technológia és szolgáltatás feltérképezésére és megjelenítésére az NKFIH a Neptun rendszeren belül egy modult hozott létre, melynek segítségével 2022-ben nyilvánosan is elérhetőek lesznek az intézmények szolgáltatásai. Ennek egyetemi szintű tudásmenedzsment kezelésére négy egyetem közreműködésével megvalósult egy közös CRM rendszer struktúrájának kialakítása, mely komplexen hivatott kezelni a felsőoktatási szellemi tulajdont, céges kapcsolatokat, pályázatokat, a kutatási infrastruktúrát és szolgáltatást.

Az Egyesült Királyság Nagykövetségével szoros kapcsolatot sikerült kialakítani, melynek folyamánként szakmai egyeztetésre és tanácsadásra került sor tudásparkok alapítása témában az Óbudai Egyetem és egy brit tanácsadó cég között.

**Kersánszki Tamás** a Felsőoktatási Tagozat vezetőjének új, megnövekedett feladatkörei lettek az Óbudai Egyetemen, ezért 2021 augusztusában lemondott a tagozatvezetői posztról. Az elnökség **Magyar Dánielt**, az ELTE innovációs igazgatóját választotta új tagozatvezetőnek.

A **K+F Tagozat** 2021. június 16-n tartotta meg első rendezvényét online formában. **Grasselli Norbert** tagozati elnök bevezető szavai után **Pomázi Gyula** az SZTNH elnöke tartott egy előadást a KFI minősítésekről, az innovációs ötletek hazai és nemzetközi szabadalmaztatási gyakorlatáról, valamint a hivatal szolgáltatásairól.

2021. december 14-n volt a MISZ K+F Tagozat on-line rendezvénye, bevezetőjében **Grasselli Norbert** a K+F Tagozat elnöke elmondta, hogy 2021 szeptemberében megalakult a Bay Zoltán Nemzeti Alkalmazott Kutatóintézet-Hálózat. A Hálózat célja a tagok közötti szinergiák kihasználása, a K+F tevékenységük fejlesztése stb.

Ezután meghallgatták **Gyutai Csaba** vezérigazgató úr előadását az ÉMI tevékenységeiről, ahol 300 fő dolgozik. Sokmilliárdos projekteken dolgoznak, a mérnöki projektmenedzser tevékenység az árbevétel 60%-a, 20% a K+F és a labor, 15% a minősítés és 5% az egyéb. Az előadó kiemelte, hogy az építésgazdaság a GDP 11%-t adja, összemérhető az autópárral.

A MISZ K+F Tagozat célja, hogy a közeljövőben a Hálózat többi tagja is bemutatkozzon hasonló előadások formájában.

A **Startup Tagozat** 2021. június 24-én megtartotta első, 'post-COVID' ülését, a FutureProof Consulting coworking irodájában.

Az ülés fő témája természetesen a járványhelyzet startup ökoszisztémára mért hatásait becsülte fel először. Fókusz témák voltak még az egyetemi innovációk és a nagyvállalatok összekapcsolásának kérdésköre, illetve a nemzetközi jó gyakorlatok bemutatásának lehetősége. A tavalyi évben az induló cégek finanszírozási intenzitása nem torpant meg, sőt növekedett a világpiacon elérhető megnövekedett mennyiségű, elérhető tőke miatt.



Több hazai kezdeményezés is indult, illetve szökkent szárbá a 2021. évben, elég csak az NKFI Hivatal által életre hívott HSUP-ra (Hungarian Startup University Program) gondolni vagy az immár 2. éve működő Startup Hungary-ra.

A Tagozat célja marad 2022-re, hogy partnere legyen az állami programok megalkotásának és azok részleteinek kidolgozásában, különös tekintettel az akcelerátor és startup programokra.

A Facebookon, (<https://www.facebook.com/groups/startupkultura/>) a Tagozat által gesztorált Startup Kultúra Közösségnek már több mint **4321** tagja van.

Jelenleg az **Agrár Innovációs Tagozat** 21 tagból áll, az elmúlt évhez viszonyítva nyolc taggal csökkent a létszám. A csökkenés a mezőgazdasági termelővállalatok körét is érintette (16-ról 12-re). Az agrár területen jelentős kutatóintézeti, illetve egyetemi összevonások eredményeképpen csökkent a tagok száma ezen a területen is.

A korábban kialakított agrár-innovációs munkaprogram megvalósítása megtorpant, alapvetően a járványhelyzet miatt. Az Agrártagozat tevékenykedett az ITM gazdaságélénkítéssel foglalkozó munkacsoportjában. A MISZ elnöksége számos esetben kért információkat, ill. szakmai véleményalkotást, jogszabályok, pályázatok, kormányzati koncepciók kapcsán. Ezeket a tagozat határidőre teljesítette.

