

> WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI, INFORMATYKI I TELEKOMUNIKACJI

>> INSTYTUT METROLOGII ELEKTRYCZNEJ

> Seminarium Naukowe

W semestrze letnim przewidziano następującą problematykę:

15.03.2010 - Nowoczesne systemy akwizycji danych definiowane programowo. Przegląd rozwiązań opartych o najnowsze technologie PC i oprogramowanie LabVIEW 2009 - Paweł Reszel (NATIONAL INSTRUMENTS),

29-03.2010 - Nowoczesne, zintegrowane i kompletne rozwiązania automatyzacji firmy B&R Automatyka Przemysłowa - Dariusz Plewik (B&R AUTOMATYKA PRZEMYSŁOWA Sp. z o.o.),
12.04.2010 - Wybrane algorytmy elastycznego szeregowania zadań - mgr inż. Piotr Powroźnik (IME),
26.04.2010 - Zarządzanie procesem testowania oprogramowania - dr inż. Marek Florczyk (IME),
24.05.2010 - Metody analizy parametrów czasowych w systemach soft real-time - mgr inż. Dariusz Eljasz (IME),
31.05.2010 - Język naturalny w systemach baz danych - mgr inż. Piotr Wnęk (doktorant IME),
07.06.2010 - Wpływ wybranych metod filtracji danych przemysłowych na wyniki analizy PCA - mgr inż. Wojciech Lewandowski (IME).

Seminarium odbywają się w sali konferencyjnej WELiT (bud. A-2, sala 6a) o godz. 9.30.

Seminarium prowadzi dr hab. inż. Ryszard Rybski.

Leszek Furmankiewicz

> WYDZIAŁ HUMANISTYCZNY

>> INSTYTUT FILOLOGII GERMAŃSKIEJ

> Polsko-niemiecko-francuskie kolokwium studentów - Stapelfeld 2009

Każdego roku, z początkiem listopada studenci Filologii Germańskiej UZ spotykają się ze swymi rówieśnikami z zaprzyjaźnionych uniwersytetów z Niemiec (Vechta) i Francji (Angers) zamiennie w jednym z trzech krajów. Również w roku 2009 tradycji stało się zadość.

Już po raz dziewiętnasty odbyło się międzynarodowe, trójstronne kolokwium studenckie z językiem niemieckim jako językiem „konferencyjnym”. Stroną zapraszającą byli w tym roku gościnni Niemcy, którzy wybrali na miejsce spotkania urokliwy kompleks konferencyjny: Katholische Akademie Stapelfeld.

Temat tego spotkania został ustalony rok wcześniej, kiedy to po długiej dyskusji zdecydowano obrać formułę szerokiego spektrum postrzegania i rozumienia tekstu. Temat brzmiał: *Literatura faktu i teksty użytkowe. Charakterystyka - Gatunki - Percepcja*. Przygotowanie do wspólnej pracy polegało na wcześniejszym zapoznaniu się z ustaloną literaturą trzech głównych wątków: literaturą i kulturą rycerską, literaturą współczesną na podstawie wybranych opowiadań jak również fenomenem języka rozpatrywanym z perspektywy jego pochodzenia oraz współczesnego użycia. Powstały trzy grupy robocze zajmujące się jedną konkretną dziedziną. Przewidziany czas 20 godzin pracy dla każdej grupy był wykorzystany bardzo intensywnie, tym bardziej, że zwieńczeniem pracy studentów w mię-

dzynarodowych grupach jest zawsze prezentacja owoców ich działań w ostatnim dniu spotkania. Zadanie tyle trudne, co inspirujące i fascynujące. Nie jest przecież łatwo przedstawić w sposób plastyczny tekst, który z natury jest nośnikiem olbrzymiej ilości informacji, jak choćby zależność pochodzenia języka i jego współczesnego użycia. Z tym tematem studenci poradzili sobie w sposób bardzo interesujący. Elementem ich prezentacji była forma wykładu, kwizu oraz wywiadu. Nie mniej interesujące było przedstawienie literatury oraz kultury średniowiecznego rycerstwa ubarwione licznymi mapami i rycinami oraz tekstami recytowanymi w języku sprzed kilku stuleci. Sama praca nad takimi tekstami dostarczyła nie tylko wielkiej satysfakcji, ale i poszerzyła wiedzę w zakresie rozwoju języka niemieckiego. Niezwykle plastyczną formę wybrali studenci celem przedstawienia zwyczajów rycerskich, które przeniosły nas w czasy turniejów i dworskich uniesień do białogłowy.

Intrygującą okazała się też interpretacja opowiadania W. Borcherta „Die Küchenuhr”. Napisany przez studentów scenariusz, przygotowane rekwizyty, stroje oraz scenografia wraz z oświetleniem niosącym bardzo konkretne przesłanie, a przede wszystkim gra aktorska przeniosły nas w trudny okres powojenny.

