

Młodzi o klimacie 2021

Konferencja dla uczniów szkół ponadpodstawowych w Centrum Nauki i Techniki EC1

Udział:	Uczniowie liceów, techników i innych szkół ponadpodstawowych pod kierownictwem nauczycieli koordynujących. Zasięg ogólnopolski.
Ważne daty:	18 października 2021 r. – termin nadsyłania abstraktów przez uczniów-prelegentów; 26 października 2021 r. – informacje indywidualne dla nauczycieli koordynujących o przyjęciu referatu; 29 października 2021 r. – publikacja programu konferencji wraz z listą prelegentów (zaproszonych specjalistów oraz uczniów); 9-10 listopada 2021 r. – konferencja „Młodzi o klimacie 2021”.
Miejsce:	Centrum Nauki i Techniki EC1 w Łodzi, ul. Targowa 1/3

Serdecznie zapraszamy **uczniów szkół ponadpodstawowych** z całego kraju **do przygotowania i zaprezentowania referatu** podczas konferencji „Młodzi o klimacie 2021”, która odbędzie się w Centrum Nauki i Techniki EC1 w Łodzi w dniach 9-10 listopada 2021 r.

Na abstrakty wystąpień czekamy do 18 października. Przed nami dwa dni wypełnione wystąpieniami uczniów, prelekcjami specjalistów i warsztatami.

– *W Centrum Nauki i Techniki EC1 od dawna poruszamy zagadnienia związane ze zmianami klimatu i ekstremalną pogodą. – mówi Magdalena Kosiada-Sylburska, kierująca Centrum Nauki i Techniki EC1 – Postanowiliśmy teraz oddać głos uczniom szkół ponadpodstawowych i zaprosić ich do wygłoszenia referatów w obszarze zmian klimatycznych – niezwykle aktualnego dla nich tematu. Dbamy o to, aby w świecie szybko rozprzestrzeniających się fake newsów wspólnie z młodzieżą pracować na wiarygodnych źródłach danych i budować kompetencje krytycznej oceny dostępnych informacji.*

– A jest o czym, dyskutować. Globalne ocieplenie to temat numer jeden w ostatnim czasie. Między innymi za sprawą najnowszego raportu IPCC, w którym wyraźnie podkreślono, że wpływ człowieka spowodował obecne ocieplenie klimatu – **dodaje Luiza Wieczorek z Centrum Nauki i Techniki EC1, koordynatorka merytoryczna konferencji „Młodzi o klimacie 2021” - Skutki tych zmian możemy obserwować już na całym świecie. Możemy zadać sobie zatem pytanie: dlaczego ma mnie to obchodzić? Odpowiedź jest prosta - bo Ziemia to nasz dom, innego przecież nie mamy. O tak ważnych sprawach przedstawionych w świetle faktów naukowych po prostu trzeba rozmawiać.**

WPROWADZENIE MERYTORYCZNE

2021 rok obfituje w bardzo ważne daty związane z zagadnieniami klimatu. W kwietniu w Polsce dyskutowaliśmy podczas szczytu TOGETAIR – odbyło się wtedy mnóstwo ważnych debat z tematyki proekologicznej. W tym samym czasie prezydent USA Joe Biden zorganizował szczyt klimatyczny, na który zaprosił przedstawicieli 40 krajów, w tym Polski. W sierpniu ukazał się szósty raport IPCC – czyli dokument będący wnikliwą analizą ponad 14 tysięcy artykułów naukowych z tematyki zmian klimatu oraz prognoz z nimi związanych. Na listopad br. zaplanowano (przełożony z roku poprzedniego) Szczyt Klimatyczny COP26, który odbędzie się w szkockim Glasgow. Po co te spotkania? Jaki jest ich cel? **Raport IPCC nie pozostawia już żadnych złudzeń: za współczesne globalne ocieplenie odpowiada człowiek.** Jako mieszkańcy Ziemi nie mamy już czasu na półśrodki. Potrzebne są szybkie i zdecydowane działania, które zredukują emisję CO₂ i innych gazów cieplarnianych. To wszystko po to by kolejne pokolenia mogły po prostu godnie żyć. **Dopisujemy się do tego kalendarza z wydarzeniem ukierunkowanym na młodzież i ich punkt widzenia.** Jakie są ich odczucia związane z tym, co się dzieje z systemem klimatycznym? Co najbardziej ich frapuje? Co ciekawi? Przez jaki pryzmat chcą patrzeć na klimat?

