

Dzień Otwarty

w Centrum Astronomicznym im. Mikołaja Kopernika, PAN

w Warszawie

ul. Bartycka 18, dojazd autobusami 108 z Pl. Trzech Krzyży lub 167 z Woli i Ochoty

Niedziela, 22 września 2013:

Duża Sala Wykładowa:

W pięćdziesiątą rocznicę odkrycia kwazarów:

9:00 – 9:45 [Marek Abramowicz](#) – *Jak świecą kwazary?*

10:00 – 10:45 [Marek Sikora](#) – *Historia odkrywania kwazarów*

11:00 – 11:45 [Bożena Czerny](#) – *Wkład polskich astronomów w badania kwazarów*

12:00 – 12:45 [Paweł Pietrukowicz](#) *Obserwatoria astronomiczne w Chile*

13:00 – 13:45 [Ewa Łokas](#) *Galaktyki Grupy Lokalnej*

14:00 – 14:45 [Stanisław Bajtlik](#) *Co to jest nieskończoność*

15:00 – 16:00 *Wszystko co kiedykolwiek chciałeś wiedzieć o Wszechświecie ale wstydzisz się zapytać* – na pytania publiczności odpowiadają wykładowcy Dnia Otwartego

Ponadto:

Pokazy multimedialne, filmowe i oprogramowania komputerowego dla miłośników astronomii:

Taras:

10:00 – 14:00 [Gerald Handler](#) – pokaz budowania komety;

9:00 – 15:00 [Arkadiusz Olech](#) i członkowie Polskiego Towarzystwa Miłośników Astronomii - pokazy plam słonecznych (przy bezchmurnej pogodzie);

Biblioteka:

9:30 – 16:00 Wszechświat w Komputerze - pokazy astronomicznych programów komputerowych, organizator - [Leszek Zdunik](#):

- Zrób zdjęcie nieba w Internecie!
- Z Ziemi w Kosmos - pokaz zdjęć
- Digital Universe - wirtualna podróż w Kosmosie
- Astronomiczne Zdjęcie Dnia - pokaz zdjęć
- Galaktyczne ZOO - pomóż astronomom w poznaniu Wszechświata!

Hall Główny

9:00 – 14:00 [Patrycja Bagińska](#) - Astronomiczne warsztaty dla dzieci w wieku 7-15 lat – jak zrobić z kartonu zegar słoneczny, modele statków kosmicznych itp.

Mała Sala Seminaryjna

11:00 i 13:00 [Agata Różańska](#) *Astronomia w różnych kolorach od pyłu do promieni kosmicznych* (prezentacja dla słuchaczy w wieku gimnazjalnym)

10:00 i 12:00 [Agnieszka Majczyna](#) *Niebieski zwierzyniec, zajęcia dla dzieci z rekwizytami w postaci map i kompasu* (zajęcia dla dzieci w wieku 7-12 lat)

14:00 i 14:30 – [Lilith i Marcin Śliwińscy](#) – pokazy własnych filmów popularnonaukowych, zrealizowanych techniką animacji komputerowej: *Mikrosoczewkowanie grawitacyjne* i *Białe karty*;

W godzinach 9:00 -16:00 na terenie Centrum Astronomicznego otwarte będą stoiska:

- [Polskiego Towarzystwa Miłośników Astronomii](#), prezentujące sprzęt astronomiczny, zdjęcia i oferujące porady dla miłośników astronomii;
- firm oferujących amatorski sprzęt optyczny do obserwacji astronomicznych;
- wydawnictw z literaturą popularnonaukową (oferujące rabaty);