

A GÉPIPARI TUDOMÁNYOS EGYESÜLET LIV. KÜLDÖTTKÖZGYŰLÉSÉT 2022. MÁJUS 20-ÁN 10:00 ÓRAI KEZDETTEL TARTJA SZÉKHÁZBAN BUDAPEST XIV. KERÜLET CZOBOR UTCA 68-BAN

AZ IDÉN 73 ÉVES GTE KÜLDÖTTKÖZGYŰLÉSÉNEK MEGHÍVÓJA

A GTE Országos Elnöksége 2022. április 6-án megtartott ülésén az Alapszabály IV.(14). alapján úgy határozott, hogy

**a GTE 2022. évi Küldöttközgyűlését
2022. május 20-án (pénteki napon) de. 10:00 órára
hívja össze a Gépipari Tudományos Egyesület székháza
Budapest XIV. ker. Czobor u. 68. I. emeleti helyiségébe
a Meghívóban (GÉPIPAR 2022. 1-2. szám) közölt napirenddel.**

A Gépipari Tudományos Egyesület Országos Elnökségének felhatalmazása alapján az Egyesület Elnöke tisztelettel meghívja az Egyesület valamennyi tagját, a megválasztott küldötteket, az egyesületi kitüntetésben részesülő kollégákat és hozzátartozóikat, valamint a jogi tagvállalatok képviselőit és minden, az egyesületünk élete felől tájékozódni kívánó érdeklődőt a GTE Küldöttközgyűlésére a járvány aktuális szabályai szerint, előzetes bejelentkezéssel.

Amennyiben 2022.05.20. napján a 10:00 órára összehívott Küldöttközgyűlésen a szavazásra jogosultak kevesebb, mint 50%-a jelenne meg, az Országos Elnökség hatályos Alapszabályunk IV. (16) d) pontja szerint változatlan napirenddel hívja össze a GTE megismételt Küldöttközgyűlését

ugyanazon a napon, 2022.05.20. napján 10:30 órára,

azonos helyszínre. Az ismételt összehívott Küldöttközgyűlés az Alapszabály IV. (16) d) pontja értelmében, a megjelent szavazásra jogosultak számától függetlenül döntésképes, azonban az előzetesen meghirdetett napirenden kívül új napirend nem tárgyalható.

A megismételt Küldöttközgyűlés azonos napra történő ismételt összehívását azzal indokoljuk, hogy az Egyesület legfelső döntéshozó szerve a Küldöttközgyűlés, amelyen **szavazati joggal az egyesületi tagság által választott küldöttek vesznek részt**, és bármely küldött akadályoztatása esetén **az őt delegáló szervezeti egységnek lehetősége van helyettesítő személy küldésére.** Az eljárás a „Mandátum igazoló lapon” feltüntetett módon hajtható végre.

A Küldöttközgyűlés nyilvános, részvételi díj mentes, de regisztrációhoz kötött. Regisztrálni legkésőbb egy héttel a rendezvényt megelőzően, 2022. május 13-ig a GTE Titkárságán lehet (személyesen: 1147 Budapest, Czobor u. 68.; levélcím: 1371 Budapest, Pf. 433.; telefonon: 06-1-202-0656; faxon: 06-1-202-0252; de legkedvezőbben e-mailben a mail@gteportal.eu címen).

A GTE Küldöttközgyűlésére valamennyi szavazati és tanácskozási joggal rendelkező kedves tagtársunkat ezúton ismételt szeretettel meghívunk és elvárunk, megjelenésükre a meghozandó döntések fontossága miatt feltétlenül számítunk.

Budapest, 2022. április 10.

Dr. Takács János
elnök

A GTE LIV. KÜLDÖTTKÖZGYŰLÉSÉNEK NAPIRENDJE

Regisztrálás	09:30-10:00
1. Üdvözlések, a Küldöttközgyűlés megnyitása előterjeszti: Dr. Takács János elnök	10:00-10:05
2. A jelentés a határozatképességről előterjeszti: Sióréti Csaba, a Mandátumvizsgáló Bizottság (MVB) elnöke	10:05-10:10
3. A közgyűlés hivatalos részének megnyitása A napirend elfogadása előterjeszti: Dr. Takács János elnök A közgyűlés tisztségviselőinek megválasztása: jegyzőkönyv vezető, hitelesítők, szavazatszámoló bizottság előterjeszti: Dr. Haidegger Géza, a Jelölő Bizottság (JB) elnöke	10:10-10:30
4. Tisztújítási jelölés, a jelölőlista elfogadása előterjeszti: Dr. Haidegger Géza, a JB elnöke	10:30-10:40
5. Beszámoló a GTE 2021. évi tevékenységéről előterjeszti: Dr. Takács János elnök	10:40-10:50
6. Beszámoló a célja szerinti társadalmi tevékenységről előterjeszti: Dr. Borbás Lajos főtitkár	10:50-11:00
7. Beszámoló a 2021. év gazdálkodásáról és a számvitelről, valamint a 2021. évi Közhasznúsági Jelentésről előterjeszti: Dr. Bárdos Krisztina ügyvezető igazgató	11:00-11:15
8. A könyvvizsgáló értékelése a mérlegbeszámolóról, az eredménykimutatásról és a Közhasznúsági Jelentésről előterjeszti: Baracska László könyvvizsgáló	11:15-11:30
9. A GTE 2022. év költségvetési előirányzata előterjeszti: Dr. Bárdos Krisztina ügyvezető igazgató	11:30-11:40
10. A Felügyelő Bizottság (FEB) beszámolója előterjeszti: Wein Ádám, a FEB elnöke	11:40-11:50
11. Az Etikai Bizottság (EB) beszámolója előterjeszti: Dr. Bánky Tamás, az EB elnöke	11:50-12:00
Szünet (büfé, kávé, üdítő)	12:00-12:20
12. Hozzászólások, a beszámolók megvitatása, 13. Szavazás a beszámolók és a határozati javaslatok elfogadásáról levezeti: Dr. Takács János elnök	12:20-12:40
14. Tisztújító választás, a szavazás módjának ismertetése, a szavazólapok kiosztása, szavazás előterjeszti: az SZSZB elnöke	12:40-12:50
Szünet	13:50-14:00
14:00-14:20	
15. Egyesületi kitüntetések átadása előterjeszti: Dr. Borbás Lajos főtitkár átadja: Dr. Takács János elnök	14:20-14:50
16. A választási eredmény kihirdetése előterjeszti: az SZSZB elnöke	14:50-15:00
17. Zárzó Dr. Takács János elnök	15:00-15:05

A MANDÁTUMVIZSGÁLÓ BIZOTTSÁG JELENTÉSE

A JELÖLŐ BIZOTTSÁG JELENTÉSE

A MANDÁTUMVIZSGÁLÓ BIZOTTSÁG (MVB) JELENTÉSE

A GTE Alapszabálya IV. fejezet (15) bekezdése szerint „... minden ... szervezet választhat egy küldöttet a közgyűlésre. Azok a szervezetek, amelyek taglétszáma a Közgyűlést megelőző év december 31-én meghaladja

- a 30 főt, további egy küldöttet, tehát összesen 2,
- ... minden további 30 főnél újabb 1-1 küldöttet... delegálhatnak.”

A táblázat tartalmazza a szervezetek létszámát, valamint a MVB által igazolt küldöttek számát az egyes szervezetek 2021. december 31-i létszáma, valamint a küldöttválasztó közgyűlések jegyzőkönyve alapján. A MVB az alábbi küldöttek mandátumát igazolja:

<u>Szakosztályok:</u>		
Anyagmozgatási szakosztály	21-1	nincs küldött
Anyagvizsgáló szakosztály	24-1	Dr. Borbás Lajos
Áramlástechnikai szakosztály	9-1	nincs küldött
Élelmiszer-és hűtőgép szakosztály	15-1	Dr. Csury István
Energia-és vegyipari gépek szako.	9-1	Mátyás László
Építőgép szakosztály	9-1	Dr. Bertá János
Forgácsolási szakosztály	3-0	nincs küldött
Gépjármű szakosztály	60-2	Dr. Matolcsy Mátyás,
		Dr. Zöldy Máté
Gördülőanyag szakosztály	27-1	Ferencz Péter
Gyártási rendszerek szakosztály	57-2	Dr. Kodácsy János,
		Dr. Mikó Balázs
Hajó-és úszómunkagép szakosztály	3-0	nincs küldött
Háztartási gépek szakosztály		
és Jászberényi szervezet	35-2	Konkoly Szabolcs, Szikra István
Hegesztési szakosztály	25-1	Kristóf Csaba
Hidraulika – pneumatika szakosztály	2-0	nincs küldött
Hőkezelő szakosztály	10-1	Dr. Tóth Tamás
Ipargazdasági szakosztály	4-0	nincs küldött
Karbantartási szakosztály	5-1	nincs küldött
Képlékenyalakítási szakosztály	9-1	Béres Gábor
Konstrukciós szakosztály	16-1	Metál Attila
Korróziós szakosztály	20-1	nincs küldött
Mechatronika szakosztály	3-0	nincs küldött
Mezőgép szakosztály	8-1	Dr. Kerényi György
Műanyag szakosztály	17-1	Dr. Macskási Levente
Repülőgép szakosztály	3-0	Gáti Balázs
Tribológiai szakosztály	5-1	nincs küldött
Tűzvédelmi szakosztály	9-1	Vida Ferenc
<u>Területi Szervezetek</u>		
Bajai szervezet	15-1	nincs küldött
Baranya megyei szervezet	3-0	nincs küldött
Békés megyei szervezet	34-2	Dr. Simon Sándor, Varga Péter
Borsod megyei szervezet	25-1	Dr. Siménfalvi Zoltán
Ceglédi szervezet	3-0	nincs küldött
Csepeli szervezet	26-1	nincs küldött
Egri szervezet	2-0	Bolyki Ferenc
Esztergomi szervezet	2-0	nincs küldött
Győri szervezet	25-1	Staszny Péter
Hajdú-Bihar megyei szervezet	71-3	Nagy Károly, Varga Imre
		Tatár Csaba
Kecskeméti szervezet	4-0	nincs küldött
MOL Százhalombattai szervezet	20-1	Kurucz Botond
Soproni szervezet	8-1	Dr. Czupy Imre
Szabolcs-Szatmár-Bereg m.-i sz.	8-1	Nagy Sándor
Szombathelyi szervezet	11-1	Dr. Andó Mátyás
Tatabányai szervezet	2-0	nincs küldött
Tolna megyei szervezet	13-1	Retkes Tibor
Veszprém megyei szervezet	2-0	nincs küldött
Zalaegerszegi szervezet	1-0	nincs küldött
<u>Klubok</u>		
Ipari Minőségügyi klub	4-0	Tóth Tihamér
Tisztítástechnológia klub	1-0	nincs küldött
Szabványügyi testületi képviselő	1-0	nincs küldött
<u>Fórumok</u>		
Senior fórum	394-1	Cséti Imre
Ifjúsági fórum	5-1	nincs küldött
Jogi tagváltalati vezetők fóruma	1 fő/cég	nincs adat

Sajnálatos, hogy több, küldöttállításra jogosult szervezetünk nem élt a küldöttállítás jogával a Mandátumvizsgáló Bizottság döntéséig.

Az igazolt személyek mandátuma akadályoztatásuk esetén a „Mandátumigazoló lapon” a szervezeti egység elnökének, vagy titkárnak ellenjegyzésével legkésőbb a közgyűlés megkezdése előtt átruházható, azaz a szervezet helyettesít állíthat. A Küldöttközgyűlést a közösség érdekeinek védelmében hívjuk össze, a távolmaradás a közösség érdekeit sérti.