Spotkania robocze studentów pracujących intensywnie po kilka godzin dziennie przeplatane były atrakcjami kulturalnymi. Tradycją kolokwium bowiem jest od lat wspólne zwiedzanie ciekawych miejsc w kraju gospodarza. Zwiedzanie Bremy, portowego miasta o bardzo bogatej tradycji oraz wystawa malarstwa: *Od Moneta do Yvesa Kleina* dostarczyły impulsu do dyskusji na temat sztuki i jej oddziaływania na współczesnego człowieka. Gospodarze zadbałi również o sztukę muzyczną zapraszając do sali koncertowej (Konzerthaus) w Bremie, gdzie usłyszeliśmy drugi koncert Brahmsa oraz pierwszą symfonię Sibeliusa. Niezapomniane wrażenia pozostawiło wykonanie oraz sama sala koncertowa mieszcząca 1400 melomanów.



Interesujące okazało się również spotkanie panią dr Marion Rieken - wiceprezydentem do spraw nauki i studiów Hochschule Vechta, która poruszyła między innymi problematykę międzynarodowej współpracy studentów. Zainteresowanie wzbudził także wykład pana Franka Sauerera z wydawnictwa Westermann pod tytułem: „*Od manuskryptu do książki. Zadania redaktora wydawnictwa*”. Rys historyczny oraz współczesne metody opracowania i wydawania książki wywołały dyskusję na temat znaczenia pozycji książkowych w porównaniu z współczesną formą e-książki.

I tak, kolejny raz przekonaliśmy się, że młodzi ludzie mimo różnic w odbiorze i postrzeganiu świata oraz przyzwyczajęń doskonale potrafią znaleźć wspólny język, tym bardziej, że wszyscy mają zamiłowanie do języka niemieckiego, który nie tylko służy im do komunikacji, lecz stanowi materiał do rozważań i badań.

W całej historii spotkań pięciokrotnie organizatorami była strona polska, trzy z nich miały miejsce w Krzyżowej, która w listopadzie 2010 będzie ponownie gościć studentów z Francji i Niemiec. Nie bez znaczenia jest w tych dniach przypomnienie pierwszego naszego kontaktu z tym magicznym miejscem w roku 2001, kiedy to mieliśmy okazję zaprosić na nasze kolokwium panią Freyę von Moltke, żonę Helmutha Jamesa, wiodącą postać wojennej historii Krzyżowej i byłym właścicielem tej posiadłości. W marcu tego roku Freya von Moltke obchodziła swoje 99 urodziny, zmarła jednak 1 stycznia 2010. Jej wizyta w Krzyżowej w roku 2001 wiązała się między innymi z obchodami 90 urodzin, na które przybyła z USA do Berlina i przy tej okazji odwiedziła swój dawny majątek, w którym między innymi dzięki jej wsparciu powstał Międzynarodowy Dom Spotkań Młodości (Fundacja „Krzyżowa” dla Porozumienia Europejskiego). Freya von Moltke, angażując się na rzecz europejskiego wychowania młodych Niemców i Polaków, stała się rzeczniką dialogu i pojednania. Nasze prywatne spotkanie z panią von Moltke stanowi z pewnością jedno z najważniejszych wydarzeń wszystkich edycji naszych trójstronnych spotkań. Przy okazji kolejnego kolokwium (2004) zorganizowanego ponownie w Krzyżowej odbyło się prywatne spotkanie uczestników kolokwium z potomkiem rodu von Moltke, synem Freyi i Helmutha Jamesa, Helmutem Casparem. To charyzmatyczne miejsce docenia się tylko wtedy, gdy pozna się jego historię i ducha współczesnej idei pojednania, którą my, uczestnicy międzynarodowego kolokwium, na własną miarę realizujemy.

W oczekiwaniu na kolejne, jubileuszowe spotkanie warto sięgnąć do poprzednich kolokwium, z których sprawozdania (nie tylko w Miesięczniku) oraz galerię zdjęć można odwiedzić na naszej stronie IFG.

Liliana Sadowska

>> INSTYTUT FILOZOFII

> XXII Olimpiada Filozoficzna

Po raz drugi w Instytucie Filozofii Uniwersytetu Zielonogórskiego przeprowadzono Olimpiadę Filozoficzną. Jej

przygotowaniem zajął się Zielonogórski Oddział Polskiego Towarzystwa Filozoficznego, mający swą siedzibę w Instytucie Filozofii UZ.

Olimpiada składa się z trójstopniowych zawodów o zasięgu ogólnopolskim. Zawody pierwszego stopnia (szkolne i międzyszkolne) zakończyły się 30 listopada 2009 r. - do tego bowiem dnia należało nadesłać samodzielnie wykonaną pracę pisemną na jeden z tematów wymienionych w programie XXII OF. Wyniki eliminacji etapu szkolnego zostały ogłoszone 15 grudnia 2009 r. - jury (w składzie: przewodniczący - dr Stanisław Hanuszewicz oraz dwóch członków - mgr Błażej Baszczak i dr Tomasz Mróz) zakwalifikowało autorów 18 prac do zawodów drugiego stopnia (okręgowych).

