

## Elnöki beszámoló a MABIM 2016. évi tevékenységéről

### Magyar BIM Épületinformációs Szövetség/ MABIM

Az egyesület célja a BIM (Building Information Modeling) technológia magyarországi alkalmazásának előmozdítása, szakszerű használatának segítése és szabályozott kereteinek megteremtése a hazai beruházási, tervezési, építési és épületüzemeltetési piacon.

Az egyesület céljai megvalósítása érdekében:

- kidolgozza, és a későbbiekben karbantartja a BIM technológia hazai szabványait, összhangban a nemzetközi meghatározásokkal, eljárásokkal és elvárásokkal;
- elkészíti és karbantartja a magyarországi BIM tanúsítási rendszert;
- tanúsítja az erre önkéntesen jelentkező piaci szereplőket;
- szorgalmazza és szakmailag támogatja a BIM technológia oktatását a graduális és posztgraduális képzésekben
- a technológiával kapcsolatos szakmai konferenciákat, rendezvényeket szervez;
- kutatásokat kezdeményez és végez a BIM tárgyában, ezek eredményeit rendszeresen közzéteszi;
- rendszeres képzést biztosít a tagjai számára;
- naprakész tájékoztatással, piaci információval látja el a Szövetség tagjait;
- ajánlásokat fogalmaz meg az állami döntés előkészítőknél és döntéshozóknak;
- nemzetközi kapcsolatokat épít ki társszövetségekkel;
- szakmai tagozatok létrehozásával összefogja a lehető legszélesebb körben a BIM tárgykörébe tartozó szakterületeket

A MABIM Szövetség hivatalos bejegyzése 2014. november 7-én történt meg.

A székhely, mely jelenleg a lakásom, illetőleg a Stokplan Kft. székhelye is egyben (1125 Bp. Diós árok 29/a).

### Az Egyesület szervezeti élete

#### Elnökség összetétele:

**Dr. Stocker György elnök**, Dr. Szabó László gazdasági vezető, Dr. Bachmann Bálint, Dr. Joó Attila László, Dudás Bence, Zagorác Márk, Czoboly Olivér,

**Felügyelő Bizottság** Lovas Tamás, Harman Béla, Jánky Zoltán

Havi, kéthavi rendszerességgel tartja üléseit, általában a BME-n.

2015-ben több szekciót hoztunk létre, ezek azonban a gyakorlatban nem vagy csak alig funkcionálnak, több esetben már a beválasztott tagok sem tagjai a MABIM-nak.

A jövőben ezek átalakítása, fejlesztése szükséges.

1. Oktatási és kutatási tagozat – Dr. Bachmann Bálint tagozatvezető, Szabó László, Zagorác Márk, Lovas Tamás, Dr. Schrancz Mihály, Molnár Bence, Dr. Joó Attila
2. Hallgatói tagozat – Czoboly Olivér tagozatvezető, Harmann Béla, Kósa Balázs
3. Tartószerkezeti tagozat – Dr. Joó Attila tagozatvezető
4. Virtuális kivitelezési tagozat – Dudás Bence tagozatvezető, Jánky Zoltán, Lovas Tamás, Szamosközi Imre, Zagorác Márk
5. Építési Beruházási modellek munkacsoport (Piaci integráció tagozat) – Dr. Schrancz Mihály tagozatvezető, Ecsedi Péter
6. Tagfelvételi, nemzetközi kapcsolatok és lobby tagozat – Dr. Stocker György tagozatvezető, Burget Péter

Dokumentumok: 2016. március 23-i közgyűlésen módosult/kiegészült Alapszabályunk, melynek bejegyzése a Fővárosi törvényszék hatásköre, megtörtént.

### **Tagságunk:**

Alapító taglétszám: 33 ( 24 tagtárs, 5 hallgató és négy cég)

2016. december 31-én nyilvántartott létszám: 50 tag + 1 társult tag

Több alapító tag is lemorzsolódott, viszont egyre több cég érzi úgy, hogy szükséges a MABIM-ba csatlakozásuk, így az aktuális létszám összetételében egyre több a cégrészvétel.

A szervezet adminisztratív, szervezési feladatait titkárunk, Friedmann Lajosné megbízással 2014. novembere óta látja el.

### **Szakmai tevékenység**

#### **A Magyar Szabványügyi Testület új tagja a MABIM -**

A MABIM 2015. óta a Magyar Szabványügyi Testület (MSZT) tagja, a szakmai tanács tagjaként részt veszünk az épületinformációs modellezéssel kapcsolatos szabványosítási tevékenységben.

