



2 (213)

ZIELONA GÓRA, luty 2014

UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI

MIESIĘCZNIK SPOŁECZNOŚCI AKADEMICKIEJ

ISSN 1644-7027

REKRUTACJA 2014/15

Nowe kierunki kształcenia:

- / administracja
- / architektura krajobrazu
- / dziennikarstwo i komunikacja społeczna
- / europeistyka i stosunki transgraniczne
- / komunikacja biznesowa w języku rosyjskim
- / logistyka
- / ochrona i bezpieczeństwo dziedzictwa kulturowego
- / polityka publiczna
- / prawo
- / psychologia





FOT. TWUZ

NOC BIOLOGÓW

w numerze:

ROBERT KORNELUK / Z obrad Senatu	4
ROBERT KORNELUK / Zarządzenia JM Rektora	8
NOWE WŁADZE DZIEKAŃSKIE WPSiNoZ	10
NASI W ZŁOTEJ KSIĘDZE NAUK SPOŁECZNYCH	10
PIENIĄDZE TO NIE WSZYSTKO	11
NOWE HABILITACJE:	
MAŁGORZATA MIKOŁAJCZAK / dr hab. Dorota Kulczycka	12
MAGDALENA STECIĄG / dr hab. Piotr Kładoczny	12
SYLWIA DOMAŃSKA / Polskie normy i patenty w zbiorach Biblioteki Uniwersytetu Zielonogórskiego	14
MIROŚLAW ŚWIT / Archiwum Uniwersytetu Zielonogórskiego	15
TOMASZ MIKIERA / Uniwersytety Świata – „SAKARYA”	17
BEATA GABRYŚ / Noc Biologów '2014 na Uniwersytecie Zielonogórskim	18
WIADOMOŚCI WYDZIAŁOWE	
Wydział Artystyczny	21
Wydział Ekonomii i Zarządzania	24
Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji	25
Wydział Humanistyczny	28
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska	35
Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii	38
Wydział Mechaniczny	40
Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu	40
KAROL DĄBROWSKI / Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii	42
MAREK LEŚNIAK / Prezentacja firmy Streamsoft na UZ	44
KAMIL MIŁKOWSKI / Wykłady ze społecznej odpowiedzialności biznesu	44
MONIKA RUTKOWSKA / Warsztaty dla studentów „111 minut do kariery”	45
MONIKA RUTKOWSKA / Międzynarodowy Dzień Wolontariusza	46
EWA POPIŁKA / Nowości Wydawnicze	46
EWA SAPENKO / Brzeźnica na Licealnej	48

__Kierunek - nowe kierunki

Rekrutacja zbliża się wielkimi krokami, a niż demograficzny strasz nas coraz bardziej. Na uczelniach daje się obserwować pospolite ruszenie - wszyscy prześcigają się w pomysłach na zwerbowanie jak największej liczby studentów. Na UZ też nie jesteśmy wolni od tego wyścigu..., a szczególnie dotyczy to humanistów.

Jednym z pomysłów na zakasowanie konkurencji jest rozszerzenie oferty kształcenia i uruchomienie nowych kierunków. W nadchodzącym roku akademickim po raz pierwszy przeprowadzimy rekrutację na rekordową liczbę nowych kierunków - będzie ich aż 10. Choć już wiadomo, że Wydział Fizyki i Astronomii jeszcze w tym roku „skonsumuje” swoje prawo do powoływania kierunków bez pytania ministerstwa o zgodę i prawdopodobnie jeszcze w marcu ogłosi nabór na kolejny, jedenasty kierunek. Tym samym nasza oferta wzrośnie do 54 kierunków - z prawem, psychologią i dziennikarstwem na czele.

esa

REDAKTOR NACZELNA
Ewa Saperko

WSPÓLPRACA

Anetta Barska, Tomasz Belica, Marek Dankowski, Renata Grochowalska, Dorota Hebisz, Robert Korneluk, Pola Kuleczka, Katarzyna Kwicień-Długosz, Alicja Lewicka-Szczegóła, Jacek Rusiński, Magdalena Steciąg, Joachim Syga, Anna Urbańska, Janina Wallis, Kinga Wtoch

PROJEKT GRAFICZNY/OKŁADKA
Lucyna Andrzejewska

ŁAMANIE KOMPUTEROWE
Lucyna Andrzejewska, Mamert Janion

WYDANIE INTERNETOWE
<http://www.uz.zgora.pl/miesiecznikUZ.html>
opr. Krzysztof Jarosiński

ZDJĘCIA
Kazimierz Adamczewski

Wyrażone opinie są osobistymi przekonaniami autorów i nie zawsze są zgodne ze stanowiskiem kolegium, zespołu redakcyjnego i kierownictwa uczelni. Zachęcamy do wypowiedzi polemicznych. Redakcja zastrzega sobie prawo nadawania tekstom własnych tytułów, ich skracania i adustacji; materiałów nie zamówionych nie zwracamy. Za zamieszczone informacje odpowiedzialność ponoszą ich autorzy.

Oddano do druku w lutym 2014 r.

Nakład: 800 egz.

Druk: Zakład Poligrafii Uniwersytetu Zielonogórskiego

IV strona okładki - ANDRZEJ BOBROWSKI,
Pola miłości- Alpinieści, 2013, obiekt

**UNIWERSYTET
ZIELONOGÓRSKI**
R E D A K C J A
ul. Licealna 9
65-417 Zielona Góra
tel. (68) 328 2593, ~2592
miesiecznikUZ@uz.zgora.pl

Z OBRAD SENATU

Senat Uniwersytetu Zielonogórskiego na zwyczajnym posiedzeniu w dniu 27 listopada 2013 r. podjął następujące uchwały:

Nr 201 w sprawie zatwierdzenia wyboru podmiotu uprawnionego do badania sprawozdania finansowego UZ za okres 01.01.2013 - 31.12.2013 r.

Senat Uniwersytetu Zielonogórskiego zatwierdził wybór Firmy Auxilium Audyt Spółka z o.o. Sp.K., ul. Moniuszki 50, 31-523 Kraków 4, do badania sprawozdania finansowego Uniwersytetu Zielonogórskiego za okres 01.01.2013 r. - 31.12.2013 r.

Nr 202 w sprawie utworzenia w Pionie Prorektora ds. Jakości Kształcenia kursu języków obcych.

Nr 203 w sprawie utworzenia na Wydziale Mechanicznym studiów podyplomowych **zarządzanie przedsiębiorstwem produkcyjnym i usługowym** oraz określenia efektów kształcenia dla tych studiów.

Nr 204 w sprawie utworzenia studiów pierwszego stopnia na kierunku **dziennikarstwo i komunikacja społeczna** oraz określenia efektów kształcenia dla tych studiów

Nr 205 w sprawie ustalenia wynagrodzenia za prace twórcze w ramach stosunku pracy nauczycieli akademickich

Senat ustalił, w części wynagrodzenia zasadniczego i wynagrodzenia za godziny ponadwymiarowe, udział wynagrodzenia w wysokości do 90 proc. z tytułu korzystania przez pracowników będących nauczycielami akademickimi z praw autorskich lub z praw pokrewnych albo rozporządzania przez nich tymi prawami do zrealizowanych w ramach stosunku pracy utworów/artystycznych wykonań.

Z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały traci moc uchwała nr 526 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie udziału wynagrodzenia objętego prawami autorskimi oraz uchwała nr 55 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 28 listopada 2012 r. w sprawie sprostowania omyłki w uchwale nr 526 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie udziału wynagrodzenia objętego prawami autorskimi.

Nr 206 w sprawie powołania członków Rady Międzywydziałowego Centrum Edukacyjno-Badawczego Uniwersytetu Zielonogórskiego

Senat Uniwersytetu Zielonogórskiego powołał do składu Rady Międzywydziałowego Centrum Edukacyjno-Badawczego Uniwersytetu Zielonogórskiego na kadencję 2012-2016:

1. dr. Mirosława Matyjaszczyka,
2. dr. inż. Dariusza Rupińskiego.

Nr 207 zmieniająca uchwałę nr 25 Senatu UZ z dnia 7 listopada 2012 r. w sprawie powołania Komisji ds. nauki

Wskutek zmiany skład Komisji ds. nauki przedstawia się następująco:

1. prof. dr hab. Janusz Gil - prorektor ds. nauki i współpracy z zagranicą - przewodniczący,
2. prof. dr hab. Andrzej Drzewiński - Wydział Fizyki i Astronomii,
3. prof. dr hab. inż. Dariusz Uciński - Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji,
4. prof. dr hab. Beata Gabryś - Wydział Nauk Biologicznych,
5. prof. dr hab. Marian Nowak - Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii,
6. dr hab. inż. Jakub Marcinowski, prof. UZ - Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska,
7. dr hab. inż. Justyna Patalas-Maliszewska - Wydział Mechaniczny,
8. dr hab. inż. Sebastian Saniuk, prof. UZ - Wydział Ekonomii i Zarządzania,
9. dr hab. Marek Furmanek, prof. UZ - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu,
10. dr hab. Jarosław Dudek, prof. UZ - Wydział Humanistyczny,
11. dr Bartłomiej Stankowiak - Wydział Artystyczny,
12. mgr Monika Alechno-Matuszczak - Wydział Humanistyczny,
13. Maciej Gawron - Wydział Ekonomii i Zarządzania.

Nr 208 zmieniająca uchwałę nr 28 Senatu UZ z dnia 7 listopada 2012 r. w sprawie powołania Komisji ds. studenckich

Wskutek zmian skład Komisji ds. studenckich przedstawia się następująco:

1. prof. dr hab. Wojciech Strzyżewski - prorektor ds. studenckich - przewodniczący,
2. prof. dr hab. Andrzej Drzewiński - Wydział Fizyki i Astronomii,
3. dr hab. inż. Andrei Karatkevich, prof. UZ - Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji,
4. dr Robert Buczek - Wydział Humanistyczny,
5. dr hab. Marlena Piontek, prof. UZ - Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska,
6. dr inż. Piotr Kułyk - Wydział Ekonomii i Zarządzania,
7. dr inż. Dariusz Michalski - Wydział Mechaniczny,
8. dr Robert Dylewski - Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii,
9. dr Tomasz Kienik - Wydział Artystyczny,
10. dr Helena Ochonczenko - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu,
11. dr Ewa Skorupka - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu,
12. dr Artur Wandycz - Wydział Nauk Biologicznych,
13. mgr inż. Róża Fruzińska - Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska,
14. Tomasz Bryk - Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska,
15. Michał Burda - Wydział Ekonomii i Zarządzania,
16. Maciej Gawron - Wydział Ekonomii i Zarządzania,
17. Grzegorz Gryniewicz - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu,
18. Marcin Nowak - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu,

19. Marta Pytlowany - Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji,
20. Bartosz Sudorowski - Wydział Humanistyczny,
21. Kamil Urbański - Wydział Mechaniczny,
22. Kamil Woźnica - Wydział Ekonomii i Zarządzania,
23. mgr inż. Elżbieta Kaźmierczak.

Nr 209 zmieniająca uchwałę nr 26 Senatu UZ z dnia 7 listopada 2012 r. w sprawie powołania Komisji ds. kształcenia

Wskutek zmiany skład Komisji ds. kształcenia przedstawia się następująco:

1. prof. dr hab. inż. Magdalena Graczyk - prorektor ds. jakości kształcenia - przewodnicząca,
2. dr hab. inż. Andrzej Greinert, prof. UZ - Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska,
3. dr hab. inż. Andrei Karatkevich, prof. UZ - Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji,
4. dr hab. inż. Krzysztof Witkowski, prof. UZ - Wydział Ekonomii i Zarządzania,
5. dr hab. Grażyna Gajewska, prof. UZ - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu,
6. dr hab. Alicja Lewicka-Szczegóła, prof. UZ - Wydział Artystyczny,
7. dr hab. Marzanna Uździcka, prof. UZ - Wydział Humanistyczny,
8. dr inż. Tadeusz Szmiągowski - Wydział Mechaniczny,
9. dr Alina Szelecka - Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii,
10. dr Henryk Tygielski - Wydział Fizyki i Astronomii,
11. dr Krystyna Walińska - Wydział Nauk Biologicznych,
12. mgr Maciej Kozaryn - Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii,
13. Kamil Woźnica - Wydział Ekonomii i Zarządzania.

Nr 210 zmieniająca uchwałę nr 27 Senatu UZ z dnia 7 listopada 2012 r. w sprawie powołania Komisji ds. budżetu i finansów

Wskutek zmian skład Komisji ds. budżetu i finansów przedstawia się następująco:

1. dr hab. inż. Andrzej Pieczyński, prof. UZ - prorektor ds. rozwoju - przewodniczący,
2. prof. dr hab. inż. Andrzej Jędrzak - Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska,
3. prof. dr hab. Leszek Jerzak - Wydział Nauk Biologicznych,
4. dr hab. inż. Ryszard Rybski, prof. UZ - Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji,
5. dr hab. inż. Roman Stryjski, prof. UZ - Wydział Mechaniczny,
6. dr hab. Radosław Czarkowski, prof. UZ - Wydział Artystyczny,
7. dr hab. Jarosław Kijak, prof. UZ - Wydział Fizyki i Astronomii,
8. dr hab. Sławomir Kufel, prof. UZ - Wydział Humanistyczny,
9. dr hab. Ewa Narkiewicz-Niedbalec, prof. UZ - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu,
10. dr hab. Longin Rybiński, prof. UZ - Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii,
11. dr Zbigniew Binek - Wydział Ekonomii i Zarządzania,
12. Irmina Michalak-Kuberka - p.o. Kanclerza,
13. mgr inż. Jakub Lipiński - Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji,

14. Tomasz Bryk - Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska.

Nr 211 w sprawie opinii dotyczącej zmian w strukturze organizacyjnej Wydziału Ekonomii i Zarządzania brzmiająco:

Senat pozytywnie zaopiniował wniosek Rady Wydziału Ekonomii i Zarządzania dotyczący:

1. Zniesienia w strukturze organizacyjnej Wydziału Ekonomii i Zarządzania:
 - 1) Zakładu Logistyki,
 - 2) Zakładu Inżynierii Zarządzania.
2. Powołania w strukturze organizacyjnej Wydziału Ekonomii i Zarządzania:
 - 1) Katedry Logistyki,
 - 2) Katedry Inżynierii Zarządzania.

Nr 212 w sprawie zasad okresowej oceny nauczycieli akademickich zatrudnionych w Uniwersytecie Zielonogórskim. Podjęta uchwała brzmi:

§1

Termin oraz harmonogram okresowej oceny nauczycieli akademickich na wydziale ogłasza dziekan wydziału.

Termin oraz harmonogram okresowej oceny nauczycieli akademickich posiadających tytuł profesora lub pełniących funkcję rektora, prorektora lub dziekana ogłasza rektor.

Terminy i harmonogramy, o których mowa w ustępie 1 i 2, muszą gwarantować dokonanie oceny nauczycieli akademickich w ustawowym terminie.

Terminy i harmonogramy ogłaszane są w sposób zwyczajowo przyjęty na wydziale/w uczelni, w szczególności na stronie internetowej wydziału/uczelni.

§2

Ocena okresowa nauczyciela akademickiego dokonywana jest na podstawie wypełnianej przez niego karty oceny pracy, której wzór ustala rektor.

Karta oceny pracy obejmuje działalność naukową, dydaktyczną i organizacyjną nauczyciela akademickiego oraz oświadczenie o przestrzeganiu przez niego prawa autorskiego i praw pokrewnych, a także prawa własności przemysłowej. Karta oceny pracy dostępna jest dla wszystkich nauczycieli akademickich jako formularz elektroniczny. Nauczyciel akademicki, w terminie do 2 tygodni od ogłoszenia określonego w §1 ust. 4, jest zobowiązany do wypełnienia elektronicznego formularza karty oceny pracy (wypełnia miejsca wskazane w karcie) oraz wydrukowania i złożenia go w formie papierowej z własnoręcznym podpisem u bezpośredniego przełożonego wraz załącznikami, jeśli są konieczne.

Bezpośredni przełożony nauczyciela akademickiego uzupełnia kartę oceny pracy wpisując swoją opinię (wypełnia miejsca wskazane w karcie), dokonuje weryfikacji wpisanych przez nauczyciela akademickiego punktów oraz przekazuje kartę, w terminie 2 tygodni od jej otrzymania, do właściwego zespołu oceniającego.

Nauczyciel akademicki pełniący funkcję rektora przedkłada kartę okresowej oceny pracy bezpośrednio zespołowi oceniającemu.

Nauczyciel akademicki pełniący funkcję dziekana lub prorektora przedkłada kartę okresowej oceny rektorowi.

W razie potrzeby nauczyciel akademicki może zostać poproszony przez zespół oceniający o złożenie wyjaśnień lub uzupełnienie dokumentów złożonych w toku oceny.

§3

Zespół oceniający po analizie złożonych dokumentów i wysłuchaniu nauczyciela akademickiego przygotowuje propozycję jego oceny (wypełnia miejsca wskazane w karcie). Zespół oceniający z każdego posiedzenia sporządza protokół uwzględniający w szczególności informację o wysłuchaniu nauczyciela akademickiego.

Końcowa ocena ma charakter opisowy. Nauczyciel akademicki może uzyskać ocenę:

- a) pozytywną,
 - b) negatywną.
1. Ocenę pozytywną otrzymuje nauczyciel akademicki, który uzyskał ocenę pozytywną we wszystkich ocenianych obszarach właściwych dla zajmowanego przez niego stanowiska.
 2. Zespół oceniający w uzasadnionych przypadkach może przyznać ocenę pozytywną nauczycielowi akademickiemu, który uzyskał ocenę negatywną w jednym z ocenianych obszarów, z wyjątkiem działalności naukowej.
 3. Zespoły oceniające ustalają, na okres kadencji organów Uczelni, minimalne progi punktowe dla oceny pozytywnej w każdym z ocenianych obszarów, uwzględniając specyfikę poszczególnych dyscyplin naukowych i kierunków studiów prowadzonych na wydziale lub realizowanych w jednostce organizacyjnej innej niż wydział.
 4. Progi punktowe, o których mowa w ust. 5, zatwierdza organ, który powołał dany zespół oceniający.

§4

1. Dla zagwarantowania bezstronności/obiektywizmu członek zespołu oceniającego jest wyłączony z pracy tego zespołu na czas:
 - a) oceniania wyników własnej pracy,
 - b) oceniania wyników osób, z którymi pozostaje w stosunku, o którym mowa w art. 118 ust. 7 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.
2. Ocena okresowa nauczyciela akademickiego powinna być dokonana przez zespół oceniający nie później niż 1 miesiąc po przekazaniu karty oceny pracy przez bezpośredniego przełożonego nauczyciela akademickiego.

§5

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia, z zastrzeżeniem, że do postępowań w sprawie okresowych ocen wszczętych przed wejściem w życie niniejszej uchwały zastosowanie mają przepisy dotychczasowe.

Senat Uniwersytetu Zielonogórskiego na zwyczajnym posiedzeniu w dniu 18 grudnia 2013 r. podjął następujące uchwały:

Nr 213 w sprawie wszczęcia postępowania o nadanie tytułu doktora honoris causa Uniwersytetu Zielonogórskiego

Senat wyraził zgodę na wszczęcie postępowania w sprawie nadania profesorowi Krzysztofowi Pendereckiemu tytułu doktora honoris causa Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Senat wyraził także pozytywną opinię w sprawie:

- powierzenia dr. hab. Andrzejowi Tuchowskiemu, prof. UZ obowiązków promotora w postępowaniu o nadanie ww. tytułu,
- powierzenia przygotowania dwóch opinii autorytetów naukowych Akademii Muzycznej w Krakowie.

Nr 214 w sprawie uchwalenia prowizorium budżetowego na rok 2014

Nr 215 zmieniającą uchwałę nr 115 Senatu UZ z dn. 29.05.2013 r. w sprawie przyjęcia Zasad zarządzania gospodarką finansową UZ. Podjęta uchwała brzmi:

§ 1

1. W § 1 uchwały nr 115 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 29 maja 2013 r. w sprawie przyjęcia Zasad zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego zmienia się ust. 1 pkt 3), który otrzymuje następujące brzmienie:

„3) Załącznik nr 3 - wagi, współczynniki kosztowności i stała przeniesienia w Zasadach zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego na rok 2013.”
2. W § 1 uchwały nr 115 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 29 maja 2013 r. w sprawie przyjęcia Zasad zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego skreśla się ust. 1 pkt 4).
3. W § 1 uchwały nr 115 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 29 maja 2013 r. w sprawie przyjęcia Zasad zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego zmienia się ust. 2, który otrzymuje następujące brzmienie:

„2. Zasady zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego oraz załączniki nr 1-3 stanowią załączniki do niniejszej uchwały”.
4. W § 1 uchwały nr 115 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 29 maja 2013 r. w sprawie przyjęcia Zasad zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego dodaje się ust. 3 o brzmieniu:

„3. Wzór planu rzeczowo-finansowego Uniwersytetu Zielonogórskiego określa zarządzenie Rektora.”
5. W uchwale nr 115 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 29 maja 2013 r. w sprawie przyjęcia Zasad zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego, zmienia się § 2, który otrzymuje następujące brzmienie:

§ 2

1. Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Załącznik nr 2 - Zasady obliczania kosztów eksploatacji pomieszczeń wydziałowych i ogólnouczelnianych, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 2), wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2015 r.
3. Traci moc uchwała nr 451 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 30 listopada 2011 r. w sprawie przyjęcia systemu zarządzania gospodarką finansową Uniwersytetu Zielonogórskiego.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.”

Nr 216 w sprawie powołania dyrektora Archiwum Uniwersytetu Zielonogórskiego

Senat pozytywnie zaopiniował powołanie dr. Mirosława Świta na stanowisko dyrektora Archiwum Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Nr 217 w sprawie wyrażenia opinii dotyczącej zatrudnienia kanclerza Uniwersytetu Zielonogórskiego

Senat negatywnie zaopiniował zatrudnienie mgr inż. Irminy Michalak-Kuberki na stanowisko kanclerza Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Nr 218 w sprawie wystąpienia do Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z wnioskiem o przyznanie Wydziałowi Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu uprawnienia do prowadzenia jednolitych magisterskich studiów stacjonarnych i niestacjonarnych (profil ogólnoakademicki) na kierunku *psychologia* oraz określenia efektów kształcenia dla tego kierunku.

Nr 219 w sprawie utworzenia na Wydziale Humanistycznym studiów pierwszego stopnia na kierunku *komunikacja biznesowa w języku rosyjskim* i określenia efektów kształcenia dla tego kierunku

Nr 220 w sprawie utworzenia na Wydziale Humanistycznym studiów podyplomowych *wiedza o kulturze* i określenia efektów kształcenia dla tych studiów

Nr 221 w sprawie zmian w Statucie Uniwersytetu Zielonogórskiego. Podjęta uchwała brzmi:

„ §1

Senat wprowadza następujące zmiany w Statucie Uniwersytetu Zielonogórskiego, przyjętym uchwałą nr 419 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 28 września 2011 r. w sprawie uchwalenia Statutu Uniwersytetu Zielonogórskiego:

1. § 120 Statutu otrzymuje brzmienie:

- „1. Zatrudnienie na stanowisku adiunkta następuje na podstawie umowy o pracę:
 - 1) w przypadku osoby posiadającej stopień doktora habilitowanego - na czas określony albo nieokreślony,
 - 2) w przypadku osoby nieposiadającej stopnia doktora habilitowanego na czas określony nie dłuższy niż:
 - a) osiem lat - dla osób zatrudnionych po raz pierwszy na stanowisku adiunkta po dniu 30 września 2013 r.;
 - b) osiem lat - dla osób zatrudnionych po raz pierwszy na stanowisku adiunkta w okresie od 1 października 2011 r. do 30 września 2013 r., z tym że w stosunku do tych osób za początek biegu terminu określonego w niniejszym punkcie uznaje się dzień 1 października 2013 r.;
 - c) dziewięciu lat z możliwością przedłużenia do piętnastu lat - dla osób zatrudnionych po raz pierwszy na stanowisku adiunkta w okresie pomiędzy 1 września 2006 r. a 30 września 2011 r., z tym że łączny okres zatrudnienia nie może przekroczyć daty 30 września 2021 r.;
 - d) dwanaście lat z możliwością przedłużenia do piętnastu lat - dla osób zatrudnionych po raz pierwszy na stanowisku adiunkta przed dniem 1 września 2006 r.
2. Przedłużenie zatrudnienia, o którym mowa w ust. 1 pkt 2) ppkt c) i d), wymaga pozytywnej opinii Rady Wydziału uwzględniającej stopień zaawansowania pracy nad uzyskaniem stopnia doktora habilitowanego.
3. Bieg okresu zatrudnienia na czas określony, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, ulega zawieszeniu na czas trwania urlopu macierzyńskiego i wychowawczego, urlopu dla poratowania zdrowia oraz na czas trwania służby wojskowej.”

2. w § 121 Statutu otrzymuje brzmienie:

- „1. Zatrudnienie na stanowisku asystenta następuje na podstawie umowy o pracę z następującymi zastrzeżeniami:
 - 1) z osobą nieposiadającą stopnia doktora zatrudnianą po raz pierwszy na uniwersytecie na stanowisku asystenta zawiera się umowę o pracę na okres nie dłuższy niż trzy lata,
 - 2) okres zatrudnienia na stanowisku asystenta osoby, o której mowa w pkt 1), może być przedłużony jeden raz na kolejny okres nie dłuższy niż pięć lat, po uzyskaniu pozytywnej oceny Rady Instytutu i Rady Wydziału.
 2. Łączny okres zatrudnienia na stanowisku asystenta osoby nieposiadającej stopnia doktora nie może przekroczyć ośmiu lat.
 3. Bieg okresów zatrudnienia na czas określony, o których mowa w ust. 1 pkt 1) oraz pkt 2), ulega zawieszeniu na czas trwania urlopu macierzyńskiego i wychowawczego, urlopu dla poratowania zdrowia oraz na czas trwania służby wojskowej.”
3. § 202 Statutu otrzymuje brzmienie:
- „1. Osoba zatrudniona przed dniem 1 października 2011 r. na podstawie mianowania albo umowy o pracę na czas nieokreślony pozostaje zatrudniona w tej samej formie stosunku pracy.
 2. Osoba zatrudniona przed dniem 1 października 2011 r. na podstawie mianowania albo umowy o pracę na czas określony pozostaje zatrudniona na dotychczasowym stanowisku do czasu upływu zatrudnienia wskazanego w akcie mianowania albo umowie o pracę.
 3. Do oceny przyczyn rozwiązania stosunku pracy nauczycieli akademickich nieposiadających stopnia doktora habilitowanego albo doktora zatrudnionych odpowiednio na stanowisku adiunkta albo asystenta przed dniem 1 października 2011 r., stosuje się przepisy dotychczasowe - o ile nie są sprzeczne z postanowieniami ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym wg stanu prawnego obowiązującego od 1 października 2011 roku.
 4. Do stosunków pracy powstałych po wejściu w życie ustawy, o której mowa w ust. 3, stosuje się postanowienia niniejszego statutu.”

