



**MAGYAR MÉRNÖKI
KAMARA
Gépészeti Tagozat**

Magyar Mérnöki Kamara Gépészeti Tagozat

2022.11.24-i Küldöttgyűlés

Beszámoló

Tárgyidőszak: 2021.10.15-2022. 11.15.

A) A Gépészeti Tagozat Tisztségviselői

Elnökség:

Gonda Zoltán	elnök
Dr. Oldal István	alelnök
Dr. Bánó Imre	elnökségi tag
Dr. Borbás Lajos	elnökségi tag
Dr. Dévényi László	elnökségi tag
Fekete Kornélia	elnökségi tag

Szakértő Minősítő Testület:

Dr. Borbás Lajos	elnök
Dr. Dévényi László	
Hadházi Dániel	
Németh András	
Rácz Gábor	
Szűcs Renáta	
Dr. Takács János	
Tobola Attila	
Dr. Varga Ferenc	

B) Elnökségi ülések:

(kontakt és online a tárgyidőszakban, valamint a fő témakörök)

2021.12.01.	Alakuló ülés – év végi feladatok – előkészítés 2022--re
2022.01.27.	Beszámoló 2021 – Munkaterv 2022
2022.04.14.	Aktuális feladatok megtárgyalása
2022.04.18.	Kibővített ülés az SZMT-vel együtt a 266-os rendelet módosítása kapcsán
2022.07.07.	Dr. Borbás Lajos köszöntése – Dr. M. Csizmadia Béla Emlékkonferencia előkészítése
2022.10.13.	Aktuális feladatok megtárgyalása
2022.11.10.	Kihelyezett ülés és Botka Imre-díj átadás

C) Tagozati és tagozatot érintő események

C1. Megbeszélések, egyeztetések, levelezések a Gépészeti Tagozat működéséről és kapcsolatairól:

- az MMK részéről

Wagner Ernő elnök úrral,
Szöllőssy Gábor alelnök úrral,
Gyurkovics Zoltán alelnök úrral,
Parragh Dénes alelnök úrral,

- a BPMK részéről Kassai Ferenc elnök úrral,

- a Gépipari Tudományos Egyesület részéről Dr. Takács János elnök úrral.

- MMK FEB, Gilyén Elemér úrral

C2. Elsődleges tagozat

MMK Alapszabály módosítása alapján. A területi kamarák minden tagnak levelet küldtek, hogy a tagok nyilatkozzanak arra vonatkozóan melyik szakmai tagozatban jelölik magukat elsődlegesen tagnak. A kamarai tag tisztségviselő, küldött a jövőben csak az elsődleges tagozatában lehet és a létszámok arányai a tagozati finanszírozást is érinthetik.

2022. február: a nyilvántartás szerint a Gépészeti Tagozat 1799 fős tagságból 479 fő, aki csak a Gépészeti Tagozatnál tag és más tagozatban nem. A többiek két vagy több tagozatnak is tagjai, de mindenkinek nyilatkoznia kell.

A Gépészeti Tagozatot elsődlegesként jelölte meg 759 fő, összes tagozati taglétszám 1814 fő,

A Gépészeti tagozat küldöttlétszáma az MMK Küldöttgyűlésben: 3 fő

C3. Pénzügyi egyeztetések a Gépészeti Tagozat költségvetéséről

Pénzügyi egyeztetést folytattunk Fűtő Gabriellával a Gépészeti Tagozat költségvetésével kapcsolatban. A tagozat 2020.12.31-i pénzügyi helyzetét és a 2021.09.30-i állapotot figyelembe véve a bevételi/kiadási oldal megfelelően stabil. Az 09.30. utáni kiadásokat figyelembe véve a 2021.12.31-i záró egyenleg ~4,2 Mft.

További pénzügyi egyeztetések történtek:

- tagozati elnökök találkozója
- Mészáros Ildikó
- Dr. Rátkai Gábor
- Antal Ildikó

D) Kommunikáció

D1. Honlap

Csak előzetes egyeztetések történtek, továbbra is a korábban működő honlapfejezetünket működtetjük.

