

POLSKIE TOWARZYSTWO WZROSTU KRYSZTAŁÓW POLISH SOCIETY FOR CRYSTAL GROWTH

Biuletyn, lipiec 2014

OBCHODY MIĘDZYNARODOWEGO ROKU KRYSZTALOGRAFII



W związku z obchodami Międzynarodowego Roku Krystalografii 17 czerwca 2014 w Instytucie Fizyki odbyło się Sympozjum jak również Gala wręczenia nagród Laureatom Ogólnopolskiego Konkursu Wzrostu Kryształów dla młodzieży szkolonej.

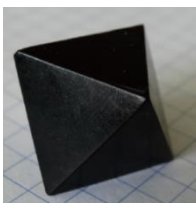
Do udziału w konkursie zarejestrowało się 850 osób, 310 nadesłało otrzymane kryształy.

Jury wyłoniło 3 laureatów konkursu, którzy w nagrodę pojedą do laboratorium CERN w Genewie:



1 miejsce - Krystyna Suda,
Zespół Szkół Chemiczno - Medycznych
i Ogólnokształcących, Tarnowskie Góry
Ałun glinowo potasowy
z dodatkiem siarczanu chromu

2 miejsce - Sonia Kasierot,
Zespół Szkół Chemiczno - Medycznych
i Ogólnokształcących, Tarnowskie Góry
Ałun chromowo potasowy



3 miejsce, Patrycja Podobińska,
Gimnazjum nr 1, Kamienna Góra
Kwas cytrynowy



Przyznano również 20 wyróżnień. Nagrody ufundowali: Dyrektor Instytutu Fizyki UŚ prof. dr hab. Andrzej Ślebarski (wyjazdy do CERN) oraz Dyrektor ITME dr Zygmunt Łuczyński (nośniki pamięci). Patronat nad konkursem objęło Polskie Towarzystwo Wzrostu Kryształów i Komitet Krystalografii PAN.



Komitet organizacyjny stanowili: prof. Ewa Talik, dr J. Jarosz, dr K. Ćwikiel, dr Aneta Szczygielska, dr Marcin Łaciak, dr Adam Guzik, dr Magdalena Szubka

Program Sympozjum:

- 10.00 – powitanie gości - Dyrektor IF
Prof. Dr hab. Andrzej Ślebarski
- 10.15 – wystąpienie Pana Prodziekana,
Prof. Dr hab. Romana Wrzaliaka,
- 10:30 – Wręczenie nagród Laureatom Konkursu
- 11.00 – *Kryształografia w perspektywie historycznej*
Prof. dr hab. Maria Gdaniec –
przewodnicząca Komisji Krystalografii PAN
- 11.30 – *Metoda Krystalizacji Czochralskiego – droga do rozwoju światowej elektroniki*
Prof. dr hab. Anna Pajączkowska, ITME
- 12.00 – *Samoorganizujące się struktury eutektyczne dla fotoniki*
Mgr Katarzyna Sadecka, ITME
- 12:40 – wspólna fotografia
- 13:00 – spotkanie w Klubie IF

KONFERENCJE

- Sympozjum PTWK: *Nowe krystaliczne Materiały Funkcjonalne* podczas 57. Zjazdu PTChem i SITPChem w Czestochowie, 14 - 18 września 2014

W ramach Sympozjum przewidzianych jest: 9 sesji wykładowych oraz 1 sesja posterowa. W Sympozjum weźmie udział 17 zaproszonych wykładowców, przedstawione zostaną także prezentacje: 20 komunikatów oraz 13 posterów. Na Sympozjum zarejestrowało się 50 osób. Rejestracja jest nadal otwarta dla osób, które chcą wziąć udział w Sympozjum i ew. zaprezentować komunikat posterowy.

- E-MRS 2014 FALL MEETING, N: Crystallography in materials science: Novel methods for novel materials, Warszawa, 15-19 września 2014, Więcej informacji na stronie internetowej: <http://www.emrs-strasbourg.com/>

WZROST KRYSZTAŁÓW

Zapraszamy do dzielenia się różnymi informacjami, konferencjami. Zachęcamy również do przesyłania tytułów swoich aktualnych publikacji z dziedziny wzrostu jak i charakteryzacji kryształów. Spis publikacji pojawiać się będzie na stronie PTWK jak i w Newsletterze.

Prezes: dr hab. Dorota A. Pawlak, prof. ITME
Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych
E-mail: Dorota.Pawlak@itme.edu.pl

Sekretarz: mgr Katarzyna Sadecka
Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych
E-mail: Katarzyna.Sadecka@itme.edu.pl

Zarząd Główny PTWK

Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych
ul. Wólczyńska 133, 01-919 Warszawa
Tel: +48 22 8349949; Fax: +48 22 8349003
Internet: www.ptwk.org.pl

Konto PTWK: Bank Millennium S.A.
23 11602202 0000 0000 1235 1497

