

Szczególnie w organizację warsztatów zaangażowali się członkowie koła - studenci III roku *matematyki*: **Justyna Gieroń, Marta Kozdraś, Rafał Pacuła, Mateusz Kubiak, Maciej Kubiak, Tomasz Wieczorek** oraz studentka pierwszego roku *dziennikarstwa* - **Dorota Kogut**.

Studenci obrali sobie za cel przekazanie uczniom wiedzy, którą sami niedawno zdobyli (kilka dni wcześniej uczestniczyli w szkoleniu przeprowadzonym przez pracowników Wydziału Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego w ramach projektu *Eksperyment jako metoda badawcza w funkcjonowaniu mechanizmów rynkowych*. Szkolenie to zostało sfinansowane ze środków Parlamentu Studenckiego Uniwersytetu Zielonogórskiego).

Pod kierunkiem opiekuna koła - dr Krystyny Biatek oraz dr Ewy Synówki-Bejenki i dr. Joachima Sygi staraliśmy się przygotować pokazy, które będą zarówno interesujące jak i zrozumiałe, a ich treść uświadomi uczniom, jak wielką rolę odgrywa matematyka w otaczającym nas świecie.

Tylko w tych warsztatach uczestniczyło blisko 90 osób. Byli to uczniowie z V Liceum Ogólnokształcącego w Zielonej Górze oraz uczniowie Gimnazjum nr 1 i Gimnazjum nr 2 z Nowej Soli wraz z opiekunami.

W pierwszej części warsztatów przeprowadzonych w sali ćwiczeniowej, pokazaliśmy naszym gościom, co to jest mądrość tłumy, jak kształtuje się cena równowagi rynkowej oraz czym jest niewidzialna ręka rynku. Do tego celu

uczniowie musieli między innymi wcielić się w rolę uczestników giełdy.

Druga część warsztatów, która odbywała się w sali komputerowej, poświęcona była tematowi aukcji. Po krótkim wprowadzeniu młodzież mogła sama wziąć udział w aukcjach, poznając przy tym ich charakter oraz zastanawiając się, jaką strategię w każdej z nich należy zastosować. Ta część przeprowadzona została przy pomocy serwisu LabSEE.com. Po zakończeniu symulacji aukcji przedstawione zostały strategie, które są najkorzystniejsze w przypadku każdej z nich, a uczniowie przekonali się, czy spisali się dobrze w roli licytujących.

Warsztaty miały pokazać, że teoria nie zawsze idzie w parze z rzeczywistością, a jednym ze sposobów weryfikacji teorii jest metoda eksperymetalna. Ponadto chcieliśmy uświadomić uczestnikom naszych pokazów, że pomimo zastosowania przez nas prostych modeli, ekonomia opiera się na zaawansowanej matematyce.

Mamy nadzieję, że choć w niewielkim stopniu udało nam się spełnić te założenia. Liczymy także, że wzbudziliśmy w uczniach ciekawość do dalszego zagłębiania się w zna-czenie matematyki w dziedzinie ekonomii.

*Maciej Kubiak
III rok matematyki
Studenckie Koło Naukowe Laboratorium Matematyczne
„Paradoks”*

WYDZIAŁ MECHANICZNY

Wręczenie nominacji profesorskiej dr hab. inż. Elżbiecie Krasickiej-Cydzik

23 kwietnia 2015r. w Pałacu Prezydenckim, Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej Bronisław Komorowski wręczył 57 aktów nominacyjnych nauczycielom akademickim oraz pracownikom nauki i sztuki. Wśród nominowanych znalazła się dr hab. inż. Elżbieta Krasicka-Cydzik, prof. UZ - kie-

rownik Zakładu Inżynierii Biomedycznej. Pani Profesor serdecznie gratulujemy i życzymy wielu sukcesów.

Agnieszka Mackiewicz

Uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria produkcji

Wydział Mechaniczny Uniwersytetu Zielonogórskiego decyzją Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów Naukowych z 30 marca 2015 r. otrzymał

uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria produkcji.

W związku z otrzymaniem powyższej decyzji oraz przyznanych uprzednio uprawnień do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie budowa i eksploatacja maszyn, Wydział Mechaniczny Uniwersytetu Zielonogórskiego planuje utworzenie studiów doktoranckich o kierunku inżynieria produkcji i eksploatacji maszyn począwszy od roku akademickiego 2015/2016.

