

# Magyar Mérnöki Kamara Akusztikai Tagozat Elnökségi ülések emlékeztetője

## 2021. május 25 – on-line ülés.

Résztevők: Borsiné Arató Éva elnök - BAÉ  
Dr Koscsó Gábor alelnök - KG  
Nagy Attila alelnök -NA  
Bite Pálné dr - BM  
Józsa Gusztáv - JG  
Borsi Gergely - BG

Napirendi pontok:

1. Elnöki beszámoló az elmúlt időszokról – BAÉ
2. Tagozati Web oldal fejlesztés - NA
3. A szakterületünk Mérnök újságban való megjelenése - BAÉ
4. Az AAAA nemzetközi konferencián kiállítóként való részvétel - BG
5. A 2021. évre tervezett tagozati továbbképzések - KG
6. Tervek tartalmi követelményeinek kidolgozása - BAÉ
7. A jogosultság nélkül dolgozó emberek működésének kiszűrése – lehetőségek megvitatása - BAÉ
8. Egyebek

**1. Napirend: Borsiné Arató Éva elnök:** köszönti az elnökséget. Ismerteti a napirendi pontokat. Az elnökség egyhangúlag elfogadta.

Az elmúlt időszak eseményei között a legfontosabb: elkészült a Tagozat 202. éves beszámolója és a 2021. éves munkaterv és költségvetési terv. Erről határozat született 03.09-i elnökségi ülésen.

### **2. Napirend : A Tagozat web oldalának fejlesztése**

**Nagy Attila alelnök:** a weboldal fejlesztésének kérdéséről egyeztetett Müller Mihállyal, az MMK kommunikációs felelősével. Megtekintettük az új weboldal arculatot, az Építési Tagozat új megjelenésű web oldalát: <https://mernokvagyok.hu/epitesi/>

Az Akusztikai Tagozat fejleszteni kívánja a weboldalt ezzel az új arculattal:

#### **1/2021(05.25.) Akusztikai Tagozat elnökségi határozata:**

Az Akusztikai Tagozat az új egyedi fejlesztésű Wordpress alapon működő honlap fejlesztésére készen áll.

Felelős: NA és BG

### **3. Napirend : A szakterületünk Mérnök újságban való megjelenése – BAÉ**

A Mérnök újságot az egyik legfontosabb, szakmai médiumnak tartjuk. Tagozatunk súlyt helyez és helyezett arra, hogy az akusztika szakterületéről rendszeresen jelenjenek szakcikkek, ezzel is ismertebbé téve a szakmai tevékenységünket.

**Jelenleg** három egymást követő számban három kiváló fiatal tehetség mutatja be és ismerteti az **autóiparban folytatott akusztikai kutatási tevékenységét.**

**Korábban:** A MU áprilisi számában az **elektroakusztikai** területén dolgozó nagy tudású, a hazai elektroakusztikai ipar Doajen-jének szakami életművéről számoltunk be.

A **teremakusztikai** szakterületről 2020. tavaszán jelent meg cikk.

**Előkészületben:** két szakcikket készítettünk elő a környezetvédelem területén belül **a közlekedési zajjal** foglalkozó szakcikket és az **épületgépészeti zajcsökkentéssel** kapcsolatos cikket.

Ezek is mutatják, hogy fontosnak, és elengedhetetlennek tartjuk, hogy ismertessük az akusztikai területén végzett szakmai munkánkat.