Zawody okręgowe odbyły się w dwóch terminach, w Instytucie Filozofii UZ. Jednego dnia (13 lutego 2010 r.) uczestnicy OF pisali esej oraz rozwiązywali zadania testowe - była to część pisemna eliminacji okręgowych. Następnie ogłoszono wyniki (należało uzyskać minimum 65 punktów z obu części egzaminu pisemnego). Z 18 osób zakwalifikowanych do etapu okręgowego, tylko dwie zdobyły wystarczającą ilość punktów uprawniających do wzięcia udziału w części ustnej zawodów drugiego stopnia (które odbyły się 27 lutego 2010 r.).

Do zawodów centralnych (III stopnia) Komitet Okręgowy OF w Zielonej Górze rekomendował tylko tych uczestników OF, którzy łącznie - w ustnych i pisemnych zawodach - uzyskali co najmniej 95 punktów. Etap ustny był dwuczęściowy. Polegał najpierw na odpowiedzi na dwa pytania wskazane przez jury z wylosowanego przez ucznia zestawu (zestaw obejmował 6 zagadnień, po 2 z każdego bloku tematycznego), a następnie uczestnicy OF mieli za zadanie dokonać interpretacji wybranego przez jury fragmentu tekstu filozoficznego. Obu uczestników części ustnej OF poradziło sobie z tym niełatwym zadaniem. Zostali oni rekomendowani do wzięcia udziału w zawodach centralnych. Są to: Agnieszka Kazimierska oraz Maciej Wojciechowski (I Liceum Ogólnokształcące im. Edwarda Dembowskiego w Zielonej Górze), których opiekunką szkolną jest Małgorzata Pyrtko.

Prezydium Komitetu Głównego Olimpiady Filozoficznej podejmuje decyzję o akceptacji listy finalistów Zielonogórskiego Okręgu OF. Uczniowie dopuszczeni do udziału w etapie krajowym OF uzyskują **tytuł finalisty Olimpiady Filozoficznej**. Zawody centralne zaplanowano na 10 kwietnia 2010 roku. Miejmy nadzieję, że nasi finaliści zajmą w nich wysokie pozycje.

Stanisław Hanuszewicz

> WYDZIAŁ INŻYNIERII ŁADOWEJ I ŚRODOWISKA

> Studia podyplomowe Nowoczesne Budownictwo Drogowe



Wychodząc naprzeciw zapotrzebowaniu środowiska drogowego Wydział Inżynierii Ładowej i Środowiska Uniwersytetu Zielonogórskiego podjął się organizacji Studiów Podyplomowych z szeroko rozumianego zakresu budownictwa drogowego. Bezpośrednim inicjatorem przedmiotowych studiów był Dziekan Wydziału prof. Jakub Marcinowski, a motywacją do ich podjęcia były liczne sugestie ze strony lubuskich drogowców, w tym głównie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

Kierownikiem studiów został autor niniejszej informacji - kierownik Zakładu Dróg i Mostów UZ.

Zajęcia w czasie studiów obejmują wykłady, ćwiczenia, laboratoria i seminaria. W czasie II semestru słuchacze wykonują pracę dyplomową z zakresu tematyki studiów, najlepiej związaną ze swoimi zainteresowaniami. Studia kończą się obroną wykonanej pracy dyplomowej. Po ukończeniu studiów wszyscy uczestnicy otrzymują świadectwa ukończenia studiów podyplomowych.

Poniżej przedstawiono zakres tematyczny:

- > drogownictwo na świecie,
- > administracja i aktualne przepisy z zakresu drogownictwa,

- > uwarunkowania środowiskowe budowy dróg i autostrad,
- > zasady sporządzania operatów wodno-prawnych,
- > elementy geologii i geotechniki oraz nawierzchnie drogowe,
- > materiałoznawstwo i technologie konstrukcji nawierzchni drogowych i autostradowych,
- > ochrona przed hałasem w drogownictwie,
- > kształtowanie geometryczne dróg,
- > nowoczesne obiekty inżynierskie w pasie drogowym,
- > teoria konstrukcji drogowych i inżynierskich,
- > komputerowe systemy w drogownictwie,
- > odwodnienie pasa drogowego, przystanków, MOP-ów, murów oporowych, tuneli itp.,
- > aktualne badania w drogownictwie w czasie budowy, odbiorów i eksploatacji,
- > organizacja i zarządzanie w budownictwie drogowym,
- > inżynieria ruchu i Bezpieczeństwo Ruchu Drogowego BRD,
- > seminarium: Nowoczesne budownictwo drogowe,
- > seminarium dyplomowe.

Opiekę merytoryczną i naukową nad studiami sprawuje Wydział Inżynierii Ładowej i Środowiska Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Czas trwania studiów obejmuje 2 semestry o łącznej liczbie 288 godzin zajęć.

Zajęcia rozpoczęły się w lutym 2010 r.

Zajęcia odbywać się będą systemem zjazdowym, co dwa lub trzy tygodnie podczas dwudniowych sesji w soboty i niedziele.

Celem studiów jest zapoznanie uczestników z elementami nowoczesnego budownictwa drogowego. Obejmują one zarówno zajęcia z grupy przedmiotów teoretycznych, spraw formalno-prawnych jak i nowości w zakresie materiałoznawstwa, technologii i komputeryzacji.