

## ADATLAP

### Emléktábla állítás kezdeményezéséhez

Kinek a részére kívánnak emléktáblát állítani:	Dr. Kiss Árpád Károly	
Foglalkozás / művészeti ág:	fizikus	
Helyszín pontos címe és helyrajzi száma:	1118 Bp. Gombocz Zoltán u. 18	
Avatás tervezett ideje:	2017. július 27.	
Tábla típusa:	domborműves <input type="checkbox"/>	csak szöveges <input checked="" type="checkbox"/>
Kezdeményező szervezet vagy személy neve:	Dr. Kiss Árpád és családja	
Székhelye / lakcíme:	1118 Budapest Gombocz Zoltán u. 18	
Kapcsolattartó neve:	Kiss Árpádé	
Kapcsolattartó telefonszáma:	06-30-455-8696	
e-mail címe:	adel@keda.hu	
Levelezési címe:	1118 Bp Gombocz Zoltán u. 18	
Támogató neve (önrész vállaló):	Dr. Kiss Árpád és a család	
Megvalósítás teljes költsége (Ft):	170.000 Ft. → 180.000 Ft	
Önrész összege (Ft):	70.000 Ft + 10.000 köszönifogas	
A kért önkormányzati támogatás összege:	100.000 Ft	

Dátum: 2017. év május. hó 18. nap

PH

  
/cégszerű/ aláírás

**Mellékletek:**

- a tábla szövegtervezete (amennyiben önkormányzati támogatást kérnek a felállításához, kérjük, hogy úgy terveztessek a szöveget és az árajánlatot, hogy Újbuda Önkormányzata az állítatók felsorolásában szerepeljen, továbbá az állítatók nevei alatt, középen fel kell tüntetni az állítatás évszámát - 2017 - is),
- rövid életrajz, munkásság ismertetése,
- önrész igazolás (amennyiben több személy/szervezet támogatja a táblát, úgy célszerű, hogy a kezdeményező azokat begyűjtse, és egy személyben/szervezetként nyilatkozzon az önrészről, hiszen a későbbiekben háromoldalú szerződés kerül megkötésre a kezdeményező, a vállalkozó és az Önkormányzat között),
- tulajdonosi hozzájárulás (a közös képviselő vagy a kezelő hivatalos, cégszerű aláírásával), fontos, hogy ezen tulajdonosi hozzájárulás az emléktábla pontos helyszínének kijelölésére is vonatkozzon,
- látványterv (fotó az épületről, melyen az emléktábla elhelyezése jelölve van),
- domborműves tábla esetén a BTM Budapest Galéria Magyar Alkotóművészeti Közhasznú Nonprofit Kft. szakértői állásfoglalása,
- árajánlat a kivitelezőtől.

jav.  
TC  
(ld.  
e-mail)

E HÁZBAN ÉLT ÉS DOLGOZOTT 21 ÉVIG

Dr. KISS ÁRPÁD KÁROLY

1942-2011

KÍSÉRLETI FIZIKUS

NEVÉHEZ FŰZŐDIK A LÉZER-INTERFEROMÉTER  
MÉRŐRENDSZER KIFEJLESZTÉSE ÉS SZÉLESKÖRŰ  
IPARI ALKALMAZÁSA

EMLÉKÉT TISZTELETTEL ŐRIZZÜK

ÁLLÍTOTTA

ÚJBUDA ÖNKORMÁNYZATA ÉS A CSALÁD  
SZÜLETÉSÉNEK 75. ÉVFORDULÓJA ALKALMÁBÓL

2017. JÚLIUS 27.

1111

IKT: új fizetés  
Előzm:  $\emptyset$   
Ka: Fülöp K.  
T: Dr. Kiss Árpád  
Károly emléktábla

Bp. XI. ker. Önkormányzat

Dr. Hoffman Tamás Polgármester Úrnak

BUDAPEST FŐVÁROS XI. KERÜLET ÚJPESTI POLGÁRMESTERI HIVATAL Központi iroda		
Küldés szám: 1-692		
2017. MÁJ. 18. 2017		
Előszám:	Melléklet:	Ügy. szám:
	db: 1	FK

Tisztelt Polgármester Úr!

Alulírott özv. Kiss Árpádné a magam és a családom nevében, a Társasházi közösség beleegyezésével, **emléktábla elhelyezését** tervezzük a 1118 Bp. Gombocz Zoltán u. 18. Társasházunk falára, a férjem, Dr. Kiss Árpád Károly fizikus 75. születésnapja alkalmából. 21 évig volt a Társasház és 36 éve a kerület lakója.

