

rolni, mert nem volt hol; alkatrészekből összeállítani sem tudták, mert nem értettek hozzá. Gyurka bácsi tehát mozgalmat indított, hogy minél többen tanuljanak meg egyszerű távcsövet építeni és használni. Mozgalma, mint ma már kimondhatjuk, elérte célját. Sőt annál többet is: hazánkban fellendült az amatőr csillagász-mozgalom.

Más viszonyok között éltünk akkoriban. Az ismeretterjesztésben számíthatunk az amatőr csillagászok lelkesedésére, nem kellett hozzá különösebb szervezés vagy sok pénz. Az urániabeli bemutatók belépődíja csak jelképes volt, és jelképes volt az a pénz is, amit a bemutatók kaptak. Mégis eredményesen folyt a munka.

Ma pedig... de ezt nem kell részleteznie, tudjuk mindnyájan, hol tart ma a csillagászati ismeretterjesztés. Természetes persze, hogy változnak az idők, s a megváltozott helyzet új módszereket követel; de hol vannak ezek az új módszerek? Gyurka bácsi mindent megtett, hogy megállítsa vagy legalább lassítsa a hanyatlást. Sajnos azonban, szenvedélyes hangú (és rendszerint teljesen jogos) kritikáinak semmi foganatja nem lett, hacsak az nem, hogy ő maga egyre jobban elszigetelődött, s egyre kevesebb figyelmet kap rá. Ez egészen napjainkig, sajnos, nem számít kivételes esetnek. De biztos vagyok benne, hogy ha hallgattak volna rá azok, akiknek hatalom volt a kezében, akkor ma jobb helyzetben lenne a természettudományos ismeretterjesztés!

CSABA GYÖRGY

MCSE-túra

Május 4-én kerékpártúrát szervez az MCSE a Budapest—Bicske—Zsámbék—Budapest útvonalon.

Felkeressük a bicskei csillagvizsgálóromot, a zsámbéki napórát és a Hercules csillagvizsgálót.

Találkozunk de. 9-kor a Gesztenyés-kertben, a Novotel szálló mellett.

Első időben a túra elmarad!

Meteor évkönyv 1990

A csillagászat barátainak figyelmébe ajánljuk a Magyar Csillagászati Egyesület évkönyvét. A Meteor évkönyv 1990 könnyen kezelhető, kezdőknek és haladóknak egyaránt sok érdekességet kínál. A hónapok csillagos egét bemutató térképeink megkönnyítik a csillagképekkel ismerkedők dolgát; ugyancsak havonkénti bontásban bemutadjuk a bolygók távcsőben látható képét. Természetesen megadjuk a legfontosabb csillagászati információkat is: a Nap és a Hold kelte, a Hold pontos fázisai, a nagybolygók adatai, az 1990. évi nap- és holdfogyatkozások stb. Az 1990-ben látható periodikus üstökösök, kisbolygók, meteorrajok, változócsillagok adatai más hazai forrásból nem szerezhetőek be. Évkönyvünk ára 60 Ft. A következő címen rendelhető meg (piros pénzesutalványon): Magyar Csillagászati Egyesület, 1016 Budapest, Sánc u. 3/b.

Meteor '90 észlelőtábor

Az augusztus 17—24. között megrendezésre kerülő táborra már most lehet jelentkezni, a részvételi díj 1600 Ft, MCSE-tagoknak 1300 Ft. Az összeget a Magyar Csillagászati Egyesület számára küldjük piros pénzesutalványon, a következő címre: 1016 Budapest, Sánc u. 3/b. Budapestiek személyesen is befizethetik, az Egyesület titkársági ügyeletein (hétfőn és szerdán 18—22 ó. között, az Uránia Csillagvizsgálóban)

A Föld és Ég májusi számának tartalmából

Félbeszakítás és a Kvant-2 Űrkutatás Indiában

A hónap csillagképe: Libra
Tanárok figyelmébe ajánljuk: Időmérés Jemen iszlám csillagászatának története

AZ URÁNIA KÍNÁLATÁBÓL

Kéz aluminizozott távcsőtűkrök	Segédőtűkrök védőréteggel
U/26 100/1000 2500 Ft	U/31 625 Ft
U/27 125/1000 3200 Ft	U/32 750 Ft
U/28 150/1000 3800 Ft	U/33 940 Ft
U/29 200/1500 5200 Ft	U/34 1125 Ft

Távcsőtűkrök és segédoptikák aluminizozását, felújítását rövid átfutási idővel (4–5 hetes határidővel, 20–300 mm között) vállaljuk. Az aluminizozás ára 125–625 Ft az átmérőtől függően. A felújítás ára az átmérőtől és a tükrök minőségétől függ.

