



Magyar Nukleáris Társaság, az Európai Nukleáris Társaság tagja

Elnök: Dr. Pokol Gergő
BME NTI, Budapest
EK, Budapest

Alelnökök: Dr. Radnóti Katalin
ELTE TTK, Budapest
Somfai Barbara
EK, Budapest

Titkár: Dr. Fábíán Margit
EK, Budapest

Telefon: +36 20 266 7726
E-mail: tarsasag@nuklearis.hu
Levelezési cím: 1121 Budapest
Konkoly-Thege Miklós út 29-33.

JEGYZŐKÖNYV

a Magyar Nukleáris Társaság 2023. április 17-i elnökségi üléséről

Elnökségi ülés időpontja: 2023. április 17. hétfő, 15.00 óra

Elnökségi ülés helyszíne: Zoom platform

Az ülésen részt vettek:

Elnökség: Pokol Gergő, Radnóti Katalin, Somfai Barbara, Fábíán Margit, Hózer Zoltán, Mester András, Sárdy Gábor, Siklóssy Tamás, Sükösd Csaba, Vécsi István Áron.

Meghívottak: Tarczal Lajos (Biztonsági és megbízhatósági szakcsoport), Aradi Kristóf, Bangó Zsófia (FINE), Asztalos Örs (Fúziós szakcsoport), Fábíán Margit (Környezetvédelmi szakcsoport), Tarján Péter, Jarosievitz Beáta (Tanári szakcsoport), Hadnagy Lajos, Pázmándi Tamás, Silye Judit (Felügyelő Bizottság), Lacza Zoltán és Pék Eleonóra (Üzemeltetői szakcsoport társelnökök), Bódis Zoltánné Zsóka (WIN szakcsoport).

Az elnökségi ülés napirendje:

1. Tájékoztatás az adminisztratív ügyekről
2. Új tagok felvétele
3. A májusi közgyűléssel kapcsolatos információk (2023.05.12.)
4. KHJ áttekintése
5. 2023. évi költségterv/programok
6. MAFIFE Balaton Summer School
7. Nukleáris Szaktábor előkészítése (2023. 07. 2-7)
8. 2023. évi Szimpózium infó-előkészítése (2023. 11. 23-24.)
9. Országos Szilárd Leó verseny
10. Tanár továbbképzés – beszámoló
11. Nukleon aktuális helyzete
12. Egyebek

Pokol Gergő elnök köszöntötte a jelenlévőket és megnyitotta az ülést. Megállapította, hogy az elnökségi ülés határozatképes. Az Elnökség a napirendet egyhangúlag elfogadta.

1. Tájékoztatás az adminisztratív ügyekről

1.1 Az új könyvelő, Szabadi Károlyné átvette a 2023-as könyvelést – munkaszámokat használunk a számlákon a költségvetési tételek azonosítására. Díjazása közel azonos az előző könyvelővel, 70eFt/hó. A 2022-es bevallásokat és KSH jelentést még a régi könyvelő intézi, ez folyamatban van.

1.2 A Japán Nukleáris Társasággal megkötöttük az együttműködési megállapodást, az American Nuclear Society-vel folyamatban van, itt különböző csúszások miatt tolódott ki.

1.3 A WIN új weboldalt épít, ugyanis a régi weboldal üzemeltetője fölmondta a szerződést és el kellett onnan költözni.

1.4 A Google infrastruktúrát elkezdjük intenzívebben használni:

1. Classroom a tanári képzésben, ahol tanári és diák hozzáférés is van. Van lehetőség az előadásokat közzétenni. Ez élesben is megtörtént, a résztvevők számára az elhangzott előadások hozzáférhetők.
2. Tanári Szakcsoport honlapja elkészült, élesítés van még hátra.

1.5 Biztonsági mentések készültek a weboldalainkról. Ezt a jövőben automatizálni kell.

1.6 A Nemzetközi Webinárium határozatlan ideig tolódik szervezői kapacitás hiányában.

1.7 Yamaji Bogdán és Honti Gabriella különböző okok miatt nem tudják ellátni az elnökségi feladatokat, helyükre új elnökségi tagokat kell választani. A jelöltállítás mielőbb meg kell történjen, hiszen a Közgyűlésen szavazni szeretnénk a jelöltekről.

2. Új tagok felvétele

Az elmúlt elnökségi ülés óta öt belépési nyilatkozat érkezett. A titkár bemutatta az öt jelöltet. A felterjesztett belépési kérelmek alapján az Elnökség az öt új tag felvételi kérelmét egyhangúlag elfogadta.

