

» INSTYTUT POLITOLOGII

> 15 lat Instytutu Politologii

Mija 15 lat działalności Instytutu Politologii w Uniwersytecie Zielonogóskim. Decyzję w sprawie powołania Instytutu podjął senat UZ w uchwale z 16 kwietnia 1997 r. Funkcjonuje ona do dnia dzisiejszego w ramach Wydziału Humanistycznego.

Pierwszym dyrektorem Instytutu Politologii był prof. Bronisław Pasierb (od kwietnia 1997 r. do września 1999 r.). Po nim stanowisko to objął prof. Olgierd Cetwiński (1999-2002). W latach 2002-2012 funkcję dyrektora IP sprawowała prof. Bernadetta Nitschke. Od września br. dyrektorem Instytutu jest prof. Ryszard Zaradny.

W ramach Instytutu istnieją obecnie następujące zakłady: Zakład Systemów Politycznych i Komunikacji Politycznej (kierownik prof. Andrzej Małkiewicz), Zakład Stosunków Międzynarodowych (kierownik prof. Stefan Dudra), Zakład Polityki Publicznej (prof. Bernadetta Nitschke), Zakład Historii Najnowszej i Myśli Politycznej (prof. Bohdan Halczak) oraz Zakład Teorii i Metodologii Badań Politologicznych (prof. Wiesław Hładkiewicz). Ponadto utworzono dwie pracownie: Pracownię Badań nad Mniejszościami Narodowymi i Etnicznymi (prof. Stefan Dudra) oraz Pracownię Studiów Niemcoznawczych (prof. Olgierd Kiec).

W minionych latach w Instytucie pracowali m.in. prof. Mirosław Karwat, prof. Krzysztof Rotter (†), prof. Albert Pawłowski (†), prof. Barbara Gola, prof. Tadeusz Marczałk i prof. Mariusz Gulczyński.

W ramach Instytutu działają: Koło Naukowe Politologów oraz Unia Debat Oxfordzkich. Wiele inicjatyw podejmują pracownicy w zakresie życia publicznego regionu. Należą do nich m.in. dr Agnieszka Opalińska, dr Joanna Markiewicz-Stanny, dr Łukasz Młyńczyk, dr Tomasz Banaszak, prof. Wiesław Hładkiewicz, dr Robert Potocki.

Absolwenci kierunku *politologia* otrzymują ogólne humanistyczne wykształcenie, wiedzę z zakresu przedmiotów politologicznych oraz wiedzę teoretyczną i praktyczną w obszarze wybranej specjalizacji.

Absolwenci politologii zdobywają umiejętności w zakresie analizowania i podejmowania decyzji w życiu publicznym. Dotyczą one działalności partii politycznych, administracji państwowej, organów samorządowych, organizacji gospodarczych i społecznych oraz instytucji i organizacji międzynarodowych.

Zarówno cel kształcenia Instytutu jak i sam sens utworzenia kierunku studiów (*politologia*) zdeterminowany został m.in. przez potrzeby przygranicznego województwa lubuskiego. Otwarcie zaś granicy polsko-niemieckiej spowodowało potrzebę poszukiwania specjalistów w zakresie współpracy międzyregionalnej (Brandenburgia - województwo lubuskie) oraz euroregionów: Nysa-Sprewa-Bóbr i Viadrina.

Ponadto Wydział Humanistyczny UZ powierzył Instytutowi Politologii organizację studiów podyplomowych pod



nazwą *Zarządzanie środkami bezzwrotnej pomocy Unii Europejskiej z elementami prawa europejskiego* oraz *Zarządzanie zasobami ludzkimi w Polsce w dobie integracji europejskiej*.

Wielu pracowników Instytutu aktywnie uczestniczy w tworzeniu polskiego środowiska intelektualnego, m.in. zaznacza swoją obecność w Polskim Towarzystwie Nauk Politycznych i podczas Kongresów Politologii (Warszawa, Poznań).

Aktualnie Instytut prowadzi badania w zakresie Teorii i Metodologii Badań Politologicznych, Systemów Politycznych Współczesnej Europy, Prawa i Stosunków Międzynarodowych, Myśli Politycznej, Geopolityki, Samorządów Terytorialnych i Problematyki Niemcoznawczej.

