

## **Tudnivalók résztvevőknek**

### **BCSE Csillagászati tábor Pénzesgyőrben – 2022**

Tarts velünk a Bakonyi Csillagászati Egyesület második csillagászati táborába! A sok távcsöves észlelés mellett túrázunk majd a környéken, s még ősmaradványok gyűjtésére is lehetősége lesz azoknak, akiknek ehhez kedve van. Kora esténként egy-egy csillagászati előadás meghallgatása, majd a vacsora elfogyasztása után együtt indulunk kalandozásra a bársonyos bakonyi égbolton az Univerzum csodáinak világába.

Azért, hogy minden a legtökéletesebben menjen, kérlek, olvasd el az alábbi tudnivalókat és szívd leld meg tanácsainkat.

#### **Helyszín:**

A tábornak a pénzesgyőri Önkormányzati Vendégházak adnak otthont (8426 Pénzesgyőr, Fő u. 53.). A tábor Zircről 15, Bakonybélről 5 km-re található.

A 300 m magasságban fekvő, különösen tiszta falusi egő, minimális fényszennyezésű helyszín kiváló lehetőséget ad a valódi, élménydús távcsövezésre.

#### **Szállás:**

A táborhelyen tíz épületben lehet aludni. Nyolc négyágyas és kettő hatágyas vendégház áll a táborozók rendelkezésére. (Családoknak, baráti társaságoknak különösen ajánljuk a négyágyas házakat.) Zuhanyozni, tisztálkodni a táborhoz tartozó vizesblokkban lehet.

**FONTOS:** Az épületek hálótáereiben elkülönített pihenésre nincs lehetőség. A hálóteret esetlegesen más emberekkel is meg kell osztani. Aki esetleg csak külön tudja elképzelni a pihenést, azok számára lehetőség van sátorozásra is. A tábor területén összesen 5 sátorhely áll a vendégek rendelkezésére. (Sátrakat nem tudunk biztosítani.)

A szállással kapcsolatban reklamációt nem fogadunk el.

#### **Utazás és érkezés:**

A táborba való oda és visszautat minden résztvevőnek önállóan kell megtennie. A tábor tömegközlekedéssel is egyszerűen megközelíthető. Amennyiben autóval érkeztek, úgy a tábor parkolójában korlátozott számban tudjuk a gépjárműveket fogadni.

**Érkezés és regisztráció:** július 27. délelőtt 10 és 13 óra között.

**Tábor zárása:** július 31-én 15 órakor

#### **Tábori mindennapok:**

A táborban éjfélig, megfelelő égviszonyok esetén hajnalig is távcsövezni fogunk. Hogy ki tudjuk magunkat pihenni, egész délelőtt csendes pihenőt tartunk – ekkor erősen ajánljuk az alvást a résztvevőknek.

Napközben lehetőség lesz a Nap észlelésére átalakított, vagy arra gyártott távcsövekkel megismerni központi csillagunk felszínét. Sok érdekes információt hallhattok majd a Nap biztonságos távcsöves megfigyeléséről és csillagunk működéséről. Esténként és időnként napközben is tudományos újságírók, szakcsillagászok vagy tapasztalt amatőrcsillagászok előadásait hallgathatjátok meg, közérthető formában, izgalmas témákkal.

Az élő természetet is megismerjük! Kirándulást teszünk Bakonybélbe, ahonnet felsétálunk a Bakony legmagasabb csúcsára (Kőrös-hegy, 709 m). Bakonybélbe a Pénzesgyőrből induló helyközi buszjáratok valamelyikével fogunk átjutni és a túra végén visszaérkezni. A buszjegy árát mindenkinek magának kell állnia. A túra teljes hossza 19 km. A csapat azon része, akik pedig szívesen megismernének régmúlt korokból származó ősmaradványokat (kövületeket), eljöhhetnek majd velünk gyűjteni a közelben lévő lelőhelyre. A gyalogos kirándulás és a kövületgyűjtés időjárás függő, fakultatív programok.

A táborban vegyesen lesznek kezdő, haladó és profi amatőr csillagászok is. Igyekszünk majd a teljesen kezdő érdeklődőket segíteni a csillagos égbolttal való ismerkedésben és az alapvető távcsöves ismeretek megszerzésében.

Egyesületünk távcsöveit bárki kipróbálhatja. A BCSE nagy 400/1800 GoTo Dobson távcsöve is velünk lesz, hogy a Pannon Csillagdáéval azonos teljesítményű műszert is tudjunk használni az éjszakai távcsövezések alkalmával.