Podczas konferencji „Młodzi o klimacie 2021”, która odbędzie się w Centrum Nauki i Techniki EC1 w Łodzi w dniach 9-10 listopada 2021, oddamy głos młodzieży i poznamy ich zainteresowania związane z szeroko pojętym zagadnieniem klimatu. Przed nami dwa dni wypełnione wystąpieniami uczniów, prelekcjami specjalistów i warsztatami.

Zmiany klimatu - to już się dzieje, każdy z nas ich doświadcza. Jeśli nic z tym nie zrobimy, za chwilę możemy nie poznać świata, który jest przecież naszym domem. Fundamentem każdych zmian jest świadomość problemu - o tą świadomość zadbamy podczas naszego wydarzenia. **Pokażemy, jak korzystać z wiarygodnych źródeł informacji, jak do nich dotrzeć i jak je wybierać.** Będzie to bardzo rozwijające oraz cenne doświadczenie dla wszystkich uczestników naszego wydarzenia.

Media Pack: <https://ec1lodz.pl/aktualnosci/mlodzi-o-klimacie-2021>



„EC1 ŁÓDŹ - MIASTO KULTURY” W ŁÓDZI

Institucja współprowadzona przez Miasto Łódź
oraz Ministra Kultury, Dziedzictwa Narodowego i Sportu

ul. Targowa 1/3
90 - 022 Łódź

t: 42 600 61 00
f: 42 600 61 02

REGON: 100522238
NIP: 725 197 27 44

www.ec1lodz.pl
biuro@ec1lodz.pl

ADRES KORESPONDENCYJNY: „EC1 ŁÓDŹ - MIASTO KULTURY” W ŁÓDZI 90-021 ŁÓDŹ UL. TUWIMA 46

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

- Termin nadsyłania abstraktów (streszczeń wystąpień): **18 października 2021 r.** Szczegóły techniczne wyglądu abstraktów znajdują się w Regulaminie konferencji.
- Prelegentem może zostać uczeń szkoły ponadpodstawowej, referaty mogą zostać przygotowane indywidualnie bądź w parach.
- Każda szkoła może zgłosić do 3 referatów, każdy z nich może mieć innego opiekuna (nauczyciela) merytorycznego.
- Na Państwa pytania dotyczące spraw merytorycznych odpowie Luiza Wieczorek (luiza.wieczorek@ec1lodz.pl)
- Zgłoszenia przyjmowane są pod adresem katarzyna.pachulska@ec1lodz.pl
- Udział w konferencji i warsztatach towarzyszących jest bezpłatny dla prelegentów i ich opiekunów merytorycznych.
- Konferencja „Młodzi o klimacie 2021” odbędzie się w dn. **9-10 listopada 2021 r.** w Centrum Nauki i Techniki EC1 w Łodzi.
- **Program konferencji** wraz z listą zaakceptowanych abstraktów **zostanie opublikowany do 29 października 2021 r.** (nauczyciele koordynujący otrzymają indywidualne zawiadomienia o przyjęciu abstraktu wcześniej – do 26 października 2021 r.).
- Szczegółowe informacje o formie zgłoszeń są zawarte w załączonym Regulaminie konferencji. Prosimy również o zapoznanie się i podpisanie klauzuli RODO.

