

# NOC NAUKOWCÓW



<http://www.poznan.nocnaukowcow.pl>

NOC NAUKOWCÓW  
„S.O.S. DLA ZIEMI”  
24 września 2021

UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU Collegium Geographicum, ul. B. Krygowskiego 10, Poznań  
Wydział Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej oraz Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych

L.P.	NAZWA WYDARZENIA	WIEK	OPIS	MIEJSCE	GODZINA	LIMIT	REZERWACJA
WYKŁADY							
1	„Mapuj klimat! Bądź aktywny!”	b.o.	W materiale zaprezentowane zostaną podstawowe informacje na temat zmian klimatu oraz ich skutków dla człowieka i przyrody w ujęciu globalnym i lokalnym. Omówiona zostanie rola zielonej i niebieskiej infrastruktury w adaptacji miast do zmian klimatu. Wiele przykładów będzie pochodzić z terenu Aglomeracji Poznańskiej i samego Poznania. Kontekst filmu stańowić będzie międzynarodowy projekt społeczny TeRRIFICA realizowany w sześciu regionach pilotowych w Europie, w tym w Aglomeracji Poznańskiej. Celem tego projektu jest wzmocnienie współdziałania w społeczeństwie na rzecz przeciwdziałania zmianom klimatu i adaptacji oraz współtworzenie rozwiązań lokalnych problemów klimatycznych. Przesłaniem będzie konieczność zaangażowania się wszystkich grup społecznych w działania na rzecz klimatu. W przypadku Aglomeracji Poznańskiej jest to możliwe poprzez korzystanie z narzędzia „Mapuj Klimat” ( <a href="http://mapujklimat.terrifica.eu">mapujklimat.terrifica.eu</a> ) dającego możliwość identyfikacji miejsc, w których są odczuwalne efekty zmian klimatu.	zdalnie (film)	17.00 - 17.30	b.o.	nie
2	„Jaskiniowe „NAJ...” z Polski i ze Świata”	b.o.	Odkrywanie jaskiń to dalszy ciąg... odkryć geograficznych. Obecnie znanych jest na Ziemi ponad 250 000 jaskiń, spośród których najgłębszą jest Wieriwkina (Kaukaz, -2212 m), a najdłuższą Jaskinia Mamucia (USA, ponad 663 km). Jakie jaskinie możemy wyróżnić w Polsce? Ile jaskiń możemy jeszcze odkryć? Jakie inne „naj” jaskiniowe możemy wyróżnić?	Aula B. Krygowskiego	17:30 - 18:00	b.o.	nie
3	„Śladami dawnych Słowian w Niemczech”	13+	Wykład o tematyce geograficzno-historycznej dotyczący zmienności obszarów etnolingwistycznych w Europie w ciągu ostatnich dwóch tysiącleci. Autor zwraca szczególną uwagę na zagadnienie słowiańskich nazw geograficznych na obszarze Republiki Federalnej Niemiec w jej współczesnych granicach, wskazując na czas i okoliczności ich pojawienia się, typowe ich formy oraz ścieżki ich przekształceń (germanizacji).	Aula B. Krygowskiego	18.00 – 19.30	b.o.	nie
POKAZY							
4	„Przybysze z kosmosu!!!”	b.o.	Zwiedzający będą mieli okazję z bliska przyrzeć się „spadającym gwiazdom” - świadkom narodzin Układu Słonecznego i dotknąć ciał niebieskich, które docierają do Ziemi; zobaczą oryginalne meteoryty, w tym największy w Polsce meteor, znaleziony na Morasku w Poznaniu.	Muzeum Ziemi	18:00 - 21:00 6 cykli po 30 min	10 osób/cykl	tak
WARSZTATY							
5	„Psiule, ule i świniule”	b.o.	Psiule, ule i świniule... to spotkanie o życiu i relacjach w środowisku zwierząt. W domowym zaciszu żyją psy, pszczoły i świnki morskie, które mają swój rytm dnia, żywienia i pracy. Czasem dochodzi między nimi do niekontrolowanych spotkań i wtedy wyłaniają się charaktery, pozycje społeczne, zależności. Ponieważ w warsztacie będą brały udział zwierzęta, kierowane jest ono do osób potrafiących zachować spokój i rozwagę w kontaktach.	Aula B. Krygowskiego	16.45 - 17.30	30	tak
6	„Zioła dawniej i dziś”	b.o.	Celem warsztatu jest przedstawienie znaczenia ziołarstwa w życiu człowieka i produkcji ziół w Polsce. W ramach warsztatu zostanie przybliżona rola ziół w diecie, kuchni i w kosmetyce. Zostanie zwrócona uwaga na rolę ziołoterapii; aromaterapii i hortiterapii. Podczas warsztatów uczestnicy będą rozpoznawać zioła, sadzić ziołową grządkę, komponować mieszankę herbaty ziołowej.	19	18.00 - 18.45	10	tak
7	„Miejska pasieka - miód to nie wszystko”	b.o.	Celem warsztatu jest omówienie znaczenia pszczelarstwa w życiu człowieka i rozwoju pszczelarstwa w Polsce. W ramach warsztatu zostanie przybliżona rola produktów pszczelarskich w diecie, kuchni i w kosmetyce. Zostanie zwrócona uwaga na rolę apitrapii oraz roślin miododajnych i użytkowych w otoczeniu człowieka. Podczas warsztatów uczestnicy będą rozpoznawać rośliny miododajne, przygotowują bombę nasienną, wykonają świecę woskową oraz mydło.	19	19.00 - 19.45	10	tak
