

**MMK Energetikai Tagozat 2016. október 11-i ülés jegyzőkönyve**

**RÉSZTVEVŐK:**

<b>Név</b>	<b>Megjelent</b>	<b>Nem jelent meg</b>	<b>Kimentette magát</b>
Balogh Orsolya		X	
Belső Tibor		X	
Bocsák István		X	
Borics József		X	
Csehi József	X		
Dr. Grábner Péter		X	
Ifj. Hunyadi Sándor	X		
Jakab Tivadar		X	
Kovács Kálmán		X	
Kurunczi Mihály			X
Molnár Szabolcs			X
Németh Róbert	X		
Orosz Zoltán	X		
Dr. Pernecky László	X		
Rejtő János	X		
Sigmond György			X
Sz. László Erika	X		
Tüdős Tibor	X		
Dr. Varjú György			X
Zanatyné Uitz Zsuzsanna			X
Zarándy Pál	X		
Jakab Péter (MET IT)			X
Radnai Róbert (MET IT)	X		
Tóth Boldizsár (MMSzSz)		X	
Molnár Tamás (MMK)		X	

**HELY:** 1093 Budapest Angyal u. 1-3. II. emelet tanácsterem

## **1. Szeptemberi Küldöttgyűlés határozatainak, módosításainak véglegesítése**

Bevezető: Németh Róbert

*Németh Róbert:* a legutolsó Küldöttgyűlésen Sebestyén Gyula hozzászólását most bele kell integrálnunk az Ügyrendünkbe. A hozzászólás az az MMK elnökségi tisztségre történő jelölésre vonatkozott, mivel az hiányzott az Ügyrend által szabályozott tisztségviselő választási fokozatokból. A kiegészítő javaslat alábbi volt: „az MMK elnökség tisztségre jelölteket a tagozat küldöttei az elnökség javaslata alapján az Alapszabály ülés tartása nélküli döntéshozatalra irányadó szabályai alapján választják a határideig beérkező szavazatok egyszerű többségi hányada alapján”

A javaslatom az, hogy fogadjuk el a módosítást azzal a feltétellel, hogy a jogászok ezt még kontrollálják és jogilag is beillesztik az ügyrend szövegébe.

**Felvetések, megállapítások: nem volt.**

**Elvégzendő feladatok, Elnökségi döntések:**

1. elfogadjuk a fenti javaslatot
2. Németh Róbert a Főtitkárság jogászaival egyeztetési és véglegesíti a szöveg tervezetét

## **2. Dr. Büki Gergely Díj alapítása - folytatás**

Bevezető: Dr. Varjú György/Sigmond György/Németh Róbert

*Németh Róbert:* Felmerült az igény, hogy dr. Büki Gergely elhunytával egy díjat alapítsunk. A háttérben lezajlott egy levelezés, ami pro és kontra gondolatokat sorakoztatott fel a díj kialakításával kapcsolatban. Ma nincs itt sok kolléga, hogy érdemi vitát lehessen erről nyitni. a Javaslatom az az, hogy készítsek egy összefoglalót, amiben részletezem az előzményeket, a hasonló díjakat és utána tudunk érdemben vitatkozni róla, hogy hogyan tovább.

**Felvetések, megállapítások: nem volt.**

**Elvégzendő feladatok, Elnökségi döntések:**

3. elfogadjuk a fenti javaslatot
4. Németh Róbert szétküldi az összefoglalóját az eddigi háttérmunkának, vitaanyagként

### 3. 2017-es MMK tisztújítás intéző bizottságának megválasztása

Bevezető: Németh Róbert

*Németh Róbert:* Nem biztos, hogy van értelme belevágni most ebbe a témába, többen is kimentették magukat a gyűlésről.

*Zarándy Pál:* Kell valami háttér munka amögött, hogy hogy álljon össze az elnökség számára a jelölt lista: egyeztetni kell azzal kapcsolatban, hogy mi kit szeretnénk a pozíciókba. Ha valakit szeretnénk, meg kell teremteni a számára a támogatottságot. Ha ez elindul, valakinek foglalkozni kell ezzel, maximum 3 főre gondolok.

