

- jest to owoc wykładów profesorów IF UAM wygłoszonych w roku akademickim 2001/2002. Kolejną pracą to *Homo experimentator* współredagowana przez prof. Zeidlera książka, która ukazała się w Poznaniu (Wydaw. Naukowe Instytutu Filozofii UAM) w 2003 r. Ponadto prof. Zeidler ofiarował Czytelnii IFiS zbiór prac dedykowanych prof. Włodzimierzowi Ławniczakowi, które zostały wydane w Poznaniu przez Wydawnictwo Fundacji Humaniora w 1997 roku. Hojności profesora zawdzięczamy również jeszcze jedną pracę: *Chemia: laboratorium myśli i działań* pod

red. Danuty Sobczyńskiej i Pawła Zeidlera. - Poznań: Wydaw. Naukowe Instytutu Filozofii UAM, 1999. Mamy nadzieję, że książki te znajdą grono wiernych czytelników, a inne osoby - nie tylko będące gośćmi *Zielonogórskiego Konwersatorium Filozoficznego* - zachęcą do podobnych gestów i rozbudowywania tym samym księgozbioru *Czytelnii Instytutów Filozofii i Socjologii UZ*.

Stanisław Hanuszewicz

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ I ŚRODOWISKA

Konferencje RENOWACJE 2009

W dniach 19÷20 marca na Uniwersytecie Zielonogórskim odbyła się tradycyjna, już V Konferencja Naukowo-Techniczna RENOWACJE pod nazwą *Renowacja Budynków i Modernizacja Obszarów Zabudowanych*. Konferencja jest organizowana pod patronatem Ministra Infrastruktury RP oraz JM Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego. Otwarcie Konferencji nastąpiło w budynku Instytutu Budownictwa UZ przy ul. Szafrana 1. Uroczystego otwarcia oraz powitania uczestników i gości Konferencji dokonał Przewodniczący Komitetu Naukowego, prof. Tadeusz Biliński. Następnie okolicznościowe głosy zabrali: Rektor Uniwersytetu Zielonogórskiego - prof. Czesław Osękowski i Dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska - prof. Jakub Marcinowski.

Ogromne zainteresowanie wzbudziło wystąpienie gościa specjalnego Konferencji - Ministra Infrastruktury Piotra Stycznia. Pan Minister w swoim wystąpieniu przedstawił założenia, cele i postulaty ustawy o wspieraniu termomodernizacji i remontów budynków.

Komitet Naukowy Konferencji stanowili: prof. Tadeusz Biliński - Przewodniczący, oraz dr Andreas Billert z Europa Universität Viadrina (Niemcy), prof. Kazimierz Czaplinski z Politechniki Wrocławskiej, prof. Stanisław Januszewski z Politechniki Wrocławskiej, prof. Wanda Kononowicz z Politechniki Wrocławskiej, prof. Janina Kopietz-Unger z Universität Karlsruhe (Niemcy), prof. Jakub Marcinowski z UZ, prof. Leonard Runkiewicz z Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie i Politechniki Warszawskiej, prof. Andrzej Skarzyński z Politechniki Poznańskiej oraz Hanka Zaniewska z Politechniki Poznańskiej i z Instytutu Rozwoju Miast.

Sekretarzem Naukowym Konferencji był dr Wojciech Eckert, natomiast Komitetem Organizacyjnym zarządziła dr Beata Nowogońska przy współpracy z mgr Anną Bazan-Krzywoszańską, mgr. Arturem Frątczakiem, mgr. Pawłem Kocharńskim, dr. Sławomirem Łotyszem, oraz dr. Grzegorzem Misztalem - członkami Komitetu Organizacyjnego.

Obrady prowadzone były w pięciu sesjach tematycznych, a mianowicie:

> **Sesja I** pt. *Rewitalizacja obszarów zabudowanych*, którą prowadzili: prof. Wanda Kononowicz i prof. Andrzej Skarzyński;



