



Nr 47

grudzień 2009



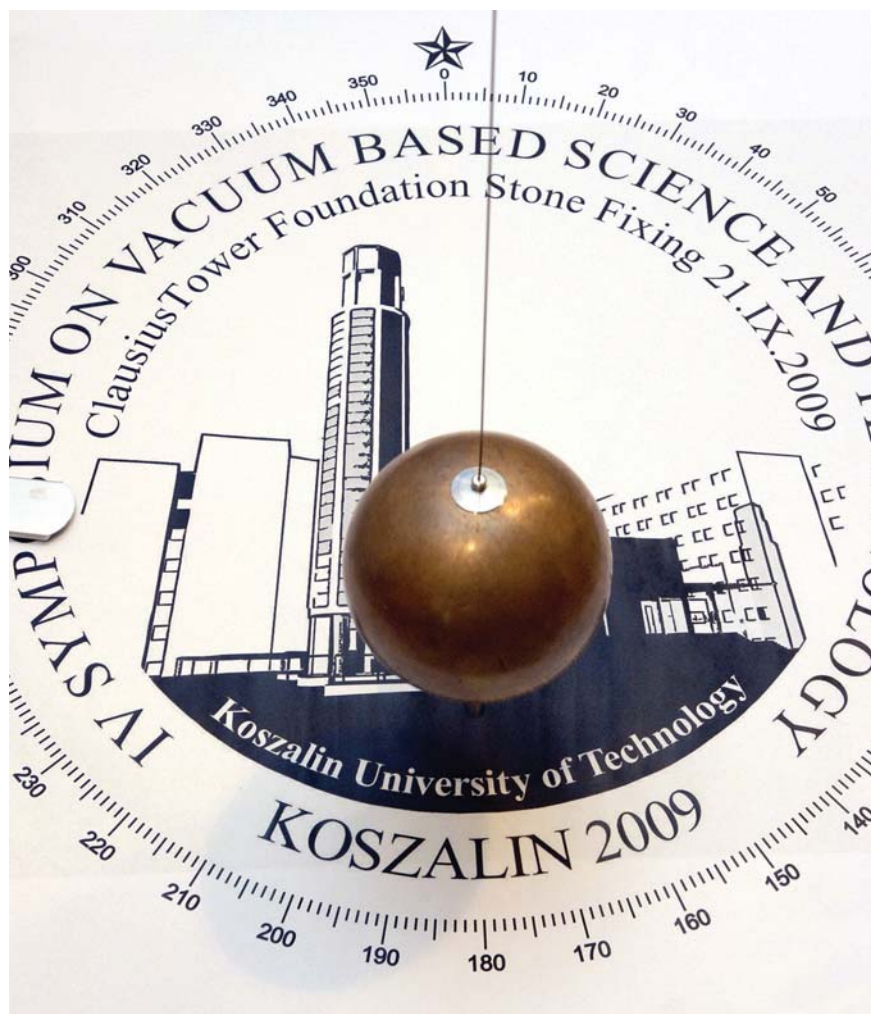
Projekt rozbudowy kampusu przy ul. Śniadeckich



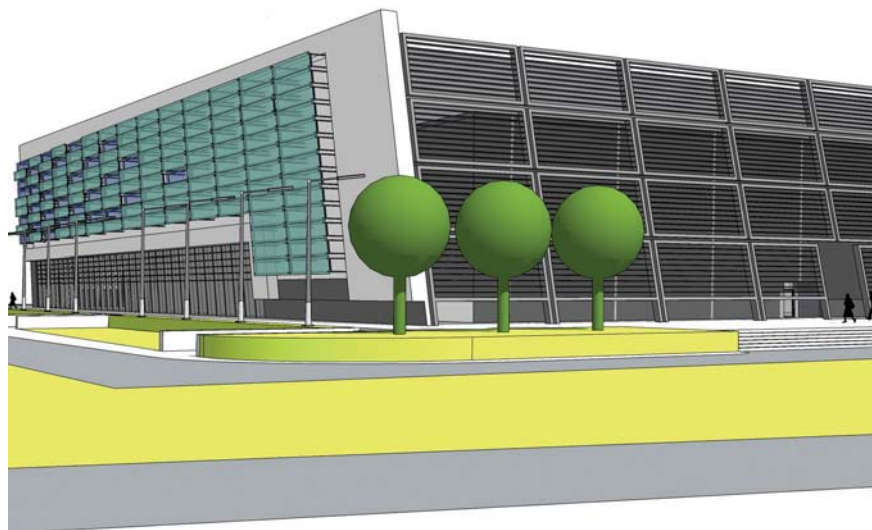
1. laboratorium mechatroniki
2. laboratorium inżynierii materiałowej
3. laboratorium inżynierii środowiska i telematyki

Spis treści

Wieża Clausiusa w Koszalinie	4
42. inauguracja roku akademickiego	6
Przemówienie inauguracyjne	
JM Rektora	7
Jedyny taki uniwersytet	11
Uniwersytet dla seniorów	12
Odszedł nagle	
– dr inż. Mariusz Kasprzyk	13
Prezydent na Politechnice	14
Doktorat honorowy	
dla profesora Mikieliewicza	15
Pierwsze kolokwium habilitacyjne	
na WBiŚ	16
Kolejne kolokwium habilitacyjne	
na WM	16
Prawa do doktoryzowania	17
Elektronika oceniona	17
Doktoraty	18
Złote Skrzydła „Gazety Prawnej”	19
„Bieg po Indeks” po raz 13.	20
Porozumienie z SEP	20
Konferencja naukowców	
z Polski i Niemiec	21
Pomorsko-Wielkopolskie Forum	
Nanotechnologiczne	22
Problemy inżynierii środowiska	23
Gospodarka odpadami	
komunalnymi	25
Toksykologia i Środowiskowe	
Zdrowie	26
Punkt Kontaktowy	
Programów Ramowych UE	27
Konsorcjum miast	
– rozwój czystego transportu	29
Konferencja filologiczna	30
Z wizytą w Chinach	31
Finowie na Politechnice	32
Targi Pracy i Dzień Otwarty	33
Dziewczyny na Politechnice	33
Konkursy językowe	34
I Konkurs Wiedzy	
z Finansów i Rachunkowości	35
IX Festiwal Nauki	36
Wyjątkowa wyprawa w świat nauki	37
Studentki wzornictwa nagrodzone	37
Stowarzyszenie pomaga studentom	38
Rekordowy „Miedziak”	39
Razem przeciwko ubóstwu	39
17. Finał Wielkiej Orkiestry	
Świątecznej Pomocy	40
„Kreska” najlepsza w kraju!	41
Autostopem przez świat	42
Juwenalia po niemiecku	43
Juwenalia 2009 na Politechnice	44
Nowe budynki	44
Hala już w budowie	45



Wizualizacja wieży Clausiusa na plakacie i kula wahadła Foucaulta



Projekt hali widowiskowo-sportowej budowanej na terenie Politechniki

Na temat – Pismo Politechniki Koszalińskiej. ISSN 1509-2771, Nr 47, grudzień 2009.
Wydawca: Politechnika Koszalińska. Adres redakcji: 75-453 Koszalin, ul. Śniadeckich 2, budynek A, piętro VI, pok. 616, 622, tel. 094-3478616, 094-3478622, fax 094-3460374, www.tu.koszalin.pl, e-mail: amarkiew@tu.koszalin.pl
Redakcja: Agnieszka Kowalska, Andrzej Markiewicz, Adam Paczkowski – zdjęcia.
Redakcja zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian, skracania i adjustacji tekstów.
Łamanie, okładka: Andrzej Markiewicz. Druk: Agencja C4 Warszawa.

Wieża Clausiusa w Koszalinie

21 września Politechnika Koszalińska była gospodarzem sesji naukowej poświęconej Rudolfowi Clausiusowi – urodzonemu w Koszalinie wybitnemu fizykowi, twórcy drugiej zasady termodynamiki.

W trakcie sesji referaty poświęcone analizie dorobku naukowego Rudolfa Clausiusa zaprezentowali uznani specjaliści z zakresu fizyki oraz historii nauki: prof. Eri Yagi (Toyo University, Japonia), prof. Dieter Hoffman (Max Planck Institute for History of Science, Berlin), prof. Marek Danielewski (Akademia Górniczo-Hutnicza, Kraków). Kancelarz Politechniki Koszalińskiej dr inż. Artur Wezgraj wystąpił z prezentacją projektu budowy w Koszalinie wieży Clausiusa z wahadłem Foucaulta.

Zwieńczeniem sesji było wmurowanie na terenie kampusu Politechniki Koszalińskiej przy ul. Śniadeckich aktu erekcyjnego pod budowę wieży Clausiusa. Budowla poświęcona niemieckiemu naukowcowi, z demonstracją epokowego



*Kula wahadła Foucaulta,
w której umieszczono akt erekcyjny*

eksperymentu naukowca francuskiego, zlokalizowana w polskim Koszalinie, ma symbolizować ponadczasowość i wspólnotę dorobku kulturowego narodów europejskich. Wieża o wysokości 25 metrów ma stać obok gmachu głównego uczelni; planuje się, że budowa zostanie zakończona w roku akademickim 2011/2012.

cd. na str. 5



Projektował Andrzej Wójcik



Sesja naukowa była okazją do podpisania przez wszystkich uczestników aktu erekcyjnego pod budowę wieży Clausiusa



Wmurowanie aktu erekcyjnego pod budowę wieży Clausiusa

Towarzystwo Wieży Clausiusa

16 listopada br. w Politechnice Koszalińskiej odbyło się spotkanie założycielskie Towarzystwa Wieży Clausiusa. Z inicjatywą powołania stowarzyszenia – Towarzystwo Wieży Clausiusa – wystąpił komitet założycielski, w składzie którego znaleźli się pracownicy uczelni oraz dziennikarze. Zgodnie z intencją twórców stowarzyszenia, podstawowym celem działalności towarzystwa będzie nieskrępowana wymiana myśli, m.in. w formie konferencji o charakterze naukowym oraz debat publicznych, a także budowa w Koszalinie wieży Clausiusa. Monument ten, wzniesiony na terenie uczelni, ma upa-

miętniać urodzonego w Koszalinie w XIX wieku wybitnego uczonego Rudolfa Clausiusa.

Pracami Towarzystwa Wieży Clausiusa kierować będzie wybrany zarząd, który tworzą: prof. Tomasz Krzyżyński, rektor PK; prof. nadzw. Jerzy Ratajski, dyrektor Instytutu Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej; kvestor PK mgr Małgorzata Jucha; dr Piotr Wensierski, rektor Bałtyckiej Wyższej Szkoły Humanistycznej; ks. dr Dariusz Jastrząb, rektor Wyższego Seminarium Duchownego.

Komisją rewizyjną pokieruje Józef Maciej Sprutta, prezes Stowarzyszenia Przyjaciół Koszalina.



Uczestnicy spotkania, na którym powołano Towarzystwo Wieży Clausiusa

42. inauguracja roku akademickiego

11 tysięcy studentów, w tym 3 tysiące nowych, zainaugurowało 1 października rok akademicki na Politechnice Koszalińskiej.

Uroczysta inauguracja odbyła się w auli Politechniki Koszalińskiej przy ul. Kwiatkowskiego. Poprzedziła ją tradycyjna akademicka msza święta w koszalińskiej katedrze; nabożeństwo odprawił ks. biskup Edward Dajczak.

Inaugurację w siedzibie uczelni otworzył rektor prof. Tomasz Krzyżyński. Po przemówieniu rektora nowo przyjęci studenci złożyli ślubowanie oraz dostali indeksy. Ich starsi koledzy – najlepsi tegoroczni absolwenci uczelni – odebrali z rąk dziekanów i dyrektorów instytutów dyplomy ukończenia studiów. Kolejnym punktem uroczystości było wręczenie dyplomów habilitacyjnych i doktorskich. Otrzymali je ci pracownicy uczelni, którzy w roku akademickim 2008/2009 uzyskali nowe stopnie naukowe.



Immatrykulacja nowo przyjętych studentów

Uroczystość zamknął wykład inauguracyjny „Technologie biomedyczne – mechatronika i materiały” profesora Jana Walkowicza z Instytutu Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej.



Doktorzy wypromowani przez Politechnikę Koszalińską

Przemówienie inauguracyjne JM Rektora

Wysoki Senacie!

Dostojni Goście!

Drodzy Pracownicy i Studenci Politechniki Koszalińskiej!

Mam zaszczyt przywitać Państwa na inauguracji roku akademickiego 2009/2010. Rozpoczynamy 42. rok działalności naszej uczelni.

Dzisiejsza uroczystość jest wielkim świętem wszystkich studentów i pracowników Politechniki Koszalińskiej. Jest to szczególnie dzień przede wszystkim dla osób, które dopiero przekraczają próg tej uczelni. Immatrykulacja i wręczenie indeksów studentom pierwszego roku stanowi ważny punkt inauguracji.

Z uczelnią pożegnają się dzisiaj najlepsi tegoroczni absolwenci, którzy z rąk dziekanów i dyrektorów instytutów odbiorą dyplomy ukończenia studiów.

Uroczystość ta jest również wyjątkowa dla nowo wypromowanych doktorów i doktorów habilitowanych. Będą mieli Państwo okazję poznać osoby, które w minionym roku akademickim zdobyły kolejne stopnie naukowe.

Podczas inauguracji głos zabierze przedstawiciel Parlamentu Studentów Politechniki Koszalińskiej oraz zaproszeni goście. Profesor Jan Walkowicz wygłosi wykład inauguracyjny na temat: „Technologie biomedyczne – mechatronika i materiały”.

Serdecznie witam zaproszonych gości.

Witam przybyłych na uroczystość przedstawicieli życia duchownego, koszalińskich parlamentarzystów, przedstawicieli władz wojewódzkich i samorządów lokalnych.

Witam Jego Ekscelencję księdza biskupa Edwarda Dajczaka, ordynariusza diecezji koszalińsko-kołobrzeskiej. Ser-

decznie dziękuję Waszej Ekscelencji za odprawienie akademickiej mszy świętej w koszalińskiej katedrze.

Witam koszalińskich radnych Rady Miejskiej, dyrektorów koszalińskich szkół, instytucji kultury, banków, przedsiębiorców, przedstawicieli organizacji społecznych. Witam dziennikarzy prasy, radia i telewizji.

Serdecznie witam wszystkich, byłych i obecnych pracowników naszej uczelni oraz studentów. Witam przedstawicieli Parlamentu Studentów Politechniki Koszalińskiej i Rady Doktorantów. Witam wszystkich uczestników dzisiejszej uroczystości i proszę o wybaczenie, jeśli kogoś nie wymienilem.

Wysoki Senacie, Szanowni Goście!

W tym miejscu chciałbym bardzo serdecznie powitać naszych nowych studentów. Do grona społeczności akademickiej Politechniki Koszalińskiej dołączają w tym roku trzy tysiące osób, których przedstawiciele pojawili się dzisiaj na tej sali.

To ważne dla nas, że stojąc przed dylematem, którą uczelnię wybrać, w dobie niżu demograficznego i ogromnej konkurencji na rynku edukacyjnym, postawiliście na Politechnikę Koszalińską. Mam nadzieję, że był to wybór przemyślany i świadomy. Że przysłuchaliście się tutaj kierowani głębokim wewnętrznym przekonaniem, iż ta uczelnia będzie dla was najlepszą.

Hasłem dzisiejszej inauguracji jest myśl Adama Mickiewicza: „Wiedzę możemy zdobywać od innych, ale mądrości musimy nauczyć się sami”. Mimo że słowa te wyszły spod pióra Naszego Wieszczą blisko dwa wieki temu, są wciąż aktualne. Motto Adama Mickiewicza jest nie tylko ponadczasowe, ale i uniwersalne – z pewnością mógłby je zacytować rektor każdej uczelni, bez względu na miejsce.



Bo wiedza i mądrość od zawsze kojarzyły się ze studiowaniem i szkołami wyższymi. Politechniki, uniwersytety i akademie przyciągają ludzi o wysokim poziomie intelektualnym i ciekawych wiedzy. Uczelnie, z jednej strony, prowadzą działalność dydaktyczną, z drugiej – tworzą naukę, i starają się wznosić te dwie dziedziny na coraz wyższy poziom. Politechnika Koszalińska doskonale wpisuje się w ten wzorzec.

Szanowni Państwo,

Tegoroczni kandydaci na studia mogli ubiegać się o przyjęcie na jeden z 22 kierunków studiów prowadzonych w Politechnice Koszalińskiej. Do wyboru mieli kierunki techniczne, rolnicze, ekonomiczne, filologiczne, humanistyczne i artystyczne. Wyboru dokonywali, z pewnością, zgodnie z własnymi zainteresowaniami i wieloma planami na przyszłość.

Nowi studenci przychodzą na uczelnię po wiedzę. I my tę wiedzę, jako nauczyciele akademicy, jesteśmy zobowiązani im przekazać. Dzisiaj – w symboliczny sposób – ci młodzi ludzie rozpoczynają swoją drogę po kolejnych etapach kształcenia.

Polskie uczelnie od kilku lat realizują założenia Strategii Bolońskiej. Jej celem jest zbliżenie systemów szkolnictwa wyższego krajów europejskich i stworzenie do 2010 roku Europejskiego Obszaru Szkolnictwa Wyższego. Polega to między innymi na przyjęciu systemu kształcenia opartego na dwóch głównych poziomach: licencjackim i magisterskim. Ten dwustopniowy system studiów realizować będą nasi nowi studenci.

Studia pierwszego stopnia, czyli studia licencjackie lub inżynierskie, mają umożliwić studentowi uzyskanie wiedzy i umiejętności w określonym zakresie kształcenia oraz przygotować go do pracy w określonym zawodzie. Studia drugiego stopnia – studia magisterskie – pozwalają studentowi uzyskać specjalistyczną wiedzę w określonym zakresie kształcenia oraz przygotować się do twórczej pracy w określonym zawodzie. Ukończenie studiów drugiego stopnia umożliwia ubieganie się o przyjęcie na studia trzeciego stopnia, czyli studia doktoranckie. Politechnika Koszalińska należy do grona uczelni, która ten typ studiów realizuje. To studia dla wyjątkowo zdolnych i pracowitych, miłośników nauki i osób poszukujących. W minionym roku akademickim ten rodzaj kształcenia realizowało na naszej uczelni 65 doktorantów. Niewykluczone, że pośród naszych nowych żaków są przyszli słuchacze studiów doktoranckich.

Studia trzeciego stopnia umożliwiają uzyskanie zaawansowanej wiedzy w określonej dziedzinie lub dyscyplinie nauki, przygotowują do samodzielnej działalności badawczej i twórczej oraz kończą się uzyskaniem stopnia naukowego doktora. Politechnika Koszalińska prowadzi studia doktoranckie na Wydziałach Budownictwa i Inżynierii Środowiska oraz Mechanicznym, a od rozpoczynającego się roku akademickiego uruchomimy je również na Wydziale Elektroniki i Informatyki.

Podczas dzisiejszej uroczystości – jak już zapowiedziałem – wręczymy dyplomy nowo wypromowanym doktorom nauk technicznych. Nasi doktorzy nie tak dawno sami przekraczali próg tej uczelni jako świeżo upieczeni studenci, a teraz – po latach nie ma co ukrywać ciężkiej, żmudnej i okupionej wieloma wyrzeczeniami pracy – otrzymują stopień naukowy. Stanowią tym samym dobitny przykład na to, że wysiłek przynosi efekty.

Szanowni Goście, Drodzy Studenci!

Zanim nasi nowi studenci doczekają studiów doktoranckich, muszą przebrnąć przez pierwszy i drugi stopień kształcenia. A przejście od szkolnego uczenia się do studiowania wcale nie jest łatwe. Na studiach nie ma już klasówek, tradycyjnego dziennika z listą obecności; zamiast tego są kolokwia, wykłady bez obowiązkowej obecności, a na koniec semestru egzaminy. Każdy młody człowiek potrzebuje trochę czasu, aby

przystosować się do studenckiej rzeczywistości. Ta sytuacja będzie wymagała od was wielkiej samodyscypliny. Szczerze życzę wam, aby okres adaptacji trwał jak najkrócej, abyście szybko odnaleźli się w nowej sytuacji.

