



przed powodzią na lubuskim odcinku Odry autorstwa mgr inż. Anny Asani.

Rada Wydziału Inżynierii Łądowej i Środowiska UZ jednomyślnie podjęła decyzję o nadaniu pani mgr inż. Annie Asani stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska, jak i o wyróżnieniu rozprawy doktorskiej.

Promotorem pracy była prof. Urszula Kotodziejczyk (Uniwersytet Zielonogórski), a recenzentami byli: prof. Adam Bolt (politechnika Gdańska) oraz prof. Tadeusz Chrzan (Uniwersytet Zielonogórski).

Dr inż. Anna Asani interesuje się bezpieczeństwem ekologicznym środowiska, ochroną przeciwpowodziową, oraz architekturą krajobrazu. Hobby: dekoratorstwo wnętrz i podróże.

Nowej Pani Doktor składamy serdeczne gratulacje oraz życzymy Jej wielu sukcesów i zadowolenia z pracy naukowej oraz szczęścia w życiu osobistym.

Marek Dankowski

WYDZIAŁ MATEMATYKI, INFORMATYKI I EKONOMETRII

9 kwietnia 2011r. na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonometrii Uniwersytetu Zielonogórskiego odbyły się warsztaty pt.: *Matematyka wokół nas* przeprowadzone przez dr. Jacka Bojarskiego. W zajęciach udział wzięli uczniowie Zespołu Edukacyjnego w Podmoklach Małych. Jeden z tematów dotyczył muzyki w matematyce, do omówienia którego został zaproszony młody perkusista Karol Niewiadomski, uczeń 3 klasy Gimnazjum nr 7 im. UNICEF w Zielonej Górze (na zdjęciu po prawej). Karol, grając na perkusji od 6-go roku życia, dopiero niedawno odkrył ścisły związek matematyki z pogranicza geometrii i teorii liczb z rytmiką w muzyce.

Eksperymentalna forma zajęć, na których uczeń uczniom prezentuje elementy matematyki i jej związku z muzyką została przyjęta z dużym entuzjazmem. Jeden z komentarzy uczniów brzmiał: takiej matematyki moglibyśmy uczyć się ciągle!

Jacek Bojarski



WYDZIAŁ MECHANICZNY

> Inżynieria Biomedyczna - II seminarium plenerowe

13-15 maja br. w Lubiawie zorganizowane zostało II Plenerowe Seminarium Inżynierii Biomedycznej pt.: *Inżynierskie skwerki rekreacyjne*, w której udział wzięli wykładowcy oraz studenci wszystkich lat kierunku *inżynieria biomedyczna*. Podczas dwóch sesji zarówno studenci, jak

i pracownicy Zakładu Inżynierii Biomedycznej bardzo żywo wymieniali się własnymi poglądami na temat kierunku studiów i prezentowanych badań naukowych. Pierwszą, owocną w wiele pomysłów i spostrzeżeń, dyskusję rozpoczęła prof. Elżbieta Krasicka-Cydzik. Następnie swoje badania naukowe oraz pomysły na nie zaprezentowali: Maciej Rajczuk, Rafał Adamczyk, Dorota Mackiewicz, Ada Andrynowska. Wystąpienia wszystkich studentów dotyczyły takich dziedzin jak: inżynieria rehabilitacji czy nanotechnologia.

Druga sesja związana była z tematem seminarium. Kornelia Zaborowska oraz Maciej Rajczuk przedstawili projekty urządzeń mogących mieć zastosowanie w skwerkach rekreacyjnych. Daria Kościwicz i Patrycja Zaborowska przedstawiły prawne aspekty założenia i zarządzania takim terenem. W sesji tej propozycje współpracy ze stu-

dentami przedstawili również pracownicy Zakładu Inżynierii Biomedycznej: dr inż. Izabela Głazowska, dr inż. Krzysztof Białas-Heltowski oraz inż. Agnieszka Kaczmarek.

Po jakże udanych, ale i wyczerpujących sesjach wszyscy uczestnicy wyjazdu wspólnie zgromadzili się wokół ogniska. Śpiewy, tańce, pokaz tańca z ogniem okazały się kolejną, równie ważną, korzyścią seminarium, którą jest integracja zarówno studentów, jak i wykładowców.