A tagozati vezető részt vett az Innovációs Nagydíj Pályázat bírálóbizottságának munkájában. Pakucs János tiszteletbeli elnökkel együtt, a pályázaton résztvevő vállalatok vezetőinek levelet küldtünk, amelyben ismertettük a MISZ célkitűzéseit, támogatásukat kérve.

**Fenyvesi László** részt vett az OMÉK Termékverseny bíráló-bizottságának munkájában.

A „REL EXPO 21 Kiállításon és Konferencián” előadást tartott a MISZ és az Agrártagozat munkájáról, célkitűzéseiről, valamint átadta a 30. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyen eredményesen résztvevő fiataloknak járó különdíjakat.

## 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, Vámosi Gábor, Budavári László, dr. Szépvölgyi Ákos, Keresnyi János**) – kamarák, vállalkozásfejlesztési alapítványok, egyetemek partnereként – kezdeményezőként, társszervezőként, előadóként rendszeresen részt vesznek a régió innovációs közéletében. Ezekben, 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 innovációs tevékenységről az alábbiakban adunk számot.

### Észak-magyarországi Képviselet (dr. Siposs István)

2021. március 17-én tartotta online taggyűlését tagintézményünk, az INNTEK Nonprofit Kft. A taggyűlésen a többségi tulajdonost **Dr. Bánhidy Péter**, a HKIK elnöke, Szövetségünket mint kisebbségi tulajdonost **dr. Antos László**, ügyvezető igazgató képviselte.

**Dr. Siposs István** részt vett a Miskolci Egyetem „Fiatalodó és megújuló Egyetem – Innovatív tudásváros, a Miskolci Egyetem intelligens szakosodást szolgáló intézményi fejlesztése” című projektjének (EFOP-3.6.1) online záró rendezvényén 2021. március 23-án. A konferenciának 240 hallgatója volt, regionális igazgatónk, **Dr. Siposs István** c. egyetemi tanár, a pályázatok bírálóbizottságának tagjaként tevékenyen részt vett a projekt megvalósításában.

A Miskolci Egyetem kutatócsoportot hozott létre „Innovációtörténeti, technikatörténeti, tudománytörténeti és kultúratörténeti” céllal. A kutatócsoport alakuló ülését 2021. április 22-én, online tartották, melyen részt vett a csoport tagjaként **Dr. Siposs István** c. egyetemi tanár, Szövetségünk regionális igazgatója.

A Miskolci Egyetem Technológia- és Tudástranszfer Igazgatósága (TTI) offline és online módon tartotta a „Tudástól az Üzletig – Tudásvagyon hasznosítása a Miskolci Egyetemen” című projektjének hatodik rendezvényét a Miskolci Egyetem Innovációs Napja alkalmából 2021. június 24-én. A rendezvényen részt vett **Dr. Siposs István** regionális igazgatónk is.

Tagintézményünk, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kereskedelmi és Iparkamara (BOKIK) LXI. Küldöttgyűlését tartotta 2021. szeptember 29-én a Miskolci Vigadóban. A küldöttgyűlésen meghívott vendégként részt vett **Dr. Siposs István** regionális igazgatónk is.

Tudomány Hete alkalmából immár harminchetedszer rendezték meg a Miskolci Egyetemen a Géptervezők és Termékfejlesztők Szemináriumát november 4-én és 5-én. A két napon át tartó rendezvényen 3 szekcióban 35 előadás hangzott el. A rendezvényen részt vett **Dr. Siposs István** c. egyetemi tanár, regionális igazgatónk is.

### **Dél-alföldi Regionális Képviselő (dr. Mogyorósi Péter)**

2021. március 5-én került sor a MISZ Dél-Alföldi Regionális Képviselőtének és az EIT Health közös rendezvényére. Az EIT Health Innostars bemutatta azon programjait, melyek a magyar innovációs ökoszisztéma fejlesztésében jelentős szerepet játszanak. Az előadáson és az azt követő kötetlen beszélgetésen az akadémiai szektor tagjai, innovátorok, vállalatok képviselői gyakorlati információt gyűjthettek az EIT Health által nyújtott széles skálájú szolgáltatásokról.

A TetRRIS projekt keretében és a DIH-World projekt támogatásával „Digitális Innovációs Központ” funkció kialakítása és működtetése indul el Szegeden. A munkaindító megbeszélésre 2021. szeptember 16-án került sor az online térben. Az eseményen nyitó előadást tartott a Magyar Innovációs Szövetség regionális igazgatójaként **Mogyorósi Péter**, amelyben felvázolta az elmúlt évtizedek innovációs folyamatait Szegeden és a dél-alföldi régióban.