A Küldöttközgyűlés határozatképes, ha a meghirdetett kezdési időpontra a mandátummal rendelkező küldöttek fele plusz egy fő regisztrál. Az előterjesztéseket a Küldöttközgyűlés egyszerű szavazattöbbséggel fogadja el.

Határozatképtelenség esetén a megismételt közgyűlés a megjelölt szavazásra jogosultak számától függetlenül határozatképes.

Budapest, 2022. április 6.

Sióréti Csaba

MVB elnök

Varga Péter

az MVB tagja

*** ** **

A JELÖLŐ BIZOTTSÁG (JB) JELENTÉSE

A Jelölő Bizottság (JB) tájékoztatja a Közgyűlést, hogy az Alapszabály IV. fejezete (22) pontja szerint az Egyesület főtitkára és a vele együtt a 2018. évi közgyűlésen megválasztott hat elnökségi tag mandátuma megszűnik. **A Közgyűlés feladata a főtitkár és a hat elnökségi tag, valamint pótagok megválasztása, ill. újraválasztása.**

A 2018-ban megválasztott főtitkár és elnökségi tagok, akik 2022-ig mandátummal rendelkeznek:

Főtitkár:

Dr. Borbás Lajos

Elnökségi tagok:

Dr. Czupy Imre
Cséti Imre
Erős Károly
Dr. Kodácsy János
Szammer István
Valenta László

A Jelölő Bizottság a beérkezett javaslatok alapján, a 2022. április 11-i állapot szerint az alábbi személyeket javasolja felvenni a jelölő listára:

Főtitkár:

Dr. Borbás Lajos, eddigi főtitkár

Elnökségi tagok:

Dr. Czupy Imre, eddigi elnökségi tag
Cséti Imre, eddigi elnökségi tag
Dr. Dogossy Gábor, új jelölt
Erős Károly, eddigi elnökségi tag
Dr. Fekete Gusztáv, új jelölt
Dr. Kodácsy János, eddigi elnökségi tag
Dr. Soltész László, új jelölt
Szammer István, eddigi elnökségi tag
Valenta László, eddigi elnökségi tag
Vass Attila, új jelölt, korábbi elnökségi tag

Az új jelölteket az Egyesület honlapján mutatjuk be.

A jelöltek a jelölést elfogadták.

A Jelölő Bizottság további javaslatokat vár. A JB felhívja a szervezetek és küldöttek figyelmét, hogy az Egyesület Választási ügyrendje 3. pontja alapján **mind a szervezetek, mind az Egyesület tagjai további személyi javaslatokat** tehetnek a Jelölő Bizottság felé, vagy legkésőbb a Küldöttközgyűlésen. A JB kéri, hogy további jelöltek esetén a javaslattevő az előterjesztésben gondoskodjon a jelölt méltó bemutatásáról és a jelölt nyilatkozaton, hogy elfogadja a jelölést.

JB-tagok:

Erős Károly, Lesnyák Miklós, Dr. Siménfalvi Zoltán, Dr. Weltsch Zoltán

Budapest, 2022. április 11.

Dr. Haidegger Géza

JB elnök

TISZTELT TAGTÁRSAINK, KÜLDÖTTEINK, KEDVES MEGHÍVOTTAKI

Bevezető, elnöki köszöntő

Emlékeztet, hogy a GTE 2020-as terveit felborította a Covid-19 világjárvány, ami miatt több nagy rendezvényünk megrendezéséről le kellett mondanunk és ami a 2021. év első felét szintén megehezítette. A *Célgép verseny* előkészítése, megszervezése és sikeres eredményhirdetése a társszervező *Chemplex Kft*-vel pont a járvánnyal kapcsolatos korlátozó intézkedések feloldásának idejére esett. A *Hungexpo-n* viszont, annak online programjában is sikerült bemutatni a *TechTogether* verseny lényegét és fontosságát, amelynek visszhangja nagyon pozitív volt. Ezt az időszakot már a konferenciáink szervezése követte, és összességében a második félév aktív szakmai és szervezési munkája eredményes egyesületi életet hozott.

A szervezet működését illetően 2020. utolsó negyedében ügyvezető igazgatói váltás történt, amelyet az előző ügyvezető, *Dr. Igaz Jenő* egészségi állapota indokolt. Helyét *Dr. Bárdos Krisztina* vette át az országos elnökség és küldöttközgyűlés támogatása mellett, és összességében a második félév is vezette.

Az Országos Elnökség tagjai munkájukat továbbra is szakmai munkamegosztás alapján, lehetséges időkereteik szerint látták el. Több OE tag valamennyi ülésen részt vett. Ennek a részvételi aktivitásnak természetesen hatása volt szervezetünk munkájára, eredményeire is. A fontosabb egyesületi eseményekről honlapunkon keresztül gyorsan szerezhetünk információt érdeklődő tagjaink. Akik ezt nem érik el, azok érdekében, a nyomda- és postaköltségek csökkentése mellett, a GÉPIPAR közgyűlési lapszámában számolunk be éves munkánkról.

Az egyesületi munka 2021. évi fejlesztése szakterületenként és földrajzi eloszlásban is jelentős eltérést mutatott. Úgy érzékeljük, ez nagymértékben függ az egyes vezetők egyéni tettektől és a tagság igényeitől, aktivitásától. A jó példák sorába a Gépjármű, a Konstruktív, a Gyártási Rendszerek vagy a Hegesztési, a Karbantartó szakosztály sorolható, míg a területi szervezetek közül a MOL Százhalombattai, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei, a Hajdú-Bihar Megyei szervezet mutatott komoly aktivitást. Információkkal rendelkezünk a Tolna megyei, a Békéscsabai, a Soproni és a Szombathelyi, a Tatabányai, valamint a Csepeli szervezeteink működéséről. A Repülőgépi Szakosztály és a Magyar Mérnöki Kamara Gépészeti Tagozata együttműködéséről van hírünk, amit pozitívan megerősítünk.

A GTE szervezeti egységei mellett, hogy szakmai munkájukat önállóan végzik, nem önálló jogi személyek és nem adóalanyok, így „számlakibocsátási” joga, „adó-” és „járulékfizetési” kötelezettsége, továbbá az állammal szembeni „mérlegkészítési” és „beszámolási” kötelezettsége, valamint közhasznú szervezetként „közhasznúsági jelentés” készítési kötelezettsége csak az Egyesületnek van. A Küldöttközgyűlés az Egyesület összesített költségvetését kötelező törvényerőre emelni és annak végrehajtását ellenőrizni.

A szervezeti egységek a tagjaik által befizetett tagdíjakból származó bevételek megosztására és visszaforgatására vonatkozó eddigi gyakorlat szerint a 80%-20% arány betartásával, bevételeiknek összesen egy ötödét használhatják fel saját céljaikra, míg az Egyesület fenntartására ebből 80% fordítódik. A jelenlegi tagdíjszínvonal és közhasznú célú támogatottság mellett a szervezeti egységek kiegyensúlyozott egyesületi szakmai tevékenysége viszont csak akkor biztosítható, ha a szakosztályok és területi szervezetek – az egyenletesebb megosztású korosztályi összetételre és magasabb taglétszáma való törekvés mellett – a szakmai vonzókörzetükbe tartozó jogi tag vállalatok támogatásának megszerzésén túl, saját jól felfogott érdekükben, többletbevétel szerzésével

vállalkoznak. Erre az egyesület célja szerinti közhasznú tevékenységi körben van lehetőség:

- oktatás-továbbképzés,
- szakmai ismeretfejlesztő kiadványok szerkesztése és publikációs lehetőség, nyilvánosság a GTE-ben és kapcsolódó fórumokon,
- tematikus konferenciák, kiállítások szervezése,
- pályázati keretek közötti kutatás-fejlesztési tevékenység,
- külföldi vásárlátogatások, hazai üzemi látogatások, tanulmányutak szervezése,
- szakértői, mérnöki feladatok, szakmai zsűri – felvétel a GTE szakmai kompetenciárába,
- gyakornoki, diák és senior munkavégzés,
- az ipari örökség védelme és dokumentálása.

Szakmai tevékenységünkben rejlő lehetőségeinket indokolt folyamatosan fejleszteni. Ebben a körbe tartozik az elsősorban a műszaki felsőoktatási intézményekkel, a Magyar Mérnöki Kamarával (MMK), a Magyar Mérnökakadémiával (MMA) kialakított többoldalú együttműködésünk folyamatos ápolása és az együttműködés konkrét témákban. Az egyetemekkel konferenciák szervezésében, projektjavaslatok kidolgozásában sikeresen dolgoztunk együtt. Az MMA támogatta a Célgép versenyt, több tagja a zsűrizésben is részt vett. A Magyar Mérnöki Kamara Gépészeti Tagozatával kötött megállapodásunk alapján az MMK befogadja tanfolyamainkat, szakmai rendezvényeinket a kamara tagjai számára kötelezően előírt továbbképzési rendszerébe, ami az egyesületünkben folyó szakmai munka elismerésének tekinthető, valamint a mérnöki továbbképzés lehetőségét is biztosítja.

2021-ben jelentős előrelépés történt a szakpolitikai, a nemzetközi és a felsőoktatási együttműködések terén is.

Stratégiai áttekintés

2021-ben már az elnökség által is elfogadott, rendszerezett stratégia mentén kezdtük meg és végeztük tevékenységünket, amely alapján tevékenységeink 4 fő pillér mentén csoportosulnak, a lenti ábra szerint:

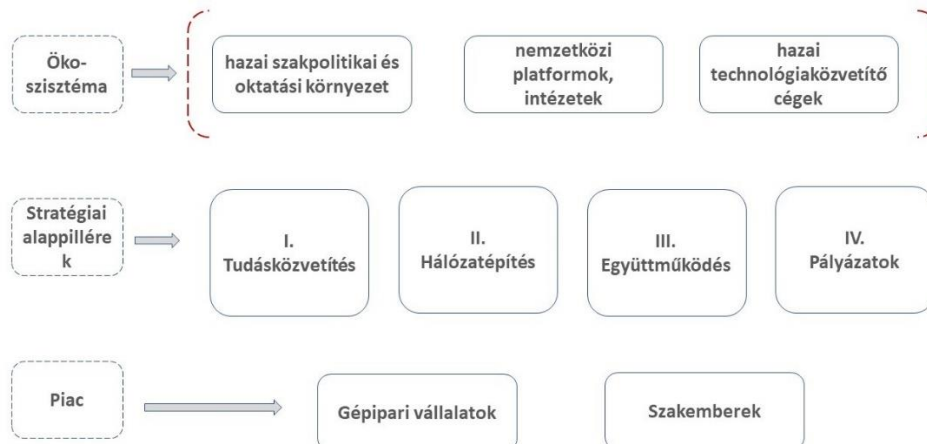
- I. Tudásközvetítés (rendezvények, konferenciák, szemináriumok)
- II. Hálózatépítés – szakosztályok, tagság, területi szervezetek
- III. Együttműködések – egyetemek, középiskolák, ipari partnerek
- IV. Pályázatok, projektek, szakmai munkák.

Tudásközvetítés

Ebben a témáját részletes információt a 2021. évi rendezvények kapcsán az 5. oldalon, ill. a honlapunkon, valamint rendezvénytárgyunkban a 11. oldalon adunk.