Wiesław Hładkiewicz

» WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ I ŚRODOWISKA

> Seminaria naukowe i wykłady

W ostatnim czasie, w Instytucie Budownictwa UZ odbyły się następujące seminaria naukowe i wykłady:

- > 06.11. w Zakładzie Konstrukcji Budowlanych mgr Jarosław Rusin przedstawił temat *Drgania ciągłych układów złożonych pod obciążeniem ruchomym*;
- > 13.11. w Zakładzie Mechaniki Budowli tematem wystąpienia dr. Macieja Niedzieli było: *Amplitude dependence of filler - reinforced rubber; constitutive modeling and parameter identification method*;
- > 20.11. również w Zakładzie Mechaniki budowli prof. Romuald Świtka przedstawił zagadnienie pt.: *Równania nierozdzielności; koncepcja E. Cesaro i obszary wielospójne*;
- > 27.11. w Zakładzie Konstrukcji Budowlanych mgr Krzysztof Wasylkowski przedstawił zagadnienie pt.: *Analiza statyczna belek i płyt z materiałów gradientowych*;
- > 29.11. na forum Instytutu Budownictwa odbył się wykład prof. Zbigniewa Bacia pt.: *Habitaty Pustyni Kibbutze*.

Marek Dankowski

> Konferencja numeryczna w Wiedniu

W dniach 10-14 września w Wiedniu odbył się VI Międzynarodowy Kongres Metod Numerycznych - 6th European Congress on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering (ECCOMAS 2012), September 10-14, 2012, Vienna, Austria. Naszą Uczelnię reprezentowały trzy osoby z Zakładu Mechaniki Budowli: prof. Mieczysław Kuczma, dr inż. Bożena Kuczma i mgr inż. Arkadiusz Deniewicz, prezentując wymienione niżej referaty związane



ze swoją działalnością naukową:

- > prof. Mieczysław Kuczma referat pt.: *Octet-truss lattice materials made of shape memory alloy*;
- > dr Bożena Kuczma i prof. M. Kuczma referat pt.: *Numerical and experimental studies of adhesively bonded steel-concrete composite beams*;
- > mgr Arkadiusz Denisiewicz i prof. M. Kuczma referat pt.: *Two-scale modeling of reactive powder concrete by the method of numerical homogenization*.

Należy podkreślić, że prof. Mieczysław Kuczma był także głównym organizatorem minisympozjum pt.: *MS302 Computational modelling of smart materials and structures*.

Oprócz wysokiego poziomu naukowego konferencja ECCOMAS 2012 dostarczyła uczestnikom sporej dawki doznań estetycznych, ponieważ Wiedeń słynie z przepięknych, miejskich scenerii. Historyczne centrum miasta, pełne zabytków ze wszystkich epok historycznych z przewagą XIX-wiecznego historyzmu i secesji przelomu XIX i XX w., zostało w 2001 r. wpisane na listę światowego dziedzictwa UNESCO.

W Wiedniu można znaleźć budowle reprezentujące wszystkie najważniejsze style architektoniczne, począwszy od romańskiego kościoła św. Ruprechta przez gotycką katedrę św. Szczepana, w której organizatorzy zafundowali nam bardzo miły dla ucha koncert organowy. Nie zabrakło też atrakcji dla ciała, mam tu na myśli uroczysty bankiet zorganizowany w wytwornych wnętrzach Ratusza Wiedeńskiego.

Marek Dankowski

> Trzecioklasiści w Instytucie Budownictwa

16 listopada do naszego Instytutu przybyły dzieci z klasy III e Szkoły Podstawowej nr 18 im. Arkadego Fiedlera w Zielonej Górze. Do klasy tej uczęszcza m.in. mój syn, Karol. Trzecioklasiści w swoim klasowym kalendarzu mają już odnotowane m.in. zwiedzanie fabryki czekolady, fabryki bombek, piekarni czy też zoo. Jako naukowiec postanowiłam zaproponować im coś równie interesującego, lecz związanego bezpośrednio z nauką.