A Szegedi Tudományegyetem megállapodást kötött a Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatallal (SZTNH), melynek értelmében az SZTNH közreműködik a szellemi tulajdon-védelmi ismeretek oktatásában, a szakmai módszertani fejlesztésekben, az egyetem hallgatók, oktatók, kutatók szellemi tulajdoni tudatosságának növelésében. Az aláírási rendezvényen, szeptember 30-án **Dr. Mogyorósi Péter** a Magyar Innovációs Szövetség Dél-Alföldi Regionális Képviselőtének Igazgatója is részt vett.

Az MTA Szegedi Akadémiai Bizottsága 2021. november 4-én tartotta a Magyar Tudomány Ünnepeinek nyitó rendezvényét „Tudomány: Iránytű az élehető jövőhöz” címmel. Az elnöki megnyitót **Krisztin Tibor**, a SZAB elnöke tartotta, majd köszöntőt mondott **Freund Tamás**, az MTA elnöke, **Dr. Róvó László**, a SZTE rektora, **Dr. Szabó Gábor**, a SZTE kuratóriumának elnöke és **Nagy Sándor**, Szeged Megyei Jogú Város alpolgármestere. A rendezvény keretében adták át a Dél-alföldi Innovációs Díjakat is. A programon meghívottként vett részt **Dr. Mogyorósi Péter**, a Magyar Innovációs Szövetség Dél-alföldi Regionális Képviselőtének igazgatója

2021. november 8-án „S3 mint innovációs iránytű a 2021-2027 időszakban” címmel online esemény került megrendezésre az ELI ALPS Lézeres Kutatóintézet közreműködésével, melyet a STEPP klaszter (Szeged) és a MIÉNK klaszter (Kecskemét) együttesen szervezett. Az előadások két fő témakört jártak körül:

- fenntartható jövő digitális innovációval
- innováció klaszterekkel.

Az utóbbi szekcióban tartott előadást **Dr. Mogyorósi Péter** „Regionális és nemzetközi együttműködések innovációval” címmel.

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).

A regionális igazgató jelentős tagtoborzó tevékenységet is kifejtett, három szervezet be is lépett a Szövetségbe 2021-ben.

### **Észak-alföldi Regionális Képviselő (Vámosi Gábor)**

Az Észak-Alföldi Régió igazgatójaként **Vámosi Gábor** 2021. július 1-től tölti be a tisztséget. Alapvető célként azt tűzte ki, hogy a MISZ ismertségét növelje a régióban. Az Innovációs Ügynökség ügyvezetőjeként a partneri és a szakmai rendezvényeken felhívta a figyelmet a MISZ-tagságban rejlő előnyökre, a MISZ szakmai tevékenységére. 2021. októberben meghirdetésre került Észak-Alföldi Innovációs Díj pályázaton

képviselte a MISZ-t, mind pályázati népszerűsítő, mind pályázati bíráló minőségben. Az Észak-Alföldi Innovációs Díj átadására 2021. november 5-én került sor, Debrecenben.

A MISZ működéséről, aktuális híreiről számot adott az Innovációs Ügynökség, és a Lenerg Energiaügynökség által havonta megjelentetett hírlevélben.

A meglévő partneri hálózatot kihasználva több vállalkozás jelezte, hogy a 2022. évben benyújtja csatlakozási kérelmét a MISZ-hez.

Folyamatos tevékenységet folytatott a 2021. évben a régió vállalkozásai részére online platformokon pályázatiírási, forrásszerzési, projektmenedzsment tevékenységekre vonatkozóan.

2021. év 3. negyedévében vezetője lett a Szilícium Mező Kft (Informatikai Klaszter menedzsment cég) és a DikFk Informatikai Nonprofit Kft-nek (Informatikai kutatóhely), amely számos jövőbeli lehetőséget teremt a MISZ számára, ismertségének növelésére.

### **Nyugat-dunántúli Képviselő (Budavári László)**

Az INNONET Nonprofit Kft. – melynek a MISZ kisebbségi tulajdonosa – 2021. május 26-án tartotta Győrben a 2020. évet lezáró mérlegelfogadó taggyűlését. A beszámolóból kitűnt, hogy az INNONET működése stabil.