2016-ban a **Magyar Környezettudatos Építési Egyesület (HuGBC) társult tagjai** lettünk, s együttműködésben ők is éltek a hasonló társult tagsággal. Előnye elsősorban a BIM-tudás megosztása, közös lobbitevékenység, oktatásban részvételünk tagjaik, kapcsolatrendszerük számára.

Több szervezet, intézmény meghívására konferenciákon vettünk részt, adtunk elő, mutatkoztunk be:

2016. január 28. BIM Konferencia – tagunk, a VARINEX által szervezett, MABIM által támogatott szakmai konferencia több mint 300 fő részvételével

2016.02.16 a szegedi Építő-KITT klaszter meghívására vettünk részt mérnököknek szóló rendezvényükön, kiemelt téma BIM, a magyar BIM szabványosítás és oktatás folyamata az építőipar szereplői számára.

2016. február 25-26. Pécsi Expo Centerben ahol több MABIM tag képviselt bennünket (is).

2016. április 06. - 2016. április 10.

Construma Kiállítás – ahol még önállóan nem, de a MAPASZ Innovatív Épületek Egyesülete szívesen adott helyet a BIM-ben rejlő lehetőségek megismertetésére. A Construma együttműködés szélesítésére törekszünk. A Construmát kb. 50 ezer látogató kereste fel.

2016.május 26.Budapest

BIM a gyakorlatban – BPMK és PMMK Építési, Tartószerkezeti, Elektrotechnikai, Épületgépész szakterület kötelező szakmai továbbképzés – MABIM támogatással, közös szervezésben valósult meg. Több külföldi előadót is üdvözölhettünk, részben tagságunk felajánlott szponzorációjában, részben saját meghívásunkra **The EU BIM Policies & the Digitilization of the AEC Industry – „Az EU BIM-mel kapcsolatos irányelvei és az építőipar digitálissá válása témában tartott előadást Marzia Bolpagni | M.Sc. Eng | PhD Candidate | Department of Architecture, Built Environment and Construction Engineering, Università degli Studi di Brescia**  
Résztevő: kb. 160 fő

2016. június 16. - 2016. június 17. BME konferencia CAADence az építészetben, 2016, Budapest, Magyarország

2016. szeptember 26. MMK kötelező továbbképzés, „A BIM módszer alapjai”konferencia a Bécsi Műszaki Egyetem előadóival

2016. szeptember 26. - 2016. október 02. World Green Building Week

2016. november 08. VÍZ, MÁMOR, BIM - Szakági együttműködés a BIM eszközeivel Konferencia és a Budapest 2017 FINA Vizes Világbajnokság helyszínének bejárása  
Helyszín: A Dagály Úszóaréna – a Budapest 2017 FINA Vizes Világbajnokság épülő helyszíne valamint PRIMUS konferenciahajó a Duna hullámain  
Graphisoft konferencia a MABIM szakmai támogatásával (és szervezésünkkel)  
Látogatói létszám: kb. 120 fő

2016. november 15. HuGBC konferencia, MABIM támogatással és az előzetes programszerzésben részvétellel - Környezettudatosság települési léptékben , MABIM tagi előadókkal

2016. november 16. MAGYAR FENNTARTHATÓSÁGI CSÚCS 2016. konferencia a Piac&Profit szervezésében, szakmai támogató MABIM

2016. november 23. Budapest HFMS szabadegyetem BIM - Building Information Modelling szeminárium

Rendezvényeinket a Magyar Építész kamara és a Magyar Mérnöki Kamara egyaránt támogatta, oktatási rendszerében, honlapjukon eseményeinket közzétették.

### **Együttműködések/ Szakmai támogatás**

Az **Építőipari Kutatási Innovációs és Technológia – Transzfer (Építő-KITT) Klaszter, Szeged** körvonalazódni látszik egy szorosabb együttműködés is: 2016-ban a BIM oktatására egy klaszterfejlesztési pályázat részeként, a Szegedi Mérnök Kamara és egyetem közreműködésével – mi is bekerültünk pályázatukba. Az előkészítő munkát Dudás Bence irányította részünkről. A pályázat folyamatban van, eredménye még nincs..

## **Zöldépítési Innovációs Klaszter Társaság Zrt.**

A tárgyalások a két szervezet jövőbeni szervezett szakmai együttműködéséről szóltak. Ennek egyik alappilléret a ZEIK nemzetközi együttműködésére épülő NRW – Észak Rajna Vesztfáliai formálódó BIM klaszter – ZEIK-kel való szervezett együttműködése alkotja. A másik alappillért a MABIM által is szorgalmazott gyorsított magyarországi tudásfelzárkóztatási stratégiai cél szolgáltatja.

