

Instytut Organizacji i Zarządzania

Management

W grudniu ukaże się już po raz piąty polskojęzyczne wydanie *Managementu* (wydanie anglojęzyczne ukazało się w lipcu br.). Tegoroczna edycja zawiera 23 artykuły pracowników naukowych m.in. Akademii Ekonomicznej

we Wrocławiu, Akademii Ekonomicznej w Poznaniu, Politechniki Śląskiej oraz Uniwersytetu Zielonogórskiego. Poruszane zagadnienia dotyczą szeroko pojętego zarządzania przedsiębiorstwem, problemów związa-

nych z organizacją i zarządzaniem zasobami ludzkimi, odpowiedzialności ekologicznej, wspierania przedsiębiorczości, makroekonomicznych uwarunkowań rozwoju przedsiębiorstw.

Seminaria naukowe

Najbliższe seminarium naukowe *Marketing regionalny jako narzędzie rozwoju obszarów przygranicznych* wygłosi dr Zbigniew Świątkowski. Seminarium odbędzie się 16 stycznia 2002 w sali 9 A-5.

Spotkanie wigilijne

Serdecznie zapraszamy na spotkanie wigilijne pracowników Wydziału Zarządzania, które odbędzie się 18 grudnia br. o godzinie 18.00 na stołówce uniwersyteckiej (Campus B, była WSP).

Marzena Czupaluk

Szkoła Nauk Technicznych

Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska

Konferencje naukowe

Omawiając w ostatnim numerze „UZ” udział pracowników Wydziału w jesiennych konferencjach naukowych, niechcący pominęto, iż także na XLVII konferencji tzw.

„Krynickiej” zorganizowanej przez KILiW PAN i Komitet Nauki PZITB referat pt. „Polityka samorządu terytorialnego w zakresie zagospodarowania przestrzennego, budow-

nictwa i gospodarki nieruchomościami” wygłosił prof. Tadeusz Biliński. Za powyższe przeoczenie autora referatu serdecznie przepraszam.

Seminaria

W dniu 28 listopada odbyło się seminarium w Zakładzie Technologii Wody, Ścieków i Odpadów Instytutu Inżynierii Środowiska Uniwersytetu Zielonogórskiego, na którym dr hab. Wojciech Halicki przedstawił problem pt. „Nowe europejskie prawo ochrony wód i jego znaczenie dla środowiska”.

W ożywionej dyskusji podkreślono znaczenie nowego podejścia do ochrony wód w Unii Europejskiej na tle Prawa Wodnego obowiązującego w Polsce.

Seminaria planowane w Zakładzie Technologii Wody, Ścieków i Odpadów w Instytucie Inżynierii Środowiska UZ w roku 2002:

27.02 **Zasady opracowywania danych wejściowych wykorzystywanych do wymiarowania oczyszczalni ścieków**; dr Mirosław Mąkowski;

27.03 **Oznaczanie trihalometanów w wodzie metodą chromatografii gazowej**; dr Marek Gąsiorek;

24.04 **Przybliżony bilans fosforu w środowisku woj. lubuskiego**; prof. Mieczysław Szustakowski,;

29.05. **Metody oznaczania aktywności mikroorganizmów osadu czynnego**; dr Sylwia Myszograj;

Seminaria będą odbywać się we budynku Instytutu (B-7) w sali nr 104.

Marek Dankowski

Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji

Instytut Inżynierii Elektrycznej

Seminarium Sekcji PAN

W dniu 6 grudnia 2001 roku w Instytucie Inżynierii Elektrycznej odbyło się Seminarium Sekcji Wielkich Mocy i Wysokich Napięć Komitetu Elektrotechniki PAN.

Seminaria Sekcji odbywają się w ciągu roku w różnych ośrodkach naukowych, badawczych i szkołach wyższych na terenie Polski.

Przewodniczącym Sekcji jest prof. dr hab. inż. Czesław Królikowski z Politechniki Poznańskiej, który był obecny na tym seminarium i współprzewodniczył obradom.