Terv: modernebb megjelenés, amelyről egyeztetés történt Németh Csabával (MMK) egy új formátumú, wordpress alapú tagozati honlap elindításának feltételeiről.

Új honlap hozható létre WordPress alapon, a <https://mérnökvagyon.hu> aloldalaként.

Tervezett elérhetőség: <https://mernokvagyon.hu/gepeszeti/>

D2. Megjelenések a Mérnök Újságban

2021 év végén és 2022-ben is több esetben jelenet meg hír, cikk a Gépészeti Tagozattal kapcsolatban. Többek között a Botka Imre-díj felhívásról és átadásról, megemlékezésről, valamint Dr. Anisits Ferenc, Dr. Bánó Imre írásai is megjelentek.

D3. Megjelenések MMK hírlevélben

2022-ben több esetben jelenet meg hír a Gépészeti Tagozattal kapcsolatban. Pl. a Dr. M. Csizmadia Béla Emlékkonferenciáról, a Botka Imre-emléktábla koszorúzásról..

D4. Tagozati e-mail cím

A Gépészeti tagozat elérhetőségének javítása érdekében létrehoztunk egy e-mail címet: gepeszetitagozat@mmk.hu

D5. Hírlevelek– körlevelek

Dani Andrea (MMK Országos Titkárság, tagozati referens) segítségével több alkalommal kerültek kiküldésre.

- hírlevél került kiküldésre a Gépészeti Tagozat tagjai számára - Tájékoztatás 'elsődleges tagozati tagság' megjelöléséről
- a 266-os rendelet módosításáról
- továbbképzésekről
- AEFT – építőgépész szakmérnöki képzésről vagy mesteriskoláról

Terv: rendszeres negyedévenkénti „rövid” hírlevél Dr. Dévényi László javaslata alapján

D6. Kapcsolatok erősítése, kommunikáció bővítése

Az MMK-n belül: megbeszéléseket folytattunk más tagozatok képviselőivel (ÉGT, GOT VT, ET, AEFT, TV, MV)

Az MMK Felügyelő Bizottság (képviselte id. Gilyén Elemér) kérdéseire két alkalommal válaszoltunk 2022-ben (a kamara működésével, a tanúsítványokkal és ügyrenddel kapcsolatban).

Kapcsolatok egyetemek képviselőivel:

MATE Dr. Oldal István - Dr. Kátai László intézetigazgató-helyettes úr,
Dr. Földi László tanszékvezető úr

BME Dr. Borbás Lajos, Dr. Dévényi László – Dr. Czigány Tibor rektor úr,
Dr. Orbulov Imre dékán úr

ME Szűcs Renáta – Dr. Siménfalvi Zoltán dékán úr

DE Gonda Zoltán – Dr. Husi Géza dékán úr

E) Diplomadíj

A 2021-ben történt pályázat kiírás, díjátadások rendben megtörténtek. A feltételek változatlanul hagyása mellett a következő szemeszterre vonatkozó kiírásokat meghirdettük.

A 2021/22 tanév őszi szemeszterére meghirdetett diplomadíj pályázatára beérkezett munkákat az **Oktatási Bizottság** értékelte. A bizottság döntése alapján a nyertesek a következők: **Török Dániel** a Miskolci Egyetem hallgatója „*Vákuum kolonna fejkondenzátor szilárdsági és műveleti ellenőrzése UniSim szimulációval*” c. munkájáért és **Solti Kálmán** a BME hallgatója „*Acélok additív gyártástechnológiai paramétereinek meghatározása és additívan gyártott melegalakító szerszámacél forgácsolhatóságának vizsgálata*” c. munkájáért.

A diplomadíj „oklevél” újraserkesztett változatát vezettük be.