A Széchenyi István Egyetem, a Modern Városok Program keretében, a volt Kekszgyár területén egy jövőbemutató Science Park projektet kíván megvalósítani. Az Egyetem Kancellári Hivatala felkérte az INNONET Nonprofit Kft. munkatársait, hogy tapasztalatainak megosztásával vegyen részt a TIP projekt programalkotó munkálataiban. Az INNONET Nonprofit Kft. a felkérést megköszönve elfogadta, és következő tevékenységeket végezte el:

- aktív részvétel a programalkotó megbeszéléseken
- tervezési és üzemeltetési tapasztalatok átadása
- nemzetközi projekt tapasztalatok megosztása
- önállóan megfogalmazott ötletek készítése
- tapasztalatok összegzése, műhelymunka
- projektközi dokumentációk elkészítése
- projektközi dokumentációk véleményezése.

Az INNONET Nonprofit Kft. mint stakeholder részt vesz a PANNON NOVUM ECOS4IN Ipar 4.0 témájú projektben, amely többek között azt vizsgálja, hogy a partner régiók (olasz, osztrák, cseh, lengyel, magyar, horvát) hol tartanak az új ipari forradalom megvalósításában, illetve kidolgoz eszköztárakat és ajánlásokat, amelyek segíthetnek a vállalkozásoknak az új eljárások és technológiák meghonosításában.

### **Közép-dunántúli Képviselő (dr. Szépvölgyi Ákos)**

A regionális igazgató folyamatosan képviselte a MISZ mint tulajdonos érdekeit a VRIC Nonprofit Kft. taggyűlésein, illetve ellátta a FB tagi feladatokat (az FB 2021. májusban megszűnt). A kapcsolódó találkozók 2021-ben online kerültek lebonyolításra.

A regionális képviselő folytatta tevékenységét, amely a Közép-Dunántúlon megvalósuló, innovációs elemeket tartalmazó nemzetközi projektek nyomán követésére, illetve azokban való szakmai részvételre terjed ki. Ennek keretében a regionális igazgató 2021-ben egy alkalommal képviselte a MISZ-t az Európai Kulturális Főváros szakmai rendezvényén (2021.11.15. Veszprém).

A regionális igazgató folyamatosan részt vesz a regionális, ill. ágazati stratégiák, fejlesztési dokumentumok véleményezésében és megvalósításában. 2021-ben a Fejér megyei és székesfehérvári Foglalkoztatási Paktumok tanácsadó testületeiben történt aktív részvétel.

A MISZ regionális tevékenységének népszerűsítése érdekében **Dr. Szépvölgyi Ákos** kettő szakmai konferencián tartott előadást, illetve vett részt meghívott felszólalóként. Ezekben a rendezvényeken, illetve partner intézmények rendezvényein minden esetben megtörtént a MISZ aktuális programjainak, pályázati felhívásainak népszerűsítése. Emellett a regionális képviselő folyamatosan megjelentette a régió kapcsolódó híreit a MISZ hírlevelében.

A kettő érintett rendezvény:

Smart Sensors for Agrifood – 2021.08.12., online

EDIH – 2021.11.18., online

A regionális képviselő 2021-ben regionális partnereivel közösen 31 vállalkozás számára végzett pályázati, illetve iparjogvédelmi tanácsadási tevékenységet. 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. 2021-ben 12 kezdő innovatív vállalkozás számára sikerült forrást biztosítani külföldi mobilitáshoz.

### Dél-dunántúli Képviselő (Keresneyei János)

A DDRIÜ Dél-Dunántúli Regionális Innovációs Ügynökség Nonprofit Kft. 2021. május 27-én Pécsen tartotta tulajdonosainak taggyűlését, melyen **Keresneyei János**, regionális igazgató, a MISZ mint tulajdonos képviselőjében, is részt vett.

A régió innovációjának még nem motorja, de egyre jelentősebb szerepet játszik a rendszerben a Pécsi Tudományegyetem. Az egyetem fejlesztési terveinek előkészítésében részt vett a regionális igazgató az első félév során, mely tevékenység az alábbi projektekre terjedt ki:

- Szakértői hálózat kialakítása, a PTE KTTK köré szervezett szakértői csoportba tagok ajánlása, ill. részvétel szakértőként.
- PTE Technológiai Park szakmai fejlesztési folyamatainak és kapcsolatrendszerének kialakítása.

Az EIC Accelerátor program mentoraként az EIT Health helyi irodájával közösen EU pályázati tájékoztató napot szerveztek, melynek eredményeképpen több EIC Accelerátor és EIT pályázat kezdődött meg a múlt évben. Tapasztalat, hogy az Európai Unió innovációs pályázatai (Horizon Europe, EIC Pathfinder, EIC Health) nem igazán ismertek a hazai KKV szektorban még az innovatív cégek körében sem.

Pécs MJV Önkormányzatával együttműködve részt vett Keresneyei János a K20 című vállalkozásfejlesztési projektben és szakmai tanácsaival együttműködik a város egyes gazdaságfejlesztési projektjeiben.

