XIII Dolnośląski Festiwal Nauki

Tamara Chorążyczewska

Przestępstwa finansowe w biznesie elektronicznym? Bioinspiracja w informatyce biznesowej? Tego nie dowiecie się w szkole – zapraszamy na DFN

– Drogie dzieci. Spotykamy się, żeby porozmawiać o Wrocławiu, dowiedzieć się wielu ciekawostek o wrocławskim rynku. Chciałabym, żebyście umieli promować nasze miasto. Czy wiecie, co to znaczy PROMOWAĆ?

– Taak! Sprzedawać po niższej cenie!

Czy ktoś wobec takiego dictum wątpi o potrzebie edukacji ekonomicznej od najmłodszych lat?

– Nie będziemy niczego sprzedawać. W zamian obiecuję Wam, że dowiecie się wielu ciekawych rzeczy, które możemy wykorzystać w ZACHWALANIU naszego miasta. Promować, to właśnie znaczy zachwalać.

Tak zazwyczaj zaczynają się spotkania „Ryneczek mój kochany" z dziećmi z wrocławskich szkół, prowadzone w ramach tzw. Pokazów Interaktywnych DFN od 2008 roku. Wrocławskie maluchy w trakcie spotkań uczą się o historii ich miasta, o podstawach marketingu i poznają naszą uczelnię jako miejsce swoich przyszłych studiów.

To tylko jedna z wielu inicjatyw edukacyjnych pracowników i studentów naszej uczelni, którymi może pochwalić się Dolnośląski Festiwal Nauki organizowany na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu. W tegorocznym programie znajdą się także inne oferty edukacyjne dla najmłodszych: wykłady pracowników Katedry Technologii Chemicznej pt. „Szczotka, pasta, kubek, ciepła woda – czyli czym należy się kierować przy wyborze pasty do zębów", „Narząd zmysłów – wrogowie czy sprzymierzeńcy producenta?", wycieczki pt. „Uczymy się promować nasze miasto". Dla starszych słuchaczy przygotowaliśmy ponad 20 imprez. Program obejmuje wystawy, wycieczki, prezentacje, laboratoria, warsztaty. Uczestniczymy zarówno w pokazach interaktywnych organizowanych w szkołach, Parku Wiedzy – imprezie plenerowej, jak i edycji stacjonarnej oraz imprezach w regionie. Z tej okazji co roku mury uczelni odwiedza ponad 1,5 tys. młodych słuchaczy, uczniów szkół wrocławskich oraz dorosłych pasjonatów nauki.

Tegoroczny Dolnośląski Festiwal Nauki na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu będzie się odbywać w dniach 20-22 września, a w Jeleniej Górze w dniu 8 października. 7 października także goście festiwalu w Bystrzycy Kłodzkiej będą mieli okazję wysłuchać wykładu naszego pracownika pt. „Elementy promocji miast i regionów". „Bioinspiracja w informatyce biznesowej – sieci neuronowe, algorytmy genetyczne i boty", „Distance learning dzisiaj i jutro", „Przestępstwa finansowe w biznesie elektronicznym", „Amerykańscy naukowcy udowodnili, że..." – to tematy, które pobudzą wyobraźnię i głód wiedzy najbardziej zdystansowanych do ekonomii młodych ludzi.

Niezwykle bogatą ofertę edukacyjną przygotował Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny. Młodzież licealna bardzo chętnie uczestniczy zarówno w proponowanych laboratoriach („Tajemnicze reakcje red-oks", „Bioróżnorodność drobnoustrojów", „O świeceniu ciał – luminescencja"), jak i w ciekawych wykładach („Jak założyć własną winnicę – odrodzenie winiarstwa polskiego na ziemiach Dolnego Śląska", „Owies - wybryk natury. Co takiego dobrego jest

w owsie, że warto go jeść"). Program spotkań z młodzieżą wzbogaci promocja Wydziału i prezentacja oferty kształcenia.