Krzysztof Białas-Heltowski

> Warsztaty naukowe koła OST-WEST Management

8 - 10.06.2011 w ośrodku Uniwersytetu Zielonogórskiego w Lubiatowie odbyły się kolejne warsztaty naukowe koła OST-WEST Management. W tym roku studenci Instytutu Informatyki i Zarządzania Produkcją Uniwersytetu Zielonogórskiego wspólnie z kolegami z Fachhochschule Würzburg-Schweinfurt prezentowali wyniki badań na po-

trzeby projektu realizowanego w ramach programu Leonardo da Vinci *THE EQF AS A FRAMEWORK LINKING THE DIFFERENT QUALIFICATIONS SYSTEMS OF PRODUCTION MANAGERS TOGETHER*. W warsztatach wzięło udział 45 studentów i profesorów z Polski, Niemiec, Rosji, Ukrainy, Węgier, Wielkiej Brytanii, Turcji, itd., którzy w letnim semestrze wspólnie prowadzili badania dotyczące opracowania systemu kwalifikacji zawodowych menadżera produkcji. Prace były prowadzone w 7 grupach, które zajmowały się między innymi analizą programów studiów wyższych uczelni w Polsce i w Niemczech, które oferują kierunki studiów związane z zarządzaniem produkcją lub inżynierią produkcji. Przeprowadzono analizę porównawczą 10 najlepszych uczelni w Polsce i Niemczech. Ponadto przeprowadzono badania ankietowe polskich i niemieckich przedsiębiorstw pod kątem zapotrzebowania na absolwentów wyższych uczelni, którzy studiują kierunki związane z zarządzaniem produkcją. W warsztatach wzięł udział prof. Manfred Kiesel Wiceprezydent FH Würzburg-Schweinfurt i prof. Sławomir Kłós opiekun koła naukowego OST-WEST Management oraz pracownicy naukowcy Instytutu Informa-



tyki i Zarządzania Produkcją dr hab. inż. Roman Stryjski, dr inż. Waldemar Woźniak, dr inż. Julian Jakubowski i dr inż. Sebastian Saniuk.

Po zakończeniu warsztatów studenci z Niemiec mieli możliwość zwiedzania firmy Keiper w Świebodzinie i obejrzenia produkcji oraz najnowocześniejszych rozwiązań w zakresie technologii spawalniczych.

Warsztaty naukowe koła naukowego OST-WEST Management odbywają się od 1996 roku zaś współpraca z Fachhochschule Würzburg-Schweinfurt datuje się od 1991 roku kiedy były organizowane konferencje kooperacyjne z udziałem polskich i niemieckich przedsiębiorstw. Od początku tej współpracy w konferencjach kooperacyjnych i warsztatach naukowych OST-WEST Management wzięło już udział wiele setek studentów z kraju i zagranicy.

Stawomir Ktos

> Zjazd na byle czym

18 maja 2011 roku odbyła się trzecia edycja imprezy bachanaliowej *Zjazd na Byle Czym*. W tym roku organizatorami Zjazdu byli: **Koło Naukowe 3P** oraz **Akademicki Związek Motorowy**. Jak co roku imprezę wspierał również Parlament Studencki. W tym dniu na ulicy Prof. Z. Szafrana

na pojawiły się oryginalne pojazdy, wymyślone i stworzone przez studentów oraz młodzież ze szkół średnich. Głównym celem projektu, oprócz dobrej zabawy, była promocja KN3P, AZM, **Wydziału Mechanicznego** oraz praktyczna nauka studentów radzenia sobie z postawionymi problemami, związanymi z organizacją imprezy. Można wyróżnić tutaj prace związane z poszukiwaniem sponsorów, promocją imprezy i Wydziału Mechanicznego w okolicznych szkołach średnich, zabezpieczeniem trasy zjazdu, dodatkowymi imprezami towarzyszącymi oraz całą organizacją. Ilość kibiców i zespołów biorących udział w Zjeździe nawet nas, organizatorów pozytywnie zaskoczyła, nie mówiąc już nawet o pomysłowości uczestników. Mogliśmy zobaczyć m.in. pojazd Flinstonów, czajnik, pszczołkę, pantofel i wiele innych zadziwiająco ciekawych konstrukcji. Relacje z tego wydarzenia, które pojawiły się w wielu mediach, utwierdziły nas w przekonaniu że trud który włożyliśmy w przygotowanie imprezy zdecydowanie się opłacił.