A Diplomadíjat elbíráló Oktatási Bizottság tagjai: Dr. Dévényi László (elnök), Dr. Oldal István, Veres Sándor

2022. február 4. Diplomadíj átadása (Gonda Zoltán), Miskolci Egyetem, Török Dániel számára; találkozó: Dr. Siménfalvi Zoltán dékán úrral

2022. március 10. Diplomadíj átadása (Dr. Dévényi László), BME, Török Dániel számára; találkozó: Dr. Orbulov Imre dékán úrral

2021/22 tanév – tavaszi szemeszter : egy díj került volna kiadásra, azonban a pályázó nem diplomázott le, így nem felelt meg a pályázati feltételeknek.

F) Botka Imre-díj

A felhívás több formában kiment. Levélben/honlapra/Mérnök Újságba. Egyetemek felé (BME – ME – MATE – Óbudai Egyetem - DE – Kecskemét - Győr).

Átadások:

2021 Fekecs Gábor Budapest, MMK, Szerémi út– az MMK elnökének részvételével
2022 Dr. Döbröczöni Ádám Miskolc, MTA Székház

Vadászné Dr. Bognár Gabriella Professzor Asszony javaslatára, a Géptervezők és Termékfejlesztők XXXVIII. Országos Szemináriuma keretében (szervezők és támogatók: Miskolci Egyetem Gép- és Terméktervezési Intézete, Gépipari Tudományos Egyesület Borsod-Abaúj-Zemplén megyei Géptervező Szakosztálya és az MTA Miskolci Akadémiai Bizottsága).

A Botka plakett – Dr. Takács János segítségével készült.

2022-ben jelölést tett: Dr. Borbás Lajos, Vadászné Dr. Bognár Gabriella, Dr. Siménfalvi Zoltán

A Kuratórium ülése: 2022. szeptember 14. – MMK Székház+online - A Kuratórium ülésén részt vettek: Dr. Matolcsy Mátyás, Falk György (online), Borsos Krisztina (online), Vadászné Dr.

Bognár Gabriella (online), Dr. Borbás Lajos, Varga Antal, Gonda Zoltán

Levélben jelezte – támogató - véleményét: Dr. Agg Géza, Dr. Stépán Gábor, Dr. Simonyi Sándor, Dr. Takács János, Dr. Cselle Tibor

G) 266-os rendelet módosítása

A 266-os rendelet módosítás bevezetésével kapcsolatos események:

A Gépészeti Tagozat elnökségének 21/2021. sz. határozata és Dr. Borbás Lajos javaslatának megfelelően a 2022.04.01-én hatályba lépő módosított „266/2013-as” rendelet Gépészeti Tagozatot érintő szakaszainak áttekintése, teendők meghatározása céljából - Dr. Bánó Imre, Dr. Borbás Lajos, Szöllőssy Gábor, Ronkay Ferenc és Gonda Zoltán részvételével 2021.december 9-én online informális megbeszélést tartottak. Megállapításra került, hogy a rendelet módosítás értelmezéséhez és gyakorlati bevezetéséhez további egyeztetések szükségesek.

További egyeztetések:

Február 09. 266-os rendelet háttere - személyes megbeszélés, MMK – Wagner E., Parragh D., Dr. Rátkai Gábor; kérdések és problémák felvetése, javaslat körlevélre

Február 17. Egyeztetés: dr. Rátkai Gábor MMK főtitkár

Február 28: Újabb főtitkári egyeztetést követően a 266 rendelet módosításával kapcsolatos körlevél aktualizálásra, amely március 1-én kiküldésre került.

Március 4. Jogosultsági vizsga_ egyeztetés_ online MMK: tesztkérdések, kérdésbank, felkészülési segédletjogosultsági vizsga_vs. GPT jogosultság

Gépészeti Tagozat tagjainak véleménye – 85 válasz értékelése, majd március 12-én főtitkári egyeztetés - ÉRTÉKELÉS, táblázat – diagramok

Március 21. Az MMK jogosultsági vizsgákkal foglalkozó munkatársai számára válasz a vizsga/(teszt) kérdések tervezett számára és lehetséges felosztására vonatkozóan. A keretprogramot (vagy fájlt) előkészítéséhez.

