

Tanteremből a világűrbe...

Az Univerzum házhoz megy!

30/383-03-74 – mobilplanetarium@gmail.com



Tisztelt Iskolavezetés!

A Partiscum Mobil Planetárium tovább folytatja a

TANTEREMBŐL A VILÁGŰRBE

programját, melynek keretében az ország legnagyobb, 60 férőhelyes mobilplanetáriumával kihelyezett csillagászati előadásokat tartunk.

Az előadások során a tanulókat nem kell utaztatni, hiszen normál órai keretek között tartható meg a program, nincs szükség plusz tanári felügyeletre, az iskola területét nem kell elhagyni.

A 2018/19-es tanévre érvényes áraink

3 db 45 perces előadás

bruttó **88.000,- Ft**
(180 tanuló)

Minden további előadás
bruttó **22.000,- Ft**

A szabad előadási napok **ITT** tekinthetők meg

Az előadás díjáról számla kerül kiállításra.
További költséget (szállás, utazási...) NEM számolunk fel!

**Kérje ajánlatunkat,
foglaljon előre időpontot**

AJÁNLATKÉRÉS – IDŐPONT FOGLALÁS



FIGYELEM!!!

***A szabad előadási napok
folyamatosan változnak!!!***

Kérjük megrendelés előtt ellenőrizték

az aktuális szabad előadási napokat!

SZABAD IDŐPONTOK



**A Partiscum Mobil Planetárium előadásait
450 intézmény, 220 ezer diákja**

tekintette meg!!!

Az intézmények listájához kattintson IDE

Planetáriumi műsorok – BEMUTATÓ – KATT IDE

mobilplanetarium.com

Partiscum Planetárium



Csillagászati ismeretterjesztő előadások iskoláknak

A csillagos égbolt látványa mindig is lenyűgözte az embereket. De miket is látunk valójában? Mit tudunk ezekről az égitestekről? Hogyan keletkeztek? Milyen messze vannak? Ezekre és még sok más érdekes kérdésre keressük a választ a planetáriumban.

Sajnos az iskolában kevés szó esik a minket körülvevő világegyetemről, és a magyarországi planetáriumok a településektől távol vannak.

A Partiscum Mobil Planetárium segítségével csillagászati és űrkutatási ismereteket kapnak látogatóink, betekintve ezáltal az Univerzum lenyűgöző világába. Az előadások egy

8 méter átmérőjű, 5 méter magas felfújható kupolában tekinthetők meg, melynek **befogadóképessége 60 fő.**

Az előadások a tanulók életkorának megfelelőek.

Eddigi előadásaink – TÉRKÉP

2018/19
tanév

PLANETÁRIUMI ELŐADÁSOK

A Partiscum Mobil Planetáriumban
3 db 45 perces előadás
bruttó 88.000,-Ft-ért igényelhető (**180 tanuló**)
Minden további előadás bruttó 22.000,-Ft
A szabad előadási napok **ITT** tekinthetők meg

FELTÉTELEK

A Partiscum Planetárium felállításához szükséges **9x9 m fedett terület és 5 méter belmagasság** minden oktatási intézményben rendelkezésre áll (aula, tornaterem). A beüzemelés 80 percet vesz igénybe, ezt követően folyamatosak az előadások, 10-15 perces technikai szünetekkel. Több előadás megtartása is lehetséges, akár egymást követő napokon is.

Szabadtéri előadást nem vállalunk!

MEGRENDELÉS

További információk

Telefon

30/383-03-74

e-mail

mobilplanetarium@gmail.com

web

mobilplanetarium.com

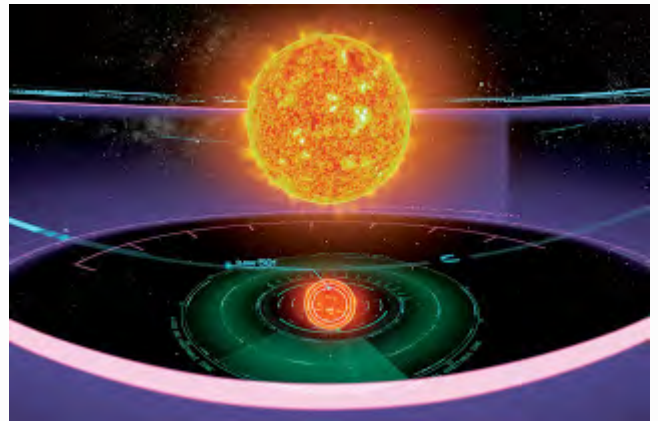
PLANETÁRIUMI MŰSOROK



Élet a Naprendszerben.... és azon túl

Az élet a Földön képes szinte bárhol megvetni a lábát... és évmilliárdok hosszú során át fejlődött.

De kialakulhatott-e más bolygókon, holdakon a Naprendszeren belül.... és azon túl?



Napszűrás



A Nap... egy, a Tejút, a mi galaxisunk 300 milliárd csillaga közül... Nincs közel a Tejútrendszer középpontjához... Nem a legnagyobb vagy épp a legkisebb, a legfényesebb, a legforróbb vagy a leghidegebb... És nem is az egyetlen csillag, amelynek bolygói vannak.

A Hubble

A Hubble Űrteleszkóp..... Egy, a valaha fellőtt leghíresebb űreszközök közül. Mégis 20 évig szerves része volt az Univerzum megértését célzó kutatásoknak. Bár a Hubble 1990-es fellövésekor hamar egyértelművé vált, hogy baj van az új teleszkóppal. Jeff Hoffman, asztronauta és az MIT professzora személyes tapasztalattal rendelkezik a teleszkóp hibás optikájával kapcsolatban...