Na studiach będziecie zupełnie inaczej niż w szkole średniej – to mogę wam w imieniu wszystkich nauczycieli akademickich obiecać. Nie będzie łatwiej, ale na pewno – w sensie naukowego poszukiwania – będzie ciekawiej. Bo studiowanie to gruntowne poznawanie określonego zagadnienia, docieranie do źródeł i analizowanie. I naszym zadaniem, jako dydaktyków, jest wskazanie wam właściwych dróg prowadzących do zdobycia tej wiedzy.

Wasi starsi koledzy często narzekają, że muszą uczyć się wielu zbędnych rzeczy, zaliczać zupełnie niepotrzebne przedmioty, przekonują, że w przyszłej pracy pewne wiadomości zupełnie się im nie przydadzą. Zapewniam, że w procesie kształcenia wszystko ma sens i znaczenie. Również to, że student musi przyswoić sobie określone informacje, często zapamiętać fakty, liczby, wzory, definicje. Bo zdobywanie wiedzy wcale nie jest proste. Przyswojona w uczelni wiedza ma wam pomóc i zaprocentować w przyszłości, bez względu na to, jaki zawód przyjdzie wam wykonywać. Studia mają nauczyć otwartości, wszechstronności, radzenia sobie w różnych, przede wszystkim najtrudniejszych życiowych sytuacjach.

Politechnika Koszalińska kształci licencjatów, inżynierów, magistrów, magistrów inżynierów. Naszym dążeniem jest, abyście po kilku latach obecności na uczelni opuszczali jej mury nie tylko jako dobrze wykształceni absolwenci, ale przede wszystkim w pełni ukształtowani ludzie. Proszę mi uwierzyć, że wykształcenie akademickie naprawdę ma swoją wartość.

Jest taka stara studencka zasada trzech „zet”: zakuć, zdać, zapomnieć. Zgadzam się z tymi, którzy radzą zastąpić ją zasadą: zrozumieć, zapamiętać, zastosować. To zdecydowanie ułatwi wam studiowanie. Cytując słowa naszego Wieszcza „Wiedzę możemy zdobywać od innych, ale mądrości musimy nauczyć się sami”, mogę potwierdzić, że nauczyciele akademicy tej uczelni zobowiązują się wiedzę rzetelnie przekazywać, natomiast jej zastosowanie i skuteczne wykorzystanie zależy w dużym stopniu od was.

Szanowni Państwo! Wysoki Senacie!

W tym roku obchodziliśmy 20-lecie Wolnej Polski i 5. rocznicę wstąpienia do Unii Europejskiej. Te daty mają ogromne znaczenie również dla naszej uczelni, z perspektywy można ocenić, że okazały się przełomowe. Po roku 1989 uczelnia radykalnie zmieniła swe oblicze. W latach 90. zaczęliśmy, obok kierunków technicznych, uruchamiać kierunki nietechniczne. Dzięki temu przychodząca do nas młodzież ma dzisiaj szeroki wybór. Studenci mogą równolegle podejmować studia inżynierskie i nieinżynierskie. Kształcenie odbywa się na trzech wydziałach: Mechanicznym; Budownictwa i Inżynierii Środowiska; Elektroniki i Informatyki oraz w pięciu instytutach: Ekonomii i Zarządzania; Neofilologii i Komunikacji Społecznej; Wzornictwa; Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej oraz Polityki Społecznej i Stosunków Międzynarodowych.

Stworzenie szerokiej oferty kształcenia, w ramach uczelni publicznej, okazało się słuszne, przede wszystkim jeśli uwzględnimy społeczny aspekt naszej misji. Liczba osób studiujących na Politechnice Koszalińskiej utrzymuje się na stałym poziomie. Mamy prawie 11 tysięcy studentów na studiach stacjonarnych, niestacjonarnych, podyplomowych i doktoranckich. Przyznam, że w środowisku akademickim Politechniki Koszalińskiej toczy się dyskusja nad tym, które kierunki są z punktu widzenia uczelni ważniejsze: inżynierskie czy nieinżynierskie? W moim przekonaniu, jako rektora,

nie możemy mówić o wyższości jednych kierunków nad drugimi. Kierunki techniczne i nietechniczne są tak samo ważne dla uczelni, decydują o jej sile i znaczeniu, choć przyznam, że w różnym stopniu i w innym charakterze. Uruchomienie kierunków nietechnicznych umożliwiło nam wzbogacenie oferty edukacyjnej i rozwój kadry naukowej. Pozwoliło na stworzenie silnej uczelni na Pomorzu Środkowym. Dzięki kierunkom nietechnicznym wielu młodych ludzi zyskało życiową szansę na to, aby skończyć studia i zdobyć wyższe wykształcenie. Równocześnie udało nam się przyciągnąć do Koszalińską zdolną młodzież z całej Polski. Sądzę, że podziela Państwo opinię, iż Politechnika Koszalińska jest sercem tego miasta i regionu, stanowi o jego potencjale i możliwościach rozwoju.

Szanowni Państwo,

Mówiąc o politechnice, myślimy jednak przede wszystkim o kierunkach technicznych. To właśnie kierunki inżynierskie zapewniły nam najwyższe uprawnienia akademickie i prawo do posługiwania się nazwą „politechnika”. Zdecydowaną większość uprawnień akademickich Politechnika Koszalińska uzyskała po roku 1989. Mamy prawo do nadawania stopni naukowych doktora i doktora habilitowanego, prowadzenia postępowania w sprawie uzyskania tytułu naukowego profesora oraz nadawania tytułu doktora honoris causa. Stopień doktora habilitowanego Politechnika Koszalińska może nadawać w dyscyplinach: Budowa i eksploatacja maszyn oraz Budownictwo. Stopień naukowy doktora możemy nadawać w sześciu dyscyplinach.

W tym roku zdobyliśmy dwa nowe uprawnienia. W marcu Centralna Komisja ds. Stopni i Tytułów przyznała Wydziałowi Elektroniki i Informatyki uprawnienie do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie informatyka. Natomiast w kwietniu Wydział Mechaniczny uzyskał uprawnienie do nadawania stopnia naukowego doktora nauk rolniczych w dyscyplinie inżynieria rolnicza.

Uzyskanie nowych uprawnień to duży sukces uczelni, stanowiący wynik wieloletniego dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektroniki i Informatyki oraz Wydziału Mechanicznego. Dwa nowe prawa do doktoryzowania to nie tylko powód do satysfakcji. Dla naszej uczelni mają znaczenie kluczowe i decydujące będą o naszej przyszłości. Zgodnie z Ustawą o szkolnictwie wyższym, od roku 2010 politechnikami będą mogły być tylko te uczelnie, które mają sześć praw doktoryzowania. My politechniką jesteśmy od 1996 roku i jesteśmy dumni, że takim zaszczytnym mianem będziemy posługiwać się nadal.

Wysoki Senacie, Szanowni Goście,

Nawiązując do wcześniej złożonego zobowiązania, iż naszą rolą jest przede wszystkim przekazywanie wiedzy, chciałbym podkreślić, iż staramy się prowadzić kształcenia w taki sposób, aby jeszcze podczas studiów młodzież mogła nabyć wiele praktycznych umiejętności. Taką możliwość stwarzają liczne programy edukacyjne finansowane ze środków uniijnych. W tym roku Politechnika Koszalińska po raz drugi zakwalifikowała się do ogłoszonego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego programu „Kierunki zamawiane”. Pozytywną ocenę uzyskał wniosek złożony przez uczelnię „Inżynier Pilnie Poszukiwany”.

Celem projektu „Kierunki zamawiane” jest zwiększenie liczby absolwentów kierunków technicznych o kluczowym znaczeniu dla gospodarki. Politechnika Koszalińska jest jedną z 42 uczelni w kraju, na których projekt będzie realizowany. Program obejmie studentów rozpoczynających naukę w październiku 2009 r. i będzie kontynuowany przez trzy lata studiów. Skorzystają z niego studenci kierunków: Mechatronika; Inżynieria Materiałowa; Mechanika i Budowa Maszyn;

Inżynieria Środowiska; Ochrona Środowiska; Budownictwo; Wzornictwo; Informatyka. Pragnę nadmienić, że Wzornictwo na Politechnice Koszalińskiej – jako jedyny tego typu kierunek studiów w Polsce – znalazł się w projekcie „Kierunki zamawiane”.

Najlepsi maturzyści, którzy zdecydowali się studiować na kierunkach zamawianych, będą dostawać tysiąc złotych comiesięcznego stypendium. Młodzież będzie mogła korzystać z bezpłatnych zajęć wyrównawczych z matematyki, fizyki, chemii, podstaw techniki oraz rysunku. Nasi nowi studenci dostali szansę na to, by studiować na przyszłościowych kierunkach, na których realizowane będą atrakcyjne formy kształcenia: zajęcia fakultatywne i praktyczne, wyjazdy szkoleniowe, praktyki i staże w firmach.

Projekt „Kierunki zamawiane” obejmie naszych nowych studentów. Studentom wyższych lat studiów mamy z kolei do zaoferowania program, którego celem jest zbliżenie uczelni do rynku pracy – poprzez lepsze przygotowanie absolwentów do podjęcia zatrudnienia i dostosowanie programów nauczania do oczekiwań pracodawców. Umożliwi nam to „Program rozwojowy Politechniki Koszalińskiej w zakresie przybliżenia kształcenia do potrzeb rynku pracy i gospodarki opartej na wiedzy”. Z programu skorzystają studenci kierunków technicznych i artystycznych. Proponujemy im bezpłatne zajęcia fakultatywne z matematyki i fizyki, darmowe szkolenia z zakresu prawa pracy, socjologii i doradztwa zawodowego, praktyki i staże studenckie. Program pozwoli nam na zakup sprzętu do uczelnianych laboratoriów, a także uruchomienie nowych atrakcyjnych specjalności: optoelektroniki na kierunku Elektronika i Telekomunikacja; transportu chłodniczego na kierunku Transport; zarządzania przez wzornictwo na kierunku Wzornictwo. Przewidujemy czynny udział pracodawców w procesie kształcenia poprzez udział w pracach nad tworzeniem nowych specjalności, dostosowaniem programów kształcenia do potrzeb rynku pracy, spotkania, prezentacje, wykłady oraz realizację prac dyplomowych. Projekt umożliwi nam także przystosowanie programów nauczania oraz warunków studiowania do potrzeb studentów niepełnosprawnych na kierunkach architektura wnętrz i wzornictwo.

W tym miejscu warto powiedzieć o jeszcze jednym, bardzo prostudenckim projekcie realizowanym już przez uczelnię. Jest to „Program rozwojowy Politechniki Koszalińskiej w zakresie kształcenia na kierunkach technicznych”. Głównym celem programu jest promocja i rozwój kierunków inżynierskich, zwiększenie dostępności do studiów technicznych oraz podniesienie jakości kształcenia na tych kierunkach. Studenci z kierunków objętych projektem uzyskują wszechstronną pomoc w zdobyciu wysokiej jakości wykształcenia technicznego, co z pewnością ułatwi im start w dorosłe życie oraz znalezienie ciekawej i dobrze płatnej pracy.

Zdajemy sobie sprawę, że naszym najważniejszym zadaniem, jako politechniki, jest kształcenie przyszłych inżynierów. Dlatego chcemy ich dobrze przygotować do zawodu. Już dzisiaj jest ogromne zapotrzebowanie na absolwentów studiów technicznych, a praca czeka na inżynierów – być może właśnie ten argument przekona studentów do wyboru naszej politechniki i studiów technicznych objętych wymienionymi projektami.

Szanowni Goście, Panie, Panowie,

Ważnym aspektem działalności uczelni jest jej baza naukowo-dydaktyczna – bez dobrze wyposażonych pracowni i laboratoriów trudno mówić o nowoczesnym kształceniu. 20 lat temu nasza baza zlokalizowana była w Koszalinie przy ulicy Raławickiej. Dzisiaj obiekty Politechniki Koszalińskiej mieszczą się nie tylko w kampusie przy Raławickiej, ale rów-

niez przy ulicy Śniadeckich i Kwiatkowskiego oraz w Chojnicach, gdzie działa Zamiejsowy Ośrodek Dydaktyczny.

Politechnika Koszalińska kładzie silny nacisk na realizację inwestycji i stałe unowocześnianie budynków. Naszym priorytetem jest rozbudowa uczelnianego kampusu przy ulicy Śniadeckich, gdzie swoją siedzibę mają: Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska oraz Wydział Elektroniki i Informatyki oraz gdzie działają dwa duże laboratoria służące studentom tych jednostek. Szybka rozbudowa kampusu możliwa była, i to w decydującym stopniu, dzięki wstąpieniu Polski do Unii Europejskiej i skutecznemu wykorzystaniu przez uczelnię środków unijnych.

Chciałbym nadmienić, że na początku zeszłego roku akademickiego oddaliśmy do użytku laboratorium dla Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska. W obiekcie o powierzchni ponad 2 tysięcy metrów kwadratowych mieszczą się sale wykładowe, ćwiczeniowe oraz duża hala przeznaczona dla celów dydaktycznych. Inwestycja kosztowała 10 milionów złotych i została sfinansowana przede wszystkim z funduszy unijnych.

W tym roku rozpoczęliśmy kolejny etap rozbudowy kampusu. Dzięki unijnemu dofinansowaniu w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, uczelnia może zrealizować budowę trzech dużych laboratoriów: mechatroniki, inżynierii materiałowej oraz telematyki i inżynierii środowiska. Inwestycje te zostały uznane za kluczowe dla rozwoju kraju. Koszt budowy trzech laboratoriów wraz z wyposażeniem w specjalistyczną aparaturę i infrastrukturę ICT szacuje się na ponad 35 milionów złotych, a unijne dofinansowanie w ramach programu Infrastruktura i Środowisko wynosi przeszło 32 miliony złotych. W nowych obiektach będą się mieścić: laboratoria dydaktyczne, laboratoria badawcze, sale ćwiczeń, sale wykładowe i pracownie komputerowe. Już w przyszłym roku akademickim w kampusie przy ulicy Śniadeckich znajdzie swoją siedzibę Instytut Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej. Planowany czas zakończenia budowy kolejnych laboratoriów to koniec 2011 roku.

W planach mamy także budowę Laboratorium Wytrzymałości Materiałów i Geotechniki. Projekt, o wartości 21 milionów złotych, znalazł się na tzw. liście rezerwowej projektów konkursowych Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Wśród najważniejszych inwestycji należy wymienić budowę hali sportowo-widowskiej, wieńczącej kampus przy ulicy Śniadeckich. Jest to wspólny projekt Politechniki Koszalińskiej i koszalińskiego samorządu. Przetarg na budowę obiektu już rozstrzygnięto, umowa z wykonawcą została podpisana. Koszt przedsięwzięcia szacuje się na 42 miliony złotych, z czego 20 milionów ma pochodzić z funduszy unijnych w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego. Inwestycję zgodziło się wesprzeć Ministerstwo Sportu i Turystyki, które – zgodnie z zapowiedzią – przekaże 8 milionów złotych. Projekt dofinansuje również Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego – resort obiecał nam ponad 11 milionów złotych. Otwarcie hali na 3 tysiące widzów przewidujemy w roku akademickim 2011/2012.

Jestem głęboko przekonany, że z tych wszystkich obiektów korzystać będą nasi nowi studenci: nowoczesne laboratoria, dobrze wyposażone sale dydaktyczne i hala widowiskowo-sportowa są budowane właśnie z myślą o nich.

Wysoki Senacie, Szanowni Goście,

W tym miejscu chciałbym jeszcze raz zwrócić się do naszych nowych studentów. Powiększając szeregi społeczności akademickiej Politechniki Koszalińskiej, rozpoczynacie nowy etap w życiu. Niech to będzie twórczy i ciekawy, wymagający nakładu własnej pracy rekonesans do wiedzy, zwieńczony

uzyskaniem tytułu magistra albo magistra inżyniera. Mylące i niewłaściwe jest bowiem przyjęcie założenia, że studia są tylko łatwym sposobem na uzyskanie dyplomu. Studia nie są w żadnym bądź razie drogą na skróty do osiągnięcia czegośkolwiek. Wierzę głęboko, że lata spędzone w Politechnice Koszalińskiej pozwolą wam nabrać przekonania, że okupiona wysiłkiem nauka jest kluczem do waszego studenckiego sukcesu, który przełoży się na bardzo dobre stopnie, stypendia i nagrody. Jestem głęboko przekonany, że wzorce wyniesione z uczelni dadzą dobre efekty w przyszłości – że okażecie się kiedyś świetnymi fachowcami, o których walczyć będą pracodawcy. Życzylbym sobie, abyście za kilka lat opuszczali tę uczelnię jako osoby dojrzałe, odpowiedzialne, wartościowe i abyśmy – my, nauczyciele akademicki – mogli z dumą powiedzieć, że stało się to po części naszą zasługą.

Mam nadzieję, że hasło dzisiejszej inauguracji „Wiedzę możemy zdobywać od innych, ale mądrości musimy nauczyć się sami” zostanie gdzieś głęboko w was, że przywoływać je będziecie nie tylko wspominając inaugurację pierwszego roku studiów, ale w różnych życiowych sytuacjach. Wierzę, że studia na Politechnice Koszalińskiej okażą się wyjątkowym okresem w waszym życiu. Życzę wam, abyście znaleźli czas i na naukę, i na codzienne życie studenckie. Niech lata spędzone w uczelni będą dobrym czasem na poznanie ciekawych osób, zawiązanie szczerych i trwałych przyjaźni. Wszyscy nauczyciele Politechniki Koszalińskiej szczerze życzą wam powodzenia!

Szanowni Państwo, Panie, Panowie,

Wszystkim przybyłym na dzisiejszą uroczystość bardzo dziękuję. Chciałbym poinformować, że z okazji inauguracji otrzymaliśmy życzenia od pani minister nauki i szkolnictwa wyższego profesor Barbary Kudryckiej. Gratulacje nadesłali rektorzy z całej Polski, między innymi: Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego, Szkoły Głównej Handlowej, Uniwersytetu Łódzkiego, Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej, Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, Uniwersytetu Szczecińskiego, Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Politechniki Poznańskiej, Politechniki Radomskiej, Politechniki Opolskiej, Politechniki Częstochowskiej, Politechniki Rzeszowskiej.

Jego Ekscelencja Ksiądz Arcybiskup Kazimierz Nycz, metropolita warszawski, przekazał całej społeczności akademickiej Politechniki Koszalińskiej słowa łączności i udzielił pasterskiego błogosławieństwa. Życzenia przekazali nam także koszalińscy parlamentarzyści, szefowie firm i instytucji. Serdecznie wszystkim dziękujemy.

Korzystając z okazji, chciałbym poinformować, że marszałek województwa pan Władysław Husejko zdecydował o uhonorowaniu naszych długoletnich pracowników Odznaką Honorową Gryfa Zachodniopomorskiego. Odznaka przyznawana jest osobom, które całokształtem działalności zawodowej, społecznej i publicznej wybitnie przyczyniły się do gospodarczego, kulturalnego i społecznego rozwoju Pomorza Zachodniego. Wyróżnienie otrzymali: profesor Jan Filipkowski, były rektor naszej uczelni, profesor Leon Kukielka, dziekan Wydziału Mechanicznego, oraz doktor Piotr Myśliński, pracownik naukowy Instytutu Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej. Pan marszałek nie mógł wziąć udziału w dzisiejszej uroczystości, dlatego odznaki zostaną wręczone na zaplanowanej jutro inauguracji roku akademickiego na Wydziale Mechanicznym oraz na najbliższym posiedzeniu Senatu Politechniki Koszalińskiej.

Szanowni Goście, Wysoki Senacie,

W nowym roku akademickim pracownikom Politechniki Koszalińskiej życzę powodzenia w życiu prywatnym i zawodowym, a studentom – wielu sukcesów w nauce.

Vivat Politechnika, Vivant Professores!

Jedyny taki uniwersytet

W Politechnice Koszalińskiej działa Koszaliński Uniwersytet Dziecięcy (KUD). 21 lutego odbyła się inauguracja pierwszego roku akademickiego.

Uroczystość otworzyli: rektor PK prof. Tomasz Krzyżyński oraz prorektor ds. studenckich, organizacji i rozwoju – prof. nadzw. Przemysław Borkowski, któremu podlega KUD. Słuchacze uniwersytetu dziecięcego złożyli ślubowanie, otrzymali indeksy, było też pasowanie na studentów.

Tuż po inauguracji wykład dla dzieci: Jak powstaje książka? (połączony z prezentacją multimedialną) wygłosił prof. Jacek Ojrzanowski, dyrektor Instytutu Wzornictwa PK. Wykład został poprowadzony w oparciu o książkę „Puszysta owca”, którą otrzymało każde dziecko. Autorką książki jest Magdalena Wierzbowiecka, absolwentka Politechniki Koszalińskiej. Książka jest jej pracą dyplomową.

