

Informator „Dzień Ziemi i Dzień Geografa 2016”

Wykłady/prezentacje/spotkania z gośćmi/przedstawienia

Tytuł zajęć	Prowadzący	Grupa docelowa szkoła	Maksymalna ilość osób	Opis zajęć
„Maria Curie-Skłodowska”	SP Brzeziny	podstawowa, gimnazjum, liceum	200	przedstawienie teatralne o życiu Marii Curie-Skłodowskiej
„Uroczyste otwarcie Dnia Ziemi”	prof. R. Dobrowolski	podstawowa, gimnazjum, liceum	200	otwarcie Dnia Ziemi oraz wręczenie nagród w konkursie plastycznym
	KRZYSZTOF WIELICKI	podstawowa, gimnazjum, liceum	200	prelekcja jednego z najwybitniejszych polskich himalaistów, zdobywcy Korony Himalajów i Karakorum. Jako pierwszy człowiek zimą wszedł na Lhotse, Kangczendzongę oraz Mount Everest (wraz L. Cichym). Wielokrotnie nagradzany i doceniany na wielu polskich i zagranicznych festiwalach, m.in. nagrodzony odznaczeniem Lowell Thomas Award oraz zaproszony do członkostwa w prestiżowym The Explorers Club.
„Czy grozi nam przeludnienie?”	dr W. Janicki (WNoZiGP)	gimnazjum, liceum	200	wykład
„Rolnictwo na ratunek Ziemi”	dr hab. Jerzy Kozyra (IUNG Puławy)	gimnazjum, liceum	200	wykład
„Superwulkany”	dr hab. W. Zgłobicki, prof. UMCS	gimnazjum, liceum	200	wykład
„Burze i tornada czyli potęga pogody”	dr A. Krzyżewska, dr M. Dobek	liceum	25	prezentacja na temat burz i tornad, w trakcie wykładu konkurs
„Promocja turystyki przyrodniczej w woj. lubelskim”	D. Lachowska (LROT)	gimnazjum, liceum	18	prezentacja dotycząca walorów przyrodniczych Lubelszczyzny

„Arktyka - nie tylko kraina lodu i chłodu”	prof. J. Rodzik, mgr K. Mędrak	podstawowa, gimnazjum	20	prezentacja środowiska przyrodniczego Arktyki
„Piękno minerałów”	dr M. Huber	podstawowa	25	prezentacja na temat minerałów połączona z pokazem

Warsztaty

Tytuł zajęć	Prowadzący	Grupa docelowa szkoła	Maksymalna ilość osób w grupie	Opis zajęć
„Trzeci wymiar mapy”	dr P. Pytka, dr P. Wojtanowicz	podstawowa	20	zajęcia kartograficzne - 3D
„Zwykła-niezwykła H₂O”	dr J. Sposób, dr M. Turczyński	podstawowa: klasy 1-3,	15	hydrologia dla najmłodszych
„Gleba - reaktor życia”	dr A. Plak	podstawowa: klasy 4-6, gimnazjum	20	zajęcia w laboratorium
„Tropiciele książek”	mgr R. Cebulak, mgr H. Myna, mgr A. Radzka	podstawowa: klasy 4-6, gimnazjum	12	zajęcia w bibliotece wydziałowej
„Mój zodiak”	dr M. Telecka	podstawowa: 1-3	20	zajęcia astronomiczne
„Wycieczka w głąb Ziemi”	dr P. Zieliński, dr Z. Cierech	podstawowa	20	zajęcia w terenie (odwierty)
„Woda to nie tylko H₂O”	mgr J. Janusz-Emerla, dr S. Chmiel	podstawowa		zajęcia hydrologiczne w laboratorium
„Jestem eko...”	dr M. Kozieł	podstawowa	20	każdy z nas (w drobnej części) odpowiada za przyszłość Ziemi i każdy z nas może podjąć na własnym podwórku, w domu, w miejscu zamieszkania, w szkole... działania, które mogą się przyczynić do jej uratowania. Uczestnicy spotkania dowiedzą się co oznacza hasło „Jestem eko...”