§2

Wprowadza się tekst jednolity Statutu Uniwersytetu Zielonogórskiego, uwzględniający zmiany określone w § 1, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§3

1. Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.
2. Dotychczasowe okresy zatrudnienia na stanowisku adiunkta osób nieposiadających stopnia doktora habilitowanego zalicza się do okresów określonych w § 120 ust. 1 pkt 2 Statutu Uniwersytetu Zielonogórskiego w brzmieniu nadanym niniejszą uchwałą.
3. Przepisy § 121 ust. 3 Statutu Uniwersytetu Zielonogórskiego w brzmieniu nadanym niniejszą uchwałą stosuje się do osób zatrudnianych na stanowisku asystenta od dnia wejścia w życie niniejszej uchwały lub później.”

Nr 222 z dn. 18.12.2013 r. w sprawie opinii dotyczącej zmian w strukturze organizacyjnej Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji

Senat pozytywnie zaopiniował wniosek Rady Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji, dotyczący powołania w strukturze organizacyjnej Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji w Instytucie Inżynierii Elektrycznej Laboratorium Kompatybilności Elektromagnetycznej i Jakości Energii Elektrycznej.

Nr 223 w sprawie opinii dotyczącej zmian w strukturze organizacyjnej Wydziału Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu

Senat pozytywnie zaopiniował wniosek Rady Wydziału Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu dotyczący:

1. Zniesienia w strukturze organizacyjnej Wydziału Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu w Katedrze Seksuologii, Poradnictwa i Resocjalizacji, Pracowni Psychologii.
2. Powołania w strukturze organizacyjnej Wydziału Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu Zakładu Psychologii.

ZARZĄDZENIA JM REKTORA

JM Rektor wydał następujące zarządzenia:

Nr 111 z dnia 20 listopada 2013 r. w sprawie kalendarza rekrutacyjnego na semestr letni w roku akademickim 2013/2014 na studia drugiego stopnia

Nr 112 z dnia 20 listopada 2013 r. w sprawie powołania w strukturze organizacyjnej Wydziału Mechanicznego w Instytucie Inżynierii Bezpieczeństwa i Nauk o Pracy jednostki administracyjnej - Sekretariat Instytutu oraz zmiany regulaminu organizacyjnego Uniwersytetu Zielonogórskiego

Nr 113 z dnia 20 listopada 2013 r. w sprawie zniesienia w strukturze organizacyjnej Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji w Biurze Dziekana jednostki administracyjnej - Główny Informatyk oraz zmiany regulaminu organizacyjnego Uniwersytetu Zielonogórskiego

Nr 114 z dnia 27 listopada 2013 r. zmieniające zarządzenie nr 74 Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 27 sierpnia 2013 r. w sprawie zasad zakwaterowania osób w pokojach gościnnych Uniwersytetu Zielonogórskiego

Nr 115 z dnia 27 listopada 2013 r. w sprawie struktury organizacyjnej Wydziału Ekonomii i Zarządzania

W strukturze organizacyjnej Wydziału Ekonomii i Zarządzania:

1. Zniesiono:
 - 1) Zakład Logistyki,
 - 2) Zakład Inżynierii Zarządzania.
2. Utworzono:
 - 1) Katedrę Logistyki,
 - 2) Katedrę Inżynierii Zarządzania.

Nr 116 z dnia 27 listopada 2013 r. zmieniające zarządzenie nr 82 Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie wprowadzenia systemu kontroli zarządczej w Uniwersytecie Zielonogórskim

Nr 117 z dnia 3 grudnia 2013 r. w sprawie wynagrodzenia z tytułu korzystania przez pracowników Uniwersytetu Zielonogórskiego z autorskich praw majątkowych lub praw pokrewnych albo rozporządzania nimi. Zarządzenie brzmi:

§ 1

1. Za korzystanie przez pracownika z praw autorskich lub z praw pokrewnych albo rozporządzanie przez niego

tymi prawami do zrealizowanych w ramach stosunku pracy utworów/artystycznych wykonań przysługuje pracownikowi wynagrodzenie, zwane dalej honorarium, stanowiące część wynagrodzenia zasadniczego, w maksymalnej wysokości określonej niniejszym zarządzeniem.

2. W przypadku nauczycieli akademickich honorarium obejmuje także wynagrodzenie za godziny ponadwymiarowe.
3. Do części wynagrodzenia stanowiącej honorarium stosuje się 50 proc. stawkę kosztów uzyskania przychodów od przychodów ze stosunku pracy, na zasadach określonych niniejszym zarządzeniem.

§ 2

Honorarium objęte są w szczególności następujące prace i wyniki stanowiące przejaw działalności twórczej o indywidualnym charakterze, związane z wykonywaniem przez pracownika obowiązków ze stosunku pracy:

- 1) wykłady akademickie, odczyty, referaty,
- 2) zestawy pytań egzaminacyjnych, zajęcia projektowe i laboratoryjne, lektoraty, ćwiczenia - jeżeli spełniają warunek twórczości,
- 3) opracowania programów kształcenia, w tym planów studiów i programów studiów,
- 4) prezentacja własnych odkryć oraz metod i wyników badań naukowych,
- 5) recenzje prac dyplomowych,
- 6) publikacje naukowe, dydaktyczne lub popularnonaukowe, w tym rozprawy naukowe, podręczniki, skrypty, projekty, sprawozdania z prac badawczo-naukowych, raporty naukowe, sprawozdania naukowe i dydaktyczne, ekspertyzy i recenzje naukowe,
- 7) artykuły, reportaże,
- 8) utwory audiowizualne,
- 9) programy komputerowe,
- 10) aplikacje użytkowe,
- 11) artystyczne wykonania,
- 12) inne prace związane z obowiązkami pracownika, jeżeli spełniają warunek twórczości.

§ 3

1. Pracownikom będącym nauczycielami akademickimi wypłaca się honorarium z tytułu udzielenia licencji/przeniesienia na Uczelnię autorskich praw majątkowych do zrealizowanych w ramach stosunku pracy utworów

- stanowiące do 90 proc. wynagrodzenia zasadniczego i wynagrodzenia za godziny ponadwymiarowe.

2. Pracownikom niebędącym nauczycielami akademickimi wypłaca się honorarium z tytułu udzielenia licencji/przeniesienia na Uczelnię autorskich praw majątkowych do zrealizowanych w ramach stosunku pracy utworów - stanowiące do 70 proc. wynagrodzenia zasadniczego.
3. Postanowienia ust. 1 stosuje się odpowiednio do praw pokrewnych.

§ 4

1. Warunkiem zastosowania w danym roku kalendarzowym stawki 50 proc. kosztów uzyskania przychodów ze stosunku pracy jest:

- 1) wykonywanie przez pracownika utworów lub przedmiotów praw pokrewnych,
- 2) nabycie przez Uniwersytet Zielonogórski utworu/ utworów lub przedmiotów praw pokrewnych albo uzyskanie licencji na korzystanie z nich,
- 3) podpisanie przez pracownika aneksu do aktu mianowania/umowy o pracę, wprowadzającego postanowienia określone w niniejszym zarządzeniu - w przypadku pracowników zatrudnionych w dniu wejścia w życie niniejszego zarządzenia,
- 4) terminowe złożenie przez pracownika dokumentów, o których mowa w §5,
- 5) złożenie przez nowozatrudnionego pracownika dokumentu, o którym mowa w §5 ust. 1 lit. b) przy zawarciu mianowania/ umowy o pracę.

2. W przypadku zmiany stanowiska pracownika lub zakresu jego obowiązków wymagane jest podpisanie na wniosek pracownika kolejnego aneksu oraz złożenie dokumentu, o którym mowa w §5 ust. 1 lit. b), jeżeli wiąże się to ze zmianą charakteru lub ilości pracy twórczej wykonywanej przez pracownika na nowym stanowisku. Koszty uzyskania przychodów w wysokości 50 proc. będą stosowane od miesiąca następującego po miesiącu złożenia wniosku przez pracownika.

3. Wzory aneksów do aktu mianowania /umowy o pracę określają następujące załączniki do niniejszego zarządzenia:

- 1) Załącznik nr 1 - aneks do aktu mianowania dla nauczycieli akademickich,
- 2) Załącznik nr 2 - aneks do umowy o pracę dla nauczycieli akademickich/pracowników nie będących nauczycielami akademickimi.

§ 5

1. W terminie do 15 grudnia każdego roku pracownik wykonujący w ramach stosunku pracy prace twórcze składa w jednostce organizacyjnej, w której jest zatrudniony (nauczyciel akademicki w Instytucie lub na Wydziale w przypadku wydziałów nie posiadających w swojej strukturze instytutów):

- a) oświadczenie w sprawie wykonania w danym roku kalendarzowym prac twórczych wraz z wykazem prac twórczych wykonanych w danym roku kalendarzowym - wg wzoru określonego w załączniku nr 3A i 3B do niniejszego zarządzenia,
- b) deklarację na kolejny rok kalendarzowy, określającą procentowy udział prac twórczych w stosunku pracy i honorarium w wynagrodzeniu zasadniczym i/lub wynagrodzeniu za godziny ponadwymiarowe -

wg wzoru określonego w załączniku nr 4 do niniejszego zarządzenia.

2. W terminie do 31 grudnia każdego roku dziekani wydziałów/dyrektorzy instytutów/kierownicy jednostek organizacyjnych składają w Dziale Kształcenia potwierdzone przez siebie dokumenty określone w załączniku nr 3A i nr 4.

3. W przypadku niezłożenia przez pracownika dokumentów, o których mowa w ust. 1 w terminie, do obliczenia wysokości podatku dochodowego stosowane będą ogólne zasady rozliczeń bez uwzględnienia stawki 50 proc. kosztów uzyskania przychodów. Stawka 50 proc. kosztów uzyskania przychodów może być stosowana od następnego miesiąca po złożeniu dokumentu.

4. Obowiązek udokumentowania, ewidencjonowania i przechowywania prac twórczych spoczywa na pracowniku.

5. Ewidencję prac twórczych prowadzi pracownik oraz jednostka organizacyjna, w której zatrudniony jest pracownik na podstawie wykazu prac twórczych określonych w załączniku nr 3B.

6. Nadzór nad obiegiem dokumentów określonych w niniejszym paragrafie sprawuje Dział Kształcenia.

7. Dokumenty określone w załączniku nr 3A i nr 4 przechowywane są w Dziale Płac.

§ 6

1. Honorarium nie przysługuje pracownikowi za okresy nieobecności w pracy - w takim przypadku nie stosuje się stawki 50 proc. kosztów uzyskania przychodów przy obliczaniu podatku dochodowego od osób fizycznych za dany rok kalendarzowy.

2. Postanowień ust. 1 nie stosuje się w przypadku korzystania przez pracownika z urlopu na przygotowanie rozprawy doktorskiej lub płatnego urlopu dla celów naukowych.

§ 7

1. Ustalenie maksymalnej wysokości honorarium pracowników będących nauczycielami akademickimi odbywa się na podstawie opinii Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego.

2. Za wykonanie postanowień niniejszego zarządzenia odpowiadają dziekani wydziałów, dyrektorzy instytutów, kierownicy innych jednostek organizacyjnych, Dział Osobowy, Dział Kształcenia oraz pracownicy Uczelni.

3. Nadzór nad wykonaniem niniejszego zarządzenia powierza się prorektorowi ds. jakości kształcenia.

§ 8

1. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

2. Zobowiązuje się pracowników do:

- 1) podpisania aneksów do aktów mianowania/umów o pracę, o których mowa w § 4 do dnia 31 stycznia 2014 r.,
- 2) złożenia po raz pierwszy w 2013 r. oświadczeń i deklaracji określonych w § 5 ust. 1 w terminach określonych w tym przepisie.

TEKSTY UCHWAŁ I ZARZĄDZEŃ
DOSTĘPNE SĄ NA STRONIE INTERNETOWEJ UNIwersYTETU
ZIELONOGÓRSKIEGO POD ADRESEM:
<http://www.uz.zgora.pl/ap/>

Robert Korneluk
Biuro Prawne

NOWE WŁADZE DZIEKAŃSKIE WPSiNoZ

21 stycznia br. na Wydziale Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu odbyły się wybory uzupełniające, w wyniku których dziekanem WPSiNoZ został dotychczasowy prodziekan ds. organizacji i rozwoju dr hab. Marek Furmanek, prof. UZ. Prodziekanem został dr Jarosław Wagner.

Dotychczasowa dziekan WPSiNoZ dr hab. Ewa Narkiewicz-Niedbałec, prof. UZ, zrezygnowała z pełnienia funkcji dziekana z przyczyn osobistych.

MAREK FURMANEK



Dr hab. nauk humanistycznych w zakresie pedagogiki, prof. nadzwyczajny UZ. Z uczelniami zielonogórskimi związany od 1982 r., założyciel i kierownik Katedry Mediów i Technologii Informatycznych (od 2001 r.), prodziekan ds. organizacji i rozwoju (2012-14), współorganizator i współautor programu kształcenia specjalności *edukacja medialna i informatyczna* oraz specjalności *nowe media w komunikacji społecznej z językiem angielskim* na kierunku *pedagogika*. Redaktor

naczelny czasopisma „Pedagogika Mediów” (2004-2007) i redaktor serii wydawniczej Biblioteka Pedagogiki Mediów, autor ponad 70 prac naukowych, w tym współautor podręcznika akademickiego „Pedagogika” (2006). Jest specjalistą w zakresie pedagogiki i edukacji medialnej, technologii informacyjnych w oddziaływaniach pedagogicznych oraz mechanizmów medialnej komunikacji społecznej, a także problemów kształcenia na odległość. Promotor 4 doktoratów w obszarze pedagogiki, recenzent wielu projektów, monografii i prac doktorskich. Członek towarzystw naukowych i rad naukowych m.in. Kognitywistyka i media w edukacji.

JAROSŁAW WAGNER



Doktor nauk humanistycznych w zakresie pedagogiki (2009), absolwent Wyższej Szkoły Pedagogicznej na kierunku *zarządzanie i marketing* (2001), absolwent Uniwersytetu Zielonogórskiego na kierunku *informatyka* (2003). Pracownik Uniwersytetu Zielonogórskiego od 2001 r. w Katedrze Mediów i Technologii Informatycznych UZ. Autor ponad dwudziestu artykułów naukowych. Specjalizuje się w pedagogice medialnej. Zaintereso-

wania naukowe skupione wokół problematyki związanej z kształceniem na odległość, oddziaływaniem mediów i technologii informacyjnych w edukacji, procesem komunikacji w procesie edukacji zdalnej. Metodyk zdalnego nauczania PUW. Administrator wydziałowej platformy e-learningowej oraz wydziałowego systemu ankietowego. Wydziałowy koordynator ds. współpracy zagranicznej z uczelniami w Hiszpanii, Portugalii oraz Norwegii. Przewodniczący Komisji ds. ewaluacji jakości kształcenia.

zebrała redakcja

NASI W ZŁOTEJ KSIĘDZE NAUK SPOŁECZNYCH

Ukazała się publikacja pod tytułem *Złota Księga Nauk Społecznych* stanowiąca rozwinięcie wydanej w 2005 r. *Złotej Księgi Nauk Ekonomicznych, Prawnych i Ścisłych*. Jest to publikacja (wydana pod sztandarem wydawnictwa Helion w Katowicach) zbierająca biogramy najbardziej znaczących polskich naukowców związanych z naukami społecznymi i ścisłymi. Do wąskiego grona dostali się badacze posiadający tytuł co najmniej doktora habilitowanego oraz pokaźny dorobek z pola szeroko rozumianych nauk społecznych (m.in. ekonomii, pedagogiki i nauki o polityce). W wydaniu tym znajdują się biogramy znanych i szanowanych profesorów Uniwersytetu Zielonogórskiego m.in. **Wojciecha Pasterniaka**, **Wiesława Hładkiewicza**, **Daniela Fica** oraz **Bronisława Pasierba** (byłego dyrektora Instytutu Politologii UZ).

TM

PIENIĄDZE TO NIE WSZYSTKO



RADA GŁÓWNA
NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO
PRZEWODNICZĄCY

Warszawa, 20 stycznia 2014 r.

BM.WOG.07.9.2014.ANL

JM Rektor
Uniwersytetu Zielonogórskiego
Prof. Tadeusz Kuczyński

Szanowny Panie Rektorze,

Gratuluję uzyskania wyróżnienia przez Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii w konkursie MNiSW na dofinansowanie podstawowych jednostek organizacyjnych uczelni w zakresie wdrażania systemów poprawy jakości kształcenia oraz Krajowych Ram Kwalifikacji.

Rada Główna Nauki i Szkolnictwa Wyższego rozważa możliwość uznania zestawu efektów kształcenia dla nagrodzonego kierunku za zestaw wzorcowy.

Aby Rada, zgodnie z art. 45, ust. 3 pkt. 9 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. Nr 164 poz. 1365, z późn. zm.), mogła przedstawić w pełni taki wniosek, niezbędne jest jego przeredagowanie do postaci zgodnej z załącznikami do rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 4 listopada 2011 r. w sprawie wzorcowych efektów kształcenia (Dz. U. Nr 253, poz. 1521), w szczególności z załącznikiem nr 5.

Będę zobowiązany za nadesłanie tak skorygowanego zestawu efektów kształcenia w postaci edytowalnej (*.doc, *.rtf lub *.docx) na adres: agnieszka.niekludow@mni-sw.gov.pl.

Z wyrazami szacunku,

Prof. Jerzy Woźnicki

Do wiadomości:

Podsekretarz Stanu w MNiSW Prof. Daria Lipińska-Nałęcz

ul. Wspólna 1/3, 00-529 Warszawa
tel.: (+48 22) 529 22 14, tel./faks: (+48 22) 529 27 68, e-mail: radaglowna@nauka.gov.pl, internet: www.rgnisw.nauka.gov.pl

esa

Kierunek *inżynieria danych* prowadzony na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonometrii UZ został laureatem konkursu Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na dofinansowanie w zakresie wdrażania systemów poprawy jakości kształcenia oraz Krajowych Ram Kwalifikacji. **Nagroda jest 1 000 000 zł!**

Ale pieniądze to nie wszystko - Rada Główna Szkolnictwa Wyższego zamierza uznać zestaw efektów kształcenia za zestaw wzorcowy dla tego kierunku.

Do konkursu zgłoszono 261 wniosków, w tym 185 wniosków dla profilu ogólnoakademickiego, w którym mieści się nasza *inżynieria danych* oraz 76 wniosków dla profilu praktycznego (milionem zł nagrodzono po 13 programów w obydwu profilach).

NOWE HABILITACJE

DR HAB. DOROTA KULCZYCKA

Wydział Humanistyczny



17 grudnia 2013 r. Rada Wydziału Filologicznego Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu po przeprowadzonym kolokwium habilitacyjnym nadała Dorocie Kulczyckiej stopień naukowy doktora habilitowanego nauk humanistycznych w zakresie literaturoznawstwa.

Dorota Kulczycka jest absolwentką Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Zielonej Górze. Po ukończeniu studiów została zatrudniona w Instytucie Filologii Polskiej Uniwersytetu Zielonogórskiego na stanowisku asystenta. Pracowała w Zakładzie Historii Literatury, następnie w Zakładzie Literatury Romantyzmu i Pozytywizmu. Od 2007 r. jest pracownikiem Zakładu Teorii Literatury i Krytyki Literackiej (do października 2013 r. istniejącego pod nazwą Zakład Teorii i Antropologii Literatury).

W pierwszych latach Dorota Kulczycka zajmowała się przede wszystkim twórczością Juliusza Słowackiego, ponadto analizowała utwory Zygmunta Krasińskiego, Bolesława Leśmiana, Konstantego I. Gałczyńskiego. Śledząc powtarzające się u poetów motywy, realizowane przez nich w bogatych kontekstach, opisywała i dokumentowała ich typ wyobraźni i wrażliwości estetycznej. Zarazem komparatystyczne ujmowanie tematologicznego aspektu twórczości prowadziło do odkrywania tła intertekstualnego. Badanie zrealizowanych w poezji motywów domagało się uruchomienia szeroko pojętych kontekstów artystycznych, antropologicznych, filozoficznych czy religijnych. W ten sposób ukonstytuowało się pierwsze syntetyzujące ujęcie tematologiczne twórczości Słowackiego. Było ono przedmiotem dysertacji doktorskiej zatytułowanej *Ptaki u Juliusza Słowackiego. Studium wybranych motywów* obronionej

na Uniwersytecie Łódzkim w 2002 r. W nieco zmienionej formie praca ukazała się jako książka *„Jestem jak człowiek, który we śnie lata...”*. O symbolice ptaków w twórczości Juliusza Słowackiego (Zielona Góra 2004).

Kolejny okres pracy badawczej dr Doroty Kulczyckiej zaowocował pytaniami o produktywność paradygmatu romantycznego w kontekście nowej „formuły duchowości” i „wyobraźni twórczej”, jak to określiła Agata Bielik-Robson. Odzwierciedleniem poszukiwań idących w tym kierunku stały się referaty wygłaszane na kolejnych konferencjach, publikacje w czasopiśmie naukowych i książkach zbiorowych oraz osobna monografia *„Powiedzieć to wszystko, o czym milczę”*. O poezji Stanisława Barańczaka (Zielona Góra 2008, ss. 312). Choć problematyka metafizyczna (jak również nierozdzielnie z nią związana - religijna, sakralna) dominuje w pracach Doroty Kulczyckiej, po wnikliwej lekturze *Podróży na Wschód* Alfonsa Lamartine'a w tłumaczeniu Pawła Hertza, zainteresowania badawcze radykalnie osadziła ona w granicach topoanalizy piśmiennictwa romantycznego. Pojmuje ją ona jako krytyczną refleksję nad różnymi sposobami prezentacji przestrzeni, szczególnie w zakresie interpretacji aksjologicznych wyznaczających jej przeżywanie i opisywanie. Wybierając zatem topoanalizę jako adekwatną postawę spotkania z peregracyjną prozą romantyczną, badaczka intensywnie poszukiwała wszelkich literackich dokumentów związanych z tematyką palestyńską oraz informacji o Bliskim Wschodzie, o krajach Orientu, o obecności w nich polskich (a przy okazji francuskich, angielskich, rosyjskich itd.) przedstawicieli XIX wieku. Z tych poszukiwań wyrasta koncepcja monografii poświęconej recepcji ziemi palestyńskiej przez pokolenie Juliusza Słowackiego, Władysława Wężyka, Ignacego Hołowińskiego, Feliksa Laassnera i innych reprezentantów epoki. W związku z badaną problematyką bliskowschodnią (palestyńską, bizantyjską, hebrajską, sakralną itd.) Dorota Kulczycka wystąpiła na kolejnych konferencjach, wygłosiła szereg wykładów i prelekcji.

Owocem badawczych poszukiwań stały się artykuły naukowe oraz trzy pozycje książkowe: *Obraz Ziemi Świętej w dobie romantyzmu* (Zielona Góra 2012, ss. 570) - monografia habilitacyjna, *W stronę Orientu. Polscy i francuscy romantycy o Bliskim Wschodzie* (Zielona Góra 2012, ss. 312) i *Ziemia Święta w dobie romantyzmu. Antologia* (Zielona Góra 2013, ss. 221).

Oprócz tworzenia własnych tekstów naukowych Dorota Kulczycka zdobywała doświadczenie w redagowaniu tomów zbiorowych (przykładem jest *Powrót do domu. Studia z antropologii i poetyki przestrzeni*, pod red. D. Kulczyckiej i Anastazji Seul, Zielona Góra 2012) i wydawnictw periodycznych. W roku akademickim 2011/2012 została kierownikiem naukowym Zielonogórskich Seminariów Literaturoznawczych oraz współredaktorem wydziałowej serii naukowej „Scripta Humana”.

Niezwykle wszechstronnie rozwijane są kompetencje dydaktyczne dr hab. Doroty Kulczyckiej. Jako dydaktyk prowadziła zajęcia z 34 przedmiotów, głównie polonistycznych. Łączenie kilku różnych pól badawczych jest wyzwaniem, ale i koniecznością w nowej sytuacji dydaktycznej.

W owej wielokierunkowości zadaniem nadrzędnym pozostaje kontynuacja badań nad polskim piśmiennictwem wspomnieniowym, a jednocześnie coraz bardziej istotna zaczyna się okazywać pogłębiona refleksja filozoficzna oraz teoretyczno- i krytycznoliteracka. Obecnie w spektrum badawczym dr hab. Doroty Kulczyckiej znajdują się m.in. zagadnienia dotyczące teoretycznoliterackich aspektów formy poetyckiej.

Małgorzata Mikołajczak

DR HAB. PIOTR KŁADOCZNY

Wydział Humanistyczny

3 grudnia 2013 r. Rada Wydziału Filologicznego Uniwersytetu Wrocławskiego przyjęła uchwałę o nadaniu Piotrowi Kładocznemu stopnia doktora habilitowanego w zakresie językoznawstwa.

Piotr Kładoczny urodził się w Lubaniu w 1971 r. Od października 2000 r. jest pracownikiem Uniwersytetu Zielonogórskiego (początkowo Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Zielonej Górze). Swoją przygodę z nauką rozpoczął na polonistyce Uniwersytetu Wrocławskiego, gdzie już jako student brał czynny udział w życiu naukowym, należąc do Studenckiego Koła Naukowego Językoznawców. W 1996 r. obronił pracę magisterską, a następnie podjął studia doktorskie kontynuując dotychczasowe zainteresowania. Początkowo promotorem był prof. Janusz Anusiewicz, ale z powodu jego choroby opiekę nad młodym doktorem przejął prof. Bohdan Siciński. Zwieńczeniem tego okresu była w 2000 r. obrona z wyróżnieniem rozprawy doktorskiej zatytułowanej *Współczesne proroctwa jako gatunek mowy*. Książka w zmodyfikowanej postaci została wydana w 2004 r. pod tytułem *Proroctwa chrześcijańskie jako gatunek mowy: na tle innych gatunków profetycznych*, za którą autor otrzymał Nagrodę Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Działalność naukowa Piotra Kładocznego początkowo mieściła się w kręgu badań lingwistyki kulturowej oraz genologii lingwistycznej. Materiałem eksploracyjnym stały się religijne i niereligijne teksty o przyszłości nieopisywane wcześniej przez polskich językoznawców. W tym zakresie powstało kilkanaście publikacji poświęconych m.in. proroctwom, przepowiedniom, objawieniom, wizjom, prognozom, krakaniom (ponurym przewidywaniom) w ich uwarunkowaniu genologicznym oraz prezentujące analizę wybranych kategorii językowo-kulturowych, jak czas, agresja-życzliwość, wielokulturowość czy osoba wizjonera.

Od 2006 r. Piotr Kładoczny rozpoczął badania poświęcone konceptualizacji percepcji słuchowej w języku polskim. Leksyka nazw dźwięków została poddana analizie z punktu widzenia stylistyki (u wybranych autorów), semantyki, derywacji, komunikacji oraz kontekstów kulturowych. W roku 2010 badacz otrzymał grant ministerialny na napisanie monografii *Semantyka nazw dźwięków w języku polskim* z zastosowaniem nowatorskich technik wykorzystujących komputerowe korpusy językowe. Dzięki przygo-



FOT. ARCHIWUM PIOTRA KŁADOCZNEGO

owaniu zaplecza metodologicznego, wypracowaniu procedury badawczej oraz zebraniu ogromnej bazy danych tekstowych pozyskanych z korpusów językowych udało się z powodzeniem przeprowadzić analizy semantyczne jednostek uznawanych dotąd za niedefiniowalne. Rezultaty zostały przedstawione w dwutomowej monografii wydanej w 2012 r., która stała się rozprawą habilitacyjną.

