

KALENDARZYK ASTRONOMICZNY**Słońce**

19^d 07^h 17^m Słońce wstępuje w znak Ryb, jego długość ekliptyczna wynosi wtedy 330°.

Księżyc

Fazy: ☺ 7^d 22:54; ☾ 14^d 18:04; ● 21^d 23:35.

11^d 18^h 39^m w perygeum (367919 km od Ziemi).

27^d 15^h 03^m w apogeum (404862 km od Ziemi).

Merkury

W końcu miesiąca widoczny na wieczornym niebie, na wysokości 9°, jako obiekt -0,9^m.

Wenus

Wysoko nad południowo-zachodnim horyzontem widoczna jako „Gwiazda Wieczorna”. Jasność -4,2^m.

Mars

Widoczny całą noc w gwiazdozbiore Lwa jako obiekt o jasności -1,0^m.

Jowisz

Widoczny w pierwszej połowie nocy w gwiazdozbiore Barana. Jasność: -2,2^m.

Saturn

Widoczny w drugiej połowie nocy w gwiazdozbiore Panny. Jasność: +0,5^m.

Meteory

δ Leonidy – radiant roju w gwiazdozbiore Lwa.

Promieniuje od 15.II do 10.III, maksimum 25^d lutego.

Związane z planetoidą 4450 Pan. W maksimum do 5 meteorów na godzinę.

Komety

W pierwszej połowie miesiąca jeszcze można dostrzec kometę **P/2006 T1 Levy**, góruje między 19:00 a 20:00

na wysokości 22° na początku i 11° pod koniec

miesiąca w gwiazdozbiorach Zająca i Wielkiego Psa.

Planetarium

Projekcje popularne:

Aktualne informacje na stronie WWW

Seanse dydaktyczne: pn.- pt.

Aktualne informacje na stronie WWW

Pokazy fizyczno - astronomiczne: pn.- pt.

(konieczna wcześniejsza rezerwacja)

Wystawy

400 rocznica urodzin Jana Heweliusza

Ceny biletów w Planetarium

Normalny – 10 zł.

Ulgowy – 7 zł.

Pokazy – 6 zł.

Seans bajkowy – 6 zł.

Wersja obcojęzyczna na słuchawki – 12 zł.

Obserwatorium Astronomiczne

NIECZYNNE Z POWODU REMONTU

Ceny biletów w Obserwatorium

Normalny – 8 zł.

Ulgowy – 6 zł.



Olsztynskie
Planetarium
i Obserwatorium
Astronomiczne

Kontakt:**PLANETARIUM**

al. Piłsudskiego 38,

tel. (89) 533-49-51, tel/fax(89) 533-49-84,

e-mail: opioa@planetarium.olsztyn.pl

OBSERWATORIUM ASTRONOMICZNE

ul. Żołnierska 13,

tel.(89) 527-67-03,

e-mail: oa@planetarium.olsztyn.pl

Nasza strona internetowa

www.planetarium.olsztyn.pl