

WYKŁADY i WARSZTATY

HARMONOGRAM rok akademicki 2018/2019

Zajęcia mogą odbywać się w Szkołach lub na terenie Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM po uprzednim ustaleniu z prowadzącym.

listopad- grudzień- styczeń

WYSTĄPIENIE – TERMIN

TEMAT WYSTĄPIENIA	PROWADZĄCY	TERMIN I	TERMIN II
1. Tak działa Ziemia - wizualizacje pomiarów i animacje zjawisk 2. O związkach pomiędzy układaniem puzzli, a tworzeniem map * terminy obu wykładów mogą być traktowane zamiennie.	Prof. UAM dr hab. Alfred Stach	30 listopad* 14 grudzień*	7 grudzień* ew.18 styczeń* 11 styczeń* ew. 18 styczeń*
1. Kiedy Wielkopolska leżała nad oceanem? 2. Wulkanizm - paradoks stygnącej Ziemi 3. Dlaczego zamierają rafy koralowe *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	Prof. dr hab. Zdzisław Bełka	listopad*	grudzień*
1. Parapaństwa na obszarze postradzieckim 2. Problemy rozwoju krajów Azji Centralnej i Kazachstanu *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	dr Cezary Mądry	styczeń*	styczeń*

1. Wybrane Parki Narodowe USA - słów kilka o przyrodzie, geologii i nie tylko...	dr Małgorzata Szczepaniak	od początku grudnia do końca stycznia każdy wtorek i piątek od godz. 9.00 - 14.00	
1. Turystyczne podróże kulturowe <i>Możliwość przygotowania wystąpienia z innych tematów, do uzgodnienia indywidualnego (tematyka: turystyka kulturowa, turystyka filmowa, turystyczne przemiany społeczne itp.)</i> *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	dr Klaudiusz Świącicki	listopad*	grudzień*
1. Przystanek Alaska - życie i przyroda na krańcu świata 2. Syberia Północna oczami przyrodnika * inne terminy do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	Dr Agata Buchwał	23 listopada 30 listopada 14 grudnia 8 stycznia	inne*
1. Wykorzystywanie surowców w dziejach Polski 2. W stulecie odzyskania niepodległości ojczyzny - refleksja rodzinna 3. Materia kosmiczna w kształtowaniu rzeźby Ziemi *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	prof. zw. dr hab. Wojciech Stankowski	listopad*	grudzień*
1. Stąpamy po cienkim lodzie. Reakcja światowej kriosfery na współczesne zmiany klimatyczne. * jeśli komuś zależy na innym terminie to jest to do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	dr Jakub Małecki	3 grudnia 4 grudnia 10 grudnia 11 grudnia 17 grudnia 18 grudnia, poniedziałek i wtorek od godz. 10.00 - 13.30	

1. Inspiracje geograficzne na "Camino de Santiago", czyli na drogach do Św. Jakuba w Hiszpanii	mgr Dawid Abramowicz	30 listopada 14.30 – 15.30	4 grudnia 14.30 – 15.30
1. Niespokojna planeta – niszczycielskie trzęsienia ziemi	mgr Szymon Belzyt	18 grudnia godz. 12:30	15 stycznia 22 stycznia godz. 12:30
1. Muzułmanie i chrześcijanie – oczami uczniów Ceuty i Melilli *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	mgr Wioleta Franczyk	zajęcia możliwe od grudnia*	
1. Z Kajetanem do Jakuba – Camino de Santiago de Compostela *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	mgr Wioleta Franczyk	zajęcia możliwe od grudnia*	
1. Świat mineralów widzialnym odwzorowaniem układu okresowego pierwiastków. *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym	mgr Maciej Swęd	grudzień*	styczeń*
1. Spitsbergen - na krańcu świata	mgr Sebastian Kendzierski	19 listopada 26 listopada 03 grudnia 17 grudnia W godzinach: 8.00-14.00	21 listopada 28 listopada 5 grudnia W godzinach: 8.00-12.00