W festiwalu mogą brać udział także pozawydziałowe jednostki, jak to już po raz czwarty robi Biuro Karier i Promocji Zawodowej przygotowujące cykl warsztatów. Możemy nauczyć się „Jak mówić, żeby nas słuchano, jak słuchać aby do nas mówiono" lub dowiedzieć się czegoś więcej o różnych technikach selekcji kandydatów na stanowiska pracy. W cyklu spotkań przygotowanych przez bibliotekę dowiemy się „Czy opłaca się być noblistą?", a Studium Języków Obcych po raz drugi proponuje entuzjastycznie przyjętą w zeszłym roku – jeszcze przed zwycięstwem Hiszpanii w mistrzostwach w Piłce nożnej – zabawę w język hiszpański „!A escena! – Na scenę". Zaprosiliśmy do udziału w festiwalu także nowo utworzone dolnośląskie Stowarzyszenie Ochrony Zwierząt Eko-straż, które zachęcać będzie do dyskusji nt. „Zwierzę – też człowiek. Prawo i ekonomia, a ochrona zwierząt w Polsce".

Co roku cieszymy się z wiernego grona sympatyków naszego festiwalu, staramy się wzbogacać ofertę, odpowiadać na potrzeby szkół. Nieustannie zachęcamy pracowników uczelni do zgłaszania pomysłów na kolejną edycję. Mile widziane są wykłady, pokazy, warsztaty prezentujące w przystępny sposób obszar badawczy katedry, a także własne pasje i dokonania. Udział w spotkaniach festiwalowych z ciekawą świata młodzieżą daje organizatorom dużą satysfakcję zawodową,

Kto z Państwa chciałby odszukać Miodowy Narożnik i dowiedzieć się dlaczego Złoty Pies zdobi narożną kamieniczkę rynku? Zapraszamy na spotkania „Ryneczek mój kochany". Czy ktoś z Państwa chciałaby dowiedzieć się czegoś więcej o postaciach Noblistów w dziedzinie ekonomii, których portrety ozdabiają korytarz prowadzący do biblioteki w bud. A1? A może warto wreszcie rozwiązać problem „Czy piwo jest zdrowe?" Zapraszamy do udziału w naszych imprezach. Zapraszamy na Festiwal Nauki!

W związku z ogłoszeniem roku 2010 Międzynarodowym Rokiem Różnorodności Biologicznej DFN odbędzie się pod hasłem **„Piękno różnorodności"**. Z tej racji organizatorzy przygotują szereg imprez związanych, m.in. z naukami przyrodniczymi. W trakcie sześciu wrześniowych dni sale wykładowe, pracownie i laboratoria wrocławskich uczelni staną otworem dla wszystkich zainteresowanych nauką, sztuką i kulturą. Jak co roku w programie znajdą się imprezy przeznaczone dla odbiorców w różnym wieku: od przedszkolaków przez uczniów szkół podstawowych, gimnazjów i liceów po studentów, ludzi czynnych zawodowo oraz emerytów i seniorów. Z uwagi na 100-lecie uczelni technicznych we Wrocławiu wyjątkowo bogatą ofertę przygotowała Politechnika Wrocławska. Część imprez będzie wykraczać poza kanon nauki. Wbrew prawu grawitacji swoje umiejętności przedstawi wrocławski iluzjonista, doktorant Politechniki Wrocławskiej, mgr inż. Jędrzej Bukowski. Koła Naukowe zaprezentują owoce swojej wieloletniej pracy, jak na przykład: mechatroniczny jacht, bolid samochodu sportowego „Formuła Student", robota Samuela, zegar binarny czy też profesjonalne umiejętności taneczne. Nie lada gratką będzie spotkanie z absolwentem Politechniki Wrocławskiej, wioślarzem Pawłem Rańdą, wicemistrzem olimpijskim z Pekinu.

PROGRAM IMPREZ WE WROCŁAWIU

20-22 września (8:00 – 16:00), hol budynku A

wystawa, wycieczka, prezentacja *Nobel z ekonomii – laureaci Nagrody Nobla w dziedzinie nauk ekonomicznych: sylwetki i publikacje noblistów;* organizatorzy: Marzena Zgorzelska (pracownik Oddziału Informacji Naukowej) i pracownicy Biblioteki Głównej.