W ramach czynności dydaktycznych Piotr Kładoczny przygotował programy autorskie i prowadził zajęcia z kilkunastu przedmiotów, głównie z zakresu teorii komunikacji, zagadnień współczesnego języka polskiego oraz semantyki, a ponadto z językoznawstwa ogólnego, teorii lingwistycznych, języka staro-cerkiewno-słowiańskiego, lingwistyki kulturowej, metodologii badań nad językiem, metodologii badań medioznawczych oraz podstaw public relations. Brał także udział w przygotowywaniu programów studiów na kierunku dziennikarstwo. W latach 2003-2009 był założycielem i opiekunem Koła Miłośników Języka Polskiego, które zorganizowało kilkadziesiąt odczytów i kilka obozów naukowych. Od roku 2001 jest członkiem Towarzystwa Miłośników Języka Polskiego, a w latach 2003-2006 należał do zespołu Przyjaciół Komisji Języka Religijnego przy Polskiej Akademii Nauk i brał czynny udział w dyskusjach nad zasadami pisowni języka religijnego oraz przygotowaniu *Bibliografii języka religijnego*.

Piotr Kładoczny współpracuje z tłumaczami i bierze udział w warsztatach dla tłumaczy jako ekspert w zakresie kultury języka. Wielokrotnie przygotowywał dyktanda na konkursy dla szkół podstawowych z okolic Zielonej Góry. Od 2010 r. aktywnie działa w Poradni Językowej UZ.

zebrata Magdalena Steciąg

POLSKIE NORMY I PATENTY W ZBIORACH BIBLIOTEKI UNIWER- SYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

Sylwia Domańska

Biblioteka Uniwersytetu Zielonogórskiego

Biblioteka Uniwersytetu Zielonogórskiego, jako biblioteka uczelni kształcącej zarówno magistrów jak i inżynierów,

stopniowo stała się jednym z czynników jednoczących światową gospodarkę i stymulujących rozwój ekonomiczny, w związku z czym, ciężko dzisiaj wyobrazić sobie świat bez norm i normalizacji.

Coraz więcej firm zabiega o wejście ze swoimi towarami lub usługami na rynek europejski, więc znajomość zagadnień z zakresu normalizacji, harmonizacji czy certyfikacji



jest zobligowana do budowania warsztatu informacyjnego zgodnego z kierunkami kształcenia oraz potrzebami badań naukowych.

Zbiory Biblioteki mają charakter zróżnicowany, a ich istotną część stanowią dokumenty normalizacyjne wraz z ich podstawowym dokumentem, czyli normą.

Norma, zgodnie z Ustawą o normalizacji z 2002 r. (Dz.U. z 2002 r., nr 169, poz. 1386) jest dokumentem zatwierdzonym przez upoważnioną jednostkę organizacyjną, ustalającym zasady i wytyczne do powszechnego i wielokrotnego stosowania, zmierzającym do uzyskania optymalnego stopnia uporządkowania w określonym zakresie.

Normy, określając kryteria wyrobów, stanowią wielkie ułatwienie m.in. w projektowaniu, w handlu międzynarodowym, są przydatne na etapie produkcji, w usługach, ocenie zgodności wyrobów oraz zarządzaniu jakością.

Normalizacja stała się nieodłącznym elementem prawie w każdej dziedzinie życia, a normy mają zastosowanie nie tylko w naukach technicznych, lecz coraz bardziej wkraczają w świat ekonomii, zarządzania oraz w sferę społeczną. Normalizacja, towarzysząc ludzkości od wieków,

może znacznie zwiększyć szanse firmy na swobodny przepływ towarów i usług. Wdrożenie systemu zarządzania jakością zgodnego z normą ISO 9001 ma wpływ na atrakcyjność producenta i budowanie zaufania konsumenta.

W obecnych czasach normalizacja służy nie tylko zapewnieniu potrzeb klienta, ale również środowiska, jego ochronę i bezpieczeństwo użytkownika.

Normy gromadzone od 1965 r. w Bibliotece Uniwersytetu Zielonogórskiego stanowią pokaźny zbiór i źródło fachowej wiedzy.

W 2004 r., na mocy porozumienia z Polskim Komitetem Normalizacyjnym (PKN), w Uniwersytecie Zielonogórskim powstał Punkt Informacji Normalizacyjnej (PIN), jeden z piętnastu działających w kraju ośrodków autoryzowanych przez PKN. PIN stał się ogólnodostępnym ośrodkiem o charakterze usługowym w zakresie informacji normalizacyjnej, zarówno dla społeczności akademickiej jak i przedsiębiorców z całego regionu.

W 2010 r. PKN zaproponował Uniwersytetowi Zielonogórskiemu rozszerzenie dotychczasowej współpracy. 3 stycznia 2011 r. zawarto umowę pomiędzy PKN a Uniwersytetem

Zielonogórskim, w wyniku której Punkt Informacji Normalizacyjnej wzbogacił się o kompletny zbiór aktualnych Polskich Norm i dokumentów normalizacyjnych w formie elektronicznej. Jednocześnie mając na celu kształtowanie świadomości i edukacji w zakresie normalizacji oraz jej rozpowszechnienie, Uniwersytet Zielonogórski zobowiązał się do wprowadzenia do programu studiów na jednym z wydziałów przedmiotu *podstawy normalizacji*. Przedmiot ten prowadzony jest na Wydziale Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji od roku akademickiego 2011/2012. W tym samym roku Punkt Informacji Normalizacyjnej został połączony z Regionalnym Ośrodkiem Informacji Patentowej w Regionalny Ośrodek Informacji Normalizacyjnej i Patentowej, oferując dostęp zarówno do produktów normalizacyjnych jak i literatury patentowej.

Aby zapewnić ochronę praw autorskich PKN do produktów normalizacyjnych Uniwersytet Zielonogórski został zobligowany do wdrożenia Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji (SZBI) w ROINP, zgodnego z wymaganiami normy PN-ISO/IEC 27001.

W w/w normie wyróżniono obszary mające wpływ na bezpieczeństwo informacji w organizacji, a jej główną część stanowi normatywny załącznik A, który zawiera wymagane zabezpieczenia dotyczące m.in.: polityki bezpieczeństwa, organizacji bezpieczeństwa informacji, zarządzania aktywami, bezpieczeństwa zasobów ludzkich, bezpieczeństwa fizycznego i środowiskowego, zarządzania systemami i sieciami, kontroli dostępu, utrzymania systemu informacyjnego, zarządzania incydentami bezpieczeństwa informacji, zarządzania ciągłością działania i zapewnienia zgodności.

Pracownicy Regionalnego Ośrodka Informacji Normalizacyjnej podjęli się stworzenia wymaganej dokumentacji SZBI, zanalizowania ryzyka bezpieczeństwa danych, wdrożenia procedur bezpieczeństwa informacji w celu zapewnienia poufności, integralności i dostępności danych normalizacyjnych. Kulminacyjnym punktem wdrożenia SZBI w ROINP był audyt zewnętrzny przeprowadzony przez PKN w dniach 4-5 października 2011 r. Audytorzy PKN pozytywnie ocenili SZBI wdrożony w ROINP, co dokumentuje wydane przez PKN Świadectwo Stosowania Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Informacji ważne przez okres 5 lat. W tym czasie PKN sprawuje nadzór nad SZBI w ROINP poprzez doroczne audyty nadzoru, mające na celu sprawdzenie skuteczności systemu i jego zgodności z wymaganiami normy PN-ISO/IEC 27001.

Poza dokumentami normalizacyjnymi w ROINP są gromadzone i udostępniane opisy patentowe wynalazków, wzorów użytkowych i towarowych, bazy patentowe krajowe i europejskie oraz literatura z zakresu prawa autorskiego. Ośrodek funkcjonuje w ramach sieci PATLIB, współpracuje z Urzędem Patentowym RP i Europejską Organizacją Patentową.

W zbiorach ROINP znajduje się obecnie 53 000 Polskich Norm i 143 000 opisów patentowych w formie papierowej oraz 41 000 Polskich Norm i 800 000 opisów patentowych w formie elektronicznej.

Ze zbiorów można korzystać na miejscu, w pokoju 4.05 w budynku Biblioteki Uniwersytetu Zielonogórskiego przy al. Wojska Polskiego 71. Zapraszamy wszystkich zainteresowanych codziennie, od poniedziałku do piątku, w godzinach 8.00-19.00.

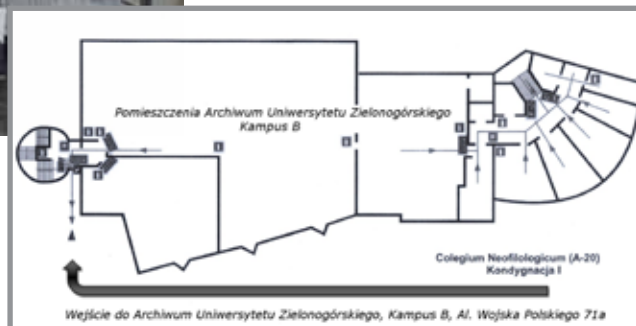
ARCHIWUM UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

Mirosław Świt

dyrektor Archiwum Uniwersytetu Zielonogórskiego

Powstanie Archiwum Uniwersytetu Zielonogórskiego stanowi kolejny punkt utrwalania się struktur Uniwersytetu Zielonogórskiego. Archiwum potocznie kojarzy się z abstrakcyjnym miejscem, w którym składuje się makulaturę. Trudno się takim obiegiem opinii dziwić, bowiem

na co dzień nie zagląda tam nikt, poza „pokrytymi kurzem” archiwistami i... szperającymi w zakurzonych dokumentach badaczami dziejów. W praktyce archiwum jest jednak bardzo ważne, stanowi bowiem coś na kształt „uśpionego ducha” każdej jednostki organizacyjnej, odzwierciedla jej historię, a archiwum każdego uniwersytetu jest ponadto szczególnym rodzajem bytu, dlatego też zobięktywizowanie się tegoż bytu w postaci Archiwum UZ, należy do ważnych wydarzeń w historii Naszej Uczelni.



Archiwum Uniwersytetu Zielonogórskiego w obecnym kształcie zostało powołane do istnienia Uchwałą Senatu w 2013 r. w Pionie Prorektora ds. Studenckich, jako ogólnouczelniana jednostka organizacyjna. Wcześniej działało jedynie jako klasyczne archiwum zakładowe, praktycznie w niezmiennym kształcie od czasów Politechniki Zielonogórskiej i Wyższej Szkoły Pedagogicznej, przechowując swoje zasoby odrębnie w Kampusie A i w Kampusie B. Na drodze do scalenia zasobów stały przede wszystkim względy lokalowe. Przyczynę wiatry dla planów powstania Archiwum UZ zaczęły wiać w momencie wybudowania nowej Biblioteki Uniwersyteckiej, zwolniła się bowiem powierzchnia, która z powodzeniem pomieści nie tylko dotychczasowe archiwalia, ale także pozwoli patrzeć w przyszłość bez obaw o przestrzeń dla nowych zbiorów. Archiwum znajduje się w Kampusie B (budynek A-20), przy al. Wojska Polskiego 71a, zajmując powierzchnię ponad 800 m².

Archiwum Uniwersytetu Zielonogórskiego posiada obecnie znacznie bardziej rozbudowane funkcje w stosunku do poprzedniego archiwum uczelnianego. W jego strukturze zostały utworzone dwie sekcje: sekcja ds. dokumentacji procesu kształcenia i sekcja materiałów archiwalnych, dokumentacji niearchiwalnej i specjalistycznej. Poza tradycyjnymi funkcjami, jak gromadzenie, ewidencjonowanie, zabezpieczanie, opracowywanie oraz przechowywanie dokumentacji, Archiwum realizować będzie także zadania informacyjne, dydaktyczne, naukowe i usługowe. Szczególnie istotnymi działaniami będą zadania usługowe. W tym obszarze bowiem Archiwum przejmie część zadań realizo-

wanych dotychczas przez dziekanaty, a mianowicie będzie wystawiać różnego rodzaju zaświadczenia związane z tokiem studiów dla byłych studentów. Zatem, najprawdopodobniej od semestru letniego obecnego roku akademickiego, byli studenci zarówno Uniwersytetu, jak i byłej Politechniki Zielonogórskiej i Wyższej Szkoły Pedagogicznej o potrzebne im zaświadczenia, nie będą występować do właściwego dziekanatu, ale tak, jak na innych uniwersytetach, do miejscowego archiwum uniwersyteckiego.

Archiwum UZ funkcjonuje zarówno jako archiwum zakładowe, przechowując dokumentację aktową i nieaktową Uniwersytetu oraz jako archiwum historyczne - gromadząc i przechowując materiały archiwalne dokumentujące historię naszej Alma Mater. W Archiwum UZ przechowywane są następujące materiały archiwalne: zespół akt Politechniki Zielonogórskiej, zespół akt Wyższej Szkoły Pedagogicznej i od 2001 roku zespół akt Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Oprócz materiałów archiwalnych, zasób Archiwum stanowi dokumentacja niearchiwalna, której najistotniejszą

częścią jest, przechowywana przez 50 lat, dokumentacja procesu kształcenia byłych studentów. W tym obszarze liczba zgromadzonych teczek jest niezwykle imponująca, przekroczyła bowiem próg 100 tysięcy. Dla zobrazowania skali zjawiska wystarczy wspomnieć, że liczba obecnych mieszkańców Zielonej Góry wynosi około 119 tysięcy, a zatem liczba byłych studentów, począwszy od Wyższej Szkoły Inżynierskiej, Wyższej Szkoły Nauczycielskiej, poprzez Politechnikę Zielonogórską, Wyższą Szkołę Pedagogiczną i Uniwersytet Zielonogórski, może w niedługim okresie przewyższyć liczbę mieszkańców Winnego Grodu. Natomiast zasób wszystkich jednostek zgromadzonych i przechowywanych w Archiwum przekroczył liczbę 200 tysięcy, co w przeliczeniu na metry bieżące wynosi ponad dwa kilometry akt. W prawie 50-letniej historii przywoływanych tu zielonogórskich szkół wyższych, stanowi to istotną ilustrację historii naszego regionu.

Archiwum UZ wyposażone będzie także w pracownię naukową, w której będzie można przeglądać, dostępne zgodnie z regulaminem, materiały archiwalne, prace dyplomowe, itp. W pracowni znajduje się około 20 miejsc, dlatego też z powodzeniem będą mogły odbywać się w niej

praktyczne zajęcia dydaktyczne ze studentami studiującymi na kierunkach związanych z pracą archiwalną. W planach Archiwum jest wyposażenie pracowni w stanowiska komputerowe, co pozwoli w przyszłości na korzystanie ze zbiorów odwzorowanych cyfrowo.

Jedną z funkcji Archiwum będzie także gromadzenie, opracowywanie i zabezpieczanie przedmiotów i materiałów związanych z Uniwersytetem oraz Politechniką Zielonogórską i Wyższą Szkołą Pedagogiczną - w postaci druków, dokumentów, fotografii, itp. Umożliwi to w przyszłości

utworzenie muzeum uczelnianego. Nie będzie to jednak możliwe bez wsparcia, dlatego też liczymy na życzliwość i zwracamy się z uprzejmą prośbą do byłych i obecnych pracowników i studentów byłych i obecnej Uczelni, a także do wszystkich, którzy posiadają w swoich archiwach prywatnych zdjęcia, publikacje prasowe, nagrania radiowe, nagrania video, a także inne dokumenty i pamiątki związane z historią kształtowania się środowiska akademickiego, o przekazanie ich w formie darowizny do Archiwum UZ, lub umożliwienie wykonania ich kopii.

UNIwersYTETY ŚWIATA „SAKARYA”

Tomasz Mikiera

Wydział Humanistyczny

W dniach 12-14 grudnia ubiegłego roku prof. **Wiesław Hładkiewicz** uczestniczył w konferencji ICQH2013 (International Conference on Quality in Higher Education). Obrady odbywały się na Sakarya University, niedaleko jednego z największych i najludniejszych miast Turcji - Sztambułu. Profesor Uniwersytetu Zielonogórskiego wygłosił referat o znaczeniu komunikacji w nauce.

Przez północno-zachodnią część Turcji przepływa rzeka Sakarya, tuż obok znajduje się miasto o tej samej nazwie będące częścią jednej z tureckich prowincji. W mieście znajduje się jeden z bardziej znanych, popularnych i znaczących uniwersytetów w Turcji. Jego historia sięga 1970 r., a obecnie oferuje możliwość studiowania na siedmiu wydziałach.

Uniwersytet posiada bogatą bibliotekę oraz nowoczesne budynki dydaktyczne (campus, kluby studenckie, obiekty sportowe), z których mogą korzystać studenci Erasmusa. Umowa partnerska między uniwersytetami obejmuje wymianę kadry akademickiej w celu prowadzenia zajęć dydaktycznych w dziedzinie zarządzania oraz turystyki. Z tej oferty skorzystały m.in. uczelnie z Poznania i Rzeszowa.

W wywiadzie dostępnym na stronie Uniwersytetu Rzeszowskiego (zbierającym wrażenia i opinie studentów po powrocie z wymiany) można wychwycić kilka interesujących faktów. Przede wszystkim Sakarya, w porównaniu do Sztambułu, jest przyjaźniejsza dla studenckiej kieszeni. Wiele optymizmu niesie za sobą część wywiadu, w której studentki bardzo pochlebnie wypowiadały się na temat otwartości oraz wyrozumiałości, zarówno społeczności studenckiej, jak i kadry akademickiej. Do podróży zachęca także bezpłatny kurs języka tureckiego.

Badania naukowe w Turcji organizacyjnie podporządko-

wane są Ministerstwu Nauki i Techniki, przy którym działa Rada Szkół Wyższych (kierująca badaniami naukowymi w szkołach wyższych różnego typu) oraz Rada Badań Naukowych (kierująca dwunastoma państwowymi instytucjami z zakresu nauk ścisłych i technicznych).

Oprócz instytutów państwowych badania stosowane i wdrożeniowe prowadzą prywatne instytuty przemysłowe. Natomiast badania podstawowe prowadzone są w 26 szkołach wyższych o statusie uniwersyteckim i na czterech politechnikach. Do największych i najstarszych tureckich uniwersytetów należą: Istanbul Universitesi (założony w XV wieku), Marmara Universitesi (zał. w 1883 r. i zreorganizowany w 1982) oraz Ankara Universitesi (zał. w 1956 r.).

Na zakończenie chciałbym wyrazić nadzieję, że Sakarya Universitesi dołączy w przyszłości do szerokiego grona partnerskiego naszego Uniwersytetu. Bowiem wierzę, iż każdy z pracowników naukowych oraz studentów posiada w sobie uśpionego podróżnika, który tylko czeka na okazję do zwiedzania i odkrywania nieznanego.

[_HTTP://WWW.SAUKAMPUS.COM/SAKARYA-UNIVERSITESINI-SAU-OGRENCILERI-ICIN-SAKARYA-ADAPAZARI-REHBERI.HTML](http://www.saukampus.com/sakarya-universitesi-sau-ogrencileri-icin-sakarya-adapazari-rehberi.html)



NOC BIOLOGÓW '2014 NA UNIWERSYTECIE ZIELONOGÓRSKIM



Beata Gabrys

Wydział Nauk Biologicznych

Styczeniowa Noc Biologów na stałe zagościła w ogólnopolskim kalendarzu wydarzeń popularno-naukowych. W trzeciej już edycji tej imprezy wzięto udział 26 jednostek naukowych w całym kraju. Były to przede wszystkim wydziały nauk biologicznych uniwersytetów klasycznych, kilka ośrodków Polskiej Akademii Nauk oraz kilka Ogrodów Botanicznych. Wydział Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego nie pozostał w tyle i podobnie jak w 2012 i 2013 roku przedstawił szereg interesujących propozycji

wości biochemicznych (zdolności do wykorzystania różnych substancji) i sposobu ich wzrostu. Oprócz identyfikacji bakterii osoby biorące udział w zajęciach dokonywały „cięcia” cząsteczek DNA bakterii różnymi enzymami restrykcyjnymi, a następnie rozdzielania powstałych fragmentów w specjalnym żelu w polu elektrycznym. Zadaniem uczestników była analiza wyników i rozwiązanie zagadki - który enzym restrykcyjny został wykorzystany podczas cięcia DNA? Realizacji wszystkich zadań służyły specjalnie na ten cel przygotowane zestawy odczynników do reakcji trawienia i rozdziału elektroforetycznego produktów trawienia DNA, w tym polimerazy DNA, preparaty mikroskopowe różnych gatunków bakterii, zestawy odczynników do barwienia ko-



aktywnego uczestnictwa w laboratoriach i warsztatach. Zajęcia odbywały się w dwóch siedzibach Wydziału Nauk Biologicznych - przy ul. Monte Cassino 21b oraz przy ul. Prof. Zygmunta Szafrana 1. W tym roku goście z Zielonej Góry i okolic oraz z dalszych zakątków województwa lubuskiego wzięli udział w siedmiu projektach typu warsztaty i laboratoria oraz w czterech wykładach.

Dobre, złe i ulepszone bakterie to zajęcia laboratoryjne przygotowane przez Pracownię Mikrobiologii i Genetyki Katedry Biologii Molekularnej, których celem było przybliżenie sposobów na wykrycie i identyfikację bakterii ze środowiska, pokazanie różnorodności świata mikroorganizmów i ich znaczenia w życiu człowieka oraz przedstawienie możliwości „ulepszania bakterii” przez wprowadzenie zmian w ich genomie, dzięki użyciu „molekularnych nożyczek”, czyli enzymów restrykcyjnych. Uczestnicy otrzymali zadanie zidentyfikowania gatunku bakterii na podstawie charakterystycznych cech obserwowanych pod mikroskopem - kształtów komórek i różnic w budowie oraz właści-

mórkowego oraz antybiogramy - hodowle obrazujące wrażliwość mikroorganizmów na antybiotyki. Uczestnicy ubrani w fartuchy, rękawiczki, mając do dyspozycji sprzęt laboratoryjny oraz mikroskopy, mogli się wczuć w role prawdziwych mikrobiologów. Projekt został przygotowany i zrealizowany przez pracowników KBM: dr Ewę Bok, mgr Justynę Mazurek i mgr. Pawła Pusza.

Projektem realizowanym przez Pracownię Biologii i Ekologii Człowieka z Katedry Ochrony Przyrody we współpracy z Pracownią Biochemii i Biologii Komórki Katedry Biologii Molekularnej były warsztaty i laboratoria pod tytułem *Twój koktajl rasowy - Twój koktajl genowy*. Celem zajęć było zapoznanie się z pomiarami antropometrycznymi niezbędnymi przy analizie rasowej człowieka (określenie własnego składu rasowego), zagadnieniami związanymi z genetyką populacyjną, badaniami migracji człowieka opartymi o poszukiwanie Y-chromosomalnego Adama i Mitochondrialnej Ewy oraz strukturą i funkcją materiału genetycznego, mutacjami w genach, konstrukcją modelu i izolacją DNA. Pro-

gram zajęć obejmował krótką, wprowadzającą część wykładową oraz warsztaty realizowane cyklicznie w małych, 15-osobowych grupach. Część wykładowa zaprezentowana została przez studentów: *Elementy rasowe* przez Oliwię Patrzyka, *Wielka wyprawa Adama i Ewy* przez Łukasza Walasa, natomiast *Mutacje dobre i złe* przedstawiła Kamila Kacprzak. Studenci ci, to członkowie Koła Naukowego Biologów. Podczas pierwszej części warsztatowej na podstawie prezentowanych zdjęć, tabel oraz schematów, uczestnicy zapoznali się ze sposobami wyznaczania wskaźników oraz ustalania składu rasowego. Poznali przyrządy antropometryczne niezbędne do pomiarów cefalometrycznych i poddali się pomiarom, a na końcu wykonali obliczenia niezbędne do ustalenia własnego składu rasowego. Uzyskane wyniki porównywali z przykładami zamieszczonymi w materiałach informacyjnych. Spotkanie prowadzone było przy udziale członków sekcji antropologicznej KNB Oliwii Patrzyka oraz sympatyków KNB Yogili Chiari Arcia i Marka Kaja. W drugiej części - laboratoryjnej, na przykładzie genomu człowieka uczestnicy zapoznali się z mechanizmami odpowiedzialnymi za zmienność populacyjną i osobniczą: wykład *Architektura chromosomowa* poprowadził Łukasz

w akcji, którego celem było przedstawienie strategii życiowych roślin. Strategia życiowa była rozpatrywana pod kątem możliwości przetrwania niekorzystnego dla wegetacji sezonu - pory roku oraz pod kątem przystosowania do konkretnych warunków abiotycznych (temperatura, dostęp do wody itp.), jak i biotycznych (konkurencja) środowiska. Przedstawiono formy życiowe roślin wg systemu Raunkiaera, jak również omówiono podział roślin ze względu na kryteria środowiskowe. Dla uatrakcyjnienia przedstawiono przykłady konkretnych gatunków wraz z charakterystyką wybranych elementów ich budowy morfologicznej i anatomicznej. Pierwsza część zatytułowana *Od grubosza do starca, czyli rośliny w akcji* obejmowała multimedialną prezentację zagadnienia, a następnie uczestnicy projektu, podzieleni na grupy 14-osobowe, przystępowali do zajęć laboratoryjnych. Na siedmiu stanowiskach przygotowano sprzęt, preparaty i materiał biologiczny, w tym unikalne, ciekawe rośliny np. mięsożerne lub egzotyczne gatunki lasów tropikalnych i terenów pustynnych. Uzupelnienie stanowity schematy, zdjęcia i plansze przygotowane specjalnie dla tego projektu. Przy każdym stanowisku pracowały dwie osoby. Każdy uczestnik otrzymał certyfikat. Koordy-

Smoliński, a Anita Leciejewska *Chromosomowe przeprowadzki*. Na podstawie przedstawionych kariotypów uczestnicy próbowali przewidzieć fizjologiczne skutki obserwowanych mutacji. Kolejną część laboratoryjną dotyczyła elementów budowy chemicznej DNA. Do konstruowania modelu DNA wykorzystano stodczyce, co daje nadzieję, że pozostaną na długo w pamięci uczestników jako adenina, guanina, cytozyna, tymina, deoksyryboza i reszta kwasu fosforowego. Izolacja DNA z materiału biologicznego - truskawek, pozwoliła na doświadczalną analizę właściwości chemicznych DNA. Projekt został przygotowany i zrealizowany przez członków i opiekunów Koła Naukowego Biologów WNB - Sekcję Biologii Molekularnej pod opieką dr Elżbiety Heger oraz Sekcję Antropologiczną pod opieką dr Ewy Nowackiej-Chiari, przy udziale dr Beaty Machnickiej i dr Dżamili Bogusławskiej.

