

C Y R Q L A R Z

no. 78

Pracownia Komet i Meteorów - Stowarzyszenie Astronomiczne
25 Listopad 1994

XI SEMINARIUM PKiM

Przypominamy, że w dniach 16 - 18 grudnia b.r. w Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie odbędzie się XI Seminarium PKiM. Poniżej podajemy jego program:

16 grudnia 1994 r. (piątek)

godz. 18.00-19.00 - zbiórka uczestników przy informacji na Dworcu Centralnym w Warszawie.
godz. 19.00 - wyjazd do CAMK-u i zakwaterowanie.

17 grudnia 1994 r. (sobota)

godz. 10.00-13.00 - wykłady,
godz. 13.00-15.00 - przerwa obiadowa,
godz. 15.00-18.00 - dyskusja na tematy dotyczące PKiM,
godz. 18.00-19.00 - kolacja,
godz. 19.00-22.00 - dyskusja na tematy dotyczące PKiM i ewentualny wykład dla początkujących na temat obserwacji meteorów.

18 grudnia 1994 r. (niedziela)

godz. 10.00-13.00 - wykłady,
godz. 13.00-15.00 - przerwa obiadowa,
godz. 15.00-18.00 - dyskusja na tematy dotyczące PKiM,
godz. 18.00-19.00 - kolacja,
godz. 19.00-22.00 - dyskusja na tematy dotyczące PKiM i ewentualny wykład dla początkujących na temat obserwacji komet.

Nie jest jeszcze dokładnie ustalone, który z wykładowców kiedy będzie mówił, ale znamy już tematy poszczególnych referatów. I tak prof. G. Sitarski "Nowoczesne badania ruchu komet", dr K. Ziolkowski "Pierwsze wyniki obserwacji zderzenia komety Shoemaker-Levy 9 z Jowiszem", dr K. Jahn "Plamy słoneczne", dr A. Udalski "Mikrosoczewkowanie grawitacyjne i projekt OGLE", prof. J. Smak - temat ustalany, P. Grzywacz "Związek roju Geminid z planetoidą Phaeton".

Wszystkich potencjalnych uczestników naszego seminarium prosimy o zabranie śpiworów. Dojazd i wyżywienie na koszt własny.

Wszyscy, którzy zjawią się w Warszawie później niż planowana zbiórka na Dworcu Centralnym mogą dojechać do CAMK-u autobusem linii 108, który zaczyna swą trasę z Placu Trzech Krzyży.

Ponadto informujemy, że dysponujemy jeszcze wolnymi miejscami na seminarium. Jeśli jeszcze ktoś chciałby w nim uczestniczyć, to na zgłoszenia czekamy tylko do 7 grudnia b.r. (termin nieoprzekraczalny). **Wszyscy, którzy prześlą swoje zgłoszenia po terminie lub przyjadą bez zgłoszenia chęci uczestnictwa nie będą mieli zagwarantowanego bezpłatnego noclegu w CAMK-u.** Zgłoszenia proszę przysyłać na adres: Arkadiusz Olech, DS 2, ul. Żwirki i Wigury 95/97 p. 614, 02-089 Warszawa.

Specjalnie do uczestnictwa chcielibyśmy zachęcić wszystkich nowych współpracowników PKiM. Seminarium takie jest bowiem doskonałą okazją do poszerzenia swojej astronomicznej wiedzy, spotkania się z innymi miłośnikami obserwacji komet i meteorów z całej Polski, wymiany doświadczeń i zawarcia nowych znajomości. Zapraszamy!

CYRQLARZ W I PÓLROCZU 1995 ROKU

Można już wpłacać pieniądze na prenumeratę *Cyrqlarza* w I półroczu 1995 roku. Będzie ona kosztowała 50 tys. zł. Kwotę tą proszę przesyłać na adres: Arkadiusz Olech, ul. Żwirki i Wigury 11/34, 83-000 Pruszcz Gdański nie później niż do końca grudnia b.r.

DANE DO OBSERWACJI

Roje zimowe

Nazwa Roju	Współrz. Rad.	Okres Aktywn.	Maksimum	ZHR
Chi Orionidy	05 ^h 28 ^m +28°	26.11 - 15.12	02.12	3
Monocerotydy grudniowe	06 ^h 40 ^m +14°	27.11 - 17.12	10.12	5
Delta Arietydy	03 ^h 36 ^m +22°	08.12 - 14.12	10.12	5
Sigma Hydrydy	08 ^h 28 ^m +02°	03.12 - 15.12	11.12	5
Geminidy	07 ^h 28 ^m +33°	07.12 - 17.12	14.12	110
Coma Berenicydy	11 ^h 40 ^m +25°	12.12 - 23.01	19.12	5
Ursydy	14 ^h 28 ^m +75°	17.12 - 26.12	23.12	50
Kwadrantydy	15 ^h 20 ^m +49°	27.12 - 06.01	03.01	110
Delta Cancerydy	07 ^h 32 ^m +20°	05.01 - 24.01	10.01	5
Alfa Orionidy	05 ^h 20 ^m +08°	01.01 - 20.01	11.01	3
Delta Aurigidy	06 ^h 02 ^m +53°	07.01 - 27.01	14.01	3

Redagują: Arkadiusz Olech, Przemysław Woźniak.