

1. melléklet a 114/2013. (IV. 16.) Korm. rendelethez

Javaslat a

## " Dr. Gschwindt András munkássága "

települési/megyei értéktárba történő felvételéhez



<b>Mezőberényi Polgármesteri Hivatal</b>			
Iktatószám: 1581-1		Melléklet: db	
Érkezett: 2021 FEBR 09.			
Előszám:	Utószám:	Előadó: M.F.	

Készítette:

Katona Katalin  
Mezőberény, 2020. július 16.

## I.

### A JAVASLATTEVŐ ADATAI

1. A javaslatot benyújtó (személy/intézmény/szervezet/vállalkozás) neve: Siklósi István

2. A javaslatot benyújtó személy vagy a kapcsolattartó személy adatai:

Név: Siklósi István

Levelezési cím: 5650 Mezőberény, Liget u. 6.

Telefonszám: 06-20/949-4533

E-mail cím: siklosii55@gmail.com

## II.

### A NEMZETI ÉRTÉK ADATAI

1. A nemzeti érték megnevezése: „Dr. Gschwindt András munkássága”

2. A nemzeti érték szakterületenkénti kategóriák szerinti besorolása

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> agrár- és élelmiszergazdaság           | <input type="checkbox"/> egészség és életmód | <input type="checkbox"/> épített környezet |
| <input checked="" type="checkbox"/> ipari és műszaki megoldások | <input type="checkbox"/> kulturális örökség  | <input type="checkbox"/> sport             |
| <input type="checkbox"/> természeti környezet                   | <input type="checkbox"/> turizmus            |  |

3. A nemzeti érték fellelhetőségének helye: 1171 Budapest, Postamester utca 89.

4. Értéktár megnevezése, amelybe a nemzeti érték felvételét kezdeményezik

települési       tájegységi       megyei       külföldi magyarság

5. A nemzeti érték rövid, szöveges bemutatása, egyedi jellemzőinek és történetének leírása:

Dr. Gschwindt András, a Budapesti Műszaki Egyetem c. egyetemi docense Mezőberényben született 1941. március 19-én. Édesapja örökösként folytatta a Gschwindt és Társa divatszabóságot, melynek része volt egy méteráru bolt kellékekkel, Majd - nem egészen önszántából - a Szabó KTSz-ben dolgozott nyugdíjazásáig, édesanyja a Tarcsai úti Tóth malom tulajdonosának lánya.

Az első kapcsolódást a világűrhez a Szputnyik-1 jeleinek mezőberényi vétele jelentette életének talán legfogékonyabb korszakában, középiskolás éveiben. A rádiózás és a repülés – ez a két dolog érdekelte igazán. Az álmok fele, a repülés, gyorsan elszállt, mint az általa készített repülő-modell. Hamar megtalálta érdeklődését betöltő hobbiját, az amatőr rádiózást. Hidvégi Tibor, mezőberényi tanító kiváló oktatónak, sőt mentornak bizonyult. A mai napig őt tartja pályájának alakulásában a legjelesebb személynek. A Békési Szegedi Kis István

Gimnáziumban lehetősége volt az ott működő rádió szakkör keretein belül kiteljesedni. Már középiskolás korában megszerezte az önálló hívójelet, mely a sikeres rádióamatőr vizsga eredménye volt. Érettségit követően nem vették fel a Budapesti Műszaki Egyetemre. Egy évvel később teljesült vágya, egyetemi polgár lett. 1965-ben villamosmérnökként végzett a BME Villamosmérnöki Karán. Egyetemi évei alatt folytatta rádióamatőr tevékenységét, és alapító tagja, majd vezetője lett a Műegyetemi Űrkutató Csoportnak.

1972 óta vezetésével újra folyamatosan működik az 1924-ben alakult amatőr rádióklub Műegyetem Rádió Club (MRC) néven. Ez a klub azóta is vezető szerepet tölt be az amatőr rádiózásban.

A megalakulást követő 40 év alatt 17 műholdra, a MIR űrállomásra, a Vega űrszondára kerültek különböző, a csoport tagjai által készített berendezések. A Halley üstököszt megfigyelő űrszonda - fedélzetén az Űrkutató Csoport által készített aleggységekkel - kiemelkedő sikert hozott a hazai űrkutatásnak, űrtechnológiai fejlesztésnek.

Dr.Gschwindt András egyik legerősebb szakmai motivációja évtizedek óta az első hazai műhold megalkotása volt. Végül vezetésével megszületett Masat-1, Magyarország első műholdja (a Masat–1 szellemi atyjaként emlegetik), mely 2012. februári startját követően közel három évig róttá köreit a Föld körül.

