



Pod honorowym patronatem
Prezydenta Miasta Zielona Góra
Janusza Kubickiego

II PIKNIK



**CENTRUM
NAUKI
KEPLERA**

LITOSFERA kosmos EKOSYSTEMY
Mobilne DOŚWIADCZENIA meteoryty
Planetarium relaks wykłady hydrosfera
biosfera pokazy PLANETY atmosfera



Piknik pod patronatem
Prezydenta Miasta Zielonej Góry

Piknik Centrum Nauki Keplera
organizowany jest w ramach
Lata Muz Wszelakich



sponsory



ELEKTROCIEPŁOWNIA
"ZIELONA GÓRA" S.A.
Grupa EDF

patronat medialny



naszemiasto®



partnerzy



**HERTZ
SYSTEMS**



Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych
w Zielonej Górze



BIEGOSTACJA



ZIELONOGÓRSKI
OŚRODEK
KULTURY
zok.com.pl



Z ZIEMI

DO GWIAZD



**22
lipca
2017**

12:00 - 19:00



II Piknik Centrum Nauki Keplera „Z Ziemi do gwiazd” - 22 Lipca 2017

Głównym celem jest propagowanie idei zachowania równowagi w przyrodzie, zgodnie z założeniami zrównoważonego rozwoju.

Bądźcie z nami!

Strefa Atmosfery i Przestrzeni Kosmicznej



– tutaj poznamy tajniki zdobywania przestworzy. Zaprezentujemy modele latające, zapoznamy się z dronami, samodzielnie wykonamy latawce. Przedstawimy historię podboju kosmosu.

Strefa Hydrosfery

– przedstawimy szereg pokazów i doświadczeń w oparciu o wykorzystanie wody. Wykonamy badanie jakości wody i przedstawimy jej znaczenie na Ziemi. Wyjaśnimy czym są Wyspy Śmieci na Pacyfiku. Zbudujemy wspólnie turbinę i zobrazujemy możliwości wykorzystania energii wody.

Strefa Biosfery i Wszechświata

– w tej strefie przedstawimy problemy związane z zachowaniem bioróżnorodności naszej planety. Dzięki współpracy z partnerami, będziemy mieli okazję posłuchać o najciekawszych ekosystemach na Ziemi, działaniach na rzecz ochrony środowiska oraz najnowszych odkryciach astronomów.

Strefa Planet

– pod sferyczną kopułą o powierzchni 75 m² stworzymy Mobilne Planetarium, w którym odbędziemy wirtualną podróż do odległych planet. Teleskopy, dzięki którym spojrzymy na niebo, stworzą piknikowe Obserwatorium Astronomiczne.

Strefa Litosfery i Meteorytów

– przedstawimy kolekcję skał oraz meteorytów i nauczymy się je rozpoznawać. Dowiemy się, co różni skały i minerały, budujące naszą litosferę, od meteorytów. Opowiemy z jakim sprzętem wyrusza się na poszukiwanie ziemskich skał, a co pozwoli nam znaleźć meteoryty.

Strefy specjalne: Partnerów i Relaksu

– w Strefie Partnerów zaprezentują się przedstawiciele firm i instytucji wspierających organizację wydarzenia, natomiast w Strefie Relaksu będzie można odpocząć na przygotowanych leżakach. Dodatkowo uruchomiony zostanie punkt konsultacyjny, w którym specjaliści odniosą się do zasad zdrowego trybu życia. Będziemy mogli tam również obliczyć własne BMI.

