

Klub Myśli Ekologicznej, Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia, Uniwersytet Śląski i Instytut Nauk Geologicznych PAN w Krakowie zapraszają na 78 spotkanie KME

12 października 2022, godz. 17.30

Kinoteatr Rialto, Katowice, ul. Św. Jana 24

Spotkanie także online na [Facebooku](#) oraz na kanale [YouTube](#)

Gościem KME będzie **prof. Martin J. Head** – geolog zafascynowany stratygrafią czwartorzędu, rekonstrukcjami klimatu, oraz wpływem działalności człowieka na środowisko naturalne. Profesor w swej pracy wykorzystuje mikroskopijnej wielkości skamieniałości tzw. ‘glonów ognistych’ zdeponowanych w przeszłości na dnie oceanów, a następnie uwięzionych w skałach osadowych. Aktywnie działa w interdyscyplinarnej grupie badawczej „The Anthropocene Working Group”.

Temat: „Antropocen - odpowiedź systemu ziemskiego na działalność człowieka”

(The Anthropocene – Earth System response to human planetary impacts)

„Chociaż ludzie od dawna przekształcali biosferę, dopiero w połowie XX wieku nasze działania zaczęły negatywnie wpływać na mechanizmy regulacyjne planety. Ziemia za naszą sprawą znalazła się na kursie destrukcyjnym dla ekosystemów, społeczeństwa i globalnej gospodarki. Żyjemy w nowej epoce geologicznej: antropocenie.”

Spotkanie będzie prowadzone w języku angielskim, ale dla widzów będzie zapewnione tłumaczenie symultaniczne.

Prof. Martin J. Head jest stratygrafem i profesorem zwyczajnym nauk o ziemi, współpracującym z takimi instytucjami jak Brock University i University of Toronto w Kanadzie oraz Wolfson College w Cambridge, w Anglii. Obecnie jest wiceprzewodniczącym Międzynarodowej Podkomisji Stratygrafii Czwartorzędowej (SQS), a w latach 2012-2020 pełnił funkcję jej przewodniczącego. Jest również współprzewodniczącym grupy roboczej ds. granicy środkowego i górnego plejstocenu, głosującym członkiem Grupy Roboczej SQS Antropocenu i Międzynarodowej Podkomisji ds. Klasyfikacji Stratygraficznej, oraz członkiem rady Komisji Stratygrafii i Chronologii INQUA (SACCOM). Specjalizuje się w analizie szczątków morskich, jednokomórkowych glonów Dinoflagellata (bruzdnic), które przez miliony lat gromadziły się na dnie oceanów. The mikroskopijnej wielkości skamieniałości wykorzystywane są głównie do badań biostratygraficznych oraz paleoekologicznych. Profesor Martin Head, jest jednak przede wszystkim wspaniałym człowiekiem, popularyzatorem wiedzy o antropocenie jako zjawisku „gwałtownego przyspieszenia”. Podczas wykładów umiejętnie łączy aspekty nauk humanistycznych i ścisłych, aby dowieść, że ludzkość wkroczyła w nową epokę geologiczną.

Rozmowę z gościem KME poprowadzą: **prof. Piotr Skubała** (Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Śląski, ekolog, akarolog, etyk środowiskowy, edukator ekologiczny, działacz na rzecz ochrony przyrody, aktywista klimatyczny) oraz **dr Ryszard Kulik** (Pracownia na rzecz Wszystkich Istot, psycholog, aktywista ekologiczny, trener

treningu psychologicznego, ekofilozof skoncentrowany na głębokiej ekologii, autor książek i artykułów poświęconych relacji człowiek – przyroda). Zapraszamy do zadawania pytań gościowi.

Klub Myśli Ekologicznej jest inicjatywą, która ma na celu propagowanie idei ekologicznych oraz prezentowanie osób wcielających te idee w życie. Uważamy, że żyjemy w czasach bezprecedensowych zagrożeń dla przyrody i człowieka. Dlatego tak ważna wydaje się potrzeba pogłębionej refleksji nad diagnozą obecnej sytuacji, określeniem przyczyn negatywnych zjawisk oraz poszukiwaniem dróg wyjścia. Uważamy, że obecnie potrzebujemy nowych wizji, odkrywania swoich głębokich związków z przyrodą, rozwijania postaw umiarkowania, pokory i szacunku wobec życia, a także dążenia do równowagi na wielu poziomach naszego życia. W ramach Klubu Myśli Ekologicznej proponujemy spotkania z naukowcami, aktywistami ekologicznymi, działaczami społecznymi, dla których zmiana świata na lepsze jest ważnym motywem działań. Chcemy inspirować, zachęcać do aktywności, wspierać oddolne inicjatywy oraz budować krąg osób, angażujących się w pracę dla przyrody i człowieka. Spotkania Klubu odbywają się raz w miesiącu o godz. 17.30.

Patronat medialny

MIESIĘCZNIK
**DZIKIE
ŻYCIE**



gazeta
uniwersytecka US

MIESIĘCZNIK
UNIWERSYTETU
ŚLĄSKIEGO
W KATOWICACH

AURA
OCHRONA ŚRODOWISKA

Czasopismo



Edukacja
Etyczna

WYDAWCA
Ekologia



prof. Martin J. Head