*Németh Róbert:* Szükséges összerakni egy időtervet, és lebontani a feladatokat mérföldkövekre.

*Sz. László Erika:* javaslom, hogy a választási bizottságba Gábor Andrászt kérjük fel, ő mindenkit ismer, és nem fog tisztséget vállalni.

*Zarándy Pál:* ő tehet javaslatot, hogy ki legyen még az intéző bizottságban. Czetka Zoltán?

*Zarándy Pál:* a hőenergia tagozatból is meg kéne kérni valakit.

*Németh Róbert:* ne az itt jelenlévőkből jöjjenek össze az emberek.

*Zarándy Pál:* gondolkozzunk, hogy az itt jelenlévők fejében vannak-e nevek, akiket szívesen látnának a listán.

**Döntés a napirendi ponttal kapcsolatban:** Németh Róbert ír Gábor Andrásnak levelet, hogy szeretnénk felkérni intéző bizottsági tagnak.

### 4. Szolárbázisú áramtermelés engedélyeztetési egyszerűsítése (MMK-MEKH)

Tájékoztatás: Rejtő János

*Rejtő János:* Szurmay Zoltán vezető tervező felvetette, hogy az elosztói engedélyesek nem egységesen kezelik a hálózati csatlakozás engedélyezését. A kormányhivataloknál szokásjog alakult ki. Ezeket az eljárásokat lehetne egyszerűsíteni.

*Németh Róbert:* azt mondtuk, hogy fölkaroljuk a témát.

*Rejtő János:* Tiles Péter MEKH-es főosztályvezetőt megkereste, hogy ebben a témában egyeztessenek. **Okt. 21. péntek 11 órára** van megbeszélve az **egyeztetés**, jön Szurmay Zoltán is. Tiles Péter javasolta, hogy készüljön előzetes vázlat, hogy miről tárgyaljanak. *Rejtő János* sok ellentmondást lát még. Vannak veszélyei is az egyeztetésnek: ha mindenki elmondja, hogy ki mit kér, akkor olyanokat is kérni fognak, amiket korábban nem. A cél az egyszerűsítés, egységesítés és a határidők lecsökkentése. Fél 11-kor előzetes egyeztetés az MMK-nál, Szurmay is jön. A 11 órás találkozó MMK-MEKH előkészítő megbeszélés. A MEKH partner ebben.

*Zarándy Pál:* elképzelhető, hogy a MEKH pénzes megbízást ad erre. Tisztázzuk a feladatot. 50 kW felett fontos ez. Csak naperómű tartozik bele, vagy további erőművek is? Javasolja a szűkítését ennek a dolognak. A nagy naperóművek, amik Mátrán csinálnak, legyen tárgya ennek a megbeszélésnek? Javasolja Szurmaynak, hogy szűkítsék le ezt a témát.

*Sz. László Erika:* a gond az, hogy minden engedélyes mást kér.

*Zarándy Pál:* a közeljövőben pályázatok jelennek meg, amik segítik, hogy középületre, magánházakra kerüljenek erőművek. Sok tervezőt érinti ez, hogy lakóházak vagy iskolák esetén mi az eljárás.

*Németh Róbert:* csak akkor van értelme a találkozásnak, ha egyetértünk a kérdésekben.

*Rejtő János:* 50 kW alatt le van szabályozva az ügyrend és a határidők. Ez országosan majdnem egységes. Az ELMŰ-nél már lehet szoftveresen, Dél-dunántúlon papíron kérik. A nagyobb erőműveknél is van folyamatábra, de több szálon fut a dolog, eltérések vannak. DÉMÁSZ-nál az előzetes tervdokumentációt csak szoftveresen kérik, ha ezt elfogadják, akkor ki lehet nyomtatni. Ez még mindig jobb, az E.on gyakorlata. A megbeszélésen koncentráljunk a kiserőművekre.