„Laboratorium pogody - dlaczego mgła jest biała a niebo niebieskie”	mgr inż. G. Kołodziej	gimnazjum, liceum	30	warsztaty meteorologiczne
„Widziane z drona”	dr P. Bartmiński, mgr P. Demczuk, dr M. Siłuch (Ecotech Complex)	gimnazjum, liceum	25	zajęcia z wykorzystaniem drona
„Zastosowanie geotechniki do szukania skarbów”	dr P. Bartmiński, mgr P. Demczuk, dr M. Siłuch (Ecotech Complex)	gimnazjum, liceum	20	zajęcia z wykorzystaniem georadaru
„Czy twardy jak skała lub kamień musi być naprawdę twardy ? O najprostszych sposobach odróżniania skał i minerałów”	prof. J. Nawrocki	podstawowa	18	warsztaty geologiczne
„Geografia w praktyce. Urządzenia pomiarowe i terenowe metody badań środowiska przyrodniczego”	mgr K. Stępniewski (Roztoczańska Stacja Naukowa w Guciowie)	podstawowa, gimnazjum	25	zajęcia w terenie z zakresu meteorologii, hydrologii i geomorfologii z wykorzystaniem urządzeń pomiarowych Roztoczańskiej Stacji Naukowej w Guciowie na Roztoczu Środkowym.
„Jak się mierzy pogodę”	mgr Ewelina Flis, mgr Paweł Krząstek	podstawowa	25	zajęcia meteorologiczne
„Zaginiony skarb piratów”	mgr K. Raczyński	podstawowa: klasy 4-6	20	kierunki geograficzne
„Żywioty Ziemi - zadziwiająca siła przyrody”	mgr J. Jarosz, mgr M. Pietruczuk, mgr J. Pietruczuk	podstawowa: klasy 4-6	15	przegląd najpotężniejszych sił natury; jak odróżnić magmę od lawy, a jak tornado od cyklonu? dlaczego wulkany śpią i czy ropucha jest w stanie przewidzieć trzęsienie ziemi i inne zagadki; konkurs z nagrodami.
„Modelarz powodziowy”	mgr G. Siwek	gimnazjum, liceum	15	podczas warsztatów w pracowni komputerowej uczestnicy zapoznają się z problematyką występowania powodzi, a także przeprowadzą symulacje powodzi za pomocą profesjonalnych modeli hydraulicznych.

„Ochrona przeciwpowodziowa - co warto wiedzieć”	Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Lublinie	podstawowa: klasy 5-6	ok. 25	w jaki sposób można zabezpieczyć się przed powodzią? jak należy postępować jeśli znajdziemy się na obszarze zagrożonym powodziem? warsztaty z konkursem
„Dlaczego mamy dzień i noc?”	mgr G. Bukowski "Młyn Hipolit" - Muzeum minerałów, meteorytów i skamieniałości	podstawowa, gimnazjum, liceum	30	zajęcia w Planetarium z cyklu Akademia Młodego Naukowca
„Tam, gdzie archeologia styka się ze sztuką”	A. Ragaman, A. Krać (Uniw. Dziecięcý)	podstawowa	20	warsztaty archeologiczne (m.in. lepienie naczyń glinianych)
„Czy warto pić colę?”	mgr A. Bukowska (Uniw. Dziecięcý)	podstawowa	30	zajęcia laboratoryjne
„Balbina podaj łapę”	mgr A. Widelska (Uniw. Dziecięcý)	podstawowa	15	zajęcia z dogoterapii
„Jak znakować szlaki?”	mgr K. Komisarczuk (PTTK)	podstawowa, gimnazjum	20-30	zajęcia za zewnątrz budynku ze znakowania szlaków turystycznych
"XVII w. stroje i broń biała. Zabawy plebejskie"	Stowarzyszenie Chorągiew Zamku w Zawieprzycach Anatazego Miączyńskiego herbu Sucheomnaty w Zawieprzycach	podstawowa, gimnazjum	30	pokaz broni białej, strojów oraz zabaw
„Warsztaty z rękodzieła”	J. Grzesiak (Dom Tradycji Ludowej w Starej Wsi)	podstawowa, gimnazjum	15	warsztaty rękodzielnicze
"Rozszerzona i wirtualna rzeczywistość w analizach przestrzeni"	mgr Ł. Prażmo (GIS-EXPERT)	gimnazjum, liceum	20	warsztaty ukazujące możliwości zastosowania okularów 3D
„Gleba karmi i bawi”	K. Lewicki (SKNGleb)	podstawowa 4-6, gimnazjum, liceum	20	warsztaty gleboznawcze
„Praktyczny przewodnik po górach”	K. Kap (SKNG)	podstawowa, gimnazjum	20	warsztaty z tematyki górskiej m.in. bezpiecznego poruszania się w górach
„Meteorologia dla opornych, czyli jak nie żałować, że	B. Wrona (SKNG)	gimnazjum, liceum	30	warsztaty meteorologiczne