Pracownia Botaniki Katedry Botaniki i Ekologii zaprosiła do uczestnictwa w projekcie zatytułowanym *Rośliny*

natem projektu była dr Krystyna Walińska, a w pomoc przy jego realizacji zaangażowane były członkinie Koła Naukowego Biologów: doktorantka Ewelina Gronciewska i studentki Weronika Worobiec, Magdalena Łagocka i Katarzyna Walkowiak.

W czasie zajęć objętych tytułem *Wielkie i małe problemy roślin*, przygotowanych przez Pracownię Ekologii Katedry Botaniki i Ekologii, uczestnicy mogli uzyskać odpowiedź na pytania - Dlaczego rośliny płaczą? Czy zawsze muszą być zielone? Jak i czym oddychają rośliny? Co czują? Czy rośliny potrafią „myśleć”? Przekładając te pytania na język naukowy - celem tych zajęć laboratoryjnych było zapoznanie się ze specyficznymi procesami fizjologicznymi zachodzącymi w roślinach, takimi jak: pobieranie wody, gutacja, transpiracja, odżywianie i oddychanie, reagowanie na bodźce - ruchy roślin, reakcje obronne - „myślenie”. Każdy uczestnik wykonywał doświadczenia dotyczące tych procesów fizjologicznych według specjalnie przygotowanej instrukcji,

uczony się prawidłowej dokumentacji i analizy uzyskanych wyników oraz formułowania wniosków na podstawie przeprowadzonych badań. Do dyspozycji uczestników oddano rośliny, nasiona, sprzęt laboratoryjny, szkło laboratoryjne, odczynniki i materiały pomocnicze (instrukcje, karty pracy). Projekt został przygotowany i zrealizowany przez dr Katarzynę Dancewicz przy pomocy studentów - Marleny Paprockiej, Marty Siarkiewicz (biologia), Magdaleny Puzewicz, Przemysława Pietrzaka (ochrona przyrody) i Katarzyny Kmieciak (biotechnologia).

Połączone zespoły Katedry Zoologii oraz Pracowni Botaniki KBiE, przeprowadziły warsztaty *Sztuka adaptacji*. Jak zwykle przygotowanie ciekawych propozycji było dużym wyzwaniem. Nie chcąc zawieść dzieci i młodzieży, przygotowano projekt na wysokim poziomie. Celem warsztatów było poznanie różnorodnych przystosowań organizmów do życia w środowisku wodnym. Program zajęć obejmował krótką, wprowadzającą część wykładową, podczas której uczestnicy zapoznali się z szeregiem właściwości środowiska wodnego, mających wpływ na pojawienie się określonych cech u żyjących tam organizmów.

Druga część zajęć to warsztaty, w trakcie których uczestnicy oznaczali, za pomocą prostych kluczy, rośliny i zwierzęta żyjące w środowisku wodnym. Wyszukiwali również cechy umożliwiające im życie w tym środowisku. Obserwacje były możliwe dzięki przygotowaniu kilkunastu akwariów, w których znajdowały się zwierzęta i rośliny charakterystyczne dla naszych krajowych rzek i jezior. Ciekawostką było to, że tak rośliny jak i zwierzęta zebrano w mroźne, styczniowe dni początku roku. Akwaria pełne były oczlików, rozwielitek, pluskalców, błotniarek, zatoczków, małży oraz rzęsy i moczarek. Dużą atrakcją stanowiło odszukanie ukrytych pod liśćmi pijawek oraz obserwacja wodopójki, wodnego pajęczaka. Przygotowano sprzęt niezbędny do obserwacji zwierząt o niewielkich rozmiarach. W trakcie warsztatów, uczestnicy wypełnili karty pracy, które zebrane zostały w zeszyty. Uczestnicy mieli możliwość sfotografowania się na tle zdjęcia wielkoformatowego przedstawiającego pływaka żółtołobka, który był logo warsztatów. Cieszył się on ogromnym zainteresowaniem uczestników Nocy Biologów, a także wielu prowadzących. Ze względu na zainteresowanie inteligentnych, młodych ludzi, prowadzenie warsztatów było bardzo przyjemne. Część z nich, np. uczniowie i ich opiekunki z jednej ze szkół z Sulechowa, to „starzy” znajomi, uczestniczący we wszystkich edycjach Nocy Biologów. Projekt został przygotowany i zrealizowany przez dr Elżbietę Roland, dr. Jana Cichockiego, dr Agnieszkę Ważną, mgr Agnieszkę Szpalik, mgr Adriannę Kościelską, oraz dr. Dmytro lakushenko. Planszę wielkoformatową przygotował za przyjaźniony fotograf Tomasz Pastyrczyk.

Migrując z ptakami - tam i z powrotem to projekt przygotowany przez Pracownię Ochrony Bioróżnorodności Katedry Ochrony Przyrody, a jego celem było przybliżenie spektakularnego zjawiska migracji ptaków pomiędzy Eurazją i Afryką oraz ochrony ptaków migrujących i ich siedlisk. Zajęcia rozpoczęła prezentacja multimedialna - *Migracje ptaków i metody badań tego zjawiska*, a po niej uczestnicy brali w grze dydaktycznej *Ułóż ptasie menu*, podczas której uzyskali ciekawe informacje o właściwym dokarmianiu ptaków w mieście i na wsi. Głównym punktem warsztatów był udział grup w grze „planszowej” (za plan-

szą służyły korytarze Uniwersytetu): *Migrując z ptakami - tam i z powrotem*. W jej trakcie uczestnicy zamieniali się w grupy migrujących ptaków, by po drodze na zimowiska przeżyć różne zagrożenia i problemy, z jakimi borykają się wędrujące i zimujące ptaki. Projekt został przygotowany i zrealizowany przez dr. Marcina Bocheńskiego i mgr. Olafa Ciebierę oraz członków i sympatyków Sekcji Ornitologicznej Koła Naukowego Biologów UZ: mgr Ewę Burdę, mgr Karolinę Chosińską, Monikę Janczak, Natalię Janczyką, Krzysztofa Karolewskiego, mgr. Michała Kuźmianka, Sandrę Lasoń, Andżelinę Łopińską, Malwinę Łukianowską, mgr. Damiana Markulaka oraz Arka Stamma.

Pod atrakcyjnym tytułem *Czy masz szansę z Herkulesem?* kryła się możliwość wyznaczenia kondycji własnego organizmu poprzez określenie sprawności układu krążenia i oddechowego oraz zapoznania się z mechanizmem wdechu i wydechu u ssaków. Uczestnicy określali swoją sprawność fizyczną na podstawie reakcji tętna na pracę mięśniową wykonując jednoczesną dynamiczną próbę Harwardzką oraz Martinetta. Następnie, określali stopień prawidłowej pracy układu krążenia na podstawie zmian częstości tętna i ciśnienia krwi wywołanej wysiłkiem oraz określali czas powrotu układu krążenia do normy. Ponadto można było określić pojemność życiową swoich płuc przeprowadzając badanie spirometryczne, a podczas badania pikfometrycznego - oznaczyć szczytowy przepływ wydechowego PEF. Dodatkowo, przy pomocy tzw. butli Dondersa zaprezentowano mechanizm wdechu i wydechu ssaków na przykładzie płuc królika. Projekt został przygotowany i zrealizowany przez prof. Mariusza Kasprzaka.

Wykłady w ramach Nocy Biologów prezentowały różnorodne zagadnienia biologiczne, o czym świadczą atrakcyjne tytuły: *Od grubosza do starca, czyli rośliny w akcji* (dr Krystyna Walińska), *Fascynujące życie płciowe roślin* (prof. Grzegorz Iszkuło), *Galasy - perfekcyjne wykorzystanie roślin* (prof. Marian Giertych), *W poszukiwaniu Gondwany - wrażenia z podróży przyrodniczej do Omanu* (prof. Beata Gabryś).

Podsumowując - w laboratoriach, warsztatach i wykładach wzięło udział ponad dwustu gości. Relacje reporterskie zapewнили przedstawiciele lokalnych i ogólnopolskich mediów (m. in. RTV Lubuska, TV UZ, Radio Zachód). Wszystkie propozycje reprezentujące bardzo szerokie spektrum wiedzy biologicznej cieszyły się tak dużym zainteresowaniem, że już kilka dni po ogłoszeniu możliwości rezerwacji zabrakło wolnych miejsc na zajęciach. Wszystkich, którzy nie mogli wziąć udziału w Nocy Biologów 2014, zapraszamy w styczniu 2015 r., na kolejny wieczór z Wydziałem Nauk Biologicznych UZ.



WIADOMOŚCI WYDZIAŁOWE

WYDZIAŁ ARTYSTYCZNY

72 GALERIA grafiki
Biblioteki Sztuki

W piątek, 28 marca 2014 r. Galeria Grafiki Biblioteki Sztuki przy ul. Wiśniowej 10 zaprasza na spotkanie z Pawłem Andrzejewskim, reprezentującym zielonogórskie środowisko artystyczne. Autor pokaże prace z cyklu PRZEDRUKI PRASOWE. Wystawie będzie towarzyszył wykład pt. A ONA WCIAŹ MŁODA. Serdecznie zapraszamy.

Janina Wallis

INSTYTUT SZTUK WIZUALNYCH

17 listopada 2013 r. w Muzeum Okręgowym w Bydgoszczy odbyło się otwarcie monograficznej wystawy pt. *Pielgrzymka* prof. Andrzeja Bobrowskiego. Autor zaprezen-

tował grafikę - obiekty i instalacje wykonane specjalnie na bydgoską wystawę. Prace można było oglądać w sali ekspozycyjnej Czerwonego Spichrza. Wystawie towarzyszył katalog z tekstami Andrzeja Bobrowskiego i Barbary Chojnackiej. Kuratorami wystawy byli Andrzej Bobrowski i Barbara Chojnacka. Wystawa trwała od 17 listopada do 31 grudnia 2013.

Małgorzata Skrzypczak

Wystawa
Andrzej Bobrowski
Pielgrzymka
Grafika Obiekt Instalacja

Prace Andrzeja Bobrowskiego nie po raz pierwszy pojawiają się w przestrzeni wystawienniczej w Bydgoszczy. W 2009 r. na ekspozycji *Wielość w jedności. Drzeworyt polski po 1900 roku*, zorganizowanej w bydgoskim Muzeum, mieliśmy okazję oglądać dwie bardzo odmienne realizacje - duzoformatowy drzeworyt z 1993 r. i obiekt graficzny - wieloelementowy wypukłodruk w piaskowcu, granicie i marmurze, wykonany w 2008 r. Prace te, różniące



się nie tylko czasem powstania, ale też techniką i materiałem, formą i przekazem, sygnalizowały przemiany w procesie twórczym artysty, szczególnie dynamiczne w postrzeganiu techniki wypukłodruku. Obrazowały odejście od tradycyjnego papierowego podłoża z płaskim graficznym nadrukiem do obiektu - tu kamiennego reliefu, funkcjonującego samoistnie ale mogącego też pełnić rolę matrycy. Jednak - co należy podkreślić - obie te realizacje były nowatorskie w czasie kiedy powstały, przekraczając granice umownie przypisane tradycyjnej, uzależnionej od warsztatu grafice. Już na początku lat dziewięćdziesiątych faktura naturalnego i przetworzonego drewna zainspirowała twórcę do eksperymentowania z innymi materiałami, zastosowanymi w realizacji wypukłodruków. Do swojego warsztatu artysta wprowadził wówczas m.in. tworzywa sztuczne, gips, cement i linoleum, często łącząc je w obrębie jednej matrycy. Graficzna matryca stała się dla Bobrowskiego tak samo istotna jak odblask, zyskała całkowitą autonomię, funkcjonując jako samodzielny obiekt o walorach rzeźbiarskiego reliefu.

Wspomniane dzieła - drzeworyt *Bez tytułu* i obiekt graficzny *Babilon II* - ponownie zaistniały na muzealnej ekspozycji, tym razem w zupełnie innym, historyczno-artystycznym kontekście. W 2013 r. zostały włączone do wystawy jubileuszowej naszego Muzeum, reprezentując kolekcję sztuki współczesnej w zbiorach, a jednocześnie stanowiąc wyraz nowatorskich tendencji w grafice polskiej. W tym roku jeszcze raz, w bydgoskiej Galerii Miejskiej BWA, mogliśmy spotkać się z twórczością Andrzeja Bobrowskiego na Festiwalu Synteza Sztuk. Były to prace najnowsze, może najbardziej rozpoznawalne - z szeregiem miniaturowych ludzkich sylwetek, o uproszczonych formach, wyciętych lub drukowanych, tak charakterystycznych i nieustannie obecnych w sztuce artysty ostatniej dekady.

Właśnie te sylwetki, najczęściej ustawione w rytmicznej ciągłości, nieraz ukazane w swobodniejszych układach, rzadziej chaotycznie rozrzucone tworzą symboliczne pola, nawiązujące do ludzkich emocji - *Pola doznań*, *Pola przyjaźni*, *Pola miłości*, *Pola samotności*. Ekspresję niektórych, pozornie statycznych układów wzmacnia graficzny kontrast czerni i bieli oraz element przestrzenności i światłocienia uzyskany nadciniem figur. Jeszcze inne prace mieszczące się w tym kręgu, wyróżnia subtelna, monochromatyczna kolorystyka.

W odniesieniu do wymienionych wystaw, dzieła Bobrowskiego zaistniały w kontekście prac innych autorów, stanowiąc zaledwie fragment jego artystycznej wypowiedzi. Obecna ekspozycja jest nie tylko pokazem monograficznym samodzielnych prac, ale realizacją osadzoną w konkretnej przestrzeni - sali ekspozycyjnej czerwonego Spichrza z jej specyficzną surową architekturą. Autor komponuje przestrzeń wprowadzając do niej określone, wybrane plansze i obiekty graficzne, włączając też prace wykonane specjalnie na bydgoską wystawę. Rozmieszczenie obiektów, z tytułową *Pielgrzymką* wkomponowaną w niewidoczną oś sali oraz wzajemne relacje między pracami wpłynęły na ukształtowanie spójnego przekazu artystycznego zarówno w warstwie formalnej jak i treściwej.

Barbara Chojnacka

Brzeźnica po raz drugi

Jesienią grupa studentów z pracowni prof. Stanisława Kortyki brała udział w plenerze malarskim w Brzeźnicy, miejscowości oddalonej kilkadziesiąt kilometrów od Zielonej Góry. Bazą plenerową było pięknie położone gospodarstwo agroturystyczne „Stary Młyn”. To właśnie nieustanny szum spadającej wody towarzyszył uczestnikom pleneru wykonującym swoje plenerowe prace. I tym razem plenerowicze mieli wspaniałą, prawdziwie jesienną pogodę, z pięknym światłem i pełną gamą kolorów jaką tylko może obdarować słońce październik. Cała okolica dostarczała wystarczającą ilość motywów, aby każdy z uczestników pleneru mógł wybierać to, co stanowiło dla niego inspirację, co pozwalało również na indywidualne, malarskie rozwiązania problemu - począwszy od rzetelnego studium pejzażowego, po bardziej syntetyczne potraktowanie wybranego motywu. A tych nie brakowało. Wystarczy wspomnieć, że dostarczało ich samo obejście gospodarstwa, sad, strumień i wszędzie rosnące drzewa, a nade wszystko rozległe pastwiska nad Bobrem, z pasącymi się krowami, które tak bardzo inspirowały niektórych studentów, że ten animalistyczny, dodam - i tak stary, temat był podejmowany w całej serii obrazów. Plonem kilkudniowego pobytu w tym bardzo gościnnym ośrodku prowadzonym przez panią Aleksandrę Wiktorowską, była pokaźna ilość prac, zarówno obrazów olejnych, akwarel, szkiców, a nawet ciekawych i oryginalnych eksperymentów plastycznych jak choćby szkice akwarelowe na tekturowych talerzykach. Niemal wszystkie prace zaprezentowane zostały na poplenerowej wystawie w Instytucie Sztuk Wizualnych przy ul. Wiśniewej 10.

Okazuje się, że mające swoją bogatą tradycję w historii sztuki malarskie plenery, które od dziesiątków lat stanowią również istotny element programu dydaktycznego na uczelniach artystycznych, wciąż są bardzo atrakcyjną formą studiowania malarstwa, z jego immanentną wartością jaką jest swoboda artystycznej wypowiedzi. Są wreszcie tej swobody zupełnie naturalną manifestacją w mierzeniu się z innymi - poza pracownianymi - problemami artystycznymi jakie rodzą się w bezpośrednim kontakcie z naturą - z otwartą przestrzenią, bogactwem kolorów i zmiennym światłem.

SK

Uczestnicy pleneru:
Cezary Bednarczyk,
Ksenia Blewaska,
Daria Cholewa,
Marta Greszta,
Agnieszka Jacyno,
Liwia Litecka,
Marta Rajewska,
Edyta Skiert,
Sylwia Szydłak,
Anna Wieszczyńska,
Ewa Zaleska.

Opiekunem pleneru był asystent **Jarosław Jeschke.**



WYDZIAŁ EKONOMII I ZARZĄDZANIA

„Potrójny Jubileusz!”

W dniach 12-14 maja 2014 r. w Zielonej Górze odbędzie się jubileuszowa, XV konferencja naukowa **NOWOCZESNE ZARZĄDZANIE PRZEDSIĘBIORSTWEM** organizowana przez Katedrę Zarządzania Potencjałem Społecznym Organizacji. Konferencja ta ma charakter cykliczny, a wysoki poziom merytoryczny oraz miła atmosfera panująca w jej trakcie sprawiły, że na stałe wpisała się w kalendarz konferencji naukowych. Jej tematyka poświęcona jest zagadnieniom współczesnego zarządzania przedsiębiorstwem w jego różnych obszarach działalności (kapitał ludzki, społeczna odpowiedzialność biznesu, controlling, marketing, logistyka itp.) w zmieniającej się sytuacji społeczno-gospodarczej. Będzie też okazją do wymiany wiedzy i doświadczeń dotyczących współczesnego zarządzania przedsiębiorstwem.

Tegoroczna konferencja będzie miała wyjątkowy charakter – będzie ona okazją do upamiętnienia Jubileuszu 45 lat pracy naukowej Pani Profesor Janiny Stankiewicz – inicjatorce i głównej organizatorki konferencji. Piętnasta już edycja konferencji czy też pełniona obecnie przez Panią Profesor funkcja dziekana to dowody jej charyzmy i zdolności organizacyjnych. Bo to właśnie Profesor Janina Stankiewicz od wielu lat skutecznie integruje środowisko naukowe i biznesu. Rezultatem Jej pracy naukowej jest imponujący dorobek naukowy na trwałe wpisany w polską naukę w dziedzinie ekonomii, w dyscyplinie: nauki o zarządzaniu. Będziemy mieli okazję pogratulować Pani Profesor tak znaczącego jubileuszu, jak również podziękować za Jej wkład w rozwój Wydziału oraz wsparcie naszego rozwoju naukowego. Dla wielu z nas bowiem Pani Profesor jest mentorem wskazującym nowe kierunki badań jak również przykładem zaangażowania i profesjonalizmu. Będzie to również Jej jubileusz jako Redaktora Naczelnego wydawanego od 15 lat czasopisma naukowego „Management”.

PROF. JAN JEŻAK



PROF. JAN JEŻAK, PROF. JANINA STANKIEWICZ, DR PAWEŁ SZUDRA, DR ZBIGNIEW BINEK



O przebiegu „potrójnego” jubileuszu poinformujemy w przyszłych wydaniach miesięcznika społeczności akademickiej.

Hanna Bortnowska, Anetta Barska

Nadzór korporacyjny w krajach strefy euro - prof. Jan Jeżak

W ramach V edycji studiów podyplomowych **Mechanizmy funkcjonowania strefy euro**, 13 grudnia 2013 r. odbyły się warsztaty zorganizowane przez Wydział Ekonomii i Zarządzania oraz Narodowy Bank Polski, podczas których wykład wygłosił prof. dr hab. Jan Jeżak. Tematem wykładu był **Nadzór korporacyjny w krajach strefy euro**.

Prof. J. Jeżak przedstawił znaczenie sfery „governance” i sfery „top management” w funkcjonowaniu przedsiębiorstwa, istotę, treść i znaczenie „corporate governance”, teorie „corporate governance”, doświadczenia krajów strefy euro w funkcjonowaniu obydwu obszarów oraz wnioski dla polskiej gospodarki. W wykładzie uczestniczyła prof. Janina Stankiewicz, dziekan Wydziału Ekonomii i Zarządzania, pracownicy Wydziału, studenci oraz słuchacze studiów podyplomowych **Mechanizmy funkcjonowania strefy euro**.

Prof. Jan Jeżak jest kierownikiem Katedry Zarządzania Przedsiębiorstwem Uniwersytetu Łódzkiego oraz kierownikiem Zakładu Zarządzania Strategicznego w tej Katedrze. Jest autorem bądź współautorem ponad 130 publikacji, w tym prac projektowych, doświadczalno-konstrukcyjnych, ekspertyz, skryptów i podręczników, a także wielu znaczących publikacji zamieszczonych w liczących się wydawnictwach i czasopismach krajowych i zagranicznych. Odbył kilka staży zagranicznych (uniwersytety amerykańskie, brytyjskie oraz niemieckie). Wykładał w uniwersytetach w Pittsburghu, Chicago oraz Uniwersytecie Europejskim Viadrina we Frankfurcie nad Odrą. Jest ekspertem i konsultantem oraz członkiem rad nadzorczych kilku spółek. Aktualnie prof. Jan Jeżak pełni szereg funkcji w wielu organizacjach naukowych.

Paweł Szudra

WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI, INFORMATYKI I TELEKOMUNIKACJI

ASUS ROG DAY na Uniwersytecie Zielonogórskim

Gry komputerowe - kto o nich nie słyszał? Są wszechobecne. Możemy grać w zaciszu domowym, a równie dobrze podczas podróży do domu tramwajem, czy autobusem. Dla pewnej grupy osób gry stały się czymś więcej niż tylko rozrywką, stały się sportem. Podobnie jak w przypadku klasycznych rywalizacji, należy odpowiednio trenować, by brać udział w zawodach i zdobywać sponsorów.

Jak wyglądają te kwestie w przypadku elektronicznego sportu? Odpowiedź na to pytanie poznali studenci Uniwersytetu Zielonogórskiego na spotkaniu z zawodowym graczem, które odbyło się 11 grudnia 2013 r., pod patronatem firmy ASUS i wortalu Overclock.pl. Uroczyste otwarcie zostało przeprowadzone przez dziekana Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji - dr. hab. inż. Andrzeja Obuchowicza, prof. UZ.

Gościem spotkania był Marcin „Senin” Kręcidło – zawodowy e-sportowiec, występujący w barwach organizacji GF-Gaming. W grze strategicznej StarCraft II znajduje się w ścisłej czołówce na arenie naszego kraju i Europy. Zawodowy e-sportowiec opowiedział m.in. o kwestiach związanych z doborem odpowiedniej klawiatury, myszki i słuchawek dla gracza. Poruszone zostały również tematy takie jak techniki posługiwania się myszą komputerową, czy też przekazywanie widoku „na żywo” z gry do Internetu. Gracza nie ominęła lista pytań związana z jego karierą i doświadczeniami.

Oprócz spotkania z graczem uczestnicy ASUS ROG DAY mieli okazję zapoznania się z wykładem redaktora naczelnego wortalu technologicznego Overclock.pl (a zarazem głównego organizatora wydarzenia) Dawida Samołyka. Przedstawił on techniczne kwestie wydajności sprzętu komputerowego w grach, pokazał, jak złożyć komputer do-

INAUGURACJI ASUS ROG DAY DOKONAŁ DZIEKAN WYDZIAŁU ELEKTROTECHNIKI, INFORMATYKI I TELEKOMUNIKACJI DR. HAB. INŻ. ANDRZEJ OBUCHOWICZ, PROF. UZ



pasowany do potrzeb typowego gracza oraz na co zwrócić uwagę szukając odpowiednich podzespołów.

Podczas ASUS ROG DAY przeprowadzone zostały także dwa konkursy - test wiedzy z informacji przekazanych podczas prezentacji oraz potyczki z „Seninem” w grze StarCraft II. W drugim przypadku niestety nikomu nie udało się pokonać e-sportowca, rekordzista opierał się przez jedenaście minut, choć szczęśliwie nikt nie został pokonany w ciągu minuty, bo najkrótsza batalia trwała około trzech minut.

Podsumowując, na ASUS ROG DAY nie zabrakło ciekawostek ze świata nowych technologii, konkursów z wartościowymi nagrodami oraz możliwości bezpośredniego zmierzenia się w grze komputerowej z zaproszonym e-sportowcem. A o atrakcyjności spotkania świadczy też bardzo duża frekwencja.

Jest też spora szansa, iż już wkrótce odbędzie się podobne spotkanie po-

WYKŁAD PROWADZIŁ REDAKTOR NACZELNY WORTALU OVERCLOCK.PL, DAWID SAMOŁYK

NA WYKŁADZIE OMAWIANY BYŁ M.IN. PRAWDY DOKŁADNY DOBÓR ELEMENTÓW ZESTAWU KOMPUTEROWEGO DLA GRACZY

PO WYKŁADZIE PAŁECZKĘ PROWADZĄCEGO PRZEJĄŁ MARCIN „SEININ” KRĘCIDŁO, DEMONSTRUJĄC RÓŻNE SPOSOBY TRZYMANIA MYSZY



święcone technologii IT, tym razem połączone z warsztatami OC (overclocking). Będzie ono ponownie organizowane na Wydziale Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Dawid Samotyk,
Łukasz Hładowski, Marek Sawerwain



POWITANIE UCZESTNIKÓW XL OLIMPIADY WIEDZY TECHNICZNEJ

UCZESTNICY OLIMPIADY
Z GRUPY ELEKTRYCZNO-ELEKTRONICZNEJUCZESTNICY OLIMPIADY
Z GRUPY MECHANICZNO-BUDOWLANEJ

XL Olimpiada Wiedzy Technicznej na Uniwersytecie Zielonogórskim

16 stycznia br. na Wydziale Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji oraz Wydziale Mechanicznym Uniwersytetu Zielonogórskiego odbyły się zawody II stopnia Olimpiady Wiedzy Technicznej Okręgu Lubuskiego. Olimpiadę już po raz 40. zorganizowała Naczelna Organizacja Techniczna. W tym roku do organizacji zawodów czynnie włączyły się w/w wydziały Uniwersytetu Zielonogórskiego. Tegoroczną edycję imprezy objął patronatem rektor UZ prof. Tadeusz Kuczyński.

Otwarcia olimpiady dokonał prorektor ds. rozwoju dr hab. inż. Andrzej Pieczyński, prof. UZ. Zawodników również powitali oraz życzyli powodzenia: mgr inż. Ryszard Sasiadek z NOT oraz dziekan WEIT prof. Andrzej Obuchowicz i dziekan Wydziału Mechanicznego dr hab. inż. Sławomir Kłos, prof. UZ.

Zawody, jak co roku, kierowane są do uczniów szkół ponadgimnazjalnych, a ich celem jest:

- poszerzenie i podnoszenie poziomu wiedzy i kultury technicznej wśród uczniów,
- przygotowanie do podejmowania dalszego kształcenia w szkołach wyższych oraz do wykonywania zawodu,
- rozwijanie i kształtowanie umiejętności technicznych i samodzielnego zdobywania wiedzy,
- stymulowanie aktywności poznawczej młodzieży,
- rozszerzanie współdziałania nauczycieli akademickich uczelni technicznych z nauczycielami szkół ponadgimnazjalnych w procesie kształcenia i wychowania młodzieży.