Dzieci wraz z wychowawcami pojawiły się w Instytucie kilka minut po godzinie 10.00, a opuściły go przed 12.30. Spotkanie było przewidziane na półtorej godziny, a trwało prawie godzinę dłużej. W tym czasie klasa uczestniczyła w specjalnie przygotowanych w tym celu przez pracowników naszego Instytutu pokazach. Zanim to jednak nastąpiło zaprosiłam całą grupę do sali wykładowej, gdzie dowiedziały się na jakich kierunkach kształcą się studenci naszego Wydziału oraz czym będą zajmowali się w swojej zawodowej przyszłości już jako inżynierowie. Po krótkim wprowadzeniu udaliśmy się do Laboratorium Instytutu Budownictwa, gdzie czekali na nas: Halina Jasik i Bartłomiej Wieczorek. Połowa grupy wraz z Panią Haliną udała się do Pracowni Chemicznej, a reszta z Panem Bartkiem i ze mną, do Laboratorium Materiałów Budowlanych. Później oczywiście nastąpiła zamiana podgrup, by każdy mógł zobaczyć oba pokazy. Pani Halina odkryła przed dziećmi magiczny świat chemii udowadniając, że biały cukier może stać się czarnym węglem. Ponadto każde dziecko otrzymało paperek lakmusowy, i mogło sprawdzić odczyn różnych roztworów.

Pan Bartek pokazał grupie, w jaki sposób powstają próbki betonu. Dzieci z wielkim entuzjazmem odmierzali





potrzebną ilość składników, a zaraz potem z równie dużą ciekawością obserwowały pracę mieszarki do zapraw i umieszczanie przygotowanej zaprawy w specjalnych formach.

Kolejnym, ciekawym etapem wędrowki, był pokaz badań wytrzymałości betonu na zginanie i ściskanie oraz prezentacja nowoczesnych urządzeń badawczych w Hali Laboratoryjnej.

Zwieńczeniem aktywnej wędrowki po laboratorium było wspólne zdjęcie oraz przygotowana przeze mnie niespodzianka. Zaprosiłam dzieci do kawiarni na piętrze, gdzie czekały na nie napoje i słodczyce oraz drobne upominki z logo UZ.

Podczas wizyty w Instytucie Budownictwa dzieci równie chętnie zadawały pytania, jak i odpowiadały. Bardzo żywo interesowały się tym, co prezentowaliśmy. Każdy chciał wszystko zobaczyć, dotknąć, uczestniczyć w doświadczeniach. Trzecioklasiści mieli wspaniałą okazję, by zobaczyć w jaki sposób studenci zdobywają wiedzę, ale również, czy przede wszystkim, poczuć się jak prawdziwi studenci.

Wydarzenie, które miało miejsce z udziałem nas wszystkich, uczniów i pracowników Instytutu Budownictwa uważam za bardzo ważne i bardzo udane. Dzieci były zachwycone pobytem w Instytucie, co wyrażały na każdym kroku. Kornelia stwierdziła - *to najlepsza wycieczka w moim życiu*. Pani Jolanta Bryk - wychowawczyni podkreśliła pełen profesjonalizm, z jakim przygotowano spotkanie. Kiedy je planowałam, moim celem było przede wszystkim zainteresowanie uczniów, nie tylko dziedziną, która stanowi moją zawodową codzienność, lecz nauką w ogóle. Wzbudzenie w tych bardzo młodych jeszcze

umysłach chęci poznawania, dociekania i odkrywania, a więc pasji do nauki. Mam nadzieję, że cel ten choć w niewielkim stopniu udało mi się zrealizować.

Anna Staszczuk

> Wycieczka dydaktyczna I roku Architektury

9 listopada 2012 r. studenci I roku *architektury* - studiów stacjonarnych II stopnia - odbyli jednodniową wycieczkę dydaktyczną do Wrocławia, w ramach przedmiotu *Ochrona Zabytków 2*, pod merytoryczną opieką prof. Wandy Kononowicz, przy wsparciu finansowym Instytutu Budownictwa. Stroną organizacyjną wyjazdu zajęli się: mgr inż. arch. Paweł Kochański oraz studentka Joanna Widzińska.

