

WAŻNE DATY:

15.07.2013 – przesyłanie streszczeń 1 strona A4

15.07.2013 – zgłoszenie udziału w Konferencji

30.11.2013 - nadsyłanie pełnych artykułów

Prosimy o przesyłanie materiałów oraz zgłoszeń drogą elektroniczną na adres:

konferencja@iel.wroc.pl

OPLATA KONFERENCYJNA:

Autorzy prezentacji w sesji posterowej – 100 PLN

Pozostali uczestnicy konferencji – brak opłat

Wpłaty należy dokonać w terminie do 30.09.2013

Na konto:

Instytut Elektrotechniki, Pożaryskiego 28, 04-703 Warszawa,

In. El. Oddz. Techn. i Mat. Elektr.,

50-369 Wrocław, ul. M. Skłodowskiej-Curie 55/61

BZ WBK SA II O/Wrocław

nr rachunku: 57 1090 2402 0000 0006 1000 0268

NIP 525-000-76-84

z dopiskiem:

Konferencja 2013, Imię i nazwisko uczestnika.

MIEJSCE KONFERENCJI

Instytut Elektrotechniki
Oddział Technologii i Materiałoznawstwa
Elektrotechnicznego we Wrocławiu
ul. M. Skłodowskiej-Curie 55/61
50-369 Wrocław
Sala 414 (sala konferencyjna)



II Konferencja z cyklu Innowacje w Elektrotechnice

**Fotowoltaika: od syntezy do konstrukcji ogniwa
słonecznego**

organizowana

w ramach obchodów 65-lecia

Instytutu Elektrotechniki

Oddziału Technologii i Materiałoznawstwa

Elektrotechnicznego

we Wrocławiu

22 października 2013

Szanowni Państwo!
serdecznie zapraszamy do udziału
w II Konferencji z cyklu **Innowacje w Elektrotechnice**
- **Fotowoltaika: od syntezy materiału do konstrukcji
ogniwa słonecznego**
22 października 2013 roku
we Wrocławiu

Institut Elektrotechniki Oddział Technologii
i Materiałoznawstwa Elektrotechnicznego we
Wrocławiu obchodzi w bieżącym roku jubileusz
65-lecia swojej działalności. W ramach obchodów
organizowany jest cykl konferencji dotyczący
Innowacji w Elektrotechnice.

**Fotowoltaika: od syntezy materiału do konstrukcji
ogniwa słonecznego** to już drugie w tym roku
wydarzenie, na które mamy przyjemność Państwa
zaprosić.

Tematyka konferencji:

- materiały dla fotowoltaiki
- ogniwa organiczne i nieorganiczne
- systemy fotowoltaiczne.

Zapraszamy do zaprezentowania Państwa wyników
badań w podczas sesji posterowej. Wymiary tablic,
na których będą umieszczone postery: 124 x 124 cm.

Autorzy wybranych prezentacji zostaną poproszeni
o przedstawienie wyników w formie artykułów, które
zostaną opublikowane w czasopiśmie **Prace
Instytutu Elektrotechniki.**

PROGRAM:

09:30-10:00 Rejestracja uczestników

10:00-10:30 Otwarcie Konferencji oraz informacja
o projekcie POF (1 PBS, NCBiR)

10:30-11:00

Organiczne ogniwa fotowoltaiczne

**prof. J. Godlewski, R. Signerski, M. Obarowska,
J. Szostak**

Katedra Fizyki Zjawisk Elektronowych,
Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej,
Politechnika Gdańska

11:00-11:30

Materiały organiczne w energetyce słonecznej

prof. Jadwiga Sołoducho

Wydział Chemiczny, Politechnika Wroclawska

11:30-12:00

Polimerowe ogniwa fotowoltaiczne

prof. Jacek Ulański, Agnieszka Ślęzak

Katedra Fizyki Molekularnej,
Wydział Chemiczny, Politechnika Łódzka

12:00-12:30

ZnO dla fotowoltaiki

prof. Marek Godlewski, Grzegorz Łuka, Rafał Pietruszka

Instytut Fizyki, Polskiej Akademii Nauk, Warszawa

12:30-12:45 Przerwa kawowa

12:45-13:15

***Pomiary parametrów elektrycznych ogniów
fotowoltaicznych***

dr inż. Tadeusz Żdanowicz

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki,
Politechnika Wroclawska, SolarLab

13:15-13:45

***Optyczne i elektryczne metody charakteryzacji
cienkowarstwowych ogniów słonecznych***

prof. Małgorzata Igalson

Wydział Fizyki, Politechnika Warszawska

13:45-14:15

***Kontakty elektryczne krystalicznych krzemowych
ogniów fotowoltaicznych***

dr Kazimierz Drabczyk

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN, Kraków

14:15-14:45

Kierunki rozwoju fotowoltaiki organicznej

dr hab. Agnieszka Iwan, prof. IEI

Instytut Elektrotechniki Oddział Technologii i
Materiałoznawstwa Elektrotechnicznego, Wrocław

14:45-15:15 Poczęstunek

15:15-16:15 Sesja posterowa

16:15 Zakończenie