KUD jest nowo utworzoną jednostką Politechniki Koszalińskiej. Jego zadaniem jest zachęcenie dzieci do poznawania świata oraz różnych dziedzin nauki. Wykłady odbywały się w soboty, raz w miesiącu. W semestrze letnim odbyły się następujące wykłady wraz z prezentacją:

Sztuczki informatyczne w Hogwarcie (prof. Wojciech Kacalak, Politechnika Koszalińska),

Podróż w głąbiny ziemi koszalińskiej – (Lech Fabiańczyk),

Czego inżynier może nauczyć się od natury? (prof. Piotr Stępień, Politechnika Koszalińska),

Dlaczego samochód jedzie? (prof. Jan Krysiński, Politechnika Łódzka).

Na zajęcia w ramach Koszalińskiego Uniwersytetu Dziecięcego zgłosiło się 280 dzieci w wieku 7–12 lat



Wykładem „Wszędobylstwo bakterii” dr Ewy Czerwińskiej zainaugurowano drugi semestr studiów w ramach Koszalińskiego Uniwersytetu Dziecięcego.

Nowy rok akademicki na uniwersytecie rozpoczął się 24 października. Inaugurację uświetnił występ chóru Politechniki Koszalińskiej. Najmłodsi studenci naszej uczelni złożyli ślubowanie oraz odebrali indeksy z rąk prof. nadzw. dr. hab. inż. Przemysława Borkowskiego, prorektora ds. studenckich, organizacji i rozwoju. Działający od lutego 2009 r. KUD cieszy się ogromnym zainteresowaniem. Na zajęcia w tym semestrze zgłosiło się 315 dzieci.

Celem uniwersytetu jest zachęcenie uczestników do poznawania świata oraz różnych dziedzin nauki. Studentem KUD może zostać dziecko w wieku 7–12 lat, będące uczniem szkoły podstawowej.

W semestrze zimowym zaplanowano następujące wykłady w ramach KUD:

Jak powstaje animacja komputerowa (dr inż. Mariusz Kasprzyk)

Kolorowy świat jedzenia (mgr inż. Janusz Zakrzewski)

Unia Europejska – wspólna przyszłość (dr Dariusz Magierek)

Czym jest energia? (dr Janusz Żmijan)

Uniwersytet dla seniorów



Inauguracja roku

21 października odbyła się uroczysta inauguracja roku akademickiego 2009/2010 w Uniwersytecie Trzeciego Wieku Politechniki Koszalińskiej. Wykład inauguracyjny „Wieża Clausiusa” wygłosił kanclerz dr inż. Artur Wezgraj.

Słuchaczami UTW jest 380 osób. Wykłady z różnych dziedzin (historia, medycyna, literatura, ekonomia, psychologia, podróże) odbywają się raz w tygodniu (środy, godz. 17.00).

Uniwersytet organizuje również zajęcia dodatkowe: lektoriały, kursy komputerowe, fotograficzne, warsztaty florystyczne, malarskie, zajęcia taneczne, gimnastyczne, jogę. W tym roku akademickim UTW planuje rozszerzyć ofertę edukacyjną o zajęcia wokalne i nordic walking.

Europosłanka na Politechnice

7 stycznia gościła w Politechnice Koszalińskiej wiceprzewodnicząca Komisji Parlamentu Europejskiego ds. Praw Kobiet i Równouprawnienia Zita Gurmai. Towarzyszył jej europoseł Bogusław Liberadzki. Współorganizatorem spotkania był Uniwersytet Trzeciego Wieku. Wiceprzewodnicząca mówiła o roli i znaczeniu aktywizacji kobiet w Polsce i w Europie.

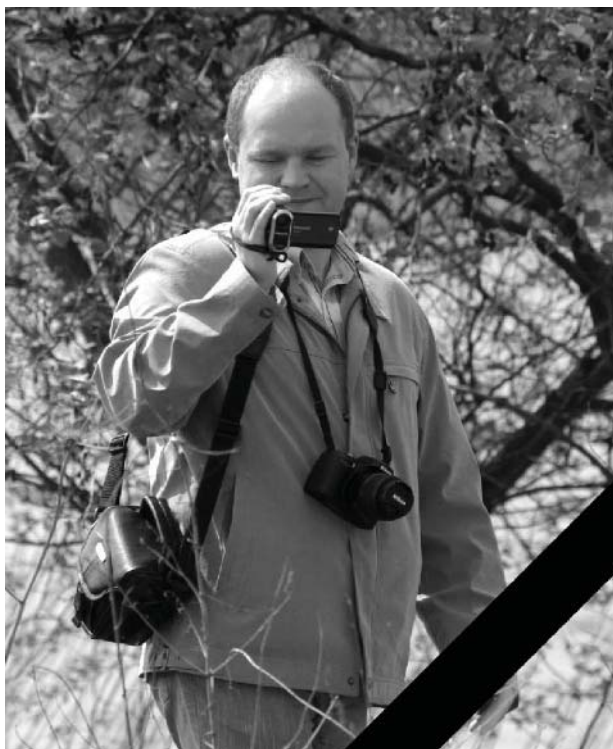


**Z głębokim żalem informujemy, że w nocy z dnia 24 na 25 grudnia 2009 roku
odszedł nagle nasz Kolega, Przyjaciel i Współpracownik**

dr inż. Mariusz Kasprzyk

Swoją rzetelnością zawodową, uczciwością i przyjaznym stosunkiem do ludzi
zaskarbił sobie uznanie i szacunek pracowników oraz studentów.

Łączymy się w bólu z Rodziną Mariusza. Bardzo będzie nam Go brakować.



Mariusz Kasprzyk urodził się 25 sierpnia 1970 r. w Łęczycy. Szkołę podstawową i średnią ukończył w Chojnicach; był absolwentem Technikum Mechanicznego. W 1990 r. rozpoczął studia w ówczesnej Wyższej Szkole Inżynierskiej w Koszalinie. Studiował na Wydziale Mechanicznym, na kierunku Wychowanie Techniczne. Wybrał specjalność Nauczanie Techniki i Informatyki. Był bardzo dobrym studentem. Był najlepszy na kierunku na trzecim roku studiów. Na czwartym i na piątym roku był najlepszy na wydziale, osiągając średnią ocen 4,9. Studia również ukończył z wyróżnieniem.

Tuż po studiach rozpoczął pracę na Politechnice Koszalińskiej. Zawodowo był związany z uczelnią od 1 września 1996 r. Został wtedy zatrudniony w Katedrze Mechaniki Precyzyjnej.

Doktorat, z wyróżnieniem, obronił w 2006 r. Uzyskał stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie budowa i eksploatacja maszyn. Promotorem jego pracy doktorskiej *Probabilistyczne modele trwałości i zużycia ściernic z ziarnami z elektrokorundu szlachetnego* był prof. Wojciech Kacalak.

Od 2008 r. pełnił w Instytucie Wzornictwa uczelni funkcję zastępcy dyrektora ds. nauki i współpracy z gospodarką. W Instytucie kierował pracownikami: Modelowania i Symulacji oraz Prezentacji Multimedialnych. Był koordynatorem kilku programów unijnych, których celem było poszerzanie oferty dydaktycznej Instytutu Wzornictwa, dostosowanie jej do po-

trzeb osób niepełnosprawnych oraz rozbudowanie bazy laboratoryjno-badawczej przyszłych projektantów wzornictwa.

Mariusz Kasprzyk był bardzo pracowity, udzielał się na wielu polach. Uczestniczył w przygotowaniu i uruchomieniu studiów podyplomowych na Wydziale Mechanicznym oraz przygotowaniu specjalności Inżynierskie zastosowanie komputerów na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn. Brał udział w tworzeniu i rozwoju Parku Naukowo-Technologicznego Politechniki Koszalińskiej. Pełnił funkcję pełnomocnika rektora ds. organizacji kształcenia w zakresie technologii informacyjnych.

Był autorem wielu publikacji naukowych i zagranicznych, uczestnikiem projektów badawczych Komitetu Badań Naukowych oraz innowacyjnych programów dydaktycznych. Był członkiem Polskiego Towarzystwa Symulacji Komputerowych.

Wysoko cenił sobie pracę ze studentami. Prowadził nie tylko zajęcia dydaktyczne; pełnił również funkcje opiekuna Akademickiego Klubu Filmowego oraz opiekuna praktyk studenckich.

Mariusz Kasprzyk był wyróżniającym się pracownikiem. Jego praca znajdowała akceptację i uznanie w oczach przełożonych. Nie wahano się powierzać mu ważnych zadań i odpowiedzialnych funkcji. Za swoje dokonania był wielokrotnie nagradzany. Był laureatem nagród indywidualnych i zespołowych Rektora Politechniki Koszalińskiej.

Prezydent na Politechnice Koszalińskiej

14 maja br. Politechnikę Koszalińską odwiedził Prezydent RP Lech Kaczyński. Prezydent przyjechał na zaproszenie Parlamentu Studentów naszej uczelni.

W siedzibie Politechniki przy ul. Śniadeckich spotkał się z rektorem prof. Tomaszem Krzyżyńskim, wpisał się do książki pamiątkowej uczelni, a następnie wygłosił wykład dla stu-



Powitanie prezydenta Lecha Kaczyńskiego przez rektora Politechniki Koszalińskiej i przedstawicieli Parlamentu Studentów



Prezydent RP wpisuje się do książki pamiątkowej

dentów na temat: „Pytanie o tożsamość młodzieży polskiej w jednoczącej się Europie Narodów”. W spotkaniu z prezydentem w sali wykładowej uczestniczyło 300 studentów Politechniki, reprezentujących wszystkie kierunki studiów, byli rektorzy Politechniki Koszalińskiej, obecni prorektorzy, dziekani wydziałów, dyrektorzy instytutów, przedstawiciele władz

samorządowych oraz przedstawiciele innych koszalińskich szkół wyższych. Wykład był transmitowany do sąsiednich sal wykładowych, gdzie przekaz śledzili uczniowie koszalińskich szkół średnich, słuchacze Uniwersytetu Trzeciego Wieku oraz osoby zainteresowane. Na zakończenie pobytu na uczelni prezydent Kaczyński udzielał wywiadów mediom lokalnym.

Doktorat honorowy dla profesora Mikielewicza

Prof. dr hab. inż. Jarosław Mikielewicz (ur. 1941 r.), wybitny uczony z Instytutu Maszyn Przepływowych Polskiej Akademii Nauk w Gdańsku, uzyskał tytuł Doktora Honoris Causa Politechniki Koszalińskiej. Uroczyste wręczenie tytułu odbyło się 10 czerwca br. podczas święta uczelni.

Prof. Mikielewicz ukończył studia na Wydziale Maszynowym Politechniki Gdańskiej. Stopień naukowy doktora nauk technicznych uzyskał w 1968 r., a doktora habilitowanego w 1972 r. W 1973 r. został zatrudniony również w Wyższej Szkole Inżynierskiej w Koszalinie i z naszą uczelnią współpracuje do dziś. Tytuł naukowy profesora nadzwyczajnego otrzymał w 1979 r., a w 1990 r. profesora zwyczajnego. W 1992 r. został zastępcą dyrektora ds. naukowych, natomiast od 1998 r. pełni funkcję dyrektora naczelnego Instytutu Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku.

Prof. Jarosław Mikielewicz jest wybitnym uczonym w zakresie termodynamiki i wymiany ciepła i niekwestionowanym autorytetem naukowym uznawanym nie tylko w ośrodkach krajowych, ale również w światowych. Ma ogromny dorobek naukowy zgromadzony w ponad 250 pracach. Publikacje pro-

fesora były cytowane ponad 160 razy. Prof. Mikielewicz był dotychczas promotorem 16 zakończonych przewodów doktorskich, recenzentem 30 rozpraw doktorskich i opiekunem naukowym kilkunastu rozpraw habilitacyjnych. Opiniował dorobek 12 kandydatów do tytułu profesora.

Nowy doktor honorowy PK łączy z powodzeniem pracę naukową z dydaktyczną. Wśród osiągnięć dydaktycznych należy wyróżnić oryginalne, autorskie cykle wykładów z takich przedmiotów, jak: mechanika ośrodków ciągłych oraz termodynamika na Wydziale Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej w Politechnice Gdańskiej, a także wykłady z termodynamiki, mechaniki płynów oraz wymiany ciepła i masy prowadzone w WSIInż. w Koszalinie, a następnie w Politechnice Koszalińskiej. Na uwagę zasługuje opublikowanie kilkunastu podręczników akademickich i skryptów.

Prof. Mikielewicz jest członkiem wielu stowarzyszeń naukowych działających w kraju i za granicą; przez trzy kolejne kadencje pełnił funkcję przewodniczącego Komitetu Termodynamiki i Spalania PAN.



Pierwsze kolokwium habilitacyjne na WBiŚ

24 lutego odbyło się pierwsze kolokwium habilitacyjne na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska. Stopień naukowy doktora habilitowanego w dyscyplinie budownictwo uzyskał dr inż. Krzysztof Cichocki z Katedry Mechaniki Budowli WBiŚ. Rozprawę habilitacyjną stanowiła monografia „Numerical Analysis of Concrete Structures under Blast Load”. Recenzentami pracy byli: prof. dr hab. inż. Szymon Pałkowski (Politechnika Koszalińska), prof. nadzw. dr hab. inż. Jerzy Pamin (Politechnika Krakowska), prof. dr hab. inż. Grzegorz Bąk (Politechnika Białostocka), prof. dr hab. inż. Stanisław Majewski (Politechnika Śląska).

Krzysztof Cichocki urodził się w 1955 r. Jest absolwentem Wyższej Szkoły Inżynierskiej w Koszalinie. Stopień doktora uzyskał w 1989 r. Pracę doktorską „Dynamika konstrukcji o dużych rozpiętościach pod działaniem wymuszeń kinema-

tycznych pochodzących z podłoża” obronił na Wydziale Budownictwa Politechniki Gdańskiej. Promotorem pracy był prof. dr inż. Jan Filipkowski.

W roku 1992 otrzymał stypendium naukowo-badawcze na Wydziale Inżynierii Konstrukcji Politechniki Mediolańskiej. Stypendium to zostało przedłużone o kontrakt w roku 1992/1993 oraz w roku 1995. W roku 1996 uzyskał stypendium naukowe w ramach programu TEMPUS, również na tym samym wydziale Politechniki Mediolańskiej.

Od września 2001 do listopada 2002 przebywał na stażu naukowo-badawczym w FAMU-FSU College of Engineering w Tallahassee (Floryda, USA). W roku 2005 przebywał ponownie na stażu w tym ośrodku, kontynuując wcześniej rozpoczęte prace badawcze.

Czynnie uczestniczył w licznych konferencjach i sympozjach krajowych. Uczestniczył również w liczących się kongresach i konferencjach zagranicznych. Jest członkiem Rady Wydawniczej czasopisma „Advances in Transportation Studies”, wydawanego przez Aracne Editrice, Rzym, Włochy (ISSN 1824- 5463). Od 2007 roku został powołany do grupy roboczej COST (European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research).

Dr hab. inż. Krzysztof Cichocki jest członkiem krajowych towarzystw naukowych (Polskie Towarzystwo Metod Komputerowych Mechaniki, Polskie Towarzystwo Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej) i zagranicznego (EURO-MECH – European Mechanics Society). Przez dwie kadencje uczestniczył w pracach Sekcji Mechaniki Konstrukcji i Materiałów Komitetu Mechaniki PAN. Był kierownikiem trwającego trzy lata projektu badawczego KBN. Został odznaczony Brązowym Krzyżem Zasługi.



Kolejne kolokwium habilitacyjne na WM

3 lutego 2009 r. odbyło się kolejne kolokwium habilitacyjne na Wydziale Mechanicznym Politechniki Koszalińskiej. Stopień naukowy doktora habilitowanego w dyscyplinie budowa i eksploatacja maszyn uzyskał dr inż. Tadeusz Bil z Katedry Procesów i Urządzeń Przemysłu Spożywczego. Rozprawę habilitacyjną stanowiła monografia „Uniwersalny model przestrzennych mechanizmów jednokonturowych”. Recenzentami pracy byli: prof. dr hab. inż. Tomasz Krzyżyński (Politechnika Koszalińska), prof. dr hab. inż. Antoni Gronowicz (Politechnika Wrocławska), powołani przez Radę Wydziału Mechanicznego oraz prof. dr hab. inż. Andrzej Tylikowski

(Politechnika Warszawska) i prof. dr hab. inż. Józef Wojnarski (Politechnika Śląska) powołani przez Centralną Komisję ds. Stopni i Tytułów.

Tadeusz Bil urodził się w 1950 r. Po ukończeniu Liceum Ogólnokształcącego w Szczercowie (pow. bełchatowski) rozpoczął studia na Wydziale Mechanicznym Politechniki Łódzkiej w 1968 r., które od 1969 r. kontynuował na Wydziale Mechaniki Precyzyjnej i Techniki Obliczeniowej w Leningradzkim Instytucie Mechaniki Precyzyjnej i Optyki. Studia ukończył z wyróżnieniem w 1974 r. W tej samej uczelni uzyskał stopień doktora za pracę „Synteza mechanizmów dźwignio-



wych przyrządów pomiarowych” w 1978 r. Promotorem rozprawy doktorskiej był prof. dr hab. inż. F.L. Litwin, obecnie Professor Emeritus, University of Illinois at Chicago.

Od 1974 r. jest pracownikiem naszej uczelni. Opublikował wiele artykułów w czasopiśmie w języku polskim, rosyjskim, niemieckim i angielskim, w tym również z listy filadelfijskiej, oraz wygłosił wiele referatów na konferencjach, m.in. „Poliptymalizacja i Komputerowe Wspomaganie Projektowania”, „Ogólnopolskiej Konferencji Naukowo-Dydaktycznej Teorii Maszyn i Mechanizmów”. Jest autorem i współautorem patentów, opracowań naukowo-technicznych i programów komputerowych stosowanych w obliczeniach inżynierskich.

Dr hab. inż. Tadeusz Bil jest członkiem-obszernikiem Polskiego Komitetu Teorii Maszyn i Mechanizmów przy Komitecie Budowy Maszyn PAN. Został odznaczony Medalem Komisji Edukacji Narodowej w 2004 r.

Prawa do doktoryzowania

– z informatyki

30 marca br. Centralna Komisja ds. Stopni i Tytułów przyznała Wydziałowi Elektroniki i Informatyki Politechniki Koszalińskiej uprawnienie do nadawania stopnia naukowego doktora nauk technicznych w dyscyplinie informatyka. To bardzo duży sukces uczelni, będący wynikiem wieloletniego dorobku naukowego pracowników Wydziału Elektroniki i Informatyki.

Rektor dziękuje wszystkim pracownikom, którzy włożyli wysiłek w zdobycie kolejnych uprawnień akademickich, a zwłaszcza prof. dr. hab. inż. Krzysztofowi Wawrynowi, który przygotował wniosek pozytywnie oceniony przez Radę Główną Szkolnictwa Wyższego, opiniując wnioski dla Centralnej Komisji. Bez zaangażowania prof. Wawryna, wspieranego przez dziekanów Wydziału Elektroniki i Informatyki – poprzedniej i obecnej kadencji, Politechnika Koszalińska nie mogłaby liczyć na szybki wzrost swojej pozycji akademickiej.

Uprawnienie do nadawania stopnia doktora nauk technicznych w dyscyplinie informatyka jest piątym uprawnieniem do doktoryzowania posiadanym przez Politechnikę Koszalińską.

– z inżynierii rolniczej

Centralna Komisja ds. Stopni i Tytułów przyznała 27 kwietnia 2009 r. Wydziałowi Mechanicznemu Politechniki Koszalińskiej uprawnienie do nadawania stopnia naukowego doktora nauk rolniczych w dyscyplinie inżynieria rolnicza. To już drugie uprawnienie do doktoryzowania uzyskane przez uczelnię w tym roku, a szóste w ogóle.

Rektor Politechniki Koszalińskiej dziękuje wszystkim pracownikom, którzy włożyli wysiłek w zdobycie kolejnego uprawnienia akademickiego. To duży sukces uczelni, stanowiący wynik wieloletniego dorobku naukowego pracowników Wydziału Mechanicznego. Szczególne podziękowania należą się: prof. nadzw. dr hab. inż. Ewie Wachowicz, prof. dr. hab. inż. Jarosławowi Diakunowi, prof. dr. hab. inż. Leonowi Kukielce, współautorom wniosku ocenionego pozytywnie zarówno przez Radę Główną Szkolnictwa Wyższego, jak i Centralną Komisję ds. Stopni i Tytułów.

