



Program „Noc Nauki” 9 kwietnia 2013 r.

Wykłady przy ul. Kazimierza Wielkiego

Tytuł, prowadzący	Lokalizacja	Godziny
<i>W fascynujący świat filmu</i> wprowadza prof. dr hab. Krzysztof Pleśniarowicz	ul. K. Wielkiego 4, aula	17.00 – 17.45
<i>Bohaterowie literatury i filmu fantasy – smoki, herosi, elfy i wojowniczk</i> Prowadzący: dr Joanna Kułakowska – Lis	ul. K. Wielkiego 8, aula	17.45 – 18.45
<i>Podróże kształcą... wykształconych. Petra - niezwykle antyczne miasto w Jordanii</i> Prowadzący: dr Piotr Łopatkiewicz	ul. K. Wielkiego 4, aula	19.00 – 20.00
<i>Białe noce, błękitny Bajkał, Plac Czerwony, czarne złoto... paleta barw współczesnej Rosji</i> Prowadzący: dr Bartosz Gołąbek	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 16	19.00
<i>Jak powstaje mapa? Krosno i okolica na dawnych i współczesnych obrazach kartograficznych</i> Prowadzący: dr Wojciech Krukar	ul. K. Wielkiego 4, aula	20.00 – 20.45
<i>Moskwa nocą. Międzynarodowa stolica biznesu i świata kultury po 22.00</i> Prowadzący: dr Bartosz Gołąbek	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 16	22.00

Między wykładami projekcja diaporamy
pt. „Pustynne Maroko” oraz „Powidoki z Karpat” - autor Jacek Wnuk

Wykłady przy ul. Dmochowskiego 12 (Suchodół)

Tytuł, prowadzący	Lokalizacja	Godziny
<i>Od słońca i wiatru do elektrowni na dachu</i> Prowadzący: dr inż. Piotr Ostrowski	ul. Dmochowskiego 12, budynek 3	17.00 – 19.00

Eksperymenty, pokazy i warsztaty przy ul. Kazimierza Wielkiego

Tytuł, prowadzący	Lokalizacja	Godziny
<i>Programowanie aplikacji na urządzenia mobilne</i> Prowadzący: dr Marcin Skuba	ul. K. Wielkiego 8 sala nr 20	17.00 – 23.00

Modelowanie grafiki 3D Prowadzący: mgr Mirosław Rymar	ul. K. Wielkiego 8 sala nr 20	17.00 – 23.00
Konfiguracja sprzętu sieciowego CISCO Prowadzący: dr inż. Piotr Wais, mgr inż. Radosław Gołąb	ul. K. Wielkiego 8 sala nr 20	17.00 – 23.00
Wykorzystanie komputerowych systemów wspomaganie wytwarzania CAM dla wykonania figury szachowej Prowadzący: mgr inż. Romuald Fejkiel	ul. K. Wielkiego 6 a sala nr 20	19.00-20.00
Wykorzystanie panelu sterowania obrabiarki HAAS do symulacji programowania i sterowania Prowadzący: mgr inż. Romuald Fejkiel	ul. K. Wielkiego 6 a sala nr 2	20.00-21.00
Budowa i eksploatacja silnika spalinowego Prowadzący: mgr inż. Piotr Boś	ul. K. Wielkiego 6 a sala nr 2	21.00-22.00
Symulacja lotu modelu samolotu Prowadzący: dr inż. Dorota Chodorowska	ul. K. Wielkiego 6 a sala nr 2	20.00-21.00
Rozkład naprężeń w modelach z żywicy epoksydowej Prowadzący: dr inż. Dorota Chodorowska	ul. K. Wielkiego 6 a sala nr 2	22.00-23.00
Pomiar siły wybranych grup mięśniowych z wykorzystaniem dynamometru elektronicznego. Prowadzący: dr Krzysztof Fraczek	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 2	17.00 – 23.00
Monitorowanie częstotliwości tętna podczas biegu na bieżni ruchomej Prowadzący: mgr Andrzej Zatorski	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 2	17.00 – 23.00
Pomiar siły statycznej za pomocą dynamometru pneumatycznego Prowadzący: prof. ndzw. dr hab. Sławomir Drozd	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 2	17.00 – 23.00
Pomiar poziomu wybranych zdolności psychomotorycznych (czas reakcji prostej, złożonej, koordynacji wzrokowo- ruchowej- test Piórkowskiego) Prowadzący: dr Gabriel Szajna	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 2	17.00 – 23.00
Pomiar składu ciała Prowadzący: mgr Edyta Nizioł	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 2	17.00 – 23.00
Wybrane elementy pedagogiki „Jak bawić się z dziećmi” Prowadzący: mgr Ewa Jakieta	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 26	17.00 – 22.00
Niepełnosprawny czy na pewno inny? Prowadzący: studenci III PSO	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 19	17.00 – 22.00
Wspólnie muzykujemy Prowadzący: dr Janusz Boczar	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 4	18.00 – 20.00

