

Biuletyn ZG Polskiego Towarzystwa Astronomicznego

2/2008

16.04.2008

1. Stanowisko Komitetu Astronomii PAN w sprawie najważniejszych przedsięwzięć aparaturowych astronomii polskiej w latach 2008-2025

Na prośbę prof. dr hab. Jerzego Duszyńskiego, podsekretarza stanu w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Komitet Astronomii PAN opracował dokument zatytułowany „Stanowisko Komitetu Astronomii PAN w sprawie najważniejszych przedsięwzięć aparaturowych astronomii polskiej w latach 2008-2025” (stanowisko_KA.pdf lub .doc), który został przekazany ministrowi Duszyńskiemu w dniu 3 kwietnia 2008 r.

2. Prace zespołu ds. przystąpienia Polski do ESO

W lutym i marcu br. zespół powołany przez Komitet Astronomii PAN, pod kierownictwem prof. Andrzeja Udalskiego opracował dokument, opisujący dzisiejsze możliwości realizowania wysokiej klasy projektów naukowych w różnych dziedzinach astrofizyki po przystąpieniu Polski do ESO (ESO_final.pdf). Raport ten trafił do Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

3. EAS News

Polecamy najnowszy biuletyn elektroniczny EAS zawierający wiele informacji o konferencjach i szkołach letnich: http://eas.unige.ch/eas/news_archive.jsp

4. Konferencja ASTRONET

W dniach 16-19 czerwca br. w Liverpool ma się odbyć symposium europejskiego projektu Astronet. Astronet jest formą konsorcjum głównych agencji finansujących i sponsorujących badania astronomiczne w Europie. Ze strony polskiej formalnym uczestnikiem jest Narodowe Centrum Badań i Rozwoju. Szczegóły projektu można znaleźć pod adresem <http://www.astronet-eu.org>.

Celem symposium w Liverpool, Astronet Infrastructure Roadmap Symposium, ma być dyskusja nad projektem Roadmap, czyli nad projektem planów strategii europejskiej astronomii na najbliższe 20 lat. Warto zaznaczyć, że uczestnicy m.in. z Polski mogą ubiegać o pokrycie kosztów uczestnictwa od organizatorów symposium. Szczegóły na temat symposium można znaleźć pod adresem: <http://www.astro.livjm.ac.uk/~airs2008/index.html>

Romuald Tylanda

przedstawiciel Polski w Radzie projektu Astronet

5. Międzynarodowe konferencje naukowe organizowane w Polsce

Latem 2008 odbędzie się kilka międzynarodowych konferencji naukowych, które polecamy państwu uwadze.

- a) Extrasolar planets in multi-body systems: theory and observations, 25-29. 08.2008.
<http://exoplanets.astru.umk.pl/index.html>
- b) Wrocław Helas Workshop - Interpretation of Astroseismic Data, 23-27.-06.2008
<http://seismo.astro.uni.wroc.pl>
- c) Kepler 2008: From Tübingen to Sagan, 22-26.06.2008.
<http://astro.ia.uz.zgora.pl/keplerconference>

6. Finał 51 Olimpiady Astronomicznej

W niedzielę, 9 marca 2008 roku w Planetarium Śląskim odbyła się uroczystość kończąca LI Olimpiadę Astronomiczną. Ze 122 uczestników I etapu do zawodów II stopnia zakwalifikowało się 64, a z nich w zawodach centralnych obecnej olimpiady wzięło udział 18.

Finał LI. olimpiady miał tradycyjny przebieg. Uczniowie rozwiązywali 4 zadania teoretyczne, zadanie pod sztucznym niebem planetarium, w którym wykazywali się znajomością

nieba i zachodzących na nim zjawisk. Mieli również okazję rozwiązać zadanie na podstawie samodzielnie przeprowadzonej obserwacji na prawdziwym niebie.

Zwycięzcą LI Olimpiady Astronomicznej został Piotr Polesiuk z I LO im. Ignacego Paderewskiego w Wałbrzychu. Tytuły laureatów otrzymali również: Maciej Śmigielski z Liceum Akademickiego w Toruniu, Patryk Pjanka z VIII LO im. Marii Skłodowskiej-Curie w Katowicach, Piotr Godlewski z ZSO nr 6 im. Jana Kochanowskiego w Radomiu, Joanna Bogdanowicz z XIII LO w Szczecinie, Witold Świątkowski z XIV LO im. Polonii Belgijskiej we Wrocławiu, Grzegorz Gajda z I LO im. Mikołaja Kopernika w Łodzi, Aleksander Kubica z V LO w Bielsku-Białej oraz Paweł Swaczyna z Salezjańskiego LO w Świętochłowicach.

Przed ogłoszeniem wyników Przewodniczący Komitetu Głównego Olimpiady Astronomicznej prof. dr hab. Jerzy Kreiner omówił przebieg zeszłorocznej międzynarodowej olimpiady z astronomii i astrofizyki w Tajlandii. Wyniki tegorocznej krajowej olimpiady ogłosił Prezes Polskiego Towarzystwa Astronomicznego prof. dr hab. Edwin Wnuk.

Henryk Chrupała