WARSZTATY- TERMIN

TEMAT WARSZTATU	PROWADZĄCY	TERMIN I	TERMIN II
-----------------	------------	----------	-----------

<p>1. Minerale i skały - podstawowy budulec Ziemi - jak je od siebie odróżnić ?</p> <p>Warsztaty 1,5 godziny (maksymalnie 20 osób w grupie) *termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym</p>	<p>dr Małgorzata Szczepaniak</p>	<p>Każdy wtorek i piątek</p> <p>W godzinach: 8.00-15.00</p> <p>od grudnia do końca stycznia*</p>	
<p>1. Rozpoznawanie skał i minerałów</p> <p>*termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym</p>	<p>mgr Maciej Swęd</p>	<p>grudzień*</p>	<p>styczeń *</p>
<p>1. Niespokojna planeta – niszczycielskie trzęsienia ziemi</p>	<p>mgr Szymon Belzyt</p>	<p>18 grudnia</p> <p>godz. 12.30</p>	<p>15 stycznia 22 stycznia</p> <p>godz. 12.30</p>
<p>1. Jak ze zwykłych zdjęć zrobić model 3D – fotogrametria</p> <p>(mogą być 2 grupy 10:00-11:30 i 11:30-13:00 - podczas zajęć jednej grupy druga jest oprowadzana po Wydziale, Muzeum, ogródek meteo, itp.)</p>	<p>dr Sławomir Królewicz</p> <p>mgr inż. Adam Młynarczyk</p>	<p>22 listopada</p> <p>W godzinach: 10.00-13.00</p>	<p>29 listopada</p> <p>W godzinach: 10.00-13.00</p>
<p>1. Poznajemy ogródek meteorologiczny. O przyrządach i pomiarach meteorologicznych</p> <p>(30 - 45 min)</p>	<p>mgr Sebastian Kendzierski</p>	<p>19 listopada 26 listopada 03 grudnia 17 grudnia</p> <p>W godzinach: 8.00-14.00</p>	<p>21 listopada 28 listopada 5 grudnia</p> <p>W godzinach: 8.00-12.00</p>
<p>1. Hiszpania – gorący klimat, gorąca krew, gorące serca</p> <p>*termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym</p>	<p>mgr Wioleta Franczyk</p>	<p>zajęcia możliwe od grudnia*</p>	
<p>Zajęcia z wychowania fizycznego po hiszpańsku</p> <p>Zajęcia z języka hiszpańskiego</p> <p>*termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym</p>	<p>mgr Wioleta Franczyk</p>	<p>zajęcia możliwe od grudnia*</p>	

WARSZTATY DLA SZKÓŁ

Stacja Bazowa Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego – Poznań Morasko

TEMAT ZAJĘĆ	PROWADZĄCY	TERMIN
1. Zapoznanie się z systemem pomiarów w Stacji Bazowej Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego – Poznań Morasko	prof. UAM dr hab. Maciej Major dr Mikołaj Majewski mgr Małgorzata Zięba	Dni robocze w godzinach 10.00-15.00 przewidywany czas wyjścia to 1,5 godz. (1 grupa 15 osób, druga grupa może udać się do Muzeum Ziemi) ZGŁOSZENIE <u>minimum 2 tygodnie przed przyjazdem</u>

Stacji Geoekologicznej UAM w Storkowie

TEMAT ZAJĘĆ	PROWADZĄCY	TERMIN
1. Kompleksowe funkcjonowanie zlewni rzecznej	Prof UAM dr hab. Józef Szpikowski	3-5 czerwca 2019 (mogą też być dwa dni w tym terminie)

TEMAT ZAJĘĆ	PROWADZĄCY	TERMIN
1. Jak monitorować środowisko przyrodnicze?	Prof UAM dr hab. Józef Szpikowski	27-29 maja 2019 (mogą też być dwa dni w tym terminie)

Stacja Monitoringu Środowiska Przyrodniczego UAM w Białej Górze na Wolinie

TEMAT ZAJĘĆ	PROWADZĄCY	TERMIN
<p>1. Bioróżnorodność Wolińskiego Parku Narodowego</p> <p>2. Funkcjonowanie wybrzeża klifowego wyspy Wolin</p> <p>*termin do uzgodnienia indywidualnie z prowadzącym</p>	<p>dr Mariusz Samołyk</p> <p>dr Jacek Tylkowski</p>	<p>kwiecień 2019*</p> <p>(wyjazd kilkudniowy)</p>

Proponuję i zachęcam również do odwiedzenia Muzeum Ziemi WNGiG UAM

TEMAT ZAJĘĆ	DODATKOWE INFORMACJE	TERMIN
<p>1. Kolekcja meteorytów, minerałów, skał i skamieniałości.</p> <p>2. Zalóż gogle i przenieś się na kilka minut w inny wymiar. Wejdź w świat wirtualnej rzeczywistości.</p> <p>3. Ogród skalny zlokalizowany obok budynku Instytutu Geologii UAM, będący częścią naszego muzeum.</p> <p>Grupom zorganizowanym proponujemy zwiedzanie wystawy muzealnej z przewodnikiem. Prosimy rezerwować terminy za pośrednictwem poczty elektronicznej.</p> <p>Kontakt: Telefon: 61 829 6350 (w godzinach otwarcia muzeum) Adres e-mail: muziem@amu.edu.pl</p>	<p>W muzeum może jednorazowo przebywać 15-20 osób. Większe grupy prosimy podzielić na mniejsze.</p> <p>Na zwiedzanie warto zarezerwować około 30 minut.</p> <p>Wstęp bezpłatny.</p>	<p><u>poniedziałki</u> 10:00–14:00</p> <p><u>wtorki</u> 13:30–15:00</p> <p><u>środy</u> 10:00–12:00</p> <p><u>czwartki</u> 10:00–12:30</p> <p><u>piątki</u> 9:00–14:00</p>