parasol został w domu”				
„Fizyka baniek mydlanych”	J. Szostak, P. Piech (SKNG)	podstawowa, gimnazjum	30	zajęcia praktyczne z napięcia powierzchniowego
„Impreza na orientację”	M. Kapitan (SKNG)	podstawowa, gimnazjum, liceum	30	zadaniem uczestników imprezy będzie odpowiednie zinterpretowanie mapy topograficznej i odnalezienie punktów kontrolnych w terenie.
„Gdzie jest północ?”	J. Borowska (GeoIT)	podstawowa: 4-6	15	gra terenowa polegająca na wyznaczaniu kierunków kardynalnych
„Prace z danymi wysokościowymi i wstęp do NMT”	K. Lenarczyk (GeoIT)	gimnazjum, liceum	15	warsztaty GIS
„Podchody pod GIS”	S. Czarnecki (GeoIT)	podstawowa: 4-6, gimnazjum	20	gra terenowa z wykorzystaniem współrzędnych geograficznych, łamigłówek i rebusy związane z GISem
„Wędrówki szlakami”	P. Gierliński, K. Kamiński (SKNTiR)	podstawowa, gimnazjum	30	gra terenowa podczas której uczestnicy zapoznają się m.in. z zasadami poruszania po szlakach turystycznych, zasadami bezpieczeństwa czy nauczą się orientacji w terenie
„Rozegraj miasto”	M. Drwal	gimnazjum, liceum	24	uczestnicy warsztatów wcielają się w mieszkańców pewnego miasta - celem jest stworzenie miejscowości jak najbardziej zbliżonej do ich wizji
„Kolizja funkcji”	D. Bielak (SKNP)	podstawowa	15	warsztaty z zagospodarowywania doliny Bystrzycy
„Podstawy modelowania 3D (SketchUp)”	K. Kocińska (SKNP)	liceum	15	warsztaty z „budowy” budynku w 3D wraz z otoczeniem i małą architekturą
„Znajdź nas -gra terenowa”	K. Trykacz (SKNP)	podstawowa	30	zajęcia terenowe w formie zawodów, podczas których uczestnicy będą musieli odnaleźć na mapie zaznaczone miejsca i wykonać poszczególne zadania

KONKURSY

Tytuł zajęć	Prowadzący	Grupa docelowa szkoła	Maksymalna ilość osób w grupie	Opis zajęć
„Balonowe zagadki”	A. Bidas (SKNTiR)	podstawowa	25	konkurs turystyczny
„Rozpoznaj państwo”	D. Wysocka (SKNG)	podstawowa, gimnazjum, liceum	20	konkurs geograficzny
„Tajemnicze szyfry”	E. Piesta (SKNG)	podstawowa	20	konkurs geograficzny
„Szalone krzyżówkowe rymowanki”	M. Borowiecka (SKNTiR)	podstawowa	30	konkurs turystyczny
„Parki narodowe w Polsce”	D. Kowalski (SKNG)	podstawowa, gimnazjum	20	konkurs ekologiczny
„Geofamiliada”	A. Dąbrowska (GeOLT)	podstawowa: 4-6	24	teleturniej geograficzny

ZAJĘCIA RUCHOWE

Tytuł zajęć	Prowadzący	Grupa docelowa szkoła	Maksymalna ilość osób w grupie	Opis zajęć
„Animacje ruchowo-taneczne”	J. Kapuśniak (SKNTiR)	podstawowa, gimnazjum, liceum	30	zabawy ruchowe przy muzyce
"Trening obwodowy"	Centrum Kultury Fizycznej	podstawowa, gimnazjum, liceum	20	zajęcia sportowo-edukacyjne - ćwiczenia wykonywane są na czas w formie obwodowego treningu interwałowego (20sek wysiłku/20sek przerwy). Możliwość sprawdzenia swoich umiejętności z wybraną trenerką fitness.
"Ocena wskaźników zdrowia"	Centrum Kultury Fizycznej	podstawowa, gimnazjum, liceum	20	- pomiar tkanki tłuszczowej - pomiar wody w organizmie - pomiar segmentarny - pomiar siły ścisku dłoni
"Testy koordynacji wzrokowo-ruchowej - boccia, bule"	Centrum Kultury Fizycznej	podstawowa, gimnazjum, liceum	20	„Boccia” - gra zespołowo-integracyjna specjalnymi piłkami. Wygrywa zespół, który ma bliżej białej piłki swoje piłki. Szczegółowy regulamin będzie do wglądu podczas zawodów.