Program seminarium przewidywał sześć referatów. Wygłoszono pięć następujących:

- Dr inż. W. Nowak (AGH). Analiza przepięć atmosferycznych w układach elektroenergetycznych z zastosowaniem „Electromagnetic Transients Program”.
- Dr inż. J. Furgał (AGH): Modelowanie przepięć w transformatorach z odgromnikami z tlenków metali.
- Dr inż. A. Kempki, mgr inż. R. Smoleński (UZ): Ograniczenie niekorzystnych zjawisk elektrycznych w maszynach prądu przemiennego zasilanych z przekształtników z MSI.
- Dr hab. inż. T. Kurowski (UZ): Zastosowanie dwójnika aktywnego z wykorzystaniem transformatora do eliminacji zakłóceń elektromagnetycznych w układach z przekształtnikami
- Dr inż. G. Benysek (UZ): Współczesne możliwości budowy układów kompensująco-filtrujących do stosowania w układach 3-fazowych z przekształtnikami.

Po każdym z referatów podejmowano interesującą dyskusję.

Wszystkie wystąpienia jednoczyły stosowanie: teorii obwodów, teorii sterowania i zasad modelowania procesów elektrycznych losowych i zdeterminowanych.

Omawianymi procesami losowymi były wyładowania atmosferyczne z ich modelowaniem i zapobieganiem ich skutkom. Procesy zdeterminowane omawiano na przykładzie zakłóceń elektromagnetycznych wytwarzanych przez układy energoelektroniczne, a także sposobów zapobiegania ich negatywnym skutkom w systemie elektroenergetycznym.

To pierwsze Seminarium Sekcji w Zielonej Górze pozwoliło:

- przybliżyć tematykę naukową Sekcji pracownikom i studentom naszego Wydziału,
- udanie (wg opinii prof. Królikowskiego) zaprezentować tematy prac naukowych prowadzonych w naszym instytucie,
- przedstawić członkom Sekcji obszary elektrotechniki rozwijane w naszym Uniwersytecie.

W Seminarium uczestniczyło również



grono studentów piątego roku kierunku elektrotechnika.

Seminarium to kończyło cykl spotkań

w 2001r., a zakończyło się życzeniami udanych Seminarium w przyszłości.

prof. Tadeusz Kurowski – członek Sekcji

Wydział Mechaniczny

Wybory

Zakończono wybory przedstawicieli Wydziału do Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego. Nauczycieli posiadających tytuł

profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego w Senacie reprezentować będą: dr hab. inż. Edward Kowal, prof. UZ i dr hab.

inż. Stanisław Janik, prof. UZ, zaś pozostałych nauczycieli dr inż. Robert Barski.

Regionalna Rada Wydziału Mechanicznego

Na posiedzeniu Rady które odbyło się w dniu 26.11.2001 w siedzibie Dongwon Zs Polska w Kożuchowie podjęto próbę

wznowienia odbywania przez studentów przemysłowych praktyk studenckich. Z propozycją przyjęcia studentów w lipcu i sierpniu

2001 wystąpiły firmy: *Dongwon, Gedia i Zaset.*

Remont hali

14. grudnia Prestobud S.A. z Zielonej Góry rozpoczyna remont hali Wydziału.

Zawarto porozumienie skracające okres modernizacji do niepełnych 10 miesięcy. Pozwoli

to na prowadzenie w niej zajęć już od początku nowego roku akademickiego.

Konferencje

Prof. Stanisław Janik w dniach 21-25 czerwca 2001 uczestniczył w konferencjach organizowanych w Bułgarii tj. AMO Varna 2001 oraz MTOI Sofia.