### **Tábori rend:**

Mivel az éjszakai távcsövezések során nagy értékű műszereket használunk, melyek összes kiegészítőjére precízen oda kell figyelni, az éjszakai megfigyelések rendben és fegyelmezetten kell, hogy folyjanak. A távcsőhöz tartozó kiegészítőket (okulárok, szűrők) ne tedd le a földre, mindig a kihelyezett észlelő asztalra rakd őket, így elkerülhetjük azok sérülését. Távcsövet az észlelés végén csak a következőképpen szabad otthagyni: az okulárokat és az összes kiegészítőt tedd be a dobozába. Ha leesett az okulár és sáros, homokos lesz, akkor sincs semmi baj, de egy dolgot ne tégy: ne kezd el törölgetni, mert akkor szinte biztosan tönkre megy, inkább add oda a távcső kezelőjének, ő tudni fogja, mit kezdjen vele. Párás optikát is csak hajszáritóval száríts!

Ezekre azért van szükség, mert egy csúcskategóriás alkatrész akár több százezer forintba is kerülhet! Érthető, hogy nem szeretnénk, ha akárcsak egy is elveszne, összekarcolódna vagy bent maradna figyelmetlenségből valaki zsebében...

Mobiltelefont hozhatsz, de arra kérünk, hogy csak a szálláson vagy kint a ház előtt használd. Senki sem szeretné, ha a csillagos ég elmélyült látványát vagy az előadásokat telefonálás zavarná meg.

Kérünk, a Házirendet és általános szabályokat olvasd el és tartsd be, ez mindannyiunk érdekét szolgálja! Ha kérdésed van, fordulj hozzánk vagy a helyi gondnokhoz.

### **Teljesen kezdők figyelmébe ajánljuk:**

Az előadások tematikáját úgy állítottuk össze, hogy akkor is könnyen megérts mindent, ha teljesen kezdő vagy. A tábor során sok észlelési területbe bele fogunk kóstolni s mindenről kimerítő magyarázatokat kaphatsz az egyesületünk tagjaitól. Ne felejtsd, nagyon örülünk a kezdőknek, mivel a táborunk egyik célja az, hogy e sarjadzó érdeklődést igazi hobbivá érleljük bennetek!

### **Hozzak távcsövet?**

Binokulárt (kétcsövű látcső) feltétlenül hozz, ha van. Ha nagyobb műszered van, azt is elhozhatod, várjuk szeretettel. Ekkor vedd figyelembe az alábbiakat: 1. Ha nem kocsival jössz, tudd kényelmesen elhozni tömegközlekedéssel. 2. A saját műszered minden részéért te vállalod a felelősséget.

Kérünk, ha hozol távcsövet, tüntesd fel ezt a jelentkezési lapon! Köszönjük!

### **Mit hozzak a táborba?**

**Hálózsák:** Ha nem vendégházban, hanem sátorban alszol, akkor mindenképpen hozzál magaddal hálózsákot.

**Általános öltözet, egyebek:** Amennyiben szeretnél részt venni a tábor túrázós programjain is, úgy érdemes lehet hozni túracipőt, ehhez a programhoz illeszkedő ruházatot, esernyőt, esőkabátot, kulacsot vagy ivóvizet palackot (minimum 1,5 litereset).

**Meleg ruha:** Nyáron hajnalban meglepően hideg tud lenni, időjárástól függően akár 3-5°C-ra is lehülhet a hőmérséklet, főként a Bakonyban! Azt is vedd figyelembe, hogy a távcsövezés során állunk, nem mozgunk – ez csak fokozza a hidegérzetet. A legjobb megfigyelést is tönkre tudja tenni a fagyoskodás! Ne szúrj ki magaddal és ne az alulöltözöttségtől legyél beteg, hozz minél több meleg ruhát (érdemes bepakolni téli sapkát, vastag kabátot, vastag melegítő nadrágot, meleg pulóvert, meleg cipőt, szövetkesztyűt)!

**Higiénia:** Kérünk, hozz magaddal törölközőt is a tisztálkodási szereid mellett.

**Napvédelem:** Hozz mindenképpen magaddal világos színű vászonsapkát és naptejet napszúrás és leégés ellen. A napszemüved is érdemes bepakolni.

**Szúnyogvédelem:** A szúnyogok könnyen előfordulhatnak a hegyek között. Hozz laza, zárható ruházatot, könnyű sapkát és szúnyogriasztót. A kullancsriasztót sem felejtse el!