Rysunek rodziny, co z niego wynika? Prowadzący: mgr Małgorzata Wójcik	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 25	17.00 – 22.00
Wybrane techniki plastyczne w pracy z dziećmi Prowadzący: mgr Halina Zaforemska	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 21	17.00 – 22.00
Projekcja filmów fabularnych produkcji niemieckiej (z napisami w języku polskim)	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 9	17.00 – 23.00
Warsztaty tłumaczeniowe tłumaczenie fragmentu listy dialogowej z dwóch wybranych filmów	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 14 i ul. K. Wielkiego 4, sala nr 5	19.00 – 20.00
Projekcja filmów w języku angielskim	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 18	20.00
Nocna debata o współczesnym patriotyzmie – Zawsze po 21.00 – Czym dziś jest dla nas patriotyzm? Czy tylko szaliki i stadionowa szminka? Wstęp tylko dla dojrzałych intelektualnie Prowadzący: prof. ndzw. dr hab. Kazimierz Sikora	ul. K. Wielkiego 6 a, Klub studencki	21.00
Wykonywanie pomiarów: masa ciała, wzrost (wyliczenia wskaźnika BMI); ciśnienie tętnicze krwi, pomiar zawartości tlenku węgla w wydychanym powietrzu (smokolajzer), pomiar poziomu glukozy we krwi włośniczkowej Prowadzący: mgr Małgorzata Dziura	ul. K. Wielkiego 6 a, sala nr 15	17.00 – 23.00
Pokaz i instruktaż wykonywania resuscytacji oddechowo – krążeniowej Prowadzący: mgr Agata Zbylut	ul. K. Wielkiego 6 a, sala nr 22	17.00 – 23.00
Pokaz i instruktaż wykonywania samobadania piersi u kobiet Prowadzący: mgr Małgorzata Moskal-Szybka	ul. K. Wielkiego 8 sala nr 13	17.00 – 23.00
Możliwość poznania odczuć osób w wieku geriatrycznym Prowadzący: dr Renata Rabiasz	ul. K. Wielkiego 8 sala nr 16	17.00 – 23.00
Przyjdź, zobacz fale – Demonstracja doświadczeń i zjawisk fizycznych Prowadzący: dr Renata Bal	ul. K. Wielkiego 8, sala nr 3	17.00 – 23.00
Prezentacja egzaminów na angielskie certyfikaty British Council (różne poziomy, testy modelowe z omówieniem) Prowadzący: pracownicy Studium Języków Obcych	ul. K. Wielkiego 4, sala nr 12	17.00 – 20.00
Beton nie musi być szary Prowadzący: mgr inż. Tomasz Pytlowany	ul. K. Wielkiego 6b, sala nr 6 i 7	17.00 – 23.00

Eksperymenty, pokazy i warsztaty przy ul. Dmochowskiego 12 (Suchodół)

Tytuł, prowadzący	Lokalizacja	Godziny
„Znajdź kropkę” – możliwości geodezji Prowadzący: mgr inż. Paulina Kustroń - Mleczak	ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala 22	17.00 – 23.00
„Namierzmy Cię z kosmosu” - techniki satelitarne Prowadzący: mgr inż. Paulina Kustroń - Mleczak	ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala 22	18.30, 20.30
Tajemnice chromatografii Prowadzący: dr Karol Trojanowicz	ul. Dmochowskiego 12, budynek 2, sala 17	20:00 – 20:45
Doświadczenia niespodzianki w laboratorium inżynierii środowiska Prowadzący: dr Karol Trojanowicz	ul. Dmochowskiego 12, budynek 2, sala 17	20:45 – 21:00
Wybuch wulkanu, zaczarowana woda i inne zjawiska środowiskowe Prowadzący: dr inż. Bernadeta Rajchel	ul. Dmochowskiego 12, budynek 2, sala 17	17.00 – 23.00
„Co w Ziemi piszczy?” – możliwości geofizyki i geotechniki Prowadzący: dr inż. Bernadeta Rajchel	ul. Dmochowskiego 12, budynek 2, sala 17	18.00, 20.00
Wodór – ekologiczny nośnik energii Prowadzący: dr inż. Piotr Ostrowski	ul. Dmochowskiego 12, budynek 3	19.00, 21.00
Termowizja- wszechstronna metoda diagnostyczna Prowadzący: dr inż. Piotr Ostrowski	ul. Dmochowskiego 12, budynek 3	21.00 – 23.00
Sprawdź czy się upiecze??? Prowadzący: mgr inż. Elżbieta Brągiel, dr inż. Barbara Krochmal - Marczak	ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala 11	17.00 – 23.00
Oznaczanie cukru w cukrze i kawy w kawie Prowadzący: dr inż. Barbara Krochmal - Marczak	ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala 16	17.00 – 23.00
Nocne czytanie krajobrazu Prowadzący: dr inż. Marta Pisarek	ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala 15	17.00 – 23.00
Reakcje barwne na wykrywanie białek, tłuszczów i cukrów w pożywieniu Prowadzący: dr Izabela Betlej, dr n. biol. Henryk Różański, mgr inż. Anna Pietrasz, mgr inż. Magdalena Kilar	ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala nr 12	17.00 – 23.00
Chemia na wesoło – produkcja mydła. Naturalne mydło w kolorach i zapachach Prowadzący: dr n. biol. Henryk Różański, dr Izabela Betlej, mgr inż. Anna Pietrasz, mgr inż. Magdalena Kilar	ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala nr 12	17.00 – 23.00

<p><i>Świat kryształów w mikroskopie fluorescencyjnym z kontrastem fazowym</i> Prowadzący: dr n. biol. Henryk Różański, dr inż. Stanisław Zajac, dr Izabela Betlej, mgr inż. Anna Pietrasz, mgr inż. Magdalena Kilar</p>	<p>ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala nr 12</p>	<p>17.00 – 23.00</p>
<p><i>Szalona piana, niepekające bańki mydlane i przezroczyste jajko</i> Prowadzący: dr n. biol. Henryk Różański, dr Izabela Betlej, mgr inż. Anna Pietrasz, mgr inż. Magdalena Kilar</p>	<p>ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala nr 12</p>	<p>17.00 – 23.00</p>
<p><i>Pokaz chemiczny – rozkład perhydrołu</i> prezentacja doświadczeń chemicznych Prowadzący: dr Mikhael Hakim, mgr Marta Hakim</p>	<p>ul. Dmochowskiego 12, budynek 1, sala nr 2</p>	<p>17.00 – 23.00</p>