Elektronika oceniona

Państwowa Komisja Akredytacyjna oceniła jakość kształcenia na kierunku elektronika i telekomunikacja prowadzonym na Wydziale Elektroniki i Informatyki i wydała w tej sprawie ocenę pozytywną.

W opinii PKA uczelnia spełnia wymagania kadrowe, programowe i organizacyjne do prowadzenia studiów pierwsze-

go i drugiego stopnia oraz jednolitych studiów magisterskich na ocenianym kierunku. Poziom prowadzonych studiów odpowiada podstawowym kryteriom jakościowym. Następną oceną jakości kształcenia na elektronice nastąpi w roku akademickim 2014/2015.

Doktoraty

Doktoraty uzyskane w naszej uczelni przez pracowników

Oliwia Łupicka, w dniu 29 lipca 2008 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskała na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Wpływ wybranych parametrów warstwy wierzchniej ukształtowanej nagniataniem na kinetykę wzrostu warstwy azotowanej, na przykładzie stali konstrukcyjnej 40HM”, promotorem pracy był prof. nadzw. dr hab. inż. Jerzy Ratajski.

Ryszard Ściegienka, w dniu 7 października 2008 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskał na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Podstawy doboru warunków i parametrów procesu mikrowygładzania powierzchni z zastosowaniem foliowych taśm ściernych”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Wojciech Kacalak.

Marek Jakubowski, w dniu 13 stycznia 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskał na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Wpływ wybranych parametrów konstrukcyjnych na proces zawirowań w kadzi wirowo-osadowej podczas klarowania zawieszin”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Jarosław Diakun.

Krzysztof Kukielka, w dniu 17 marca 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskał na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Modelowanie i analiza numeryczna stanów deformacji i naprężeń w warstwie wierzchniej gwintów o zarysach trapezowych i łukowych walcowanych na zimno”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Leon Kukielka.

Aneta Hapka, w dniu 29 września 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *elektronika*, uzyskała na Wydziale Elektroniki i Informatyki. Temat pracy „Symulacja przejściowych przebiegów termicznych w elementach i układach elektronicznych z uwzględnieniem nieliniowości”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Włodzimierz Janke.

Jarosław Kraśniewski, w dniu 29 września 2009, stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *elektronika*, uzyskał na Wydziale Elektroniki i Informatyki. Temat pracy „Badanie charakterystyk termicznych tranzystorów mikrofalowych”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Włodzimierz Janke.

Marzena Sutowska, w dniu 17 listopada 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskała na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Problematyka krzywoliniowego przecinania materiałów wysokociśnieniową strugą wodno-ścierną uwzględniająca kryteria jakości powierzchni”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Józef Borkowski.

Elżbieta Włodarczyk, w dniu 15 grudnia 2009, stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *inżynieria środowiska* i specjalności *bioanalitika*, uzyskała na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska. Temat pracy „Znaczenie i występowanie wybranych substancji typu EDCs w środowisku”, promotorem pracy był prof. nadzw. dr hab. Paweł Zarzycki.

Paweł Kałduński, w dniu 22 grudnia 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskał na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Modelowanie i symulacja procesu kształtowania wytłoczek kołowo – symetrycznych bez kołnierza z uwzględnieniem nieliniowości geometrycznej i fizycznej”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Leon Kukielka.

Łukasz Bohdał, w dniu 22 grudnia 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskał na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Modelowanie i analiza numeryczna procesów cięcia blach z uwzględnieniem nieliniowości geometrycznej i fizycznej”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Leon Kukielka.

Doktoraty uzyskane na innych uczelniach przez pracowników

Bogumiła Ropińska, w dniu 24 kwietnia 2009 r., stopień doktora nauk ekonomicznych, uzyskała w Zachodniopomorskim Uniwersytecie Technicznym. Temat pracy „Przemiany rolnictwa pod wpływem wspólnej polityki rolnej Unii Europejskiej w regionie Castilla y Leon oraz wnioski dla województwa pomorskiego”, promotorem pracy był prof. nadzw. dr hab. Michał Jasiulewicz.

Ewa Kasperska, w dniu 21 maja 2009 r., stopień doktora nauk ekonomicznych, uzyskała na Uniwersytecie Gdańskim. Temat pracy „Rynek usług turystycznych region koszalińskiego i czynniki jego przewagi konkurencyjnej (w świetle założeń marketingowej koncepcji rozwoju)” promotorem pracy był prof. Zygmunt Krasucki.

Wioleta Ciepluch-Trojaneł, w dniu 14 października 2009 r., stopień doktora nauk fizycznych, uzyskała na Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie. Temat pracy „Struktura pasmowa i funkcje dielektryczne kryształów ferroelektrycznych siarczynu trójglicyny i azotanu dwuglicyny”, promotorem pracy był prof. dr hab. Bohdan Andriyevskyy.

Doktoraty uzyskane w naszej uczelni przez osoby z zewnątrz

Mariusz Wojtalik, w dniu 19 stycznia 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskał na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Wpływ parametrów regularnych nierówności powierzchni wyjściowej i parametrów technologicznych nagniatacza tocznego na strukturę geometryczną powierzchni i stan naprężeń w warstwie wierzchniej wyrobu”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Leon Kukielka.

Iwona Lipiec, w dniu 19 stycznia 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskała na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Wpływ geometrii narzędzia, mikrogeometrii powierzchni przedmiotu oraz kinematyki procesu na chropowatość powierzchni rury cienkościennej nagniatanej gładkościowo”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Leon Kukielka.

Dorota Tomaszewicz-Zaluska, w dniu 31 marca 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*, uzyskała na Wydziale Mechanicznym. Temat pracy „Formowanie paliw z odpadów i ich spalanie w kotłach rusztowych”, promotorem pracy był prof. dr hab. inż. Jan Łach.

Jakub Adam Żuchowicki, w dniu 2 lipca 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *inżynieria środowiska*, uzyskał na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska. Temat pracy „Problemy zaopatrzenia w gazy ziemne jednostek osadniczych na terenie Polski”, promotorem pracy był prof. nadzw. Antoni Żuchowicki.

Zbigniew Maruszewski, w dniu 2 lipca 2009 r., stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie *inżynieria środowiska*, uzyskał na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska. Temat pracy „Migracja wybranej grupy zanieczyszczeń w wodach podziemnych i sposób ich ograniczenia na podstawie analiz numerycznych”, promotorem pracy był prof. Maciej Werno.

Złote Skrzydła „Gazety Prawnej”

22 czerwca 2009 roku w Hotelu Polonia w Warszawie odbyła się uroczysta gala zorganizowana z okazji ogłoszenia wyników i wręczenia nagród w ramach trzeciej edycji konkursu Złote Skrzydła 2009 organizowanego przez „Gazetę Prawną” oraz firmę doradczą KPMG.

Złote Skrzydła to prestiżowy konkurs adresowany dla najlepszych młodych autorów książek specjalistycznych. Co roku nagradzane są prace z zakresu podatków, zarządzania, prawa gospodarczego i prawa pracy. Głównym kryterium w ocenie prac jest umiejętność połączenia praktyki z teorią. Nagrodę mogą otrzymać autorzy do 35. roku życia, wydający publikacje w znanych, ogólnopolskich wydawnictwach. Do rozstrzygnięcia konkursu powoływane są cztery kapituły, które biorą pod uwagę przede wszystkim poziom merytoryczny, jasność przekazu i użyteczność zaprezentowanych pozycji wydawniczych. W skład kapituł wchodzi profesorowie wyższych uczelni, praktycy i naukowcy, adwokaci oraz radcowie prawni.

Do konkursu zgłoszono 47 książek wydanych w 2008 roku, głównie z wydawnictw: Wolters Kluwer, LexisNexis, C.H. Beck oraz Difin. Laureatami konkursu zostali doktorzy nauk ekonomicznych – jeden z Politechniki Koszalińskiej, jeden z Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie oraz dwaj doktorzy prawa z Uniwersytetu Warszawskiego.

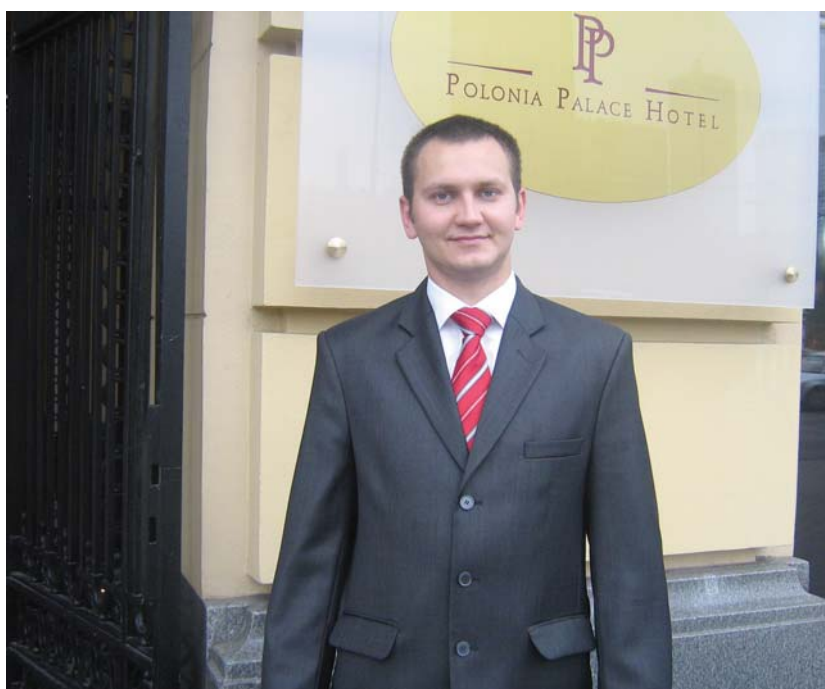
Nagroda główna w kategorii podatki przypadła doktorowi Rafałowi Rosińskiemu – zatrudnionemu na stanowisku adiunkta w Zakładzie Finansów Instytutu Ekonomii i Zarządzania Politechniki Koszalińskiej. Nagrodzona została książka jego autorstwa pod tytułem „Polski system podatkowy. Poszukiwanie optymalnych rozwiązań”, wydana w październiku 2008 roku w wydawnictwie Difin.

Książka powstała na podstawie obronionej pracy doktorskiej w styczniu 2008 r. na Wydziale Ekonomicznym Uniwersytetu Gdańskiego. Została napisana pod kierunkiem prof. Henryka Ćwiklińskiego, kierownika Katedry Polityki Gospodarczej, a tytuł pracy brzmiał „Stabilność systemu podatkowego jako warunek konkurencyjności polskich przedsiębiorstw w Unii Europejskiej”. Tytuł oraz zawartość książki należało jednak dostosować do wymogów rynkowych oraz zaktualizować treści stosownie do obowiązującego prawa.

Książki z kategorii *podatki* oceniała kapituła składająca się z czterech osób: prof. Hanna Litwińczuk – kierownik Katedry Prawa Finansowego Uniwersytetu Warszawskiego, dr Andre Helin – prezes zarządu BDO Numerica, Andrzej Marczak – doradca podatkowy i partner firmy KPMG oraz Robert Krasnodębski – radca prawny i doradca podatkowy w kancelarii Weil, Gotshal & Maners. Przykładowe recenzje oraz opinie jury dotyczące wyróżnionej książki są następujące:

Andrzej Marczak – „Czytałem książkę dr. Rosińskiego z zainteresowaniem. Dlatego że zawiera ona wiele inspirujących porównań ekonomicznych, wykresów, analiz dotyczących stawek podatkowych, budżetu, ekonomii. Autor pokazał, jak te wskaźniki wpływają na budżet państwa, na zachowania

przedsiębiorstw i gospodarki w poszczególnych krajach europejskich. Interesująco też została przedstawiona na tym tle sprawa konkurencyjności przedsiębiorstw.”;



prof. Hanna Litwińczuk – „Konkurs Złote Skrzydła promuje autorów, którzy wnoszą pewien wkład w rozwój określonej dziedziny. Taki walor mają książki Anny Jurkowskiej-Zeidler *Bezpieczeństwo rynku finansowego* i Rafała Rosińskiego *Polski system podatkowy*. Są wyrazem własnych badań i dociekań naukowych, formułują pewne tezy będące podsumowaniem rozważań systemowych.”;

Robert Krasnodębski – „*Polski system podatkowy* Rafała Rosińskiego kandyduje do miana książki naukowej. Autor przedstawia wady naszego systemu i sposoby na jego poprawienie. Ciekawą tezą jest postulat powrotu do prawa bilansowego przy ustalaniu podatków.”;

dr Andre Helin – „Doktor Rosiński, autor *Polskiego systemu podatkowego. Poszukiwanie optymalnych rozwiązań*, podjął się dogłębnej analizy danych statystycznych. Krytycznie odniósł się do licznych oficjalnych raportów. Analizując system podatkowy, sięgnął do problemu konkurencyjności przedsiębiorstw, porównał stawki i opodatkowanie firm w Unii Europejskiej, czas poświęcony podatkom, bariery działalności gospodarczej, zmiany wielkości klinu podatkowego i inne wskaźniki, dające obraz obciążeń przedsiębiorców. Dlatego nagroda Złote Skrzydła „Gazety Prawnej” powinna w tym roku przyspaść temu autorowi”.

Ponadto główny sponsor nagrody (firma doradczą KPMG) w wywiadzie udzielonym w „Gazecie Prawnej” 22 czerwca 2009 roku w pytaniu: „Dlaczego książka pana Rafała Rosińskiego zdobyła największe uznanie kapituły podatkowej?” stwierdził: „Publikacja pana Rosińskiego stanowi ciekawy przyczynek do dyskusji na temat docelowego kształtu polskiego systemu podatkowego. Autor w analityczny sposób porównuje różne koncepcje podatkowe, krytycznie podchodzi do tez stawianych przez różne ośrodki badawcze i próbuje wyciągnąć wnioski, które wydają się najbardziej optymalne dla Polski. Swoje kon-

kluzje przedstawia na tle rozwiązań funkcjonujących w państwach Unii Europejskiej i wspiera ciekawymi wykresami i obliczeniami. Pozycja ta może stanowić cenny wkład w pracę nad zmianami legislacyjnymi. (...) Książka pana Rafała Rosińskiego powinna być wnikliwie analizowana przez instytucje rządowe i wykorzystywana do prac nad reformą podatkową. Potencjał intelektualny zawarty w tej publikacji powinien być właściwie użyty do dalszych analiz. Dla innych odbiorców, takich jak studenci czy pracownicy naukowcy, opracowanie to może stanowić ciekawe studium przypadku polskich podatków.”

„Bieg po Indeks” po raz 13.

Do udziału w tegorocznym konkursie zgłosili się uczniowie z 35 szkół, głównie z Pomorza Środkowego, jak również z Gniezna, Kwidzyna, Szczecina, Gdańska, Gdyni oraz Gorzowa Wielkopolskiego. Razem ponad 500 osób. Do finału XIII edycji konkursu „Bieg po Indeks”, który odbył się w Politechnice Koszalińskiej 17 kwietnia br., przystąpiło 177 uczestników (o 26 osób więcej niż w 2008 r.).

Konkurs został przeprowadzony, podobnie jak w latach ubiegłych, z wykorzystaniem nowoczesnych technik internetowych z ukierunkowaniem na pomoc w przygotowaniu uczniów do matury z zakresu matematyki, fizyki i informatyki. W trzyetapowym konkursie wzięli udział uczniowie klas maturalnych i przedmaturalnych.

Najlepsza okazała się uczennica Zespołu Szkół Ogólnokształcących Nr 1 w Kwidzynie Anna Łukowa, która zdobyła 93 punkty (na 100 możliwych). Drugie, równorzędne miejsce zajęli, uzyskując po 92 punkty: Andrzej Harat z I LO im. St. Dubois w Koszalinie oraz Mateusz Kołaczek z Liceum Ogólnokształcącego w Ustce.

Zgodnie z regulaminem konkursu, rektor przyznaje trzem najlepszym laureatom, którzy podejmą studia w Politechnice Koszalińskiej, nagrody pieniężne w wysokości odpowiednio 2500 zł, 2000 zł i 1500 zł na semestr. Nagrody mają formę comiesięcznego stypendium.



Pamiątkowe zdjęcie uczestników „Biegu po Indeks” z rektorem prof. Tomaszem Krzyżyńskim

Porozumienie z SEP

22 czerwca 2009 roku w Politechnice Koszalińskiej uroczyście podpisano porozumienie o partnerskiej współpracy między Wydziałem Elektroniki i Informatyki a Koszalińskim Oddziałem SEP. Sygnatariuszami porozumienia byli: dziekan wydziału – prof. dr hab. Mirosław Maliński i prezes oddziału SEP – mgr inż. Jacek Zawadzki.

Inicjatywa sformalizowania współpracy była naturalną konsekwencją rozwijającej się wieloletniej już współpracy między umawiającymi się stronami. Umowa definiuje zakres dalszej współpracy i formy jej realizacji. Odnotowano w niej szczególnie potrzebę wspólnych działań wspierających udział studentów wydziału w pracach Centralnej Komisji Młodzie-

ży i Studentów Zarządu Głównego SEP oraz sprzyjanie realizacji prac dyplomowych praktycznie użytecznych jak również wspieranie studenckiego ruchu naukowego. W wystąpieniach dziekana wydziału oraz prezesa SEP podkreślano również konieczność wsparcia inicjatyw związanych ze wzmocnieniem działań koła SEP przy Politechnice Koszalińskiej.

W uroczystości wzięli również udział prodziekani: dr inż. Andrzej Biedrycki i dr inż. Bogdan Strzeszewski oraz opiekunowie kół naukowych, a ze strony SEP wiceprezes oddziału koszalińskiego SEP dr inż. P. Myśliński. Ważną częścią uroczystości było wręczenie kilkunastu legitymacji studentom wstępującym do Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

Konferencja naukowców z Polski i Niemiec

W dniach 21–23 września 2009 r. w Koszalinie i Kołobrzegu odbyła się czwarta konferencja organizowana pod auspicjami Polskiego Towarzystwa Próżniowego PTP i Niemieckiego Towarzystwa Próżniowego DVG, pn. *4-th Symposium on Vacuum Based Science and Technology* połączona z *8-th Annual Meeting of German Vacuum Society DVG*.

Konferencja zorganizowana była przez Instytut Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej Politechniki Koszalińskiej. Przewodniczącym konferencji i komitetu naukowego konferencji był prof. nadzw. dr hab. inż. Witold Gulbiński, a przewodniczącym komitetu organizacyjnego prof. nadzw. dr hab. Jerzy Ratajski. Patronat honorowy nad konferencją objął JM Rektor Politechniki Koszalińskiej, prof. dr hab. inż. Tomasz Krzyżyński. Patronat nad konferencją, podobnie jak nad konferencją w Greifswaldzie, pełniło również Stowarzyszenie *BalticNet Plasma-Tec*, a współsponsorem był Zakład Techniki Próżniowej TEPRO S.A. w Koszalinie.

Poprzednie konferencje z tego cyklu odbywały się kolejno: w roku 2005 z inicjatywy prof. Marka Szymońskiego w Uniwersytecie Jagiellońskim, w roku 2006 w Darmstadt zorganizowana przez Profesora Hansa Oechsnera z Institut für Oberflächen- und Schichtanalytik IFOS Universität Kaiserslautern, oraz w roku 2007 w Greifswaldzie w Max-Planck Institut



Prezydium w trakcie inauguracji konferencji. Od lewej: prof. W. Gulbiński, prof. J. Ratajski, JM Rektor prof. T. Krzyżyński, prof. St. Hałas, prof. H. Oechsner, Mario Kokowsky

für Plasmaphysik organizowana przez Profesora Rainera Hipplera z Universität Greifswald.

21 września konferencję zainauguowała sesja poświęcona R.E. Clausiusowi, wybitnemu uczonemu urodzonemu w Koszalinie (1822–1888), współtwórcy między innymi podstawowych zasad termodynamiki i definicji drogi swobodnej cząstek w próżni. Patronat honorowy nad sesją sprawował Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego Władysław Husejko.

