

A Gépészeti Tagozat 2015. évi szakmai beszámolója

A GT 2015-ben öt elnökségi ülést tartott, 01.22., 04.16., 06.11., 09.17., 11.26. napokon.

1. A tagozat szervezetfejlesztése

A Gépészeti Tagozat honlapján az összes hasznos és szükséges információ naprakészen megtalálható. Ezen kívül folyamatosan frissülő információkkal tájékoztatja a tagságot. Az elnökség elnökségi dicséretben részesítette Gonda Zoltánt a honlappal kapcsolatos folyamatos munkájáért.

A Gépészeti Tagozat a 2015. évi feladat alapú pályázat 1. és 3. témakörében nyújtott be, nyert el támogatást. A pályázat eredményeként két témában, végeelem-módszer és kompozitok tervezése témakörben született pályázati munkát a Kamara elfogadta. A munkából született kiadványokhoz a kamarai tagok hozzájuthatnak.

2. Jogosultsági tevékenység

A Tagozat Szakértői Minősítő Testülete folyamatosan végzi a minősítéseket. A testület elnöke, Borbás Lajos, minden elnökségi ülésen beszámol az aktuális minősítésekkel kapcsolatos eredményekről, kérdésekről. A 2015. évben 186 főt minősítettünk és 182 tanúsítványt adtunk ki. Összesen 2 tanúsítást kérő fő nem felelt meg a követelményeknek.

2015-ben a Gépészeti Tagozat a jogosultsági szakterületi listába vette a D4 (járműtervező) szakterületet. A 'G-D-V1 Vegyipari és élelmiszeripari gépészet' fő szakterület neve 'G-D-V1 Vegyipari, élelmiszeripari és vízgépészet' névre változott. Ugyanakkor az ezen a szakterületen belüli, utolsónak felsorolt részsakterületet 'Vízgépészet' elnevezésről 'Víz- és szennyvíz-technológia gépészeti rendszerei' elnevezésre módosult. A 'G-D-V2 Technológiai gépek és munkagépek' fő szakterület kiegészült 'Biomechanikai berendezések' részsakterülettel.

3. Továbbképzések

2015-ben a Tagozat a következő továbbképzéseket fogadta el:

Időpont	Előadások száma	Cím (v. téma)	Sorszám
2015. február 24.	3 x 90 perc	Kompozit szerkezetek	1/2015/GéT
2015. április 15-17.		Construma kiállítás és továbbképzés	2/2015/GéT
2015. április 15.	22 x 25 perc	Gépészeti szakmakultúra	3/2015/GéT
2015. október 1-3.	27x30perc	Baltoni Ankét	4/2015/GéT

2015. október 16	6x45perc	Kompozit szerkezetek tervezése és javítása 2	5/2015/GÉT
2015. november 25.	6x45perc	Pneumatika, hajtástechnika, vezérlés	6/2015/GÉT
2015. november 18	6x45perc	Modellalkotás, Károsodásanalízis	7/2015/GÉT
2015. december 4.	5x20perc	id. Rubik Ernő emléknapi	8/2015/GÉT

A duális képzésre alakult országos tanácsba a Tagozat Magdics Gábort delegálta.

4. Kapcsolatépítés

A Tagozat a BPMK Gépészeti Szakcsoportjával Rubik Ernő konferenciát szervezett Esztergomban.

Lakics László a GT javaslatára SZIE GÉK dékánjával egyeztetve a tiszteletbeli mérnök státuszt nyert.

A GT meghatározó közreműködésével a Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara és a Fővárosi Önkormányzat közösen konferenciát szervezett AZ E-MOBILITÁSRÓL MÁSKÉPPEN címmel 2015. november 30-án Budapesten, a Városháza dísztermében. A konferencia fő témája a tüzelőanyag-cellás autózás volt. A tüzelőanyag-cellán belül is a legújabb fejlesztésekre, köztük a metanol gazdaságra, a metanol-cella alkalmazási lehetőségeire, mint a sok szempontból optimális megoldásra helyezték a hangsúlyt. A konferencián az adott szakterület országban legjelesebb, meghatározó személyiségei tartottak előadást.

A térszínház építő világbajnokságon Gépészeti Tagozat különdíjat adott. A zsűri elnöki tisztét a Gépészeti Tagozat elnöke töltötte be.

A Gépészeti Tagozat elnökségi határozatot hozott, amely értelmében egyrészt a diplomadíj mellé egy év gyakornoki kamarai tagságot adományoz, másrészt a diplomadíj pályázatot a Sapientia Egyetem Marosvásárhelyen végző gépészmérnökeinek is meghirdeti. A Gépészeti Tagozat megújította a Diplomadíj Kuratóriumot, elnöke: Dévényi László, tagjai: M. Csizmadia Béla, Kulcsár Géza.

A Tagozat két diplomadíját 2015-ben Beregi Sándor (BME) és Hunya Dezső (SZIE) nyerte el.

5. Elismerések, történeti tevékenység

A Botka Imre Díjat 2015-ben Borbás Lajosnak ítélte oda a Kuratórium. A díj átadására a 2015. 09. 17-i kihelyezett elnökségi ülésen került sor Gödöllőn.

A Gépészeti Tagozat Oldal Istvánt a Botka Imre Kuratórium tagjává választja.

A GT műszaki nagyjaink koszorúzásain képviseltette magát. 2015-ban Botka Imre, Rubik Ernő koszorúzásán vett részt.

A GT köszöntötte Kerényi Istvánt 85. születésnapja alkalmából.

6. A Gépészeit Tagozat 2015. évi határozatai

1/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat elnöksége dicséretben részesíti Bánó Imrét és Kulcsár Gézát.

2/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat elnöksége pénzjutalomban részesíti Bánó Imrét és Kulcsár Gézát.

3/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat elnöksége elfogadja a 2014. évi szakmai beszámolót.

4/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat elnöksége elfogadja a 2014. évi pénzügyi beszámolót.

5/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat elnöksége a kiegészítésekkel elfogadja a 2015. évi munkaprogramot.

6/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat elnöksége támogatja a GT történetének kiadását.

7/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat a szakterületi listába veszi a D4 (járműtervező) szakterületet.

8/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat Oldal Istvánt a Botka Imre Kuratórium tagjává választja.

9/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat a 2015. évi Botka Imre Díjra Borbás Lajost javasolja.

10/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat a diplomadíj mellé egy év gyakornoki tagságot adományoz.

11/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat a diplomadíjat a Sapientia Egyetem gépészmérnökeinek is meghirdeti.

12/2015. határozat: A Gépészeti Tagozat Diplomadíj Kuratóriumának elnöke: Dévényi László, tagjai: M. Csizmadia Béla, Kulcsár Géza.