Hálózatépítés

Idén ősszel, személyes találkozók keretében tervezzük szakosztályaink működését áttekinteni, működésüket segíteni, lehetőség szerint összehangolni. A GTE felépítése nemcsak szakmai, hanem területi felosztást is követ, így területi szervezeteink átvilágítása is szükséges. Ennek során számos régióba szeretnénk ellátogatni, áttekinteni az aktuális ipari, vállalati kapcsolatokat, helyi közösségépítés keretében célzott szakmai megbeszéléseket tartani. Hasonlóan ehhez, a műszaki felsőoktatási intézményekkel is újra gondoljuk együttműködésünket, a 2020-as évben elkezdett új stratégiai irányoknak megfelelően.



Nagymértékben alapozunk egyetemi szakértőink szakmai munkákba történő bevonására is. Ezzel, valamint a KKV-kal és a nagyobb iparvállalatokkal való együttműködés révén a *GTE tagságát szeretnénk bővíteni*. Az ipari – személyes – kapcsolatbővítésre azért fektetünk nagy súlyt, mert kiemelt fontosságúnak tartjuk az új gyártási trendek megismerését, a vállalati kapacitások felmérését, ugyanakkor szolgáltatásainkat is így tudjuk hitelesebben megismertetni. Ipar- és gyártástechnológiai anyagok véleményezésében és ajánlások kidolgozásában (pl. machinery directives) rendszeresen részt veszünk szakértőinkkel. Ezt a célt, gépipari szakértői tevékenységet is szeretnénk folytatni 2022-ben.

Hazai és nemzetközi együttműködés

Az együttműködés fejlesztése, bővítése kiemelten fontos Egyesületünk újra pozicionálása szempontjából.

A hazai együttműködésben kiemelt szerepe van ez egyetemnek, a kutatóhelyekhez és az iparirányításhoz fűződő kapcsolatnak.

Az Óbudai Egyetemmel stratégiai együttműködési megállapodás keretében tovább folytattuk a közös munkát. Megállapodás született, hogy a *Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszköz (RRF)* pályázat elfogadása esetén a GTE részt vesz az egyetem tudástranszfer tevékenységében. Tovább folytattuk a közös pályázati munkát. Közös kutatás-fejlesztési, elsősorban a vállalati innovációra irányuló projektet kezdeményeztünk, konzorciumban.

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Karával tovább folytattuk az együttműködést, elsősorban az *Európai Innovációs és Technológiai Intézet*hez kapcsolódó tevékenységet illetően.

A veszprémi székhelyű **Pannon Egyetemmel** megállapodtunk abban, hogy a két szervezet erőfeszítéseit koordináljuk, különösen az egyetemi kutatási infrastruktúra és laborkörnyezet jobb kihasználása érdekében. Ennek első kézzelfogható eredménye a Veszprémben megrendezésre került *Gyártás 2021 konferencia* volt, ahol áttekintettük, hogy milyen ipari és fejlesztési tevékenység esik közös érdeklődés alá.

A kecskeméti **Neumann János Egyetemmel** áttekintettük a közös pályázati fellépést, rektorhelyettesi szinten bevontuk őket előkészítés alatt álló projektekbe a válságállóság tématerületén.

A Semmelweis Egyetemmel, a Soproni Egyetemmel, a győri Széchenyi István Egyetemmel közös pályázati munkát végeztünk az európai digitalizáció hazai térnyerése és elterjesztése érdekében. Ennek a pályázatnak az eredménye, hogy a konzorciumunk várolistára kerülésről kapott értesítést.

A SZTAKI (korábban MTA SZTAKI) munkatársaival az aktuális feladatokról – időszakosan – egyeztetést folytatunk.

Az **ELKH Közgazdasági, Regionális és Kutatóközpontjával** megkezdjük az együttműködést közös iparági elemzések kidolgozására, amely munkát 2022-ben folytatunk.

A Pannon Gazdasági Hálózat Egyesülettel, mint az EU által legjobban középkteleurópai Digitális Innovációs Központként számontartott szervezettel számos közös programot kezdeményeztünk, amelyek célja a vállalkozások digitális készségfejlesztése, az európai forráslehetőségek megismertetése, az Európai Innovációs és Technológiai Intézetben vállalt szerepek megosztása. Ez a munka 2021-ben is folytatódott, számos közös rendezvénnyel.

A MediKlaszterrel, mint az orvostechnikai gyártók és szolgáltatók országos szövetségével, orvostechnológiai iparhoz köthető gépipari feladatok tekintetében működünk együtt, kölcsönös tagsági megegyezést írtunk alá.

Az Innovációs és Technológiai Minisztériumot vezető miniszterrel személyes megbeszélés keretében tekintettük át a GTE lehetőségeit. A minisztérium munkatársaival államtikári, helyettes államtikári szinten van lehetőségünk folyamatosan egyeztetni és a konkrét tevékenységet áttekinteni. A 2021-es év során ennek eredményeképpen már forrást biztosított az ITM a nemzetközi és hazai gépipari, a GTE feladatkörébe tartozó közhasznú feladatok végzéséhez.

A Külgazdasági és Külügyminisztérium rendezvényeinket támogatja, a külgazdasági attaséi hálózaton keresztül főleg a célgépgyártóknak tudunk exportipari lehetőséget kínálni.

Ezen kívül számos szakmai partnerrel kezdtük meg egy-egy adott gépipari területen az együttműködést.

A hazai információs és munkakapcsolatok mellett különösen nagy a jelentősége **nemzetközi kapcsolatainknak**. Ezek alapozzák meg a határokon átnyúló együttműködéseinket, bekapcsolódásunkat a nemzetközi műszaki-tudományos munkamegosztásba.

A ManuFuture programban elsősorban a ManuFuture Európai Jövő Gyártástechnológiai Platform hazai képviselőjére fókuszálunk. Számos munkacsoportban részt veszünk, többek között a demográfiai hatások, vagy az

ún. *Decentralized Technological Intelligence* témák kapcsán stb. Az itt megfogalmazott eredményeket átforgatjuk a hazai vállalkozások számára könnyen és jól értelmezhető szakmai ismeretekké. A *ManuFuture High Level Group* rendezvényén személyesen vettünk részt Brüsszelben, 2021. októberében.

A European Institute for Innovation and Technology – Manufacturing (EIT-M), azaz az Európai Innovációs és Technológiai Intézet vezető gyártástechnológiai megoldásokat kínáló szervezetének a GTE hazai társult stratégiai partnere. Ennek keretén belül összel ún. „match-making event”-eket tartottunk, hogy felhívjuk a figyelmet a KKV-k számára nyitott „Innovation Action” 2022-es pályázatokra, azok aktív részeseként részt veszünk a fejlesztési, innovációs tevékenységekben, elsősorban az innovatív gyártástechnológiai megoldások terén. 3000 aktív eléréssel terjesztjük országosan az EIT-M aktualitásait, programjait és szervezünk ehhez kapcsolódóan eseményeket, rendezvényeket.

Szervezetünk 2021 októberétől, új együttműködés keretében részt vesz az **ENRICH programban**, a *Kutatási és Innovációs Központok és Hubok Európai Hálózatának* működésében, amelyet az USA-ban (ENRICH in the USA) 2017 áprilisában 6 európai és 3 amerikai partnert magába foglaló konzorcium alapított, amit egy nagy múltú, különösen egyetemi inkubátorokból és zöknemöntes alkalmazkodást segítő magánvállalkozásokból álló transzatlanti partnerhálózat támogat. A projekt az *Európai Bizottság Horizont 2020 programjából* kezdeti finanszírozásban részesült az induló tevékenységük kísérleti projektek keretében történő finanszírozásával, és most ér el a második szakaszba a 2023 végéig igényelt támogatással. Ehhez a hálózathoz csatlakozott 2021. 09. 06-án szervezetünk. Ennek keretében 2021-ben megkezdjük – a hálózat küldetésének megfelelően – az európai kutatási és innovációs szereplők oktatásával, felkészítésével, mentorálásával és támogatásával annak a folyamatnak az erősítését, amelynek célja, hogy támogassa az innovációs cserét és a kereskedelmi forgalmazást az Atlanti-óceánon átvitelően.

A Horizon és Interreg programok keretében *gépipari szabványosítási témában*, összhangban eddigi munkáinkkal, Horizon Europe pályázatot adunk be a *Fraunhofer intézettel* együttműködve, emellett több nemzetközi pályázati programban is részt veszünk.

Az új kapcsolatok mellett fenntartjuk és 2022-ben is szeretnénk megújítani kapcsolatainkat a különböző **nemzetközi szakági ernyőszervezetekkel**, amelyek elősegítik tájékozódásunkat a szakmai rendezvények, konferenciák világában, elősegítve a hazai tudományos eredmények szélesebb körű ismertetését is. Ezek közül a legfontosabbak:

- CIRP: Gyártástechnológiai Mérnökök Nemzetközi Akadémiája,
- FISITA: Járműipari Mérnökök Nemzetközi Szövetsége,
- ICAS: Repüléstudományok Nemzetközi Tanácsa,
- további, vezető európai szervezetek, lehetőségeink és erőforrásaink függvényében, fókuszáltnak a gépiparra.

Pályázatok, programok

A GTE-t sikerrel pozicionáltuk a 2021-es évben a hazai és nemzetközi pályázatok, gazdaságfejlesztési kezdeményezések tekintetében. Nagyon komoly erőfeszítéseket tettünk a magas szintű diplomáciai, szakpolitikai együttműködések, a forrásakvizíciós tevékenységek végzése érdekében.

Az Európai Innovációs és Technológia Intézet – Manufacturing Hub (EIT-M Hub HU) együttműködés keretében 2021-ben folytattuk a hazai gyártástechnológiai platform társult partnerséggel járó feladatokat. A pályázat célja, hogy segítse és támogassa a hazai vállalkozások digitális transzformációját, a modern gyártástechnológiai ismeretek elterjedését.

Tényleges 'triple helix': számos, a termelési értéklánc fejlesztésére, a hozzáadott ipari termelési érték növelésére irányuló, a műszaki felsőoktatásban és gyártási ökoszisztémában meglévő hazai és nemzetközi kapcsolatainkra alapozott konkrét program, együttműködve a szakpolitikával és az iparral.

Nagy jelentőségű a nemzetközi, jövőbe mutató gyártástechnológiai programokban, közös európai érdekű projektekben való együttműködés a **szakosztályi kompetenciák terén** vezető kutatóintézetekkel, egyetemekkel, ipari szereplőkkel, pl. Made in Europe, DTI - Decentralised Technological Intelligence stb.

Nemzetgazdasági fejlesztési programjavaslatok: az alábbi témákban kezdeményeztünk fejlesztési programokat, amelyek – különös tekintettel a járványidőszakra – a gazdaság revitalizálására, a gazdasági szereplők ellenállóképességét, a hazai értékteremtő tevékenységet fokozzák. Ezen kezdeményezések elbírálása folyamatban van, és illeszkednek a European Resilience and Recovery Plan elvárásaihoz.