*Németh Róbert:* kategorizálni kéne a megbeszélésre beviendő anyag terjedelmét.

*Zarándy Pál:* érdemes megállapítani azt, hogy a HMKE jól van szabályozva, és csak kevés módosítás szükséges.

### **Erőművek engedélyeztetési lépései:**

- 1. építési engedélyezési fázis
- 2. csatlakozási terv engedélyezése az elosztó által
- 3. Közműtulajdonosokkal kapcsolatos problémák
- 4. Szakhatósági engedélyeztetés.

*Rejtő János:* az E.on 4 példányban kért írásos dokumentációt, ezt Rejtőnek ki kell nyomtatni, de minek? Kettő is elég lenne.

*Csehi József:* valaki kitalálta, hogy a későbbiekben már csak egyféle kazánt lehet beszerezni. A turbós vagy kondenz kazán közötti választás a rendszertől függ. Ez a szabályozás nem helyénvaló. Neki is van turbós kazánja, de kondenzációs rendszert nem lenne értelme berakni.

*Rejtő János:* megvan a nulladik vázlat, kell csinálni egy egyeztetett vázlatot. Ha a tervezők végképp elkeserednek, mert nem értenek egyet a szolgáltatóval, akkor elmennek a MEKH-hez. A MEKH ezért venné szívesen, ha részt venne az MMK az engedélyeztetés egyszerűsítésében.

*Rejtő János:* régen az energia hivatal 2-3-szor csinált szakmai fórumot. Utána jöttek a szolgáltatók és tervezők, volt problémafelvetés és egyeztetés, majd megoldásra jutottak. Ezek a fórumok megszűntek, elszabadultak az elosztói engedélyesek.

*Németh Róbert:* pontokba kell szedni, hogy mik ezek a szisztematikus hibák, amit szabályozni szeretnénk.

**Felvetések, megállapítások: nem volt.**

**Elvégzendő feladatok, Elnökségi döntések:**

Rejtő János egyeztet Szurmai Zoltánnal és egy egyeztetett keret probléma rendszert kell tudnunk a MEKH elé vinni 2016 október 21-én. A problémafelvetés terjedelmének kell jól körülhatároltnak kell lennie, ami kezelhető méretű

## **5. Együttműködési megállapodás a Megújuló Energia Szervezetek Szövetséggel**

*Németh Róbert:* Kurunczi Mihály szeretne együttműködni a MEKH-kel, hogy legyen egységes törvényi szabályozás. A MESZSZ és közöttünk kell, hogy létrejöjjön együttműködési megállapodás. Németh Róbert elküldött egy dokumentumot erről. Tudunk erről szavazni? Vagy kell még egy hét hozzá?

*Zarándy Pál:* jó tájékoztatni az elnök asszonyt vagy a főtitkárt erről az együttműködésről. A kamara jogi személy, aki együttműködési megállapodásokat köthet.

*Németh Róbert:* most alakult ez a szervezet. Tóth Boldizsár az elnök. Vannak olyan gazdasági szereplők, akik megújuló témában tevékenykednek, egy érdekszövetség számukra. Aug 17-én jegyezték be őket. Legyen egy ilyen csoport, és ne 30 céggel kelljen tartani a kapcsolatot. Fölfelé ezt az egységesített álláspontot tudjuk képviselni.

*Rejtő János:* van egy hiányérzete, hogy mit értenek megújulók alatt.

*Zarándy Pál:* „Hazai energetikai rendszerek és az energia iparág működésének áttekintése” Ezt a mondatot vegyük ki. Ez elég magas mérce. A megújulók és hulladék elmegy. Mindkét szervezet fenntartja a jogot, hogy önálló véleménye legyen. A kamara részéről az állásfoglalás elnöki jóváhagyást igényel.

*Zarándy Pál:* A tagozat kezdeményezhet állásfoglalás kiadást, de a kamara elnöke megvétózhat állásfoglalást. Nem mehet el arra a kamara, hogy lobbiszervezet lengesse a kamarai zászlót.