**Élelmiszer:** Hozz magaddal az estékre és hajnalokra némi rágsálnivalót, ez jól jön megfigyelés közben. Kérlek, ezeket csak az étkezőben, vagy házon kívül fogyaszd el; a faházakban étkezni tilos! A reggeliről mindenkinek magának kell gondoskodnia. (Időnként lehetőség lesz kollégáinknál reggelenként megrendelni egy kis zsömlét, kiflit, felvágottat, s ők ezt hozzák majd a boltból.) Napi kétszeri étkezést (ebéd, vacsora) biztosítunk.

**Észlelőlámpa:** Legegyszerűbb esetben ez egy fejlámpa vagy kisebb fényű zseblámpa. Gondolj tartalék elemre is – több éjszakát végig kell világítson! A lámpák fényének tompítását (a megfigyeléshez nagyon halvány lámpa kell!) otthon is elvégezheted (ragaszd le piros vagy fekete szigetelő szalaggal) A lámpahasználatra vonatkozó szabályokat tartsd be (lásd Házirend és általános szabályok)!

### **Költőpénz (gyermek, fiatalok esetében):**

Pénzesgyőrben és Bakonybélben alapvető élelmiszereket, jégkrémet, stb. be lehet majd szerezni. Mindemellett készülj arra, hogy akár napokig nem fogsz boltba menni.

### **Szülői nyilatkozat 18 évnél fiatalabbak számára (amennyiben szülők vagy felnőtt gondviselő nélkül érkezel):**

Ha 18 évesnél fiatalabb vagy, mindenképpen töltsétek ki szüleiddel együtt ezt a nyilatkozatot! Aláírva hozd el a táborba és add oda a táborvezetőnek. E nélkül sajnos nem fogadhatunk a táborban!

### **Egészségügyi nyilatkozat 18 évnél fiatalabbak számára:**

A táborban csak egészséges fiatalokat tudunk fogadni. Kérd meg szüleidet, töltsék ki az egészségügyi nyilatkozatot, a tábor kezdete előtti négy napon belül! Ezt szintén hozd magaddal a táborba és add oda a táborvezetőnek. Felnőtt nélkül érkező fiatalok, ha valamilyen gyógyszert szednek, azt feltétlenül hozzák magukkal és arról tájékoztassák a tábor vezetőjét!

### **Allergia, diéta:**

Pollenallergia esetén készülj a virágzó mező virágporáradatára megfelelő gyógyszerekkel. Ételintolerancia esetén telefonon hívd fel a táborvezetőt (06 20 556 5966) egyeztetés céljából.

### **Jelentkezés:**

Jelentkezési határidő: **2022. április 14.**

Befizetési határidő: **2022. április 29.**

**Ne késlekedj! A helyek a jelentkezés sorrendjében hamar be fognak telni!**

Jelentkezéshez írd egy e-mailt a [bakonyicse@gmail.com](mailto:bakonyicse@gmail.com), címre. Ebben küldd el a kitöltött jelentkezési lapot. A jelentkezési lap Word formátumú, kérlek, abban töltsd ki és azt csatolva küldd vissza. Az aláírás helyén nyugodtan gépeled be a neved. Kinyomtatni, beszkenneálni, lefotózni nem szükséges!

### **Alsó korhatár:**

Szeretnénk jelezni, hogy ez a tábor egy vegyes korosztályok számára rendezett program. Amennyiben a jelentkezők között van 14-ik életévét be nem töltött személy, úgy annak részvételét csak szülő vagy felnőttkorú kísérő társaságában engedélyezzük.

### **Befizetés:**

A tábor díja **31 000 Ft**, mely tartalmazza a szállást, napi kétszeri étkezést.

A tábor díja saját, hozott sátorban való alvás esetén is 31 000 Ft.

Kérjük, a tábor árát legkésőbb 2022. április 29-ig fizessétek be a Bakonyi Csillagászati Egyesület bankszámla számára: 11600006-00000000-81057993

A megjegyzés rovatba tüntessétek fel: Csillagászati tábor és a jelentkező neve (családok esetén a gyermekek, házastársak nevét is kérjük!)

Figyelem! A késedelmes jelentkezések, befizetések bizonytalanságát elkerülendő a 2022. április 29-ig be nem érkezett befizetések esetén a jelentkezést automatikusan töröljük, és a helyet átengedjük a várólistás érdeklődőknek! Kérjük ennek tudomásul vételét.