- **Gazdasági válságállóság:** a kutatási készség, a kreatív innovációs gondolkodás fejlesztése a KKV-szektorban a cégérték-növekedés érdekében, a vállalatok közötti K+F együttműködések erősítése, a kutatási infrastruktúra jobb hasznosítása, a digitális technológiák abszorpciója, a hazai tulajdonú agilis, növekedési képességgel rendelkező vállalkozások növekedésének gyorsítása, gazdasági ellenálló képességük fokozása, innovációs rendszereik és készségeik fejlesztése, innovációs ötleteik piacosítása.
- **Open Lab - Gépipari Platform:** A gépipari képességek, kapacitások, valamint a korszerű egyetemi kutatóeszköz kapacitások jobb kihasználásának segítése, a hazai termelés felfuttatása, a beszállítói környezet megteremtése és a kutatások, fejlesztések gazdasági hasznosításának gyorsítása, az eredményesség javítása érdekében kialakítandó platform.
- **Miniszeri határozat a GTE működéséhez:** korábbi egyeztetéseknek és szakmai kapcsolatoknak megfelelően, a GTE szerepének megerősítése a gépiparnak a digitalizációs és megújuló energián alapuló átalakításában, a gépipari tudáskövetítésben, termelési érték növelésére irányuló feladatok végzésében.
- **Kérelem a GTE tudáskövetítő feladataink, működésének támogatására:** a 2022-es évben is - minden erőfeszítésünk ellenére - kapacitáshiánnyal küzdünk. Ennek ellenére, ahogy eredményeink is tükrözik, több száz gépipari KKV-hez, ipari szakemberhez és fiatal mérnökhöz, hallgatóhoz érünk el. Számos megalapozott kezdeményezésünk van hazai és nemzetközi szinten is, ám ezek realizálódása húzódik. Ezt az időszakot szervezetünk erőforrásaiból szinte lehetetlen áthidalni (12 rendezvényt készítettünk elő, ellátjuk az EIT és ManuFuture képviselőket stb.). Ennek leírását egy részletesebb kérelemben összegeztük.

Rendezvényeink 2021-ben

2021-ben a nehézségek ellenére újra sikeres konferenciákat rendeztünk, sőt rendezvényeink köre bővült:

- **Célgép Nagydíj** verseny a Chemplex Kft társzervezésével Budapest, 2021. június 28.
- **VI. Gépészeti Szakmakultúra Konferencia** Budapest, BME; 2021. szeptember 1.
- **51. Autóbusz Szakértői Tanácskozás** Budapest, Hotel Anna, 2021. október 14. (teltház)
- **Gyártás 2021 Konferencia** Veszprém, Pannon Egyetem, 2021. október 29-30.
- **Géptervezők és termékfejlesztők 37. szeminárium** Miskolc 2021. november 4-5.
- **41. Balatoni Ankét** Siófok, Hotel Magistern, 2021. november 18-20. (teltház)
- **Hungexpo Automotive** kiállítási részvétel, közreműködés a **Techtogether** verseny zsűrizésben; 2021. november 16-18.

Rendezvényeinkről bővebb ismertetés honlapunkon olvasható (<https://gteportal.eu>). Mégis, az újdonság okán, szólni kell a **Magyar Célgép Nagydíj versenyről**. A verseny az ötletgazda **Chemplex Kft és a GTE** együttműködésében valósult meg, fórumot adva az ipar minden területén nagy fontosságú, a termelékenységét segítő iparágak. A nyertesek értékes díjakkal történő elismerésén túl a HEPA segítségével exportképességi vizsgálaton vettek részt és külön standon mutatkozhatnak be az Ipar Napjai kiállításon, fokozva a hazai és külföldi piaci megjelenés esélyét.

Külön meg kell említeni, hogy a Miskolci Egyetemen megtartott szeminárium megemlékezett **Terplán Zénó professzor**ról, egyesületünk korábbi elnökéről, a ME alapító professzoráról születésének 100. évfordulóján.

Az Egyesület a rendezvények szempontjából sikeres évet zárt a pandémia okozta kényszerszünet után. Ehhez hozzájárult, hogy új szakmai területek felé nyitottunk, és a hagyományos témákban új műszaki megoldások tartják fenn a szakemberek érdeklődését. (Példa erre az autóbuszpiacban az alternatív, elsősorban az elektromos hajtás megjelenése, terjedése.)

Rendezvényeink 2022-ben

A rendezvények, konferenciák terén – a hagyományok folytatásán túl – ebben az évben is előrelépést tervezünk. Rendezvénytárlatunk a lap 11. oldalán található meg. Nagy jelentőséggel bír, hogy újra lesz nemzetközi konferenciánk (BOGIE Vasúti Jármű Forgóváz és Futómű Konferencia). De már 2023-ra is előre tekintünk: megkezdődtek a 2023. évben Magyarországon megrendezésre kerülő Duna-Adria Szimpózium előkészületei.

Egyesület továbbra is arra törekszik, hogy rendezvényei segítsék a hazai szakemberek tájékozódását, kapcsolatépítését és eredményeink nemzetközi ismertségét. Ezeknek a céloknak az eléréséhez nagy szükség van szakosztályaink, szervezeteink aktivitására, hiszen ők ismerik legjobban szakterületük szereplőit és érdeklődését.

Kiadványok

A **GÉPIPAR** újságunk hagyományosan az Egyesület és tagjai közti kapcsolattartás legfontosabb eszköze, ami - a címista pontosságától függően – minden GTE taghoz és jogi tag vállalatához eljut. Szerepét a mindennapos információk esetében kiterjesztette és részben átvette honlapunk azoknál a tagtársainknál, akiknek van internetes elérésük. A nyomtatott GÉPIPAR jó, színvonalas áttekintést ad szervezetünk működéséről, pályázatainkról és eredményeiről. Köszönet érte a szerkesztésben résztvevőknek és a főszerkesztő **Voith András**nak.

A **GÉP** folyóirat a gépipar területén született kutatási-fejlesztési eredményekről lektorált cikkekből, angol összefoglalókkal tájékoztatja olvasótáborát. **Vesza József** felelős szerkesztő időt, energiát nem kímélve dolgozik a GÉP megjelentetése, fenntartása érdekében. Köszönjük a főszerkesztő és a szerkesztő bizottság munkáját. Lehetőséget teremtettek a szakmai konferenciák, az egyetemeken folyó kutatások eredményeinek közzétételére, doktori iskolák tevékenységének bemutatására, fiatal szerzők számára is. A lap megjelenésén dolgozó kollégák, ellenszolgáltatás nélkül, szakmaszeretettel és szakmai elhivatottságból végzik munkájukat a GTE vezetésének erkölcsi támogatásával. Azok számára, akik nem érik el a nyomtatott változatot, a folyóirat az interneten olvasható <http://gepujsag.hu/index.php/hu/> címen.

Tagsági rendszer, nyilvántartás

Tagjaink számbavétele, nyilvántartása komoly kihívás elé állította egyesületünket az elmúlt években, tekintettel arra, hogy az egyes szakosztályok és területi szervezetek szerinti tagság – noha hallatlan érték, hogy a teljes gépipari vertikumot lefedő szakembergárdát tudhatunk magunk mellett – jelentős rendszerezést kívánt. A munkát elvégeztük, az új tagnyilvántartási rendszer elkészült, ahol folyamatosan, naprakészen láthatóak aktív tagjaink, státuszuknak megfelelően. Ez a kapcsolattartást, a szükség szerinti szakemberek bevonását is megkönnyíti.

A tagnyilvántartási feladatokat 2021. elejétől **Borsné Madarász Márta** végzi a titkárságon. A tagnyilvántartás felülvizsgálatával ellenőriztük a tagság érvényességét, a címjegyzéket aktualizáltuk, frissítettük. Ebben a jövőben is számítunk tagszervezeteink segítségére, hogy a nyilvántartás könnyebben átlátható és aktuális legyen.

A GTE rendes és regisztrált taglétszáma az előző évben csökkent. Ez részben annak tudható be, hogy a járvány idején tagjaink is visszahúzódtak. Tevékenységünkkel igyekszünk mindent megtenni, hogy egyesületünk mindenki, így a fiatalok és aktív szakemberek számára is vonzó szakmai közösséget jelentsen, egyedülálló módon a gépiparban.

Egyesületünk korájából adódóan számos korábban meghatározó aktivitású Tagtársunktól kell évről-évre búcsút vennünk, akiknek tevékenységét, emlékét kegyelettel megőriztük. A 2021-es évben és a beszámoló készítésének időpontjáig elhunyt tagtársainkról keretes írásunkban emlékezünk meg a 9. oldalon.

Gazdálkodásunk

A működésünk alapvető feltétele, hogy gazdálkodásunk segítse a szakmai munkát. A gazdálkodási stabilitást, a fizetőképességet 2021-ben is folyamatosan fenntartottuk, végül is a nehézségekhez képest eredményes évet zártunk. Lekötött forrásaink egy részét azonban a 2020-as és 2021-es működés fenntartására és a fejlesztési feladatok finanszírozására kellett fordítanunk.

2021-ben már a pályázati úton elnyert támogatásainkat, közhasznú tevékenységeinkből származó bevételeinket is jelentősen tudtuk növelni az előző évekhez képest. Az egyesület a 2021-es évet az alábbi mérlegösszegekkel zárta:

Mérlegfőösszeg:	171.182 eFt
Összes bevétel:	51.401 eFt
Összes ráfordítás:	50.093 eFt
Eredmény:	1.308 eFt

A bevételek és kiadások alakulásáról, vállalkozásainkról az éves mérleg keretében külön napirendben számolunk be.

Infrastruktúra: székház és informatika

Székházunk elhelyezkedése, valamint az, hogy a szervezet saját és kizárólagos tulajdonában van, komoly gazdasági előnyt jelent számunkra. A terület ezen részén továbbra sem kell parkolási díjat fizetni, ami további vonzerőt biztosít az amúgy is kiváló megközelíthetőségű és parkolási helyekkel rendelkező épület számára. A székházban irattárat alakítottunk ki, a területeket hasznosítjuk. Továbbra is adottság a középű szinten lévő konferencia- és rendezvénytermünk, amelyet reményeink szerint a továbbiakban már nem csak online eseményekre tudunk használni.

Előre léptünk az **informatika** területén. A Teams program használatával lehetőség van online megbeszélések szervezésére. Honlapunk megújult, jól kezelhető és – az archiv anyagok elérhetősége mellett – sok aktuális információt, hírt tartalmaz. A friss egyesületi, szakosztályi hírek feltölthetők. A megírt, megküldött anyagok feltöltéséről Székely Orsolya gondoskodik.

Az Egyesület szakmai vonzerejének növelése továbbra is a piaci orientált tevékenység megtalálásával lehetséges, működésünket a piaccal kell harmonizálni. Előterbe került a bekapcsolódás az innovációs vállalkozási feladatok megoldásába, a megbízások munkákba, konferenciarendezésbe, míg az oktatás a piaci igényekhez igazodóan segíti a képzést és a továbbképzést. Ebben a tekintetben Egyesületünk **kompetencia jegyzéke** rendelkezésre áll, amely alapját képezheti egyesületi tagjaink társadalmi cselekvési kedve növekedésének. A kompetencia jegyzék – túl azon, hogy az egyes szakosztályok, szervezetek szakmai elkötelezettségének iránya adott – segít abban, hogy konkrét szakmai kérdésekben gyorsan tudjunk reagálni a megfelelő szakemberek bevonásával. A kidolgozott kompetencia jegyzék, harmonizálva a Magyar Mérnöki Kamara szakértői, tanúsítási rendszerével, honlapunkon elérhető, de fejlesztése szükséges.

Az Egyesület jövőképe újragondolása

A GTE apparátusa a rendezvények pénzügyi és adminisztratív szervezésében biztosítani tudja a háttér. Nagyobb rendezvény esetén annak is megvan a kialakult gyakorlata, hogy professzionális rendezvényszervezővel működünk együtt és oldjuk meg a szervezést.