Celem wycieczki było poznanie przykładów zespołów architektury mieszkaniowej z okresu międzywojennego oraz wskazanie problemów konserwatorskich i ewentualnych sposobów ich rozwiązywania. Studenci zwiedzili trzy, najbardziej interesujące i charakterystyczne w swoich kategoriach, osiedla mieszkaniowe z tego okresu. Dwa z nich: osiedle ogrodowe *Sępolno* (1919-1935) oraz funkcjonalistyczne osiedle linijkowe *Księża Mate* (1928), zostały zaprezentowane studentom już wcześniej przez prof. W. Kononowicz, w czasie wykładów kursowych na Uniwersytecie Zielonogórskim. Podczas zwiedzania osiedli uczestnicy wycieczki mogli więc osobiście zweryfikować i uzupełnić swoją wiedzę. Trzecie, to - *eksperymentalne osiedle wrocławskiej wystawy Mieszkanie i Miejsce Pracy* (Wohnung und Werkraum - WUWA) (1929), jedno z ośmiu



eksperymentalnych osiedli Werkbundu w Europie. Zwiedzanie osiedla zostało poprzedzone bardzo interesującym wykładem, wygłoszonym na Wydziale Architektury Politechniki Wrocławskiej, przez dr inż. arch. Jadwigę Urbanik, znawcę osiedla WUWA.

Wycieczka była bardzo udana. Ambitny program został w całości zrealizowany. Sprzyjała pogoda, przygrzewało jesienne stonko, chociaż prognozy radiowe z poprzedniego dnia straszyły deszczem. Uczestnicy, choć nieco zmęczeni, wrócili do domów szczęśliwi i usatysfakcjonowani

Marzena Łankowska

> Architektura i urbanistyka zeroenergetyczna

25 października 2012 r. na Wydziale Inżynierii Łądowej Środowiska UZ odbyła się konferencja naukowa poświęcona architekturze i urbanistyce na drodze do zeroenergetyczności, która zgromadziła 82. uczestników. Celem konferencji była ocena możliwości realizacji budynków zeroenergetycznych w Polsce oraz zdefiniowanie problemów przed jakimi stoją władze miast, urbaniści, architekci, wykonawcy i inwestorzy.

Organizatorem spotkania był Zakład Architektury i Urbanistyki, IB WILIŚ z kierownik prof. Janiną Kopietz-Unger. Konferencję otworzyli Prorektor ds. Nauki i Współpracy z Zagranicą, prof. Janusz Gil oraz Dziekan WILIŚ, prof. Jakub Marcinowski.

Gościem specjalnym był Janusz Żbik - Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Transportu i Gospodarki Wodnej. W swoim wystąpieniu Minister Janusz Żbik poinformował zebranych o postępach w pracach resortu nt. planowanej kodyfikacji prawa budowlanego, odnosząc się do jego konkretnych artykułów oraz dziękując prof. Kopietz-Unger za aktywny udział w pracach gremium ekspertów. Wskazał bieżące wyzwania stojące przed polskim budownictwem, ze szczególnym naciskiem na zmniejszenie energochłonności. Wspomniane zostały również kwestie związane ze standaryzacją unijną i polskim prawodawstwem, odnawialnymi źródłami energii i decentralizacją systemów energetycznych. W swoim wystąpieniu omówił też rolę świadectw charakterystyki energetycznej budynków i zadanie, jakie mają spełnić dla obiektów je posiadających. Wiele wysiłku wkłada się we wzrost świadomości społecznej w Polsce.

Na konferencji omówiono poprawę efektywności energetycznej w budynkach zabytkowych, na przykładzie Kościoła Farnego w Gubinie. Stan przygotowań do konkursu architektoniczno-urbanistycznego przybliżyła zebrany przedstawicielka miasta mgr Anna Dziadek, manager ds. naukowo-badawczych. Prof. Wanda Kononowicz przedstawiła problematykę dotyczącą konserwatorsko-eksploatacyjnych problemów osiedli mieszkaniowych, na przykładzie wrocławskiego osiedla - Sępólno.

Ponad godzinę Minister Żbik odpowiadał na pytania zgromadzonych, dot. energooszczędności, jak i stanu prac dot. deregulacji zawodów inżyniera budownictwa, architekta i urbanisty oraz nowego podejścia do zawodu.