*Rejtő János:* egy új szervezetről van szó, nem tudjuk, hogy fognak-e csinálni valamit.

*Zarándy Pál:* sokszor látta, hogy voltak dolgok, amik megakadtak a kamara vezetésén.

*Rejtő János:* szívesen fogadunk minden szakembert, aki a kamarai szakterületen szeretne dolgozni.

Hunyadi Sándor: nem látja, mi ennek a forrása a lelkesedésen kívül. Ezekkel az anyagokkal sok időt kell tölteni.

*Németh Róbert:* ami ezt életre hívta: megújulókból származó hőtermeléshez kapcsolódóan legyen valami törvényi szabályozás, ez a lényege a szervezetnek. Olvassa el mindenki a papírt, kommenteljének bele.

*Zarándy Pál:* nem köthetjük meg magunkat, hogy külön nem szervezünk konferenciát, és csak együtt kell. Ne legyen kötelező, hogy minden megújulókkal kapcsolatos tevékenységünket egyeztessük. Megtudták a MEKH-ben, hogy komplex megújuló törvényre nem látnak lehetőséget. Mondták, hogy majd kezdeményezik a megbeszélést. Látszik, hogy a MEKH nem akar ezzel foglalkozni. Azokkal foglalkozzunk inkább, ahol látjuk a fogadókészséget.

*Németh Róbert:* a konkrétan vett szakmai háttérrel adná ez a cég. Pl. napelem méretezés elvei, engedélyeztetés, jóváhagyás. Arról volt szó, hogy konkrét dolgokat adnának, és mi adnánk hozzá a tekintélyt.

*Németh Róbert:* van egy belső szabályzat, ami szerint mozognunk kell (ügyvitel).

*Rejtő János:* legyen egy féléves próbaidőszak.

*Hunyadi Sándor:* van ilyen együttműködés más szervezettel? Összeszedné a megújulókkal foglalkozó szervezetek listáját kategóriánként.

*Zarándy Pál:* Jó kérdés, hogy ha velük megállapodunk, akkor ezzel együtt még kivel.

*Többen:* XY szervezettel van. [a szervezet neve hiányzik – megj. a jkv írójától]

*Rejtő János* szakmai szempontból nézi a dokumentumot, *Zarándy Pál* üzleti szempontból.

*Rejtő János:* szakmai együttműködés egy későbbi megállapodás előkészítése a cél.

*Németh Róbert:* Mihályt be kéne ebbe vonni.

**Felvetések, megállapítások: nem volt.**

**Elvégzendő feladatok, Elnökségi döntések:**

Egyhetes határidővel legyenek kommentek a dokumentumon az együttműködés terjedelmének pontosítását és módját illetően.

## **6. Ipari szakértői jogosultságok a Tagozatban**

*Sz. László Erika:* az MMK névjegyzékben benne vannak a régi jogosultságok, oda vannak írva mellé, hogy ez nem cím, hanem csak egy tanúsítás. Az energetikai tagozatnak nincs olyan szabályzata, hogy ha idejön egy kazánszakértő, akinek valamilyen jogosultsága van, akkor nincs olyan tanúsítvány, hogy ő ért ezekhez a tartályokhoz. Az egészségügyi-műszaki tagozatnál van szabályzat, itt is csináljuk meg, ami alapján megállapíthatnánk, hogy XY-t tanúsítjuk, hogy az illető ért a kazánokhoz.

*Rejtő János:* ki bírálja el, hogy tényleg ért-e az ember az odaírt dolgokhoz? Varjú professzor valamit összeállított.

*Sz. László Erika:* ez nem az. Ez egy olyasmi eljárás, hogy a tervezőről megállapítja a kamara, hogy valamit megtervezhet.

*Németh Róbert:* a tervezőnek van egy tanúsítása, szeretné megújítani, ez hogy lehetséges?

*Zarándy Pál:* Varjú erre tesz egy javaslatot.