Egyesületünk nemzetközi aktivitása az elmúlt időszakban stagnált, források hiányában sem fogadni, sem kezdeményezni nem volt lehetőségünk egyesületpolitikai utazásokat. Szakmai szervezeteink saját forrásaik felhasználásával kezdeményeztek utazásokat esetleges rendezvény-szervezési megfontolásokból. Nemzetközi kapcsolataink terén ezzel együtt elmondhatjuk, mintegy 15-20 külföldi szervezettel tartunk fenn kapcsolatot. Természetesen ez nem jelenti a napi kapcsolattartást, inkább annak lehetőségét biztosítja, hogy egy adott kérdésben külföldi partnereink segítségnyújtására, a számunkra fontos információ biztosítására (pl. nemzetközi pályázati részvétel esetén) számíthatunk.

A szakosztályok, területi szervezetek tevékenysége

A GTE 2021. júliusi, országos elnökségi ülésén felmerült, hogy megnövekedett az igény a személyes találkozókra az előző nehéz időszak után. Ezek nélkülözhetetlenek egy társadalmi szervezet életében, mivel ennek keretében ismét lehetőség adódik az eszmecsere, a jelenlegi helyzet, a jövőbeni elképzelések megismerésére.

Egyesületünk a 2020-2021-es évektől kezdve új működési modell szerint végzi tevékenységét. Az Országos Elnökség, karöltve Egyesületünk megújult ügyvezetésével, a múlt értékeinek megtartása mellett új stratégiai modell kidolgozásával kívánja a szervezet tevékenységét megújítani. Ebben számítnak a szakosztályok közreműködésére, javaslataira és a kapcsolódási pontok megbeszélésére. Ennek kapcsán 2021. szeptember 29-én egy kötetlen, beszélgetős szakmai teadélutánra hívtuk meg a területi szervezetek és szakosztályok képviselőit a GTE székházába.

A pandémia okozta válsághelyzet alapvetően megváltoztatta szervezeteink működését. A korábban személyes megbeszéléseken alapuló szervezeti munka szinte teljes mértékben megszűnt. A szervezetek élete is áttevődött az online térbe, azonban ezek hatékonysága csak a korábbi cselekvési kedv töredékében mérhető. Szükségesnek látjuk – amennyiben azt a körülmények lehetővé teszik – az elektronikus kapcsolattartási lehetőség kihasználása mellett a **személyes kapcsolaton alapuló együttműködést**. Továbbra is számítunk jól működő szakosztályaink, területi szervezeteink aktív tevékenységére. Ugyanakkor arra kérjük a lendületüket veszítő szervezeteket, hogy gondolják újra működésüket, új kezdeményezésekkel tegyék vonzóvá magukat tagjaik és a tágabb környezetük számára.

Szervezeteink jelentős részének gazdálkodási tervszerűsége továbbra is elmarad a várakozásainktól. Ezen a területen jelentős áttörésre volna szükség. Különösen a tanfolyamok, képzések, továbbképzések területén mutatkozik feltűnő aktivitási hiány. Az előrelépés ezeken a területeken azért is fontos, mert az így megszerzett bevétel mind az Egyesület egészének, mind a vállalkozó szervezeti egységeinknek gazdálkodási biztonságot nyújt, visszaforgatható a szervezetek mindennapi munkájába.

Egyesületünk, kihasználva a korlátozások adta nehéz helyzetet, átgondolta működési rendszerét, stratégiáját. Jelen körülmények között jól látszik, hogy nem minden szervezeti egység, területi szervezet képes alkalmazkodni a jelen kor kihívásaihoz. Érdemes megfontolnunk egyes szervezeteink tevékenységének összekapcsolását, annak elsődleges hangsúlyozásával, miszerint minden tagtársunkat meg kívánjuk tartani, tagjaink számára a legmagasabb szintű szolgáltatások biztosításával. Mindez a közeljövő feladatai között fog szerepelni, a részletek kidolgozása Országos Elnökségünk feladatai közé sorolandó. Ugyanebben a körben szükséges megemlíteni Egyesületünk korfájának a fiatalítás irányában történő bővítését, ami mind a tagságunk, mind Egyesületünk vezetésének összetételére vonatkozik.

Tagságunk nemzetközi szervezetekben

Nemzetközi szervezeti tagságainkból eredendően honlapunkon – ha korlátozott számban is – külföldi rendezvények linkjeinek elérhetőségét (pl. VDI, FISITA stb.) biztosítjuk. Az elmúlt esztendőben valamennyi, Egyesületünk életében szerepet játszó nemzetközi rendezvény vagy elmaradt (pl. Duna-Adria Szimpózium), vagy online térbe helyeződött (Pl. Manufuture rendezvények, FISITA szervezésű összejövetelek), így a nemzetközi kapcsolattartás lehetőségei a korábbiakhoz képest is szűkültek. Pályázati lehetőségeinkhez kapcsolódóan nemzetközi kapcsolataink megújítására forrásokat kívánunk elkülöníteni, összhangban a megnyíló lehetőségekkel. Miután jelenleg is számos, nemzetközi együttműködésen alapuló pályázati anyag kidolgozása és benyújtása van folyamatban, sőt ezek között már szakmailag elfogadottak is vannak, a megnyíló források függvényében tudunk ismét a nemzetközi életbe bekapcsolódni.

Összegzés

Ne feledkezzünk meg arról a tényről, miszerint az Egyesület mi vagyunk, a tagok összessége, akik azt saját arcukra (arcunkra) formálva a közösség érdekében működtetjük. Ebben a tekintetben a választott vezetés dolga korrekt, átlátható feltételeket biztosítani a működés fenntartása érdekében, amely feltételek következetes betartását - választott képviselő testületein keresztül – elvárja tagjaitól. Mindazonáltal az egyes konkrét helyzetek elemzése, az okok feltárása, a tanulságok levonása, a lehetséges megoldások keresése egy jobb, a közösség és az egyének érdekeire több szempont alapján figyelő egyesület működtetése a vezetés folyamatos feladata.

A működési feltételek javítása, egyszerűsítése érdekében szervezeteink átalakítására vonatkozó törekvéseinket fenntartjuk, a folyamatosan beérkező észrevételek, javaslatok alapján a szervezeti és működési korrekciókat a lehetőségek figyelembevételével elvégezzük. Az együttműködni, összekapcsolódni kívánó szervezetek törekvéseit továbbra is támogatni kell, hiszen az új elképzelések rendszerbe emelésével nyílik lehetőség egy ütőképesebb struktúra felállítására. Szervezeteink működésének fontos területe - az ipari kapcsolatok mellett - a felsőoktatás, a kutatóintézetek, az ott dolgozó fiatal oktatók, kutatók tevékenységének összefogása. Aktivitásuknak fórumot kívánunk biztosítani mind hazai, mind nemzetközi téren.

Természetesen szakosztályaink, területi szervezeteink munkája nélkül az országos vezető testületek munkája sem lehet eredményes, ezért **köszönjük minden tagtársunknak, a szervezetek vezetőinek és aktívainak szervezetünk életében, működtetésében kifejtett munkáját.**

Kérjük a Küldöttközgyűlés küldötteit, ismerjék meg delegálóik véleményét is a beszámolóról, és egyetértésük esetén kérjük a vezetőség beszámolójának elfogadását.

Budapest, 2022. március 28.

Dr. Takács János
elnök

Dr. Borbás Lajos
főtitkár

Dr. Bárdos Krisztina
ügyvezető igazgató

A GTE KÖZHASZNÚSÁGI JELENTÉSE A 2021. ÉVRŐL

Törvényi alapállás

A Gépipari Tudományos Egyesület (a továbbiakban GTE) a Fővárosi Bíróságon 1989. október 5-én PK 60446 nyilvántartási számon és 401 sorszámon bejegyzett, 2000. március 13. óta folyamatosan közhasznúan működő szervezet, amely tevékenységet „Az egyesülési jogról, a közhasznú jogállásról, valamint a civil szervezetek működéséről és támogatásáról” szóló 2011. évi CLIII. Tv., a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. Tv. 3.1 – 3.48, illetve 3.63 -3.87 § -ai, továbbá a „Civil szervezetek bírósági nyilvántartásáról és az ezzel összefüggő eljárási szabályokról” szóló 2011. évi CLXXXI. Tv. alapján, mint hatályos jogszabályok előírásai és saját Alapszabálya szerint végzi.

Az Egyesület 2021. évi tevékenységének jellemzői, pénzügyi beszámoló

A GTE a Számviteli Tv. hatálya alá tartozó úgynevezett egyéb szervezet, és mint kettős könyvvizsgáló ellenőrizte. Kibocsátott jelentése szerint, a Beszámoló az Egyesület 2021 december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időpontban végződő üzleti évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről valós és hű képet ad.

A Beszámolót megbízás szerint Baracska László 002934 sz. alatt bejegyzett független könyvvizsgáló ellenőrizte. Kibocsátott jelentése szerint, a Beszámoló az Egyesület 2021 december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időpontban végződő üzleti évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről valós és hű képet ad.

A felülvizsgált Beszámoló Mérlegének főösszege 171.182 eFt, a tárgyévi eredmény 1.308 eFt. A Beszámoló főbb adatai:

	Bázis eFt	Tény eFt	%
Árbevétel	39.125	51.401	131,38
Ráfordítások	38.645	50.083	129,62
Tárgyévi eredmény	480	1.308	272,05
Eredményhányad	1,23%	2,54%	

Valamennyi árbevétel közhasznú tevékenységből ered, a GTE évek óta nem végez vállalkozói tevékenységet. Az eredmény mértéktartó, mérsékelt növekvő. A Covid világjárvány lehetővé tette az Egyesület néhány rendezvényének megtartását és két pályázata is hozzájárult az árbevétel jelentős javulásához. Emellett még mindig szükségessé vált 7.000 eFt mértékben szellemi termék birtokbavétele, amelyre az Egyesület saját szellemi terméke bőven kínált lehetőséget.

Tagdíjakból 2021-ben 3.290 eFt bevétel származott. A különféle bevételek bázishoz viszonyított szóródását az Egyszerűsített éves beszámoló Eredménykimutatása részletezi.

Az Egyesületnél takarékos gazdálkodás figyelhető meg. Az összköltségben az anyagköltség és ezen belül az igénybe vett szolgáltatások költsége a közhasznú rendezvények függvénye, ezért ennél a költségnemnél a bázishoz képest növekedés történt. A többi költségnem harmonizál az előző évi mértékkel. Az Egyesület 2021. évben folyamatos fizetőképességgel rendelkezett.

2021. december 31-i statikus időpontban a pénzügyi fedezet 34 837 eFt, amelyből:

- követelések	5 528 eFt
- kötelezettségek	1 954 eFt
egyenleg	3 574 eFt
- értékpapír	670 eFt
- pénzeszközök	30 593 eFt
együtt:	34 837 eFt

A GTE kapcsolata a NAV-val kiegyensúlyozott.

A GTE közhasznú jogállásának helyzete

A Civil Tv. 32.§ (1) bekezdés szerint közhasznú szervezettel minősíthető a Magyarországon nyilvántartásba vett – létesítő okiratában megjelölt közfeladat teljesítésére irányuló – közhasznú tevékenységet végző szervezet, amely a társadalom és az egyén közös szükségleteinek kielégítéséhez megfelelő erőforrásokkal rendelkezik, továbbá, amelynek megfelelő társadalmi támogatottsága kimutatható.

A 32.§ (4) bekezdés értelmében megfelelő erőforrás áll az (1) bekezdés szerinti szervezet rendelkezésére, ha az előző lezárt két üzleti év vonatkozásában a következő feltételek közül legalább egy teljesül:

- átlagos éves bevétele meghaladja az 1 millió forintot, vagy
- két év egybeszámított eredménye nem negatív, vagy
- személyi jellegű ráfordításai a vezető tisztségviselők juttatásának figyelembevétele nélkül eléri az összes ráfordítás egynegyedét.