W trakcie konferencji studenci V roku *architektury i urbanistyki* przekazali ministrowi oraz burmistrzowi Miasta Gubin - Bartłomiejowi Bartczakowi, ich pierwszą publikację pt.: *Gubin inspiruje, stare miasto nowe energie*. Monografia ta jest zbiorem koncepcji studenckich dla kompleksowej reurbanizacji śródmieścia miasta Gubin, które w pewnym stopniu mogą przyczynić się do ożywienia gospodarczo-społecznego miasta w przyszłości. Są one rezultatem współpracy Zakładu Architektury i Urbanistyki pod kierownictwem prof. Kopietz-Unger z miastem Gubin w ramach praktyk studenckich, które odbyły się w 2010 r. Dzięki tej współpracy studenci mieli możliwość poznania realnych oczekiwań i problemów gospodarzy miasta, z którymi spotykają się architekci i urbaniści w pracy zawodowej, a makiety projektów prezentowane były w Parlamencie Europejskim.

Ostatnią częścią konferencji była dyskusja Ministra J. Żbika z pracownikami Zakładu AiU. Konferencja zainicjowana i prowadzona przez prof. Janinę Kopietz-Unger

> JANUSZ ŻBIK - PODSEKRETARZ STANU W MINISTERSTWIE TRANSPORTU I GOSPODARKI WODNEJ, MGR ANNA DZIADEK - MENAGER DS. NAUKOWO-BADAWCZYCH MIASTA GUBIN, DZIEKAN WILIS, PROF. JAKUB MARCINOWSKI (FOT. Z WYDZIAŁU)



> JANUSZ ŻBIK - PODSEKRETARZ STANU W MINISTERSTWIE TRANSPORTU I GOSPODARKI WODNEJ ORAZ PRACOWNICY ZAU IB WILIS (FOT. Z WYDZIAŁU)



dała uczestnikom możliwość szerszego zapoznania się z aktualnym stanem przygotowań prac legislacyjnych i poszerzenia wiadomości w aspekcie tematu specjalizacji kształcenia na kierunku *architektura i urbanistyka* w drodze do budynków o zerowym zapotrzebowaniu na energię. Prelegenci odnieśli się do potrzeby zbierania danych przestrzennych i monitoringu dotyczących powiązań prawa w dokumentach planistycznych oraz projektach architektonicznych. Zaprezentowali również sposoby pozyskiwania informacji i konstruowania wskaźników efektywności energetycznej w poszczególnych dziedzinach oraz ujęciach (ochrona zabytków, ochrona krajobrazu, polityka socjalna). Jak również oceny prawnej i obyczajowej sytuacji budownictwa w Polsce w aspekcie wymagań Strategii Europa 2020.

Na podkreślenie zasługuje fakt, że uczestniczący w spotkaniu studenci wszystkich lat kierunku *architektura i urbanistyka*, uzyskali prawie godzinną możliwość zadawania pytań ministrowi Januszowi Żbikowi. Pytali m.in. o kwestie związane z deregulacją zawodów i liberalizacją przepisów dotyczących uprawnień architektonicznych i urbanistycznych oraz kodyfikacją prawa budowlanego.

W swoim wystąpieniu minister Janusz Żbik przypomniał zebranym, że odwiedził Uniwersytet Zielonogórski już po raz kolejny, ponieważ jest on wiodącym w Polsce. W czerwcu 2012 r. minister otwierał wystawę studentów IV roku pt.: *Projekty domów niskoenergetycznych*. Prezentowane były wtedy 33 projekty domów o minimalnym zapotrzebowaniu na energię tzw. domy niskoenergetyczne. Wspomniane projekty to prace studentów obecnego V roku, kierunku *architektura i urbanistyka* UZ, opracowane w semestrze letnim pod kierunkiem prof. Janiny Kopietz-Unger oraz mgr inż. arch. Justyny Juchimiuk. Wystawa prezentowana była następnie w Ministerstwie Gospodarki oraz w Ministerstwie Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej wzbudzając wielkie zainteresowanie resortów.

Na koniec spotkania Minister Janusz Żbik oświadczył, że również w przyszłości chętnie skorzysta z zaproszenia

prof. Janiny Kopietz-Unger na konferencję, z uwagi na fakt, iż „...Zakład Architektury i Urbanistyki w swej pracy podejmuje najbardziej bieżące i aktualne kwestie dotyczące polskiego budownictwa...”, a studentom złożył gratulacje, że podjęli studia na tym innowacyjnym kierunku i życzył wszystkim powodzenia w dalszej pracy.