1965 óta, 46 éven át az MTA-SzFKI Kutatóintézet kutató és kísérleti fizikusa volt 2011-ben bekövetkezett haláláig. Munkája során maradandó eredményeket ért el és hagyott hátra a tudományos élet számára. Az általa létrehozott lézeres interferométer-rendszerek ma is széles körben hasznosulnak az ipar több ágazatában. Munkája során 27 publikációja jelent meg, nemzetközi közegben is.

Az emléktábla avatását 2017. július 27-ére tervezzük. Tisztelettel kérjük - amennyiben lehetséges - az Önkormányzat hozzájárulását az anyagi kiadásokhoz 100000,- Ft összegben.

A teljes körű ajánlat 170000,- Ft, melyből 70000,- Ft-ot a család vállal, illetve az avatási ünnepséggel kapcsolatos költségeket. Örölnénk, ha az Önkormányzat képviselője is megtisztelné jelenlétével az avatási ünnepséget, melyre külön meghívót küldünk.

+  
10.000,-  
kosztó -  
fogás

Mellékletek:

- Dr Kiss Árpád Károly munkásságának ismertetése
- emléktábla terve
- árajánlat
- közgyűlési jegyzőkönyv kivonat

Várjuk kedvező válaszukat.

Bp. 2017. május 18.

Tisztelettel:

*Kiss Árpádné*  
özv. Kiss Árpádné

06-30-4558696

06-1-3652481

adel@leda.hu

38669 / 2017





Dr. Kiss Árpád Károly 1942. július 27-én született Budapesten, egy tisztviselő család egyetlen gyermekeként. Általános iskoláit Esztergomban, diákéveit Budapesten töltötte. 1965-ben szerzett diplomát az ELTE fizikus karán.

1965 óta, 46 éven át az MTA-SzFKI Kutatóintézet meghatározó, profilt és kutatási irányt adómunkatársa volt (osztályvezetőként és tudományos igazgatóhelyettesként). Pályája kezdetén (1965-73) a többfotonos ionizációval kapcsolatos kutatási eredményeiért 1973-ban Intézeti Díjjal, majd Akadémiai Díjjal ismerték el.

Az 1970-es évek közepén élete főművéhez, a frekvenciastabilizált hélium-neon lézerrel működő interferométer-mérőrendszer kifejlesztéséhez fogott. Időben ez a „békés versengés” időszakára esett, amely Magyarországnak a COCOM listás (embargo) termékek forgalmát jelentette. Ilyen termékek hazai kifejlesztésére és ipari alkalmazására tett javaslatot és nyert pályázatot. Hamarosan kiderült, hogy nemcsak mint kísérletező fizikus, hanem fejlesztő villamos- és gépészmérnöként is kiválóan megállta a helyét.

