

z różnych ośrodków akademickich: Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Uniwersytetu Wrocławskiego, Uczelni Łazarskiego w Warszawie, Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu oraz Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Wszyscy absolwenci studiów podyplomowych Mechanizmy funkcjonowania strefy euro mają możliwość uczestnictwa w bazie NBP i w momencie ustalenia daty wejścia Polski do Unii Gospodarczej i Walutowej mogą zostać zatrudnieni jako eksperci w trakcie przeprowadzania kampanii informacyjnej w tym zakresie, jak również później w innych podmiotach pracując tam przy dostosowaniu monetarnym.

Paweł Szudra

Warsztaty naukowe

7 listopada na Wydziale Ekonomii i Zarządzania odbyły się warsztaty nt. *Przyczyny niepowodzeń w pozyskiwaniu grantów badawczych*. Spotkanie otworzyła dziekan prof. Janina Stankiewicz, która przedstawiła przybyłego gościa prof. Małgorzatę Kokocińską, moderatora warsztatów. Pani Profesor pełni liczne funkcje nie tylko w strukturach Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, ale również w urzędach i instytucjach krajowych - obecnie jest członkiem zespołu specjalistycznego do spraw projektów zgłoszonych do programu pod nazwą „Diamentowy Grant” (z nominacji Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego), eks-



pertem Polskiej Komisji Akredytacyjnej oraz ekspertem oceniającym projekty badawcze składane do Narodowego Centrum Nauki. W trakcie spotkania mieliśmy możliwość poznania kryteriów oceny wniosków aplikowanych do Narodowego Centrum Nauki oraz poznania głównych przyczyn negatywnych ocen projektów badawczych. Spotkanie zakończyło się dyskusją.

Anetta Barska

PROFESOR MAŁGORZATA KOKOCIŃSKA
W TRAKCIE WARSZTATÓW

„Nie umiera Ten, kto pozostaje w sercach bliskich”

Pani

Dr inż. Brygidzie Cupiał

wyrazy najgłębszego współczucia z powodu śmierci Mamy

składają

Dziekan oraz koleżanki i koledzy z Wydziału Ekonomii i Zarządzania



WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI, INFORMATYKI I TELEKOMUNIKACJI

Porozumienie między Uniwersytetem Zielonogórskim i wortalom Overclock.pl

Współpraca uczelni wyższych z przedsiębiorstwami daje studentom możliwość nabycia praktycznej i aktualnej wiedzy z wyselekcjonowanych dziedzin nauki. Poznanie doświadczeń i opinii osób pracujących w danej branży skutecznie uzupełnia podstawową wiedzę żaka, zdobytą podczas wykładów i laboratoriów.

Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji (WEIT) wzbogaca swoją wizję kształcenia poprzez kooperację z firmami z branży technologicznej. Wyrazem ciągłego

dążenia WEIT do podnoszenia jakości kształcenia jest podpisanie porozumienia z wortalom Overclock.pl. 14 listopada 2013 roku, dziekan WEIT i redaktor naczelny Overclock.pl podpisali list intencyjny, w którym obie strony wyraziły wolę wykorzystania posiadanego potencjału naukowego.

Wortal technologiczny Overclock.pl skupia ludzi posiadających wieloletnie doświadczenie w branży IT. Szczególnym zainteresowaniem czytelników oraz autorów Wortalu jest temat tzw. overclockingu, tj. mówiąc nieco kolokwialnie „podkręcania komputerów”. Polega to na zwiększaniu wybranych parametrów poszczególnych podzespołów, co przekłada się na większą wydajność całego systemu komputerowego. Dzięki temu możliwe jest uzyskanie wielu korzyści, takich jak m.in. krótszy czas oczekiwania na wynik operacji wykonywanych przez procesor lub kartę graficzną, czy też bardziej płynna animacja ob-

razu w grach komputerowych. Najciekawszy jest fakt, iż opisane efekty często można uzyskać bez dodatkowych nakładów finansowych. Wystarczy odpowiednia wiedza i odrobina cierpliwości.

Artykuły przygotowywane przez grono redaktorów Wortalu publikowane są w Internecie, na łamach strony internetowej znajdującej się pod adresem <http://www.overclock.pl/>. Poruszane są tematy takie jak chłodzenie podzespołów (także ekstremalne, np. przy wykorzystaniu ciekłego azotu), fizyczne modyfikacje komponentów, czy programowe dostosowanie parametrów sprzętu. Przygotowywane są różnorodne poradniki, publikowane wywiady, a także konkursy dla Czytelników Wortalu i użytkowników forum dyskusyjnego.