21 i 22 września (10.00-11.00), Wrocław: Wyspa Piaskowa (obok mostu Tumskiego)

wycieczka *Uczymy się promować nasze miasto –szlakiem legend Ostrowa Tumskiego;* organizatorzy: mgr Tamara Chorążyczewska (polonistka, Biuro Promocji), Marta Miniewicz i Alina Filipowicz (licencjonowani przewodnicy po Wrocławiu)

Poniedziałek, 20 września 2010 r.

9:00 - 11:00 i 12:00 - 14:00, bud. E, sala 100

warsztat *Skok w dorosłość – zaplanuj swoją karierę;* organizator: mgr Ałła Witwicka-Dudek, mgr Magdalena Kostyra, mgr Magdalena Ryś, mgr Ewelina Skrobisz (doradcy kariery, Biuro Karier i Promocji Zawodowej)

10:00 - 11:00, bud. E, sala 1

wykład *Owies – wybryk natury. Co takiego dobrego jest w owsie, że warto go jeść;* organizator: dr inż. Joanna Harasym (biotechnolog, technolog żywności, Katedra Biotechnologii Żywności)

10:00 - 11:30, bud. P, sala 2

prezentacja, **dyskusja** *Zwierzę – też człowiek. Prawo i ekonomia, a ochrona zwierząt w Polsce – studia przypadków;* organizator: mgr Dawid Karaś, (Stowarzyszenie Eko-straż)

11:00 - 12:00, bud. E, sala 1

wykład *Beta-glukan – magiczny związek. Czym jest i jakie ma działanie beta-glukan;* organizator: dr inż. Joanna Harasym (biotechnolog, Katedra Biotechnologii Żywności)

12:00 - 13:00, bud. E, sala 1

wykład *Czy piwo jest zdrowe? Przegląd badań w zakresie*

zdrowotnego wpływu spożycia piwa; organizator: dr inż. Joanna Harasym (biotechnolog, technolog żywności, Katedra Biotechnologii Żywności)
12:00 - 13:00, bud. A, Sala im. W. Stysia
wykład, **prezentacja**, **wystawa** *Czy opłaca się być noblistą? Blaski i cienie Nagrody Nobla z ekonomii;* organizator: prof. dr hab. Stanisław Czaja (Katedra Ekonomii Ekologicznej), pracownicy Biblioteki Głównej

Wtorek, 21 września 2010 r.