Justyna Juchimiuk
Michał Golański

> XXIII Międzynarodowa Konferencja i Warsztaty Architektoniczne Habitat

W dniach 17-20 października odbyła się XXIII Międzynarodowa Konferencja i Warsztaty Architektoniczne Habitat. Tematem konferencji zorganizowanej na Wydziale Architektury Politechniki Wrocławskiej przez prof. Zbigniewa Bacia, Szkołę Naukową Habitat i Komitet Architektury PAN była *architektura socjalna*.

Wśród prelegentów znaleźli się przedstawiciele wiodących polskich, brytyjskich, rosyjskich i izraelskich ośrodków naukowych oraz stowarzyszeń i fundacji. Problematyka wystąpień uczestników konferencji dotyczyła przede wszystkim podstawowych założeń polskiej polityki architektonicznej w odniesieniu do architektury socjalnej, określenia standardów mieszkania i zasad projektowania uspołecznionej architektury mieszkaniowej, promocji demokratycznych procedur i współuczestnictwa lokalnych społeczności w kształtowaniu środowiska mieszkaniowego oraz wpływu zrównoważonego rozwoju na poprawę jakości życia w habitatach. Podczas konferencji odbyły się wystąpienia pracowników Zakładu Architektury i Urbanistyki IB, WILiŚ UZ dr. inż. arch. Piotra Sobierajewicza, mgr inż. arch. Justyny Juchimiuk (*Nadbrzeżna przestrzeń społecznej integracji miasta Hamburga - Hafencity*) oraz mgr inż. arch. Michała Golańskiego (*Společne ruchy w duchu rozwoju zrównoważonego*). Podsumowaniem konferencji była zainicjowana przez prof. Zbigniewa Bacia dyskusja. Artykuły naukowe opracowane przez autorów na podstawie referatów zostaną opublikowane w wydawnictwie konferencyjnym.

Od wielu lat z konferencją nierozzerwalnie związane są warsztaty architektoniczne dla studentów. Zainteresowanie częścią warsztatową konferencji było duże, spośród 90. zgłoszeń wybrano tylko 40. studentów. Wśród nich znalazło się 6-ciu studentów V roku kierunku *architektura i urbanistyka* UZ (Alicja Bienias, Sandra Dawidowicz, Justyna Duda, Marta Jakubowska, Jacek Samek, Piotr Waliński). Wśród prowadzących poszczególne grupy projektowe znaleźli się pracownicy Zakładu Architektury i Urbanistyki IB, WILiŚ: dr inż. arch. Piotr Sobierajewicz, mgr inż. arch. Justyna Juchimiuk oraz mgr inż. arch. Michał Golański.

Uczestnicy warsztatów zmerzyli się z problemem projektowym dotyczącym projektowania uwrażliwionego społecznie. Zagadnienia poruszane w czasie warsztatów to m.in.: domy na wodzie - jako alternatywna droga rozwoju mieszkalnictwa Wrocławia, budownictwo mieszkaniowe dla ludzi młodych, mieszkania socjalne dla osób ubogich, wykluczonych społecznie i bezdomnych. Prezentacja projektów grup warsztatowych: H2M (m.in. mgr inż. arch. M. Golański oraz studenci A. Bienias, S. Dawidowicz, J. Duda, M. Jakubowska), SYNCHRON- SOCIAL HABITAT

(m.in. mgr inż. arch. J. Juchimiuk ze studentami z Wrocławia, Gdańska i Poznania), AGRO HABITAT (m.in. dr inż. arch. P. Sobierajewicz ze studentami z Wrocławia i Poznania) oraz TETRIS SOCIAL HABITAT (m.in. studenci Jacek Samek, Piotr Waliński) odbyła się w dniu konferencji.

Organizowane co roku Międzynarodowe Konferencje i Warsztaty Architektoniczne Habitat, trwale wpisały się w architektoniczny krajobraz naszego kraju. Tegoroczna konferencja pokazała, że sytuacja polskiej architektury socjalnej jest daleka od ideału. Istnieje konieczność znalezienia źródeł finansowania oraz wprowadzenia nowych rozwiązań organizacyjnych i modeli biznesowych pozwalających osiągnąć poziom jaki reprezentuje budownictwo socjalne w krajach Europy zachodniej. Najistotniejszym wnioskiem jest jednak ten, że przedstawione praktyki dowodzą ponad wszelką możliwość, że mimo całej złożoności i uwzględnieniu realiów rynkowych poprawa sytuacji w zakresie kształtowania architektury socjalnej w naszym kraju jest realna i wykonalna.

