

# IX Konferencja Naukowa Czujniki Optoelektroniczne i Elektroniczne COE 2006



**COE  
2006**



Kraków - Zakopane  
19-22 czerwca 2006



## Organizatorzy:

- Katedra Elektroniki Wydziału Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie
- Polskie Towarzystwo Techniki Sensorowej

Szanowni Państwo!

Serdecznie zapraszamy na kolejną, IX Konferencję Naukową COE 2006, organizowaną tym razem przez Katedrę Elektroniki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie wspólnie z Polskim Towarzystwem Techniki Sensorowej.

Wierzymy, że bliskość pięknych polskich Tatr oraz pełnia lata przyczynią się zarówno do wypoczynku, jak i wymiany doświadczeń: prezentacji najnowszych wyników prac badawczych i dyskusji. Oczekujemy na Państwa zgłoszenia.

Z wyrazami szacunku  
Komitet Organizacyjny

## Informacje wstępne

Konferencja odbędzie się w dniach 19-22 czerwca 2006 r. w pięknie położonym ośrodku wypoczynkowym „Siwana” w Zakopanem-Kościelisku.

Referaty gości zaproszonych z zagranicy będą wygłaszane po angielsku. Zaakceptowane prace mogą być prezentowane po polsku lub po angielsku.

Do dyspozycji gości hotelowych będzie m. in. kryty basen, sauna, kort tenisowy, bilard, tenis stołowy i boisko do siatkówki. Na terenie Ośrodka znajduje się bezpłatny parking dla gości.

W ramach Konferencji przewidziane są imprezy towarzyszące, obejmujące występy kapeli góralskiej, zwiedzanie wybranych obiektów regionalnych Zakopanego i Kościeliska (Muzeum Tatrzańskie, galerie, drewniana architektura podhalańska) oraz - do wyboru - wycieczka w góry z przewodnikiem lub wycieczka autokarowa na Słowację.

## Tematyka Konferencji

1. Podstawy fizyczne techniki sensorowej, modelowanie i projektowanie
2. Nowe materiały i technologie
3. Czujniki wielkości fizycznych
4. Czujniki chemiczne
5. Biosensory
6. Czujniki optoelektroniczne
7. Czujniki światłowodowe
8. Mikrosystemy MEMS i MOEMS
9. Mikromechanika i mikrofluidyka
10. Montaż, diagnostyka, niezawodność i standaryzacja
11. Czujniki w motoryzacji
12. Zastosowania

## Materiały konferencyjne

Zaakceptowane prace będą zamieszczone w materiałach konferencyjnych. Wybrane prace zostaną opublikowane w czasopiśmie Measurement Science and Technology (IOP) lub w Proc. of SPIE (The International Society of Optical Engineering).

## Terminy

do 25 **lutego 2006**

zgłaszanie uczestnictwa, tytułu pracy oraz przesłanie streszczenia artykułu (1 strona wg wzoru ze strony www Konferencji),

do 1 **marca 2006**

informacja o przyjęciu artykułu,

do 15 **kwietnia**

nadesłanie pełnego tekstu pracy,

do 15 **maja**

wniesienie opłaty konferencyjnej,

**19-22 czerwca 2006**

Konferencja COE 2006 Kraków-Zakopane.

