

BIULETYN INFORMACYJNY
PTMTS

Z wielką dumą i radością pragniemy poinformować, że 15 kwietnia 1998 roku członek naszego Towarzystwa

Tomasz Strzelecki – Politechnika Wrocławska

otrzymał tytuł Profesora.

* * * * *

**Sprawozdanie z XXXVI Międzynarodowego Sympozjon
MODELOWANIE W MECHANICE
Wisła, 9-13 lutego 1998 r.**

Katedra Mechaniki Stosowanej Politechniki śląskiej wspólnie z Gliwickim Oddziałem Polskiego Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej oraz Komitetem Mechaniki Polskiej Akademii Nauk zorganizowała kolejny, XXXVI sympozjon pod hasłem "Modelowanie w mechanice". Sympozjon odbył się w Beskidzie Śląskim, w domu wczasowym Grań, w dniach 9-13 lutego 1997 roku.

Problematyka sympozjonu obejmowała następujące zagadnienia z zakresu szeroko pojętej mechaniki:

- modelowanie układów mechanicznych,
- modelowanie procesów technologicznych,
- modelowanie procesów cieplnych i przepływowych,
- teoria i procesy modelowania.

Wszystkie nadesłane prace zostały poddane recenzjom, których autorami byli członkowie Komitetu Naukowego pracujący pod przewodnictwem prof.dra hab.inż. Witolda Gutkowskiego. Prace z pozytywnymi recenzjami zostały wydrukowane w Zeszytach Naukowych Katedry Mechaniki Stosowanej Politechniki Śląskiej (Zeszyt Naukowy Nr 6/97 i 7/97).

Tematyka sympozjonu, jak również poziom naukowy i sposób referowania prac (inspirowany przez komitet organizacyjny – opracowano wskazówki dla referentów) sprawia, że z każdym rokiem rośnie zainteresowanie uczestnictwem w konferencji.

W sesjach sympozjonu udział brało ponad 200. uczestników ze wszystkich większych krajowych ośrodków naukowych, uczelni wyższych i instytutów Polskiej Akademii Nauk oraz uczestnicy zagraniczni z Moskwy, Kijowa, Wilna, Lwowa, Doniecka, Dniepropietrowska, Bratysławy, Ostrawy i Pilzna.

Na sympozjonie wygłoszono 137 referatów, w tym 2 referaty plenarne zamówione przez Komitet Naukowy i 5 referatów przeglądowych w tzw. sesjach wieczornych. Zorganizowane zostały sesje "grantowe", na których referowano prace realizowane jako projekty badawcze zlecone przez Komitet Badań Naukowych oraz sesję dotyczącą organizacji konkursów na projekty badawcze Komitetu Badań Naukowych z udziałem Członków KBN.

Sądzę, że tak jak w latach ubiegłych, ożywione dyskusje w czasie obrad, wymiana poglądów podczas sesji plenarnych, dyskusje kulturalowe i w czasie zebrań Komitetu Naukowego, przyczynią się do dalszej integracji środowiska naukowego. Nierzadko takie dyskusje stają się później inspiracją do wspólnych badań naukowych, prowadzonych przez uczonych z różnych środowisk twórczych.

Duże zainteresowanie sympozjonem oraz wieloletnia tradycja tych corocznych naukowych spotkań, pozwalają organizatorom myśleć o organizacji następnego, XXXVIII Sympozjonu.

Skład Komitetu Organizacyjnego i Naukowego był następujący:

Komitet Organizacyjny – Andrzej Ajdukiewicz, Witold Grabysz, Arkadiusz Mężyk, Ewa Opoka, Eugeniusz Świtoński (przewodniczący), Dagmara Tejszerska

Komitet Naukowy – Andrzej Ajdukiewicz, Tadeusz Burczyński, Wojciech Cholewa, Tadeusz Chmielniak, Marek Dietrich, Janusz Dietrych, Witold Gutkowski (przewodniczący), Jerzy Maryniak, Andrzej Miller, Zenon Mróz, Wojciech Nowacki, Andrzej Olędzki, Jan Ondrouch, Zbigniew Osiński, Wiesław Ostachowicz, Ryszard Parkitny, Bogdan Skalmierski, Gwidon Szefer, Eugeniusz Świtoński, Andrzej Tylikowski, Józef Wojnarowski, Czesław Woźniak.

*Witold Gutkowski
Eugeniusz Świtoński*

Sesja Naukowa z okazji 40-lecia Oddziału Gdańskiego PTMTS
28 maja 1998 r.

Sprawozdanie

Z okazji 40-lecia Oddziału Gdańskiego PTMTS Zarząd Oddziału zorganizował Sesję Naukową, której przewodniczył prof. Jan Kruszewski. Obrady odbywały się w sali im. Prof. Witolda Nowackiego w Gmachu Głównym Politechniki Gdańskiej. Otwarcia Sesji dokonał przewodniczący Zarządu Oddziału prof. Czesław Szymczak, a następnie przedstawiono sześć referatów naukowych wygłoszonych przez członków Oddziału:

- *O symulacji przestrzennych pól losowych w mechanice konstrukcji* – prof. Eugeniusz Bielewicz, dr hab. Henryk Walukiewicz, Politechnika Gdańska,
- *Przepływy dwufazowe – współczesne problemy* – prof. Zbigniew Bilicki, IMP PAN Gdańsk,
- *Optymalizacja konstrukcji oporowych* – prof. Eugeniusz Dembicki, Politechnika Gdańska,
- *O możliwości zastosowania hipotezy energii odkształcenia postaciowego przy okresowych i statyczno-okresowych naprężeniach* – prof. Janusz Kolenda, Politechnika Gdańska,
- *Dyssypacja energii poprzez fale dylatacyjne w drganiach płyty w cieczy* – prof. Piotr Wilde, doc. Kazimierz Szmidt, Instytut Budownictwa Wodnego PAN,
- *Możliwości modelowania w mechanice* – prof. Edmund Wittbrodt, Politechnika Gdańska.

Na zakończenie Sesji prof. Cz. Szymczak przedstawił historię, działalność organizacyjną i merytoryczną Oddziału. W Sesji uczestniczyło 30 osób.

Czesław Szymczak