Április 5. Egyeztetés tagozatok között a 266 rendelet módosítás és a „Nyomástartó edények csővezetékek” szakterület kapcsán; Gyurkovics Zoltán Épületgépészeti Tagozat elnök, MMK alelnök, Blazsovsky László Gáz és Olajipari Tagozat alelnök, Molnár Szabolcs Energetikai Tagozat elnökhelyettes, Varga Géza Vegyészmérnöki tagozat elnök, Gépészeti Tagozat: Szűcs Renáta, Dr. Borbás Lajos, Gonda Zoltán

Május 17. Vizsgáztatók személye - Jogosultsági vizsgákhoz - MMK Vizsgaközpont felé

- Dr. Borbás Lajos
- Dr. Oldal István
- Szűcs Renáta

Május 2.: Levél érkezett az MMK Elnökétől, – „kisebb” módosításokra javaslat tételi lehetőség

- tagozatközi egyeztetést (5) folytattunk – GOT, VT, ET, ÉGT, GT
- tagozatonként külön kerültek javaslatok beküldésre az Országos Titkárságra
- a Gépészeti Tagozat részéről a következő táblázati szakasz, mint kisebb módosítás javaslat került beküldésre:

MÓDOSÍTÁSI JAVASLAT a 266/2013 Korm. r. 1.melléklet II. Építészeti műszaki tervezés 38. táblázati sor vonatkozásában

1. melléklet a 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelethez _____ II. Szakma Építészeti-műszaki tervezés

A	B	C	D	E	F
1.	Szakma- gyakorlá si terület megneve zése	Szakterület/ részszak- terület jelölése	Feladatok, amelyeket az adott szakterületi jogosultsággal lehet végezni	Képesítési követelmény vagy ezzel egyenértékű szakképzettség	Szaktan- gyak. idő
...					
38.	Technológiai és tervezési terület	GPT-A-R	a) építmények mozgó szerkezeteinek tervezése - azok hajtása és irányítása a felvonó és mozgólépcső kivételével,	okleveles gépészmérnök	5 év
					8 év
		GPT-B-R	b) dinamikai méretezést igénylő gépalapok tervezése,	okleveles gépészmérnök	5 év
		GPT-C-R	c) gépészeti jellegű egyéb építmények és egyes üzemek technológiai tervezése (sajátos ipari építményként és/vagy szakági tervként meghatározott)	okleveles gépészmérnök megfelelő szakirányú végzettséggel	5 év
				gépészmérnök megfelelő szakirányú végzettséggel	8 év
				okleveles olaj- és gázmérnök gépészmérnöki alapvégzettség esetén	5 év
				okleveles energetikai mérnök, megfelelő szakirányú végzettséggel	5 év

			okleveles vegyésszmérnök, megfelelő szakirányú végzettséggel	8 év
			vegyésszmérnök megfelelő szakirányú végzettséggel	
	GPT-D-R	d) építmények rendeltetésszerű- használatához szükséges- vagy azt elősegítő épületgépészeti, gépesítési, mechatronikai, gyártástechnológiai tervezése valamint technológiai berendezéseinek tervezése	okleveles gépésszmérnök	5 év
			gépésszmérnök	8 év
Gépészeti és technológiai tervezési szakterület, teljeskörű	GPT-T	a), b), c) és d)	okleveles gépésszmérnök	5 év

Elvégeztük a jogosultsági vizsga kérdésbank és felkészülési segédlet kidolgozását – 2022. augusztus

Általános rész – 28 db kérdés
a), b), c) és d) szakaszok – 50-50-50-50 db kérdés

Felkészülési segédlet: 228 oldal terjedelemben készült.