Sesja z udziałem uczonych z wielu krajów była ważnym wydarzeniem w życiu miasta, odnotowanym w lokalnych środkach masowego przekazu. Z tej okazji została opracowana



i wydrukowana w dużym nakładzie broszura informacyjna, która zawiera notkę biograficzną prof. R.E. Clausiusa oraz opis planu budowy wieży Clausiusa na terenie Politechniki przy ul. Śniadeckich. Notatka o wydarzeniu ukazała się również w listopadowym wydaniu periodyku Niemieckiego Towarzystwa Fizycznego *Physik Journals*.

Sesja była również okazją do podpisania przez wszystkich uczestników aktu erekcyjnego, inaugurującego budowę wieży Clausiusa, której konstrukcja będzie służyła do zainstalowania wahadła Foucaulta oraz lokalizacji audytorium dydaktycznego poświęconego profesorowi Clausiusowi. Wmurowanie aktu poprzedziło wystąpienie Kanclerza Politechniki Koszalińskiej, dr inż. Artura Wezgraja, który przedstawił historię tej inicjatywy oraz założenia architektoniczne i plan budowy wieży.

W sesji brali udział, obok uczestników konferencji, zaproszeni parlamentarzyści, wicemarszałek Województwa Zachodniopomorskiego Jan Krawczuk, członkowie Zarządu Stowarzyszenia *BalticNet PlasmaTec* Mario Kokowsky, Jan Staśkiewicz i Alexander Schwock, liczne grono członków senatu i dziekanów poszczególnych wydziałów Politechniki Koszalińskiej oraz studenci.

Należy w tym miejscu również odnotować uczestnictwo Prezesów Polskiego i Niemieckiego Towarzystwa Próżniowego, prof. St. Hałasa i prof. H. Oechsnera, którzy wygłosili przemówienia powitalne. Przebieg sesji oraz towarzyszące jej wydarzenia były relacjonowane przez lokalne środki masowego przekazu – prasę, radio i TV.

Odbyły się trzy sesje, w trakcie których wygłoszono 41 referatów. W sesji plakatowej zaprezentowano 31 tematów. Konferencji towarzyszyła wystawa producentów i dystrybutorów sprzętu wysokiej próżni, w której uczestniczyły następujące firmy: 1. Zakład Techniki Próżniowej TEPRO S.A. Koszalin, 2. Kurt J. Lesker Co. Ltd., 3. PINK GmbH Vakuumtechnik, 4. PREVAC, 5. COMEF, 6. Hiden Analytical Ltd., 7. SOFTRADE Ltd. Poland.

W konferencji wzięło udział ogółem 117 uczestników z kraju i zagranicy, w tym ok. 20 studentów i młodych pracowników nauki: 70 uczestników z Polski, 25 z Niemiec oraz ze Szwecji, Francji, Portugalii, Łotwy, Japonii, Węgier, USA i Finlandii. Uczestnikom konferencji umożliwiono również zwiedzenie Zakładu Techniki Próżniowej TEPRO w Koszalinie oraz zabytków miasta Kołobrzegu.

Sesja poświęcona profesorowi R.E. Clausiusowi i konferencja były dofinansowane przez Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego oraz Urząd Miejski w Koszalinie, w tym również wydruk i kolportaż zakwalifikowanych przez Komitet Naukowy wystąpień naukowych w dwóch międzynarodowych czasopismach naukowych.

Ponadto wszyscy uczestnicy konferencji otrzymali komplety materiałów promujących miasto Koszalin oraz Politechnikę Koszalińską. Miejszem kolejnej edycji konferencji będzie Technical University of Kaiserslautern, Institute for Surface and Thin Film Analysis w terminie 28–30 września 2010.

dr inż. Piotr Myśliński

Pomorsko-Wielkopolskie Forum Nanotechnologiczne

Mielno koło Koszalina gościło w dniach 28-30 czerwca uczestników I Warsztatów PoWieFoNa (Pomorsko-Wielkopolskiego Forum Nanotechnologicznego), zorganizowanych przez Instytut Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej Politechniki Koszalińskiej. Nanotechnologia to dynamicznie rozwijająca się dziedzina wiedzy i technologii, na rozwój której wszystkie wiodące państwa przeznaczają ostatnio znaczne nakłady. Nanotechnologia zajmuje się unikalnymi procesami i zjawiskami zachodzącymi w materii w skali nanometrowej (1 nanometr to 10^{-9} m, czyli jedna miliardowa metra). Jest to dziedzina interdyscyplinarna, w której potrzebne są kompetencje z zakresu inżynierii materiałowej, fizyki, chemii, biologii czy medycyny. Zgodnie z opublikowaną w maju ubiegłego roku „Strategią rozwoju nauki w Polsce do roku 2015”, polską specjalnością są przede wszystkim nauki ścisłe, a zatem powinniśmy rozwijać również nanotechnologię. Z takiego przekonania wywodzi się właśnie regionalna inicjatywa powołania Pomorsko-Wielkopolskiego Forum Nanotechnologicznego (www.powiefona.pl), mająca na celu poszerzenie i pogłębienie współpracy i kontaktów pomiędzy środowiskami naukowymi, przemysłowymi i biznesowymi, zainteresowanymi szeroko pojętą nanotechnologią i jej zastosowaniami. Forum umożliwi wymianę doświadczeń i artykułowanie wzajemnych potrzeb ludzi zajmujących się zaawansowanymi technologiami w firmach rynkowych i ośrodkach akademickich na obszarze objętym jego działaniem, obniżenie bariery dla wdrażania nowoczesnych technologii w regionie. PoWieFoNa będzie działało na trzech wzajemnie przeciwnających się płaszczyznach: akademickiej, technologicznej

i komercyjnej (ułatwiającej firmom i środowiskom naukowym sprzedaż produktów i wiedzy). W skład Rady Naukowej Forum wchodzi naukowcy z Gdańska, Kalisza, Koszalina, Poznania, Szczecina i Zielonej Góry, natomiast Komitet Doradczy tworzą przedstawiciele firm takich jak INTEL Technology, Jabil, ProChimia, YDP Poland, Flextronix, Techno-Services S.A. i Radmor.

W ramach pierwszych Warsztatów PoWieFoNa w Mielnie wygłoszono ponad 20 wykładów, w których prezentowano wyniki badań eksperymentalnych i teoretycznych prowadzonych na uczelniach, w instytutach naukowych i ośrodkach badawczych, ukierunkowanych na rozwijanie i tworzenie nowoczesnych technologii. Gość specjalny warsztatów, prof. Bartosz Grzybowski z Northwestern University, Evanston, USA, przedstawił swoją autorską analizę rynku nanotechnologicznego w USA i w Polsce.

Na podstawie prezentowanych w ramach warsztatów wystąpień można stwierdzić, że mocną stroną regionu pomorsko-wielkopolskiego w zakresie nanotechnologii jest posiadanie silnych centrów superkomputerowych (TASK w Gdańsku i PCSS w Poznaniu), umożliwiających modelowanie i symulacje zjawisk zachodzących w skali nano oraz umiejętność syntezy i charakteryzowania różnych nanomateriałów (nanoproszków, nanorurek i nanowarstw) o potencjalnym zastosowaniu w elektronice, medycynie, materiałach konstrukcyjnych czy w produktach codziennego użytku, np. kosmetykach.

W czasie kończącej warsztaty dyskusji okrągłego stołu postanowiono, że Warsztaty Nanotechnologiczne PoWieFoNa będą odbywać się corocznie.

Problemy inżynierii środowiska

Po raz dziewiąty w dniach 28-31 maja br. odbyła się Ogólnopolska Konferencja Naukowa nt. „Kompleksowe i szczegółowe problemy inżynierii środowiska” – po raz drugi w Darłowie.

W tegorocznej konferencji akredytowanych było 235 osób. Gośćmi, których obecność potwierdziła wysoką rangę naszych cyklicznych konferencji naukowych w skali kraju byli: wiceminister, sekretarz stanu w Ministerstwie Środowiska, poseł RP Stanisław Gawłowski, marszałek województwa zachodniopomorskiego Władysław Husejko, wicemarszałek województwa zachodniopomorskiego Jan Krawczuk, przewodniczący Rady Miejskiej w Koszalinie Tomasz Czuczak. Jak zawsze w przeszłości tak i tym razem szczególnym gościem konferencji był JM Rektor Politechniki Koszalińskiej prof. dr hab. inż. Tomasz Krzyżyński. W tej liczbie obecnych na konferencji było 54 profesorów. Nie mniej jednak warto zwrócić uwagę na fakt, że gościliśmy w Darłowie grupę profesorów wiodących w branży inżynierii środowiska, którzy decydują o strategii rozwoju tego kierunku w aspekcie nobilitacji tych kierunków nauczania na naszych uczelniach i nobilitacji kadrowej osób związanych z tym kierunkiem.

W konferencji udział wzięli przedstawiciele 11 politechnik, tj.: Politechniki Koszalińskiej, Warszawskiej, Wrocławskiej, Lubelskiej, Gdańskiej, Łódzkiej, Śląskiej, Białostockiej, Krakowskiej, Świętokrzyskiej oraz innych uczelni technicznych, m.in. AGH Kraków, uniwersytetów tj.: Uniwersytetu Szczecińskiego, Uniwersytetu Gdańskiego oraz Opolskiego, Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy, Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu, Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach-Zabrze, Akademii Humanistyczno-Ekonomicznej w Łodzi, Kolegium Karkonoskiego w Jeleniej Górze, Państwowej Wyższej Szkoły Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży. Gościem konferencji był również przedstawiciel Nowosybirskiego Instytutu Mechaniki z Rosji.

Reprezentowane także były instytuty PAN, tj.: Instytut Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku, Instytut Podstaw Inżynierii Środowiska PAN w Zabrzu, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN w Krakowie, Instytut Oceanologii w Sopocie.

W konferencji uczestniczyli pracownicy instytutów resortowych, tj. Instytutu Nafty i Gazu w Krakowie oraz Głównego Instytutu Górniczego w Katowicach.

W konferencji udział wzięli również przedstawiciele władz samorządowych miasta Darłowa, miasta i gminy Ustronie Morskie, pracownicy wielu przedsiębiorstw z kraju i regionu, m.in. Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo w Warszawie Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Koszalinie, Miejska Energetyka Ciepła w Koszalinie, Przedsiębiorstwo WIDAR Sp. z o.o. w Koszalinie, Zakład Usług Komunalnych w Rokietnicy k. Poznania, SUPERBOS w Jeleniej Górze, EKO-WODROL w Koszalinie, SANEPID w Koszalinie, AC AWANGARDA w Koszalinie, Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DKH w Koszalinie,



skie Wodociągi i Kanalizacja w Koszalinie, Miejska Energetyka Ciepła w Koszalinie, Przedsiębiorstwo WIDAR Sp. z o.o. w Koszalinie, Zakład Usług Komunalnych w Rokietnicy k. Poznania, SUPERBOS w Jeleniej Górze, EKO-WODROL w Koszalinie, SANEPID w Koszalinie, AC AWANGARDA w Koszalinie, Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DKH w Koszalinie,

Przedsiębiorstwo JEROMINO MARTINS w Kostrzynie, Spółka PerMedia S.A. w Koszalinie, Zakład Gazowniczy w Koszalinie, Jednostka Realizująca Projekt w Karlinie, Przedsiębiorstwo EkoWodrol w Koszalinie, Przedsiębiorstwo BOGMAR S.C. w Koszalinie, Przedsiębiorstwo DRUTEX S.A. w Bytowie, Poliklinika w Koszalinie, Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Sp. z o.o. „B.J.M” w Koszalinie, Zakład Gospodarki Nieruchomościami w Warszawie oraz Zakładu Przedsiębiorstwa Ryb SUPERFISH w Kukinii koło Ustronia Morskiego.

Na konferencji byli obecni przedstawiciele Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej województwa zachodniopomorskiego w Szczecinie i Koszalinie.

Na konferencji zostało zgłoszonych 109 referatów na prawach publikacji, z których 105 uzyskało pozytywne recenzje dwóch profesorów z instytucji innych niż autorzy publikacji.

Streszczenia artykułów oraz dwa referaty informacyjne zamawiane przez organizatora, tj. informacja dotycząca finansowania inwestycji w ochronie środowiska, a następnie informacji o studiach na kierunkach inżynierii środowiska i ochrony środowiska przed i po transformacji ustrojowej Polski, zostały opublikowane w materiałach konferencyjnych. Pełen tekst artykułów został opublikowany w Roczniku Ochrona Środowiska Tom 11 Rok 2009.

W trakcie konferencji odbyła się uroczysta sesja z okazji 40-lecia pracy naukowo-dydaktycznej prof. dr. hab. inż. Tadeusza Piecucha poprowadzona przez dziekana Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska prof. Kazimierza Szymańskiego. Profesor Tadeusz Piecuch otrzymał listy gratulacyjne z wielu uczelni oraz instytutów badawczych, które m.in. odczytali goście konferencji. Został także odznaczony Złotym Krzyżem Gryfa Pomorskiego – najwyższym odznaczeniem ustanowionym w województwie zachodniopomorskim oraz odznaką „Zasłużony dla Miasta Koszalina”.

W trakcie konferencji odbyły się następujące sesje:
Sesja A1 Ochrona zdrowia i ekonomia w ochronie środowiska,

Sesja A2 Problematyka osadów ściekowych,

Sesja B Ochrona powietrza, Sesja posterowa gości konferencji,

Sesja C1 Energetyka i termiczna utylizacja odpadów

Sesja C2 Oczyszczanie ścieków i technologia,

Sesja D1 Neutralizacja i utylizacja odpadów,

Sesja D2 Gospodarka wodna,

Sesja E Sieci wodociągowe, wentylacja i klimatyzacja,

Sesja F Biotechnologia,

Sesja G1 Ochrona wód,

Sesja G2 Wybrane zagadnienia przyrodnicze i ochrona powierzchni ziemi.

Konferencja miała obsługę medialną sprawowaną m.in. przez TVP3 Szczecin – transmitowane było na żywo forum dyskusyjne pt. „Bezpieczeństwo energetyczne kraju – niekonwencjonalne źródła energii”.



Forum poprowadzili: red. Justyna Prywer i red. Paweł Wiśniewski. W dyskusji uczestniczyli: prof. dr hab. inż. Wiesław Blaschke – Prezes Zarządu Głównego Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Górnictwa, Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN, Kraków, prof. dr hab. inż. Tadeusz Bohdal – Prorektor Politechniki Koszalińskiej, Kierownik Katedry Termodynamiki, prof. dr hab. inż. Tomasz Krzyżyński – JM Rektor Politechniki Koszalińskiej, prof. dr hab. inż. Jarosław Mikielewicz – Dyrektor Instytutu Maszyn Przepływowych

PAN, Gdańsk, prof. dr hab. inż. Eugeniusz Mokrzycki – Dyrektor Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN, Kraków, prof. dr hab. inż. Tadeusz Piecuch – Politechnika Koszalińska, Kierownik Katedry Techniki Wodno-Mułowej i Utylizacji Odpadów, prof. dr hab. inż. Aleksander Szkarowski – Uniwersytet Technologiczny w Sankt Petersburgu (LISI), Szef Zespołu Ciepłownictwa, Ogrzewnictwa i Wentylacji w Katedrze Sieci i Instalacji Sanitarnych Politechniki Koszalińskiej.

W grupie uczestników konferencji byli obecni studenci 4. i 5. roku kierunku inżynierii środowiska naszej uczelni oraz

innych uczelni z naszego regionu; było to dla nich doskonałe uzupełnienie wykładów.

Konferencja stała się ponadto jak zawsze forum dyskusyjnym oraz miejscem bezpośredniego nawiązania kontaktów przedstawicieli przemysłu z jednostkami badawczymi. Kolejna, jubileuszowa X konferencja, odbędzie się w dniach 26–29 maja 2011 roku.

*Zastępca Przewodniczącego
Komitetu Organizacyjnego
dr inż. Jacek Piekarski*

Gospodarka odpadami komunalnymi

W dniach 11–15 maja 2009 odbyła się kolejna XV konferencja naukowo-techniczna nt. „Gospodarka odpadami komunalnymi”. W programie konferencji przewidziano część referatów oraz wizyty w nowoczesnych obiektach ochrony środowiska na terenie Szwecji i Finlandii. Wygłoszono 27 referatów problemowych dotyczących między innymi:

- gospodarki odpadami przemysłu elektrycznego i elektrochemicznego,
- unieszkodliwiania osadów ściekowych,
- produkcji biogazu jako źródła paliwa alternatywnego,
- termicznego unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- roli mikroorganizmów w procesie oczyszczania ścieków.

W konferencji uczestniczyli wybitni przedstawiciele uczelni polskich, w tym:

- ośrodków uniwersyteckich w Krakowie, Lublinie, Bydgoszczy i Poznaniu,
- politechnik: Wrocławskiej, Częstochowskiej, Białostockiej, Gdańskiej, Łódzkiej, Śląskiej i Koszalińskiej,
- instytutów naukowych z Krakowa,
- biur ekspertyz i projektów,
- przedstawicieli administracji państwowej i samorządowej z różnych regionów Polski.

Materiały konferencyjne zostały opublikowane w V tomie pracy zbiorowej pod redakcją profesora Kazimierza Szymańskiego.

Tradycyjnie otrzymują je studenci III i IV roku kierunku *inżynieria środowiska* Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska Politechniki Koszalińskiej.

Na terenie Szwecji uczestnicy konferencji, na zaproszenie przedstawicieli Szwedzkiej Akademii Królewskiej w Sztokholmie, uczestniczyli w spotkaniu z twórcami i projektantami eksperymentalnej oczyszczalni ścieków zbudowanej na potrzeby tego miasta. Proces oczyszczania ścieków w tym zakładzie opiera się na najnowszych osiągnięciach biotechnologii. Umożliwia to eliminację śladowych i szczególnie toksycznych zanieczyszczeń ze ścieków komunalnych. Sam proces oczyszczania prowadzony jest z wykorzystaniem najnowszych osiągnięć automatyki i elektroniki. Odpady stałe powstające w tym procesie poddawane są termicznej utylizacji lub zagospodarowywane rolniczo. W części technicznej konferencji uczestnicy mieli również okazję zapoznać się z problematyką ochrony środowiska w mieście Enköping, uważanym za najbardziej ekologiczne miasto Szwecji. Techniki i technologie uzdatniania wody, oczyszczania ścieków oraz gospodarki odpadami w tym mieście należą do wzorcowych. Szczególny nacisk położony jest na pozyskiwanie energii odnawialnej z roślin energetycznych, nawożonych i nawadnianych oczyszczonymi ściekami komunalnymi. Procesy te prowadzone są w idealnej zgodzie z procesami biochemicznymi zachodzącymi w środowisku naturalnym człowieka. Władze tego miasta (burmistrz i dyrektor zakładu oczyszczania miasta) zaprezentowały uczestnikom konferencji całokształt problemów związanych z ww. tematyką. Spotkanie to znalazło pozytywny oddźwięk w miejscowej prasie.

Strona fińska (Helsinki) zaprezentowała uczestnikom konferencji całokształt problematyki ochrony środowiska w specyficznych warunkach klimatycznych Finlandii, w tym nowe rozwiązania w zakresie urządzeń do kompostowania typowych odpadów komunalnych zmieszanych z osadami ściekowymi. Urządzenia te są również eksportowane do Polski. Instalacja, oparta na technologii fińskiej, pracuje od kilku lat w Kościerzynie.

Strona fińska (Helsinki) zaprezentowała uczestnikom konferencji całokształt problematyki ochrony środowiska w specyficznych warunkach klimatycznych Finlandii, w tym nowe rozwiązania w zakresie urządzeń do kompostowania typowych odpadów komunalnych zmieszanych z osadami ściekowymi. Urządzenia te są również eksportowane do Polski. Instalacja, oparta na technologii fińskiej, pracuje od kilku lat w Kościerzynie.

*Przewodniczący Komitetu Naukowego
prof. dr hab. Kazimierz Szymański*



Toksykologia i Środowiskowe Zdrowie

W dniach 18 - 19 maja 2009 r. odbyło się w Centrum Bankowo-Finansowym „Nowy Świat” w Warszawie, zorganizowane przez Zakład Technologii Żywności i Żywienia Politechniki Koszalińskiej, XIV Spotkanie nt. „Toksykologia i Środowiskowe Zdrowie”. Patronat Honorowy zgodzili się objąć: Komisja Senatu Rzeczypospolitej Polskiej ds. Kultury, Edukacji i Sportu, której wiceprzewodniczący, prof. dr hab. Józef Bergier, wziął czynny udział w spotkaniu, pani Prezydent Warszawy, prof. dr hab. Hanna Gronkiewicz-Waltz oraz Rektor Politechniki Koszalińskiej, prof. dr hab. inż. Tomasz Krzyżyński.