Továbbra is a trend a gazdasági döntéshozatal központosítása, a regionális intézményrendszer szerepének csökkenése. Egyúttal felerősödött az online kommunikáció, azaz nem kell személyesen részt venni egy rendezvényen ahhoz, hogy távoli helyekről információkat szerezzünk. Ezek a hatások csökkentik a regionális szervezeti aktivitást. Mindezek miatt a regionális működés más formáit kell kifejleszteni.

## 3. A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG INNOVÁCIÓS RENDEZVÉNYEI

### 30. IFJÚSÁGI TUDOMÁNYOS ÉS INNOVÁCIÓS TEHETSÉGGUTATÓ VERSENY

A Magyar Innovációs Szövetség 2020. október 1-én, az NKFIH-ban 30. alkalommal hirdette meg középiskolások számára, az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyt, az Emberi Erőforrások Minisztériuma, az Innovációs és Technológiai Minisztérium és az M5 Csatorna közreműködésével, a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal főtámogatásával, 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 2020. november 25-i határidőre összesen **140 pályázat** érkezett a verseny titkárságára (ebből 13 db határon túli magyar fiataloktól).

A zsűri a végleges döntést testületileg, többségi alapon hozta meg 2020. december közepén. A zsűri **82 pályázatot fogadott el**, illetve javasolt kidolgozásra. Ezek közül 37 pályázat tudományos kutatási vizsgálatok, mérések elvégzését és összefoglaló tanulmány elkészítését, 45 pályázat pedig új eszköz, eljárás kidolgozását tűzte ki célul.

A kidolgozás időszakában, **2021. január és március** között a Magyar Innovációs Szövetség munkatársai tanácsadással, konzultációk szervezésével segítették a továbbjutott versenyzőket.

Minden egyes pályázatot 2-3 zsűritag személyesen is figyelemmel kísért. Az interjúk alkalmával (**2021. január közepe, március vége**) részletesen megismerkedtek a készülő prototípusokkal, modellekkel, és tájékoztak az elért tudományos eredményekről.

A tudományosan megalapozott, részletesen kidolgozott pályázatokat **2021. április 1-ig** kellett beküldeni a verseny titkárságára. A határidőre **68** pályamunka kidolgozása fejeződött be.

2021. április 26-ig a 28 fős bírálóbizottság pontozta az ifjúsági versenyre beküldött 68 pályázatot, és május 13-ig az ifjúsági verseny legjobb 27 pályázatát sorba állították a zsűritagok és kiválasztották a legjobb 20-at. Ezt követően a zsűritagok kiválasztották a 4 első, 4 második, 3 harmadik helyezett pályázatot, valamint 11 pályázatot kiemelt dicséretben, további 44 pályázatot pedig dicséretben részesítettek.

**Novák Katalin**, miniszter, **Dr. Freund Tamás**, MTA-elnök, **Dr. Bódis József**, az ITM államtitkára, **Dr. Birkner Zoltán**, az NKFIH elnöke, főtámogató, ill. a díjátadók, díjátvevők, valamint a sajtó képviselőinek

jelenlétében került sor a 30. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny díjátadási ünnepségére 2021. június 22-én, az MTA székházában.



A rendezvényt **Dr. Pakucs János**, a Magyar Innovációs Szövetség (MISZ) tiszteletbeli elnöke, a szervezőbizottság elnöke nyitotta meg, majd házigazdaként **Freund Tamás**, utána **Novák Katalin** köszöntötte a résztvevőket. Ezt követően **Dr. Jakab László**, a BME professzora mint a bírálóbizottság elnöke értékelte az idei versenyt és a bírálóbizottság munkáját. Az eredményhirdetés előtt **Prof. Dr. Szendrő Péter**, az OTDT elnöke a tehetségútlevelek átadásának jelentőségét ismertette és méltatta.

A fiatal díjazottak okleveleken és jelentős pénzdíjakon kívül **Gulyás Kati** porcelánművész által egyedileg tervezett, nevesített porcelánjutalmat is kaptak.

2021. szeptember 20-án, az NKFIH-ban – sajtótájékoztató keretében – 31. alkalommal hirdettük meg az Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versenyt, az Emberi Erőforrások Minisztériuma, az Innovációs és Technológiai Minisztérium és az M5 Csatorna közreműködésével, a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal főtámogatásával, az NKFI Alapból.

Bemutatkozott öt olyan tehetséges fiatal, akik korábbi díjazottként, 2021. szept. 17-19. között részt vettek az európai döntőn: **Ecsedi Boglárka**, **Balázs Gábor Gergő**, **Seitz Erik**, **Radó János** és **Rózsavölgyi Mátyás**.