#### **Pénzvisszatérítés:**

Tábordíjat az alábbi feltételekkel térítünk vissza: május 31. előtti visszamondás esetén a teljes összeget visszatérítjük. Június 15-e előtti visszamondás esetén az előzetes beszerzések miatt csak a tábordíj 70%-át tudjuk visszatéríteni. Június 15. után már nem áll módunkban visszatéríteni a tábordíjat. A tábori szállással, étkezéssel, körülményekkel, valamint a fiatalok kezelésével kapcsolatos reklamációkat nem tudunk elfogadni és pénzt ezek miatt nem térítünk vissza. Kérjük a tábor körülményeinek és feltételeinek szíves tudomásul vételét.

#### **Kötelező dolgok, amik nélkül el se indulj:**

- 18 évnél fiatalabb résztvevők esetében a Szülői nyilatkozat (amennyiben szülők vagy felnőtt kísérő nélkül érkezel)
- 18 évnél fiatalabb résztvevők esetében az Egészségügyi nyilatkozat
- diákigazolvány (ha van)
- TAJ kártya, vagy annak fénymásolata (ez neked kellhet, tartsd magadnál)
- 18 évet betöltött résztvevők számára személyazonosító igazolvány (vagy vezetői engedély vagy útleve) és lakcímet igazoló hatósági igazolvány

**Fenti dokumentumok hiánya esetén sajnos nem tudunk fogadni a táborban!**

További kérdések esetén fordulj bizalommal a táborvezetőhöz:

Ivanics Ferenc  
ferencivanics@gmail.com  
06 20 556 5966

## Házirend és általános szabályok

A házirend minden jogszabálynak megfelel, azoknak nem mond ellent. A házirend elősegíti táborunk feladatainak ellátását, ezért betartása kötelező minden résztvevő számára.

1. A tábori programok az időjárás függvényében változhatnak.
2. A tábor területét 18 évnél fiatalabb résztvevőknek engedély nélkül elhagyni tilos. Ha el szeretnél menni, szólj a táborvezetőnek.
3. A táborban és a tábori rendezvényeken 18 évnél fiatalabbaknak tilos a dohányzás és alkohol tartalmú ital fogyasztása. Felnőttek számára a dohányzás csak a kijelölt dohányzó területen megengedett. A felnőtteket felszólítjuk a szigorúan mértékletes alkoholfogyasztásra. Egyesületünk eme rendezvénye egy csillagászati tábor, nem pedig a Sziget Fesztivál, kérjük ezt figyelembe venni!
4. A táborozó köteles környezetét rendben tartani. Ne szemetelj! Ne hozz magaddal háziállatot!
5. A táborozó feladata, hogy vigyázzon a tábor felszerelésére, berendezéseire, azokat előírászerűen kezelje és a súlyosan gondatlan, vagy felszólítás ellenére szándékosan elkövetett károkat megtérítse.
6. A táborozó óvja saját és társai testi épségét, egészségét.
7. A táborban napi kétszeri étkezés biztosított (ebéd, vacsora). Az étkezéseken közösen kell részt venni, amennyiben a táborvezető ezt másként nem rendeli el. Az étkezési időpontokat a tábori programok függvényében a táborvezető határozza meg.
8. Mindenki maga felel a saját tulajdonáért, holmijáért. A tábor nem vállal felelősséget ezekért, kártérítést a szervezőnek nem áll módjában fizetni, ezért mindenki gondoskodjon saját értéktárgyainak biztonságáról.
9. Éjszakai észlelésnél a közvetlen, nyílt fény használata tilos. Ha elkerülhetetlen, előre szólj, hogy fény várható. Kerüld az öncélú zseblámpázást! Az észlelőlámpádat piros vagy fekete szigetelőszalaggal tompítsd le.
10. A távcső nagy értékű műszer! Vigyázz a táborban lévő csillagászati műszerekre. A távcsőhöz tartozó kiegészítőket (okulárok, szűrők) ne tedd le a földre, tárold a kihelyezett asztalon. Így elkerülhetjük a homokba taposott okulárokat és szűrőket. Ha leesett az okulár és sáros, homokos lett, ne kezd el törölgetni! Add oda a táborvezetőnek, ő tudni fogja, mit kezdjen vele. Párás optikát csak hajszáritóval száríts, nehogy megtöröld!
11. Távcövet az észlelés végén csak a következőképpen szabad otthagyni: Az okulárokat és az összes kiegészítőt tedd bele a dobozába. A harmatsapka kitoldást (polifoam) vedd le, a tubusra és keresőre való porvédő sapkákat húzd fel. A tubust és az okulárokat együtt vigyétek be a tároló helyiségbe. A mechanikát óvd a csapadéktól, párától valamilyen vízhatlan anyaggal. Napközben az erős napsütéstől árnyékolóval (pl. pokróc)!

Ajka, 2022.03.03.

Bakonyi Csillagászati Egyesület