W ramach XIV Spotkania zostały zorganizowane dwie sesje. Pierwsza, pod hasłem „Toksykologia i Środowiskowe Zdrowie w nauce Polskiej”, zgromadziła w dniu 18 maja 2009 r. 162 osoby z wielu ośrodków naukowych kraju: Państwowego Instytutu Weterynarii w Puławach, Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego w Warszawie, Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach i Wrocławiu, Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi, Instytutu Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego w Warszawie, Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie, Instytutu Ochrony Środowiska w Warszawie, Morskiego Instytutu Rybackiego w Gdyni, Akademii i Uniwersytetów Medycznych w Białymstoku, Bydgoszczy, Katowicach, Krakowie, Lublinie, Poznaniu, Gdańsku, Warszawie i Wrocławiu, uniwersytetów i szkół wyższych w Białej Podlaskiej, Białymstoku, Bydgoszczy, Krakowie, Lublinie, Olsztynie, Poznaniu, Toruniu, Siedlcach, Szczecinie, Warszawie, Wrocławiu.

W trakcie obrad ogłoszono 17 referatów i doniesień ustnych oraz zaprezentowano 102 prace w formie posterów. Prace uczestników spotkania zostaną zrecenzowane i po uzyskaniu pozytywnej opinii – opublikowane w *Journal of Toxicology & Environmental Health: Current Issues* (IF = 1,805).

W dniu 19 maja 2009 r. odbyła się Sesja Młodych Naukowców. Wyniki swoich prac zaprezentowało wobec 150-osobowego audytorium uczestników spotkania: ustnie 10, zaś w formie posterów – 32 studentów, doktorantów lub młodych doktorów. Wydawnictwo Taylor & Francis, światowy wydawca książek i czasopism naukowych, sponsor spotkania, ufundowało dla uczestniczących aktywnie w spotkaniu młodych pracowników nauki 3 nagrody w wysokości 200 USD każda, do zrealizowania w formie zakupu w wydawnictwie. Nagrody wręczył prof. Sam Kacew, Redaktor Naczelny *Journal of Toxicology & Environmental Health: Current Issues*. Pani dr. inż. Katarzynie Tkacz, dr Marcinowi Marszałkowi i mgr inż. Maciejowi Woźnemu.

Spotkanie było świetnym forum do ożywionej dyskusji specjalistów z różnych dziedzin (medycyna ludzka i weterynaryjna, nauki rolnicze i środowiskowe, nauki o żywności). Podkreślano dobrą atmosferę sprzyjającą czynnemu udziało-



Prof. Sam Kacew w otoczeniu członków Komitetu Organizacyjnego. Od lewej: mgr inż. Iwona Wojtasik, mgr inż. Agnieszka Klecz, dr inż. Krystian Obolewski, prof. Sam Kacew, dr inż. Maria Dymkowska-Malesa, prof. ndzw. dr hab. Krystyna A. Skibniewska, dr inż. Mariusz Kubiak.

wi młodych pracowników nauki, o małym doświadczeniu w występowaniu na szerszym forum. Organizację spotkania należy uznać za sukces, gdyż organizatorzy otrzymali propozycję zorganizowania kolejnego spotkania za dwa lata. Warto dodać, że przewodnicząca Komitetów: Naukowego i Organizacyjnego, pani dr hab. Krystyna A. Skibniewska, prof. PK, otrzymała propozycję wejścia w skład Kolegium Redakcyjnego czasopisma Journal of Toxicology & Environmental Health: Current Issues.

Wieczorną uroczystą kolację uświetnił występ utalentowanej artystki z Teatru w Gdyni, pani Doroty Lulki, która wytworzyła klimat francuskiej kawiarni dzięki recitalowi pt. „Piaf”.

Program spotkania, wykaz prezentowanych prac oraz galerię zdjęć z obrad można oglądać na stronie Spotkania: www.trace-elements.pl.

*Przewodnicząca Komitetu Naukowego i Organizacyjnego
prof. ndzw. dr hab. Krystyna A. Skibniewska*

Punkt Kontaktowy Programów Ramowych UE

www.7PR.tu.koszalin.pl

**MASZ POMYSŁ
NA INNOWACYJNY PROJEKT
I NIE WIESZ JAK GO
SFINANSOWAĆ ?**

**WAHASZ SIĘ
CZY GO ZREALIZOWAĆ ?**

**CHCESZ ZABŁYSNAĆ
NA RYNKU EUROPEJSKIM ?**

ZGŁOŚ SIĘ DO NAS !!!

**MY ZNAJDEMY ŹRÓDŁO
FINANSOWANIA TWOJEJ
KONCEPCJI.**

**NIE CZEKAJ AŻ KTOŚ INNY
CIĘ WYPRZEDZI.**

TWÓJ POMYSŁ, NASZA POMOC.

PUNKT KONTAKTOWY
PROGRAMÓW RAMOWYCH
UNII EUROPEJSKIEJ

SUBREGION KOSZALIN



www.7PR.tu.koszalin.pl

Działania podejmowane w ramach Punktu Kontaktowego Programów Ramowych UE w Politechnice Koszalińskiej dofinansowane są ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.



Rok 2009 obfitował w liczne spotkania z potencjalnymi wnioskodawcami z subregionu Koszalin. Zaprezentowane zostały następujące zagadnienia:

- „IDEAS – jak napisać dobry wniosek”,
- „Skąd wziąć fundusze na badania, rozwój i innowacje?”,
- Program „People” w pigułce,
- „Aspekty finansowe w 7.PR, czyli jak poprawnie realizować projekty”,
- „CORDIS – Nie taki diabeł straszny”,
- „Ekspert Komisji Europejskiej – zobacz jakie to proste”.

Zorganizowano także Konferencję „FRii, Fundusze na Rozwój i Innowacje – Energia Odnawialna. Realne oszczędności”. Konferencja odbyła się pod honorowym patronatem Prezydenta Miasta Koszalina oraz JM Rektora Politechniki Koszalińskiej. Patronat medialny nad konferencją objęły: TVP3, „Głos Koszaliński”, Dziennik Koszaliński „Miasto” oraz Radio Koszalin.



*Prelegenci seminarium „Skąd wziąć fundusze na badania, rozwój i innowacje?”
– przedstawiciele Urzędu Marszałkowskiego, Punktu Kontaktowego w Politechnice
Koszalińskiej, Fundacji na rzecz Nauki Polskiej*

Spotkanie miało na celu prezentację wybranych zagadnień związanych z energią odnawialną, tj. układy solarne, pompy ciepła czy oszczędzanie energii i certyfikacja energetyczna, jak również wskazanie możliwości pozyskania funduszy europejskich. Zagadnienia poruszane na konferencji stanowią niezwykle ważny i nośny w dzisiejszych czasach temat, który budzi coraz większe zainteresowanie. Dlatego też w roli prelegentów wystąpili uznani specjaliści w tej dziedzinie: pracownicy Politechniki Koszalińskiej oraz eksperci CeDIR, posiadający wieloletnie doświadczenie w dziedzinie energii odnawialnej oraz w zakresie wskazania możliwości pozyskania funduszy europejskich.

Bieżący rok upłynął zatem na podejmowaniu przez Punkt Kontaktowy szeregu działań, które zmierzały do przybliżenia wszystkim zainteresowanym zagadnień związanych z 7. Programem Ramowym. Mam nadzieję, że przyczynią się one do wielu sukcesów projektowych w naszym regionie.

W Punkcie Kontaktowym Programów Ramowych UE utworzone zostało tymczasowe stanowisko dla interesantów wyposażone w laptop i podłączenie do internetu. Zapraszamy do konsultacji pomysłów, projektów oraz korzystania z pomocy w poruszaniu się w bazie CORDIS, np. w poszukiwaniu



Prof. dr hab. inż. Tadeusz Bohdal – prorektor ds. nauki i współpracy z gospodarką, otwiera jedno z licznych spotkań w ramach Punktu Kontaktowego PR UE

partnerów do projektów, do których można by się dołączyć w ramach 7. Programu Ramowego.

Oferta szkoleniowa Punktu Kontaktowego Programów Ramowych Unii Europejskiej znajduje się na stronach internetowych Politechniki Koszalińskiej.

mgr Maria Pelc

*Punkt Kontaktowy Programów Ramowych UE
dla Subregionu Koszalin, Politechnika Koszalińska,
ul. Śniadeckich 2, pok. 617, bpk@tu.koszalin.pl*



Konferencja „FRii, Fundusze na Rozwój i Innowacje – Energia Odnawialna. Realne oszczędności”.

Konsorcjum miast

– rozwój czystego transportu

Już od 15 września 2008 r. w Politechnice Koszalińskiej na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska realizowany jest projekt „Testing Innovative Strategies For Clean Urban Transport For Historic European Cities” o akronimie RENAISSANCE. W ramach powyższego projektu Politechnika Koszalińska jest jednym z 30 partnerów. Uczestnikami są przede wszystkim instytucje z Polski, Włoch, Wielkiej Brytanii, Bułgarii i Macedonii. Projekt będzie trwał cztery lata. Całkowity budżet projektu to aż 24 006 193 euro, w tym 14 749 681 euro wynosi dofinansowanie z Komisji Europejskiej.

RENAISSANCE to jeden z pięciu projektów przyjętych do dofinansowania przez Komisję Europejską w ramach Civitas Plus. Jest to przedsięwzięcie polegające na współpracy pomiędzy miastami europejskimi, tworzącymi tzw. konsorcjum „miast wiodących” i „miast uczących się”, w celu osiągnięcia ekologicznego, stabilniejszego i wydajniejszego systemu transportu miejskiego poprzez wdrażanie i ocenę zintegrowanego pakietu rozwiązań technologicznych.

Nasze hasło to „Innowacyjne strategie rozwoju czystego transportu miejskiego w historycznych i turystycznych centrach miast europejskich”.

Jednym z najistotniejszych zadań Politechniki Koszalińskiej w ramach projektu RENAISSANCE jest ewaluacja działań miasta Szczecinka.

Lokalnym Koordynatorem Projektu w Politechnice Koszalińskiej jest prof. dr hab. inż. Tomasz Heese, a dla miasta Szczecinka mgr inż. Maciej Makselon.

Główne cele projektu po stronie polskiej to:

- rozwój transportu wodnego;
 - poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego;
 - rozwój i promocja komunikacji publicznej i rowerowej.
- RENAISSANCE w Szczecinku to także inwestycje:



THE CIVITAS INITIATIVE
IS CO-FINANCED BY THE
EUROPEAN UNION



W uczelni koordynatorem projektu jest prof. Tomasz Heese

- 3 minibusy zasilane paliwem LPG;
- ekologiczna myjnia dla autobusów;
- punkt techniczny do obsługi pojazdów zasilanych LPG;
- modernizacja przystanków autobusowych;
- wprowadzenie Elektronicznego Systemu Informacji Pasażerskiej na przystankach autobusowych;
- zakup oraz remont dwóch taksówek wodnych;
- przebudowa statku Księżna Jadwiga – budowa „pokładu słonecznego”;
- 3 pomosty na jeziorze Trzesiecko;
- hangar dla statków Bayern i Księżna Jadwiga;



Realizatorzy w terenie podczas konfrontowania dokonań w ramach projektu

- przyłącze wodno-energetyczne Mysia Wyspa;
- 10 riks;;
- 50 rowerów oraz pięć punktów wypożyczania rowerów;
- rozbudowa ścieżek rowerowych;
- 10 kamer monitoringu wizyjnego;
- doświetlenie 4 przejść dla pieszych;
- sygnalizacja świetlna na skrzyżowaniu ul. Powstańców Wielkopolskich z ul. Wyszyńskiego;

- sygnalizację świetlną na przejściach dla pieszych;
- aktywne tablice drogowe;
- strategia zrównoważonego transportu.

W chwili obecnej nasze konsorcjum z Pomorza Zachodniego jest jedynym, które podpisało z Komisją Europejską Grant Agreement na realizację projektu w ramach Civitas Plus. Jak dotąd, w Polsce tylko Gdynia, Gdańsk i Kraków miały lub mają możliwość wykazania się w tym zakresie.

Konferencja filologiczna



W dniach 3–5 września odbyła się w Osiekach koło Koszalina międzynarodowa konferencja filologiczna *From The Battle of Finnsburgh to Tony Harrison's Shrapnel: the Glory and Misery of War in British Literature and Culture*.

Konferencja została przygotowana przez Zakład Filologii Angielskiej Instytutu Neofilologii i Komunikacji Społecznej, a głównym organizatorem był dr Wojciech Klepuszewski.

W konferencji wzięli udział między innymi filolodzy z Uniwersytetu Warszawskiego, Uniwersytetu Jagiellońskiego, Uniwersytetu Gdańskiego oraz Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, a także naukowcy z Turcji, Wielkiej Brytanii oraz Irlandii. Nie zabrakło oczywiście znaczącej reprezen-

tacji pracowników INiKS. Tematyka konferencji oscylowała wokół problematyki wojennej w literaturze, kulturze i historii brytyjskiej. Wykład inauguracyjny pt. *Thomas Hardy and Edward Thomas as Poets of War* wygłosił prof. dr hab. Jacek Wiśniewski z Instytutu Anglistyki Uniwersytetu Warszawskiego. Uczestnicy konferencji podkreślali znakomitą organizację oraz poziom naukowy konferencji, nad którym nadzór sprawował Przewodniczący Rady Naukowej konferencji, pracownik INiKS, prof. UAM dr hab. Jacek Fabiszak. Była to już druga konferencja międzynarodowa zorganizowana przez filologów z INiKS (pierwsza odbyła się w maju 2008, również w Osiekach).



Z wizytą w Chinach

W dniach od 10 do 16 listopada prof. dr hab. inż. Tadeusz Bohdal – Prorektor ds. Nauki i Współpracy z Gospodarką Politechniki Koszalińskiej, wziął udział w wyjeździe do Chińskiej Republiki Ludowej i odwiedził miasto Kanton (Guangzhou) w prowincji Guangdong. Wyjazd był udziałem w składzie piętnastoosobowej delegacji Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego na zaproszenie gubernatora prowincji pana Huang Huahua. Skład delegacji stanowili radni Sejmiku Wojewódzkiego oraz przedstawiciele zachodniopomorskich uczelni i największych firm przemysłowych naszego regionu. Delegacji przewodniczył wicemarszałek Witold Jabłoński.

Głównym celem podróży był udział w Konferencji Regionów Siostrzanych Guangdong, organizowanej z okazji obchodów 30. rocznicy współpracy tej prowincji z regionami partnerskimi. W czasie konferencji odbyło się spotkanie przywódców wszystkich regionów partnerskich na Szczycie Gubernatorów, w trakcie którego była okazja podzielić się swoimi doświadczeniami w zakresie prowadzonej współpracy międzynarodowej. W konferencji wzięli udział przedstawiciele 35 miast i regionów partnerskich prowincji Guangdong. Imprezą towarzyszącą był Międzynarodowy Festiwal Kultury i Turystyki oraz Wieczór Galowy Regionów Partnerskich.

W czasie pobytu w Guangzhou odbyły się dwa spotkania na szczeblu rektorów i prorektorów uczestniczących w delegacji międzynarodowej z władzami dwóch uniwersytetów: Guangdong University of Foreign Studies oraz Jinan University. Wymieniono informacje i materiały na temat działalności na-

ukowej i dydaktycznej. Miało też miejsce zwiedzanie obu uniwersytetów. Podjęto decyzje o nawiązaniu współpracy i podpisano umowę wstępną w tej sprawie pomiędzy Politechniką Koszalińską a Guangdong University of Foreign Studies. W ramach umowy przewidziano następujące formy działalności:

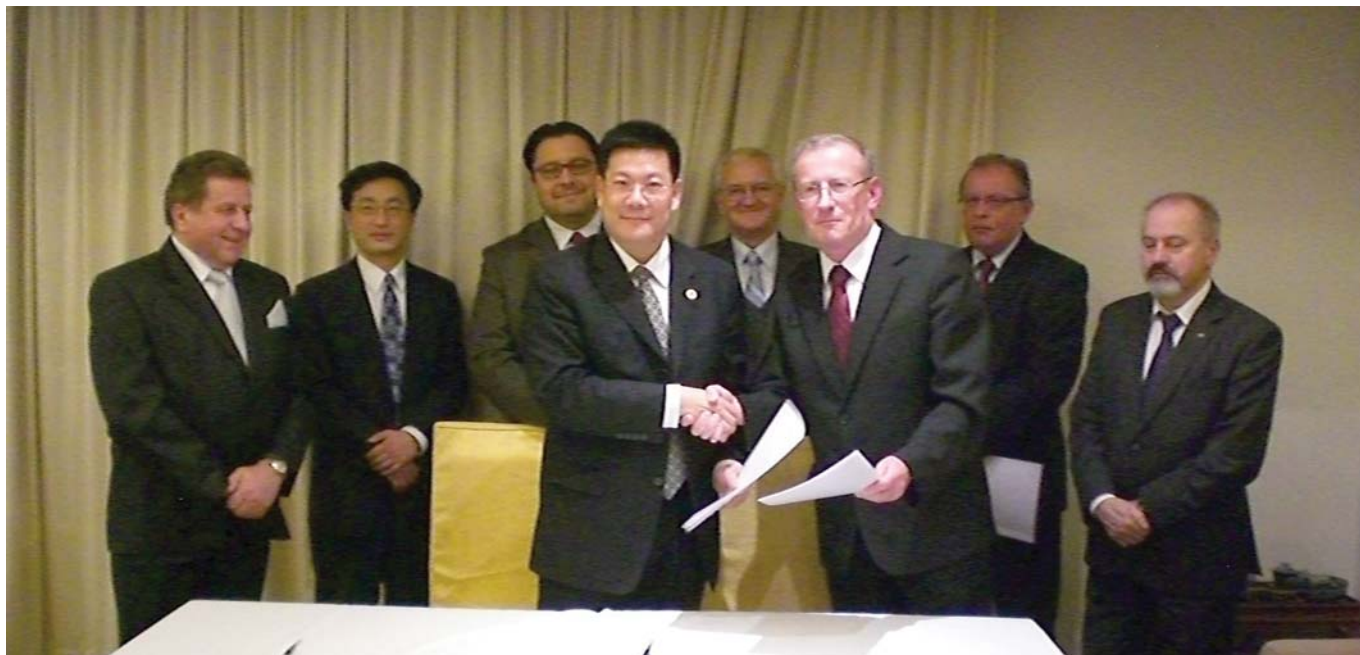
- wspólne badania i publikacje,
- wzajemne wizyty personelu technicznego i administracyjnego pomiędzy uniwersytetami,
- połączone kursy dla studentów obu uczelni,
- wspólne użytkowanie materiałów akademickich,
- wspólna organizacja konferencji, seminariów lub innych spotkań akademickich,
- wspólna organizacja technicznych lub administracyjnych programów,
- współpraca w opracowaniu wspólnych kursów i programów nauczania.

W czasie wizyty w Chinach odbyło się specjalne spotkanie członków delegacji polskiej z wicegubernatorem prowincji Guangdong, na którym omówiono dotychczasową współpracę dwóch regionów partnerskich (West Pomerania Poland i Guangdong China) oraz dalsze zamierzenia w tym zakresie. Odbyło się też spotkanie z Konsulem Generalnym RP w Guangzhou, na którym przedstawiciele zachodniopomorskich uczelni uzyskali zapewnienie pana konsula o udzieleniu wszelkiej pomocy w zacieśnieniu dotychczasowych i nawiązaniu nowych kontaktów pomiędzy uczelniami polskimi i chińskimi.

Zdjęcie Andrzej Witkowski



Budynek obrad uczestników Konferencji Regionów Siostrzanych Guangdong



Zdjęcie Andrzej Witkowski

Wymiana podpisanych umów o współpracy: prorektorzy uczelni: prof. Zhong Wiehe i prof. Tadeusz Bohdal

Na szczególne podkreślenie zasługuje chińska gościnność i powaga, z jaką strona chińska potraktowała wizytę polskiej delegacji. Uroczyste powitanie na lotnisku w Kantonie było już pierwszą oznaką tego wydarzenia. Wszystkie spotkania odbywały się z należnym protokołem i honorami. Chińczycy prezentowali walory swojej kuchni na licznych poczęstunkach. W czasie wolnym od obrad i spotkań ofi-

cialnych członkowie delegacji zagranicznych mogli, w zorganizowanych grupach lub na własną rękę, podziwiać uroki chińskich miast, odkrywać tropikalną przyrodę lub zwiedzać zabytkowe świątynie, sklepy, targowiska lub wytwórnie porcelany.