H) Továbbképzések

2022. májusában módosult az MMK Továbbképzési Szabályzat – www.mmk.hu

H1. Szervezők

BPMK

HBMMK

BOMÉK

MMK - Közbizserzés

ÉT - Épületgépészeti

Dr. Bánó Imre, Veres Sándor

GTE – Dr. Borbás Lajos: Balatoni Ankét, Gépészeti Szakmakultúra

H2. Rendezvények

a) Az e-mobilitás másképpen (Hungexpo 11.16.) konferencián 80 fő kontakt és több mint 200 fő online vett részt. A konferencia legjelentősebb témája a hidrogén alkalmazása volt.

b) BPMK : ONLINE Gépészeti kamarai szakmai nap - Dr. Borbás Lajos, Dr. Bánó Imre
85 fő

Témakörök: *Kísérleti eljárások alkalmazása a tervezés folyamatában: optikai feszültségvizsgálat modellező eljárása - Rétegbevonatos optikai feszültségvizsgálat: mérési eljárás a szerkezetek optimalizálására - Biomechanika, kísérleti mechanika: lehetőség (eszköz) az életminőség javítására*

c) GEMBSZ 2022 – Debrecen (HBMMK) – május 5. kontakt és online - Veres Sándor
GT és AEFT

'Gépészeti- Emelőgépes- Munkabiztonsági Szakmai Nap GEMBSZ 2022'

Vészleállítók, Mozgó munkaállványok, Gépjármű emelők

HBMMK Székház - Debrecen

d) BPMK: e-mobilitás másképpen, május 10. - Dr. Bánó Imre

Témakörök: elsősorban a hidrogén; próbaüzem (autóbusz, trolis); töltőállomások problémái + az EU kötelezettség; ALSTOM e.a. vasúti; zöld energia – energiatárolási problémák konferencia és továbbképzés+online közvetítés

Hungexpo A pavilon / Automotive Hungary szakkiállítás

e) BPMK és Dr. Bánó Imre szervezésében: ONLINE Gépészeti kamarai szakmai nap

2022. november 17. csütörtök 9.00-15.25, Előadó: Molnár József

Tervezett program

Epoxi gyanták a hajógyártásban és a repülőgép iparban - Nagy hőállóságú és nagy szilárdságú epoxi gyanták - 3D nyomtatás anyagai és eljárásai - Új magyar fejlesztés:

kompozit 3D nyomtatása - Szilikon formakészítés - Új szilikonzsákos technológia:

mikromorph eljárás - River Table asztalok készítése - Műgyanták az építőiparban –

Épületszobrászat - Burkoló elemek – Utcabútorok – Műalkotások - Kreatív felhasználás

I) Tanúsítványok és minősítések

11. A Tanúsítási Szabályzat és a GT SZMT ügyrend szerinti új tanúsítványok száma csökkent. A tanúsítvány kérelmek száma jelentősen visszaesett a korábbi évekhez képest.

A hiányosan vagy nem megfelelően igazolt kérelmek száma 4, ebből 2 megfelelő hiánypótlással elbírálható volt. Személyes meghallgatás 1 fő esetén történt, sikeresen.

12. Dr. Borbás Lajos folyamatos egyeztetette a tanúsítási ügyeket Dr. Sente Olivérrel. Megfelelően „felszerelt” kérelem esetén a minősítés 24 órán belül megtörtént. Nem megfelelő esetben illetékes személyek bevonásával.

Az SZMT ügyrendjének átdolgozása, aktualizálása szükséges.

13. A módosított 266-os rendelet bevonta a GPT egyes szakterületeit a jogosultságok körébe, azonban az 1. melléklet 38. táblázati sorában meghatározott „Technológiai tervezési terület”/„Gépészeti technológiai tervezési terület” és a D táblázatoszlop a)-d) alpontokban leírt meghatározásai nem összerendelhetők a Gépészeti Tagozat által tanúsított GPT szakterülettel.

Nem egyértelmű a rendelet egyes szakaszainak alkalmazhatósága, alkalmassága és érvényesíthetősége.

Mindez amellett, hogy ugyanazt a kódot (GPT) használja a rendelet a jogosultságra, mint amit a Gépészeti Tagozat a tanúsítványokhoz. A GPT nem építmények technológiai tervezése, hanem gépészeti tervezés.