(2021. november 25-én lezárult a 31. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Verseny első szakasza, melyre 122 pályázattervet küldtek be a fiatalok. A zsűri – **Prof. Jakab László** vezetésével – a részletes értékelést követően, 63 kidolgozását javasolta a második fordulóra, így összesen 96 fiatal dolgozhatja ki részletesen a pályázatát.)

#### DÍJAK, KITÜNTETÉSEK

A Magyar Innovációs Szövetség javaslatára, az Egis Gyógyszergyár Zrt. a Magyar Tehetségsegítő Szervezetek Szövetsége által felkért zsűri döntése értelmében 2021-ben nemzeti kategóriában elnyerte a „Genius Loci Vállalatok és vállalkozók a tehetségekért” díjat. A Genius Loci Díjak átadására online módon kerül sor 2021. május 12-én.

A „Genius Loci Díj – Vállalatok és vállalkozók a tehetségekért” díj célja, hogy értékelje és elismerje a Magyarországon és a Kárpát-medence magyar lakta területein működő üzleti vállalkozásoknak és vállalkozóknak a tehetségek támogatása érdekében tett erőfeszítéseit.

## NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK

2021-ben 6 tehetséges fiatalunk vett részt tudományos nemzetközi rendezvényeken:

2021. május 3. és 6. között rendezték meg virtuálisan az idei Intel International Science and Engineering Fair-t (ISEF). Hazánkat a Magyar Innovációs Szövetség 3 delegáltja képviselte. A diákok szakmai felkészítését **Ivánka Gábor**, a hazai verseny zsűrijének tagja tartotta 2021. április 30-án. **Hargitai Sára**, a Gödöllői Református Líceum Gimnázium diákja "Középpontban az elfeledett közép" c. munkájával negyedik díjat kapott, így 500 dolláros pénzjutalomban részesült.

**Ecsedi Boglárka**, a Hajdúböszörményi Bocskai István Gimnázium tanulója, "Visszaáramlások detektálása tanulóalgoritmus használatával - mély neurális hálók és mesterséges intelligencia a számítástechnikai képelemzésben." c. munkájával az IEEE Foundation 400 \$-os 3. díját nyerte el, valamint az Innopolis University BSc programján vehet részt ösztöndíjjal.

Az idei EU Fiatal Tudósok Versenyén (online) a 2020. és 2021. évi első helyezetteink (**Ecsedi Boglárka**, **Rózsavölgyi Mátyás**, **Balázs Gábor Gergő**, **Seitz Erik**, **Radó János**) szeptember 17-19. között vehettek részt, ahol a nemzetközi zsűri virtuális konzultációk során alakította ki a végleges sorrendet. Az idei döntőre 34 ország versenyzői neveztek. A 114 projekt közül, az Európai Bizottság Joint Research Centre különdíját **Ecsedi Boglárka** (Hajdúböszörményi Bocskai István Gimnázium) nyerte el „Visszaáramlások detektálása tanulóalgoritmus használatával - mély neurális hálók és mesterséges intelligencia a számítástechnikai képelemzésben” c. projektjével, a Salamancai Egyetem Salamanca Rákkutató Központjának (CIC) utazási különdíját **Seitz Erik** (Pannonhalmi Bencés Gimnázium) kapta meg „Az epitheliális-mezenchimális átmenet (EMT) új, többsejtes hálózatos modelljének kifejlesztése és új, potenciális gyógyszer-célpont megtalálása a hibrid-EMT-nek a modellbe építésével” c. munkájáért és Wolfram Kutatói Díjban részesült **Balázs Gábor Gergő** (Ócsai Bolyai János Gimnázium).

## 29. MAGYAR INNOVÁCIÓS NAGYDÍJ

A 2020. évi Innovációs Nagydíj felhívásra azok a Magyarországon bejegyzett társaságok jelentkezhetnek, amelyek a 2020. 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 legméltóbb a 2020. évi Innovációs Nagydíjra. A bírálóbizottság elnöke **Palkovics László**, innovációs és technológiai miniszter volt. A 2020. február 10-i határidőre **69 pályázat** érkezett be a pályázati titkárságra. A bírálóbizottság a formai és a tartalmi szempontokat is alaposan mérlegelve **61 pályázatot** minősített 2020-ban megvalósult eredményes és sikeres innovációnak.

A bírálóbizottság tagjai, az értékelési szempontok szerinti, előzetes pontozás és írásbeli értékeléseket követően hozták meg a döntésüket. Az értékelés szempontjai között döntő volt az elért többleteredmény. Az innovációs nagyjás társaság kiválasztása titkos szavazással történt.