Mając na uwadze cel i zakres wizyty, należy ją zaliczyć do bardzo udanych.

Finowie na Politechnice

27 marca 2009 r. Politechnikę Koszalińską odwiedziła delegacja z fińskiego miasta Seinäjoki, z którym Koszalin ma od ponad 20 lat podpisaną umowę o współpracy. Na

czele delegacji stał wiceprezydent Seinäjoki – Harri Jokiranta. Goście spotkali się z rektorem prof. Tomaszem Krzyżyńskim.



Targi Pracy i Dzień Otwarty

18 marca 2009 r. w gmachu Politechniki Koszalińskiej przy ul. Śniadeckich 2 odbyły się VII Akademickie Targi Pracy. Impreza, adresowana przede wszystkim do studentów i absolwentów uczelni, przyciągnęła setki zainteresowanych. Mogli wybierać spośród 500 ofert pracy oraz propozycji staży w kraju i za granicą. Zatrudnienie oferowały banki, firmy poszukujące informatyków, firmy gastronomiczne, budowlane, kosmetyczne i inne. Targi Pracy zorganizowało Biuro Karier PK oraz Stowarzyszenie Studentów i Absolwentów Politechniki Koszalińskiej „Millennium”.

Dzień później, 19 marca, zaprosiliśmy uczniów szkół średnich do odwiedzenia uczelni w ramach Dnia Otwartego. Młodzież mogła się zapoznać z ofertą edukacyjną Politechniki Koszalińskiej, prowadzonymi u nas kierunkami studiów, zwiedzić obiekty uczelni (laboratoria Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska, Wydziału Elektroniki i Informatyki), porozmawiać z pracownikami naukowo-dydaktycznymi oraz studentami. Na stoiskach ustawionych w holu głównym Politechniki nauczyciele prezentowali doświadczenia



VII Akademickie Targi Pracy na Politechnice Koszalińskiej

i urzędnika techniczne, swoją ofertę przedstawiły również koła i organizacje studenckie, m.in. Parlament Studentów PK, studenckie studio radiowe, Yacht Klub, Studenckie Koło Miłośników Historii, Akademicki Klub Filmowy „Studnia”. Imprezę urozmaicił pokaz światła laserowego w wykonaniu di-dżeja Mirasha z klubu studenckiego „Kreślarnia”.

Dziewczyny na Politechniki

Politechnika Koszalińska po raz drugi uczestniczyła w akcji „Dziewczyny na Politechniki”. Przedsięwzięcie ma na celu zachęcenie uczennic szkół ponadgimnazjalnych do podejmowania studiów na kierunkach technicznych, dających zawód inżyniera – najbardziej poszukiwany, przyszłościowy i najlepiej płatny na rynku pracy.

Ogólnopolska akcja „Dziewczyny na Politechniki” jest wspólnym projektem Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych i Fundacji Edukacyjnej Perspektywy. W tym roku przyłączyło się do niej 15 uczelni z całego kraju.

Dzień otwarty w ramach akcji „Dziewczyny na Politechniki” odbył się 23 kwietnia 2009 r. w siedzibie uczelni przy ul. Śniadeckich 2. W ramach akcji Politechnikę Koszalińską odwiedziło 300 uczennic ze szkół w Koszalinie, Kołobrzegu,



Uczennice, które odwiedziły Politechnikę w ramach akcji „Dziewczyny na Politechniki”, mogły wykonać testy na daltonizm zapachowy

Białym Borze, Ustroniu Morskim, Gościnie, Chojnicach. W sali wykładowej dziewczyny obejrzały film o Politechnice Koszalińskiej oraz wysłuchały przewodniczącej Parlamentu Studentów PK Zuzanny Nowak, która przekonywała je do studiowania w Koszalinie. Ważnym punktem spotkania były wykłady i prezentacje przygotowane przez panie pracujące na uczelni. Inż. Aldona Bać (Wydział Mechaniczny, kierunek: Technologia Żywności i Żywnienie Człowieka) przedstawiła „Testy na daltonizm zapachowy”; mgr inż. Katarzyna Tandacka (Wydział Mechaniczny, kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn) przygotowała prezentację „Mechanique – trendy sezonu 2009/2010”, czyli ofertę edukacyjną wydziału w for-

mie pokazu mody; dr inż. Oliwia Łupicka, mgr Dominika Dąbrowska (Instytut Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej) zaprezentowały wykład „Nanotechnologia w kosmetyce”. Dziewczyny zwiedziły również uczelnię. W pracowniach i laboratoria spotkały się z kobietami – pracownikami naukowo-dydaktycznymi. O korzyściach płynących z wykształcenia technicznego mówiły: dr Izabela Siebielska, dr inż. Beata Janowska oraz dr Magdalena Lampart-Kałużniacka z Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska, a także reprezentujące Wydział Elektroniki i Informatyki – dr inż. Irena Bach i mgr inż. Aneta Hapka.

Konkursy językowe

W dniach 3 i 4 lutego 2009 odbyły się finały II Bałtyckiego Konkursu Języka Angielskiego oraz I Bałtyckiego Konkursu Języka Niemieckiego, zorganizowane przez Instytut Neofilologii i Komunikacji Społecznej oraz Liceum Ogólnokształcące im. St. Dubois w Koszalinie, przy współpracy z wydawnictwem Longman Pearson. Finały miały miejsce w obiekcie Politechniki Koszalińskiej przy ulicy E. Kwiatkowskiego i zgromadziły ponad 150 uczestników ze szkół ponadgimnazjalnych z województw zachodniopomorskiego, pomorskiego, kujawsko-pomorskiego i wielkopolskiego. Wraz z eliminacjami daje to ponad 3 500 uczniów z 76 szkół regionu.

Uczestnicy finałów musieli zmierzyć się z testami pisemnymi, a później, po zakwalifikowaniu do ostatniego etapu w formie ustnej, musieli stanąć przed kiluosobową komisją, złożoną z pracowników INiKS, w tym dydaktyków z Niemiec i Wielkiej Brytanii.

Nadzór nad Konkursami prowadziła ze strony Liceum im. St. Dubois zastępca dyrektora mgr Joanna Sosnowska, a ze strony INiKS zastępcy dyrektora dr Anna Mrożewska i dr Wojciech Klepuszewski.

Tegoroczny konkurs zrealizowany został po ogromnym sukcesie pierwszej edycji, w roku 2007, kiedy to 26 listopada, w obiekcie przy ulicy Kwiatkowskiego nastąpił wręcz „nawjazd” uczestników (około 350), a była to tylko trzecia część wszystkich, którzy zgłosili chęć przyjazdu do Koszalina.

Sukces Bałtyckich Konkursów Języka Angielskiego i Niemieckiego to znakomita promocja Instytutu Neofilologii i Komunikacji Społecznej, a także, czy też przede wszystkim, Politechniki Koszalińskiej, która w ten sposób mocno akcentuje swoją obecność w regionie. Jest to jednocześnie forma upowszechniania języków obcych, znajomość których zwiększa szanse edukacyjne i zawodowe młodych ludzi zamieszkałych w naszym regionie.



I Konkurs Wiedzy z Finansów i Rachunkowości

8 kwietnia w auli Politechniki Koszalińskiej przy ul. Kwiatkowskiego zorganizowano I Konkurs Wiedzy z Finansów i Rachunkowości. Konkurs przeznaczony był dla klas technikum ekonomicznego Zespołu Szkół Nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie, a organizatorem konkursu był Zakład Finansów. Konkurs miał na celu sprawdzenie wiedzy ekonomicznej z zakresu finansów i rachunkowości zdobywanej przez uczniów w szkołach ekonomicznych oraz zachęcenie do pogłębiania tej wiedzy na kierunku finanse i rachunkowość oferowanym przez Instytut Ekonomii i Zarządzania Politechniki Koszalińskiej. Ponadto konkurs miał na celu promocję kierunków oferowanych przez Politechnikę Koszalińską, nawiązanie ścisłej współpracy z Zespołem Szkół nr 1 im. Mikołaja Kopernika w Koszalinie oraz wyłonienie najlepszych przyszłych potencjalnych studentów naszej uczelni.

Konkurs rozpoczęto przywitaniem uczniów przez zastępcę dyrektora ds. studenckich dr. inż. Jerzego Korczaka. Każdy uczestnik konkursu otrzymał płytę CD zawierającą ofertę kierunków realizowanych na Politechnice Koszalińskiej oraz drobne gadżety reklamowe z logo naszej uczelni. Następnie rozpoczęła się część konkursowa, w której udział wzięło 50 uczniów z klas maturalnych. Mieli oni za zadanie rozwiązać test konkursowy jednokrotnego wyboru składający się z 40 pytań przygotowanych przez pracowników naukowo-dydaktycznych zatrudnionych w Zakładzie Finansów. Materiał obejmował następujący zakres tematyczny: aktywa i pasywa jednostek gospodarczych, zasady ewidencji na kontach księgowych, sprawozdawczość finansowa jednostki gospodarczej, źródła finansowania działalności przedsiębiorstwa oraz zagadnienia związane z analizą finansową w przedsiębiorstwie. Po skończonym teście młodzież została oprowadzona po uczelni przez samorząd studencki i zaznajomiona z tajnikami studiowania.

Po części związanej ze zwiedzaniem uczelni zostały ogłoszone wyniki. Wyodróżnione dyplomami i nagrodzone nagrodami rzeczowymi w postaci koszulek z logo instytutu oraz książek pracowników Politechniki Koszalińskiej zostali



li uczniowie IV klasy technikum ekonomicznego: Weronika Strzelecka, Katarzyna Szul i Patrycja Langier z liczbą 30 punktów oraz uczeń Paweł Szymajda z liczbą 29 punktów.

Organizatorzy mają zamiar cyklicznie organizować konkurs i w latach następnych rozszerzyć ofertę konkursu o szkoły ekonomiczne spoza Koszalina.

*Współorganizator Konkursu
dr Rafał Rosiński*

IX Festiwal Nauki

Politechnika Koszalińska zorganizowała kolejny, dziewiąty już festiwal nauki. Jego celem jest popularyzacja nauki, głównie nauk ścisłych. Impreza, która z roku na rok przyciąga coraz więcej zainteresowanych, odbyła się 24 września w kampusie PK przy ul. Śniadeckich. Festiwal miał formę dużego pikniku. Politechnikę Koszalińską odwiedzili w tym dniu uczniowie szkół podstawowych, gimnazjów i szkół średnich.

Wszyscy zainteresowani mieli wyjątkową okazję do spotkania oko w oko z prawdziwą nauką. Były prezentacje, wykłady. Swoją ofertę zabaw i ćwiczeń promujących naukę przedstawili też uczniowie szkół podstawowych i gimnazjów. Uczel-

nia przygotowała efektowny pokaz światła laserowych z muzyką oraz film o Politechnice Koszalińskiej. Goście mogli zwiedzić pracownie i laboratoria oraz obejrzeć urządzenia i sprzęt naukowy. Na placu przed uczelnią zaprezentowano maszyny i urządzenia do nawigacji satelitarnej w technice rolniczej oraz techniki kształtowania krajobrazu.

Dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych zorganizowano spotkanie informacyjne, z udziałem przedstawiciela Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na temat „Dlaczego warto studiować na kierunkach technicznych, matematycznych i przyrodniczych”.



Przybywająca na festiwal nauki młodzież szkolna

Wyjątkowa wyprawa w świat nauki

W dniach 27 maja – 9 czerwca 2009 r. Politechnika Koszalińska była gospodarzem unikalnej wystawy naukowej Fusion Expo „Fuzja – energia przyszłości”. To pierwsza taka wystawa prezentowana w Koszalinie. Jej celem jest propagowanie wiedzy o badaniach dotyczących fuzji jądrowej. Zwiedzający mogli obejrzeć: makietę reaktora termojądrowego, plansze i modele demonstracyjne, film trójwymiarowy oraz zobaczyć różne rodzaje wyładowań elektrycznych prowadzących do powstawania plazmy – materii w czwartym stanie skupienia. Wystawa została przygotowana przez stowarzyszenie EFDA (European Fusion Development Agreement), koordynujące europejski program badań nad fuzją jądrową oraz program budowy największego w świecie plazmowego reaktora termojądrowego ITER.



Wystawa Fusion Expo spotkała się z dużym zainteresowaniem młodzieży szkolnej i studentów

Przewodnikami po wystawie byli studenci PK: Instytutu Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej oraz Wydziału Elektroniki i Informatyki. Wystawę uświetniły wykłady poprowadzone przez wybitnych naukowców, specjalistów w dziedzinie fizyki plazmy i syntezy termojądrowej: prof. Andrzeja Gałkowskiego z Instytutu Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kali-

skiego w Warszawie; prof. Holgera Kerstena z Uniwersytetu w Kilonii; prof. Stanisława Szuszkiewicza z Uniwersytetu w Mińsku, członka Białoruskiej Państwowej Akademii Nauk. Wystawa była w 2009 roku prezentowana m.in. w Pradze, Mediolanie, Dublinie i Kopenhadze. Koszalin jest pierwszym z czterech polskich miast, które gościło wystawę w roku 2009.

Studentki wzornictwa nagrodzone

Dorota Sawicka i Aleksandra Gołdyn, studentki Instytutu Wzornictwa Politechniki Koszalińskiej, zdobyły główną nagrodę w konkursie na opracowanie koncepcji graficznej identyfikacji wizualnej samorządu zawodowego adwokatów. Konkurs zorganizował Ośrodek Badawczy Adwokatury im. adw. Witolda Bayera, działający przy Naczelnej Radzie Adwokackiej w Warszawie.

Zadaniem uczestników było przygotowanie loga, tablic informacyjnych, druków firmowych (wizytówki, papier firmowy, koperty), którymi będzie posługiwał się samorząd adwokatów. Nasze studentki, jako logotyp, zaproponowały kojarzącego się z Polską orla w koronie, mającego pod swoimi skrzy-

dłami litery A i P (skrót od Adwokatura Polska). Studentki w nagrodę dostały 11 tys. zł i dyplomy.



Aleksandra Gołdyn i Dorota Sawicka – wyróżnione studentki z Instytutu Wzornictwa

Stowarzyszenie pomaga studentom

Stowarzyszenie Wspierania Rozwoju Politechniki Koszalińskiej, integrujące absolwentów i sympatyków uczelni, oraz władze Politechniki Koszalińskiej, zorganizowały wspólną akcję ufundowania stypendiów dla niepełnosprawnych studentów.

W tym celu 21 lutego 2009 r. w Bałtyckim Teatrze Dramatycznym został wystawiony spektakl: *Innamorato „Mafiozo”*, czyli *miłość po sycylijsku*. Uczelnia wysłała zaproszenia na spektakl do pracowników PK, swoich absolwentów, władz miasta i powiatu, właścicieli firm, dyrektorów różnych koszalińskich instytucji.

Częściowy dochód ze sprzedaży biletów oraz dochód z przeprowadzonej po spektaklu aukcji przedmiotów (podarowanych przez pracowników uczelni, koszalińskich artystów i przedsiębiorców) przeznaczono na stypendia dla niepełnosprawnych studentów. Wpływy z biletów wyniosły 11 tys. zł, a dochód z licytacji – 8100 zł. Najwyższą cenę uzyskał obraz koszalińskiego artysty Krzysztofa Rečko-Rapsy – „Pejzaż afrykański”; lokalny przedsiębiorca zapłacił za niego 2700 zł.

Na Politechnice Koszalińskiej studiuje 160 niepełnosprawnych studentów, o różnym stopniu niepełnosprawności.

Zarząd Stowarzyszenia Wspierania Rozwoju Politechniki Koszalińskiej przyznał niepełnosprawnym studentom stypendia za wyniki w nauce.

Stypendia można było ufundować dzięki wspólnej akcji Stowarzyszenia Wspierania Rozwoju Politechniki Koszalińskiej oraz władz uczelni. Pieniądze na stypendia pochodzą: ze sprzedaży biletów na spektakl, który 21 lutego 2000 r. został wystawiony w Bałtyckim Teatrze Dramatycznym, z dochodu z przeprowadzonej po spektaklu aukcji przedmiotów (podarowanych przez pracowników uczelni, absolwentów, koszalińskich artystów i przedsiębiorców) oraz wpływów z 1 procenta podatku, które przekazano na konto Stowarzyszenia Wspierania Rozwoju Politechniki Koszalińskiej (stowarzyszenie jest organizacją pożytku publicznego). Zebrano w sumie ok. 30 tys. zł.

Stowarzyszenie przyznało stypendia 12 studentom róż-



Obraz autorstwa Krzysztofa Rečko-Rapsy uzyskał podczas licytacji najwyższą kwotę

nych kierunków studiów (średnie ocen od 4,37 do 5,0). Stypendia wynoszą 200 zł. Studenci będą je otrzymywać przez 8 miesięcy (w semestrze zimowym tylko osoby studiuje od II roku wżwyż; w semestrze letnim również studenci I roku).

Stowarzyszenie Wspierania Rozwoju Politechniki Koszalińskiej jest organizacją pożytku publicznego, na rzecz której można przekazać 1 procent podatku.

Stowarzyszenie Wspierania Rozwoju Politechniki Koszalińskiej
KRS – 0000 163 869



17 listopada br. studenci odebrali decyzje o przyznaniu stypendiów. Na zdjęciu wyróżnione osoby wspólnie z Pawłem Michalakiem, przewodniczącym Zarządu SWRPK, oraz prorektorem prof. nadzw. Przemysławem Borkowskim

Rekordowy „Miedziak”

13 tysięcy złotych zebrali studenci Politechniki Koszalińskiej podczas akcji „Wrzuć Miedziaka dla Dzieciaka”. To nowy rekord organizowanej od kilku lat kwesty. Przedstawiciele Parlamentu Studentów PK przekazali 23 stycznia na ręce Barbary Wołujewicz (na zdjęciu), zastępcy dyrektora ds. ekonomicznych Szpitala Wojewódzkiego w Koszalinie, czek o wartości 12 500 zł. Dyrekcja szpitala przeznaczy pieniądze na remont oddziału dziecięcego, którego koszt szacuje się na 300 tys. zł.

Parlament Studentów przekaże dodatkowo 500 zł na happening organizowany dla najmłodszych pacjentów lecznicy.



Razem przeciwko ubóstwu

W związku z przypadającym 17 października Międzynarodowym Dniem Walki z Ubóstwem, Parlament Studentów Politechniki Koszalińskiej wspólnie z Fundacją Art of Living zorganizował 16 października społeczną kampanię w celu wyrażenia solidarności z najbiedniejszymi ludźmi na całym świecie. Akcja odbyła się przed gmachem głównym PK przy ul. Śniadeckich oraz w klubie studenckim „Kreślarnia”. Uczestnicy podnieśli ręce wyrażając swoje poparcie dla działań mających na celu redukcję ubóstwa oraz wysłuchali specjalnej odezwy. W akcji przed siedzibą uczelni wzięli udział studen-

ci i pracownicy uczelni; łącznie – 450 osób. W „Kreślarni” przesłanie organizatorów Międzynarodowego Dnia Walki z Ubóstwem poparło 214 osób.

Politechnika Koszalińska już po raz drugi włączyła się do kampanii. Akcja pod hasłem STAND UP AND TAKE ACTION – „Wstań i Zaczynj Działać!” organizowana jest od 2006 r. na całym świecie. Stanowi wyraz poparcia dla Milenijnych Celów Rozwoju, czyli zobowiązań, jakie światowi przywódcy podjęli w 2000 r. dla zwalczania biedy w krajach Trzeciego Świata. Uczelnianą koordynatorką akcji jest dr Lidia Dzienisiewicz.