3. A májusi közgyűléssel kapcsolatos információk (2023.05.12.)

A Közgyűlésre meghívó kiküldésre került. Az említett két elnökségi pozícióra tisztújítást során tagot kell választani. Érdemes lehet az előző tisztújítási listát elővenni, akik nem kerültek be az Elnökségbe megkérdezni, hogy vállalnak-e jelöltséget. A Jelölő Bizottság megalakult Pék Eleonóra (elnök) és Sárdy Gábor (titkár) személyében. A Jelölő Bizottság tagjait egyhangúlag megszavazta az Elnökség. A paksi lehetséges jelölteket Bódis Zoltánné mozgósítja.

A Közgyűlés során kerülnek átadásra a 2022-es díjak, és Ők előadást is tartanak a díjazott munkáikról. A szavazatot kívánó dokumentumokat mielőbb ki kell küldeni a szükséges iterációk után.

4. KHJ áttekintése

A 2022-es tevékenység alapján összeállítottuk a közhasznúsági jelentést (KHJ), amely korábban kiküldésre került az elnökség és a felügyelő bizottságnak. 2022-s év pozitív mérlege van, tőke erősödéssel, amit ebben az évben szeretnénk kicsit jobban fogyasztani. Ez részben a több sikeres pályázatnak is köszönhető, illetve a tavalyi Szimpózium pozitív mérleggel zárt. A szakcsoporti beszámolók alapján készült a szakmai tartalom, illetve új elemként az MNT Elnökség munkája is meg van jelenítve. Visszajelzést várunk a szakcsoportoktól április 21-ig, ezt követően várjuk a Felügyelő Bizottság javaslatait és megjegyzéseit. A KHJ az Elnökség és az FB jóváhagyásával kerül a közgyűlés elé.

5. 2023. évi költségterv/programok

Valamennyi szakcsoport megküldte a 2023-as szakmai és pénzügyi tervét, amelynek összesítése megtörtént. A tervezett költségvetés 28 MFt. Az általános áremelkedés a tervezett költségvetésben is

érződik, de a tevékenységgel való alátámasztás minden esetben szükséges. Kiemelt fontosságú, hogy minden költség legyen transzparens és társítható az ASz-ban megfogalmazott célokhoz!

Néhány pontosítást eszközöltünk a FINE szakcsoport a tervhez képest az Innovatome versenyt 500 eFt ki tudja hozni, ennyivel csökkent az ők költségvetésük. Az Üzemeltetői szakcsoport magasabb költségterve a külföldi látogatás (Ljubljana Triga reaktor)/képzéssel indokolható, amely költség csak részben fedezi az út költségeit, egyéni hozzájárulás is szükséges lesz.

A Nukleáris tábor díjai is valószínű, hogy emelkedni fognak, a költségtervben a 2021-es számok szerepelnek, realisabb a 3 MFt allokáció. A tanári továbbképzéshez rendelt 800 eFt túlbecsült, realisabb a 250 eFt (felnőttképzési szám, hivatali ügyintézési díjak). Az itt maradt összeget talán a tanárok továbbképzésre lehet fordítani pl. CERN-i továbbképzés. A Szilárd Leó Fizikaverseny biztonsági tartalékként jelöltek meg 1 MFt, arra az esetre, ha a pályázaton elnyert támogatás nem fedezi az összegeket.

A részletes költségvetést az Elnökség egyhangúlag támogatja, ezzel elfogadja a módosított költségtervet.

6. MAFIHE Balaton Summer School

A Fúziós szakcsoporton keresztül a Társaságot megkereste a Magyar Fizikus Hallgatók szövetsége (MAFIHE), azzal, hogy az idei nyári iskolájuk tematikája a nukleáris-fúziós témakör. Az iskolára kb 40 főt várnak, külföldi fiatalokat is. Előadókra kérnek javaslatot, fission-fúziós témakörben. Összesen 9 előadást képzelnek el, egyenként 90 perceseket. Az MNT-től 3 előadót kérnek és 1 MFt pénzügyi támogatást. Nagyon jó és támogatandó a szakmai együttműködés a két társaság között. Támogatás esetén jól szabályozott megjelenést kérünk, feltüntetve az MNT-t mint hivatalos támogató, ez esetben a javasolt támogatás 700 eFt. Az elnökség 5 igen, 2 tartózkodás, 1 nem szavazattal megszavazta a támogatás odaítélését.