Justyna Juchimiuk
Michał Golański

> Stan badań nad wielokulturowym dziedzictwem dawnej Rzeczypospolitej

W dniach 14-16 listopada br. odbywał się w Warszawie II Międzynarodowy Kongres Naukowy *Stan badań nad wielokulturowym dziedzictwem dawnej Rzeczypospolitej*, pod honorowym patronatem Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego Bogdana Zdrojewskiego oraz Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego Barbary Kudryckiej. Organizatorem kongresu był Instytut Badań nad Dziedzictwem Kulturowym Europy, uczestnikami natomiast przedstawiciele różnych gałęzi nauk historycznych z kraju i zagranicy, m.in. literaturoznawcy, historycy sztuki i konserwatorzy zabytków, zajmujący się problematyką dziedzictwa kultury polskiej w granicach dawnej Rzeczypospolitej.

Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska UZ był reprezentowany przez dr. Michała Pszczółkowskiego, historyka architektury z Zakładu Architektury i Urbanistyki. Doktor Pszczółkowski wziął udział w obradach bloku architektonicznego, przedstawiając referat na temat architektury Stanisławowa w latach międzywojennych. Stanisławów (obecny Iwanofrankowsk), należał w tym czasie do miast, które ze względu na rangę stolicy województwa zyskały nowe możliwości w zakresie inwestycji architektonicznych. W tym czasie powstały m.in. monumentalne gmachy publiczne, których projekty zlecano uznanym architektom.

Zaprezentowany materiał to rezultat badań w archiwach Lwowa i Stanisławowa, przeprowadzonych w lipcu i wrześniu br. w ramach grantu badawczego Fundacji Nauki Polskiej. Kwerendy archiwalne, prowadzone przez dr. Pszczółkowskiego na Ukrainie, związane są z przygotowaniem rozprawy habilitacyjnej na temat architektury użyteczności publicznej II Rzeczypospolitej.

Architektura miast kresowych w latach międzywojennych pozostaje ciągle białą plamą w badaniach historycznych. Nawet jeśli ograniczyć się tylko do ówczesnych miast wojewódzkich, to jedynie Lwów i Wilno doczekały się częściowego rozpoznania. Pozostałe siedziby województw kresowych (Brześć nad Bugiem, Nowogródek,



Stanisławów, Łuck, Tarnopol) są opracowane w stopniu daleko niewystarczającym, nie wspominając już o miastach powiatowych. Na podstawie dotychczasowych prac rozpoznawczych dr Pszczółkowski stwierdza natomiast, że w miastach tych powstawały gmachy o wysokich walorach architektonicznych, niewątpliwie zasługujące na uwzględnienie i miejsce w dziejach architektury polskiej.

Michał Pszczółkowski

> VI Sympozjon *Kompozyty, Konstrukcje Warstwowe*

W dniach 8-10 listopada 2012 w hotelu „Koniuszy” w Srebrnej Górze w Górach Sowich odbył się VI Sympozjon *Kompozyty, Konstrukcje Warstwowe*. W konferencji wzięli uczestniczyli pracownicy Instytutu Budownictwa: prof. Mieczysław Kuczma, dr inż. Bożena Kuczma, dr inż. Tomasz Socha i mgr inż. Arkadiusz Denisiewicz.

Prof. M. Kuczma i dr inż. B. Kuczma zaprezentowali wy-



niki swoich badań w referacie *Modelowanie i badania doświadczalne klejonych stalowo-betonowych belek zespolonych*. Omówiono nowatorską metodę stosowania różnego rodzaju klejów w połączeniach konstrukcji zespolonych typu stal-beton, mogących mieć szerokie zastosowanie np. w konstrukcjach mostowych.