OTWARCIE KONFERENCJI PRZEZ REKTORA UZ PROF. CZESŁAWA OSĘKOWSKIEGO



SALA OBRAD W BUDYNKU INSTYTUTU BUDOWNICTWA UZ



PREZENTACJA BUDYNKU REKTORATU PRZEZ REKTORA UZ PROF. CZESŁAWA OSĘKOWSKIEGO



WARSZTATY STUDIALNE "OCHRONA ZABYTKÓW I ODBUDOWA OBIEKTÓW HISTORYCZNYCH W NIEMCZECH" - BRUNSZWIK

- > **Sesja II** pod nazwą *Modernizacja budownictwa mieszkaniowego*; przewodniczący prof. Hanka Zaniewska i prof. Leonard Runkiewicz;
- > **Sesja III** - *Rewitalizacja obszarów zabudowanych* połączona ze zwiedzaniem nowego budynku Rektoratu UZ przy ul. Licealnej i budynków postindustrialnych zaadaptowanych na cele mieszkaniowe (tzw. lofty); sesję prowadzili: prof. Jakub Marcinowski (Przewodniczący) i prof. Jacek Przybylski;
- > **Sesja IV** - *Techniczne aspekty renowacji*, której przewodniczył prof. Stanisław Januszewski wraz z prof. Janem Konradem Stawiarskim;
- > **Sesja V** - *Renowacja i adaptacje*, którą prowadzili prof. Kazimierz Czaplński (Przewodniczący) oraz prof. Janina Kopietz-Unger.

Podczas obrad zaprezentowane zostały referaty głęboko poruszające problemy renowacji budowli zabytkowych, rewitalizacji zasobów budowlanych, zagadnienia związane z remontami budynków oraz z adaptacją różnych obiektów, w tym postindustrialnych, na cele użytkowe, a także dotyczące innych zagadnień pokrewnych tematyce konferencji. Materiały konferencyjne wydano w formie książkowej publikacji o objętości prawie 600 stron.

Największym uznaniem cieszyła się sesja wyjazdowa, podczas której przedstawione zostały „żywe” przykłady renowacji: Budynek Rektoratu Uniwersytetu Zielonogórskiego, budynki pofabryczne zaadaptowane na mieszkalne (lofty przy ul. Fabrycznej) i użyteczności publicznej (Polska Wełna). Wszystkim uczestnikom konferencji spodobał się Budynek Rektoratu UZ, a przewodnikiem oraz autorem prezentacji obiektu był sam Rektor UZ prof. Czesław Osękowski.

W czasie trwania konferencji odbyła się także prezentacja nowości technicznych firm: Atlas, MC Bauchemie, Fakro, Schomburg oraz wręczenie nagrody przyznanej studentce Kamili Wójtowicz w konkursie na najlepszą pracę dyplomową z zakresu renowacji budynków i modernizacji obszarów zabudowanych.

Po obradach w Zielonej Górze, kolejną częścią konferencji były dwudniowe warsztaty studyjne *Ochrona zabytków i odbudowa obiektów historycznych w Niemczech na przykładach w Magdeburgu, Brunzshwiku, Wolfsburgu i Berlinie*. Organizator warsztatów, pani **prof. Janina Kopietz-Unger** z Universität Karlsruhe zaprezentowała obiekty odbudowane, poddane renowacji i modernizacji. Uczestnicy zapoznali się z projektami rewitalizacji w ramach IBA 2010 w Magdeburgu, zobaczyli przepiękne, poddane renowacji centrum w Brunzshwiku, w Wolfsburgu podziwiali ciekawie zagospodarowany teren fabryki Volkswagen. W Berlinie zobaczyli między innymi osiedla wpisane na listę UNESCO „Berliner Moderne”, zagospodarowany teren byłego Muru Berlińskiego, budynek Bundestagu.

Mottem Konferencji niech będą słowa prof. Tadeusza Bilińskiego zapisane we wstępie do Materiałów Konferencyjnych, cyt. „*Rewitalizacja obszarów miejskich: terenów mieszkalnych, handlowo-usługowych, przemysłowo-skaladowych czy terenów zielonych jest bardzo ważnym problemem istotnym dla dalszego rozwoju miasta*”. „*Świadomość ważności problemu istnieje, ale jego złożoność, trudne rozwiązania sprawiają, że zainteresowanie rewitalizacją większych obszarów miejskich (poza „starówką”) lokalnych władz jest ciągle niewystarczająca. Brak odpowiednich zapisów w uchwalonych studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania terenu, brak miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego terenów zde-*

gradowanych, brak programów dla obszarów znajdujących się w stanie kryzysowym wywołuje w konsekwencji brak programów rewitalizacji określonych obszarów, planów realizacji poszczególnych zadań inwestycyjnych”.

> Wykłady (Iluminacje mostów)

6 kwietnia dzięki staraniom i pośrednictwu **prof. Adama Wysokowskiego**, Kierownika Zakładu Dróg i Mostów IB, gościł w Instytucie Budownictwa dr inż. Andrzej Marecki - Dyrektor Warszawskiego Zarządu Miejskich Inwestycji Drogowych. Gość przedstawił dwa wykłady autorskie pt. *Iluminacja miejskich mostów drogowych* oraz *Mosty w grafice i malarstwie*.