2019-ben világelsőként került Föld körüli pályára a legkisebb műhold, 5 cm-es élhosszúságú kocka (SMOG-P, mely a Föld köré feleslegesen sugárzott földi rendszerek jeleit méri. Már elkészült – szintén elsőként a világon – ezen jelek mértékét bemutató szmog-térkép.

2020. októberben várható startja a következő azonos méretű műholdnak SMOG-1 néven.

Jelentősebb elismerései:

1986 Magyar Népköztársaság Állami Díj

2004 A MAGYAR KÖZTÁRSASÁGI ÉRDEMREND LOVAGKERESZTJE (polgári tagozata).

2010 Magyar Örökség díj.

2012. Budapest díszpolgára

2012. Pro Urbe Budapest – Masat Fejlesztői Csoport

2012. Az év szakembere-újságírói díj

2013. Mezőberény díszpolgára

2018. Gábor Dénes életmű díj



Bandi bácsi ellátogatott a szülővárosába a mezőberényi óvodába, ahol természetesen a Masat 1-ről mesélt a gyerekeknek.

Gschwindt András és a MASZAT-1 mezőberényi könyvtárban.



(Forrás: [http://epa.oszk.hu/02300/02307/00074/pdf/EPA02307\\_mezoberenyi\\_hirmondo\\_2013\\_09.pdf](http://epa.oszk.hu/02300/02307/00074/pdf/EPA02307_mezoberenyi_hirmondo_2013_09.pdf)  
[https://www.youtube.com/watch?v=6Z-Ee5\\_oa1g](https://www.youtube.com/watch?v=6Z-Ee5_oa1g))

#### **6. Indoklás az értéktárba történő felvétel mellett:**

Kiemelten érdeklődik Városunk történései iránt. A Mezőberényi Hírmondóba több alkalommal írt, felhívva ezzel a figyelmet egy-egy rossz gyakorlatra, illetve szorgalmazva valamely probléma megoldását. Ilyenek például a vasútállomáson lévő padok, tölgyfák,

különböző növénytelepítések lehetősége, vagy a Kereki híd állapota. Mezőberényi gyökereit büszkén vállalja, amit a műhold fellövése utáni első rádióinterjúban a riporter is többször említett.

Saját megfogalmazása szerint mezítlásos gyerekként élvezte a mezőberényi táj szabadságát. "Szülőföldem, városom számomra örökre megmaradó emlékeket jelent."

Tudományos munkája, a városhoz való szoros kötődése alapján Dr. Gschwindt Andrásnak, Mezőberény Város Önkormányzati Képviselő-testülete a város lakóinak tisztelete és hálája kifejezéséeként, erkölcsi elismerésként a „Mezőberény Város Díszpolgára” címet adományozta. 2013.

„Budapest Díszpolgára” 2013.



„Az év szakembere” díjat nyerte el 2013-ban a Blikk-szavazáson.



„Mezőberény Város Díszpolgára” 2013.



Dr. Gschwindt András munkásságának értéktárba történő felvételét kezdeményezem a magyar űrkutatásban végzett kiemelkedő tevékenységéért, országosan és nemzetközi viszonylatban szerzett elismeréséért, mellyel hozzájárult Mezőberény jó hírnevének öregbítéséhez.



2018. Gábor Dénes életműdíj átvétele a Parlamentben

(Forrás: [http://www.minalunk.hu/Rad/index.php?n=5&tartalom\\_id=6834&area=307](http://www.minalunk.hu/Rad/index.php?n=5&tartalom_id=6834&area=307))

<http://www.ha5mrc.hu/hirek/ujhirek.html>

<http://fizikaiszemle.hu/archivum/fsz9112/dijak9112.html>

<http://mno.hu/belfold/vaclav-havel-es-kobor-janos-is-budapest-diszpolgara-lett-1167783>

<http://www.origo.hu/tudomany/vilagur/20100321-magyar-orokseg-dij-elismeres-urkutatok-urkutatas-urtevekenyseg-urhajozas.html>

[http://epa.oszk.hu/02300/02307/00074/pdf/EPA02307\\_mezoberenyi\\_hirmondo\\_2013\\_09.pdf](http://epa.oszk.hu/02300/02307/00074/pdf/EPA02307_mezoberenyi_hirmondo_2013_09.pdf)

[https://hu.wikipedia.org/wiki/A\\_Magyar\\_N%C3%A9pk%C3%B6zt%C3%A1rsas%C3%A1g\\_%C3%81llami\\_D%C3%ADja](https://hu.wikipedia.org/wiki/A_Magyar_N%C3%A9pk%C3%B6zt%C3%A1rsas%C3%A1g_%C3%81llami_D%C3%ADja)

[http://mno.hu/migr\\_1834/kituntetesek-augusztus-20-alkalmabol-625253](http://mno.hu/migr_1834/kituntetesek-augusztus-20-alkalmabol-625253))