A tanúsítottak száma 652 fő (2022.01.27)

I4. 2021. év adatait tekintve a kérelmek, minősítések száma visszaesett, amiben feltehetően a járványhelyzet is közrejátszhatott. Ettől függetlenül továbbra is indokolt lenne a tanúsítvány kérelmek online benyújtási rendszerének bevezetése – amit már 5 éve szorgalmazunk, - mivel gyakran hiányos adattartalmú és a szükséges mellékletek nélküli beadványokat küldenek a kérelmezők. További probléma, hogy a korábbi „B” táblázat szerinti és kamarai tag által igazolt szakmai tevékenységek helyett két tanú által aláírt magánokirattal próbálják igazolni szakmai jártasságukat. Ez a rendszer ugyan „szabályos”, azonban nem megfelelő. Javasoljuk módosítását.

J) Köszöntő

Dr. Borbás Lajos, a Gépészeti Tagozat Szakértői Minősítő Testületének elnöke és a Gépészeti tagozat elnökségi tagja köszöntése 75. életévének betöltése alkalmából.

Köszöntőt mondott Gonda Zoltán, Kassai Ferenc, majd átadásra került a tagozati díszoklevél.

K) Kitüntetési javaslat

Az MMK meghirdette felhívását az *Év mérnöke Aranygyűrű-díj*, a *Zielinski Szilárd-díj* és a *Tiszteletbeli Tag* kitüntetésekre. A Gépészeti Tagozat Elnöksége Tiszteletbeli Tag cím adományozását javasolta Prof. Dr. Czigány Tibor úr, a BME rektora számára, aki megkapta a kitüntetést.

L) Megemlékezések

L1. Csizmadia Béla Emlékkonferencia – Gödöllő, 2022. szeptember 2.

Születésének 80. évfordulóján megemlékeztünk Dr. M. Csizmadia Béla professzor úrról, tisztelettel felidéztek munkásságát.

Szervezők: MATE és a Gépészeti Tagozat; Dr. Oldal István, Dr. Borbás Lajos, Gonda Zoltán

Időpont: 2022. szeptember 2. (péntek) 10:00 órai kezdettel

Helyszín: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Szent István Campus Főépület, Földszinti Rektori Díszterem (2100 Gödöllő, Páter Károly u.)

Levezető elnök : Dr. Oldal István egyetemi docens

Résztvevők (MATE, BME, Óbudai Egyetem, Dunaújvárosi Egyetem, ELTE Savaria (Szombathely), Széchenyi István Egyetem, MTA Gépszerkezettani Bizottsága, Gépipari Tudományos Egyesület, MMK, területi kamarák (BPMK, HBMMK), tagozatok, ipari képviselők) - 52 fő

Megjelenés: MMK Hírlevél, MMK honlap „futócímek között!”, GT honlapfejezet, Mérnök Újság

Visszajelzések/levelezések: Dr. Kiss Rita, Dr. Bagi Katalin (BME), Dr. Kátai László (MATE), Dr. Orbulov Imre (BME), Dr. Nyers József, Dr. Döbröczöni Ádám

L2. Koszorúzások - Dr. Bánó Imre

Bánki Donát szobrának koszorúzása - Bakonybánk, 2022. június 4., Koloszá Páter képviselte a Gépészeti Tagozatot

Rotter Lajos szobrának koszorúzása a Hármashatárhegyen és az Emlékkereszt megkoszorúzása 2022. július 17. – Gépészeti Tagozat – GTE –MSE -BPMK

Botka Imre emléktábla koszorúzás, Budapest, Stefánia út 29. – 2022. október

Pekár Imre – 2021.12.08.: a gépészmérnök, feltaláló, malomtechnológus emlékművénél - Debrecenben a Gépipari Tudományos Egyesület, a Magyar Mérnöki Kamara Gépészeti Tagozata, a Hajdú-Bihar Megyei Mérnöki Kamara, illetve a Debreceni Egyetem Műszaki Kara képviselői

A 2021. december 4-re tervezett Rubik-emléknap a járványhelyzet romlása miatt elmaradt

L3. folyamatban:

- kapcsolat a KMMK-val – Lampik Árpád síremlékének gondozása

- id. Rubik Ernő Emléknap – 2022.11.26. – GT - BPMK – GTE – KMMK – MSE - koszorúzás, megemlékezés, előadásokkal – Esztergom, a Komárom-Esztergom Megyei Mérnöki Kamara és a Polgármesteri Hivatal együttműködésével

M) Véleményezések – Javaslatok tétele

M1. 2021.12.15-én az MMK Országos Titkársága által továbbított újabb felkérés alapján, - a gépekre vonatkozó irányelvek (Machinery Directive, MD) 2006/42/EC jelzésű anyagának az Európai Parlament és Bizottság által kezdeményezett felülvizsgálati javaslatához (3. szakasz) - témájában végezte el a véleményezést Dr. Borbás Lajos, Dr. Bánó Imre és Gonda Zoltán. A GT Bizottsága 50 helyen szövegezési javaslatokat (Proposal text - Drafting Suggestions) és 97 helyen megjegyzéseket (GT Committee - Comments) tett. A véleményezést határidőt megelőzően 2022. 01.05-én küldték el.

M2. Dr. Rátkai Gábor MMK Főtitkár Úr javaslatokat kért az MMK elnökségi programjára. Gonda Zoltán a program vázataként ajánlotta a 2021. évi MMK tisztségviselő választás előkészületei során publikált jelölti programok áttekintését, az ezekben leírt rövid és hosszabb távú, általános és konkrét lehetséges feladatok tételes feldolgozását. Emellett kitért a kommunikációval, honlappal, FAP-pal, továbbképzésekkel kapcsolatos javaslatokra.

M3. Az MMK munkabizottságot hozott létre a továbbképzések felülvizsgálatára, a rendszer átalakítására. A munkabizottság által összeállított kérdőívre Fekete Kornélia, Veres Sándor és Dr. Bánó Imre válaszolt, melyeket figyelembe véve a 2022.01.25-i online munkabizottsági egyeztetésen Gonda Zoltán vett részt.

M4. EU szabványosítási stratégia véleményezése, ITM Iparszabályozási Főosztály - MMK megkeresés „A BIZOTTSÁG KÖZLEMÉNYE AZ EURÓPAI PARLAMENTNEK, A TANÁCSNAK, AZ EURÓPAI GAZDASÁGI ÉS SZOCIÁLIS BIZOTTSÁGNAK ÉS A RÉGIÓK BIZOTTSÁGÁNAK Az EU szabványosítási stratégiája, Globális szabványok kialakítása a reziliens, zöld és digitális egységes uniós piac támogatása érdekében” c. anyagra vonatkozóan. A véleményt összeállította Dr. Oldal István és Gonda Zoltán.

M5. Véleményezés - építési műszaki irányelvek tervezetek (ÉMI); Dr. Borbás Lajos, Gonda Zoltán. MMK illetékese számára elküldve.

M6. Véleményezés - Monitoring_EU; Véleményezte: Dr. Borbás Lajos. Parragh Dénes alelnök úr számára elküldve.

M7. Hidrogén – szabályozási kérdések (2022. július 22.)

- Gyurkovics Zoltán MMK Alelnök Úr megkeresése alapján
- Javaslatokat küldött Dr. Siménfalvi Zoltán, Dr. Bánó Imre, összefoglalta Gonda Zoltán

M8. 266/2013 Korm. rendelet módosítás – átalakítás tervezet (2022. augusztus 6.) MMK Szakmagyakorlási Munkacsoport (bizottság) alakult Kun Gábor vezetésével
javaslatok és vélemények - kerültek beküldésre

N) Ügyrend aktualizálása

A Gépészeti Tagozat ügyrendje 2017-ben volt utoljára aktualizálva. Az MMK Alapszabály módosításai és az elmúlt 25 év tapasztalatai figyelembe vételével – a Főtitkár Úr által biztosított tervezet felhasználásával, - Fekete Kornélia és Veres Sándor aktualizálta az ügyrendet.