Materiały dodatkowe	
Komplet dokumentów potrzebnych do zgłoszenia uczestnictwa w konferencji	https://ec1lodz.pl/aktualnosci/mlodzi-o-klimacie-2021

Informacje techniczne i organizacyjne	
Wydarzenie dla:	Uczniowie szkół ponadpodstawowych
Miejsce:	Centrum Nauki i Techniki EC1, Łódź, ul. Targowa 1/3 (wejście od skrzyżowania Dowborczyków/Tuwima lub od ul. Sass-Zdort)

Background	
EC1 Łódź – Miasto Kultury w Łodzi	Kompleks mieszczący się na terenach zrewitalizowanej historycznej Elektrowni Łódzkiej. Obecnie instytucja kultury współprowadzona przez Miasto Łódź oraz Ministra Kultury, Dziedzictwa Narodowego i Sportu. W jej skład wchodzi: <ul style="list-style-type: none">- Centrum Nauki i Techniki EC1- Planetarium EC1- Narodowe Centrum Kultury Filmowej- Łódź Film Commission- Centrum Komiksu i Narracji Interaktywnej EC1 (organizator Międzynarodowego Festiwalu Komiksu i Gier w Łodzi) Szczegóły: www.ec1lodz.pl



„EC1 ŁÓDŹ - MIASTO KULTURY” W ŁÓDZI

Instytucja współprowadzona przez Miasto Łódź
oraz Ministra Kultury, Dziedzictwa Narodowego i Sportu

ul. Targowa 1/3
90 - 022 Łódź

t: 42 600 61 00
f: 42 600 61 02

REGON: 100522238
NIP: 725 197 27 44

www.ec1lodz.pl
biuro@ec1lodz.pl

ADRES KORESPONDENCYJNY: „EC1 ŁÓDŹ - MIASTO KULTURY” W ŁÓDZI 90-021 ŁÓDŹ UL. TUWIMA 46

<p>Centrum Nauki i Techniki EC1 w Łodzi</p>	<p>Największe w Polsce Centrum Nauki i Techniki: 18 tys. metrów kwadratowych powierzchni wystawienniczej, ponad 200 stanowisk, Kino Sferyczne. Tu, gdzie kiedyś działała pierwsza komercyjna Elektrownia Łódzka (1907), mieści się miejsce łączące zabawę i rozrywkę z nauką i ciekawą wiedzą. Pięć pięter kryje trzy wystawy stałe, dwie czasowe oraz mnóstwo mniejszych i większych niespodzianek.</p> <p>Zaczynamy od poznania historii tego niezwykłego miejsca oraz procesów przetwarzania energii w klasycznej elektrowni węglowej.</p> <p>Druga wystawa stała zabiera nas w fascynujący mikro- i makroświat - czyli to wszystko, czego nie możemy na co dzień zaobserwować nieuzbrojonym okiem. Od atomów, przez mikroskopijne pyłki roślin, po Układ Słoneczny i głęboki Kosmos.</p> <p>Następnie podejmujemy wyzwanie: spróbujemy zrozumieć rozwój wiedzy i cywilizacji. Mnóstwo specjalnie zaprojektowanych eksponatów zabiera gości w świat fizyki, chemii i niespodziewanych odkryć, m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - jak roznosi się głos? - jak działa lotniskowy system prześwietlania bagażu? - jak wyglądają mikrocząsteczki docierające do nas z Kosmosu? - czy stary zegarek lub piękne zielone szkło po dziadkach emitują promieniowanie? - dlaczego nasza specjalna walizka jest tak bardzo nieposłuszna i trudna do przenoszenia? <p>W okresie letnim dostępny jest również taras widokowy na Chłodni Kominowej z imponującą panoramą Łodzi.</p> <p>Szczegóły: www.CentrumNaukiEC1.pl</p>
--	---



„EC1 ŁÓDŹ - MIASTO KULTURY” W ŁODZI

Institucja współprowadzona przez Miasto Łódź
oraz Ministra Kultury, Dziedzictwa Narodowego i Sportu

ul. Targowa 1/3
90 - 022 Łódź

t: 42 600 61 00
f: 42 600 61 02

REGON: 100522238
NIP: 725 197 27 44

www.ec1lodz.pl
biuro@ec1lodz.pl

ADRES KORESPONDENCYJNY: „EC1 ŁÓDŹ - MIASTO KULTURY” W ŁODZI 90-021 ŁÓDŹ UL. TUWIMA 46