W tym roku do współzawodnictwa na etapie szkolnym OWT w okręgu lubuskim przystąpiło 169 uczniów z 15 szkół. Komitet Okręgowy OWT do drugiego etapu (okręgowego) zakwalifikował 36 uczniów z 10 szkół. Ostatnim etapem jest etap centralny.

Olimpiada odbywała się w dwóch grupach tematycznych:

- a) mechaniczno-budowlanej, do której zakwalifikowało się 19 zawodników,
- b) elektryczno-elektronicznej, do której zakwalifikowało się 17 zawodników.

W trakcie zawodów uczestnicy rozwiązywali 2 spośród 3 przedstawionych zadań tematycznych oraz zadanie informatyczne lub optymalizacyjne, za które może zdobyć maksymalnie 100 punktów.

Nadzór merytoryczny nad przebiegiem zawodów pełniła komisja powołana z przedstawicieli Lubuskiego Komitetu Okręgowego OWT, a także przedstawicieli Uniwersytetu Zielonogórskiego, który reprezentowali: dr inż. Siergiusz Sienkowski (WEliT) oraz dr inż. Michał Sasiadek (Wydz. Mechaniczny).

Wszystkim uczestnikom życzymy sukcesu.

Jacek Rusiński

INSTYTUT INŻYNIERII ELEKTRYCZNEJ

Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej

Seminarium: *Prace pod napięciem - narzędzia, sprzęt, technologie*

13 stycznia 2014 r. odbyło się seminarium *Prace pod napięciem - narzędzia, sprzęt, technologie*. Było to kolejne z cyklu seminariów połączonych z prezentacjami eksperymentalnymi, organizowane przez Instytut Inżynierii Elektrycznej oraz Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej, Oddział w Zielonej Górze. Prace pod napięciem wymagają specjalnych zabiegów obejmujących zarówno wykorzystanie specjalistycznego sprzętu, jak również dedykowanych procedur. Ich zastosowanie umożliwia wykonanie niezbędnych w systemie elektroenergetycznym prac bez konieczności wyłączenia zasilania u odbiorców. Ponadto, świadomość obecności napięcia oraz stosowanie ściśle określonych procedur, powodują paradoksalnie, że prace pod napięciem charakteryzują się bardzo niskim współczynnikiem, występujących przy tych pracach wypadków. Większe nakłady finansowe, spowodowane wydłużonym czasem przygotowania stanowiska oraz koniecznością stosowania specjalistycznego sprzętu, wymuszone zostały działaniami Urzędu Regulacji Energetyki (URE), który nakłada na dystrybutorów obowiązek dotrzymania ściśle określonych parametrów jakości dostawy energii elektrycznej, między innymi w zakresie przerw w zasilaniu. Zagadnienia te zostały szczegółowo omówione w referacie **Michała Włodarczyka**, dyrektora handlowego Firmy

MICHAŁ WŁODARCZYK,
DYREKTOR HANDLOWY FIRMY HUBIX

HUBIX oraz zilustrowane prezentacjami narzędzi i sprzętu ochronnego. Należy podkreślić, że Firma HUBIX jest rodzimą firmą i wykonuje w kraju projektowane we własnym zakresie produkty.

Robert Smoleński

INSTYTUT STEROWANIA I SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH

Seminaria Naukowe - semestr zimowy 2013/2014

W semestrze zimowym 2013/2014 w miesiącach grudzień oraz styczeń zrealizowane zostały następujące wystąpienia naukowe w ramach seminarium naukowego Instytutu Sterowania i Systemów Informatycznych:

05.12.2013 r. - *Modelowanie i synteza układów sterowania z wykorzystaniem rozmytej interpretowanej sieci Petriego*, Lesław Gniewek, dr inż., Katedra Informatyki i Automatyki, Wydział Elektrotechniki i Informatyki, Politechnika Rzeszowska,

12.12.2013 r. - *Odporna diagnostyka uszkodzeń czujników pomiarowych z wykorzystaniem sztucznych sieci neuronowych*, Marcel Luzar, mgr inż., WEIT, ISSI, UZ,

09.01.2014 r. - *System ekspertowy do diagnostyki wycieków w sieci wodociągowej*, Marcin Zmarzły, mgr inż., Instytut Automatyki i Informatyki, Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki, Politechnika Opolska,

16.01.2014 r. - *Hybrydowe algorytmy optymalnego sterowania systemami całkowicie-algebraicznymi*, Wojciech Rafajłowicz, mgr inż., Instytut Informatyki, Automatyki i Robotyki, Politechnika Wroclawska,

23.01.2014 r. - *Współczesne obliczenia równoległe i rozproszone*, Piotr Bała, dr hab., Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego, Uniwersytet Warszawski.

Seminaria odbywały się w sali konferencyjnej Instytutu Sterowania i Systemów Informatycznych (budynek A-2, sala 412, ul. prof. Z. Szafrana 2). Seminarium prowadził prof. dr hab. **Roman Gielerak**.

Marek Sawerwain

Panu Andrzejowi Popławskiemu
wyraży głębokiego współczucia
z powodu śmierci Ojca

składają

Dziekan, Rada Wydziału oraz cała społeczność akademicka
z Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji

Naszemu koledze
dr. inż. Andrzejowi Popławskiemu
składamy szczerze wyrazy współczucia
z powodu śmierci Ojca

Dyrekcja, koleżanki i koledzy z Instytutu Informatyki i Elektroniki

Szanownemu Panu dr. inż. Pawłowi Majdzikowi
wyraży głębokiego współczucia
z powodu śmierci TATY

składają

Dyrekcja i Pracownicy,
Instytutu Sterowania i Systemów Informatycznych

_WYDZIAŁ HUMANISTYCZNY

_INSTYTUT FILOLOGII POLSKIEJ

_Sukces Instytutu Filologii Polskiej w konkursie Opus

W ramach ostatnio rozstrzygniętego przez Narodowe Centrum Nauki konkursu OPUS na projekty badawcze, finansowanie otrzymały trzy projekty z Wydziału Humanistycznego. Największy z nich (dofinansowanie w kwocie 421 460 zł), a zarazem największy spośród wyróżnionych w tej edycji konkursu projektów Uniwersytetu Zielonogórskiego, to projekt Instytutu Filologii Polskiej pt. *Regionalizm w badaniach literackich - tradycja i nowe orientacje*, którego kierownikiem jest dr hab. Małgorzata Mikołajczak, prof. UZ.

Projekt obejmuje zespołowe przedsięwzięcie badawcze realizowane pod patronatem Komitetu Nauk o Literaturze Polskiej Akademii Nauk przez pracowników naukowych reprezentujących różne ośrodki akademickie i specjalizujących się w badaniach literatury regionalnej. Celem projektu jest zbadanie tradycji badań regionalistycznych, rozpoznanie sytuacji regionalizmu w Polsce po 1989 r. i na tej podstawie opracowanie nowatorskiej, kompleksowej i interdyscyplinarnej koncepcji badań regionalnych. Temu celowi podporządkowana jest rekonceptualizacja obszaru badawczego w perspektywie nowych orientacji w światowej humanistyce: badań antropologiczno-kulturowych, zwrotu topograficznego i związanej z nim geografii kulturowej, geopoetyki, etnopoetyki, komparatystyki, badań feministycznych, a także problematyki pamięci zbiorowej i kulturowej czy postpamięci. Dodatkowym efektem działań zespołu badawczego będzie zainicjowanie regionalnej komparatystyki - jako dziedziny integrującej badania interdyscyplinarne w obszarze literaturoznawstwa.

Prace badawcze nad regionalizmem w badaniach literackich zaplanowane zostały na lata 2014-2019, a zainicjowała je konferencja ph. *Nowy (?) regionalizm w badaniach literackich - badawczy rekonesans i zarys perspektyw* (Zielona Góra, 11-12.10.2012r.), zorganizowana przez Pracownię Badań nad Literaturą Regionalną Uniwersytetu Zielonogórskiego, Instytut Sławiastyki Uniwersytetu w Poczdamie i Komitet Nauk o Literaturze Polskiej Akademii Nauk.

Dorota Kulczycka

_Poloniści w szkołach

Pracownicy naukowcy Instytutu Filologii Polskiej Uniwersytetu Zielonogórskiego popularyzują wiedzę polonistyczną i badania naukowe - jako pracę, ciekawe zajęcie i formę kreatywności. Od ponad roku wyjeżdżają do szkół średnich w województwie z wykładami, warsztatami i pogadankami prezentującymi ich dorobek w sposób przystępny i interesujący dla ucznia, niekoniecznie utalentowanego literacko czy zainteresowanego w przyszłości studiami humanistycznymi. Szkoły mogą gościć specjalistki i specjalistów literaturoznawstwa i językoznawstwa. Uczniowie mogą dowiedzieć się, jak rozmawiali ze sobą Ewa i Adam w raju,



DR TOMASZ RATAJCZAK W LICEUM W ŚWIEBODZINIE

czy Eliza Orzeszkowa była melancholiczką, jak na Słowian patrzył Józef Ignacy Kraszewski, poznać prorocstwa Stanisława Ignacego Witkiewicza, wizje zaświatów Bolesława Leśmiana i dowiedzieć się, że Krzysztof Kamil Baczyński był pacyfistą. Badaczki i badacze specjalizujący się w naukach o języku, poza popularnymi zawsze i wszędzie poradami językowymi, służą ćwiczeniami przygotowującymi do wystąpień publicznych, prowadzenia dyskusji, a także pokazują, co to jest archaizacja czy tabu językowe. Dla szkół te zajęcia są cenne nie tylko dlatego, że poszerzają ofertę edukacyjną dla uczniów; są cenne, bo...bez-cenne - pracownicy Instytutu Filologii Polskiej dzielą się swoją wiedzą jako wolontariusze.

O szczegóły propozycji można pytać w Instytucie lub u koordynatorki dr Anity Kucharskiej-Dziedzic (aniktad@interia.pl)

Anita Kucharska-Dziedzic

_INSTYTUT FILOZOFII

W dniach 14-16 października 2014 r. odbyła się w Moskwie międzynarodowa konferencja „Łosiewskie Cztenija” zorganizowana przez Instytut Filozofii Rosyjskiej Akademii Nauk, Fakultet Filozoficzny Moskiewskiego Uniwersytetu Państwowego im. M.W. Łomonosowa, Bibliotekę historii rosyjskiej filozofii i kultury „Dom A.F. Łosiewa”. W konferencji tej wzięli udział: prof. Lilianna Kiejzik, dr hab. Roman Sapeńko,



prof. UZ i mgr Justyna Krocak z Instytutu Filozofii Uniwersytetu Zielonogórskiego. Było to znaczące wydarzenie w intelektualnym życiu stolicy Rosji. Konferencję zorganizowano w 120. rocznicę urodzin i 25. rocznicę śmierci Aleksego Łosiewa. Spotkali się tam badacze m.in. z Niemiec, Francji, Polski, Rosji i Stanów Zjednoczonych. Wyniki tego spotkania zostały opublikowane dwa miesiące później, w grudniu 2013 r. Spis treści wydawnictwa można znaleźć w serwisie filozofiarosyjska.uz.zgora.pl. Publikacja ta zawiera artykuły zielonogórskich badaczy: Л. Киейзик, А.Ф. Лосев и С.Н. Булгаков - к вопросу о дружбе неосуществимой; Р. Сапёнок, Концепция мифа А.Ф. Лосева в контексте современной теории письменности; Ю. Крочак, Фаддей Зелинский и А.Ф. Лосев - к вопросу о понимании античности. Udział w konferencji zaowocował współpracą i zaproszeniem do publikowania we Francji i Rosji oraz znajomością z krewnymi sławnego polskiego filologa klasycznego - Tadeusza Zielińskiego. Justyna Krocak - czyli pisząca te słowa - napisała m.in. artykuły: *Vladimir Vernadsky's and Pavel Florensky's deliberations on relation between human being and nature*, *А.Ф. Лосев Ф.Ф. Зелинский: сходства и различия их понимания античности*, *Павел Флоренский глазами Сергия Чоружего*. Przy okazji wizyty w Moskwie prof. Liliannie Kiejzik i serwisowi filozofiarosyjska.pl wręczono pamiątkowy medal z okazji 120. rocznicy urodzin Ostatniego Filozofa Rosyjskiego, a ustanowiony przez Bibliotekę historii rosyjskiej filozofii i kultury „Dom A.F. Łosiewa” za szczególne zasługi w propagowaniu dzieła Aleksego Łosiewa.

Udział w konferencji był początkiem trzymiesięcznego stażu naukowego mgr Justyny Krocak, który stanowi część jej projektu badawczego *Pawła Florenskiego (1882-1937)*

filozofia wszechjedności (PRELUDIUM) finansowanego przez NCN. Staż ten odbył się w Instytucie Synergijnej Antropologii w Moskwie, pod kierownictwem prof. Sergiusza Chorużego. Prof. Choruży jest znanym rosyjskim filozofem i badaczem religijnej filozofii rosyjskiej, obecnie zajmuje się opracowaniem tzw. antropologii synergijnej, która w zamierzeniu ma być nową nauką o człowieku, „metadyksursem o człowieku”. Mgr Justyna Krocak oprócz zainteresowań związanych z tematyką jej pracy doktorskiej, pracuje także nad przekładami na język polski prac prof. Chorużego na temat hezychazmu. Kolejnym etapem jej współpracy z ISA będzie pobyt badawczy w kwietniu 2014 r.

Temat referatu prof. Lilianny Kiejzik (*Przyjaźń Aleksego Łosiewa z Sergiejem Butgakowem*) również związany jest z jej projektem badawczym (OPUS) pt. *Sergiusz Butgakow i filozofowie Srebrnego Wieku. Rozważania o przyjaźni* finansowanego przez NCN. Zielonogórcy badacze podczas wizyty w Moskwie pracowali m.in. w gabinecie naukowym „Domu Łosiewa”, stuchali wykładów moskiewskich uczonych oraz odwiedzili dom-muzeum Pawła Florenskiego.

Justyna Krocak

PODPISY POD ZDJĘCIAMI:

- _ FOT. 1. ALEKSY ŁOSIEW
- _ FOT. 2. PROF. M. MAKSYMOW, PROF. L. KIEJZIK I PROF. R. SAPEŃKO
- _ FOT. 3. UCZESTNICY KONFERENCJI
- _ FOT. 4. PROF. T. OBOLEWITCZ I PROF. L. KIEJZIK
- _ FOT. 5. PAMIĄTKOWY MEDAL
- _ FOT. 6. IGUMEN ANDRONIK, WNUK PAWŁA FLORENSKIEGO PODCZAS WYKŁADU W MUZEUM PAWŁA FLORENSKIEGO W MOSKWIE
- _ FOT. 7. FAKULTET FILOZOFII MOSKIEWSKIEGO UNIWERSYTETU PAŃSTWOWEGO
- _ FOT. 8. PAWEŁ WASILIEWICZ FLORENSKI, WNUK PAWŁA FLORENSKIEGO PODCZAS WYKŁADU W MUZEUM PAWŁA FLORENSKIEGO W MOSKWIE
- _ FOT. 9. POMNIK MICHAŁA ŁOMONOSOWA PRZED UNIWERSYTEM MOSKIEWSKIM

INSTYTUT HISTORII

Żydzi w dziejach pogranicza polsko-niemieckiego
konferencja: Zielona Góra - Międzyrzecz

Poprzez poznanie przeszłości i stanu obecnego ludności żydowskiej, chcemy kształtować postawę tolerancji wobec mniejszości narodowych - uzasadnić inicjatywę zwołania konferencji naukowo-dydaktycznej, prof. dr hab. **Tomasz Jaworski** (Instytut Historii UZ), prezes Towarzystwa Studiów Łużyckich. W jej organizację, obok IH i TŚL, włączyły się: Muzeum Ziemi Lubuskiej, Muzeum Ziemi Międzyrzeckiej, Studenckie Koło Archeologiczne UZ i Polskie Towarzystwo Historyczne O/Zielona Góra.

fotografii budynku synagogi w Zielonej Górze (wzniesionej w 1883 r. - spalonej w 1938 r.), podjęła próbę rekonstrukcji wnętrza tej świątyni, zaprojektowanej w stylu eklektyczno-mauretańskim, przypominającej swym rozkładem wnętrza kościołów ewangelickich. Nowym źródłem do wykorzystania w przygotowywanej pracy magisterskiej będą odkryte niedawno dokumenty z okresu budowy synagogi, które omówił i przekazał A. Przybytek, moderator konferencji, **Andrzej Kirmiel** (Lubuska Fundacja Judaica), dyrektor MZM.

Uczestnicy konferencji obejrżeli jedyny ocalały i odnowiony fragment wnętrza byłej synagogi w Międzyrzeczu: Aron ha-kodesz - ozdobna wnęka (szafa), miejsce przechowywania zwojów Tory. Historię świątyni przybliżył A. Kirmiel: zbudowana w latach 30. XIX w., w 1938 r. zamienio-

PROF. DR HAB. TOMASZ JAWORSKI (Z. GÓRA)



DR HAB. LESZEK HOŃDO (KRAKÓW)



DR HANNA KUROWSKA (Z. GÓRA)



DR ANITTA MAKSYMOWICZ (Z. GÓRA)



TAMARA WŁODARCZYK (WROCŁAW)



ALICJA SKOWROŃSKA - PRZEWODNICZĄCA GMINY ŻYDOWSKIEJ W ŻARACH



SYNAGOGA W ZIELONEJ GÓRZE NA POCZTÓWCE



BUDYNEK B. SYNAGOGI W MIĘDZYRZECZU



OBRADY PROWADZIŁ ANDRZEJ KIRMIEL, MODERATOR KONFERENCJI



UCZESTNICY KONFERENCJI W SALI MUZEUM ZIEMI MIĘDZYRZECZEJ



SPOTKANIE W SALI SKWIERZYŃSKIEGO RATUSZA Z BURMISTRZEM TOMASZEM WATROSEM (STOI)



W NAJSTARSZEJ CZĘŚCI CMENTARZA W SKWIERZYŃNIE



W salach obu muzeów wysłuchano ogółem 20 referatów. Wyniki podjętych badań nad populacją ludności wyznania mojżeszowego w XIX w. na obszarze obecnego woj. lubuskiego przedstawiła dr **Hanna Kurowska** (IH UZ), odnośnie okresu nowożytnego, dla miast zachodniej Wielkopolski - **Łukasz Kępski** (MZM), a w powiecie złotowskim (1874-1945) - prof. dr hab. **Joachim Zdrenka** (IH UZ), wskazując na utrudnienia w badaniach demograficznych. Sytuację Żydów w Żarach i na ziemi żarskiej, na tle przemian zachodzących od 1945 r., scharakteryzowali: **Rafał Szymczak** (TŚL) i dr **Roman M. Józefiak** z Żar (*Exodus Żydów żarskich po 1967 r.*), a T. Jaworski przypomniał postać animatora życia społeczno-kulturalnego w Żarach - Maurycyego Kajlera (1910-1997). O społeczności żydowskiej i jej strukturach organizacyjnych, wyznaniowych i świeckich na Dolnym Śląsku po 1989 r. mówiła **Tamara Włodarczyk** (Uniwersytet Wrocławski). Możliwość jakie stwarza Internet, jako narzędzie do badań historii Żydów, prezentowała dr **Anitta Maksymowicz** (MZL).

Szczególne zainteresowanie wzbudził referat **Angeli Przybyłek**, studentki architektury i urbanistyki UZ, która na podstawie materiałów porównawczych i kilku zachowanych

na na magazyn, w 1976 r. wpisana do rejestru zabytków, niedawno wyremontowana przez zagranicznego inwestora, służy teraz celom handlowym.

Kilka wystąpień dotyczyło stanu i potrzeby ratowania niszczących zabytkowych obiektów (m.in. **Zbigniew Czarnuch: Refleksje strażnika resztek pamiątek w witniskich Żydach**, A. Kirmiel: *Żydowskie ślady w województwie lubuskim*), zwłaszcza cmentarzy, inwentaryzowania i dokumentowania epigramów na macewach, które są ważnym źródłem do poznania dziejów gmin żydowskich. Pod tym względem rejon zielonogórski - stwierdził dr hab. **Leszek Hońdo** z Instytutu Judaistyki Uniwersytetu Jagiellońskiego - stanowi „martwą strefę”. Tymczasem spotykane tu inskrypcje często odbiegają od przyjętego schematu (np. zapisy daty śmierci czy zdobnictwo), choćby w Małopolsce. Później, podczas zwiedzania najstarszej części cmentarza w Skwierzynie, którego początki sięgają połowy XVIII w., L. Hońdo objaśniał symbolikę i tekst inskrypcji na macewach. Budujące było spotkanie z burmistrzem Skwierzyny, Tomaszem Watrosem, który przed laty pracując jako nauczyciel zachęcił licealistów do uporządkowania tego cmentarza i usuwania śladów powtarzających się dewastacji. Jego uczniowie byli też laureata-

mi ogólnopolskich konkursów o tematyce żydowskiej, a na patronkę swojego LO wybrali (w głosowaniu) Sprawiedliwą wśród Narodów Świata - Irenę Sandlerową.

Na uznanie zasłużył również historyk-amator, **Eckard Reiß**, który z pomocą niemieckich uczonych zebrał i opracował materiały dokumentujące dzieje i relikty cmentarza Żydów z Frankfurtu n/Odra, który od średniowiecza znajdował się w dzielnicy na wschodnim brzegu Odry (obecnie Słubice) i został zniszczony w pierwszej połowie XX w. Problemy związane z tym opracowaniem zreferowała współredaktorka dokumentacyjnej książki o słubickim miejscu pochówku, *Makom tow - der gute Ort - dobre miejsce* (Berlin 2012), **Magdalena Abraham-Diefenbach** z Europejskiego Uniwersytetu Viadrina.

Sprawozdanie z konferencji naukowej
Las i historia

W Ośrodku Kultury Leśnej w Gotulchowie zorganizowana została konferencja naukowa *Las i historia*, nad którą patronat objął dyrektor generalny Lasów Państwowych Adam Wasiak. To już drugie i jak zapowiedziano, nie ostatnie spotkanie z tego cyklu. Celem obrad toczonych w przededniu jubileuszu 90-lecia Lasów Państwowych było zebranie materiałów dotyczących problematyki leśnej, które uzupełnić miały aktualny stan wiedzy historycznej. Zamysłem odbytego spotkania była prezentacja i upowszechnienie najnowszych badań naukowych z zakresu szeroko pojętego leśnictwa. Do Gotulchowa przybyło ponad 100 przedstawi-

Wielu uczonych pochodzenia żydowskiego, związanych miejscem urodzenia, studiów lub pracy naukowej z pograniczem polsko-niemieckim, trwale zapisało się w historii nauki. Prof. dr hab. **Marian Nowak** (Instytut Matematyki UZ) przedstawił dorobek wybitnych matematyków, głównie z obszaru Dolnego Śląska (Felix Husdorff, Leopold Konecker i in.), a dr **Mieczysław Wojecki** (PWSZ w Sulechowie) - sylwetki i dokonania noblistów (np. Gerharda Domagka - w dziedzinie medycyny, Nobel 1939).

Zielonogórsko-międzyrzeckiej konferencji przysłuchiwała się i zwiedziła b. synagogę, muzeum i zamek w Międzyrzeczu oraz kirkut w Skwierzynie, grupa studentów historii i doktorantów UZ. Referaty przygotowały doktorantki: **Monika Alechno-Matuszczak** (IH) - „Historia Żydów” *Heinricha Graetza (1917-1891) - historyka pogranicza kultur*, **Dorota Brylla** (IF) - *Salomona Majmona poglądy na religię*, **Danuta Nowak** (IH) - *Obraz Żydów zielonogórskich w prasie lokalnej*, oraz studentka **Joanna Kasprówska** (IH) - *Działalność społeczna Żydowskiego Związku Kobiet na pograniczu polsko-niemieckim w XX wieku*.

Wiesław Pyżewicz
FOT. WIESŁAW PYŻEWICZ

cieli ośrodków naukowych z całej Polski, m.in. z Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie, Uniwersytetu Zielonogórskiego, Instytutu Dendrologii Polskiej Akademii Nauk w Kórniku, Biblioteki Kórnickiej Polskiej Akademii Nauk, Szkoły Główniej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Polskiego Towarzystwa Leśnego, Instytutu Badawczego Leśnictwa oraz historycy pasjonaci - leśnicy z RDLP w Białymstoku. Konferencja cieszyła się sporym zainteresowaniem słuchaczy, którzy wzięli udział w dwudniowym spotkaniu.

W pierwszym dniu obrad prezentowano problematykę leśną z naciskiem na aspekt gospodarczy. Trzy sesje, w których łącznie wystąpiło 10 prelegentów, prowadzili kolejno: prof. dr hab. **Dariusz J. Gwiazdowicz**, dr hab. **Kazimierz Iłski**, prof. UAM, prof. dr hab. **Roman Macyra**. Konferencję otworzył referat prof. dr hab. **Andrzeja Grzywacza**, który zarysował sylwetkę postaci **Adama Loreta**, pierwszego dyrektora naczelnego Lasów Państwowych. Prof. dr hab. **Władysław Chałupka** omówił w swoim wystąpieniu *Najstarszy polski podręcznik leśnictwa w Wielkim Księstwie Poznańskim*. Podróż do czasów starożytnych dokonała się za sprawą problematyki zaproponowanej przez



prof. **Kazimierza Iłskiego**, który wypowiedział się na temat drewna w taryfie cen maksymalnych Dioklecjana. Drugą sesję zainaugurował referat *Gospodarka w lesie* prof. **Romana Macyra**. Poruszał on problematykę funkcjonujących w XX-leciu międzywojennym przedsiębiorstw działających w zakresie przemysłu drzewnego. Cywilizacja leśna Europy Zachodniej stanowiła główny punkt refleksji prof. **Tomasza Jaworskiego**, w wystąpieniu zatytułowanym *Pamięć zaklęta w leśnym krajobrazie*. Biogram **Adama Kozłowieckiego**, członka Polskiego Towarzystwa Leśnego zarysował ks. mgr **Wiktor Ojrzyński**. Gospodarcze znaczenie lasu na przestrzeni wieków było motywem przewodnim sesji trzeciej. Jego rolę na przykładzie dóbr ziemskich Galicji w XIX w. omówił dr hab. **Krzysztof Ślusarek**. Nad problematyką zalesienia nieużytków pochylił się dr hab. **Tadeusz Janicki**, rozpatrując ją z perspektywy działalności Wielkopolskiej Izby Rolniczej. W oparciu o analizę powojennej prasy zielonogórskiej mgr **Mariusz Jaśkowiak** scharakteryzował zjawiska związane z gospodarką leśną. Las mógł być także przedmiotem sporów społeczno-gospodarczych. Znalazły one rozwinięcie w wypowiedzi dr **Tomasz Kargola**, którego rozprawa bazowała na historii XIX i XX wiecznych ziem polskich.