Z kolei artykuł prof. M. Kuczmy i mgr. inż. A. Denisiewicza *Dwuskalowe modelowanie związków konstytutywnych betonów BPR* dotyczył modeli teoretycznych i badań doświadczalnych jednego z najnowocześniejszych współczesnych materiałów budowlanych, jakimi są betony z proszków reaktywnych o wytrzymałościach porównywalnych ze stalą. Natomiast dr inż. T. Socha wygłosił odczyt *Numeryczna analiza ugięć lepkosprężystych belek warstwowych z użyciem zmiennej w czasie macierzy sztywności*. Autor przedstawił wyniki badań doświadczalnych oraz modele analityczny i numeryczny pracy belki drewnianej wzmocnionej kompozytami uwzględniający upływ czasu i związane z tym efekty reologiczne. Każdy z referatów wzbudził duże zainteresowanie, o czym świadczyły liczne pytania po wystąpieniach jak i rozmowy w kuluarach. Miłym urozmaiczeniem naukowych debat była wycieczka uczestników konferencji do srebrnogórskiej twierdzy - największej górskiej warowni w Europie. Sympozjon był organizowany przez Wrocławski Oddział Polskiego Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej przy współudziale Wydziału Budownictwa Lądowego i Wodnego Politechniki Wrocławskiej oraz pod patronatem Sekcji Mechaniki Materiałów i Konstrukcji Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej Polskiej Akademii Nauk. Przewodniczącym Komitetu Naukowego był prof. Piotr Konderła, a Komitetu Naukowego prof. Kazimierz Myślecki, członkami Komitetu Naukowego byli także pracownicy UZ: prof. M. Kuczma i prof. R. Świtka.

Sympozjon *Kompozyty, Konstrukcje Warstwowe* jest elementem cyklu corocznych konferencji organizowanych przez ośrodki naukowe z Wrocławia, Łodzi i Zielonej Góry.

Kolejna konferencja z tego cyklu - IV Konferencja Naukowa *Mechanika Ośrodków Niejednorodnych* odbędzie się w czerwcu 2013 r. w Łagowie Lubuskim i zorganizowana zostanie przez Zakład Mechaniki Budowli Instytutu Budownictwa UZ.

Tomasz Socha

> WYDZIAŁ MATEMATYKI, INFORMATYKI I EKONOMETRII

> Wyróżnienie dla Profesora Andrzeja Nowaka

Profesor Andrzej Nowak jest redaktorem (wspólnie z E. Solanem, Uniwersytet w Tel Avivie i S. Sorinem, Uniwersytet Marii i Piotra Curie w Paryżu) tomu *Dynamic Games and Applications*, poświęconego 60. rocznicy opublikowania przez Lloyda S. Shapleya pierwszej pracy z gier stochastycznych. Tom ukaże się w 2013 roku. Lloyd S. Shapley jest laureatem tegorocznej nagrody Nobla (wspólnie z Alvinem E. Rothem) w dziedzinie nauk ekonomicznych za praktyczne zastosowanie teorii gier, a dokładniej za *Teorię stabilnego dostosowania i wykorzystanie projektowania rynku*.

Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie: <http://www.gametheorysociety.org/calls.html>

> Monografia Profesora Andrzeja Cegielskiego w serii Lectures Notes in Mathematics

W październiku 2012 roku w renomowanej serii Lectures Notes in Mathematics (2057), wydawanej przez Springer, ukazała się monografia Profesora Andrzeja Cegielskiego „Iterative Methods for Fixed Point Problems in Hilbert Spaces”.

Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie: <http://www.springerlink.com/content/978-3-642-30900-7/#section=1129078&page=1>

> Współpraca naukowa z Instytutem Fraunhofera Matematyki Przemysłowej w Kaiserslautern



W dniach 17.09 - 17.10. 2012 r. na zaproszenie Wydziału Mathematical Methods for Dynamics and Durability w Instytucie Fraunhofera Matematyki Przemysłowej (ITWM) w Kaiserslautern (Niemcy), przebywał dr Maciej Niedziela z Wydziału Matematyki, Informatyki i Ekonometrii. Wizyta ta związana była z kontynuacją współpracy naukowej z dr. Joachimem Lin-

nem (ITWM Kaiserslautern) nawiązanej podczas pobytu dr. Macieja Niedziela na stażu naukowym w IWTM w okresie 1.10.2011 - 31.03.2012.

Tematyka pracy badawczej obejmuje modelowanie matematyczne materiałów lepkosprężystych ze szczególnym uwzględnieniem problemu identyfikacji parametrów materiałowych. W trakcie swojego pobytu w Kaiserslautern dr Maciej Niedziela wygłosił wykład na seminarium wy-