

Meteor '90 észlelőtábor

Ráktanya, augusztus 17-24.

Gyakorlati tudnivalók

Az MCSE nagy nyári táborát észlelők és távcsőképzők figyelmébe ajánljuk, rendezvényünket azonban szeretnénk egyben a magyar amatőrök találkozójává is tenni. Tapasztalataink, ötleteink kicserélésére jó alkalmat biztosít az augusztus 17-20-i "hosszú hétvége". Minél többen keressék fel táborunkat ezen a hétvégén! Várjuk olyan szakkörök, egyesületek, intézmények képviselőit és/vagy tagjait, akik beszámolnának munkájukról, műszereikről, csillagvizsgálójukról. Szeretnénk fórumot biztosítani mozgalmunk problémáinak megvitatására.

Lehetőleg mindenki hozza el távcsövét, észleléseit, fotóit, esetleg csillagászati videóit — különös tekintettel a korábbi ráktanyai táborokon született megfigyelésekre.

Aug. 18-án (szombaton) délután csillagászati "bolhapiacot" szeretnénk rendezni, melyen bárki eladhatja, elcserélheti csillagászati könyveit, térképeit, optikáit stb.

A résztvevők számára észlelési és távcsőképzési előadásokat tartunk — külön foglalkozunk az egészen kezdőkkel. Az MMTÉH irányításával megfigyeljük a Kappa Cygnidák meteorrajt, a PVH szervezésében pedig SSP-3 típusú fotométerrel fotoelektromos fotometriai méréseket végezhetnek a résztvevők — reméljük, az új 40 cm-es MCSE-távcsővel is.

Aug. 22-én fakultatív buszkirándulást teszünk a szombathelyi ELTE Gothard Obszervatóriumba. A kirándulás költsége 200 Ft, mely összeget a helyszínen is be lehet fizetni. Ezen kívül felkeressük a Bakony közei nevezetességeit is.

Táborunk helyszíne Hárskúttól és Pénzesgyőrtől egyaránt 5 km-re fekszik. Mindkét községbe menetrend szerinti Volán-járatokkal lehet eljutni Veszprémből ill. Pápa vagy Zirc felől.

A nagy érdeklődés miatt kizárólag saját sátorral rendelkezők jelentkezését fogadjuk el, számukra azonban étkezést már nem tudunk biztosítani. A részvételi díj részükre éjszakánként és személyenként 50 Ft (a helyszínen is befizethető). Bevásárlásaitak lehetőségeinkhez mérten segíteni fogjuk.

A jelentkezéseket a következő címre kérjük: Mizser Attila, 1114 Budapest, Bartók Béla út 11-13. (tel.: 186-2313). Akik beszámolt, előadást szeretnének tartani, ugyanitt jelentkezzenek.

Üdautazáskor a Budapest felől érkezők lehetőleg a Déli pu.-ból 11:35-kor induló szombathelyi személyvel jöjjenek. Ez 14:05-kor ér Márkóra (Veszprém után az első megálló), ahonnan Volán-járatral utazunk Hárskútig, majd gyalogosan megyünk tovább Ráktanyaig. A csomagok, távcsövek szállításáról Márkó-Ráktanya között gondoskodunk.

Kérjük, az autós résztvevők lehetőség szerint segítsék a táborba igyekvőket! Budapesti autós tagtársainkat pedig arra kérjük, hogy az egyesületi felszerelések (melyek a lebonyolításhoz szükségesek) szállításában segédkezzenek.

Óragéppel rendelkező távcsőtulajdonosok hozzanak magukkal eleendő hosszabbtót!

Általában mindenki lássa el magát a táborozáshoz és az észlelőmunkához szükséges eszközökkel (térképek, tompított fényű észlelőlámpa, meleg ruha stb.)

A tájékozódáshoz használjuk a 90/3. számban közölt térképet — vigyázat, a legújabb Bakony-turisztatérképről hiányzik a "Ráktanya" felirat!

Távolsági beszélgetésekre alkalmas telefonfülke Hárskúton található.

MCSE

folytatás a 13. oldalon!

és közelít a vezető felé. A követő szabályos folt, egyhidas U-val. 18—19-én van a CM-en; 18-án a vezető alá ér a foltrész, összeolvad vele, a vezető U-ja pedig kezd elhalni. A csoport hossza 192 ezer km, a vezető átmérője 45 ezer km, a követőé 35 ezer km. 21-éig az előretartó mozgás folytatódik, a négy nagy U-jú folt középső (É-i) tagja is közelít a vezetőhöz. A régi vezető U-szalagja középen behajlik és összetöredezik. 22-én a második közelítő foltrész is utoléri a vezetőt, és egy PU-ba olvadnak. 24-én a peremre ér és nyugszik.

ISKUM JÓZSEF

Meteor '90 észlelőtábor – gyakorlati tudnivalók

A Budapest érintésével utazók augusztus 17-én a Déli pályaudvarról 11:35-kor induló szombathelyi személy utolsó kocsijában találkoznak. Ez a vonat 14:05-kor ér Márkóra.

Buszok Veszprém (Márkó) és Hárskút között

Veszprém	6:50	11:10	14:15	-	17:00	-	22:15	ind.
Márkó	7:08	11:26	14:33	15:15	17:16	19:45	22:33	
Hárskút	7:28	11:46	14:53	15:35	17:36	20:05	22:53	érk.

Programterv:

- Aug. 17. 14:00—17:00: érkezés, elhelyezkedés
 18:00: tábornyitó
 este: beszámolók, videók
- Aug. 18. 10:00—12:00: szervezetek, intézmények beszámolóí
 14:30: csoportkép
 15:00—18:00: csillagászati "bolhapiac"
 bárki elcserélheti, eladhatja felesleges optikáit, csillagászati könyveit, folyóiratait stb.!
- Aug. 19. 10:00—12:00: Mit hogyan észleljünk? I.
 (konzultáció a Meteor rovatvezetőivel)
 15:00—18:00: Távcsoőtípusok
- Aug. 20. 10:00—12:00: Építünk távcsoövet!
 Amatőrök távcsoőépítési lehetőségei Magyarországon
 15:00—18:00 Expedíciók, külföldi beszámolók
- Aug. 21. 10:00—12:00: Mit hogyan észleljünk? II.
 (konzultáció a Meteor rovatvezetőivel)
- Aug. 22. Fakultatív kirándulás a szombathelyi
 ELTE Gothard Asztrofizikai Obszervatóriumba
- Aug. 23. 10:00—12:00: Mit hogyan észleljünk? III.
 (konzultáció a Meteor rovatvezetőivel)
- Aug. 24. 10:00—12:00 Táborzárás, hazautazás