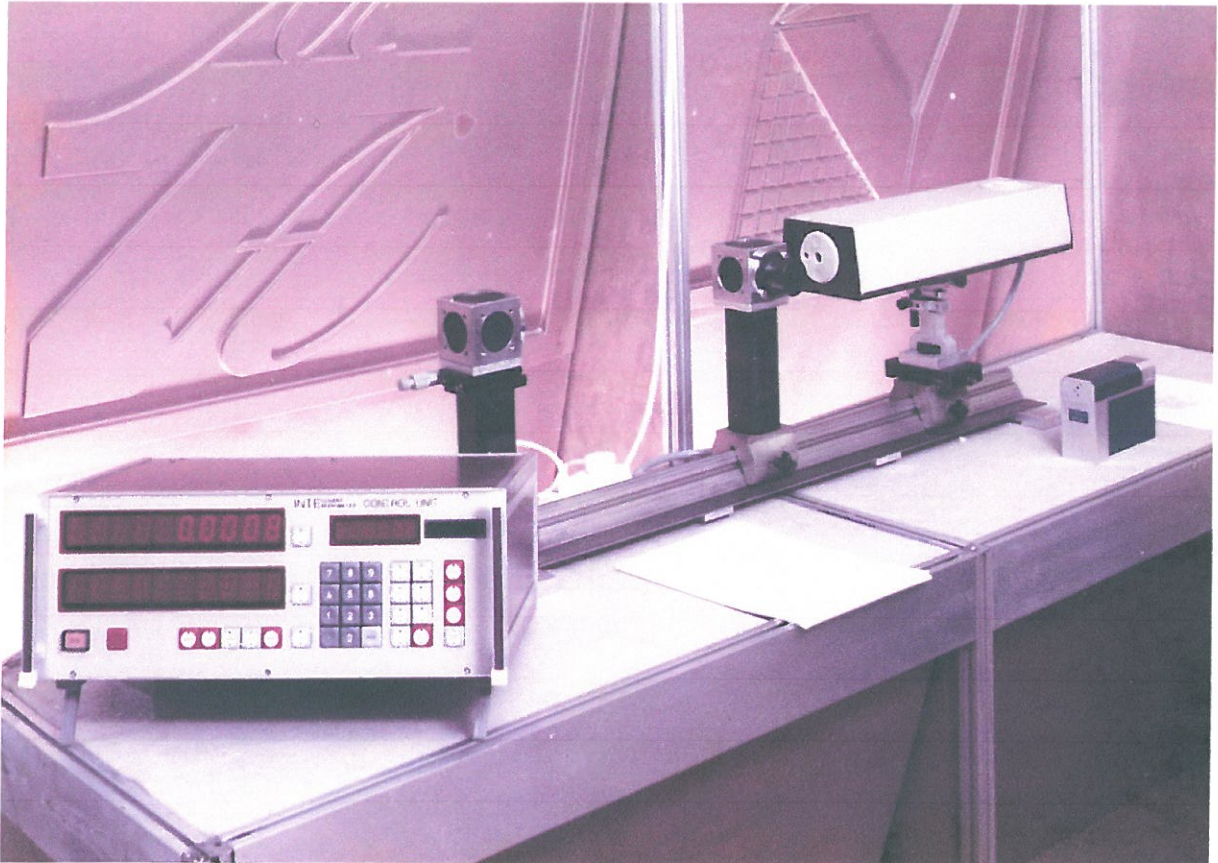
Az interferometrikus mérőrendszer specifikációs adataival, ergonómiai kiszolgálásával felvette a versenyt a Taylor-Hobson, Metrilas és Hewlett Packard világcégek azonos időben, vagy lényegesen később megjelenő berendezéseivel.

Nagy előnyt jelentett a magyar felhasználóknak, - mint pl. a SzIM, SzIMFI, GAMF, Miskolci Műszaki Egyetem, Országos Mérésügyi Hivatal - hogy a „fejlesztő” rendelkezésre állt, hiszen az egész technológia itthon és a világban egyaránt kezdetleges volt. Az Országos Mérésügyi Hivatalban kezdetben a 633 nm hullámhosszúságú piros színű, majd az 543 nm hullámhosszúságú, zöld színű frekvencia stabilizált lézere a nemzeti hosszúság etalon részévé vált.

Mérlegelni az elmélet kínálta lehetőségeket – alkalmazni a hazai technológiát. Ez a mottó találkozott nála az emberi tanulás algoritmusával (kipróbálni és hibázni), de végül a műszaki problémákon mindig úrrá tudott lenni. Napi 18 órás munkatempóban tudott dolgozni, de elfogadta a látszólagos kényszerű „semmittevést” is. Agya állandóan dolgozott és a legképtelenebbnek tűnő ötletei is végül értelmet nyertek.

Arra hamarosan rájött, hogy a korszerű és komplex mérőrendszerek nem nélkülözhetik az akkoriban újszerű PC-k által nyújtott vezérlési és kiértékelési lehetőségeket. Ezért hihetetlen vállalkozásba kezdett: saját kutatócsapatával PC-t fejlesztett. Ez akkor kitörési pontnak számított. Mire cél érték törekvései, összeomlott az a társadalmi berendezkedés, amely indokolta erőfeszítéseit. Az új helyzet azonban új távlatokat nyitott számára. Hamarosan munkatársa és beszállítója lett az olasz-francia kezdeményezésű VIRGO projektnek, amely a gravitációs hullámok jelenlétének igazolását és kimérését tűzte ki célul. Ehhez szükség volt újfajta interferométerre. Tökéletesen és világszínvonalon oldotta meg az interferométer és stabil lézer műszaki problémáit. Kísérletileg kimutatta, hogy földi gravitációs háttérzaj és a

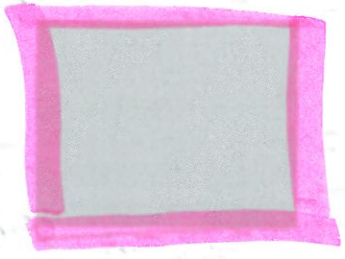
világúrból jövő hasznos jel azonos nagyságrendbe esik. Egyik javaslója volt a nagy karhosszúságú interferométerek világűrbe való telepítésének. Örök kára tudományos életünknek, hogy ezt a vállalkozást nem érthette meg.