7. Nukleáris Szaktábor előkészítése (2023.07.2-7.)

Mester András főszervező adott tájékoztatást. A 2023-as Nukleáris Szaktábort ismét Keszthelyen rendezzük meg július 2-7 között. Megbeszélés alatt vannak a szállás és étkeztetés részletei. A program az előző szaktáborok programjaihoz hasonlóan alakul, előadások, gyakorlatok, valamint a BME Oktatóreaktor látogatása, és szabad program. Az oktatás átalakulása miatt valószínű idén fiatalabb diákok jönnek. Az Elnökség korábban 20.000 Ft regisztrációs díjat határozott meg. A tábor meghirdetésre került és jelenleg 21 fő jelentkezett, már többen be is fizették. A tábor összlétszámát 35 főben maximalizáljuk. A táborban Farkas László és Ujvári Sándor tanárok segítik a tanári munkát, akiknek megszavaztunk 100.000 Ft/fő bruttó honoráriumot.

8. 2023. évi Szimpózium előkészítése (2023.11.23-24.)

A 2023-as szimpóziumot Siófokon szervezzük meg a SunGarden Hotelben (vasútállomás mellett, ami optimális a vonattal érkezők számára). A rendezvényt Somfai Barbara fogja össze. Szállást továbbra sem foglal a Társaság, azonban van kedvezményes kupon, amit igénybe lehet venni. Probléma lehet a tanároknak, diákoknak, nyugdíjasoknak a szállásköltség. Támogatnánk bizonyos konstrukció mellett azokat, akik tényleg nem tudják kifizetni a szállásköltséget. Szakmai megjelenés (prezentáció, poszter, egyéb?) elvárható a támogatás fejében, ez mindenkire vonatkozik. Tanárok esetén pályázatot lehetne kérni (óraterv, cikk), elbírálást követően kapna támogatást. Jarosievitz Beátát fölkérjük a pályázat

előkészítésére és a pályázat lebonyolítására - ennek eredményeként kerülnek támogatásra a tanárok. A program két napos, csütörtök reggeltől péntek délutánig, ezt figyelembe kell venni a tanároknak. A következő hetekben megtörténik a szimpózium meghirdetése. A tanárok támogatásának részleteit nyár elején tervezzük közzé tenni.

9. Országos Szilárd Leó verseny

Sükösd Csaba főszervező számolt be a verseny előrehaladásáról. Másfélszer többen jelentkeztek, mint tavaly, ami pozitív tendencia az utóbbi évekhez képest. A döntő április 21-23 között lesz Pakson az Energetikai Technikum és Kollégiumban. Pályázati támogatásból fedezzük a költségek tetemes részét, amely 2,5 MFt. Az elmúlt évekhez képest idén a Minisztériumtól nem sikerült támogatást szerezni, ami eddig 2 MFt volt, ezt érezni fogjuk. A versenybizottság díjazása idén jelképesen tud megtörténni. Két igen fontos és aktív versenybizottsági tagot helyettesíteni kell, két új tagot sikerült bevonni.

10. Tanár továbbképzés

Radnóti Katalin alelnök ismertette az újonnan szervezett tanár továbbképzési programot illetve a lebonyolítást, értékelést. Három szombati nap zoom-előadások voltak, illetve a negyedik alkalom gyakorlati oktatás volt a BME Nukleáris Technikai Intézetben. Összesen 22 fő vett részt (online), a gyakorlatra kevesebben tudtak jönni. Nukleáris tematikus tervet, projektet, óravázlatot kell 'beadandóként' küldeniük május 15-ig. A Fizikai Szemlébe a programról beszámoló készült.

11. Nukleon aktuális helyzete

Viszonylag kevés cikk érkezik be. A tavalyi szimpóziumról egy cikk érkezett be, ami a várakozásokat alulmúlta. Kérés valamennyi szakcsoporthoz, hogy cikket kérjenek be. Illetve kérés, az idei évi szimpózium meghirdetésekor, meg lehessen jelölni, hogy vállal-e cikk beküldést. Az Innotéka magazin példájára talán valamennyi költség fejébe interjúkat lehetne készíteni a Nukleon számára.

12. Egyebek

FINE: becsatlakozzon az Institute of Electrical and Electronics Engineers, Nuclear and Plasma Sciences Society nemzetközi diák szervezetbe, hozadéka: több együttműködési lehetőség, pályázati lehetőség. Tagonként 18 USD kell fizetni, illetve egy egyetemi oktató részvétele is szükséges. Javaslatot várunk konkrétumokkal, mi az előnye a tagságnak, milyen költségvonzata van stb. illetve milyen keretek között lehet összerakni az együttműködést.

Jarosievitz Beáta: elkészült a tanári szakcsoport weboldal, élesítés következik. Egységesíteni a megjelenést, pl. Dr. megjelenítjük-e vagy sem a nevek mellett? Pokol Gergő átvezeti a változtatásokat, amint Jarosievitz Beáta feltérképezi, hogy kinek van Dr. címe.

Pokol Gergő, elnök
Fábián Margit, titkár