

Természettudományos Tábor

- részletes információk -

Cím: Csengettyűs Vendégház 3123 Cered Dankó u. 3.

2017.július 09-14 vasárnap-péntek. (6 nap 5 éjszaka)

Részvételi díj: 30 000 Ft/fő. Korhatár: 10-18 éves korig

Részvevők száma maximum 12 fő, jelentkezéseket e-mail-ben fogadunk el, jelentkezési lapot elektronikusan küldünk! Végleges jelentkezés: jelentkezési lap szülő, és gyermek által aláírva, 10 000 Ft előleg befizetése mellett. A maradék részvételi díjat a táborba érkezéskor kell kifizetni. A befizetésekről számlát állítunk ki.

Telefon: 06-20-4438858, e-mail: tajtilaci1@gmail.com Honlap: www.csengettyus.hu

Az ár tartalmazza:

- Szállásdíj, 24 órás tanári felügyelet, programszervezés, szakmai programok költsége

- Napi 3 x étkezés (reggeli – ebéd - vacsora).

Étkezés a Négy Tó Panzió éttermében.

Érkezés napján vacsora, távozás napján reggeli és ebéd

Információ

Megjegyzés

A tábor vezetője, szakmai programok irányítója:

Tajti László biológia- kémia - fizika-technika szakos tanár

Tajtiné Miklós Bernadett földrajz –testnevelés - gyógytestnevelés szakos tanár

Folyamatos felügyeletet ellátja:

Tajti László
Tajtiné Miklós Bernadett

Utazás:

- odaút:

- Egyénileg, vagy kísérettel 09-én salgótarjáni autóbusz-pályaudvarról 14 ó. 25 perckor induló menetrendszerinti autóbuszjárattal

- visszaút:

- Egyénileg, vagy július 14-én ebéd után 12 óra 35 perckor Ceredről Salgótarjánba induló távolsági menetrendszerinti autóbuszjárattal

az utazási költséget a részvételi díj nem tartalmazza!

Szakmai programok:

A tábor szakmai programja nagyrészt a biológiához, azon belül a tájegységben előforduló állat, növény, és gombafajok ismeretéhez kapcsolódik.

Ugyanakkor a természettudományok komplexitását, a természeti jelenségek megértését az egyes területek közötti átfedéseket is figyelembe veszi.

A Medves - hegység és Medvesalja geológiai, vízrajzi és az építészeti, kulturális értékei is megjelennek a programok során.

Idcsempésszük azokat az egyszerű kémiai-fizikai ismereteket is, melyek segítségével jobban

megismerhető a természet komplex működése, a környezet élő és élettelen tényezőinek változása, ezek kölcsönhatása.

A programok nagy része időjárásfüggő, ezek pontos időpontja az aktuális időjáráshoz alkalmazkodik.

Tematikus program

Vadak és madarak napja:

- hajnali ébresztő (04 óra) után indulás terepre, ahol a nappal kevésbé aktív és megfigyelhető, a területen élő nagyvadak mozgását figyeljük meg, (biztonságos távolságból) távcső és spektív segítségével
- madarak megfigyelése, madárfajok meghatározása hang alapján
- madárodú készítés (mindenki 1 db-ot)

Mikrocsodák:

- mikroszkópos vizsgálatok:
 - növényi részek
 - apró vízi szervezetek, egysejtűek
 - ízeltlábúak testtájai, lepkeszárny
 - kristályos anyagok
 - talajlakó lebontó szervezetek

Éjszakai vendégek:

- fénycsapdázás, fényre repülő ízeltlábúak vizsgálata
- denevérek esti táplálékszerzésének megfigyelése

Fizika: lehetetlenség nincs csak tehetetlenség!

- gyűjtünk tüzet jéggel
- melegítünk kalapáccsal
- Arkhimédész és a horgászat
- citromlámpa,

Vegy-Ész este

- meddig folt a folt?
- savanyúságteszt virágszirmokkal
- kristálynövesztés
- élelmiszerek mint vegyszerek?

Természetfotózás alapjai:

Szerzett ismeretek, tudáselemek

Geocsodák napja:

- 1 túra: Szilvaskő, Medves - fennsík (kb 10 km)
- 2.túra: Tajti- tó, Gortva-patak völgye (kb. 10 km)
- földtani geológiai értékek, felszíni vizek , ezek élővilágának megfigyelése
- foltos szalamandra lárvák keresése

- különböző növényi sejttípusok
- növényi szövetek, virágpor, (stb.)
- papucsállatka, moszatok
- ízeltlábúak szájszervei, összetett szem
- sók, kőzetek, ásványok
- talajlakó férgek

- éjjeli lepkék, bogarak
- denevérek életmódja, táplálékszerzése

- energifajták, fény tulajdonságai
- Arkhimédész - törvénye
- elektromos alapjelenségek

- indikátorok a természetben, savak, lúgok
- kristályok kialakulása, szerkezete
- biztonságos vegyszertárolás és használat otthon

makrofotók, természetfotók változó

- folyamatos fotódokumentáció készítés nem csak telefonnal

Strandolás minden nap :

- a szálláshely saját kerti medencéjében

Amit feltétlenül hozni kell:

- ruházat meleg és hűvös időjáráshoz, fürdőruha
- törölköző 2 db, tisztálkodási szerek
- rendszeresen használt gyógyszer
- túrázásra alkalmas lábbeli (ne tornacipő legyen!)
- kullancs és szúnyogriasztó, magas faktorú naptej
- ivóvízes kulacs
- világos sapka
- TAJ - kártya, személyi igazolvány, lakcímkártya

Napirend minden napra:

- ébresztő 07 óra 00 perc
- 8-9 reggeli
- 9-13 szakmai program
- 13-14 ebéd
- 14-17 pihenő, szieszta
- 17-19 napi értékelés, következő napi program megbeszélése
- 19-20 vacsora
- 20-22 táborújs.
- 22 óra 30 perctől lehetőség szerint alvás!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

fényviszonyokban, tükörreflexes gép használata

- folyamatosan tisztított, uszodatisztaságú 1,13 m mély medence használatának szabályai

Nem árt ha van:

- telefon
- távcső
- laptop
- fényképezőgép
- kis gyűjtődobozok
- zseblámpa

Egyéb szabályok:

1. pont: Laci bácsinak mindig igaza van
2. pont: Amennyiben Laci bácsinak nincs igaza, automatikusan életbe lép az első pont.

Továbbá:

- a tábor ideje alatt dohányzás, tudtmódosító szer, alkohol fogyasztása tilos, azonnali kizárást és hazautazást von maga után, a szülő költségére!
- a tábor területét engedély nélkül és egyedül elhagyni tilos
- az esetleges szándékos, vagy fegyelmezetlenségből adódó anyagi kárt meg kell téríteni
- mobiltelefon használata csak engedéllyel, ill. szakmai program esetén
- nagy értékű értéktárgyat (ékszer, elektrotechnikai eszköz stb.) le kell adni, a nem leadott tárgyakért felelősséget nem vállalunk!