

„MŁODZIEŻOWY UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI”

- PODSUMOWANIE DRUGIEJ EDYCJI

Anna Urbańska

Spotkaniem na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonomometrii, 11 czerwca 2011 r. zakończyliśmy drugą edycję Młodzieżowego Uniwersytetu Zielonogórskiego. Tegoroczny Młodzieżowy UZ był organizowany po raz drugi, ale po raz pierwszy w nowej odsłonie. Pierwsza edycja akcji, zorganizowana w ubiegłym roku, miała charakter objazdowy, natomiast tegoroczny Młodzieżowy UZ skupił się na wykładach i warsztatach organizowanych na miejscu.

Tegoroczne wydanie Młodzieżowego UZ przybrało charakter bardziej kameralny od edycji ubiegłorocznej, ale przez to także bardziej elitarny.

Z uwagi na warsztatowy, interaktywny charakter części zajęć, które zostały zaplanowane w programie tegorocznej akcji, organizatorzy początkowo zamierzali przyjąć tylko 50 słuchaczy. Jednakże duże zainteresowanie kandydatów spowodowało, iż zdecydowano się przyjąć 10 uczniów więcej, a i tak na liście rezerwowej pozostało kilkadziesiąt osób.

Ostatecznie przyjęto 60 słuchaczy, którzy uczestniczyli w semestralnych studiach prowadzonych w ramach Młodzieżowego UZ. W programie tegorocznego Młodzieżowego UZ znalazło się sześć bloków tematycznych, przygotowanych przez sześć wydziałów Uniwersytetu Zielonogórskiego. Zajęcia odbywały się w soboty, co 2-3 tygodnie.

> Biologia i inżynieria środowiska na dzień dobry

Jako pierwsze swoje zajęcia poprowadził Wydział Nauk Biologicznych (12 marca). Biolodzy zaprezentowali słuchaczom blok zajęć zatytułowany *Bios znaczy życie*. Wykład przygotowała dr Krystyna Walińska. Wydział przeprowadził także trzy warsztaty: 1) *Dymorfizm płciowy człowieka* - dr Ewa Nowacka-Chiari, 2) *Paleontologia* - dr Zbigniew Zawada, dr Renata Grochowalska i 3) *Bios znaczy życie* - dr Krystyna Walińska.

Kolejny blok, także w marcu (26 marca), został zorganizowany przez pracowników Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska. *Od pomysłu do projektu, czyli jak pomóc środowisku* - to tytuł bloku przygotowanego przez WILŚ. W programie znalazł się wykład na temat inżynierii środo-

wiska wygłoszony przez prof. Zofię Sadecką oraz warsztaty prowadzone przez: dr inż. Izabelę Krupińską: *Oczyszczenie wody*, dr inż. Sylwię Myszograj: *Przeróbka osadów*, dr inż. Ireneusza Nowogońskiego: *Instalacje wodociągowo-kanalizacyjne*, a także warsztat *Oczyszczanie ścieków*, przeprowadzony przez mgr inż. Ewelinę Pluciennik-Koropczuk.

> Coś miłego dla artystów i humanistów

Z kolei w kwietniu w ramach Młodzieżowego UZ prezentowali się artyści (16 kwietnia). Mimo ciepłego słonecznego dnia, frekwencja na zajęciach była niemal stuprocentowa. Prof. Janina Fyk podczas swojego wykładu *Sztuka, relaksacja i usprawnianie umysłu* wprowadziła studentów w stan relaksacji i przygotowała ich umysły do wyjątkowej pracy na warsztatach. Te zorganizowała mgr Partycja Wilczek, we współpracy ze swoimi studentami *edukacji artystycznej w zakresie sztuk plastycznych*. W trakcie warsztatów uczestnicy tworzyli projekty toreb, które w efekcie po zakończeniu zajęć, zabrali ze sobą do domu. Część warsztatową poprzedziła prelekcja autorki na temat *Sztuki współczesnej na co dzień*.

Na początku maja uczniowie gościli na Wydziale Pedagogiki, Socjologii i Nauk o Zdrowiu (7 maja), a to za sprawą pracowników Katedry Mediów i Technologii Informacyjnych, którzy przygotowali dla nich prawdziwie „medialne” atrakcje. Dzień rozpoczął wykład na temat zagrożeń płynących z mediów, który wygłosiła dr Ewa Nowicka. Po części teoretycznej uczestnicy Młodzieżowego UZ, w czasie krótkiego kursu, mogli dowiedzieć się, jak zostać dziennikarzem oraz jak nakręcić film. Warsztaty na ten temat prowadziły: mgr Anna Ucińska i mgr Natalia Warszawska.