O) FAP - 2022

A beadott pályázat:

Ipari gépek CE jelölése és biztonsága az EU-s és hazai szabályozás tükrében - Szakmai útmutató

Dr. Földi László József (szerző) - Berencsi Bence (társ szerző) - Tasnádi Gábor (lektor)

A FAP keretén belül elkészíteni kívánt „*Ipari gépek CE jelölése és biztonsága az EU-s és hazai szabályozás tükrében*” című tervezett pályamű, szakmai útmutató a Magyar Mérnöki Kamara Gépészeti és más tagozatában tevékenykedő, géptervezéssel és gyártással foglalkozó szakemberek számára hasznos és jól használható segédanyag.

A tervezett anyag alkalmas lehet a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Műszaki Intézetében oktatott Gépészmérnök és Mechatronikai mérnök képzésben az egyetem és a kamara által kötött együttműködési megállapodás keretében, továbbá a Gépészeti Tagozat által is támogatott „*Ipari gépek biztonsága*” szakirányú továbbképzéshez is jól alkalmazható.

Tervezett fejezetek:

Gépek CE jelölése - Gépek megfelelőségértékelése - Gépbiztonsági alapszabványok - Mechanikus védelmi megoldások - Gépek villamos szerkezeteinek biztonsága - Biztonsági érzékelők - Vezérlőrendszerek biztonsága - Pneumatikus, hidraulikus hajtások biztonsága - Ipari robotrendszerek biztonsága - Speciális veszélyek és kockázatok kezelése - Munkavédelmi vizsgálatok - Kidolgozott mintapéldák, segédletek - Mellékletek

P) Pénzügyi beszámoló, költségterv

2021 évi pénzügyi beszámoló

20	Tiszteletdíjak (tagozat által jóváhagyott)	1 200 000
21	Megbízási díjak, társadalmi munkajutalom	1 250 000
22	Költségtérítések	
23	Reprezentációs költségek	141 580
24	Egyéb személyi jellegű kifizetések (kitüntetés,diplomadíj)	1 176 470

25	Szociális hozzájárulási adó	210 984
26	Egészségügyi hozzájárulás (EHO)	
27	Egyéb kifizetőt terhelő adók	
	Személyi jellegű kifizetések összesen	3 979 034
28	Értékcsökkenési leírás	
29	Tagozat által adott támogatások	
30	Iparüzési adó fizetési kötelezettség	
31	Tagozatot terhelő társasági adó	
ÖSSZES KÖLTSÉG ÉS RÁFORDÍTÁS:		4 096 180
TAGOZATI ADÓÉVI EREDMÉNY		-1 911 583
TAGOZATI ZÁRÓ KERET: 2021.12.31.		2 209 314
LEKÖTÖTT BETÉT:		1 962 148
2021.évi záró egyéb tovább vihető tagozati keret:		2 209 128
LEKÖTÖTT BETÉT:		1 962 148
2020.évi fel nem használt központi forrás (nem vihető tovább):		0
2021.évi fel nem használt központi forrás:		0
2022.évi összes nyitó keret:		4 171 276

2022.

TAGOZATI ZÁRÓ KERET: 2021.12.31.		2 209 314
LEKÖTÖTT BETÉT:		1 962 148
2021.évi záró egyéb tovább vihető tagozati keret:		2 209 128
LEKÖTÖTT BETÉT:		1 962 148
2020.évi fel nem használt központi forrás (nem vihető tovább):		0
2021.évi fel nem használt központi forrás:		0
2022. ÉVI TAGOZATI KÖLTSÉGVETÉS TERVEZET		
2022.évi összes nyitó keret:		4 171 276
Felosztás az Alapszabály 6.4.3. (2) a) alapján (elsődleges tagság)		1 897 000
6.3. (2) a) és b) pont szerinti összeg legalább 4%-a:		
1. Egyenlő arányba 500.000 Ft. Valamennyi tagozatnak		500 000
2. Maradék felosztása elsődleges tagság arányában		189 163
TOTAL		6 757 439

Debrecen, 2022. november 16.

Összeállította:

Gonda Zoltán
MMK Gépészeti tagozat
elnök