Profil działalności Overclock.pl wskazuje na wiedzę bardzo aktualną i praktyczną. Poznanie i zrozumienie przez studentów kierunków technicznych teorii układów cyfrowych jest bardzo ważne. Wiedzę tę studenci otrzymują w ramach regularnych zajęć na Wydziale Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji. Jednak nic nie zastąpi połączenia wiedzy teoretycznej, doświadczenia i praktyki związanej z najnowszymi rozwiązaniami stosowanymi na rynku sprzętu i oprogramowania komputerowego. Podpi-



sany list intencyjny przychodzi w sukurs temu zapotrzebowaniu i z pewnością pozwoli na pogłębienie współpracy pomiędzy Wydziałem Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji oraz Wortalem Overclock.pl.

Dawid Samotyka, Łukasz Hładowski,
Marek Sawerwain

INSTYTUT INŻYNIERII ELEKTRYCZNEJ

Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej, Oddział w Zielonej Górze

Seminarium:

SYSTEMY AUTOMATYKI ŁĄCZENIOWEJ W SIECIACH NN I SN

Zapewnienie wysokiej jakości energii elektrycznej, w tym niezawodności jej dostawy, jest wymaganiem legislacyjnym. Odpowiedzialność za spełnienie norm, określających parametry jakości energii elektrycznej, spoczywa na dystrybutorach, którzy zmuszeni są stosować coraz nowsze



GRZEGORZ BENYSEK, Z-CIA PRZEWODNICZĄCEGO ODZIAŁU PTETIS W ZIELONEJ GÓRZE ORAZ PRELEGENCI: PIOTR MAGNER, DYREKTOR TAVRIDA ELECTRIC POLSKA I KRZYSZTOF ADAMCZYK, TAVRIDA ELECTRIC POLSKA.



KRZYSZTOF ADAMCZYK PREZENTUJE MOŻLIWOŚCI TECHNICZNE REKLOZERA KTR FIRMY TAVRIDA ELECTRIC.

rozwiązania techniczne w sieciach elektroenergetycznych. Problematyce tej poświęcono seminarium *Systemy automatyki łączeniowej w sieciach nn i SN* zorganizowane przez Instytut Inżynierii Elektrycznej oraz Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej, oddział w Zielonej Górze. Seminarium prowadził dr hab. inż. Grzegorz Benysek, prof. UZ, dyrektor Instytutu Inżynierii Elektrycznej oraz z-ca przewodniczącego PTETiS oddział w Zielonej Górze. Referaty dotyczące wytłaczników próżniowych oraz reklozerów, dedykowanych sieciom średnich napięć, wygłosili Piotr Magner, dyrektor TAVRIDA ELECTRIC POLSKA oraz Krzysztof Adamczyk, pracownik TAVRIDA ELECTRIC POLSKA. Ciekawe prezentacje dotyczące aktualnej tematyki, połączone były z demonstracją produktów firmy. W referatach przedstawiono zasadę działania, obszary aplikacyjne wytłaczników i reklozerów oraz udokumentowane danymi z rzeczywistych obiektów korzyści wynikające ze stosowania nowoczesnej aparatury łączeniowej.

Formuła seminarium polegająca na połączeniu referatów z pokazem eksperymentalnym, spotkała się z bardzo dużym zainteresowaniem studentów. Utwierdziło to organizatorów w przekonaniu o celowości organizowania kolejnych seminariów, dotyczących nowoczesnych systemów elektroenergetycznych, w tej właśnie formule. Informacje o następnych seminariach umieszczane będą na stronach: www.iee.uz.zgora.pl oraz www.ptetis.uz.zgora.pl.

Robert Smoleński
sekretarz PTETiS
oddział w Zielonej Górze

INSTYTUT STEROWANIA I SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH

11. Międzynarodowa Konferencja DIAGNOSTYKA PROCESÓW I SYSTEMÓW, DPS2013 8-11 wrzesień 2013, Łągow Lubuski

W dniach 8-11 września 2013 r. odbyła się w Łągowie Lubuskim 11. Międzynarodowa Konferencja *Diagnostyka Procesów i Systemów* (11th International Conference on Diagnostics of Processes and Systems), DPS2013. Konferencja jest organizowana cyklicznie co 2 lata, począwszy od 1996 r., przez Uniwersytet Zielonogórski, Politechnikę Warszawską oraz Politechnikę Gdańską. Tegoroczna edycja konferencji została zorganizowana przez Instytut Sterowania i Systemów Informatycznych Uniwersytetu Zielonogórskiego oraz Lubuskie Towarzystwo Naukowe. Patronat nad konferencją objęli: Komitet Automatyki i Robotyki Polskiej Akademii Nauk oraz Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.