A pontozás kiértékelése után a zsűri testületileg, és egyhangúan úgy döntött, hogy a **2020. évi Innovációs Nagydíjban a Richter Gedeon Nyrt.** részesült a Terrosa®, egy új bioszimiláris magyar gyógyszerért.

Ezen kívül az alábbi pályázatoknak ítélte a 2019. évre vonatkozóan innovációs díjat:

- **az ITM támogatásával kiírt 2020. évi Ipari Innovációs Díjban** az Additive Manufacturing Technologies Hungary Kft. részesült automatikus felületkezelő berendezés fejlesztéséért és gyártásáért, 3D nyomtatott alkatrészekhez.
- **az ITM támogatásával kiírt 2020. évi Informatikai Innovációs Díjban** a Tungsram Operations Kft. részesült a Tungsram hagyományos képességeinek újrahaznosításáért, innovatív területeken.
- **az AM támogatásával kiírt 2020. évi Agrár Innovációs Díjban** a KITE Zrt. részesült a Precíziós Gazdálkodási Rendszerért (PGR).
- **az AM támogatásával kiírt 2020. évi Környezetvédelmi Innovációs Díjban** a MOL Nyrt. részesült a Co-Processing – Biológiai eredetű és fosszilis alapanyagok együttes átalakításáért, gázolajokká.
- **A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal támogatásával kiírt 2020. évi Ipari Innovációs Díjban** a TEQBALL Kft. részesült TEQ LITE, tömeggyártható Teqball asztalért.



- **A Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala 2020. évi Innovációs Díjában Hagyó Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.** részesült univerzális lepárló berendezésért, aromaprofilra kifejlesztett számítógépes vezérléssel
- **A Magyar Kereskedelmi és Iparkamara 2020. évi Innovációs Díjában a Graboplast Padlógyártó Zrt.** részesült különleges tulajdonságú padló fejlesztésekért.
- **A Magyar Innovációs Szövetség 2020. évi Startup Innovációs Díjában a Femmetex Hungary Kft.** részesült a this is Redy intim női alsóneműért.

A pályázati adatok szerint a 61 innovációs teljesítmény révén a megvalósító vállalkozások összesen **több mint 18 milliárd Ft többlet árbevételt** értek el, melynek jelentős hányada exportból származik. A megtakarítások, az árcsökkenő hatás, a környezetvédelmi szempontok érvényesülése stb. nyomán további **46 milliárd Ft társadalmi haszon** keletkezett.

A díjakat az eredeti tervek szerint 2021-ben is az Országházban adták volna át, ezt azonban a koronavírus-járvány megakadályozta, így több, kisebb létszámú díjátadó volt:

- 2021. június 8-án, Budapesten adták át az SZTNH 2020. évi Innovációs Díját. A díjátadó a 2021. évi Jedlik Ányos-díjak átadásának keretein belül történt,
- az ITM Erdész Termében, július 7-én, mintegy 40 fő részvételével tartott sajtónyilvános ünnepségen került átadásra a 2020. évi Innovációs Nagydíj, valamint az ITM, az NKFIH és a MISZ innovációs díja. A 29. Magyar Innovációs Nagydíjat **Orbán Gábor**, a Richter Gedeon Nyrt. vezérigazgatója vette át **Schanda Tamás**, államtitkártól és **Gulyás Tibor** h. államtitkártól.
- Az NKFIH-ban, július 20-án tartott sajtónyilvános ünnepségen került átadásra az a 2020. évi Innovációs Díj, melyet az MKIK ajánlott fel. A Díjat **Jancsó Péter**, a Graboplast Padlógyártó Zrt. elnök-vezérigazgatója vette át **Sebők Katalintól** és **Dunai Pétertől**, az MKIK főtitkárától,
- 2021. augusztus 19-én, a Pesti Vígadóban adta át az Agrárminisztérium 2020. évi Innovációs Díjait **Nagy István**, miniszter. Az innovációs díjak átadása előtt **Birkner Zoltán**, az NKFIH elnöke mondott köszöntőt.

A végeredményről A4-es, 128 oldalas, színes reprezentatív kiadványt jelentettünk meg.



A 2021. évi Magyar Innovációs Nagydíj pályázati felhívását sajtóközleményben adtuk közre november 23-án.

#### 4. HÍRLEVÉL, PORTÁL, SAJTÓ

A Magyar Innovációs Szövetség 2021-ben 23 alkalommal jelentette meg **Hírlevelét**, mely kéthetente keddenként került kiküldésre. A lap, legtöbbször 11-13 oldalas terjedelemben készült, így összesen több mint 250 oldal információt

- híreket,
- teljes körű sajtószemlét,
- szakirodalom-figyelőt,
- várható eseményeket,
- pályázati felhívásokat
- közvetítettünk 2021-ben.