*Justyna Patalas-Maliszewska,
prodziekan ds. nauki Wydziału
Mechanicznego*



Central European Conference on Regenerative Medicine w Bydgoszczy



FOT. Z WYDZIAŁU



W dniach 14-15 marca 2015 r. dr inż. Agnieszka Kaczmarek-Pawelska oraz dr inż. Katarzyna Arkusz reprezentowały Zakład Inżynierii Biomedycznej na 1st Central European Conference on Regenerative Medicine, która odbyła się w Bydgoszczy. W konferencji uczestniczyło wielu światowej sławy prelegentów, wśród nich prof. Maria Z. Siemionow, prof. Samy

L. Habib, prof. Michael Gelinsky. W trakcie konferencji prowadzono wiele niezwykle interesujących debat i dyskusji na temat innowacyjnych osiągnięć naukowych w dziedzinie medycyny regeneracyjnej, inżynierii tkankowej i nowoczesnych biomateriałów. Reprezentantka Zakładu IB - dr inż. Katarzyna Arkusz została nagrodzona za najlepszą prezentację w sesji młodych naukowców. Tytuł nagrodzonego wystąpienia: Ti/TiO₂ Nanotube platform for the electrochemical detection of tumor necrosis factor (TNF) (K. Arkusz, E. Krasicka-Cydzik).

Katarzyna Arkusz

III Międzynarodowy Kongres Profesjologiczny - PROFERG 2015

Instytut Inżynierii Bezpieczeństwa i Nauk o Pracy Uniwersytetu Zielonogórskiego, Polskie Towarzystwo Profesjologiczne oraz Polskie Towarzystwo Ergonomiczne (oddział Zielona Góra), w dniach 22-23 czerwca 2015 r. organizują III Międzynarodowy Kongres Profesjologiczny - PROFERG 2015. Z uwagi na potrzebę przeanalizowania problemów związanych z procesami profesjonalizacji kadr pracowniczych i profesjonalnego funkcjonowania organizacji w złożonych współczesnych uwarunkowaniach, hasłem przewodnim niniejszego przedsięwzięcia jest *Profesjologia i Ergonomia w kontekście nauk o pracy*. Cele Kongresu skoncentrowane zostały na analizie: zagadnień teoretycznych nauk o pracy w zakresie problemów profesjologicznych i ergonomicznych; zmieniających się potrzeb gospodarki w zakresie kadr pracowniczych; możliwości ergonomicznego doskonalenia środowiska pracy i pracowników; organizacji w zakresie możliwości kształtowania potencjału zawodowego pracowników; możliwości zdynamizowania i urealnienia rynku pracy i organizacji (zakładu pracy).

Wyodrębniono następujące obszary problemowe Kongresu:

1. Nauki o pracy wobec potrzeb kształtowania aktywności pracowniczej i organizacji,
2. Gospodarka i jej wymogi wobec kapitału intelektualnego i społecznego,
3. Przygotowanie kadr dla rozwijającej się gospodarki,
4. Ergonomiczne kształtowanie środowiska pracy,
5. Zintegrowane bezpieczeństwo środowiska,
6. Rozwój zawodowy pracowników oraz ich dążenie do kariery,
7. Wspomaganie procesu rozwoju potencjału zawodowego pracowników,
8. Rynek pracy i zatrudnienia wobec wyzwań społeczno-gospodarczych i cywilizacyjnych.

Szczegółowe informacje dotyczące Kongresu znajdują się na stronie internetowej:

www.proferg.iibnp.uz.zgora.pl

Serdecznie zapraszamy
Organizatorzy

WYDZIAŁ PEDAGOGIKI, SOCJOLOGII I NAUK O ZDROWIU

Recenzja książki

Pedagogika wczesnoszkolna wobec zmieniających się kontekstów społecznych
redakcja naukowa M. Magdy-Adamowicz i I. Kopaczyńskiej
opublikowanej przez Wydawnictwo Adam Marszałek,
Toruń 2014, tom 1, ss.322, ISBN 978-83-7780-55-27

W połowie roku 2014 ukazała się praca zbiorowa pt. *Pedagogika wczesnoszkolna wobec zmieniających się kontekstów społecznych* pod redakcją naukową prof. UZ, dr hab. Marzenny Magdy-Adamowicz oraz dr Iwony Kopaczyńskiej.

Książka została opublikowana przez Wydawnictwo Adam Marszałek w Toruniu. Zaadresowana jest przede wszystkim do nauczycieli klas początkowych oraz studentów pedagogiki wczesnoszkolnej, którzy chcą wzbogacać swoją wiedzę oraz doskonalić się zawodowo i pracowników nauki zajmujących się tą subdyscypliną lub pokrewnymi¹. Recenzentami są prof. dr hab. Irena Adamek oraz prof. dr hab. Ewa Filipiak.

¹ M. Magda-Adamowicz, I. Kopaczyńska (red.), *Pedagogika wczesnoszkolna wobec zmieniających się kontekstów społecznych*, Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń 2014, s. 10.