W drugim dniu obrad zaprezentowano problematykę leśną związaną z wybitnymi, jednak niekiedy szerzej nieznanymi postaciami związanymi z lasami polskimi. Tego dnia

została także zaprezentowana przeszłość lasów w aspekcie symboliczno-kulturowym.

Podobnie jak pierwszego dnia konferencji wystąpienia podzielono na trzy sesje, w których wystąpiło 9 prelegentów. Sesję otworzył dyrektor Ośrodka Kultury Leśnej - **Benedykt Roźmiarek**, który powitał wszystkich gości i życzył owocnych wystąpień.

Pierwszy referat przedstawiła mgr **Justyna Rogińska**, mówiąc o symbolice i kulturalnym wymiarze lasu. Wystąpienie pod tytułem *Las splamiony piętnem pogańskiej zmysłowości* spotkało się z wielkim zainteresowaniem zebranych gości. Następnie dr **Edyta Bątkiewicz** zaprezentowała *Zakopiańskie lasy Władysława Zamoyskiego*, w którym poruszyła biogram wielkiego polskiego działacza społecznego, fundatora Zakładów Kórnickich. Zwróciła przy tym, uwagę na zamysł ratowania przez Zamoyskiego lasów tatrzańskich. Hrabia Zamoyski w 1889 r. nabył dobra zakopiańskie, a na mocy wyroku sądowego z roku 1902, doprowadził do włączenia okolic Morskiego Oka w granice ziem polskich. W kolejnym wystąpieniu dr **Edward Marszałek** omówił natomiast *Udział leśników w powojennym zagospodarowaniu Bieszczadów do 1956 roku*. Drugą część spotkania rozpoczęto od przedstawienia 3 referatów, w których zaprezentowali się: dr Anna Kotłowska - *Sosna w literaturze greckiej*, mgr Małgorzata Chmielarz - *Ochrona drzew w Egipcie bizantyjskim* oraz mgr Michał K. Nowak - *Symbolika buka i jodły w „Popiołach” Stefana Żeromskiego*. Wszystkie trzy wystąpienia ukazały niezmiernie ważny symboliczny wymiar lasu, od dawien dawna obecny w naszej świadomości.

Trzecia, a zarazem ostatnia sesja, rozpoczęła się od referatu dr inż. **Jarosława Krawczyka**, który przybliżył postać *Walerego Wróblewskiego. Leśnika, bohatera Powstania Styczniowego*. Wspomniany Wróblewski zapisał się na kartach historii jako polski działacz rewolucyjno-demokratyczny, dowódca w powstaniu styczniowym, generał Komuny Paryskiej, oraz działacz Związku Zagranicznego Socjalistów Polskich. Na koniec mgr inż. **Krzysztof Łaziuk** w referacie pt. *Przetwało w pamięci - powstania narodowe na obszarze Puszczy Knyszyńskiej w ludowych przekazach*, pokazał piękne walory puszczy, jako namacalny symbol historii Polski.

Przebieg konferencji podsumował prof. dr hab. **Kazimierz Rykowski**, który zwrócił uwagę na ciekawą i różnorodną tematykę wystąpień, od przybliżenia sylwetek leśników, czy prywatnych właścicieli lasów, przez ich patriotyzm, aż do oddania życia za las, stanowiący dobro nas wszystkich. Prof. Rykowski podkreślił również wysoki poziom wystąpień autorów konferencji.

Prof. dr hab. **Dariusz J. Gwiazdowicz**, przewodniczący komitetu organizacyjnego, jak i dr inż. **Benedykt Roźmiarek**, dyrektor Ośrodka Leśnego w Gołuchowie, byli zgodni co do zorganizowania kolejnej sesji naukowej w roku 2015, odbywającej się w cyklu dwuletnim. Jej celem, tak jak i obecnej, będzie zebranie opracowań uzupełniających istniejący stan wiedzy historycznej na temat lasu, a także upowszechnienie najnowszych ustaleń badaczy w dziedzinie „Las i historia”.

Organizatorem konferencji był Ośrodek Kultury Leśnej w Gołuchowie, Zakład Ochrony Lasu Wydziału Leśnego Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu oraz Instytut Historii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, przy współpracy Wydziału Historycznego Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Justyna Rogińska
Mariusz Jaśkowiak

INSTYTUT POLITOLOGII

Lubuska Szkoła Sukcesu

W grudniu 2013 r. w ramach Lubuskiej Szkoły Sukcesu Instytut Politologii zorganizował debatę na temat *Środkowoeuropejski Korytarz Transportowy (CETC - Central European Transport Corridor)*. Debatę przygotowały: dr **Agnieszka Opalińska** i mgr **Katarzyna Kaczmarek**. Przewodzącym był **Miłosz Bratuś** - student II roku politologii. Zaproszeni goście to: **Artur Zasada** - poseł do Parlamentu Europejskiego, **Kazimierz Łatwiński** - przewodniczący Komisji Gospodarki w zielonogórskiej Radzie Miasta oraz **Stanisław Iwan** - senator RP.

Z pewnością nie wszyscy wiedzą czym jest inicjatywa CETC. Mówiąc o „korytarzu” mamy na myśli sieć połączeń drogowych, kolejowych, lotniczych, śródlądowych, które go tworzą. Jest to projekt przebiegający od Skandynawii aż po Adriatyk. Jego istotą jest stworzenie na tym obszarze korzystnych powiązań transportowych, gospodarczych oraz infrastrukturalnych. Wyrzuce to z pewnością wpływ także na stymulację wzrostu gospodarczego, zarówno w wymiarze lokalnym jak i globalnym. Stworzenie CETC pomoże nam także zwiększyć konkurencyjność włączonych do niego obszarów wobec obszarów sąsiednich. Nie można pominąć również współpracy w wymiarze szkolnictwa wyższego oraz promocji inicjatyw lokalnych. Zostanie także unowocześniona infrastruktura transportowa. Wszystkie wymienione wyżej twierdzenia mają w konsekwencji wpłynąć na kształtowanie tożsamości i spójności tego obszaru.

Korzyści płynące z CETC jest wiele, między innymi łatwiejszy i szybszy transport towarów. Rozwinie się bowiem transport intermodalny. Poza tym jest to rozwój nie tylko w dziedzinie transportu. Jak twierdzi senator S. Iwan - nie można pominąć tu obszaru energetyki, ponieważ możemy zyskać niezależność od monopolisty ze Wschodu (mowa tu o energii gazowej). Zaproszeni goście zapytani o zagrożenia, jakie niesie ze sobą budowa CETC zgodnie odpowiedzieli, że głosy sprzeciwu i tak będą podnoszone, mimo iż, jak twierdzą, w budowę choćby S3 zostały zainwestowane większe pieniądze, właśnie przez wzgląd na ekologię. Ważną kwestią okazała się także regulacja Odry. Obecnie tą rzeką spławia się mniej niż 1mln ton towarów rocznie. Gdyby ten współczynnik udało się zwiększyć, zyskałaby na tym przyroda - mniej towarów byłoby transportowanych drogą lądową przez samochody ciężarowe, więcej drogą wodną. Drogi zostałyby odciążone. Taka jest polityka europejska. Jednak sytuacja wygląda tak: 40 proc. to transport morski, 40 proc. transport drogowy, 19 proc. transport liniami kolei a jedynie 1 proc. to transport rzeczny. Wynika to z braku przystosowania rzek. Europoseł Zasada wyraźnie zaznaczył, że ma w tej kwestii związane ręce, bo oczywiście wsparcie i dofinansowanie może uzyskać, z tym nie ma problemu, jednak najpierw musi zostać spełniony jeden warunek: Odra musi znaleźć się w 4. klasie żeglowności, wtedy będą pieniądze. Senator Iwan ostrzegł także przez włączeniem do CETC Wielkopolski, jego zdaniem jest to błąd. Stracilibyśmy na takim posunięciu, ponieważ powstałaby wówczas magistrała: Szczecin-Poznań-Wrocław, która omijałaby nasze województwo.

Szkoda, że czas gonił. Goście pokochali mikrofon, pytań było wiele, poruszenie spore.



Idea spotkań w ramach Lubuskiej Szkoły Sukcesu jest pokazanie możliwych dróg rozwoju zawodowego, motywowanie do rozwoju naukowego i osobistego, ukazanie w ujęciu lokalnym zjawisk politycznych, ekonomicznych, społecznych i kulturowych, a także promocja przedstawicieli lokalnych elit. Wcześniej odbyły się trzy debaty poruszające ważne problemy:

- *Bezpieczeństwo energetyczne województwa lubuskiego* - zaproszeni goście: **Stanisław Iwan** (senator RP), **Marian Babiuch** (prezes Elektrociepłowni Zielona Góra SA),
- *Samorząd terytorialny szansą dla województwa lubuskiego* - zaproszeni goście: **Tomasz Watros** (burmistrz Skwierzyny), **Bartłomiej Bartczak** (burmistrz Gubina), **Sebastian Ciemnoczołowski** (burmistrz Kargowej),
- *Absolwent na lubuskim rynku pracy* - zaproszeni goście: **Bogumiła Ulanowska** (właścicielka firmy Omni Modo, ambasadorka projektu przedsiębiorcza kobieta), **Janusz Jasiński** (przewodniczący OPZL w Zielonej Górze), **Grzegorz Błażków** (dyrektor Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Zielonej Górze).

Joanna Weszka
Tomasz Łakota

_Forum Polityczne

18 grudnia 2013 r. kolejnym gościem Forum Politycznego organizowanego przez Instytut Politologii UZ i posta dr. Waldemara Sługockiego, był prof. Dariusz Rosati - były minister spraw zagranicznych RP, były europarlamentarzysta, obecnie poseł PO, znany ekonomista i wykładowca akademicki. Wystąpił z wykładem pt. *Kryzys w strefie euro - konsekwencje dla Polski*. Profesor scharakteryzował obecną sytuację ekonomiczną państw Unii Europejskiej wskazując jednocześnie na źródła kryzysu i konsekwencje zjawiska dla naszego państwa. W jego opinii nie był to kryzys strefy euro jako takiej (prelegent uważa, że kryzys już się zakończył), a tylko kilku jej członków, którzy nie przestrzegali procedur. O stabilnej kondycji europejskiej waluty świadczyć ma stosunek euro do dolara w ostatnich latach. Kryzys zmusił członków strefy euro do zintensyfikowania współpracy w obszarze polityki fiskalnej, co jest klarownym sygnałem dla innych, że poprzez przyjęcie wspólnej waluty dojdzie do wzmocnienia stabilności systemu bankowego oraz zacieśniania i utrwalania procesu integracji europejskiej.

Miesiąc później, 20 stycznia 2014 r., gościem Forum był poseł na Sejm RP Adam Szejnfeld - były Sekretarz Stanu w Ministerstwie Gospodarki, poseł kilku kadencji, były samorządowiec. Temat spotkania traktował o *świadomości ekonomicznej i rozwoju społecznym*. Licznie zgromadzonej publiczności przedstawił swoje poglądy na potrzebę zmian w projektowaniu rozwoju państwa. Według prelegenta, Polska musi skonstruować zakres koniecznego edukowania młodych ludzi, gdyż władza jest od tego, by modernizować państwo. Skala populizmu w społeczeństwie jest tym wyższa, im niższa jest wiedza ekonomiczna i powinno to zmuszać do refleksji i przedsięwzięcia kroków zapobiegawczych. Brak znajomości podstaw ekonomii powoduje niezdolność weryfikacji koncepcji polityków. Za przykład mylnego myślenia A. Szejnfeld wskazał pomysł jednej z partii politycznych, polegający na wyłączeniu tzw. emerytury obywatelskiej. Polacy oczekują wysokiej opieki państwa przy płaceniu niskich podatków, a tego pogodzić się nie da. Nie można zbudować nowoczesnego społeczeństwa, jeśli nie będzie ono posiadać wiedzy z ekonomii. Aby to osiągnąć potrzebna jest też silna klasa średnia, gdyż państwa, w których jest ona znaczącą częścią społeczeństwa, rozwinęły się. Jeżeli rząd nie odpowiada na potrzeby świadomego społeczeństwa (nie działa na rzecz modernizacji), to dobrze byłoby go zmienić na lepszą alternatywę. Problemem Polski jest niska świadomość społeczna.

Poseł zwracał także uwagę na zalety prywatyzacji oraz mylne wyobrażenie o tym zjawisku, szczególnie w mniejszych ośrodkach, gdzie kojarzy się ona z bezrobociem i nędzą, a często właśnie pojawienie się inwestora zagranicznego rozwinęło przejęte przedsiębiorstwo i dało pracę większej liczbie osób niż to było w poprzednich realiach. Wywód gościa zakończyła gorąca dyskusja z zebranymi słuchaczami, którzy zadawali pytania o zmiany w OFE, politykę prowadzoną przez rząd czy receptę na poprawę jakości życia obywateli.

Piotr Pochyły



_WYDZIAŁ INŻYNIERII ŁĄDOWEJ I ŚRODOWISKA

_Gala na 45-lecie kierunku BUDOWNICTWO

6 grudnia 2013 r. w siedzibie Wydziału Inżynierii Łądowej i Środowiska Uniwersytetu Zielonogórskiego odbyły się uroczystości związane z obchodami 45. rocznicy rozpoczęcia kształcenia w naszej Uczelni na kierunku *budownictwo*. Obchody Jubileuszu przeprowadzono w dwóch częściach, z których pierwsza, merytoryczna, odbyła się w sali 213 Instytutu Budownictwa, natomiast część druga, kameralna, miała miejsce w reprezentacyjnym holu na I piętrze budynku A-8.

Część oficjalną otworzył oraz zebranych gości przywitał dyrektor Instytutu Budownictwa, dr hab. inż. Wojciech Eckert, prof. UZ. Na zakończenie wystąpienia wyraził życzenie, aby wszyscy obecni w tym dniu na sali, jak jeden mąż, bez wymówek, za 5 lat stawili się w tym samym miejscu na obchodach 50. rocznicy powołania kierunku *budownictwo*.

Kolejnym mówcą był prof. dr hab. Janusz Gil - prorektor UZ ds. nauki i współpracy z zagranicą, gratulował Wydziałowi Inżynierii Łądowej i Środowiska tak wspaniałego jubileuszu, z nadzieją na dalszy dynamiczny i owocny rozwój *budownictwa*. Na zakończenie, już nieco żartobliwie,



prof. J. Gil stwierdził, że według niego nie ma żadnych przeszkód, aby kolejny jubileusz zaczął się już następnego dnia.

Następnie głos zabrał dziekan Wydziału Inżynierii Łądowej i Środowiska UZ, dr hab. inż. Jakub Marcinowski, prof. UZ. Profesor naświetlił aktualny wizerunek Instytutu Budownictwa jako jednej z trzech podstawowych jednostek organizacyjnych Wydziału, przedstawił stan bazy laboratoryjnej należącej do najnowocześniejszych w kraju, zaprezentował stan kadry naukowo-dydaktycznej i perspektywy dalszego rozwoju *budownictwa* w świetle współczesnych wymagań.

W imieniu prezydenta miasta Zielona Góra list gratulacyjny odczytał zastępca prezydenta, Dariusz Lesicki, składając serdeczne gratulacje z okazji tak pięknego Jubileuszu, podziękował za liczne grono wybitnych fachowców opuszczających podwoje naszego Wydziału i pracujących w instytucjach na terenie miasta i regionu. Życzył nam także dalszego rozwoju i osiągnięć na polu naukowym i dydaktycznym.

Przystawiając „gwoździem” tej części programu było wystąpienie prof. dr hab. inż. Tadeusza Bilińskiego. Wypada przypomnieć, że prof. Tadeusz Biliński jest związany z naszą Uczelnią od 1976 r., początkowo na stanowisku docenta, by wkrótce objąć funkcję rektora Uczelni, którą to piastował do roku 1981. W latach 1984-1987 był prorektorem ds. nauczania i wychowania oraz jednocześnie przewodniczącym Komisji Senackiej ds. Dydaktyki i Wychowania. Profesor był między innymi wieloletnim dyrektorem Instytutu Budownictwa i Inżynierii Środowiska, prodziekanem Wydziału Inżynierii Łądowej i Środowiska, a także kierownikiem dwóch zakładów, m. in. Zakładu Budownictwa Ogólnego i Architektury. Był współorganizatorem wielu konferencji naukowych. Był również posłem na Sejm RP przez 5 kolejnych kadencji, odznaczony poselskim Pucharem Fair Play. Był także i jest członkiem wielu towarzystw naukowych. Jest to jednak niewyobrażalny skrót życiorysu i zasług Profesora. Profesor Tadeusz Biliński w niezwykłe barwnych słowach, ilustrowanych przeżyciami pokazującymi historię uczelni od WSIlnż. po Uniwersytet, przedstawił zarys historyczny rozwoju kierunku *budownictwo* na naszej Uczelni.

Podczas Jego wystąpienia przypomnieliśmy sobie, jaka była struktura uczelni (WSInż.) w latach 70. i 80. XX wieku i jak się ona zmieniła, w zależności od kolejnych rozporządzeń ministerialnych. Jak zmieniła się liczba studentów w zależności od różnych czynników, w tym także demograficznych. W jaki sposób i kiedy rosła baza materialna uczelni jeśli chodzi o nowe obiekty. Prezentowane zdjęcia pokazały rozpoczęcie budowy obiektu A-2 i pawilonu *budownictwa*, który dzisiaj jest integralną częścią budynku A-8.

Profesor dr hab. inż. Andrzej Jędrzak, dyrektor Instytutu Inżynierii Środowiska UZ, odczytał list gratulacyjny od pracowników kierowanego przez siebie Instytutu z życzeniami dalszego rozwoju.

Kolejno z adresami gratulacyjnymi wystąpili także:

- mgr inż. Józef Krzyżanowski - przewodniczący Okręgowej Rady Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gorzowie Wlkp.;
- prof. dr hab. inż. Janusz Wojtkowiak - dziekan Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska Politechniki Poznańskiej;
- dr inż. Piotr Berkowski - prodziekan ds. studenckich Wydziału Budownictwa Łądowego i Wodnego Politechniki Wrocławskiej;
- dr hab. Ewa Narkiewicz-Niedbałec, prof. UZ - dziekan

Wydziału Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Zielonogórskiego;

– prof. dr hab. **Leszek Jerzak** – dziekan Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego, który podkreślił, że przecież wydział ten swoją obecność na Uniwersytecie Zielonogórskim rozpoczął pod administracyjnymi skrzydłami Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska.

Z kronikarskiego obowiązku należy również odnotować wolne głosy z sali. Na przykład doc. dr inż. **Stanisław Pryputniewicz** przypomniał, że na przełomie lat 70. i 80. XX wieku zawiązało się nieformalne gremium wśród młodych pracowników nauki, którego celem była między innymi wzajemna pomoc w zakresie rozwoju naukowego i przy zdobywaniu stopni naukowych. Natomiast mgr inż. **Zbigniew Opaliński**, przedstawiciel środowiska pracodawców w branży budowlanej, były dyrektor Przedsiębiorstwa Budownictwa Ogólnego Zielona Góra, w swoim wystąpieniu podkreślił między innymi duże umiejętności praktyczne i teoretyczne naszych absolwentów.

Trzeba również zaznaczyć, że naszą uroczystość zaszczylił swą obecnością tak znamienici goście jak dr hab. inż. **Andrzej Pieczyński**, prof. UZ – prorektor ds. rozwoju UZ, prof. dr hab. **Wojciech Strzyżewski** – prorektor ds. studenckich UZ oraz prof. dr hab. **Giorgi Melikidze** – dziekan Wydziału Fizyki i Astronomii Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Na zakończenie części oficjalnej profesorowie **Tadeusz Biliński** i **Mieczysław Kuczma** wręczyli dyrektorowi Instytutu Budownictwa UZ statuetkę ufundowaną dla Uniwersytetu Zielonogórskiego jako inwestora budynku laboratoryjno-dydaktycznego Instytutu Budownictwa, zwycięzcy w konkursie na najlepszy obiekt budowlany Lubuski Mister Budowy – Edycja 2006 w kategorii budynków użyteczności publicznej.

Prof. **Wojciech Eckert** zamykając część oficjalną, podziękował uczestnikom za liczne przybycie, jednocześnie zapraszając wszystkich na część kameralną, której program został przygotowany, o czym już wspomniano, w holu na I piętrze budynku A-8. Na uczestników czekało tu wiele atrakcji, w tym między innymi poczęstunek w formie szwedzkiego stołu. W zależności od gustu dostępne były słodkie pyszności lub różnego rodzaju pikantne przystawki. Wspaniałą, nieomal rodzinną atmosferę, umilał kwartet muzyczny z Instytutu Muzyki Wydziału Artystycznego UZ. Instytut Muzyki jest kierowany obecnie przez dr. hab. **Jerzego Szymaniuka**, prof. UZ.

Na specjalnym monitorze pojawiły się zdjęcia przedstawiające różne zdarzenia z życia Wydziału wraz z uczestniczącymi w nich osobami. Ale największą atrakcją okazała się wystawa setek fotogramów zebranych na planszach ustawionych na sztalugach. Na fotografiach tych, zwłaszcza starsi pracownicy oraz koledzy obecnie będący już na emeryturach, ze wzruszeniem w oku odnajdywali siebie na różnych etapach życia Uczelni i Wydziału. Niektórzy odnajdywali również pamiątki ze swej działalności społecznej, a nawet i rekreacyjnej. Na przykład było wiele zdjęć z rajdów studenckich w góry Polski i Europy, którym bardzo często patronował JM Rektor WSInż. A cała wystawa powstała według projektu i ogromnego wkładu pracy naszego kolegi, mgr. inż. **Pawła Błażejewskiego**.

W holu budynku A-8 ustawiono wiele stolików w kształcie rozchylających się kielichów, obciągniętych białym sukniem, przy których zbierali się goście po obejrzeniu wystawy, by powspominać czar dawnych chwil przy filizan-



ce kawy lub lampce wina. A spośród bytych pracowników związanych kiedyś z kierunkiem *budownictwo* na naszej Uczelni, byli między innymi obecni: **Irena i Marian Swa-**

towscy, Zdzisław Kuska, Krystyna i Mikołaj Kłapociowie, Barbara Hejduk, Teresa Bilińska, Grzegorz Cyrok, Stanisław Pryputniewicz, Tomasz Pryputniewicz, Irena Szyszko, Jan Gielarowski, Ireneusz Pruski, Władysław Barelkowski, Robert Chyliński, Dariusz Pierepiekarz, Wiesław Gruszecki, Paweł Urbański, Artur Frątczak, Waldemar Haraś, Wojciech Porębski, Katarzyna Rudkiewicz i Aleksander Biliński, a jeżeli ktoś został pominięty, za niedopatrzenie autor tekstu gorąco przeprasza.

W tym miejscu należy podziękować wszystkim osobom, które przyczyniły się do zorganizowania tego wspaniałego Jubileuszu. Wypada podkreślić, że patronat nad zorganizowaniem uroczystości 45-lecia *budownictwa* na naszej Uczelni objął dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska – prof. **Jakub Marcinowski**. Ogromną część pracy merytorycznej i technicznej wykonał dyrektor Instytutu Budownictwa UZ, prof. **Wojciech Eckert** oraz wspomniany już wcześniej mgr inż. **Paweł Błażejewski**. Ale największy i nieoceniony wkład pracy poniósł prof. **Tadeusz Biliński**, zbierając dane i opracowując je w sensowną całość. Dane dotyczące rozwoju Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska UZ na przestrzeni lat i przy uwzględnieniu wszystkich aspektów tego rozwoju, to jest dydaktycznego, organizacyjnego i naukowego. Podziękowania należą się również dr. **Markowi Świdierskiemu** za pomoc w zorganizowaniu galerii zdjęć, **Urszuli Góral** i **Bożenie Płoszaj-Kobyteckiej** za działania administracyjne, paniom **Joannie Juszczyk** i **Halinie Jasiak** za pomoc udzieloną prof. Bilińskiemu w zakresie przygotowania prezentowanego tekstu, **Mamertowi Janionowi** z Biura Promocji UZ za obsługę audiowizualną części kameralnej, **Grażynie Nowak-Lipińskiej** z Biblioteki UZ za dostarczenie interesujących zdjęć z przeszłości Instytutu, **Małgorzacie Dędze** z Działu Osobowego UZ za udostępnienie materiałów źródłowych, a także **Konradowi Majewskiemu** z Kancelarii Ogólnej UZ za przygotowanie spisu pracowników oraz spisu pierwszych dwóch roczników absolwentów kierunku *budownictwo* na naszej Uczelni, a także innym osobom, które przyczyniły się do sprawnego przeprowadzenia tej uroczystości, w tym naszym pracownikiem technicznym, panom: **Bartłomiejowi Wiczorkowi**, **Tomaszowi Wiśniewskiemu** oraz **Michałowi Drzewieckiemu**.

Obsługę audiowizualną uroczystości przeprowadzili pracownicy Telewizji Uniwersytetu Zielonogórskiego, a ich relację, łącznie z wywiadami udzielonymi przez prof. **Tadeusza Bilińskiego**, prof. **Jakuba Marcinowskiego** i prof. **Wojciecha Eckerta**, można obejrzeć na stronach internetowych Telewizji UZ.

Do zobaczenia za 5 lat na uroczystości 50-lecia *budownictwa* na UZ.

tekst i zdjęcia: **Marek Dankowski**

_Obrony prac doktorskich

11 grudnia 2013 r. na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Uniwersytetu Zielonogórskiego odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgr. inż. **Remigiusza Ak-sentowicza**. Tytuł rozprawy to *Efektywność energetyczna pneumatycznych instalacji odciągowych w warunkach eksploatacji*. Promotorem rozprawy był dr hab. inż. **Waldemar Uzdziński**, prof. UZ, natomiast recenzentami byli:

prof. dr hab. inż. **Edward Szczechowiak** z Politechniki Poznańskiej i prof. dr hab. inż. **Edward Kowal** z Uniwersytetu Zielonogórskiego. Obradom Rady Wydziału przewodniczył dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska UZ, dr hab. inż. **Jakub Marcinowski**, prof. UZ.

Po wygłoszeniu autoreferatu i odczytaniu recenzji oraz po zakończeniu dyskusji, na posiedzeniu niejawnym Rada Wydziału postanowiła nadać mgr inż. **Remigiuszowi Ak-sentowiczowi** stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska.

Panu Doktorowi życzymy wielu interesujących i znaczących osiągnięć z pracy zawodowej i wszelkiej pomyślności w życiu osobistym.

15 stycznia 2014 r. na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska UZ odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgr inż. **Róży Wasylewicz**. Tytuł rozprawy to *Czynniki ryzyka środowiska na terenach przemysłu metalowego*. Promotorem dysertacji był dr hab. inż. **Andrzej Greinert**, prof. UZ, natomiast recenzentami: dr hab. inż. **Justyna Chudecka** z Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie oraz prof. dr hab. inż. **Andrzej Jędrzak** z Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Obradom Rady Wydziału w części jawnej przewodniczyła dr hab. **Marlena Piontek**, prof. UZ. Sylwetkę doktorantki wraz z jej dotychczasowymi osiągnięciami naświetlił promotor pracy, prof. **Andrzej Greinert**.