Dr Andrzej Marecki jest znanym w kraju pasjonatem konstrukcji mostowych. Pomimo, że zawodowo zajmuje się sprawami technicznymi mostów, to jednak jego zamiłowania są znacznie szersze, o czym chociażby świadczą dwa wygłoszone referaty...

Przedmiotem jego interesującego wystąpienia były między innymi mosty Warszawy, w tym dwie nowo budowane przeprawy przez Wisłę, to jest Most Północny i Most Kraśnińskiego, oraz mosty istniejące np. Świętokrzyski i Poniatowski, a także przeprawa mostowa w Płocku oraz inne na tle mostów europejskich.

> Seminaria naukowe

> 07.04. - dr Gerard Bryś z Zakładu Konstrukcji Budowlanych przedstawił referat na temat *Projektowanie stępów złożonych wg. PN-EN 1991*.

> 23.04. - dr Barbara Jachimko wygłosiła referat pt. *Wpływ górnictwa węgla brunatnego na jakość zasobów wodnych*. Wykład ten odbył się w ramach **The Baltic University Programme**.

Marek Dankowski

> Wizyta gościa z Łotwy - nauki krajobrazowe w inżynierii środowiska



21-25.04. 2009 r. gościł w Instytucie Inżynierii Środowiska mgr Ivars Matisovs z Rezekne Augstskola (Łotwa). W ramach programu wymiany naukowej Lifelong Learning Programme (Erasmus Programme)

nasz gość wygłosił wykłady: „*Landscape geography. Latvia and Poland - similarities and differences*” (Krajobrazy Polski i Łotwy - podobieństwa i różnice), „*Urban landscape quality assessment*” (Ocena jakości krajobrazu miejskiego) i „*Landscape transformation processes*” (Procesy przekształcania krajobrazu). Zbieżność tematyki naukowej w naturalny sposób nakierowała bytność naszego gościa na Zakład Ochrony i Rekultywacji Gruntów IIŚ, którego pracownicy, wspólnie z pracownikami Zakładu Hydrologii i Geologii Stosowanej przygotowali i poprowadzili wizytę.

W ramach pierwszego z głoszonych wykładów Pan Matisovs poruszył temat łotewskiej geografii krajobrazu. Ciekawą stroną było powiązanie kształtujących się form przestrzennych z socjologią, kulturą, religią,



> Mgr Ivars Matisovs jest geografem oraz magistrem nauk środowiskowych. Jego miejsce pracy to Katedra Nauk Przyrodniczych, Wydziału Inżynierii, Wyższej Szkoły w Rezekne (Rezekne Augstskola). Tematyka zainteresowań naukowych naszego gościa związana jest z krajobrazem miejskim i geografią. Jest uczestnikiem konferencji poświęconych kształ-

towaniu środowiska i naukom krajobrazowym oraz organizatorem kursów terenowych dot. nauk krajobrazowych. Obecnie prowadzone przez Pana Matisovsa zajęcia to: Rekultywacja terenów zdegradowanych, Ocena oddziaływania na środowisko, Ekologia krajobrazu, Wpływ turystyki na środowisko, Wpływ transportu na środowisko i Ekologia miast. W swoich pracach szczególnie nacisk kładzie na możliwość szacowania wartości krajobrazów pod silną antropopresją, co pozwala opracowywać program ochrony najcenniejszych powierzchni.

wskaznikami demograficznymi i polityką państwa. W tym ostatnim aspekcie Łotwa została ukazana jako wyjątkowo dynamiczny obszar, wielokrotnie dzielony i zajmowany przez okoliczne mocarstwa. Na tym tle ukazano region Latgale - będący tygłem oddziaływań historycznych - teren przez ponad 200 lat należący do Rzeczypospolitej. Ocena jakości krajobrazu miejskiego to kolejny z poruszanych tematów. Jest to temat bardzo cenny również z punktu widzenia starań naszej uczelni wobec obszaru zielonogórskiego (Wydział Nauk Biologicznych i Zakład Ochrony i Rekultywacji Gruntów Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska pracują nad wykreowaniem takiej oceny jaszczce w tym roku). Skomplikowany charakter krajobrazów miejskich wynika z szeregu czynników o porównawczo silnym działaniu, zarówno związanych z estetyką, ekologią i aspektem kulturalno-historycznym. Wszystkie one skutkują zmianami w jakości krajobrazu. Nasz gość wskazał przykłady wieloletnich prac w zakresie ocen krajobrazowych na przykładach miast i osiedli regionu Latgale we wschodniej Łotwie. Wykład poświęcony zmianom krajobrazowym, obserwowanym na terenie 2 miast i 12 osad regionu Latgale na przełomie XX i XXI wieku (okres 1990-2009) ukoronował cykl wystąpień. Ukazana została specy-