Visszatérés a Holdra



Még ebben az évtizedben embert küldünk a Holdra – jelentette ki 1961 májusában Kennedy elnök az amerikai kongresszus előtt, elindítva a szovjet-amerikai űrverseny újabb, és persze rögtön legfontosabbnak kikiáltott fejezetét.

Utazás a Naprendszerben

A bemutató során valóság-hű felvételek segítségével elevenednek meg a Naprendszerben található bolygók, holdak, kisbolygók. Megismerjük az égitestek fontosabb adatait, keletkezésüket, méreteiket, sőt néhány bolygó felszínére le is szállunk.



Utazás a Tejút középpontjába



Mi található a Galaxisunk, a Tejút szívében? Húsz éve kutatják az ESO Nagyon Nagy Teleszkópja és a Keck teleszkópok a galaxisunk közepét: több mint száz csillag mozgását figyelik és felfedeztek egy láthatatlan objektumot is a középpontban - egy szupermasszív, gigantikus fekete lyukat!!

A Földtől az Univerzumig

Az éjszakai égbolt egyszerre gyönyörű és misztikus, mesék és ősi mítoszok tárgya és félelme, amióta csak emberek léteznek. A vágy, hogy megértsük az Univerzumot lehet az emberiség legrégebbi intellektuális kihívása.



A forró és energikus Univerzum



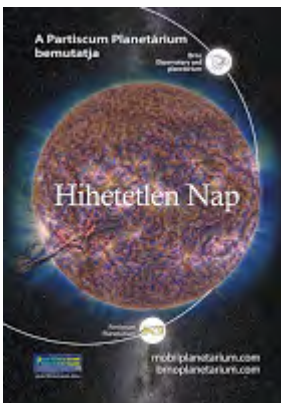
Az Univerzum mindig is a végső határa volt az emberek tudás utáni vágyának. Az emberiség története során állandóan az eget kémlelte, hogy megértse a bolygónk határain túl elterülő kozmoszt. Mára ez a törekvés jelentős eredményt hozott.

Már tudjuk, hogy a napunk csak egy átlagos csillag, ami nem sokban különbözik az éjszakai égbolton látható többi apró fényponttól. Felfedeztük Naprendszerünk bolygóit és a rajtuk uralkodó viszonyokat. Aszteroidákat és üstökösöket

tanulmányoztunk és már tudjuk, hogy milyen szerepük volt a bolygók formálásában...

Ez a kaland egy hatalmas utazás a tudás felé, amely megdönt minden babonát és meghatározza az emberiség eredetét.

Hihetetlen Nap



A Nap másodpercenként több energiát bocsát ki magából, mint amennyi energiát a Földön egy év alatt elhasználunk. Honnan jön ez a hatalmas energia? És hogyan működik ez a csillag, a Nap?

Az éjszakai égbolt kémlelése a napfelkeltével véget ér. De vajon ilyenkor a csillagászok aludni mennek? Persze, hogy nem! Ilyenkor veszik elő a napvizsgáló teleszkópjaikat. A legnagyobb ilyen teleszkópok olyan helyeken találhatóak, ahol az ég tiszta, a levegő nyugodt és az időjárás is kedvező az év nagy részében.

PLANETÁRIUMI MŰSOROK



A planetárium beüzemelése

A Partiscum Planetárium felállításához szükséges **9x9 m fedett terület és 5 méter belmagasság** minden oktatási intézményben rendelkezésre áll (aula, tornaterem). A beüzemelés 80 percet vesz igénybe, ezt követően folyamatosak az előadások, 10-15 perces technikai szünetekkel. Több előadás megtartása is lehetséges, akár egymást követő napokon is.

A planetáriumot szabad téren NEM tudjuk beüzemelni!!

Mit is kell tenniük?

Tekintsék meg műsoraink előzetesét

planetariumfilm.hu

Rendeljenek planetáriumi előadást

a szabad előadási napokra

Előadás rendelés, időpontfoglalás

Töltsék ki a mozgoplanetarium.hu oldalon az űrlapot

PLANETÁRIUMI MŰSOROK

• FELTÉTELEK

- A planetáriumot szabad téren NEM tudjuk beüzemelni
- 3x45 perces előadás ára bruttó 88.000,- Ft
- 3 előadáson túl minden további előadás ára bruttó 22.000,- Ft
- Az előadási napokat a megrendelések sorrendjében töltjük fel
- Fenntartjuk a jogot az előadási nap előre egyeztetett megváltoztatására
- Az ajánlat más kedvezménnyel nem vonható össze
- Az ajánlat 2018.12.31-ig megtartott előadásokra érvényes
- További költséget (utazás, szállás stb.) NEM számolunk fel!
- Minden ár tartalmazza a 27%-os ÁFA összegét
- Korábban megrendelt előadások áthelyezése NEM lehetséges

A program ára akár osztálypénzből, alapítványi támogatásból, iskolai alapítványból, szülői bál bevételéből, tanulók befizetéséből is fedezhető! Az előadások során a tanulókat nem kell kivenni az oktatás menetéből, hiszen normál órai keretek között tartható meg a program. A gyerekeket nem kell utaztatni, nincs szükség plusz tanári felügyeletre.



A planetárium házhoz megy!

Kérje ajánlatunkat!

mobilplanetarium@gmail.com

30/383-03-74

Particum Csillagászati Egyesület – 6729 Szeged, Udvardi János utca 4.
mobilplanetarium.com
mobilplanetarium@gmail.com
30/383-03-74
Adószám: 18202898-2-06

