

Kedves Kollégák!

**Csillagászati Vetélkedő a 70 éves Kulin Csillagda és
a 120 éves Könyves Kálmán Gimnázium rendezésében**

Szeretettel meghívjuk az Önök iskoláját a versenyre!

Időpont: 2026.03.10 kedd 15:00-19:00 (Kérjük a csapatokat, hogy 14.45-ig érkezzenek meg!)

Helyszín: a Könyves Kálmán Gimnázium tantermei és a díszteremben felállított mobil planetárium. Az iskola címe: 1043 Budapest, Tanoda tér 1.

Csapatok létszáma: 4 fő

Korosztály: 9-10-11 évfolyamról tetszőleges összetételű vegyes csapatok.

Meghívott iskolák: Babits Mihály Gimnázium, Berzsényi Dániel Gimnázium, ELTE Apáczai Csere János Gyakorló Gimnázium és Kollégium, Eötvös József Gimnázium, Fazekas Mihály Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium, Könyves Kálmán Gimnázium

Díjazás: oklevél, az első három helyezett csapatnak versenyzőként 20/15/10 ezer forintos kulturális utalvány, a csapatvezető tanárok részére könyvutalvány. (A résztvevőknek büfét biztosítunk.)

Jelentkezés: 2026. február 25-ig. Kérjük, hogy a jelentkezéskor a várható csapattagok és a kísérőtanár nevét és email címét küldjék el.

Jelentkezni a szepesvary.laszlo62@gmail.com címen kell!

A jelentkezés után a csapattagoknak és a kísérőknek a felkészüléshez segédletet és irodalomjegyzéket küldünk a megadott email címükre.

Az állomásokon a feladatok témakörei:

1. Ókori görög csillagászat
2. Európai csillagászat 1450 – 1810 között
3. A XIX. és XX. század csillagászatának története
4. Távcsovek története a kezdetektől. (Csak földi telepítésű jelentős távcsovek.)
5. Égboltismeret (a Magyarországról látható égbolt)
Csillagképek és 2,0 magnitúdónál fényesebb csillagok nevei
6. Hold- és napfogyatkozások, Nap, Hold és bolygók mozgása az égbolton, évszakok, időmérés és naptár

+1 Planetárium (Az előadáshoz kapcsolódó égboltismereti feladatok)

Használható segédeszközök:

Előzetes kutatómunka során készített saját jegyzetek, ami legfeljebb 4 (négy) oldalnyi kézzel írott A/4 lap lehet csapatonként. A lapoknak csak az egyik oldala használható.

Kék tollak, vonalzó, óra (az állomásokra előre kiadott menetrend alapján pontos időben kell érkezni).

Nem használható semmiféle elektronikus vagy nyomtatott segédeszköz. A telefonok nem használhatók óráként se.

Budapest, 2026. február 17.

Várjuk jelentkezésüket!


Szepesváry László
igazgató



Fróntó András

szervező


Udvardi Imre
nemzetközi csillagászati diákolimpia
felkészítő tanár