9:00 - 11:00 i 12:00 - 14:00, bud. E, sala 103
warsztat *Skok w dorosłość – zaplanuj swoją karierę;* organizator: mgr Ałła Witwicka-Dudek, mgr Magdalena Kostyra, mgr Magdalena Ryś, mgr Ewelina Skrobisz (doradcy kariery, Biuro Karier i Promocji Zawodowej)
9:00 - 15:00, bud. E, sala 100
prezentacja *Stowarzyszenie Ochrony Zwierząt Eko-straż we Wrocławiu – nowa jakość pomagania;* organizator: mgr Dawid Karaś (Stowarzyszenie Eko-straż)
9:00 - 12:00, Studium Języków Obcych, bud. S, ul. Drukarska 24a
warsztat *A scena;* organizator: mgr Urszula Sokolnicka (starszy wykładowca SJO) 10:00 - 10:45, bud. P, sala 1
wykład, **prezentacja** *Skąd się biorą przeciwutleniacze i barwniki żywności – czyli krótki wykład o syntezie i ekstrakcji wybranych związków;* organizator: mgr inż. Ludmiła Bogacz-Radomska (biotechnolog, Katedra Biotechnologii Żywności)
10:00 - 11:30, bud. C, laboratorium 223
pokaz *Tajemnicze reakcje red-oks;* organizatorzy: dr Wojciech Sąsiadek i dr inż. Edyta Kucharska (chemicy, Katedra Chemii Bioorganicznej)
10:30 - 11:30 i 12:00 - 13:00, bud. E, sala 104
wykład, **warsztat** *Narząd zmysłów – wrogowie czy sprzymierzeńcy producenta?;* organizator: dr inż. Agnieszka Orkusz (technolog żywności, Katedra Technologii Żywności Pochodzenia Zwierzęcego)
11:00 - 12:00, bud. P, sala 1
wykład *Amerykańscy naukowcy udowodnili, że... czyli co to jest rzeczywistość i jak to coś można sobie zrobić w domu;* organizator: dr Bartosz Scheuer (ekonomista, Katedra Ekonomii i Gospodarowania Środowiskiem)
11:00 - 12:00, bud. P, sala 2
wykład, **pokaz**, **prezentacja** *Jak założyć własną winnicę – odrodzenie winiarstwa polskiego na ziemiach Dolnego Śląska;* organizatorzy: Rafał Wesołowski (winiarz z winnicy „Wzgórza Trzebnickie"); mgr inż. Tomasz Pieciuń (biotechnolog, Katedra Biotechnologii Żywności)
11:30 - 12:30, bud. E, sala 101
wykład *Szczotka, pasta, kubek, ciepła woda – czyli czym należy się kierować przy wyborze pasty do zębów*; organizatorzy: mgr inż. Marta Żebrowska, mgr inż. Adrianna Złocińska i mgr inż. Łukasz Wilk (inżynierowie produkcji w przemyśle chemicznym, Katedra Technologii Chemicznej)
12:00 - 15:00, bud. E, sala 102
wykład, **warsztat** *A kiedy będziesz w kryzysie – komunikacja, procedury;* organizator: mgr Małgorzata Krynicka-Duszyńska (doktorantka, Wydział Zarządzania, Informatyki i Finansów)
12:00 - 13:00, bud. P, sala 1
wykład *Bioinspiracja w informatyce biznesowej – sieci neuronowe, algorytmy genetyczne i boty;* organizator: prof. dr hab. Jerzy Korczak (informatyk, Instytut Informatyki Ekonomicznej)
12:00 - 13:30, bud. C, laboratorium 223
pokaz *O świeceniu ciał – luminescencja;* organizatorzy: dr inż. Edyta Kucharska i dr Wojciech Sąsiadek (chemicy, Katedra Chemii Bioorganicznej)
12:30 - 13:30, bud. E, sala 101
wykład *Dodatki stosowane w piekarnictwie, czyli jak podnieść wartość odżywczą pieczywa;*
organizatorzy: prof. dr hab. inż. Katarzyna Szołtysek i mgr Agnieszka Piekara (chemicy, Katedra Analizy Jakości)

Środa, 22 września 2010 r.

9:00 - 10:00, bud. E, sala 1
prezentacja, **prelekcja** *Manipulacja informacją na etykietach produktów żywnościowych;* organizatorzy: mgr inż. Małgorzata Kosiorowska, dr hab. inż. Tomasz Lesiów, prof. UE (technolodzy żywności, Katedra Analizy Jakości)

Wybrane z programu centralnego:

- zwiedzanie Instytutu im. Jerzego Grotowskiego połączone z promocją czytelni teatralnej (20-22 września, w godz. 10.00-14.00, Instytut im. Jerzego Grotowskiego)
- Chopin w kręgu kameralistyki – koncert finałowy Dolnośląskiego Festiwalu Nauki (22 września, godz. 18:00 w Oratorium Marianum)
- spektakl integracyjny z udziałem uczestników warsztatów arteterapeutycznych Teatru „Euforion" pt. Rozmowa z kamieniem według tekstów Wisławy Szymborskiej (18 września, godz. 18, Sala Teatralna Akademii Muzycznej)
- projekt 2WAYS – prezentacja „Oswoić alergię" zawiera elementy wykładu, pokazu i zajęć interaktywnych; jest efektem realizacji projektów naukowych: Alegro, Bamse, Gabriel (20 września, 11:00 - 12:00 Uniwersytet Wrocławski, Sala im. W. Świdy).