Kiegészítés: BAÉ elnök azt is kiemelte, hogy a külső sajtó segítségét is igyekszünk és igyekeztünk igénybe venni, Müller Mihály ebben is nagy segítségünkre van. A külső sajtót a szakmai kapcsolataink segítségével is igénybe vesszük. Így 2021. áprilisában az Építészfórumon több akusztikai tárgyú cikkünk jelent meg – a Fórum 2 hétig kiemelten foglalkozott a szakterületünkkel. Egy jelent meg az Építészfórumon, ami 2021.04.24-én jelent meg: **Akusztikus szakemberek Magyarországon, Arató Éva akusztikus szakértő beszámolója a Magyar Mérnöki Kamara Akusztikai Tagozatának tevékenységéről** címmel

#### **2/2021(05.25.) Akusztikai Tagozat elnökségi határozata:**

Az Akusztikai Tagozat bővíteni kívánja a MU-ban való megjelenést a szakma területéről, az abban folyó magas színvonalú mérnöki tevékenységről

#### **4. Napirend: Az AAAA nemzetközi konferencián kiállítóként való részvétel - BG**

A Akusztikai Tagozat tovább erősíti együttműködését az OPAKFI tudományos Egyesülettel.

A 2021. éves munkatervünknek megfelelően részt veszünk az AAAA nemzetközi akusztikai konferencián kiállítóként, ahol az MMK Akusztikai Tagozatából 1 fő részt vehet a konferencia teljes szakmai programján.

A konferencia szervező: OPAKFI (Optikai, Akusztikai és Filmtechnikai Tudományos Egyesület).

Az OPAKFI tudományos egyesület 2019 decemberében csatlakozott az AAAA (Alps Adria Acoustics Association – A4) regionális szervezethez, melynek célja a regionális nemzetközi együttműködés biztosítása a Közép-, Dél- és Kelet-Európai régióban az akusztika összes területén, beleértve a kutatást, fejlesztést, oktatást és szabványosítást is. Az A4 társtagjai a horvát (Acoustical Society of Croatia – HAD) és szlovén (Slovenian Acoustical Society - SDA) akusztikai szervezetek, valamint szorosan együttműködik az olyan nagy nemzetközi akusztikai szervezetekkel, mint az EAA (European Acoustics Association), és az ICA (International Commission for Acoustics). Az A4 2002-ben jött létre és azóta rendszeresen, két évente rendez regionális szimpóziumokat. A legutóbbi rendezvény 2018-ban Zágrábban volt.

Az ez évi rendezvény 2021. szeptember 23-24-én Budapesten, az Akusztikai és Zaj- és rezgés-csökkentési szakosztályok közös szervezésében kerül megrendezésre. A rendezvény helyszíne a Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft. konferenciaközpontja (1223 Budapest, Park utca 2.).

#### **3/2021(05.25.) Akusztikai Tagozat elnökségi határozata:**

Az MMK Akusztikai Tagozata az AAAA konferencián kiállítóként részt vesz.

Részvételi díj: 350 000 Ft (bruttó)

#### **5. Napirend: A 2021. évre tervezett tagozati továbbképzések - KG**

##### **1. A 2021. év első szakmai továbbképzése:**

Program: AAAA 2021. 09.23-24 Budapest, 9th Congress of the Alps Adria Acoustic Association

Szervező: OPAKFI, időtartam: 10:00-16:00 (a konferencia első napja), helyszín: Herman Ottó Intézet Nonprofit Kft. (1223 Budapest, Park utca 2.).

A konferencia témakörei: építészeti akusztika, teremakusztika, környezeti közlekedési és gépészeti zaj- és rezgésvédelem, elektroakusztika, zenei akusztika, mérési és vizsgálati módszerek és az akusztikai szabályozás területei. A meghívott előadók repülési zaj, épületakusztika és teremakusztika témákban kaptak felkérést előadások tartására. A konferenciát szakmai kiállítás egészíti ki.