A jelzett második pillér ugyanakkor szervesen illeszkedik a ZEIK „Közép-Európai Zöldépítési Innovációs és Tudás Hálózat Fejlesztése” tárgyú, 10 országot magába foglaló kormányközi projektrendszerébe, amely a Magyarország – Észak-Rajna Vesztfáliai Gazdasági Vegyes Bizottság innovatív gazdasági nagyprojektjei egyikét alkotja.

Az eddigi tárgyalásokon körvonalazódott a két szervezet közötti jövőbeni szervezett együttműködés mikéntje is.

Témakörök:

- Közép-európai Zöldépítési Innovációs és Tudáshálózat Fejlesztése Teaming előkészítő pályázattal kapcsolatos tennivalók
- BHP: Német Szövetségi Környezetvédelmi Minisztérium tanácsadást támogató programjával – pályázatával kapcsolatos tennivalók
- NRW-BIM; MABIM-ZEIK szervezett együttműködés kialakítása

## **Nemzetközi kapcsolatok**

dr. Andrej Tibaut

Združenje siBIM | siBIM - BIM Association Slovenia Predsednik | President siBIM.si

Franziska Wegele | Project Manager BIM World MUNICH 29 – 30 November 2016  
NAVISPACE AG – accelerating innovation [www.bim-world.de](http://www.bim-world.de)

Bécsi Műszaki Egyetem

## **Oktatás**

tagjaink a Budapesti BME-n és a Pécsi Pollack Egyetemen vannak jelen, ahol igen előrehaladott a hazai BIM képzés.

## **Kapcsolatrendszerünk**

Hazai kapcsolataink:

oktatási intézményekkel: BME, Ybl Miklós Főiskola, Pécsi Pollack, Debreceni Egyetem, stb

### *Hazai civil szervezetek*

Sok ezer kicsi civil szerveződés, szervezet van, akinek kapacitása kicsi, egyedül nem tud hangsúlyosan részt venni a jogszabályi döntésekben – hozzánk hasonlóan. Arra a következtetésre jutottunk, hogy integrálni kell tudásunkat, tapasztalatainkat és közös szakmai állásfoglalásokkal, ismeretterjesztéssel, együttműködéseink kiszélesítésével kell egységesen fellépünk közös érdekeinkért.

Partnereink:  
HUGBC,  
Szegedi Építő-KITT klaszter  
MMK  
Lechner Tudásközpont  
MIT – Magyar Ingatlan Tanács, ÉTE, Magyar Építésügyi Technológiai Platform,  
MAÉSZ, Magyar Építőanyagipari Szövetség  
MUT – Magyar Urbanisztikai Társaság, KVGYSZ – Környezetvédelmi Szolgáltatók  
és Gyártók Szövetsége, Magyar Bioépítészeti Egyesület,

## **Megjelenés és kommunikáció**

Arculat: 2015-ben elkészült saját logónk.

Honlapunk, mely 2015-ben indult: [www.mabim.hu](http://www.mabim.hu), fejlesztése 2016-ban, de folyamatos.

A MABIM folyamatos friss információkat tartalmazó honlapja a belső és külső kommunikáció eszköze; komoly szakmai tartalommal. A friss tartalmakat titkárunk tölti fel, szerződött partnerként az Everengine Kft segíti a felület kialakítását, végzi a háttérmunkát.

## **Internet - elektronikus hírlevél**

A levelezőrendszeren keresztül folyamatosan Hírlevélben tájékoztattuk tagságunkat az egyesületi hírekről, saját és civil kapcsolataink eseményeiről, programokról.

Partnereinkkel megállapodás szerint egymás honlapjára mutató linkkel több módon is jelen vagyunk a világhálón.

## **Ismeretterjesztés**

Médiapartnereink: Magyar Építéstechnika Szaklap, Terc, Műszaki Fórum, Piac & Profit, greenfo.hu, stb.

2016. Hozadéka:

- több száz szakmai érdeklődő volt jelen a rendezvényeken
- fontos hazai és nemzetközi kapcsolatok alakultak
- tagi erősödés
- a MABIM népszerűsége, szakmai elismertsége nőtt
- gazdaságilag erősödöttünk nagyobb céges tagi belépésekkel



Stocker György  
elnök  
Magyar BIM Épületinformációs Szövetség

A MABIM elnökségének 2016. évi Szakmai és gazdasági beszámolóját a 2017. április 7-i közgyűlés egyhangúlag elfogadta.