W tym roku dodatkową atrakcją był pokaz grupy akrobacyjnej AZL Żelazny oraz samochody rajdowe. Ciekawym punktem była również drabina mechaniczna, z możliwo-



ścią przejażdżki w koszu dla chętnych osób, celem zobaczenia panoramy imprezy z góry. Zaproszenie do Jury oceniającego występ poszczególnych uczestników przyjął również Jarosław Sobański (kabaret *Słuchajcie*).

Chcieliśmy podziękować **wszystkim uczestnikom Zjazdu na Byle Czym**, dzięki którym ta impreza mogła się odbyć, naszym sponsorom - w szczególności firmie *Platinum Orlen Oil* - nagrody w tym roku były wyjątkowo bogate, Jednostce Ratowniczo - Gaśniczej nr 2 PSP z Zielonej Góry, Panu R. Espenshidowi za wypożyczenie stomy, umożliwiającej zabezpieczenie trasy, oraz wszystkim osobom i firmom mającym swój wkład w organizację ZnBC. Jednocześnie chcieliśmy przeprosić za wszelkie niedogodności wynikające z wyłączenia ulicy z ruchu. Więcej informacji znajdziecie Państwo na naszej stronie internetowej: www.3p.ibem.uz.zgora.pl.

Tomasz Belica

> Studenci Instytutu Edukacji Techniczno-Informatycznej w Poczdamie

Zobaczyć budowę lotniska Schönefeld pod Berlinem to marzenie nie jednego inżyniera. Być przez chwilę uczestnikiem tak ogromnego przedsięwzięcia i poznać jego tajniki od „kuchni” to nie lada gratka. Okazję taką mieli studenci Instytutu Edukacji Techniczno-Informatycznej Uniwersytetu Zielonogórskiego, uczestniczący w corocznej wymianie studentów z Uniwersytetem w Poczdamie. Celem pobytu w Poczdamie nie było, oczywiście, wspomniane lotnisko, przemienne, co roku grupa ćwiczeniowa odbywa zajęcia w Zielonej Górze lub w Poczdamie. W tym roku nasi studenci od 16 do 20 maja uczestniczyli razem ze studentami Wirtschafts - und Sozialwissenschaftliche Fakultät Universität Potsdam w realizacji wybranego zadania wytwórczego stanowiącego podstawę zaliczenia: Moduł D (Fertigungstechnik /Maschinentechnik - Praktikum), fot.1. To doświadczenie w trakcie, którego oprócz doskonalenia umiejętności obróbki drewna, mogli również poczuć się studentami Uniwersytetu w Poczdamie. Efekty pracy studentów ETI były ocenione tak samo jak prace zaliczeniowe studentów w Niemczech, za co otrzymali stosowne certyfikaty. Również cennym doświadczeniem była hospitacja zajęć technicznych w Ernst-Haeckel-Gymnasium w Werder, fot.2. Na pewno ważnym i przydatnym elementem dydaktycznym była wycieczka do studia filmowego Babelsberg, gdzie powstało wiele znanych z kin i telewizji świata ekranizacji filmowych. Największe zainteresowanie uczestników wymiany wzbudziły współczesne techniki realizacji ścieżki dźwiękowej. Przeżycia, jakim był pobyt na terenie budowy lotniska Schönefeld nie można opisać słowami. Studenci zobaczyli przedsięwzięcie, można śmiało rzec, nie z tej epoki, fot.3 i 4. Reasumując bardzo krótko: pobyt studentów ETI w Poczdamie był dla nich bardzo cennym z punktu widzenia dydaktycznego, co z pewnością zaowocuje w przyszłości w ich pracy zawodowej.

Miroslaw Matyjaszczyk