> Na zakończenie co nieco dla ścisłowców

Kolejną atrakcją tegorocznego Młodzieżowego UZ była propozycja Wydziału Fizyki i Astronomii. Bogaty program fizyczno-astronomiczny pod wspólnym tytułem *Na wyciągnięcie ręki: od atomu po gwiazdy* cieszył się dużym zainteresowaniem młodych słuchaczy. Uczestników zjazdu, który odbył się 21 maja, przywitał dr Stefan Jerzyski pokazem fizycznym, który okazał się prawdziwym show. Zaraz po pokazie swój wykład na temat nanotechnologii rozpoczął prof. Mirosław Dudek. W kolejnym wykładzie za tytułowanym *Polak, Węgier dwa bratanki i co z tego wynika, czyli kilka słów o pewnej metodzie symulacji różnych zjawisk* o symulacjach opowiadał słuchaczom prof. Wiesław Leoński. Po teoretycznej części wykładowej odbyły się warsztaty fizyczne z symulacji, prowadzone przez prof. Leońskiego, dra Marcina Kośmidra i mgra Sebastiana Żurka.

Drugą część bloku stanowiła propozycja uniwersyteckich astronomów. Wykład na temat: *Planety wokół innych słońc* wygłosił prof. Andrzej Maciejewski. W trakcie zajęć warsztatowych słuchacze Młodzieżowego UZ, pod kierunkiem dr Agnieszki Stowikowskiej, mgra Andrzeja Szarwego i Michała Zejmo prowadzili amatorskie obserwacje nieba, a efektem zajęć praktycznych były obserwacje prowadzone przy użyciu własnoręcznie skonstruowanych przez młodzież spektroskopów.

Prawdziwą wienieką na torcie, głównie dla ścisłej części umysłów studentów Młodzieżowego UZ, była propozycja naszych matematyków. Podczas czerwcowego zjazdu (11 czerwca) uczniowie zajmowali się Wstęgą Möbiusa. Dzień rozpoczął wykład mgr Zofii Miechowicz, doktorantki na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonometrii, na temat prawdziwej geometrii Wszechświata. W trakcie wykładu

słuchacze między innymi zapoznali się z zagadnieniem Wstęgi Möbiusa, która następnie była przedmiotem zajęć praktycznych. Warsztaty prowadzili pracownicy Wydziału: dr Tomasz Bartnicki i dr Sebastian Czerwiński oraz autorka wcześniejszego wykładu.

> Podsumowanie

W drugiej edycji Młodzieżowego Uniwersytetu Zielonogórskiego studia ostatecznie ukończyło 61 osób (1 osobę przyjęto z listy rezerwowej). Uczestnicy Młodzieżowego UZ na początku semestru odebrali specjalne indeksy, w których zdobywali kolejne zaliczenia, podczas zajęć prowadzonych w ramach planu. Na zakończenie wszyscy słuchacze otrzymali dyplomy potwierdzające ukończenie 1. semestru studiów w ramach Młodzieżowego UZ. Uczestnikami akcji byli głównie uczniowie pierwszych i drugich klas szkół ponadgimnazjalnych. Liczną grupę stanowili mieszkańcy Zielonej Góry, ale wśród słuchaczy Młodzieżowego Uniwersytetu Zielonogórskiego znalazło się także wielu mieszkańców Żar, Żagania, Nowej Soli, czy Świebodzina. Były także osoby z: Krosna Odrz., Gubina, Iłowej Żagańskiej, czy Gorzowa Wlkp. Organizacją Młodzieżowego Uniwersytetu Zielonogórskiego zajmowało się Biuro Promocji UZ.

Decyzją Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego Młodzieżowy Uniwersytet Zielonogórski będzie miał swoją kontynuację, ale - jak zapowiadają organizatorzy - znów w trochę zmienionej formule. Poza zajęciami stacjonarnymi, czyli odbywającymi się w siedzibie Uniwersytetu, reaktywowane będą także spotkania wyjazdowe w szkołach średnich w województwie lubuskim oraz województwach sąsiednich.