Po wygłoszeniu autoreferatu, odczytaniu recenzji i po zamknięciu dyskusji, Rada Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska na posiedzeniu niejawnym postanowiła nadać mgr inż. **Róży Wasylewicz** stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska.

Róża Wasylewicz w 2002 r. ukończyła Technikum Ochrony Środowiska w Sulechowie, a następnie podjęła studia na kierunku *inżynieria środowiska* na Uniwersytecie Zielonogórskim, które ukończyła w 2007 r. oku w specjalności: *zopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów*. Do obrony pracy doktorskiej pracowała jako asystent w Instytucie Inżynierii Środowiska UZ, a w sferze jej zainteresowań naukowych znalazły się zagadnienia związane m.in. z ochroną i rekultywacją stref i terenów przemysłowych i poprzemysłowych. Jest autorką 18 publikacji w czasopiśmie krajowych i zagranicznych oraz 6 publikacji konferencyjnych. Prywatnie Pani Doktor uprawia nordic walking, jogę, a także zajmuje się projektowaniem odzieży.

Pani Doktor serdecznie gratulujemy i życzymy wielu interesujących osiągnięć i satysfakcji w działalności zawodowej oraz wszelkiej pomyślności w życiu osobistym.

Marek Dankowski

_Seminaria i wykłady

17 grudnia 2013 r. tematem wystąpienia dr. inż. **Jana Zamorowskiego** były *Przestrzenne konstrukcje prętowe z geometrycznymi imperfekcjami i podatnymi węzłami*. W referacie autor omówił problematykę poruszaną w swojej monografii habilitacyjnej wydanej przez Politechnikę Śląską w Gliwicach.

Marek Dankowski

XII Świąteczna Drogowo-Mostowa Żmigrodzka Konferencja Naukowo-Techniczna

W dniach 11-12 grudnia 2013 r. w okolicy Rawicza odbyła się dwunasta konferencja prof. **Adama Wysokowskiego** pt. *Przepusty i przejścia dla zwierząt w infrastrukturze*



komunikacyjnej organizowana wspólnie przez firmę Infrastruktura Komunikacyjna Sp. z o.o. oraz magazyn Nowoczesne Budownictwo Inżynieryjne. Konferencja została objęta honorowym patronatem m.in. przez JM Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego prof. **Tadeusza Kuczyńskiego** oraz Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad, PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska.

Konferencja poruszyła najbardziej aktualne zagadnienia związane z przepustami i przejściami dla zwierząt. W obradach wzięło udział ponad 120 specjalistów z zakresu nauki i praktyki związanych z infrastrukturą komunikacyjną.

Konferencja została podzielona na trzy sesje tematyczne oraz forum dyskusyjne. Pierwsza - zielona: *Konstrukcje przejść dla zwierząt i ich efektywność* poświęcona została zagadnieniom wykorzystania przejść dla zwierząt. Druga sesja, niebieska: *Technologie i wykonawstwo przepustów i przejść dla zwierząt. Procedury wykonawcze* dotyczyła nowoczesnych materiałów oraz zagadnień związanych z realizacją inwestycji. Forum dyskusyjne, w którym tematem przewodnim było *Ewidencjonowanie konstrukcji przejść dla zwierząt i przepustów z uwzględnieniem stanu tech-*

nicznego, utrzymania i ich efektywności. Dyskusja prowadzona była z naciskiem na różne aspekty drogowych i kolejowych przepustów i przejść dla zwierząt przy udziale następujących moderatorów:

– projektowanie - prof. dr hab. inż. **Czesław Machelski**, Politechnika Wroclawska,

– efektywność inwestycji - mgr inż. **Edmund Budka**, Pro-most Sp. z o.o., Wroclaw,
– stan techniczny - prof. dr hab. inż. **Cezary Madryas**, Politechnika Wroclawska,
– utrzymanie obiektów - dr hab. inż. **Janusz Szelka**, prof. WSO, UZ, Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych Wroclaw, Uniwersytet Zielonogórski,
– wykonawstwo i bezpieczeństwo, ewidencjonowanie - dr hab. inż. **Adam Wysokowski**, prof. UZ, Uniwersytet Zielonogórski.

Trzecia sesja czerwona: *Problemy napraw, rekonstrukcji, wzmocnienia oraz utrzymania przepustów i przejść dla zwierząt* poświęcona została zagadnieniom szeroko pojętego utrzymania przejść dla zwierząt.

Jak zwykle zachowany został świąteczny charakter spotkania, był czas na przelamanie się opłatkiem i złożenie życzeń. Podczas dwudniowych obrad wygłoszonych zostało szereg ciekawych referatów. Konferencja spotkała się z dużym zainteresowaniem ze strony uczestników, dając im możliwość wymiany najnowszych doświadczeń związanych z tematyką drogowo-mostową.

Artur Juszczyk

WYDZIAŁ MATEMATYKI, INFORMATYKI I EKONOMETRII

Konkurs na plakat pt. *Świat jest matematyką* V Kongres Młodych Matematyków Polskich Zielona Góra, 18-21 września 2014 roku

Organizatorzy Piątego Kongresu Młodych Matematyków Polskich ogłaszają Konkurs na plakat pt. *Świat jest matematyką*.

W Konkursie mogą brać udział uczniowie wszystkich typów szkół ponadpodstawowych oraz wszystkie zainteresowane osoby pełnoletnie.

Wymagania dotyczące plakatu:

1. Praca powinna być związana z dowolnie wybranym zagadnieniem, ciekawostką, postacią itp. z zakresu matematyki.

2. Technika wykonania pracy dowolna.
3. Praca powinna być wykonana na papierze w formacie A3.
4. Kopia elektroniczna pracy powinna być zapisana na płycie CD w postaci pliku w jednym z formatów: JPG, BMP, GIF lub PNG o rozdzielczości minimum 4960 pikseli na 3500 pikseli (300 dpi). W przypadku prac nie wykonywanych na komputerze wymagany jest skan pracy.

Prace wraz z formularzem zgłoszeniowym (do pobrania na stronie <http://www.wmie.uz.zgora.pl/kmm/>) należy dostarczyć osobiście do siedziby Organizatora lub przesłać pocztą tradycyjną (przesyłka priorytet polecony) na adres Organizatora: Sekretariat Wydziału Matematyki, Informatyki i Ekonometrii Uniwersytetu Zielonogórskiego, ul. Prof. Szafrana 4a, 65-516 Zielona Góra, z dopiskiem na kopercie *Konkurs na plakat „Świat jest matematyką”*, w terminie do **15 sierpnia 2014 r.**

Dla autora zwycięskiej pracy przewidziana jest atrakcyjna nagroda.

Szczegóły na stronie <http://www.wmie.uz.zgora.pl/kmm/>
Krystyna Białek

V Kongresu Młodych Matematyków Polskich

Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii Uniwersytetu Zielonogórskiego oraz Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk we współpracy z 13 jednostkami stowarzyszonymi w Kolegium Dziekanów i Dyrektorów, posiadającymi uprawnienia do nadawania stopnia doktora habilitowanego w zakresie nauk matematycznych (www.impan.pl/Kolegium) organizują **V Kongres Młodych Matematyków Polskich**, który odbędzie się w dniach **18-21 września 2014 roku w Zielonej Górze**. Kongres został objęty Patronatem Honorowym przez Małżonkę Prezydenta RP Panią Annę Komorowską.

W Kongresie weźmie udział około 350 młodych matematyków reprezentujących wszystkie województwa w Polsce. Inicjatorem kongresów matematycznych - spotkań młodych ludzi uzdolnionych matematycznie z rówieśnikami z różnych stron Polski, jak i z wybitnymi matematykami propagującymi matematykę wśród młodzieży szkolnej, był profesor **Stanisław Janeczko**, ówczesny dyrektor Instytutu Matematycznego Polskiej Akademii Nauk.

W 2004 r. w Warszawie odbył się pierwszy Kongres Młodych Matematyków Polskich zorganizowany przez Polskie Towarzystwo Matematyczne i Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk przy współpracy z Krajowym Funduszem na rzecz Dzieci oraz Komitetem Głównym Olimpiady Matematycznej, drugi - w Poznaniu w 2008 r., zorganizowany przez Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza oraz Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk.

Od 2010 r. kongresy matematyczne są współfinansowane przez wszystkie wydziały i instytuty uczelni wyższych, mające prawo do nadawania stopnia doktora habilitowanego w zakresie nauk matematycznych.

Poprzednie Kongresy organizowane w Warszawie, Poznaniu, Krakowie, Gdańsku zgromadziły każdorazowo po 300 uczestników, odbywały się pod patronatem Małżonki Prezydentów RP, a w skład komitetów honorowych wchodziły między innymi: minister nauki i szkolnictwa wyższego, minister edukacji narodowej, prezes Polskiej Akademii Nauk, prezes Polskiej Akademii Umiejętności, prezes Fundacji na rzecz Nauki Polskiej, prezes Polskiego Towarzystwa Matematycznego, przewodniczący Krajowego Funduszu na rzecz Dzieci, marszałkowie województw, wojewodowie, prezydenci miast i rektorzy.

Główne cele Kongresu to stworzenie możliwości spotkania i dyskusji o matematyce młodzieży ze szkół ponadpodstawowych z wybitnymi matematykami - profesorami uczelni wyższych oraz umożliwienia młodym pasjonatom matematyki wzajemnego kontaktu i wymiany doświadczeń.

Najważniejszym celem Kongresu jest zachęcenie młodych ludzi do podjęcia studiów na kierunkach ścisłych, aby sprostać wymogom współczesnego rynku pracy w gospodarce opartej na wiedzy.

Szczegóły na stronie www.wmie.uz.zgora.pl/kmm/.

Krystyna Białek

Nowy doktorat

22 stycznia 2014 r. na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonometrii (WMIE) Uniwersytetu Zielonogórskiego (UZ) odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgr. **Bartosza Bandrowskiego** pt. *Równania Voltery typu splotowego z zaburzeniem*.



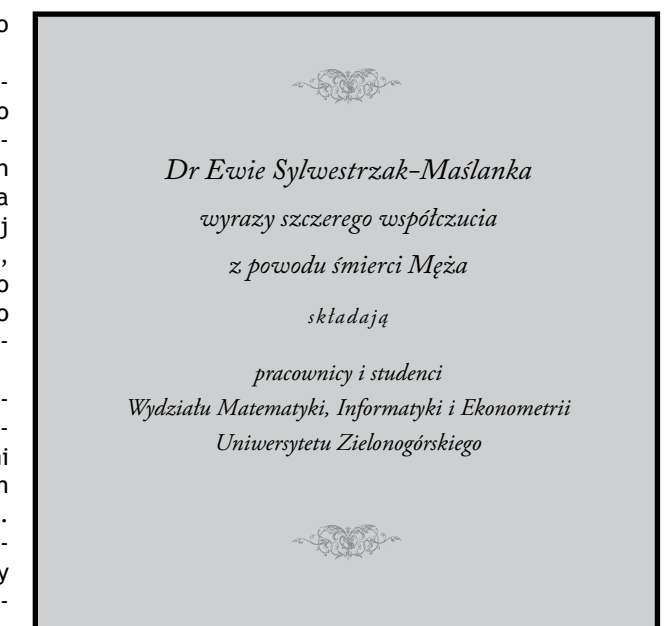
Promotorem rozprawy była dr hab. **Anna Karczewska**, prof. UZ, natomiast recenzentami byli: prof. dr hab. **Leszek Stomiński** z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu oraz dr hab. **Mariusz Michta**, prof. UZ.

Bartosz Bandrowski urodził się w Wałbrzychu, gdzie ukończył II Liceum Ogólnokształcące im. Hugona Kołłątaja. W 2003 r. rozpoczął studia na Uniwersytecie Zielonogórskim na kierunku *matematyka*. W 2008 r. obronił pracę magisterską, której promotorami byli prof. Anna Karczewska oraz prof. dr hab. Piotr Rozmej. W tym samym roku rozpoczął studia doktoranckie na WMIE UZ.

Przedmiotem badań zawartych w rozprawie stały się równania Voltery typu splotowego z zaburzeniem. W rozprawie udowodnione zostało m.in. twierdzenie dotyczące istnienia mocnego rozwiązania równania w przypadku stochastycznym oraz przedstawiona została metoda numerycznego rozwiązywania równania w przypadku deterministycznym.

Rada Wydziału Matematyki, Informatyki i Ekonometrii UZ uchwałą z dnia 22 stycznia 2014 r. nadała mgr. Bartoszewi Bandrowskiemu stopień naukowy doktora nauk matematycznych.

zebrał Joachim Syga



WYDZIAŁ MECHANICZNY

Nowy doktor nauk technicznych na wydziale

Miło nam poinformować, że 11 grudnia 2013 r. na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska Uniwersytetu Zielonogórskiego odbyła się publiczna obrona rozprawy doktorskiej mgr. inż. **Remigiusza Aksentowicza** na temat *Efektywność energetyczna pneumatycznych instalacji odciągowych w warunkach eksploatacji* (więcej informacji na stronie 37.).

Nasz nowy doktor nauk technicznych, związany jest zawodowo z Instytutem Inżynierii Bezpieczeństwa i Nauk o Pracy. Serdecznie gratulujemy i życzymy dalszych sukcesów!

Marek Rybakowski

VI Bal Karnawałowy kierunku inżynieria biomedyczna

17 stycznia 2014 r. już po raz szósty odbył się tradycyjny Bal Karnawałowy Inżynierii Biomedycznej. Jak zawsze uroczystego otwarcia balu dokonała dr hab. inż. **Elżbieta Krasicka-Cydzik**, prof. UZ., jednocześnie witając wszystkich zaproszonych gości, licznych absolwentów i studentów kierunku. W tym roku swą obecnością zaszczylił nas dyrektor Szpitala Wojewódzkiego w Zielonej Górze, **Waldemar Taborski**. Hasłem tegorocznego balu było *W zdrowym ciele zdrowy duch*, ale dominował nastrój karnawałowej galanterii dla dam. Serdecznym powitaniem i wspomnieniem nie było końca. Oprócz znakomitego poczęstunku i tańców do białego rana, witaliśmy również studentów pierwszego roku. Nie obyło się także bez wyboru królowej i króla balu, a także wiele innych zabaw. Cieszyliśmy się obecnością naszych wykładowców - pracowników Wydziałów Mechanicznego, Nauk Biologicznych oraz Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji. Żałujemy, iż nie wszyscy zaproszeni mogli się w tym dniu bawić się razem z nami.

Wszystkim Uczestnikom serdecznie dziękujemy za wspólną zabawę i zapraszamy na kolejny bal za rok!

Agnieszka Mackiewicz



na najlepszą pracę magisterską z zakresu profilaktyki, resocjalizacji, poprawy bezpieczeństwa w mieście Zielona Góra.

Prace zgłoszone do konkursu oceniła Kapituła w składzie: przewodniczący dr **Zbigniew Bartkowiak** - prezes Zarządu Fundacji „Bezpieczne Miasto” oraz dr **Jolanta Lipińska-Lokś** i dr **Lidia Wawryk** - Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu UZ, **Anna Nitscha** i **Zbigniew Sługocki** - Biuro Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miasta Zielona Góra.

Spośród czterdziestu prac trzy zostały nagrodzone, a cztery kolejne wyróżnione. Pierwsze miejsce (nagroda

WYDZIAŁ PEDAGOGIKI, SOCJOLOGII I NAUK O ZDROWIU

Konkurs na najlepszą pracę magisterską z zakresu profilaktyki, resocjalizacji, poprawy bezpieczeństwa w mieście Zielona Góra

10 grudnia 2013 r. w Ratuszu odbyła się uroczystość wręczenia Nagród Prezydenta Miasta laureatom *Konkursu*

1200 zł) przyznano **Krzysztofowi Tkaczyszynowi** za pracę: *Zachowania agresywne uczniów wobec nauczycieli*. Drugie (nagroda 1000 zł) - przypadło **Annie Szulgo** za pracę: *Zielonogórzanie w obliczu osamotnienia*. Obie prace zostały napisane pod kierunkiem dr hab. **Grażyny Miłkowskiej**, prof. UZ. Trzecie miejsce (nagroda 800 zł) zajął **Paweł Kozłowski** za pracę: *Przestępczość na terenie miasta Zielonej Góry w latach 2007 - 2011 na podstawie danych statystycznych Komendy Miejskiej Policji w Zielonej Górze*, którą napisał pod kierunkiem dr. **Krzysztofa Wąza**.

Wśród wyróżnionych znaleźli się:

- **Agnieszka Brudnoch** - praca: *Samotność i osamotnienie kobiet w kontekście ich życia rodzinnego i kariery zawodowej* pod kierunkiem prof. dr hab. **Zdzisława Wołki**;
- **Renata Kapica** - praca: *Pedagog szkolny w opiniach uczniów* pod kierunkiem prof. dr hab. **Grażyny Miłkowskiej**;
- **Katarzyna Romanowska** - praca *Przyjaźń i zainteresowania a samodzielność dzieci z rodzin zastępczych* pod kierunkiem prof. dr hab. **Grażyny Gajewskiej**;
- **Aneta Kluz** - praca *Oczekiwania w stosunku do Straży Miejskiej w Zielonej Górze* pod kierunkiem prof. dr hab. **Mirostawa Kowalskiego**.

Nagrody wręczyła zastępca prezydenta **Wioleta Haręślak**. Nagrody sfinansowano ze środków pochodzących z budżetu Miasta Zielona Góra. Pula nagród w 2013 r. wyniosła 5 000 zł. Organizatorami dziewiątej edycji konkursu byli: Miasto Zielona Góra, Fundacja „Bezpieczne Miasto” i Uniwersytet Zielonogórski, Wydział Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu.

Nagrodzonym i wyróżnionym autorom prac i ich promotorom - serdecznie gratulujemy!

Jolanta Lipińska-Lokś?

Powiało muzyką

Za oknem rozkręcał się huragan Ksawery. Pogoda zachęcała do pozostania w domu, a jednak w czwartkowy wieczór, 5 grudnia, w klubie Harlem pojawili się ci, którym wiatr niestraszny, gdy chcą posłuchać muzyki. Bohaterami wieczoru byli wokalistka - **Paulina Maciejewicz** i akompaniujący jej na gitarze **Sebastian Koberling**. Tam w środku w klubie zaczarowali oni pogodę na całego. Paulina Maciejewicz studiuje na naszym Uniwersytecie animację kultury i pielęgniarstwo. Jak napisano na stronie klubu Harlem jest „uzależniona od muzyki niebanalnej, która pochłania jej każdą wolną chwilę”. W 2012 r. zwyciężyła odbywający się w Zielonej Górze konkurs dla wokalistów „VoiceTracks”, nagrodą była możliwość nagrania debiutanckiego singla. Piękna barwa głosu, duże możliwości wokalne umożliwiają jej sięganie po repertuar ambitny, a upodobanie do śpiewania zaznacza się w każdym aspekcie jej życia. Paulina ma w głosie to „coś”, czego chce się słuchać.

Towarzyszący Paulinie gitarzysta **Sebastian Koberling** jest członkiem grupy „Karawana Eskimosów”, ale oprócz tego bierze udział w różnych projektach muzycznych. Jednym z nich jest właśnie występ z Pauliną. Młody gitarzysta jest miłośnikiem różnorodnych stylów muzycznych i stara się czerpać z nich to, co najlepsze, ma już na swoim koncie cztery płyty studyjne.

Program zaprezentowany w Harlemie był pierwszym ich wspólnym przedsięwzięciem muzycznym. Mogliśmy

posłuchać bardzo przemyślanej dobranych wersji znanych utworów. Były to pięknie wykonane covery, nie „na kolana” wobec pierwotnych twórców, lecz zaaranżowane w nowy często zaskakujący sposób, a w efekcie na nowo zinterpretowane. Dobór repertuaru pozwolił na stworzenie niepowtarzalnego klimatu tego wieczoru. Wykorzystano utwory: Dawida Podsiadło, Adele, Maroon5, Kayah, Michaela Jacksona, James’a Morrisona, Amy Winehouse, Stinga, Imany, Christiny Aguilery, Rihanny, Cee Lo Green, Leonarda Cohena. Kiedy publiczność domagała się bisów młodzi artyści byli zaskoczeni, niepewni czy ten aplauz to tylko forma kurtuazji ze strony publiczności, ale kiedy oklaski nie ustały z radością uwierzyli w ich szczerość i bez kokieterii zagrali jeszcze więcej.

Paulina Maciejewicz kończy w tym roku studia i pozostaje



nam żywić nadzieję, że będziemy mieli okazję posłuchać jej w Zielonej Górze już wkrótce. Życzymy jej zaliczenia wszystkich egzaminów w ulubionym stylu - śpiewająco.

Dorota Bazuń

Interpretacje międzykulturowości

W dniach 12 i 13 grudnia 2013 r. odbyły się **Warsztaty Edukacji Międzykulturowej**. Zostały zorganizowane przez Koło Naukowe Socjologów działające przy Instytucie Socjologii. Wzięli w nich udział studenci wszystkich lat socjologii, jak również osoby spoza kierunku, a poprowadzili je: **Monika Mrówczyńska**, koordynatorka programów wy-

miany międzynarodowej dla młodzieży i **Michael Kimmig**, trener programu „Młodzież w działaniu” i Polsko-Niemieckiej Współpracy Młodzieży.

Warsztaty były nie tylko unikalne pod względem treści, ale też ciekawe z uwagi na formę i metody pracy. Studenci mieli okazję zapoznać się bliżej z tym czym jest wielokulturowość, międzykulturowość oraz edukacja międzykulturowa. Została także rozwinięta wiedza uczestników o stereotypach i strategiach radzenia sobie z nimi. Ćwiczenia praktyczne pokazały, jak postępować w trudnych sytuacjach w różnych kontekstach międzykulturowych oraz jak rozwinąć efektywną komunikację. Nie zabrakło również wskazówek, jak odczytywać komunikaty w danej kulturze. Mieliśmy okazję sprawdzić się w pracy indywidualnej oraz grupowej. Wszyscy mieli szansę otwarcie wypowiedzieć się na poruszane tematy. Pomimo obfitości materiału, nie było widać znudzenia studentów, za to duże zaangażowanie i chęć podzielenia się z każdym swoimi doświadczeniami dotyczącymi międzykulturowości. Biorący udział w warsztatach wynieśli dodatkową wiedzę na temat różnic kulturowych, a także sposobów radzenia sobie z nieporozumieniami. Na końcu organizatorzy pokazali możliwości realizacji projektów międzykulturowych, które na pewno niejednemu z nas się przydadzą.

Aneta Kliszczak
Koło Naukowe Socjologów

Pani dr Marii Fudali
wyrazy współczucia z powodu śmierci Mamy
składają
Dziekan, Prodzekani, pracownicy i studenci
Wydziału Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu
Uniwersytetu Zielonogórskiego

Panu Tomaszowi Jasiewiczowi
wyrazy głębokiego współczucia
z powodu śmierci MAMY
składają
Zespół Dziekański
oraz pracownicy z Wydziału Pedagogiki, Socjologii
i Nauk o Zdrowiu

CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI I TRANSFERU TECHNOLOGII UZ

Przedstawiciele lubuskiego biznesu wzięli udział w spotkaniach kooperacyjnych i odwiedzili targi Elmia Subcontractor Connect 2013 odbywające się w szwedzkim Jonkoping. Dla polskich firm zdobycie kontraktu ze szwedzką firmą to jak wkroczenie do mitycznej krainy zwanej na północy Asgardem.

Walhalla światowego biznesu

W pogoni za kontraktami dla naszych biznesmenów, o czym nie raz już się przekonaliśmy, nie ma kierunków niemożliwych. Tym bardziej jeśli ten kierunek prowadzi na północ. W środowisku przedsiębiorców panuje przekonanie, że Skandynawowie to bardzo dobrzy partnerzy biznesowi - wymagający, ale rzetelni i pewni. Dlatego też nie ilość odbytych spotkań, ale ich jakość przemawia za sukcesami jakie odnieśli nasi przedsiębiorcy. W kolejnym zorganizowanym przez Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii wyjeździe udział wzięli: **Bernard Jakubowski** (Euro-Box Sp. z o.o.), **Zygmunt Luk** (Luk Metal Construction Sp. z o.o.), **Henryk Mazurkiewicz** (Mazel M.H. Mazurkiewicz Sp. j.), **Sylwester Kuśka** (Holding - Zremb Gorzów

S.A.), **Artur Malec** i **Andrzej Kail** (Kostrzyńsko-Stubicka Specjalna Strefa Ekonomiczna S.A.) oraz dr inż. **Roman Kielec** i **Karol Dąbrowski** (CPTT UZ).

Lew Północy

To przydomek jaki nosił król Szwecji Karol XII, który na przełomie XVII i XVIII wieku zdobył olbrzymie tereny dla swojego kraju. Obecna Szwecja zdobywa świat potęgą swojego przemysłu. Kraj z wysoko rozwiniętym przemysłem, który kładzie silny nacisk na high-tech. Główne sektory to: motoryzacyjny, technologii środowiskowych, technologii informacyjnych i komunikacyjnych (ICT), telekomunikacja, life science, technologii materiałowej i górnictwa. Inne wysoko zaawansowane sektory to produkcja pojazdów specjalnych i maszyny wykorzystywane w przemyśle drzewnym.

Szwedzka branża automotive jest wysoko rozwinięta i stawia na innowacyjność dlatego też ma wielką potrzebę dostawców. Tutaj, jak w pozostałej części szwedzkiego przemysłu wiele firm dużą wagę stawia na bliskość ich dostawców. W 2012 r. 84 proc. importu ogółem w Szwecji pochodzi właśnie z krajów europejskich (926 miliardów SEK).

Ze Szwedzkimi firmami świetnie się współpracuje. Są stawieni na biznes, ale klimat współpracy jest nowoczesny i otwarty. Ponadto szwedzkie firmy mają na ogół wysoki poziom wiedzy specjalistycznej, efektywne procedury pracy i bogate doświadczenie w zakresie współpracy międzynarodowej - stwierdza Artur Malec, prezes K-SSSE. - W naszej strefie zainwestowała szwedzka firma i z tej współpracy jesteśmy bardzo zadowoleni, a dzięki Centrum odbyliśmy interesujące spotkanie ze szwedzkim inwestorem, który bierze pod uwagę zlokalizowanie swojej nowej inwestycji właśnie w obrębie naszej strefy - dodaje.

Dzięki dobrej współpracy między nauką i przemysłem, Szwecja jest jednym z najbardziej innowacyjnych krajów na świecie. Owocem tej współpracy są genialne produkty szwedzkie, które wywarły ogromny wpływ na świat (m.in.: łożysko kulkowe, dynamit, klucz nastawny czy Bluetooth).

Cel na nowy biznes

Odbywające się w Jonkoping Targi Elmia Subcontractor Connect od lat cieszą się dużym zainteresowaniem. Wystawiają się tam najwięksi gracze ze Skandynawii. Volvo, ABB, Ericsson, Atlas Copco, Scania, SKF - są to tylko niektóre z wielkich szwedzkich firm, które stale poszukują nowych podwykonawców.