Pracownik naszego Wydziału prof. E. Walicki został zaproszony do pracy w komitetach naukowych niżej wymienionych konferencji:

1. *Third International Conference on Mathematical and Computational Applications, ICMCA 2001 (2÷6.09.2002, Kongo, Turcja)*
2. *Third AIMETA International Tribology Conference, AITC 2002 (18÷20.09.2002, Vietri sul Mare, Salerno, Włochy)*
3. *International Conference on Applied*

Mathematics and Mathematical Physics (20÷24.11.2002, Sylhet, Bangladesz)

4. *Third International Conference on Advances in Steel Structures, ICASS'02 (9÷11.12.2002, Hong Kong)*
5. *The Fourteenth International Symposium on Transport Phenomena, ISTEP-14 (6÷10.07.2003, Bali, Indonesia)*

Współpraca z zagranicą

W dniach 5-10 listopada studenci z III i IV roku kierunku Wychowanie Techniczne Instytutu Podstaw Techniki naszego Wydziału przebywali na praktyce studenckiej w Instytucie Techniki Uniwersytetu w Poczdamie. W trakcie pobytu uczestniczyli w zajęciach dydaktyczno-wychowawczych realizowanych na kierunku Wychowanie Techniczne w tamtejszej uczelni. Ponadto opiekunowie grupy dr. Stanisława D. Frejman oraz mgr Robert Toporowski zapoznali studentów niemieckich z warunkami i sposobem realizacji edukacji ogólnotechnicznej w zreformowanej szkole w Polsce. Migawki z odbytej praktyki można oglądać na stronie interneto-

wej Uniwersytetu w Potsdamie pod adresem: www.uni-potsdam.de.

✱

W ostatnich latach daje się zauważyć wzrost współpracy pracowników naszego wydziału również z uczelniami zagranicznymi. Współpraca oparta jest na wzajemnych umowach oraz indywidualnych kontaktach. Dotyczy ona głównie wymiany naukowej, promocji kadr naukowych oraz prowadzenia wspólnych badań. I tak:

Prof. Stanisław Janik z Instytutu Podstaw Techniki współpracuje z Uniwersytetem Technicznym w Sofii – Bułgaria, Dońskim

Państwowym Uniwersytetem Technicznym w Rostowie nad Donem i Uniwersytetem Technicznym STANKIN w Moskwie – Rosja, Uniwersytetem Technicznym w Koszycach – Słowacja.

Prof. Bogusław Pietrulewicz współpracuje z Tarnopolskim Państwowym Uniwersytetem Pedagogicznym w Tarnopolu – Ukraina, Rosyjską Akademią Kształcenia w Moskwie – Rosja,

O współpracy z uczelniami zagranicznymi będziemy informować w kolejnych numerach miesięcznika.

Wiesław Kamiński

Zakład Mechaniki Instytutu Budowy Maszyn i Pojazdów

Miło nam poinformować, że prof. Edward Walicki oraz dr Anna Walicka – pracownicy Zakładu Mechaniki IBMiP, przebywali w dniach od 3 do 7 września 2001 w Wiedniu na 2nd World Tribology Congress. Pracownicy ci przedstawili cztery referaty:

- *Performance of multilobe conical bearing with a porous shaft wall lubricated by an incompressible Newtonian fluid;*
- *Pressure distribution in a curvilinear thrust bearing with one porous wall lubricated by a Herschel – Bulkley fluid (współautor dr A. Machaniok z Białoruskiej AN);*
- *Theoretical investigation of gas inertia effects on parameters of a bearing with curvilinear surfaces;*
- *Rotational inertia effect in a curvilinear bearing lubricated by generalized second grade fluids of powder – law type.*

Wszystkie referaty zostały wysłuchane z dużym zainteresowaniem.

Nadto prof. E. Walicki został ostatnio zaproszony do komitetów naukowych niżej wymienionych konferencji:

- *Third International Conference on Mathematical and Computational Applications, ICMCA 2001 (2÷6.09.2002,*

Kongo, Turcja)

- *Third AIMETA International Tribology Conference, AITC 2002 (18÷20.09.2002, Vietri sul Mare, Salerno, Włochy)*
- *International Conference on Applied Mathematics and Mathematical Physics (20÷24.11.2002, Sylhet, Bangladesz)*

- *Third International Conference on Advances in Steel Structures, ICASS'02 (9÷11.12.2002, Hong Kong)*
- *The Fourteenth International Symposium on Transport Phenomena, ISTEP-14 (6÷10.07.2003, Bali, Indonesia)*

Wiesław Kamiński



CZYTELNIĄ BIBLIOTECZNA