17. Finał Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy



Imprezę rozpoczął występ orkiestry wojskowej

11 stycznia 2009 r. już po raz 17. zagrała Wielka Orkiestra Świątecznej Pomocy. Podczas Finału Fundacja WOŚP zbierała pieniądze na wczesne wykrywanie nowotworów u dzieci. Koszaliński finał WOŚP po raz pierwszy zaplanowano na placu przed Politechniką Koszalińską przy ul. Śniadeckich. W tym miejscu odbywały się koncerty zespołów tradycyjnie towarzyszące finałom WOŚP oraz Światelko do Nieba. W gmachu Politechniki Koszalińskiej przy ul. Śniadeckich miał swoją siedzibę koszaliński sztab WOŚP. W organizację WOŚP włączyli się pracownicy uczelni wraz z rodzinami, studenci, słuchacze Uniwersytetu Trzeciego Wieku. Rektor, prorektory i kanclerz zbierali pieniądze do puszek. Przekazane na aukcję pióro rektora Tomasza Krzyżyńskiego zostało sprzedane za 500 zł, natomiast złote serduszko WOŚP – za 1800 zł. Podczas kwesty w Koszalinie zebrano ponad 130 tys. zł (dane z 13 stycznia).

4 lutego w Politechnice Koszalińskiej odbyło się spotkanie podsumowujące 17. Finał Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy. Przypomnijmy, że nasza uczelnia była po raz pierwszy gospodarzem finału.

W spotkaniu podsumowującym wzięło udział około 50 osób. Zjawili się przedstawiciele firm i instytucji oraz wolontariusze zaangażowani w organizację koszalińskiego finału WOŚP (m.in. przedstawiciel władz Koszalina – wiceprezydent Przemysław Krzyżanowski, rektor Politechniki Koszalińskiej prof. Tomasz Krzyżyński oraz prorektory, przedstawiciele policji, straży miejskiej, straży pożarnej, wojska, służby więziennej, PCK, przedsiębiorcy i przedstawiciele instytucji kultury).

Wszyscy zaproszeni otrzymali podziękowanie za wsparcie i zaangażowanie w organizację finału – dyplomy podpisa-



Światelko do Nieba



Julka Górna przyjmuje gratulacje od rektora prof. Tomasza Krzyżyńskiego

ne przez Jurka Owsiaaka i drobne upominki. Ważnym elementem uroczystości było uhonorowanie wyróżniających się wolontariuszy. Najwięcej pieniędzy do puszek zebrali:

1. Szymon Górny (8 lat) – 2863,65 zł
2. Michał Soroka (18 lat) – 1824,98 zł
3. Magdalena Serocka (17 lat) – 1754,84 zł
4. Julia Górna (5 lat) – 1605,03 zł
5. Daria Fedyniuk (17 lat) – 1501,22 zł

Koszaliński sztab Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy zebrał podczas 17. finału **206 690,03 zł**.

W trakcie spotkania rektor Politechniki Koszalińskiej i przedstawiciele koszalińskiego sztabu WOŚP zadeklarowali chęć dalszej współpracy.

„Kreska” najlepsza w kraju!

Już po raz drugi z rzędu Klub Studencki Politechniki Koszalińskiej „Kreślarnia” zdobył tytuł najlepszego klubu studenckiego w Polsce. Nasza „Kreska” znalazła się w roku 2009, podobnie jak rok wcześniej, na szczycie rankingu przygotowanego przez ogólnopolski miesięcznik studencki „Dlaczego?”. W plebiscycie zdystansowała znane i popularne kluby działające w dużych ośrodkach akademickich: Hybrydy, Proximę, Stodołę, Park (Warszawa), Żaczek, Pod Jaszczurami (Kra-ków), Kwadraty (Katowice), Pinokio (Szczecin).

„Kreślarnia” została doceniona za bogatą ofertę kulturalną. Prowadząc Akademickie Centrum Kultury, organizuje najwięcej w regionie koncertów oraz festiwali adresowanych do młodzieży, studentów oraz absolwentów. Autorzy rankingu docenili klub za dbałość o bezpieczeństwo uczestników imprez oraz dostosowanie cennika do kieszeni studenta.

Klub Studencki „Kreślarnia” działa pod kierunkiem Stowarzyszenia Studentów i Absolwentów Politechniki Koszalińskiej „Millennium”.

Autostopem przez świat

Relacjonuje Jarosław Rochowicz – student V roku Wydziału Mechanicznego. Mieszkaniec Koszalina.

W ciągu ostatnich dwóch lat udało mi się wraz moimi przyjaciółmi – Maćkiem Tumulcem oraz Pawłem Ceranką, przejechać autostopem ponad 25 tysięcy kilometrów. Pierwsza wyprawa miała miejsce w wakacje 2008 roku. Dotarliśmy wtedy do Azji Centralnej – po drodze odwiedziliśmy takie kraje jak Bośnia, Turcja (Wschodni Kurdistan), Iran, Turkmenistan oraz Uzbekistan. Zobaczyliśmy m.in. Srebrenicę w Bośni i Hercegowinie, weszliśmy na najwyższą górę Turcji – Ararat (5137 m n.p.m.), zwiedziliśmy Persepolis w południowym Iranie, stanęliśmy przy gazowym kraterze na pustyni Karakum w Turkmenistanie oraz na własne oczy zobaczyliśmy katastrofę ekologiczną Jeziora Aralskiego w Uzbekistanie.

Druga wyprawa w wakacje 2009 r. zaprowadziła nas (Maćka oraz mnie) do Afryki. Pokonaliśmy trasę z Koszalina do Dakaru (Senegal) w około 3 miesiące. Europę – która finansowo nas nie pociągała, przejechaliśmy w ciągu dwóch tygodni. Następnie wpadliśmy na miesiąc do Maroka. W Maroku zobaczyliśmy m.in. Casablancę, Fez, Meknes, Marrakesz oraz zdobyliśmy najwyższy szczyt Afryki Północnej – Dżabal Toubkal (4163 m n.p.m.). W Mauretanii wsiedliśmy do najdłuższego pociągu świata, liczącego 180 wagonów i mającego 3 km długości. W Gambii i Senegalu na własnej skórze odczuliśmy skutki pory deszczowej.

Dlaczego odwiedzamy takie zakątki świata? Jeździmy, by poznawać ludzi i chłoniąc ich kulturę, jeździmy przede wszystkim po to, by pokazywać ludziom w naszym kraju, jak mało wiemy o świecie, jak nie zawsze z własnej winy go ignorujemy. Myślimy: przecież to daleko, drogo, niebezpiecznie. Chwila refleksji daje impuls do bezkompromisowego postanowienia: może tak by to sprawdzić? Sprawdziliśmy w sierpniu i wrześniu zeszłego roku. W Iranie przez cały czas naszego pobytu byliśmy goszczeni jak dawno niewidziana rodzina, chociaż byliśmy obcymi ludźmi „z drugiego końca świata” nie tylko geograficznie, ale i mentalnie. Na co dzień my też jesteśmy tymi „zabiegany mi”, ale od święta – bo tak traktujemy każdą podróż, uświadamiamy sobie, a po powrocie i naszym przyjaciołom, że podróż w nieznanie też jest ciągłym biegiem, lecz dużo spokojniejszym i pełnym pasji. Chcemy udowodnić, iż warto czasem się zatrzymać i rozejrzeć.



Z dziećmi Mauretanii



Najwyższy szczyt Afryki Północnej – Dżabal Toubkal



Ashabad – Stolica Turkmenii

Juwenalia po niemiecku

Od kilku lat studenci Koła Naukowego „Inżynier” uczestniczą w niemieckich juwenaliach znanych pod nazwą „Hochschultag” w Hochschule Neubrandenburg w Niemczech.

W trakcie 3-dniowego pobytu mają okazję również zwiedzić laboratoria oraz wysłuchać wykładów prof. Winfrieda Malornego z inżynierii materiałowej i dr. inż. Sylwii Städtke z wytrzymałości materiałów. Należy zauważyć, że większość studentów należących do Koła Naukowego realizuje swoje badania do prac dyplomowych właśnie w tych laboratoriach.

W tym niewielkim akademickim miasteczku odległym o około 90 km od granicy polsko-niemieckiej i położonym nad ślicznym i bardzo dużym jeziorem mieszkańiec Koszalina może czuć się jak w domu. Ludzie są bardzo przyjaźni i pomocni, a na uczelni w Biurze Współpracy Międzynarodowej jest zatrudniona para Polaków, którzy sami studiują na tej uczelni i zawsze gotowi są do pomocy. Znajdziemy tu również ulicę Koszalińską (Koszaliner Straße), co jest bardzo miłym akcentem, zwłaszcza na obczyźnie.

Do głównych atrakcji Hochschultag w Neubrandenburgu, poza jedzeniem pieczonych na grillu kielbasek i popijaniem piwa, można zaliczyć wyścigi smoczych łodzi DRAGON BOAT, w których uczestniczą także nasi studenci w drużynie międzynarodowej, a także ujeżdżanie mechanicznego byka, rzut skrzynką po piwie czy też rozgrywki w piłkę siatkową.

Biuro Współpracy Międzynarodowej „Auslandsamt” zawsze organizuje dla nas dodatkowe atrakcje, takie jak wyjście do muzeum czy na wieżę widokową. Ważnym aspektem tych wyjazdów jest integracja polskiej i niemieckiej młodzieży, przez co mogą nauczyć się razem żyć w zjednoczonej Europie. Wszelkie stereotypy przestają wówczas mieć znaczenie; w ich miejsce tworzą się trwałe przyjaźnie, które trwają jeszcze długo nawet po skończeniu studiów.

Ważnym faktem jest to, że młodzież niemiecka co roku wraz ze swoimi opiekunami uczestniczy również w naszych koszalińskich TKS-ach i jest nimi zachwycona. Porównują naszą zabawę do karnawału w Rio de Janeiro i z chęcią uczestniczą w niej razem z nami.

Myślę, że można te wyjazdy nazwać tradycją Koła Naukowego „Inżynier”, jednakże nie mogłyby się one odbywać bez pomocy finansowej i merytorycznej rektora Politechniki Koszalińskiej, dziekana Wydziału Mechanicznego oraz Parlamentu Studentów Politechniki Koszalińskiej. Korzystając z okazji chciałbym podziękować tym osobom w imieniu swoim, jak i moich studentów, za ciągłe wspieranie naszych pomysłów i tym samym mam nadzieję na dalszą owocną współpracę.

dr inż. Krzysztof Rokosz



Autobus nr 4 kursujący na ulicę Koszalińską – Koszaliner Straße



Nasi studenci w drużynie INTERNATIONAL w wyścigach smocznych łodzi



Kibicowanie i zabawa nad brzegiem jeziora

Zdjęcia wykonali studenci

Juwenalia 2009 na Politechnice

Koncerty w amfiteatrze, grillowanie na osiedlu akademickim, kolejne regaty na Dzierżęcince – to tylko niektóre atrakcje tegorocznych juwenaliów Politechniki Koszalińskiej. W dniach 6-10 maja 2009 r. miasto po raz 31. przeszło we władanie studentów. Świecący najczęściej pustkami amfiteatr, dzięki pomysłowości żaków, stał się czterodniowym centrum zabawy. Studenci pokazali, że potrafią bawić się wspólnie z mieszkańcami Koszalina, zarówno na koncertach, jak i podczas występów kabaretów. Wieczorna frekwencja przebiegała w najlepszym oczekiwaniu organizatorów – w amfiteatrze bawiło się nawet 3,5 tys. osób. Największym hitem okazał się

koncert zespołu Raz Dwa Trzy.

Studenci chętnie uczestniczyli w tradycyjnym dyktandzie akademickim, rozgrywkach sportowych oraz konkursach wszystkich uczelni. Warto dodać, że zmagania wydziałów i instytutów wygrała reprezentacja Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska, a międzywydziałowy turniej piłki siatkowej – drużyna Instytutu Ekonomii i Zarządzania.

Tegoroczne juwenalia to duży sukces Parlamentu Studentów Politechniki Koszalińskiej, a przede wszystkim – przewodniczącej Parlamentu Zuzanny Nowak i głównego organizatora XXXI Tygodnia Kultury Studenckiej – Dominika Mroza.

Nowe budynki

Fundusze Europejskie dla rozwoju infrastruktury i środowiska



INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Politechnika Koszalińska uzyskała 32 340 tys. zł dofinansowania w ramach Programu Operacyjnego „Infrastruktura i Środowisko”, działanie 13.1 – Infrastruktura Szkolnictwa Wyższego, na realizację projektu „Rozbudowa kampusu Politechniki Koszalińskiej przy ul. Śniadeckich”. W tym dofinansowanie z Unii Europejskiej wynosi 27 489 tys. zł.

Głównym celem projektu jest budowa nowych, kompleksowo wyposażonych w aparaturę badawczą i dydaktyczną budynków. Dwa budynki przeznaczone są dla Instytutu Mechatroniki, Nanotechnologii i Techniki Próżniowej – jeden jako laboratorium mechatroniki, drugi jako laboratorium inżynierii materia-

lowej. Trzeci budynek dla Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska przeznaczony jest na laboratorium inżynierii środowiska i telematyki. Ze środków projektu zakupiona zostanie również nowa aparatura dla Wydziału Elektroniki i Informatyki.

Inwestycje rozpoczęto budową laboratorium mechatroniki. W trakcie budowy jest również laboratorium inżynierii materiałowej. 22 grudnia 2009 roku podpisano umowę z wykonawcą na budowę laboratorium inżynierii środowiska i telematyki.

Dzięki rozbudowie Politechnika Koszalińska wzmocni nowoczesną bazę dydaktyczną, rozszerzając możliwości studiowania na europejskim poziomie.



Na dalszym planie nowe laboratorium mechatroniki, jeszcze dalej widać rozpoczętą budowę kolejnego budynku

Hala już w budowie

12 stycznia 2009 r. w kosza-
lińskim ratuszu zostały podpisa-
ne dwie umowy dotyczące budo-
wy hali widowiskowo-sportowej
w Koszalinie: preumowa pomię-
dzy Urzędem Marszałkowskim i
Politechniką Koszalińską oraz
umowa partnerska pomiędzy
Urzędem Miejskim i Politech-
niką. Pozwolenie na budowę hali
sportowo-widowiskowej przy ul.
Śniadeckich Urząd Miejski w Ko-
szalinie wydał pod koniec 2008 r.
Inwestorem obiektu jest Politech-
nika Koszalińska, a koszt przed-
sięwzięcia szacuje się na blisko
43 mln zł. Według założeń budo-
wa potrwa do połowy 2011 r.

Autorem projektu hali jest
poznńska firma „Archimedia”.
W hali przewidziano miejsca dla
3 tys. widzów. Powierzchnia za-
budowy wynosi 5650 m kw., a ku-
batura – 97 000 m sześć. Budynek ma mieć 17 m wysokości.
Na parterze (5500 m kw.) znajduje się arena sportowa wraz



*Akt inaugurujący budowę hali podpisali prezydent Koszalina
i rektor Politechniki Koszalińskiej*

z trybunami o wymiarach 45×24 m i 13 m wysokości. Przewi-
dziano tu miejsce dla sali bilardowej, sali do tenisa stołowe-



Pamiątkowy dokument umieściła w tubie Joanna Dworaczek, zawodniczka koszalińskich akademikzek

go, sal treningowych, sanitariatów i szatni. Na I piętrze (5400 m kw.) – oprócz korony trybun – znajdują się pomieszczenia dla dziennikarzy łącznie z trzema stanowiskami na kamery, a także pomieszczenie dla sędziów, sala narad, sale ćwiczeń, jacuzzi, sauna, siłownia i studio fitness. Na II piętrze (5400 m kw.) znajdują się sala konferencyjna oraz kolejne pomieszczenia dla dziennikarzy, a także serwerownia i pomieszczenia techniczne i administracyjne. Przed halą będzie parking z wjazdem od ul. Śniadeckich. Przewidziano 299 miejsc.

25 listopada 2009 r. w kampusie Politechniki Koszalińskiej przy ul. Śniadeckich odbyło się wmurowanie aktu erekcyjnego pod budowę hali widowiskowo-sportowej. W uroczystości, która w symboliczny sposób zainaugurowała powstanie nowego obiektu, wzięli udział pracownicy Politechniki Koszalińskiej, członkowie Senatu uczelni, nasi studenci, członkowie Stowarzyszenia Wspierania Rozwoju Politechniki Koszalińskiej, przedstawiciele władz lokalnych, posłowie i senatorowie, sportowcy i kibice.

Budowa hali widowiskowo-sportowej to wspólne przedsięwzięcie gminy Koszalin i Politechniki Koszalińskiej. Zgod-



nie z planem, obiekt mogący pomieścić 3 tys. widzów zostanie oddany do użytku w roku akademickim 2011/2012.

Inwestycja finansowana jest przez Regionalny Program Operacyjny Województwa Zachodniopomorskiego, Politechnikę Koszalińską, budżet miasta Koszalina, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Ministerstwo Sportu i Turystyki.



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

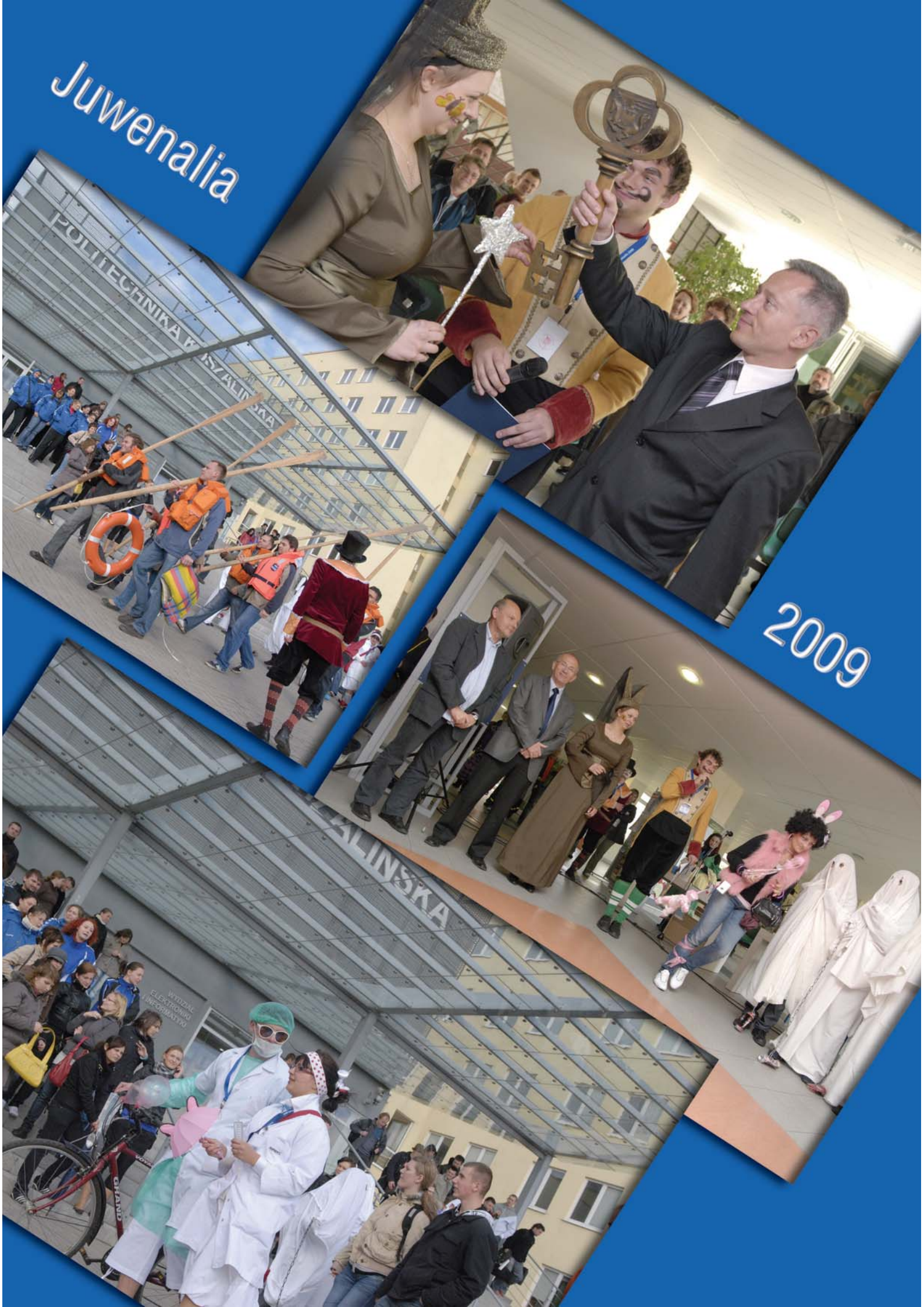
UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt pod nazwą „Budowa hali widowiskowo-sportowej w Koszalinie” współfinansowany jest przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2007–2013

Juwenalia

2009



Projekt hali widowiskowo-sportowej w Koszalinie.
Autorem projektu jest poznańska firma „Archimedia”