A GTE közhasznúági megfelelőségének megítélése erőforrás tekintetében (adatok eFt-ban):

1.	Árbevétel, 2021	51.401	Teljesült
2.	Eredmény, 2020	480	
	2021	1.308	
	Összesen	1.788	
	Átlag	894	Teljesült
3.	Összes bér	20.992	
	ebből vezető tisztségviselő	9.060	
	egyéb munkatárs	11.992	
	összes ráfordítás	50.093	
	¼ része	12.528	Nem teljesült

Az erőforrás mutatók közül kettő teljesült az előírt egy helyett 2021. évben, 2020. évben mindhárom.

A Civil Tv. 32. § (5) bekezdése szerint megfelelő társadalmi támogatottság mutatható ki az (1) bekezdés szerinti szervezetnél, ha az előző két lezárt üzleti év vonatkozásában a következő feltételek közül legalább egy teljesül:

- személyi jövedelemadó meghatározott részének az adózó rendelkezése szerint a szervezetnek felajánlott összegből kiutalt összeg eléri a Civil Tv. 54.§ szerinti bevétel nélkül számított összes bevétel 2 %-át, vagy
- a közhasznú tevékenység érdekében felmerült költségek eléri az összes ráfordítás felét a két év átlagában, vagy
- közhasznú tevékenységének ellátását tartósan legalább tíz közérdekű önkéntes tevékenységet végző személy segíti a „Közérdekű önkéntes tevékenységről” szóló 2005. évi LXXXVIII. Tv.” szerint.

A GTE közhasznúági megfelelőségének megítélése társadalmi támogatottság tekintetében (adatok eFt-ban):

1.	Árbevétel kapott 1 % a bevétel 2 %-a	51.401 99 1.028	Nem teljesült
2.	Közhasznú ráfordítás 100 %-ban	50.093	Teljesült
3.	Tevékenységet segítő önkéntes	15 fő	Teljesült

A társadalmi támogatottság mutatói közül kettő teljesült az előírt egy helyett 2021. évben és az előző 2020. évben is.

Megállapítható tehát, hogy 2022. évre a GTE a kötelező mutatók alapján megőrizte közhasznúági jellegét és a közhasznú megjelölést jogosult használni.

Megjegyzendő, hogy az Egyesület nem folytat közvetlen politikai tevékenységet, szervezete pártoktól független, azoknak anyagi támogatást nem nyújt.

A GTE tevékenységének folytatási esélyei

A 2021-es esztendőben a GTE gazdasági helyzete látványosan javult, amit az elkészített beszámoló adattartalma megerősít. A Covid járvány enyhült, sikerült a hagyományos egyesületi rendezvények egy részét megtartani, a benyújtott pályázatok közül kettő is sikeres elbírálást kapott. További pályázatok készültek és lettek benyújtva, amelyek elbírálás alatt vannak. Az Egyesületet főállású ügyvezető igazgató irányítja, javul a tagság aktivitása. Előnyös, hogy van az Egyesületnek anyagi tartaléka belátható időre és ez erősíti a meglévő szellemi tőkét. Ezek együttesen olyan erőforrást jelentenek, amelyek megalapozhatják az egyesületi tevékenység tovább folytatásának esélyeit.

Budapest, 2022. április 6.

Dr. Takács János
elnök

Dr. Bárdos Krisztina
ügyvezető igazgató

A GTE EREDMÉNYKIMUTATÁSA 2021-RŐL ÉS KÖLTSÉGVETÉSI TERVE 2022-RE

Az alábbiakban az összehasonlíthatóság érdekében, a főkönyvnek megfelelő bontásban közöljük a **2021. évi tényszámokat és a 2022. évi tervszámokat**. A 2021. évi gazdálkodás értékelését a beszámoló és a közhasznúsági jelentés tartalmazza, ez a fejezet részleteiben a **2022. évi tervet** tárgyalja.

A GTE a 2022-es évben erőteljes nyitást tervez a fiatalok, valamint a gyakorló ipari szakemberek felé. A **tagdíjakból** idén **3.700.000 Ft** bevételt tervezünk. A 2022. évben a GTE tagdíjbevételeiben és ezzel az Egyesület általános feladataira fordítható hányadban emelkedő tendenciát tervezünk, az **egyéni tagdíjak változatlanul hagyása mellett**. Ebben az évben magasabb tagdíjat tervezünk a jogi tagvállalatainknál. Ezen túl programjainkkal a taglétszám növelését, ezen belül a fiatalabb korcsoportokat, az aktív korúakat, az egyetemi hallgatókat, a szakma iránt érdeklődőket célozzuk meg. Vagyis **jelenlegi tagjaink megtartása mellett** célul tűztük ki a taglétszám növelését és a korösszetétel kiegyenlítését. Számos új pályázatunk a digitalizáció és az innováció köré épül, ami aktualitása miatt vonzó hívószó lehet. Erre már több egyetemen is indítottunk kezdeményezést (Óbudai Egyetem, Pannon Egyetem, Neumann János Egyetem stb.).

Központi költségvetési szervtől a közhasznú, nonprofit gazdálkodású GTE a tárgyévben nem részesült költségvetési támogatásban, az állami költségvetéstől támogatást 2021-ben sem közvetlenül, sem közvetve nem kapott. 2022-ben sem számítunk hasonló támogatásra.

Pályázatok, pályázat útján elnyert támogatások: 2021-ben nagy értékben és jelentős, gazdaságilag húzó témákban adtunk be hazai és nemzetközi pályázatokat. A 2021-es évben már három sikeres pályázatunk is volt, 2022-ben még több ilyen jellegű bevétellel számolunk. A tavalyi év nagyságrendjéhez képest magasabb, 25.000.000 Ft-os bevételt tervezünk. Az Európai Innovációs és Technológiai Intézet Gyártástechnológiai Központ társult partnereként 2022-ben további hazai és nemzetközi forrásokra is számíthatunk.

Elkülönített állami pénzalapból kapott támogatás: Az adófizetők személyi jövedelemadójának 1%-áról szóló felajánlások alapján a GTE 2020-ban 100 000 Ft fölötti bevételben részesült. Bár 2021-ben ez a támogatás némileg csökkent, 2022-re a korábbi szinthez hasonló nagyságrendben tervezzük, amit a korábbi évek gyakorlatának megfelelően a GÉPIPAR c. egyesületi újság megjelentetésének támogatására használunk fel.

Egyéb szervezetektől kapott közhasznú támogatások: Több, elsősorban a szektorban működő termelő vállalatától, mint jogi személytől kapott a GTE általános célú közhasznú támogatást a beszámolási időszakban. A GTE más szervezeteknek nem nyújtott támogatást 2021-ben, csak tagdíjat fizetett. Ezen a soron az aktivitás növekedésével járó emelkedést tervezünk 2022-re.

Az egyéb bevételek: A kapott kamatok, az *Ipari Minőségügyi Klub*, az egyesületi célú programok, valamint a *Hungexpo* rendezvény erősítették a bevételi oldalt. Ilyen bevételekkel 2022-ben is számolunk.

Rendezvények: A szervezet egyik legfontosabb pillére, bár 2020-ban a rendezvények szervezése a járványhelyzet miatt jórészt ellehetetlenült, ami jelentős bevétel kiesést okozott. Ugyanakkor 2021-ben már öt, többnyire teltházas rendezvényt tartottunk. 2022-ben tizenegy rendezvénnyel számolunk, 33 370 eFt. árbevétellel.

Ráfordítások: Noha bevételeinket és tevékenységünket jelentősen igyekszünk bővíteni, továbbra is igen szűkös humán erőforrással tervezünk. 2022-ben változatlan létszámmal és bérköltséggel tervezünk. A bérköltség és a kifizetett szakértői díjak növekedése csak akkor és csak annyiban fogadható el, ha azt a projekt feladatok végzése indokolja és ebből a bevételi forrásból biztosított a fedezete.

A szakmai, szakértői feladatokat elsősorban az Egyesület tagjaival, mint szakértőkkel tervezzük megoldani.

Minden költségsoron igen takarékos gazdálkodást tervezünk. A rendezvények költsége jelentősen megemelkedik, mivel több rendezvényt tervezünk, de ennek bevételi oldala is biztosított.

2021. évi tényleges és 2022. évi tervezett bevételek eFt-ban

	2021 Tény	2022 Terv
1. Alaptevékenység árbevétele	41 164	71 070
1.1 Oktatás	0	0
1.2 Tagdíjak	3 290	3 700
1.3 Tanácsadás, tanulmánykészítés	1 371	2 500
1.4 Szakmai rendezvények	18 258	33 370
1.5 Kiadvány, ismeretterjesztés	2 318	3 500
1.6 Pályázattal elnyert támogatás bevételei	14 833	25 000
1.7 Egyéb bevétel	1	3 000
1.8 Céltartalék felhasználás	1 093	0
2. Egyéb bevételek	8 699	2 200
2.1 Továbbszámolás, bérleti díjak,	0	0
2.2 SZJA 1%	99	100
2.3 Szellemi tőkeapport	7 000	0
2.4 Egyéb támogatás	0	0
2.5 Közhasznú támogatás	1 600	2 100
3. Pénzügyi műveletek bevételei	1 538	330
3.1 Kapott kamatok, hozamok	1 538	330
ÖSSZES BEVÉTEL	51 401	73 600

2021. évi tényleges és 2022. évi tervezett kiadások eFt-ban

	2021 Tény	2022 Terv
1. Anyagköltségek	2 196	2 080
1.1 Közzézési díjak	762	790
1.2 Irodaüzemeltetés költségei	957	870
1.3 Szakkönyvek, folyóiratok	30	30
1.4 Egyéb anyagköltség	447	390
2. Igénybevett szolgáltatások	15 341	36 800
2.1 Közlekedési költségek	32	87
2.2 Egyéb, igénybe vett szolgáltatás	264	200
2.3 Bérleti díj, karbantartás	386	420
2.4 Hirdetés, reklám	10	0
2.5 Szakmai továbbképzés, konferencia	0	0
2.6 Szállásköltség és kiküldetés	181	780
2.7 Posta, telefon, internet	803	850
2.8 Működési, szakértői szolgáltatás	0	0
2.9 Tagdíjak	147	315
2.10 Üzemeltetési szolgáltatás	916	920
2.11 Könyvelési, könyvvizsgálói díj	1 568	2 278
2.12 Rendezvények költségei	8 106	28 750
2.13 Szaklapok költségei (nyomda, szerkesztés, stb.)	2 928	2 200
3. Egyéb szolgáltatások	846	2 950
3.1 Illetékek, igazgatási díj, ügyvédi ktsg	180	180
3.2 Bankköltségek	407	430
3.3 Árfolyamvesztés	112	150
3.4 Biztosítás	147	2 190
4. Személyi jellegű kifizetések	24 983	23 730
4.1 Éves bruttó bértömeg	20 992	21 000
4.2 Cafeteria	0	0
4.3 Személyi jellegű egyéb kifizetések	1 247	0
4.4 Tiszteletdíjak	0	0
4.5 rendezv. ktsg, vendéglátás	0	0
4.6 Bérjárulékok	2 744	2 730
5. Értécsökkenési leírás	6 727	6 750
5.1 Terv szerinti értécsökkenés	6 727	6 750
ÖSSZES RÁFORDÍTÁS	50 093	72 310

Össességében, a tavalyi évhez hasonlóan **2022-ben is pozitív eredményszáldóval kalkulálunk 1 290 000 Ft. összegben.**

Budapest, 2022. április 6.