A dokumentumban „jogosultság” helyett „tanúsítvány”-nak kellene szerepelnie.

*Zarándy Pál:* kiadunk olyan tanúsítványt, amit a jogszabály nem ír elő, de a piac ezt díjazza. Pl. tanúsított felvonós szakmérnök. Ez egy jó irányzat, de kellő minőségűnek kell lennie. A szakterületekre van bízva, hogy hol van erre igény. Pl. korrózióvédelem, stb. Szeretnék tudni a munkáltatók vagy megrendelők, hogy ki ért hozzá, és ezt az MMK meg tudná adni.

*Sz. László Erika:* ki kell fejteni, hogy mennyi tapasztalatot várunk el, stb. A felvonósok is ezt csinálják, a tanúsító bizottság mondja ezt meg.

*Rejtő János:* támogatná, hogy ez a rendszer legyen.

*Németh Róbert:* az egyik bizottság oklevél szakirányultságát/egyenértékűségét nézi, a másik bizottság a szakmai gyakorlatot nézi

*Zarándy Pál:* fel kéne hatalmazni a bizottságot, hogy ebben a dologban ítéletet hozhat. Ha ezt itt mi elfogadjuk, akkor ennek a szabályzatnak a jóváhagyása MMK elnöki szinten kell, hogy történjen.

*Tüdős Tibor:* a kamarának van tanúsítási szabályzata.

*Zarándy Pál:* ez egy országos szabályzat, a tagozatok szabályzatát ezek alapján kell megalkotni.

*Csehi József:* több ezer mérnök került ki a kamarából, mivel egy valamilyen szabályzatot eltöröltek.

*Zarándy Pál:* fel kell hívni a figyelmet, hogy a tanúsítvány nem egyenlő a jogosultsággal

*Rejtő János:* találkozott GB-16 tanúsítvánnyal beadott tervvel. Ez alapján nem adhatnak be tervet, ehhez jogosultság kell.

*Rejtő János:* kellene csinálni egy szabályzatot.

*Zarándy Pál:* ezt feladjuk aztán az elnökségnek.

*Rejtő János:* fogadjuk el ezt az irányvonalat, ezt részletekben ki kell dolgozni.

*Hunyadi Sándor:* a szabályzat és tanúsítvány feltétele is fent van a honlapon.

*Rejtő János:* a SZÉM 6 mindent helyettesít, Sipos Lászlónak kell ez a tanúsítvány.



Sz. László Erika: ő ezt nem kaphatja meg, mert nem okleveles mérnök. (Szém [?]: szakértőknek adják ki)

Zarándy Pál: Sipos Lászlónak is tudnia kell, hogy ez nem meg úgy, hogy van egy személyes gondja, és csináljatok rá egy szabályzatot. Ez egy évek óta ismert probléma.

Levél felolvasása: Sipos úr szeretné meghosszabbítani a tanúsítványát, ami régen jogosultság volt. Az energetika tagozat kezdje el a tanúsítási szabályzatot csinálni, a tagozat elfogadása után az elnökség hagyja jóvá. Több embert érint ez a téma.

Tüdős József: a gépészeknél van egy ilyen szabályzat. Akár 1-2 hónap alatt meg lehetne ezt csinálni.

Ez az irány rendben van, egy bizottságot kell alapítani. Varjú professzort felkérjük, hogy vonjon be embereket, akik hozzá tudnak szakmailag szólni.

Rejtő János: a vizsga macerás dolog, egyéb módszer: az illető írjon egy kibővített szakmai önéletrajzot.

Sz. László Erika: továbbképzést lehetne előírni nekik.

Rejtő János: mind a 22 szakterületnek (gépész) továbbképzés lehetetlen.

Hunyadi Sándor: kamarai honlapon: a tanúsításhoz lehet kérni szóbeli beszámolót a szakmai gyakorlat igazolására.

Németh Róbert: csatoljon be egy 3 évnél nem régebbi munkájának méretezését.