## 7. A nemzeti értékkel kapcsolatos információt megjelenítő források listája (bibliográfia, honlapok, multimédiás források)

- [http://www.minalunk.hu/Rad/index.php?n=5&tartalom\\_id=6834&area=307](http://www.minalunk.hu/Rad/index.php?n=5&tartalom_id=6834&area=307)
- <http://www.ha5mrc.hu/hirek/ujhirek.html>
- [https://hu.wikipedia.org/wiki/A\\_Magyar\\_N%C3%A9pk%C3%B6zt%C3%A1rsas%C3%A1g\\_%C3%81llami\\_D%C3%ADja](https://hu.wikipedia.org/wiki/A_Magyar_N%C3%A9pk%C3%B6zt%C3%A1rsas%C3%A1g_%C3%81llami_D%C3%ADja)
- <http://fizikaiszemle.hu/archivum/fsz9112/dijak9112.html>

- <http://mno.hu/belfold/vaclav-havel-es-kobor-janos-is-budapest-diszpolgara-lett-1167783>
- <http://www.origo.hu/tudomany/vilagur/20100321-magyar-orokseg-dij-elismeres-urkutatok-urkutatas-urtevekenyseg-urhajozas.html>
- [http://epa.oszk.hu/02300/02307/00074/pdf/EPA02307\\_mezoberenyi\\_hirmondo\\_2013\\_09.pdf](http://epa.oszk.hu/02300/02307/00074/pdf/EPA02307_mezoberenyi_hirmondo_2013_09.pdf)
- [https://www.youtube.com/watch?v=6Z-Ee5\\_oa1g](https://www.youtube.com/watch?v=6Z-Ee5_oa1g)
- [http://mno.hu/migr\\_1834/kituntetesek-augusztus-20-alkalmabol-625253](http://mno.hu/migr_1834/kituntetesek-augusztus-20-alkalmabol-625253)

**8. A nemzeti érték hivatalos weboldalának címe:**



Dr. Gschwindt András

c.egyetemi docensV1 220

Tel.: (+36 1) 463-3288

E-mail: [gschwindt@hvt.bme.hu](mailto:gschwindt@hvt.bme.hu)

(Forrás: [http://hvt.bme.hu/index.php?option=com\\_content&view=article&id=77&Itemid=5](http://hvt.bme.hu/index.php?option=com_content&view=article&id=77&Itemid=5))

Ajánlás a „Dr. Gschwindt András munkássága”  
települési/megyei értéktárba történő felvételhez

Dr. Gschwindt András, a Budapesti Műszaki Egyetem c. egyetemi docense munkásságával, életművével szorosan kapcsolódik a magyar űrkutatáshoz. Diákévei amatőr rádiózása során érinti meg az űrkutatás világa, amikor a Szputnyik-1 által sugárzott jeleit fogta készülékével.

A Műegyetemi Űrkutató Csoport vezetőjeként irányította azt a programot, amelynek végterméke a Masat-1, valamint a 2020 őszén pályára álló SMOG-1 szonda. Rendeltetésük a bolygónkat körülvevő sugárzott jelek mértékének feltérképezése.

Mezőberény szülöttként kapcsolata a várossal folyamatos. Érdemeinek magas szintű elismerései mellett 2013-ban „Mezőberény Város Díszpolgára” címet adományozott számára a város önkormányzata.

Tudományos és műszaki munkássága, városunkhoz való kötődése alapján javaslom a települési és megyei értéktárba történő felvételét.

Mezőberény, 2020. 08. 06.

  
Nagy Ferenc



## **Ajánlás Dr. Gschwindt András munkássága**

települési és megyei értéktárba történő felvételéhez

Dr. Gschwindt András tevékenysége számos szállal kötődik Mezőberényhez nem csak születésének okán, de pályaorientációja is településünkhöz köti. Mondhatjuk ez az itt kialakult érdeklődés élete végéig elkísérte. Diákévei során „csak” tovább fejlesztette, mélyítette érdeklődését, gyarapította ismereteit, melyek felhasználásával „jutott el a világűrbe”. Önmagában ennek alapján is javasolni lehet munkásságának felvételét a megyei értéktárba. A települési értéktárba való felvétele mellett szól azonban az is, hogy érdeklődéssel követi Mezőberény történéseit, elmondja véleményét, javaslatait jobbtó szándékkal.


Mezőberény 2021.02.10.

  
Körosi Mihály

## Hozzájáruló nyilatkozat

Alulírott Dr. Gschwindt András (1171 Budapest, Postamester utca 89.) hozzájárulok ahhoz, hogy a települési/megyei értéktárba felvételre javasolt „Dr. Gschwindt András munkássága” témájú anyaghoz felhasznált kép és dokumentáció bekerüljön.

Mezőberény, 2020. július 17.

  
Dr. Gschwindt András