MGR IVARS MATISOVS PREZENTUJE CHARAKTERYSTYKĘ DEMOGRAFICZNA MIAST LATGALE NA ŁOTWIE

fika oddziaływań, mających wpływ na strukturę i jakość krajobrazu. Wskaźniki krajobrazowe ukazano jako powiązane ze zmianami: demograficznymi, formami użytkowania terenów, jakością środowiska przyrodniczego, systemu komunikacyjnego i uprzemysłowieniem. Jedną ze stawianych często też w ramach prezentowanych wykładów było podstawowe znaczenie krajobrazu miast dla przestrzeni regionu, przy konieczności tworzenia indywidualnego charakteru dla różnych obszarów. Krajobraz miejski wpływa na rozwój ekonomiczny, w tym stanowiąc zasób biznesu turystycznego. Pan Matisovs ukazywał, że obecny wygląd krajobrazu miejskiego Latgale jest napiętnowany przez czasy sowieckie. Współcześnie następują na szczęście zmiany dotyczące tej sfery w związku z przyjęciem Łotwy do UE. Rodzi się jednak wątpliwość w słuszność wszystkich z przeprowadzanych zmian, szczególnie tych zmierzających do powstawania krajobrazów typowych dla współczesnych miast Europy. Ujednolicenie krajobrazowe jest odczytywane jako zagrożenie, mogące doprowadzić do obniżenia jakości krajobrazu.

Pierwszym z wniosków, który zrodził się z wizyty Pana Matisovsa na naszej Uczelni, jeszcze w jej trakcie, jest wskazanie zbieżności działań między Katedrą Nauk Przyrodniczych Rezekne Augstskola i Zakładem Ochrony i Rekultywacji Gruntów UZ. Rodzi to możliwość zawiązania współpracy międzynarodowej w tym zakresie, co wstępnie zaproponował prof. Andrzej Greinert - kierownik ZOiRG. Powinna ona doprowadzić do wspólnego wniosku unijnego w zakresie oceny ryzyka i oceny jakości krajobrazów miejskich w krajach Europy Środkowo-wschodniej. W naszym odczuciu zrodziła się ciekawa perspektywa naukowej współpracy.

Andrzej Greinert



WYKŁAD MGR IWARSA MATISOVSA NA TEMAT PRZEKSZTAŁCEN KRAJOBRAZÓW MIEJSKICH



JEDEN ZE SLAJDÓW WYKŁADU IWARSA MATISOVSA NA TEMAT PRZEKSZTAŁCEN KRAJOBRAZÓW MIEJSKICH

WYDZIAŁ MATEMATYKI, INFORMATYKI I EKONOMETRII

> LOGO WYDZIAŁU

Rozstrzygnięto konkurs ogłoszony przez Dziekana Wydziału. Jury w składzie:

- > Andrzej Cegielski, przewodniczący
- > Jacek Papla, Wydział Artystyczny, ekspert
- > Krzysztof Przesławski
- > Alina Szelecka
- > Katarzyna Szczurek



uznało jednogłośnie za najlepszą pracę Mateusza Nowaka, studenta Wydziału Artystycznego naszego Uniwersytetu.

> KOŁO "FATAL ERROR"

Od początku bieżącego roku akademickiego, pod opieką dr inż. Janusza Jabłońskiego oraz dr. Mariusza Hałuszczaka działa na Wydziale Koło Naukowe „Fatal error”. Jego zadaniami są popularyzacja wiedzy z zakresu inżynierii oprogramowania, wspomaganie kontaktów pomiędzy studentami a potencjalnymi pracodawcami, wdrażanie innowacji, wymiana doświadczeń i wspólne wykonywanie projektów informatycznych. Członkiem Koła może być każdy student lub nauczyciel Uniwersytetu.

Koło zostało założone z myślą stworzenia systemu umożliwiającego określanie wymogów stawianych przed kandydatami na stanowiska pracy oraz sprawdzanie ich kwalifikacji w formie testów rozwiązywanych na stronie internetowej przez studentów. Testy te będą w założeniu przygotowane przez pracodawcę i umieszczane w systemie, który będzie gromadził wyniki uzyskiwane przez ubiegających się o dane stanowisko i wyłaniał będzie najlepszych kandydatów. W ramach koła będą organizowane także spotkania z pracodawcami oraz osobami z branży informatycznej