Dane liczbowe dotyczące targów mówią same za siebie - w tym roku ponad 15 000 osób odwiedziło targi, a około 1200 firm się wystawiało. Pod jednym dachem spotkały się firmy z niemal każdego zakątka przemysłu. Targi dają odwiedzającym szerokie możliwości, np. uzyskania informacji dotyczących nowości w branży, pozyskania nowych partnerów biznesowych i zdobycia ciekawych kontaktów. *Odwiedzając te targi można się dowiedzieć, w którym miejscu jako przemysł się znajdujemy. Czy jesteśmy dla tego rynku dobrymi partnerami do biznesu oraz co musimy zrobić by takim partnerem zostać - tłumaczy Henryk Mazurkiewicz, właściciel firmy Mazel.*

Jak wynika ze statystyk prowadzonych przez organizatorów, apetyt na to, co mają do zaoferowania targi jest wysoki. Siedmiu z dziesięciu odwiedzających było zainteresowanych zakupem produktów lub usług, które znajdują się na targach, a jeden na trzech odwiedzających podjął się omówienia wspólnych projektów z wystawcami już podczas targów. *Tutaj można spotkać bardzo wielu potencjalnych klientów w krótkim czasie. Firmy uczestniczące w spotkaniach b2b aktywnie poszukują nowych dostawców i są otwarte na propozycje. Po prostu jest to ogromna szansa dla przyszłej działalności firmy - mówi Bernard Jakubowski, prezes Euro-Box. - To moja druga wizyta na tej imprezie. Z poprzedniej przywoziłem kontakty, które z czasem przerodziły się w intratne kontrakty. Dzisiaj mój apetyt jest jeszcze większy, gdyż na zorganizowanych przez CPTT UZ spotkaniach b2b odbyłem bardzo konkretne rozmowy. Podpisanie umowy to tylko kwestia dni - uzupełnia B. Jakubowski.*

Młot Thora

Mjollnir - młot boga Thora według mitologii skandynawskiej wykuty był z wyjątkowo trwałego żelaza, który po-

wodował, że był on niezniszczalny. Według Szwedów symbol tego młota pomaga osiągać cele i sukcesy w handlu, chroni przed stratami i niepowodzeniami. Taką też moc mają kontrakty zawierane pod czas targów. Pozostając w tematyce szczęścia w biznesie, ciekawe spotkania odbył **Zygmunt Luk** z firmy LUK Metal Construction - *Byłem bardzo zaskoczony poziomem spotkania z firmą ze Szwecji, która poszukiwała podwykonawcy. Celowo mówię poszukiwała, bo już go znalazła - LUK Metal to ich nowy part-*



SPOTKANIE LUBUSKICH PRZEDSIĘBIORCÓW ORAZ PRACOWNIKÓW CPTT UZ Z PETHEREM NORK – DYREKTOREM MARKETINGOWYM TARGÓW W JONKOPING

*ner. Rozmawialiśmy o konkretach. Przedstawiciel firmy bardzo dobrze zapoznał się z profilem mojej działalności. Wiedział czym się zajmuję, przyniósł ze sobą rysunki techniczne i dogadywaliśmy szczegóły. Po powrocie z targów usiądziemy do negocjacji umowy. Ale Z. Luk odbył jeszcze jedno ciekawe spotkanie - Na spotkaniu u Ministra Ekonomii Landu Brandenburgia **Ralfa Christoffersa** (land ten miał swój specjalny pawilon na terenie targów - przypis autora), na które udało mi się dostać dzięki wysiłkom pracowników CPTT UZ, rozmawiałem z Panem Petherem Nork. Jak się okazało dyrektorem marketingowym tych targów. Odbyliśmy ciekawą rozmowę, którą kontynuowaliśmy z udziałem kolegów z lubuskich firm. Owocem tej rozmowy są wstępne ustalenia co do naszego przyszłego uczestnictwa w targach - już jako wystawcy.*

Plany na przyszłość

Centrum Przedsiębiorczości i Transferu Technologii Uniwersytetu Zielonogórskiego było współorganizatorem spotkań b2b, które odbyły się podczas targów Elmia Subcontractor Connect 2013. Oprócz firm z województwa lubuskiego, pracownicy Centrum opiekowali się jeszcze 6 firmami z województwa zachodniopomorskiego i dolnośląskiego. *Wyjazd na te targi to był strzał w dziesiątkę. Najlepiej o tym świadczą nastroje jakie panują w naszych firmach. Chcemy w przyszłości zgrupować w jednym pawilonie przedstawicieli lubuskich firm aby pokazali swój potencjał i otworzyli się na rynki północne - podsumowuje dr inż. Roman Kielec, dyrektor CPTT UZ. Wyjazd został zorganizowany dzięki realizacji przez CPTT UZ projektu Enterprise Europe Network.*

Karol Dąbrowski

PREZENTACJA FIRMY STREAMSOFT NA UZ

Marek Leśniak
Biuro Karier

10 grudnia na Wydziale Ekonomii i Zarządzania oraz Wydziale Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji odbyły się prezentacje zielonogórskiej firmy Streamsoft, która od ponad 20 lat produkuje i wdraża oprogramowanie dla firm z różnych branż. Historia rozwoju firmy jest ściśle związana z rozwojem informatyki w naszym regionie.

Celem prezentacji na Wydziale Ekonomii i Zarządza-

zują określone zadania. Na autorów najlepszych rozwiązań czeka nagroda w postaci płatnego stażu w Dziale Produkcji Oprogramowania firmy Streamsoft.

Pracodawcy bardzo sobie cenią tę formę współpracy z naszym biurem. Poprzez obecność na naszej uczelni mogą bezpośrednio spotkać się i porozmawiać ze studentami, przedstawiając jednocześnie swoją ofertę. Tak było w trakcie poprzednich prezentacji i teraz. Po prezentacjach, zainteresowani ofertą studenci licznie przybywali mniejszymi i większymi grupami do stoiska firmy w holu



nia było między innymi promowanie programu pt.: **Czas na doświadczenie**, w ramach którego firma zapraszała do podjęcia pierwszej pracy. Do wyboru zaproponowano Działy: Marketingu lub Telemarketingu. Program skierowano w szczególności do absolwentów uczelni i studentów V roku studiów. Oferta przeznaczona była dla osób zainteresowanych sposobami budowania marki w branży IT oraz wszystkich pragnących zdobyć doświadczenie zawodowe.

Studenci Wydziału Elektrotechniki Informatyki i Telekomunikacji zapoznali się z zasadami corocznego **konkursu dla programistów** - studentów szkół wyższych. Konkurs składa się z trzech etapów, w których uczestnicy rozwią-

WEiZ. Pytali pracownicy działu HR, **Aleksandrę Szczeciak** i **Natalię Darmochwał**, o zasady uczestnictwa w programie i konkursie. Padły też pytania o możliwości podjęcia pracy w firmie, jej plany rozwoju i osiągnięcia.

Przygotowana prezentacja z całą pewnością jest kolejnym krokiem przybliżającym naszą uczelnię do rynku pracy. W tym przypadku efektem finalnym współpracy jest zatrudnienie naszych studentów i absolwentów.

Ważnym elementem, bez którego realizacja tego wydarzenia nie byłaby możliwa, jest współpraca z władzami wydziałów WEiZ oraz WEiIT, za którą w tym miejscu serdecznie raz jeszcze dziękujemy.

WYKŁADY ZE SPOŁECZNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI BIZNESU

Kamil Miłkowski
Biuro Karier

W dniach 18-19 grudnia 2013 r. Biuro Karier UZ oraz Ambasadorzy CSR z ramienia Ligi Odpowiedzialnego Biznesu zaprosili studentów pierwszego roku *zarządzania* oraz *ekonomii*

na wykłady o Społecznej Odpowiedzialności Biznesu (CSR)*.

Podczas wykładu Ambasadorzy - **Daria Lisiecka** i **Piotr Nieporowski**, przedstawili możliwości i cele wdrażania strategii Społecznej Odpowiedzialności Biznesu, wymagane do tego praktyczne narzędzia oraz korzyści płynące z implementowania idei CSR. Wyróżnili także podstawowe fil-



ry, czyli obszary będące punktem docelowym działań CSR. Nie zabrakło również argumentów przeciwników koncepcji Społecznej Odpowiedzialności Biznesu, które przytoczono, aby umożliwić słuchaczom wypracowanie własnego zdania i włączenie ich w dyskusję podczas części podsumowującej.

W wykładach wzięło udział blisko 300 studentów Wydziału Ekonomii i Zarządzania, a wydarzenie zostało objęte patronatem Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego oraz Organizacji Pracodawców Ziemi Lubuskiej.

* Społeczna odpowiedzialność biznesu (z ang. CSR - Corporate Social Responsibility) koncepcja, według której przedsiębiorstwa na etapie budowania strategii dobrowolnie uwzględniają interesy społeczne i ochronę środowiska, a także relacje z różnymi grupami interesariuszy, którzy mogą mieć faktyczny wpływ na efektywność działalności gospodarczej tych organizacji oraz ich innowacyjność.

WARSZTATY DLA STUDENTÓW „111 MINUT DO KARIERY”

Monika Rutkowska
Biuro Karier

Strój, mowa ciała, a nawet informacje, jakie można znaleźć o danej osobie w sieci - wszystko jest ważne. Pracodawcy podczas rozmowy kwalifikacyjnej prześwietlają kandydatów z każdej strony. Jak pokazać się z tej najlepszej? Na to pytanie odpowiadali eksperci rynku pracy i doradcy personalni z agencji pośrednictwa pracy Work Express, którzy 15 stycznia zawitali na Uniwersytet Zielonogórski na zaproszenie Biura Karier. Ekspert **Artur Ragan** i **Piotr Rzebko** rozłożyli rozmowę rekrutacyjną na części pierwsze i krok po kroku tłumaczyli, co zrobić, aby wypaść bezkonkurencyjnie.

Podczas 111-minutowych warsztatów uczestnicy zapoznali się z takimi pojęciami, jak „personal branding”, „stress interview”, „extreme interview” czy „dress code”. Warsztaty „111 Minut do Kariery” uświadomiły studentom m.in. jak ważne dla procesu rekrutacyjnego jest „życie” w mediach społecznościowych, z jakimi rekruterami i pytaniami

studenci mogą mieć do czynienia w przyszłości i jak wybrnąć nawet z najbardziej stresującej sytuacji podczas rozmowy kwalifikacyjnej. Studenci przekonali się, że wszystkie pułapki, które przygotowują rekruterzy, mają określony cel. Na warsztatach dowiedzieli się także, jak ważną rolę w rozmowach kwalifikacyjnych spełnia komunikacja niewerbalna oraz odpowiedni ubiór. Uczestnicy otrzymali wytyczne co zrobić, by swoich szans na zatrudnienie nie pogrzebać niefortunnymi wpisami na portalach społecznościowych lub nieodpowiednimi zdjęciami. Ekspert pokazał, jak się przygotować na rozmowę o pracę w różnych miejscach, np. do banku, sklepu, urzędu, instytucji kulturalnej itp. Wskazali, o co nie wolno pytać na rozmowie kwalifikacyjnej oraz na jakie pytania nie trzeba odpowiadać.

Z warsztatów skorzystało ponad 60 studentów, a ci którzy przynieśli ze sobą swoje CV mogli je zostawić do sprawdzenia. Mamy nadzieję, że to nie ostatnia wizyta Work Express na naszej uczelni. Zaprosiliśmy ich już na przyszły rok akademicki, aby studenci, którzy do nas nie dotarli mieli drugą szansę.



MIĘDZYNARODOWY DZIEŃ WOLONTARIUSZA

Monika Rutkowska
Biuro Karier

Biuro Karier UZ zachęca studentów nie tylko do odbywania praktyk czy staży, ale także do działalności o charakterze wolontariackim, czyli bezpłatnego, dobrowolnego

w holu budynku A-16. W Giełdzie udział wzięli: Fundacja Dr Clown, Caritas Centrum Wolontariatu, Stowarzyszenie Damy Radę, Biuro Porad Obywatelskich oraz Akademia Przyszłości. Natomiast ci studenci, którzy chcieli poszerzyć swoją wiedzę wzięli udział w mini wykładzie nt.: *Czym jest wolontariat i jak zostać wolontariuszem*, który poprowa-



o świadomego działania na rzecz innych, wykraczającego poza więzi rodzinno-koleżeńsko-przyjacielskie, mogącego wzbogacić doświadczenie społeczno-zawodowe. Wolontariat to nie tylko dobrowolna działalność na rzecz innych, ale także wyzwanie, możliwość sprawdzenia się w nietypowych sytuacjach i satysfakcja. Pozwala na spożytkowanie energii w sposób niekonwencjonalny i twórczy.

5 grudnia obchodzony jest Międzynarodowy Dzień Wolontariusza. Z tej okazji Biuro Karier UZ zorganizowało Giełdę Wolontariacką, która odbyła się w Kampusie B

dziła Dorota Kołkowska ze Stowarzyszenie Wspierania Aktywności Obywatelskiej Civis Sum w Zielonej Górze.

Wolontariat jest wspaniałą szansą na zdobycie nowych umiejętności, na poznanie ciekawych ludzi i świata. Pozwala oderwać się od codziennych obowiązków albo przygotować się do przyszłej pracy. Dla jednych jest początkiem kariery zawodowej, dla drugich jej uwieńczeniem. **Giełda Wolontariacka** to okazja by przekonać tych nieprzekonanych, że warto pomagać.

NOWOŚCI WYDAWNICZE



ICT in Educational Design Processes. Materials, Resources, Vol. 3, ed. Eunika Baron-Polańczyk, s. 182, B5, oprawa miękka, Oficyna Wydawnicza UZ, Zielona Góra 2013, ISBN 978-83-7842-111-5

The authors of the contributions provide the reader with the multi-dimensional image of contemporary information and communications technologies. It presents and explains numerous and various aspects of digital media application in education in

a very attractive way, both cognitively and methodologically. The authors, invited by Eunika Baron-Polańczyk to present the results

of their research and conclusions in a written form, diagnose the symptoms of transformation in education very accurately, pointing out that the changes are the result of development of information and communications technologies and social expectations connected with them. Thus, they indicate new, and so needful, ways of rational and efficient practical action.

[From the review by Prof. Maciej R. Tanaś]

In the publication, there are presented theoretical contexts and problems attributed to the teacher and his or her work allowing practical application, described in the results of empirical surveys. In this regard, I consider the presented publication as a contribution because of concentrated information are not only of local but also of international importance and dimension. This publication is written by competent researchers (pedagogues) who rely on their

own research results of problems solving in the national projects, and also practical knowledge on the subject.

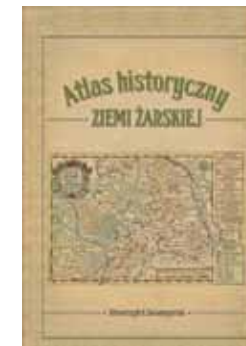
[From the review by Prof. Milan Ďuriš]



ICT in Educational Design Processes. Materials, Resources, Vol. 4, ed. Eunika Baron-Polańczyk, s. 176, B5, oprawa miękka, Oficyna Wydawnicza UZ, Zielona Góra 2013, ISBN 978-83-7842-112-2

The authors contributing to the publication share their experience, considerations, reflections, and also academic pragmatism, by raising certain aspects selected from the broad field of information and communications technology. The publication is an another one direct aftermath of the first stage in the international "ICTinED" project [...]. It also incorporates an interdisciplinary perspective on ICT, which is situated at the borderlines of pedagogical and technical disciplines. It features the effects of academic effort on the part of 26 authors, who analyse problems related to designing in computer-aided didactic and educational processes, both in their theoretical and practical dimensions.

other one direct aftermath of the first stage in the international "ICTinED" project [...]. It also incorporates an interdisciplinary perspective on ICT, which is situated at the borderlines of pedagogical and technical disciplines. It features the effects of academic effort on the part of 26 authors, who analyse problems related to designing in computer-aided didactic and educational processes, both in their theoretical and practical dimensions.



Atlas historyczny ziemi żarskiej, red. Tomasz Jaworski, Rafał Szymczak, s. 156, A4, oprawa twarda, Oficyna Wydawnicza UZ, Zielona Góra 2013, ISBN 978-83-7842-089-7

Pod rokiem 1007 lub 1008 znalazła się w kronice biskupa Thietmara z Merseburga pierwsza wzmianka o plemieniu „Zara”. To pierwsza informacja o ziemi Żarówian, po których pozostały liczne toponimy z nazwą miasta „Żary” na czele.

Atlas Historyczny ziemi żarskiej to opowieść o 1000 latach historii i współczesności ziemi żarskiej, stworzona przez dziewięciu autorów, a zredagowana przez prof. dr hab. Tomasza Jaworskiego z pomocą Rafała Szymczaka.

Publikacja w części historycznej skupia się na obszarze dawnej ziemi żarskiej, więc nie znajdziemy tu wielu informacji np. na temat Lubuska, które choć kulturowo bliskie, administracyjnie i politycznie dzieliło zupełnie inne losy. W części traktującej o współczesności obejmuje obszar obecnego powiatu żarskiego, oczywiście wraz z gminą Lubsko.

Jak na atlas przystało, publikacja jest bogato ilustrowana, na szczególną uwagę zasługują mapy obrazujące średniowieczne dzieje przygotowane przez Piotra Haracza. To zupełne novum i wielu aspektach wprowadzające nowe spojrzenie na dzieje tego okresu na obszarze przed i po powstaniu państwa stanowego Żary-Trzebień. Frapującą opowieść o żarskich ogrodach, tych arystokratycznych, jak i stworzonych przez przemysłowców stworzyła Monika Drozdek. Z kolei Sylwia Kociol opisuje słowem i obrazem dzieje nowożytne ze szczególnym uwzględnieniem losu ludności serbołużyckiej. Czasy panowania pruskiego to domena Rafała Szymczaka - można w jego rozdziale znaleźć bogatą ikonografię dynamicznie zmieniających się w XIX w. Żar, jak również plany i zdjęcia żarskiego lotniska, które dziś jest strefą przemysłową. Właśnie o przemyśle, jego wzlotach i upadkach pisze Piotr Partyka. Z kolei Hanna Kurowska zajęła się przemianami demograficznymi.

Walorem atlasu jest bogato ilustrowany, a przede wszystkim bardzo aktualny rozdział poświęcony przyrodzie powiatu żarskiego stworzony przez Marka Maciantowicza. Imponującą pracę wykonał też Grzegorz Dawczyk, który stworzył niezwykle ciekawe mapy prezentujące geografie fizyczną powiatu.

W wydawnictwie znajdziemy także reprodukcje starych map i planów ze zbiorów Muzeum Pogranicza Śląsko-Lużyckiego w Żarach. Atlas jest owocem działalności utworzonej w 2010 r. Pracowni Lubuskiego Atlasu Historycznego, która stawia sobie za cel prowadzenie badań nad przemianami krajobrazu kulturowego i zmian demograficznych na terenie województwa lubuskiego. Pracownia ściśle współpracuje z Urzędem Statystycznym w Zielonej Górze, dzięki czemu w Atlasie znalazł się aneks z aktualnymi danymi statystycznymi dotyczącymi gmin powiatu żarskiego. *Atlas Historyczny ziemi żarskiej* jest pierwszym z cyklu atlasów historycznych, które zamierza opracować Pracownia.

Rafał Szymczak



Aktywizacja zawodowa osób z niepełnosprawnością - bariery i koszty, s. 394, B5, oprawa miękka, Oficyna Wydawnicza UZ, Zielona Góra 2013, ISBN 978-83-7842-084-2

Opracowanie składa się z sześciu rozdziałów. W pierwszym rozdziale zostały ujęte zagadnienia teoretyczne stanowiące tło rozważań. Usystematyzowano pojęcia dotyczące osób z niepełnosprawnością. Drugi

rozdział rozprawy zawiera analizę danych statystycznych dotyczących liczby i struktury osób z niepełnosprawnością w Polsce. Treść trzeciego rozdziału wypełnia analiza systemu aktywizacji zawodowej osób z niepełnosprawnością. W ramach analizy przedstawiono strukturę systemu z podziałem na poszczególne szczeble administracji (rządowej, samorządowej) oraz inne instytucje i podmioty systemu, w tym organizacje środowiskowe. Treść czwartego rozdziału to analiza systemu wspierania zatrudniania i aktywizacji zawodowej. Piąty rozdział zawiera analizę korzyści i kosztów ekonomicznych występujących w systemie. W szóstym rozdziale szczegółowo opisano bariery zatrudniania osób z niepełnosprawnościami w świetle badań empirycznych przeprowadzonych wśród osób z niepełnosprawnością, pracodawców otwartego i chronionego rynku pracy oraz osób prowadzących samodzielną działalność gospodarczą.

W niniejszej pracy poddano wszechstronnej analizie wiele problemów związanych z oceną instrumentów rynku pracy ukierunkowanych na aktywizację zawodową osób z niepełnosprawnością. Złożoność omawianych zagadnień przesądza o tym, że niektóre wątki mogą zawierać elementy dyskusyjne i zarazem stanowić inspirację do dalszych badań. Studium kończą podsumowanie i ogólne wnioski wynikające z przeprowadzonej analizy kosztów i barier w systemie aktywizacji zawodowej osób z niepełnosprawnością.

Panu Franciszkowi Ruńcowi
wyraży szczerego współczucia
z powodu śmierci Brata
składają
koleżanki i koledzy



Hanna Borucińska-Biełkowska, Wpływ transformacji społeczno-gospodarczej aglomeracji na kierunki rozwoju gmin, s. 150, B5, oprawa miękka, Oficyna Wydawnicza UZ, Zielona Góra 2013, ISBN 978-83-7842-091-0

Przedmiotem badań podjętych w niniejszej pracy jest próba wykazania wzajemnych powiązań funkcjonalno-przestrzennych, społeczno-ekonomicznych, przyrodniczych i kulturowych zachodzących między miastem centralnym a otaczającymi je gminami tworzącymi aglomerację, z określeniem kierunków przekształceń i rozwoju na tle obecnych uwarunkowań oraz czynników decydujących o tym procesie.

Przyjętą tezę badawczą jest stwierdzenie, że o przemianach przestrzennych, aktywizacji i rozwoju gmin decyduje zarówno ich lokalizacja w strefie oddziaływania miasta centralnego aglomeracji, jak również istniejący potencjał społeczno-gospodarczy, predyspozycja lokalnych społeczności oraz władz samorządowych do przemian i rozwoju. Przeprowadzone badania gmin na podstawie studium Aglomeracji Poznańskiej w oparciu o metody analizy warstwowej i porównawczej określiły zakres merytoryczny oraz terytorialny przyjętych badań.

Podjmując problematykę wpływu miasta centralnego na kierunki przemian i rozwoju gmin aglomeracji będących w strefie jego oddziaływania, podjęto próbę odpowiedzi na niżej wymienione pytania:

1. Czy miasto centralne ma określony wpływ na przemiany i rozwój gmin tworzących obszar aglomeracji?
2. Jakie znaczenie ma lokalizacja gmin w I lub II strefie oddziaływania miasta centralnego i jakie zachodzą relacje między gminami a miastem centralnym aglomeracji?
3. Czy gminy zlokalizowane w obszarze aglomeracji mogą funkcjonować niezależnie od miasta centralnego i co o tym decyduje?
4. Jakie znaczenie dla procesu przemian i rozwoju gmin będących w strefie oddziaływania miasta centralnego ma zjawisko migracji ludności?

Badania dotyczące analizy wybranych czynników, uwarunkowań i relacji zachodzących pomiędzy gminami a miastem centralnym aglomeracji pozwoliły zarówno na diagnozę istniejącego stanu gminy, jak i prognozę potencjalnych przemian oraz kierunków rozwoju zawartych w scenariuszu rozwoju.

Spodziewanym efektem badawczym jest stworzenie narzędzia planistycznego umożliwiającego: identyfikację oraz ocenę przemian funkcjonalno-przestrzennych gmin aglomeracji w nowych uwarunko-

waniach, określenie wpływu miasta centralnego na przemiany oraz rozwój gmin aglomeracji, przy uwzględnieniu ich typu funkcjonalnego i podziału na gminy miejskie, miejsko-wiejskie oraz wiejskie. Uzyskane rezultaty badawcze mogą być przydatne zarówno dla celów teoretycznych, jak i praktycznych w kreowaniu przestrzeni gmin aglomeracji.



Tadeusz Biliński, Emilia Kucharczyk, Prawo budowlane z omówieniem i komentarzem, s. 366, B5, oprawa twarda, Oficyna Wydawnicza UZ, Zielona Góra 2013, ISBN 978-83-7842-113-9

Książka ma także charakter dydaktyczny. Jest przeznaczona dla studentów budownictwa, architektury i urbanistyki oraz uczestników procesu budowlanego. Dla pełniejszego zrozumienia przepisów prawa w ramach wprowadzenia przedstawiono otoczenie prawne i instytucjonalne procesu inwestycyjno-budowlanego oraz jego strukturę i uwarunkowania.

Zasadniczą część książki ma strukturę ustawy. W poszczególnych rozdziałach omówiono zakres tematyczny, przedstawiono oryginalne brzmienie przepisów prawnych na dzień 1 października 2013 r., zamieszczono komentarz do niektórych ważniejszych lub kontrowersyjnych rozwiązań prawnych. Przy opracowaniu komentarzy często wykorzystano glosy Naczelnego Sądu Administracyjnego, stanowiska Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego i orzeczenia instytucji orzekających.

W pierwszej części książki zwrócono dużą uwagę na proces inwestycyjno-budowlany, jego organizację i uwarunkowania, otoczenie prawne i instytucjonalno-gospodarcze, by przedstawione w dalszych częściach książki przepisy prawa budowlanego były bardziej zrozumiałe, przystępne, by łatwiej było odnieść je do rzeczywistych procesów budowlanych.

W książce dużo uwagi poświęcono otoczeniu instytucjonalnemu i prawnemu procesu inwestycyjno-budowlanego, by w ten sposób widoczna była złożoność tego procesu.

Autorzy mają nadzieję, że książka będzie pomocna zarówno dla studentów budownictwa, architektury i urbanistyki, jak i dla uczestników procesu budowlanego, a tym samym dla osób przygotowujących się do egzaminu na uprawnienia budowlane.

zebrała Ewa Popiłka
Oficyna Wydawnicza

BRZEŹNICA NA LICEALNEJ

Efekt pleneru studentów Instytutu Sztuk Wizualnych WA w Brzeźnicy można oglądać od stycznia br. na wystawie w siedzibie rektoratu Uniwersytetu Zielonogórskiego przy ul. Licealnej 9. Znalazły się na niej prace dziesięciorga studentów malarstwa, grafiki i architektury wewnątrz: Cezarego Bednarczyka, Darii Cholewy, Marty Greszty, Agnieszki Jacyno, Liwii Liteckiej, Marty Rajewskiej, Edyty Skiert, Sylwii Szydłak, Anny Wieszczyńskiej. Wystawę przygotowali prof. Stanisław Kortyka i mgr Jarosław Jeschke przy współpracy z mgr inż. Lucyną Andrzejewską.

esa



FOT. MAMBERT JANION



Liwia Litecka



Cezary Bednarczyk



Agnieszka Jacyno

Plener w Brzeźnicy 2013



Daria Cholewa



Edyta Skiert



Anna Wieszczyńska



Marta Greszta



Marta Rajewska



Ewa Zaleska



Sylwia Szydłak



Koscina Błęwska