9:00 - 9:45, 10:15 - 11:00, 11:30 - 12:15, 12:45 - 13:30, 14:00 - 14:45, bud. H, sala 215

obserwacje mikroskopowe *Bioróżnorodność drobnoustrojów;* organizatorzy: mgr inż. Ludmiła Bogacz-Radomska, mgr inż. Katarzyna Górska i mgr inż. Tomasz Pieciuń (biotechnolodzy, Katedra Biotechnologii Żywności)
9:00 - 15:00, bud. E, sala 100

prezentacja *Stowarzyszenie Ochrony Zwierząt Eko-straż we Wrocławiu – nowa jakość pomagania;* organizator: mgr Dawid Karaś (Stowarzyszenie Eko-straż)
12:00 - 13:30, bud. C, laboratorium 223

pokaz *Tajemnicze reakcje red-oks;* organizatorzy: dr Wojciech Sąsiadek i dr inż. Edyta Kucharska (chemicy, Katedra Chemii Bioorganicznej)
11:00 - 12:00, bud. E, sala 101

wykład *Szczotka, pasta, kubek, ciepła woda – czyli czym należy się kierować przy wyborze pasty do zębów*; organizatorzy: mgr inż. Marta Żebrowska, mgr inż. Adrianna Złocińska i mgr inż. Łukasz Wilk (inżynierowie produkcji w przemyśle chemicznym, Katedra Technologii Chemicznej)
10:00 - 11:00, bud. E, sala 1

Distance learning dzisiaj i jutro; organizator: dr Krzysztof Hauke (informatyk, Katedra Systemów Sztucznej Inteligencji)
10:00 - 12:00, bud. E, sala 102

wykład, **warsztat**, **dyskusja** *Nie tylko rozmowa kwalifikacyjna – czyli o różnych technikach selekcji kandydatów na stanowiska pracy;* organizator: dr Katarzyna Piwowar-Sulej (Katedra Pracy i Stosunków Przemysłowych)
11:30 - 12:30, , bud. E, sala 1

wykład *Przestępstwa finansowe w biznesie elektronicznym*; organizator: dr Krzysztof Hauke (informatyk, Katedra Systemów Sztucznej Inteligencji)
12:00 - 14:00, bud. E, sala 104

warsztat *Jak mówić, żeby nas słuchano, jak słuchać aby do nas mówiono*; organizator: mgr Katarzyna Oleszek (doradca kariery, Biuro Karier i Promocji Zawodowej)

EDYCJA REGIONALNA

Wykład, **prezentacja** *Promocja w marketingu terytorialnym;* organizator: dr Andrzej Raszkowski (ekonomista, Katedra Gospodarki Regionalnej)

7 października (10:30 - 12:00) Bystrzyca Kłodzka: Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. prof. Sylwestra Kaliskiego, ul. Słowackiego 4, sala 2m oraz

8 października (10:30 - 12:00) ul. Nowowiejska 3, aula Wydział Gospodarki Regionalnej i Turystyki w Jeleniej Górze

Pokazy interaktywne w szkołach podstawowych

22 września

9:30 - 11:00 (Szkoła Podstawowa nr 74, ul. Kleczkowska 2, Szkoła Podstawowa nr 85, ul. Traugutta 37) **prelekcja**, **prezentacja** *Ryneczek mój kochany;* organizator: mgr Tamara Chorążyczewska (polonistka, Biuro Promocji)

Park wiedzy

18 - 19 września (sobota-niedziela)
11:00 - 12:30 i 11:30 - 13:00 plac przed Teatrem Lalek, pl. Teatralny 4

wycieczka *Ryneczek mój kochany, czyli wycieczka po Rynku z krasnoludkami*
13:00 - 14:00 plac przed Teatrem Lalek, pl. Teatralny 4

wycieczka *O bardzo skąpej przekupce, pokutujących duszach i kluskowym zegarze, czyli szlakiem legend Starego Miasta*

organizatorzy: mgr Tamara Chorążyczewska (polonistka, Biuro Promocji) oraz Marta Miniewicz i Alina Filipowicz (licencjonowani przewodnicy po Wrocławiu)

Program XIII Dolnośląskiego Festiwalu Nauki dostępny na stronie www.festiwal.wroc.pl. Festiwal Nauki na naszej uczelni koordynuje Biuro Promocji.