## Przewodniczący Konferencji

Prof. Tadeusz Pisarkiewicz

## Komitet Naukowy

### Przewodniczący Komitetu Naukowego

Prof. Tadeusz Pisarkiewicz - Akademia Górniczo-Hutnicza

### V-ce Przewodniczący

Prof. Benedykt Licznarski - Politechnika Wroclawska

Prof. Anna Cysewska-Sobusiak - Politechnika Poznańska

### Członkowie

Prof. J. Biernat - Politechnika Gdańska

Prof. Z. Brzózka - Politechnika Warszawska

Dr P. Dumania - Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa

Dr hab. A. Dziedzic - Politechnika Wroclawska

Dr hab. J. Dziuban - Politechnika Wroclawska

Prof. J. Frączek - Politechnika Śląska

Prof. J. Gajda - Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków

Dr P. Grabiec - Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa

Prof. L. Golonka - Politechnika Wroclawska

Dr A. Górecka-Drzazga - Politechnika Wroclawska

Prof. R. Jachowicz - Politechnika Warszawska

Prof. L. Jaroszewicz - Wojskowa Akademia Techniczna

Prof. W. Kalita - Politechnika Rzeszowska

Prof. B. Kosmowski - Politechnika Gdańska

Prof. M. Kujawińska - Politechnika Warszawska

Prof. B. Mroziewicz - Instytut Technologii Elektronowej, Warszawa

Prof. A. Napieralski - Politechnika Łódzka

Prof. K. Nitsch - Politechnika Wroclawska

Prof. A. Nowakowski - Politechnika Gdańska

Prof. T. Pałko - Politechnika Warszawska

Dr hab. S. Patela - Politechnika Wroclawska

Prof. J. Piotrowski - Politechnika Śląska, Gliwice

Prof. A. Rogalski - Wojskowa Akademia Techniczna, Warszawa

Prof. J. Silberring - Uniwersytet Jagielloński

Prof. T. Stapiński - Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków

Prof. W. Stręk - Instytut Niskich Temperatur PAN, Wrocław

Prof. J. Szuber - Politechnika Śląska, Gliwice

Prof. M. Szustakowski - Wojskowa Akademia Techniczna

Prof. W. Torbiczy - Inst. Biocybernetyki i Inż. Biomed. PAN

Prof. J. Zakrzewski - Politechnika Śląska, Gliwice

Dr hab. K. Zakrzewska - Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków

## Oplaty

Oplata konferencyjna obejmuje: zakwaterowanie, wyżywienie, materiały konferencyjne w wersji drukowanej i na CD oraz uroczystą kolację i wynosi: 1000 zł - dla członków PTTS, 1050 zł - dla pozostałych uczestników, 600 zł - dla osób towarzyszących.

Oplatę konferencyjną należy wpłacić na rachunek bankowy do 15 maja 2006 r. Po upływie tego terminu będzie ona wyższa o 10%.

Wpłaty należy dokonać na konto:

Nr: **78 1060 0076 0000 3200 0046 8005**

Właściciel rachunku: Katedra Elektroniki, Akademia Górniczo Hutnicza w Krakowie

**Na formularzu przekazu prosimy umieścić dopisek "COE-500.120.4170" oraz imię i nazwisko uczestnika**

## Komitet Organizacyjny

Przewodniczący:

Prof. Tomasz Stapiński

Sekretarz:

Dr Elżbieta Schabowska-Osiowska

Członkowie:

Mgr inż. Kazimierz Durak

Dr inż. Teresa Kenig

Dr inż. Konstanty Marszałek

Mgr inż. Wojciech Maziarz

Mgr inż. Zbigniew St. Sobków

## Adres korespondencyjny

Komitet Organizacyjny COE 2006

Katedra Elektroniki Akademii Górniczo-Hutniczej

Al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków

tel.: 012 617 2901, 012 617 3564

fax: 012 633 2398

e-mail: [coe2006@agh.edu.pl](mailto:coe2006@agh.edu.pl)

<http://www.coe2006.agh.edu.pl>

Chęć uczestnictwa można zgłosić za pomocą formularza dostępnego na stronie www Konferencji lub korzystając z poniższej deklaracji. W takim przypadku powinna ona być przesłana na adres Komitetu Organizacyjnego tradycyjną pocztą lub faksem.

## Deklaracja uczestnictwa

Zgłaszam swój udział w IX Konferencji Naukowej Czujniki Optoelektroniczne i Elektroniczne COE 2006, która odbędzie się w Krakowie-Zakopanem w dniach 19-22 czerwca 2006 r.

Tytuł naukowy (zawodowy).....

Imię i nazwisko.....

Nazwa Instytucji .....

.....

Kod, miejscowość.....

Ulica.....

Telefon.....

E-mail.....

Tytuł pracy

.....

.....

.....

.....