



Výroční zpráva
o činnosti občanského sdružení Hvězdárna Olomouc
za rok 2001

Obsah:

- Základní informace o sdružení
- Kontaktní údaje
- Veřejné astronomické aktivity v roce 2001
- Jednání o vzniku nové hvězdárny
- Dalekohled Celestron NexStar 8 GPS
- Seznam členů k 31. 12. 2001

V Olomouci 21. 3. 2002

Jindřich Suchánek
předseda správní rady HO

Základní informace o sdružení:

Občanské sdružení Hvězdárna Olomouc vzniklo v dubnu roku 2000 s cílem navázat na téměř padesátiletou tradici činnosti nedávno zaniklé hvězdárny UP v Olomouci-Slavoníně a řádně suplovat její fungování do doby, než bude postavena observatoř nová.

Na konci roku 2001 mělo sdružení 32 členů z celé ČR. Hlavní náplní činnosti bylo úsilí o vybudování nové hvězdárny a popularizace astronomie.

Kontaktní údaje:

Adresa:

Občanské sdružení Hvězdárna Olomouc
Dělnická 42
Olomouc
779 00

e-mail: hvezdarna.ol@meopta.cz

internet: <http://www.meopta.com/hvezdarna.ol>

telefon: 068 / 542 0376

IČO: 70630984

číslo účtu: 378033023/0300 (ČSOB Olomouc)

Veřejné astronomické aktivity v roce 2001 (kalendárium):

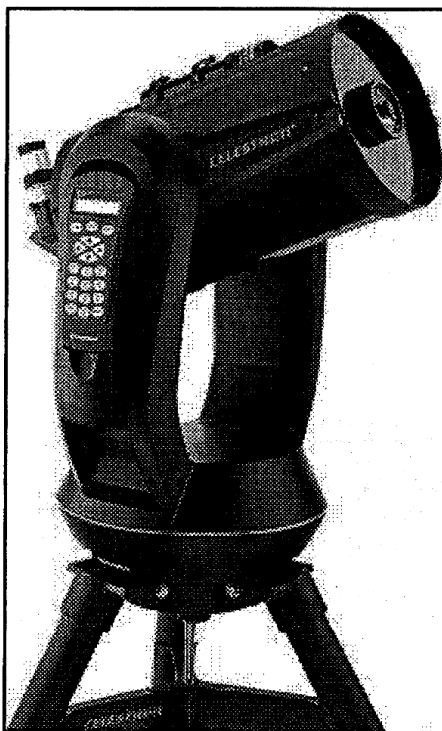
- 9.1. - veřejné pozorování úplného zatmění Měsíce;
- 2.4.- 30.5. - výstavka „Rok bez hvězdárny“ (ve spolupráci s Okresní knihovnou);
- 1.5. - veřejné pozorování Slunce, spojené s propagací HO v rámci Ekojarmarku;
- 3.5. - přednáška „Putování Sluneční soustavou“, doplněná pozorováním Slunce a Měsíce (Mgr. Eva Kobzová, Mgr. Jiří Kovář, Bohdan Špirit - členové HO, ve spolupráci s Okresní knihovnou);
- 1.11. - přednáška „Cesta za úplným zatměním Slunce do Zambie“ (RNDr. Petr Šauman, ve spolupráci s Okresní knihovnou);
- 4.12.- přednáška „Paradoxy teorie relativity“ (Prof. RNDr. Jan Novotný, CSc. - PřF MU v Brně, ve spolupráci s Okresní knihovnou).

Jednání o vzniku nové hvězdárny (kalendárium):

- 8.3. - první dispoziční a objemová studie nové hvězdárny;
- 1.6., 12.6., 25.6., 15.8., 8.10. - jednání se zástupci Univerzity Palackého, Magistrátu města Olomouce a Krajského úřadu o založení obecně prospěšné společnosti za účelem vybudování nové hvězdárny - bez konkrétního výsledku;

Dalekohled Celestron NexStar 8 GPS:

Na základě rozhodnutí 5. valné hromady HO byl koncem roku 2001 zakoupen pro účely popularizace astronomie moderní přenosný astronomický dalekohled NexStar 8 GPS firmy Celestron. V roce 2002 bude využíván k pravidelným astronomickým pozorováním pro členy sdružení i pro veřejnost.



Základní charakteristiky dalekohledu:

Typ: Schmidt-Cassegrain
Průměr objektivu: 203.2 mm
Ohnisková vzdálenost: 2032 mm
Zvětšení: 51x, 120x, 203x, 339x (okuláry 40, 17, 10, 6 mm)
Délka tubusu: 533 mm
Hmotnost: 20 kg
Hmotnost stativu: 13 kg
Mezní hvězdná velikost (pozorování okem): 13.5 mag

Seznam členů k 31. 12. 2001:

1. Jaroslav Bílý, Olomouc
2. Rudolf Bláha, Olomouc
3. Jan Buchta, Lužice
4. Martin Hanák, Hněvotín
5. Lubomír Horák, Olomouc
6. Viktor Houžva, Olomouc
7. Zdeněk Hrbek, Olomouc
8. Vladimír Chlup, Olomouc
9. Viktor Jelínek, Olomouc
10. Ivana Jenišťová, Olomouc
11. Miloslav Kousal, Olomouc
12. Eva Kovářová, Olomouc
13. Jiří Kovář, Olomouc
14. Petr Kuba, Olomouc
15. Dan Látal, Olomouc
16. Josef Máca, Mladá Boleslav
17. Jaroslav Malý, Jeseník
18. Ondřej Mikulaščík, Vsetín
19. Markéta Millerová, Zlín
20. Vladimír Mohapl, Olomouc
21. Jana Nevrllová, Olomouc
22. Svatopluk Ordelt, Olomouc
23. Jindřich Suchánek, Olomouc
24. Petr Šauman, Vítkov
25. Miroslava Široká, Olomouc
26. Bohdan Špirit, Olomouc
27. Tomáš Tichák, Olomouc
28. Květoslav Vaněk, Náměšť na Hané
29. Martin Vojáček, Bohuslavice
30. Miroslav Zapletal, Olomouc - Holice
31. Dušan Zarevůcky, Horka nad Moravou
32. Martin Zima, Olomouc