Dr. Bárdos Krisztina
ügyvezető igazgató

FÜGGETLEN KÖNYVVIZSGÁLÓI JELENTÉS

A GÉIPARI TUDOMÁNYOS EGYESÜLET KÜLDÖTTKÖZGYŰLÉSE RÉSZÉRE

Vélemény

Elvégeztem a GÉIPARI TUDOMÁNYOS EGYESÜLET 2021. évi egyszerűsített éves beszámolójának könyvvizsgálatát, amely egyszerűsített éves beszámoló a 2021. december 31-i fordulónapra készített mérlegből – melyben az eszközök és források egyező végösszege 171.182 e Ft, a tárgyévi eredmény 1 308 e Ft. nyereség –, és az ugyanezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó eredménykimutatásból, valamint a számviteli politika jelentős elemeinek összefoglalását is tartalmazó kiegészítő mellékletből áll.

Véleményem szerint a mellékelt egyszerűsített éves beszámoló megbízható és valós képet ad az Egyesület 2021. december 31-én fennálló vagyoni és pénzügyi helyzetéről, valamint az ezen időponttal végződő üzleti évre vonatkozó jövedelmi helyzetéről a Magyarországon hatályos, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvénnyel összhangban (a továbbiakban: „számviteli törvény”).

A vélemény alapja

Könyvvizsgálatomat a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálói Standardokkal összhangban és a könyvvizsgálatra vonatkozó – Magyarországon hatályos – törvények és egyéb jogszabályok alapján hajtottam végre. Ezen standardok értelmében fennálló felelősségem bővebb leírását jelentésem „A könyvvizsgáló egyszerűsített éves beszámoló könyvvizsgálataért való felelőssége” szakasza tartalmazza.

Független vagyok az Egyesülettől a vonatkozó, Magyarországon hatályos jogszabályokban és a Magyar Könyvvizsgálói Kamara „A könyvvizsgálói hivatás magatartási (etikai) szabályairól és a fegyelmi eljárásról szóló szabályzata”-ban, valamint az ezekben nem rendezett kérdések tekintetében a Nemzetközi Etikai Standardok Testülete által kiadott „Könyvvizsgálói Etikai Kódexe” -ben (az IESBA Kódex-ben) foglaltak szerint, és megfelelek az ugyanezen normákban szereplő további etikai előírásoknak is.

Meggyőződésem, hogy az általam megszerzett könyvvizsgálói bizonyíték elegendő és megfelelő alapot nyújt véleményemhez.

Egyéb információk: A közhasznúsági melléklet

Az egyéb információk a GÉIPARI TUDOMÁNYOS EGYESÜLET 2021. évi közhasznúsági mellékletéből állnak. A vezetés felelős a közhasznúsági mellékletnek a 350/2011. (XII.30.) Kormányrendelet vonatkozó előírásaival összhangban történő elkészítéséért. A független könyvvizsgálói jelentésem „Vélemény” szakaszában az egyszerűsített éves beszámolóra adott véleményem nem vonatkozik a közhasznúsági mellékletre, és a közhasznúsági mellékletre vonatkozóan nem bocsátok ki semmilyen formájú bizonyosságot nyújtó következtetést.

Az egyszerűsített éves beszámoló általam végzett könyvvizsgálatával kapcsolatban az én felelősségem a közhasznúsági melléklet átolvasása és ennek során annak mérlegelése, hogy a közhasznúsági mellékletben foglalt egyéb információk lényegesen ellentmondanak-e az egyszerűsített éves beszámolónak, vagy a könyvvizsgálat során szerzett ismereteimnek, vagy egyébként úgy tűnik-e, hogy azok lényeges hibás állítást tartalmaznak. Ha az elvégzett munkám alapján arra a következtetésre jutok, hogy a közhasznúsági melléklet lényeges hibás állítást tartalmaz, kötelességem erről és a hibás állítás jellegéről jelentést tenni. Ebben a tekintetben a 2021. évre vonatkozóan nincs jelenteni valóm.

A vezetés és az irányítással megbízott személyek felelőssége az egyszerűsített éves beszámolóért

A vezetés felelős az egyszerűsített éves beszámolónak a számviteli törvénnyel összhangban történő és a valós bemutatás követelményének megfelelő elkészítéséért, valamint az olyan belső kontrollért, amelyet a vezetés szükségesnek tart ahhoz, hogy lehetővé váljon a lényeges hibás állítástól mentes egyszerűsített éves beszámoló elkészítése.

Az irányítással megbízott személyek felelősek az Egyesület pénzügyi beszámolási folyamatának felügyeletéért.

A könyvvizsgáló egyszerűsített éves beszámoló könyvvizsgálataért való felelőssége

A könyvvizsgálat során célom kellő bizonyosságot szerezni arról, hogy az egyszerűsített éves beszámoló egésze nem tartalmaz lényeges hibás állítást, valamint az, hogy ennek alapján a véleményemet tartalmazó független könyvvizsgálói jelentést bocsássak ki. A kellő bizonyosság magas fokú bizonyosság, de nem garancia arra, hogy a Magyar Nemzeti Könyvvizsgálói Standardokkal összhangban elvégzett könyvvizsgálat mindig feltárja az egyébként létező lényeges hibás állítást. A hibás állítások lényegesnek minősülnek, ha ésszerű lehet az a várakozás, hogy ezek önmagukban vagy együttesen befolyásolhatják a felhasználók adott egyszerűsített éves beszámoló alapján meghozott gazdasági döntéseit.

A Magyar Nemzeti Könyvvizsgálói Standardok szerinti könyvvizsgálat egésze során szakmai megítélést alkalmazok és szakmai szkepticizmust tartok fenn.

Továbbá:

- Azonosítom és felmérem az egyszerűsített éves beszámoló lényeges hibás állításainak kockázatait, kialakítom és végrehajtom az ezen kockázatok kezelésére alkalmas könyvvizsgálói eljárásokat, valamint elegendő és megfelelő könyvvizsgálói bizonyítékot szerezek a véleményem megalapozásához.
- Megismerem a könyvvizsgálat szempontjából releváns belső kontrollt annak érdekében, hogy olyan könyvvizsgálói eljárásokat tervezek meg, amelyek az adott körülmények között megfelelőek.
- Értékelem a vezetés által alkalmazott számviteli politika megfelelőségét és a vezetés által készített számviteli becslések és kapcsolódó közzétételek ésszerűségét.
- Értékelem az egyszerűsített éves beszámoló átfogó bemutatását, felépítését és tartalmát, beleértve a kiegészítő mellékletben tett közzétételeket, valamint értékelem azt is, hogy az egyszerűsített éves beszámolóban teljesül-e az alapul szolgáló ügyletek és események valós bemutatása.
- Az irányítással megbízott személyek tudomására hozom - egyéb kérdések mellett - a könyvvizsgálat tervezett hatókörét és ütemezését, a könyvvizsgálat jelentős megállapításait, beleértve az Egyesület által alkalmazott belső kontrollnak a könyvvizsgálatom során általam azonosított jelentős hiányosságait is, ha voltak ilyenek.

Budapest, 2022. április 6.

/ Baracska László /
002934 szám alatt bejegyzett
könyvvizsgáló

TAGTÁRSAINK, AKIKET ELVESZTETTÜNK

Barta Béla
Drabek Ferenc
Dr. Dudás Illés
Faragó József
Dr. Fáy Barnabás
Gáthy Barnabás
Győrfi Ferenc
Kleisz Mihály
Kovács János

Hajdú-Bihar Megyei Szervezet
Tisztítástechnológia Klub
Borsod Megyei Szervezet
Csepeli Szervezet
Gyártási Rendszerek Szakosztály
Gördülőanyag Szakosztály
Gyártási Rendszerek Szakosztály
Bajai Szervezet
Tűzvédelmi Szakosztály

Dr. Makhult Mihály
Móricz Imre
Dr. Simon Pál
Somorjai Tamás
Dr. Süle János
Dr. Tisza Miklós
2022-ben hunytak el:
Schiffich Károly
Dr. Zobory István

Konstrukciós Szakosztály
Energia és Vegyipari Szakosztály
Ipari Minőségügyi Klub
Hajdú-Bihar Megyei Szervezet
Karbantartási Szakosztály
Borsod Megyei Szervezet
Tolna Megyei Szervezet
Gördülőanyag Szakosztály

Emléküket kegyelettel megőrizzük

A FELÜGYELŐ ÉS ELLENŐRZŐ BIZOTTSÁG (FEB) BESZÁMOLÓJA A 2021. ÉVRŐL

A FEB feladata annak ellenőrzése, hogy a GTE működése, működtetése megfelel-e a törvényi előírásoknak, illetve az Egyesület szabályzatainak.

A GTE tevékenységében különös akadályt jelentett a koronavírus járvány. Nemcsak azért, mert mindenféle összejövetel szervezése tilalom alá esett, de az érdekeltek természetes önvédelme is akadályozta a működést. Ez felborította a bevételi tervet és a megszokott, már eddig is nehezen fenntartható gazdasági és adminisztrációs rendet. Ez a rend egy lényegesen nagyobb, kiterjedtebb működésű szervezet irányítására alakult ki, és alkalmas volt a szabályszerű működés felügyeletére, de valószínűleg lehetett volna egyszerűsíteni. Ilyen feltételrendszer mellett kellett átvészelnünk a járvány miatti bevételkiesést úgy, hogy ne sérüljön az egyesület működőképessége a korlátozások megszűnése után. Hozzánk hasonlóan gazdálkodó szervezeteknél ebben az időszakban a szabályok megváltoztatására, vagy rugalmas kezelésére is sor került.

A GTE működtetésének fenntartásához fontos elem volt, hogy volt egy jelentős tőkének, amit mozgósítani tudtunk. A vezetést és az apparátust dicséri, hogy a jelentősen lecsökkent bevételek ellenére mindvégig betartották a törvényes működést, az Alapszabály és az SzMSZ előírásait. A korlátozó intézkedések enyhülésével ismét sikerült beindítani a bevételes rendezvényeket, és fontos feladatunk a normál egyesületi tevékenységek felfuttatása.

Az Egyesület tevékenységének szabályrendszerét ügyrendek határozzák meg. E szabályokat – több esetben – a más méretű és tevékenységű GTE-ben dolgozták ki. Ezeket a századforduló időszakában megpróbáltuk korszerűsíteni. Mára azonban ezek közül néhány karbantartása, esetleg felszámolása szükséges. Mivel jelenleg ezek az Ügyrendek még érvényes szabályzatok, javasoljuk, hogy az elnökség tűzze ki feladatául az ügyrendek felülvizsgálatát, átvételét az SzMSZ-be.

A FEB ellenőrizte az Egyesület éves könyvelését, és nem talált olyan tételt, amely nem szerepelt a banki kimutatásokban, és nem talált olyan tételt sem, amely nem volt indokolt. Ezek alapján az Egyesület mérlegét valósnak, pénzügyi és vagyoni helyzetünket korrekten ismertetőnek találtuk. Ennek alapján javasoljuk a GTE Küldöttközgyűlésének a mérleg elfogadását.

A vezetői beszámoló részletesen ismerteti a GTE 2022 évi terveit és tevékenységfejlesztési elképzeléseit középtávon is. A táblázatban ismertett éves tevékenységi és pénzügyi terv biztosítja a tevékenység fedezetét és a tőketartalék valós ütemű feltöltését. Ennek alapján javasoljuk GTE Közgyűlésének a 2022 évi tevékenységi és pénzügyi terv elfogadását.