				„Bule”(metalowe kule) - odmiana terenowa tradycyjnej francuskiej gry towarzyskiej z elementami zręcznościowymi. Wygrywa osoba, która ma najbliższej drewnianej małej kulki swoją kulę.
"Quiz sportowy"	Centrum Kultury Fizycznej	podstawowa, gimnazjum, liceum	20	konkurs indywidualny z tematyki sportowej m.in. sławni sportowcy w Polsce i na Świecie, Igrzyska Olimpijskie, znajomość dyscyplin sportowych, rekordy. Wygrywa ten kto był najbliższy prawdy.
„KW dla Ziemi - zostań wspinaczem”	Klub Wysokogórski Lublin i Superliny	podstawowa, gimnazjum, liceum	25	zajęcia na sztucznej ścianie wspinaczkowej wraz z prezentacją sprzętu alpinistycznego

ZAJĘCIA NA WYDZIALE ARTYSTYCZNYM

Tytuł zajęć	Prowadzący	Grupa docelowa szkoła	Maksymalna ilość osób w grupie	Opis zajęć
„Wiosenny Jazz"	dr hab. Z. Bernatowicz	podstawowa, gimnazjum, liceum	70	koncert w Instytucie Muzyki
„Kosmiczne wariacje"	mgr A. Mosio	podstawowa, gimnazjum, liceum	15	warsztaty graficzne w Instytucie Sztuk Pięknych
„Ekosztuka”	dr hab. M. Polakowska-Prokopiak	podstawowa, gimnazjum, liceum	15	warsztaty artystyczne w Instytucie Sztuk Pięknych
"Sztuka i natura"	mgr A. Mazur	podstawowa, gimnazjum, liceum	20	prezentacja sal warsztatowych Instytutu Sztuk Pięknych
"Pokaz odlewnictwa artystycznego"	mgr T. Krzpiet, dr Z. Stanuch, mgr R. Skóra	podstawowa, gimnazjum, liceum	30	warsztaty z odlewnictwa w Instytucie Sztuk Pięknych

WYSTAWY/STOISKA PROMOCYJNO-EDUKACYJNE

Tytuł zajęć	Prowadzący	Opis
Wystawa zdjęć "Karkonosze"	mgr S. Kusiak	wystawa fotografii

Wystawa zdjęć podróżniczych członków SKNG	Studenckie Koło Naukowe Geografów	wystawa fotografii
Wystawa prac plastycznych "Konkurs na plakat Dnia Ziemi"	-----	wystawa prac konkursowych zgłoszonych do konkursu na plakat Dnia Ziemi
Wystawa geologiczna "Różnorodność tarczy bałtyckiej"	dr M. Huber	wystawa minerałów
Stoisko promocyjno- edukacyjne WNoZiGP	studenci WNoZiGP	punkt informacji o Wydziale Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej UMCS
Stoisko promocyjno- edukacyjne Poleskiego Parku Narodowego	pracownicy PPN	gry i konkursy edukacyjne, materiały i wydawnictwa promocyjne PPN
Stoisko promocyjno- edukacyjne Roztoczańskiego Parku Narodowego	pracownicy RPN	gry i konkursy edukacyjne, materiały i wydawnictwa promocyjne RPN
Stoisko promocyjno- edukacyjne Lubelskiej Regionalnej Organizacji Turystycznej	pracownicy LROT	materiały i wydawnictwa promocyjne
Stoisko promocyjno- edukacyjne GIS-EXPERT	pracownicy GIS-EXPERT	materiały i wydawnictwa promocyjne
Stoisko promocyjno- edukacyjne Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie	pracownicy RDOŚ w Lublinie	materiały i wydawnictwa promocyjne
Stoisko promocyjno- edukacyjne Starostwa Powiatowego w Łęcznej	pracownicy SP w Łęcznej	materiały i wydawnictwa promocyjne