A Szövetség a tagintézményeken túlmenően az innovációban érdekeltek 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 mintegy 2000 címzetthez juttatjuk el. Az elektronikus Hírlevélre a [www.innovacio.hu](http://www.innovacio.hu) portálunkon bárki térítésmentesen regisztrálhat.

2021 novemberétől a MISZ Facebook oldalán is folyamatosan posztoltuk a MISZ-ről szóló híreket, mely elérhető a következő linken: <https://www.facebook.com/magyarinnovaciosszovetseg>

A HÍRLEVÉL megtalálható a világhálón ([www.innovacio.hu](http://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 aktualítások, 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 2021. évben 24485 egyéni látogató nézte meg, akik 42 GB adatot töltöttek le. A legtöbb látogató (2707 fő) szeptemberben jelentkezett be, a legtöbb adatot áprilisban töltötték le az érdeklődők.

A Szövetség tevékenységéről 2021-ben nyomtatottan és elektronikusan **593 média tudósítás**, interjú jelent meg. A média kiemelten foglalkozott a 29. Magyar Innovációs Nagydíj eredményével és a 30. Ifjúsági Tudományos és Innovációs Tehetségkutató Versennyel.



## **5. TÁJÉKOZTATÁS A MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2021. ÉVI GAZDASÁGI TEVÉKENYSÉGÉRŐL**

A Szövetség 2021-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 2021. évben az összes bevétel **62361 E Ft**, az összes kiadás **58732 E Ft** volt.

### **ALAPTEVÉKENYSÉG**

Az alaptevékenység összes bevétele 2021-ben 59888 E Ft volt. Ebből 25799 E Ft származott tagdíjakból. Alaptevékenységünk kiadásai a 2021. évben többek között tartalmazzák a titkárság személyi költségeit (1 részállás, 1 főállás), a kiadványok nyomdai előállítását, a Hírlevél, posta és telefon költségeket, irodabérletet, irodaszer-kiadásokat stb.

### **VÁLLALKOZÁSI TEVÉKENYSÉG**

Vállalkozási tevékenységünk bevétele 2021-ben összesen 2473 E Ft volt, mely reklámbevételekből származott. Kiadásaink főleg személyi költségeket tartalmaznak.

### **ALAPÍTOTT SZERVEZETEK**

Hét olyan innovációs szervezet működik, melyben a Magyar Innovációs Szövetség, alapító társtulajdonosként és szakmai befektetőként, kis tulajdonrészrel rendelkezik. Ezeknek a részesedéseknek a névértéke összesen 934 E Ft.

2021-ben a Szövetség bevételei fedezték a kiadásokat. Működésünket folyamatosan finanszírozni tudtuk, és a rendelkezésünkre álló pénzforrásaink elegendőek arra, hogy 2022. első felére vállalt feladataink kiadásait ki tudjuk egyenlíteni.

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

**A Szövetség 2021. évi hivatalos mérlegét és pénzügyi beszámolóját a PK-742 (A kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezet egyszerűsített éves beszámolója és közhasznúsági melléklet) c. csatolmány tartalmazza.**

dr. Antos László s.k.  
ügyvezető igazgató

**MAGYAR INNOVÁCIÓS SZÖVETSÉG 2022. ÉVI KÖLTSÉGVETÉSI TERVE**

<b>Bevételek (Ezer Ft)</b>			
	Alap	Vállalkozás	Össz.
Tagdíj	23000		23000
Projekt támogatások	52000		52000
Szponzoráció		2500	2500
GINOP	11500		11500
Egyéb (pl. kamat)	500		500
<b>összesen</b>	<b>87000</b>	<b>2500</b>	<b>89500</b>
<b>Költségek, felhasználások (Ezer Ft)</b>			
	Alap	Vállalkozás	Össz.
Iroda bérlemény	2000	250	2250
Iroda működési költségei	2700		2700
Személyi költség, közteher	16400	650	17050
GINOP	2500		2500
Rendezvény, fogadás	8300		8300
Nemzetközi ifj. rendezvények	2700		2700
Regionális szolgáltatás	3800		3800
Posta-, telefonköltség	3000		3000
Nyomdaköltség	6800		6800
Hirdetés, sajtó	4800		4800
Portál, informatikai kltsg	6100		6100
Könyvvizsgálat, könyvelés	2300		2300
Fotózás	300		300
Futárszolgálat, szállítás	400		400
Részvételi díj, tagdíj	400		400
Innov. díjak, támogatás	21000		21000
Érték-csökkenés, -vesztés	500		500
Egyéb költség	500		500
Bank-, biztosítási kltsg	600		600
<b>összesen</b>	<b>85100</b>	<b>900</b>	<b>86000</b>