Kéz okulárok

U/36 Ramsden (10, 15, 20, 25, 30, 45 mm-es fókusszal)	250 Ft
U/38 Akromatikus (20–30 mm)	450 Ft
U/39 Keresőtávcső (43 mm-es objektív, 10x-es)	800 Ft

Kéz távcsövek

U/16 Kepler-típusú távcső (40 mm-es objektív, 25x)	625 Ft
U/43 Földi/csillagászati távcső (43 mm-es objektív, 25x, teresztikus okulárrésze 40x-es nagyítású mikroszkópként is használható)	1500 Ft

K-2 Földi csillagászati távcső (57 mm-es objektív, 30x) 2300 Ft

Z-1P 50/540 csillagászati távcső Zeiss-optikával, két okulárral (22x, 34x), parallaxtikus, finommozgatással ellátott tengelykereszttel, állvány nélkül 8250 Ft segédprizma külön rend. +1250 Ft

N-100P 100/1000 Newton-reflektor parallaxtikus német szereléssel, finommozgatással, 10 mm-es 10x-es keresővel, 20 mm-es akromatikus okulárral (átvétele: személyesen!) 20000 Ft

Térképek

U/2 Az északi égbolt térképe	12 Ft
U/2/a Figurális csillagterkép	12 Ft
U/3 A déli égbolt térképe	9 Ft
U/4 Holdtérkép	12 Ft
U/5 A Hold túlsó oldala	9 Ft
U/64 Meteor Atlasz (hmg: 7,75)	160 Ft
MT-7 Meteorészlelő térképsorozat	28 Ft
U/79 Forgatható csillagterkép	45 Ft
PL Pleione Csillagatlasz (hmg: 7)	50 Ft

Poszter jellegű térképek

Nap-térkép (Hallwag)	590 Ft
Északi-déli égbolt térképe	200 Ft
A Hold	100 Ft

Jegyzetek, könyvek

Kulin: Távcsövek házi készítése	24 Ft
Dóra: Ismerkedés a csillagok éggel	40 Ft
Csaba: Hazánk csillagos égboltja	10 Ft
Sajó-Zombori: Az űrkutatás negyedszázada	22 Ft
Csaba: Ikarosztól a szputnyikig	10 Ft
A Halley-üstökös	28 Ft
Az észlelő amatőr-csillagász kézikönyve I–II.	240 Ft
Csillagkép-kártyák	185 Ft
Bélyeges képeslap-sorozat (Halley-üstökös, 6 db)	75 Ft
Gyakorlatok a csillagászati tudománybarát szakkörök számára	100 Ft
Mojzes: A kalocsai Haynald-obszervatórium története	75 Ft
Horváth-Vince: A Gothard Asztrófizikai Obszervatórium	20 Ft
Csillagásztörténeti életrajzi lexikon	44 Ft
Asimov: A robbanó napok	55 Ft
Regiomontanus: Csízio	58 Ft
Tombaugh-Moore: A sötétség bolygója	85 Ft
Pető: A repülő csészealjok rejtélye	58 Ft

Diasorozatok

U/101 A csillagászat története I. (15 kép)	300 Ft
U/102 Modern csillagászati műszerek (20 kép)	400 Ft
U/103 A Piszkestetői Obszervatórium (10 kép)	200 Ft
U/104 5 éves az űrrepülőgép (36 kép, diatárral)	750 Ft
U/105 Barátaink, a műholdak (25 kép)	500 Ft
U/106 Az űrkutatás három évtizede (25 kép)	500 Ft
U/107 Az űrkutatás tudományos eredményei (25 kép)	500 Ft
U/108-a A Naprendszer I. (a Nap, 20 kép)	400 Ft
U/108-b A Naprendszer II. (földtípusú bolygók, 36 kép diatárral)	810 Ft
U/108-c A Naprendszer III. (óriásbolygók, 36 kép diatárral)	810 Ft
U/108-d A Naprendszer IV. (üstökösök, kisbolygók, meteorok, 25 kép)	500 Ft

A diasorozatok ismertetővel készültek, egy-egy előadás tartására alkalmasak.

Felhívjuk a figyelmet arra, hogy a különféle kiadványok, kisebb távcsövek, távcsőelemek megrendelését nem igazoljuk vissza. Ezeket a készlettől függően rövid határidővel szállítjuk. A megrendeléseket postán, utánvétellel teljesítjük.

CÍMÜNK:
Budapest, Sánc u. 3/b.
Tel.: 186-9233, 186-9171