Sz. László Erika: pang a piac, ne kössünk ki időhatárt, állítson inkább össze egy portfóliót.

**Felvetések, megállapítások: nem volt.**

**Elvégzendő feladatok, Elnökségi döntések:**

Megkeressük és felkérjük dr. Varjú György-öt, hogy vállalja el ezen szabályzat kidolgozásának a koordinálását, alapul véve más tagozatok gyakorlatát. Ha szükséges hívjon be más erőforrást is a projektbe.

## 7. Egyebek

Sz. László Erika: következő havi időpont problémás, ugyanis a Fejér megyei kamara 20 éves. Szeretnénk kérni, hogy ne kedden, hanem csütörtökön legyen a gyűlés.

**A következő megbeszélés november 9-én lesz szerdán (kivételesen), 14:00-kor**

Zarándy Pál: Magyar-Német ipari kamara rendezvényen ott volt. Hangsúly: ipari energiahatékonyság. Itthon az épület terület dominál, és nem az ipari energiahatékonyság. Elhangzottak érdekes dolgok: mérni és számolni kell ezeket a dolgokat ahhoz, hogy az energiahatékonyságot javító javaslatokat tegyenek. Ezt a dolgot hogy lehetne bevinni a köztudatba?

Hunyadi Sándor: félti mindenki az energiamonitor jegyzőkönyveit. A szakmai féltékenység látszik. Egy auditnál akik együtt dolgoznak, ott nincs meg. Ha másik auditorral beszél, akkor jobban látszik. Kéne olyan konferencia, ami a legjobb gyakorlat elvét összesűrítené. Az EU-nak és kormánynak 3 MJ értéket kell adni: energiahatékonyság javítás, amihez nem kell adni pénzt, amihez kicsi pénzt kell, amihez sok pénzt kell (ez a 3 kategória). Nem hiszi, hogy ezt fogják összesíteni, ez értékes kimenet lett volna.

Zarándy Pál: ezzel kapcsolatos konferencia nem aktuális, mert aki ért hozzá, az védi a saját tudományát. A német ipar is morog az Energiewende miatt, erről is volt szó a konferencián. A német-magyar kamarai rendezvény slide-jait le lehet tölteni, de ebből nem jön ki a mondanivaló.

Tüdős József: szeptemberi jkv-val kapcsolatban megjegyzés.

Németh Róbert: Szabolcs kijavította.

Zarándy Pál: ipari partnereket vonjunk be, akik előadhatnak, cserébe támogassák az MMK-t. Azt kérte az elnökszontól, hogy erre jó volna egy módszertani segédlet, hogy hogy kell eljárni, milyen ajánlatok vannak. Ne annak kelljen az összes adminisztrációs részt végigtaposni, aki ilyen előadást szervezne.

Tüdős József: 13 törzsanyagunk létezik, 19 területi kamara van, csak 4-5 kamara tart okt-nov-ban előadásokat. Nem kéne a tagozatnak is beszállni, hogy reklámozza a lehetőségeket? Van 1-2 törzsanyag, amihez lehetne céget keríteni, hogy előadjanak.

Rejtő János: 6\*45p az előírás, ezen kívül lennének?

*Zarándy Pál:* kettősség jellemzi a kérdést, a szakmai anyag a tagozaté, a rendezvényeket a területi kamarák csinálják meg. Gazdasági rész: megyei tagozatot és a kamarát együtt érinti. A cégek kicsit hozzájárulhatnak a költségekhez. Ha van eljárási segédlet, akkor ezekkel könnyebben haladnak előre.

Perneczkyék a hétvégén voltak Kolozsváron az ENELKO konferencián. XY [?] képviselte a kamarát, Gyurival ketten voltunk az energetikai tagozat részéről. 11 magyarországi egyetemről voltak. Pannon Egyetem, Veszprém, Zalaegerszeg, Dunaújváros, Miskolc, Debrecen, Szeged, Pécs, Győr, Óbuda, BME, ELTE. Sok előadás volt az e-mobilitásról, smart cityről.