##### **2. Alkalom, 2021. október 7. (csütörtök)**

1. Előadó: Dr. Augusztinovicz Fülöp BME professor emeritus

A zaj- és rezgésvédelem numerikus módszerei - Rezgésszigetelések tervezésének módszerei

2. Előadó: Mesterházy Beáta

Az épületakusztikai minőség biztosításának építészeti lehetőségei - szerelt falszerkezetek gyakorlati alkalmazása

3. Előadó: Dr. Huszty Csaba

A teremakusztikai tervezés korszerű eszközei – optimalizáló méretezés

### **3. Alkalom, 2021. november 17. (szerda)**

1. Előadó: dr. habil. Reis Frigyes

Oktatási épületek akusztikai minőségének létrehozása a hatályos szabványok és rendeletek alapján

2. Előadó: Dr. Márki Ferenc, BME Hálózati Rendszerek és Szolgáltatások Tanszék egyetemi docens, laborvezető

Repülőgépzaj hatása: akusztika vagy pszichológia? (avagy Repülőgépzaj hatása: akusztikai és nem-akusztikai tényezők)

3. Előadó: Dr. Tulipánt Gergely egyetemi docens

Gondolatok a közlekedési zaj- és rezgésvédelem területéről

#### **4/2021(05.25.) Akusztikai Tagozat elnökségi határozata:**

Az Akusztikai Tagozat elnöksége a 2021. évi továbbképzési tervet egyhangúlag elfogadta.

#### **6. Napirend: Tervek tartalmi követelményeinek kidolgozása - BAÉ**

A szakmánk területén még nincs kidolgozva a tervek tartalmi követelményeire vonatkozó dokumentum. A munka elkezdődött, aminek vezetésével Józsa Gusztávot bíztuk meg 2020-ban.

Józsa Gusztáv egyéb elfoglaltságai miatt a vállalt munkát nem tudja befejezni.

A munka további folytatást Fürjes Andor Tamás tagozatunk képviselőjében vállalja. Az építészeti akusztikai rész kidolgozásában munkarészt vállal Koscsó Gábor, a gépészet akusztikai rész kidolgozásában pedig Nagy Attila.

#### **5/2021(05.25.) Akusztikai Tagozat elnökségi határozata:**

Az Akusztikai Tagozat elnöksége egyhangúlag elfogadta, hogy a tervek tartalmi követelményeinek kidolgozásával Fürjes Andor Tamást bízuk meg.

#### **7. Napirend: A jogosultság nélkül dolgozó emberek működésének kiszűrése – lehetőségek megvitatása - BAÉ**

A Tagozat nagyon fontos feladatának tekinti, hogy biztosítsa: a szakterületen azok és csak azok a mérnökollégek tevékenykedjenek, akik rendelkeznek a megfelelő jogosultsággal és szakmai tudással. Ez a cél nehezebben érhető el, ugyanis sok – elsősorban termékforgalmazó – ad „szaktanácsot” a megrendelőnek minden szakmai háttér és tudás nélkül, elsősorban azzal a céllal, hogy termékeiket eladják.

Már sok panasz érkezett hozzánk, sok megkeresését kaptam én is személy szerint, amikor a panaszos kéri, hogy hozzuk rendben például a lakás elválasztó falát vagy iskolában a tornaterem akusztikáját azok után, hogy egy cég már igen tetemes összeget tett zsebre a kivitelezéskor, a megoldás azonban

nem hozott kielégítő eredményt. Ma jutott hozzám egy kivitelező cég szakvéleménye, akusztikai mérési jegyzőkönyve, ami szakmailag elfogadhatatlan színvonalú. A szakvéleményt kiadó mérnök nem tagja az MK-nak és semmilyen szakértői engedéllyel nem rendelkezik, ugyanakkor akusztikai szakértőnek vallja magát a szakvéleményben.

Az ilyen álszakértők jogtalanul végzik ezt a tevékenységet sokat ártva a szakmánk elfogadásának, értékének és komoly anyagi károkat okoz a Megrendelőnek.

A probléma megoldásához az MMK jogi kabinetjének segítségét kérjük.

**6/2021(05.25.) Akusztikai Tagozat elnökségi határozata:**

A Tagozat írásban fordul az MMK jogi kabinetjéhez a jogosulatlanul végzett tevékenységek megszüntetésének lehetséges módjának kidolgozásához való segítség kérésével.

A következő elnökségi ülés tervezett időpontja: 2021. szeptember

Lejegyezte: Nagy Attila alelnök