A Közhasznúsági Jelentés által minden tevékenységünk közszolgálati volt, ennek alapján javasoljuk a GTE Közgyűlésének a Közhasznúsági jelentés elfogadását.

Budapest, 2022. április 21.

Wein Ádám
a FEB elnöke

AZ ETIKAI BIZOTTSÁG (EB) BESZÁMOLÓJA A 2019. ÉVRŐL

A koronavírus világjárvány a tavalyi és a következő Küldöttközgyűlés közötti időszakban immár harmadik éve az ország életében sokszor előre nem látható gondokkal és megoldandó feladatokkal volt teli. Nemcsak országos viszonylatban, de az egyesületünk életében is fokozott erőfeszítéseket igényelő munkával járt ez az időszak.

Visszatekintve ennek az egyéves időszaknak a viszontagságaira, belülről és külső nézőpontból is az a megállapítás tehető, hogy az Egyesület felvette a kesztyűt és a „rég szűz idők”-re jellemző aktivitással válaszolt a kihívásokra. A GTE nemcsak talpon maradt, de olyan korszerű munkastílussal tevékenykedett, amely elismertségét és a hazai tudományos-gazdasági életben való helyét megerősítette. Az Egyesület mára ismét egy akadémiai és kormányzati szinten számotartott formációként országos és nemzetközi projektekben stabil partnerré, résztvevővé erősödött. Köszönhető ez az aktív vezetőinknek, illetve nem utolsósorban a nagy tapasztalatú régi és új tagjainknak, akik elismerésre méltó, fáradtságos munkával, nagy elhivatottsággal folyamatosan keresték a működés fenntartható, fejlesztendő és új elemeit.

Az elnök, az ügyvezető, a főtitkár, az országos elnökség és az egyesületi adminisztráció hatalmas munkát végzett. Ismert dolog, hogy ilyen körülmények között a munka során nagyobb és gyakoribb a tévedés lehetősége, de a mostani időszakban minden egyes felelős munkatárs helytállása etikai szempontból hibátlan volt, s ez emeli az előbb említettek emberi-szakmai jelentőségét. Kijelenthető, hogy a mai világban ez nagy, ha nem a legnagyobb erő.

A progresszivitás, az innovációra való törekvés, az új területek keresése, megnyitása, a vállalkozás, a rutinos és magas színvonalú eredményt hozó témakörök célba vevő, attraktív pályázati munka a kitartó türelem (!) munkastílusával társult. Az új kollégák új színekkel élénkítették az egyesületi életet, modern gondolatokat és technikákat alkalmazva nemcsak egyensúlyossá tették a tevékenységet, hanem felfelé ívelő teljesítményt nyújtottak.

Az elmúlt küldöttközgyűlés óta eltelt időszakra vonatkozóan megállapítható volt, hogy az *etikai ügyek viszonylatában ez az esztendő ismét csendes volt*. Konkrét, etikai elveket sértő eseményről vagy ügyről nem érkezett jelzés, sem egyesületen belüli bejelentés, sem a külső társadalmi környezet vagy a média részéről az Etikai Bizottsághoz, ily módon nem került sor a Bizottság összehívására, bizottsági vizsgálat kezdeményezésére, illetve indítására.

Tényként rögzíthető, hogy a Bizottság kapcsolata az Egyesület vezető testületeivel immár évek óta megfelelő, élő volt. Ez elsősorban az országos elnökség ülésein való, a lehetőségek adta hibrid (személyes és/vagy on-line) részvétel útján valósult meg. Ezáltal folyamatosan figyelemmel lehetett kísérni az elnökség szakmai és gazdasági tevékenységét, az ülések programját, világos kép volt nyerhető az egyesületi munkáról, a rész munkáról, továbbá a hivatalos jegyzőkönyvekből a bizottság részletesen tájékozódhatott az egyes üléseken történtekről.

Összefoglalásként megállapítható, hogy az Egyesület és kiemelten a szervezetet irányító testületek működése az elmúlt esztendőben szabályos volt, az Alapszabály és az ügyrendek előírásainak betartásával, etikai szempontból kifogástalanul zajlott. A GTE tevékenysége, a tudományos közéletben, a nemzetgazdaságban vállalt szerepe, a nyilvánossággal való kapcsolata, a belső ügykezelése az egyesületi etikai kódex előírásainak, az általános emberi, egyidejűleg a hazai és a nemzetközi mérnökök írott és íratlan szabályainak, elvárásainak és szellemének megfelelt.

Záró gondolatként összegezve kijelenthető a Küldöttközgyűlés felé, hogy a Gépipari Tudományos Egyesület életében az erkölcsi értékek és a társadalmi normák szimultán érvényesülése fennállt és folyamatosan fennáll.

Budapest, 2022. április 3.

A beszámolót összeállította a bizottság nevében

Dr. Bánky Tamás
EB elnök

RENDEZVÉNYNAPTÁR 2022.

2022-ben az Egyesület – közösen a szakmailag illetékes szakosztályokkal, szervezetekkel – jelentős előrelépést kíván megvalósítani a rendezvények területén. Úgy látjuk, hogy rendezvényeink iránt megvan az érdeklődés és adott azok szakmai háttere is. Az idei évre tervezett nagyrendezvényeink:

- ❖ **BOGIE Nemzetközi Vasúti Jármű Forgóváz és Futómű Konferencia**
2022. szeptember 5-8. Budapest
 A Gördülőanyag Szakosztály három évenkénti, már tizenkettedik alkalommal megtartott rendezvénye, amelyre a Nemzetközi Tudományos Bizottság 40 szóbeli és 20 poszter előadást választ ki a beérkező témajavaslatok közül.
- ❖ **VII. Gépészeti Szakmakultúra Konferencia**
2022. szeptember 29. Budapest
 A Konstruktív Szakosztály rendezvénye, amelynek idén a *Knorr-Bremse Vasúti Jármű Rendszerek Kft.* ad otthont, lehetővé téve, hogy a résztvevők az előadásokon túl a gyárban alkalmazott korszerű technológiákat is megismerjék.
- ❖ **52. Autóbusz Szakértői Tanácskozás**
2022. október 19. Zsámbék (Drivingcamp vezetési pálya)
 – egyeztetés alatt.
 A Gépjármű Szakosztály rendezvénye, a Magyar Buszgyártók Szövetsége támogatásával. A Tanácskozás fókuszában az új autóbusz konstrukciók, valamint a nem hagyományos, környezetkímélő autóbusz hajtási rendszerek állnak. A helyszín lehetőséget biztosít autóbuszok bemutatására, próbajáratára.
- ❖ **Géptervezők és Termékfejlesztők XXXVIII. Szeminárium**
2022. november 3-4., Miskolc
 A BAZ Megyei Szervezet és a BAZ Megyei Akadémiai Bizottság közös rendezvénye hagyományosan a műszaki felsőoktatás és az ipar szakembereinek találkozója, amely az új kutatási eredményeket állítja a központba.

- ❖ **42. Balatoni Ankét,**
2022. november 17-19., Siófok
 A Százhalombattai Szervezet évente megtartott rendezvénye a nyomástartó edények témakörében a legnagyobb hazai rendezvény és egyben továbbképzési fórum is. Az iparpolitikai törekvések bemutatásán túl témája a nyomástartó edények gyártása, vizsgálata, karbantartása.
- ❖ **25. Gyártás Konferencia**
2022. november 30. – december 1., Szombathely
 A konferencia a Gyártási Rendszerek Szakosztály és a Vas Megye-Szombathelyi GTE Szervezet közös szervezése, amelynek az ELTE Savaria Műszaki Intézet ad otthont. A szervezők a nemzetközi részvétel mellett súlyt fektetnek a Nyugatmagyarországi Régió műszaki-tudományos és ipari tevékenységének bemutatására.
- ❖ **Jármű Automatizálási Konferencia**
 Szervezés alatt, várható időpontja **2022. szeptember.**
 A Gépjármű Szakosztály tervezett rendezvénye.

További események, amelyek szervezésében az Egyesület részt vesz:

- ❖ **TechTogether**
2022. május 10-11. és október 18-19.
 Az Ipar Napjai – MachTech kiállítás keretében.
- ❖ **Magyar Ipari Célgép Nagydíj 2022**
 A Chemplex Kft-vel együttműködve, zárás **2022. június 28-án** a II. Gépész Szalonon.

Az idei rendezvényeken túl már előre tekintünk **2023-ra** is, amikor a már hagyományosnak tekinthető rendezvények mellett Magyarországon kerül megrendezésre a rangos nemzetközi **Duna-Adria Szimpózium.**

AKIKRE BÜSZKÉK VAGYUNK Egyesületi díjjal kitüntetett tagtársaink 2022-ben

Technika Fejlesztéséért díj:

Kozák Péter, a Gépjármű Szakosztály felterjesztése alapján
Tóth János, Gépjármű Szakosztály felterjesztése alapján

Bánki Donát Díj:

Dr. Zöldy Máté, Gépjármű Szakosztály felterjesztése alapján

Egyesületi Aranyérem

Cséti Imre, a Hajdú-Bihar Megyei szervezet felterjesztése alapján

Műszaki Irodalmi Díj, a GÉP című folyóirat felterjesztése alapján

Soltész László, Berényi László, Dr. Kamondi László
Dr. Borbás Lajos, Temesi Tamás, Dr. Csiszér Tamás
Alaa Al-Fatlavi, Dr. Jármái Károly, Dr. Kovács György

Egyesületi Különdíj,

Szikra István, a Jászberényi Szervezet és az Országos Elnökség kezdeményezésére

Elért eredményeikhez gratulálunk, további munkájukhoz sok sikert kívánunk.

A technológia az átalakuláshoz itt van.



MACH-TECH

15. Nemzetközi gépgyártás-technológiai
és hegesztéstechnikai szakkiallítás



IPAR NAPJAI

9. Nemzetközi ipari szakkiallítás



2022. május 10–13.



hungexpo

MACH-TECH és IPAR NAPJAI szakkiallítások

– Magyarország legjelentősebb üzleti találkozója
az iparban

Helyszín: HUNGEXPO Budapest Kongresszusi és Kiállítási
Központ

A MACH-TECH és IPAR NAPJAI kiállítás-együttes évről
évre teret ad az ipari ágazatok, az egyedülálló innovációk
bemutatkozására, valamint az üzleti kapcsolatépítésre.

Betétkiállítás: VÉDŐHÁLÓ Budapest - munkavédelmi
kiállítás

Egyidejű rendezvény: AUTOMOTIVE HUNGARY
Nemzetközi járműipari beszállítói szakkiallítás

**Bővebb információ és látogatói regisztráció
az ingyenes belépésért:**
www.iparnapjai.hu/gte

Szakmai partnerek:



A GÉPIPAR a Gépipari Tudományos Egyesület lapja. Szerkeszti a szerkesztőbizottság.

Elnöke: Dr. TAKÁCS JÁNOS, a GTE elnöke, főszerkesztő: Dr. VOITH ANDRÁS.

A szerkesztőbizottság tagjai: Dr. BÁNKY TAMÁS, Dr. BORBÁS LAJOS, Dr. IGAZ JENŐ, Dr. BÁRDOS KRISZTINA

A szerkesztőség címe: Budapest XIV. Czobor utca 68. Telefon: 06/1-20-20-656. Levélcím: 1371 Bp. Pf. 433.

E-mail: mail@gteportal.eu; Internet: <http://www.gteportal.eu>

Felelős kiadó: Dr. BÁRDOS KRISZTINA ügyvezető igazgató. ISSN 0139-214x