Tematyka konferencji była odpowiedzią na zainteresowanie i zapotrzebowanie ośrodków przemysłowych na nowoczesne systemy diagnostyczne oraz rosnące zainteresowanie służby zdrowia automatycznymi systemami diagnostyki medycznej. Spotkanie stało się doskonałym forum do wymiany doświadczeń, wiedzy i rozwiązań dla środowisk akademickich i przemysłowych. Konferencja zgromadziła 130 uczestników z kraju i zagranicy, wśród których było wielu specjalistów z zakresu diagnostyki uszkodzeń, teorii sterowania, monitorowania procesów i systemów wspomagania podejmowania decyzji.

W trakcie konferencji wygłoszono 95 referatów, w tym 6 referatów plenarnych wygłoszonych przez uznanych na arenie międzynarodowej specjalistów. Z uwagi na tematykę i charakter konferencji materiały konferencyjne opublikowano w wydawnictwie Springer jako pracę zbiorową (44 artykuły) pt. *Intelligent Systems in Technical and Medical Diagnostics* pod redakcją J. Korbicza i M. Kowala oraz skierowano 15 artykułów do druku w czasopiśmie *Pomiary Automatyka Kontrola* oraz *Pomiary Automatyka Robotyka*. Najciekawsze prace, których autorami byli młodzi badacze zostały nagrodzone w kategoriach teoria sterowania, diagnostyka techniczna oraz diagnostyka medyczna.



Uczestnicy konferencji w przerwach pomiędzy obradami mieli okazję zwiedzić Międzyrzecki Rejon Umocniony, zobaczyć urokliwe miejsca i niezwykłą przyrodę lasów tagowskich, a w trakcie uroczystej kolacji obejrzeć występ grupy Terno z Gorzowa, która jest uznawana za jeden z najlepszych zespołów cygańskich w Europie.

Organizację konferencji DPS2013 wspomogli sponsorzy: Elektrociepłownia Zielona Góra, Mazel, Rafi (Niemcy) oraz Astor, którym serdecznie dziękujemy za wsparcie. Więcej informacji o konferencji można znaleźć na stronie <http://dps2013.uz.zgora.pl/>.

Marek Kowal

Seminaria naukowe - semestr zimowy 2013/2014

W semestrze zimowym 2013/2014, w miesiącach październik oraz listopad zrealizowane zostały następujące wystąpienia naukowe w ramach seminarium naukowego Instytutu Sterowania i Systemów Informatycznych:

_03.10.2013 *Modeling, Simulation and Experiment of Switched Reluctance Linear Motor*, - Hao Chen, School of Information and Electrical Engineering, China University of Mining & Technology, Xuzhou 221116, China,

_10.10.2013 *Modelowanie obliczeń kwantowych z wykorzystaniem programowania kwantowego i obliczeń symbolicznych*, - Jarosław Miszczak, dr inż., Instytut Informatyki Teoretycznej i Stosowanej Polskiej Akademii Nauk, Polska Akademia Nauk, Gliwice,

_17.10.2013 *Porównywanie drzew filogenetycznych a skrajzenia w grafach*, - Krzysztof Giaro, dr hab., Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, Politechnika Gdańska, Gdańsk,

_24.10.2013 *Perfekcyjny transfer stanów kwantowych w uogólnionej dynamice XY dla quditów*, - Marek Sauerwain, dr inż., WEIT, ISSI, UZ,

_07.11.2013 *Komitety klasyfikatorów jednoklasowych*, - Bartosz Krawczyk, mgr inż., Katedra Systemów i Sieci Komputerowych, Politechnika Wroclawska, Wrocław,

_14.11.2013 *Zwiększenie precyzji kierunkowej w rozpoznawaniu subtelných struktur spikularnych na mammogramach*, - Magdalena Jasionowska, mgr inż., Zespół Informatyki Biomedycznej, Politechnika Warszawska, Warszawa,

oraz

Iterative Learning and Repetitive Control for Goal Oriented Stroke Rehabilitation and Tremor Suppression, - Professor Eric Rogers, University of Southampton, UK,

_21.11.2013 *Monitorowanie usług IT w zakładzie produkcyjnym na przykładzie GEDIA Poland Assembly Sp. z o.o.*, - Michał Franczak, mgr inż., GEDIA Poland Assembly sp. z o.o., Dział IT,

_28.11.2013 *Jakość dostaw energii w rozproszonym systemie elektroenergetycznym*, - Grzegorz Benysek, dr hab. inż., prof. UZ, WEIT, IIE, UZ,

Seminaria odbywały się w sali konferencyjnej Instytutu Sterowania i Systemów Informatycznych. Seminaria prowadził prof. dr hab. Roman Gielerak.

Marek Sauerwain