8	„Zioła w ogrodach działkowych Sewilli”	b.o.	Podczas filmowego spaceru po ogrodach działkowych Sewilli przyjrzymy się różnorodności spotykanych tam ziół. Zastanowimy się również na tym jakie zioła, w którym miejscu i dlaczego powinno się sadzić w ogrodzie warzywnym.	19 (film)	20.00 - 20.45	10	tak
9	„Jak mógłby wyglądać Kampus Morasko? Warsztaty z planowania przy wykorzystaniu wirtualnej rzeczywistości (VR)”	13+	Tworzenie i planowanie przestrzeni miejskiej wymaga odpowiedniej wiedzy, umiejętności i doświadczenia a jednocześnie powinno uwzględniać głosy wszystkich zainteresowanych stron. Uczestniczą w nim architekci, urbaniści, planiści, urzędnicy ale i zwykli mieszkańcy miasta. Jednym z problemów jakie stoi przed tym skomplikowanym procesem jest zapewnienie odpowiednio otwartej i dostępnej przestrzeni kreatywnej dyskusji i atrakcyjnej wizualizacji projektów. Technologia, która stara się ten problem rozwiązać jest wirtualna rzeczywistość (VR). Na warsztatach zapoznamy się z kilkoma rozwiązaniami programistycznymi i sprzętem w postaci gogli VR za pomocą których spróbujemy zanurzyć się w świecie wirtualnego planowania przestrzeni i stworzyć własną oryginalną wizję Kampusu Morasko.	10 i 12	17.00 - 17.30; 17:45 - 18:15; 18:30 - 19:00; 19:15 - 19:45; 20:00 - 20:30;	6 osób na 1 cykl	tak
10	„Hydrozagadka”	13+	Czy uda Ci się dotrzeć do ujścia rzeki? Najpierw czeka na Ciebie kilka kategorii różnorodnych pytań odnośnie wody i hydrosfery. Poczuj dreszczyk rywalizacji i zmierz się z innymi uczestnikami o hydrotrofeum. Spotkajmy się na: <a href="https://meet.google.com/dux-cppe-bfb">https://meet.google.com/dux-cppe-bfb</a>	zdalnie	17.00 - 17.30; 17:45 - 18:15; 19:00 - 19:30;	15	nie
11	„Magiczna woda - ruchowa gra o stanach skupienia wody”	b.o.	Zgadnij, co teraz robi woda? Wczuj się w rolę fizyka. Jak zachowuje się woda w stanie stałym, ciekłym i gazowym? Czy woda może być niewidzialna? Zapraszamy na warsztaty, podczas których dowiesz się ciekawych i niespodziewanych rzeczy na temat wody.	14	18:30 - 18:45; 19:00 - 19:30; 19:45 - 20:15;	15	nie
12	„Nadciąga powódź - warsztaty jak zapobiegać i radzić sobie z powodzią”	13+	Wiesz co to koryto rzeki, powódź, retencja? Zapraszamy na warsztaty poruszające tematykę ochrony przeciwpowodziowej na specjalnym modelu.	15	17.00 - 17.30; 17:45 - 18:15; 19:00 - 19:30;	15	nie
13	„Sam na sam z jaskinią - szafka speleo”	b.o.	Poczuj się jak prawdziwy grotolarz, pokonując przygotowaną przez nas jaskinię – zmierz się z przejściami i dołącz do zabawy! Poznaj sprzęt, który towarzyszy grotolarzom w trakcie wypraw.	korytarz przy Bibliotece	17.00 - 20.30	b.o.	nie
14	„Stwórz własną skamieniałość”	b.o.	Stwórz własną skamieniałość: warsztat jest stworzony dla każdej grupy wiekowej. Podczas zabawy z gipsem i foremkami silikonowymi uczestnicy dowiadują się o paleontologii. Efektem zajęć jest własnoręcznie wykonany odlew gipsowy skamieniałości, który uczestnik może zabrać ze sobą!	korytarz w części L	17.00 - 19.00	b.o.	nie
15	„Minerały w świetle UV”	b.o.	Wystawa poświęcona minerałom w świetle UV. Zapraszamy na poznanie minerałów z innej strony, przeróżnych świecących kolorów.	21	17.00 - 19.00	b.o.	nie
16	„Jak powstała ropa naftowa?”	13+	Czy wiesz że ropa naftowa powstała z drobnych organizmów zwanych planktonem oraz ze szczątków roślin? O tym jak powstała ropa naftowa i gaz ziemny dowiesz się podczas naszego warsztatu. Dodatkowo za pomocą prostego eksperymentu zaprezentujemy jeden ze sposobów wydobywania ropy naftowej z wnętrza Ziemi.	korytarz w części L	17.00 - 19.00	b.o.	nie
17	„3D ze zwykłych zdjęć”	12+	Zapoznaj się jak za pomocą aparatu fotograficznego wykonać zdjęcia i zamienić je w model 3D za pomocą oprogramowania wykorzystywanego przy tworzeniu filmu Gwiezdne Wojny. Pokażemy jak można tego dokonać we własnym domu na przykładzie odcisku buta.	20	16:30 - 18:00	15 osób	tak

ZGŁOSZENIA PRZEZ FORMULARZ: <https://forms.gle/b9jj4srttWytasxH9> ORAZ QR KOD W GÓRNYM PRAWYM ROGU PLAKATU