Lézer-interferométer mérőrendszer

2017. május 18.





IDA  
DESIGN

18.

Megrendelő neve:

KISS ALPAJONE

Megrendelő címe:

1118 J. Gombocz Zoltán

Telefonszám:

u. 18. l. em. 3.

Elhunyt neve:

Elhalálozás időpontja:

Sírhely:

Parcella:

Sor:

Sír:

ALPAJONLAT

30 x 42 cm-es

2 cm vastag

mezőhő lap

4 db rozetta

+ véres betűfestéssel

170.000 Ft

Az ár bontásban

elrendő, amely

tartalmazza a

helyszíni felszerelést is.

VÉNUSZ KŐSZOBRÁSZ KFT.  
2000 Szentendre, Muskotály u. 16.  
Adószám: 25901128-2-13

Összesen:

Előleg:

Maradvány:

Munkavégzés határideje:

Megrendelő aláírása:

Megrendelés dátuma:



## Fülöp Krisztina - RE: Emléktábla

---

**Feladó:** <adel@leda.hu>  
**Címzett:** 'Fülöp Krisztina' <fulop.krisztina@ujbuda.hu>  
**Dátum:** 2017.05.18. 12:40  
**Tárgy:** RE: Emléktábla  
**Melléletek:** 003.JPG; 004.JPG; 015.JPG; PapaEmlektabla.docx;  
EmlektablaNyomtatvany.jpg

---

Kedves Fülöp Krisztina!

Mellékelten küldöm a kijavított táblatervet és a látványtervet, amin látható a tábla helye. A koszorúfogast természetesen megrendeljük a táblával együtt. Telefonon megbeszéltük a kőfaragóval, hogy 10000,- Ft a kampó ára, amit a család külön vállal.

Üdvözlettel  
özv. Kiss Árpádné

---

**From:** Fülöp Krisztina [fulop.krisztina@ujbuda.hu]  
**Sent:** Thursday, May 18, 2017 11:09 AM  
**To:** adel@leda.hu  
**Subject:** Emléktábla

**Kedves özv. Kiss Árpádné!**

Kérem, hogy amikor a kőfaragóhoz megy a tábla szövegének pontosításával, az állítatók szövegrészt is javítsák erre:

Állította:  
Újbuda Önkormányzata és a család  
születésének 75. évfordulója alkalmából  
2017. július 27.

+ a koszorútartó fogast is meg kellene rendelni.

Kérem, hogy az új ajánlatot is küldje meg részemre az adatlappal és a látványtervvel együtt, lehetőség szerint még ma vagy holnap, és akkor a keddi ülésre bemehet az anyag. Kérdése esetén kérem, keressen meg az alábbi elérhetőségek egyikén:

**Fülöp Krisztina**

**Jegyzői Igazgatóság**

**Programkoordinációs Csoport**

Budapest Főváros XI. kerület

Újbudai Polgármesteri Hivatal



## Jegyzőkönyv

(kivonat)

Készült a 2017. május 17-én, a 1118 Bp. Gombocz Zoltán u. 18. sz. Társasház közgyűlésének 1/a napirendi pontjáról.

A közgyűlésen a tulajdonosok 88%-a van jelen, tehát a közgyűlés határozatképes.

Kissné közös képviselő javaslatot tesz a közgyűlés tisztviselőinek személyére.

Levezető elnöknek Kiss Árpádnét

Jegyzőkönyv vezetőnek Kiss Árpádnét

Hitelesítőknél: Kiss Adélt és Fábián Gergelyt javasolja.

Jelenlévők egyhangúan elfogadják a jelölt személyeket.

1/a napirendi pont

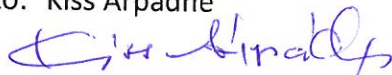
Levezető elnök ismerteti a jelenlévőkkel, hogy Dr. Kiss Árpád Károly 75. születésnapján emléktáblát terveznek elhelyezni a Tház falára 2017. 07. 27-én a XI. ker. Önkormányzat támogatásával. Kérdezi, hogy a tulajdonságok hozzájárulnak-e a tábla elhelyezéséhez.

1/a határozat:

Jelenlévők egyhangúan hozzájárulnak a tábla elhelyezéséhez.

Kmtf.

Jegyzőkönyv vezető: Kiss Árpádné



Hitelesítők: Fábián Gergely



Kiss Adél

