

JUNIOR SPACE CAMP

Wakacyjny obóz kosmiczny



Organizowany przez profesjonalistów

Byłych pracowników Europejskiej Agencji Kosmicznej

Serdecznie zapraszamy młodzież klas 4-8 szkoły podstawowej do wzięcia udziału w unikalnym na skalę Europy obozie kosmicznym. Obóz odbędzie się w 3 turnusach w habitacie, gdzie na codzień pracują naukowcy. W tym unikalnym laboratorium uczniowie spędzą tydzień zmagając się z różnymi zadaniami podobnymi do tych, jakie realizują prawdziwi astronauta. Będą tworzyć zespół i rozwiązywać wspólnie szereg zagadek kosmicznych. Nauczą się badać jakość wody, parametry własnego zdrowia i poszukiwać interesujących próbek gleby. Wszelkie działania raportować będą do Centrum Kontroli Misji zlokalizowanym w Indiach, oczywiście w języku angielskim.

1

LOGICZNE MYŚLENIE

Zagadki i konkursy

2

UMIĘJĘTNOŚCI JĘZYKOWE

Komunikacja w języku angielskim

3

FIZYCZNA WYTRWAŁOŚĆ

Codziennie 1h sportu



Druk 3D

Od modelowania do własnych wydruków



Szycie na maszynie

Poznaj kosmiczne materiały, zaprojektuj i uszyj



Praca zespołowa

Od Ciebie i Twojej załogi zależy powodzenie misji

W tydzień nauczysz się tyle, co niektórzy w rok

Poznaj siebie i swoje talenty. Misja to miejsce, gdzie spróbujesz wszystkiego.

Wakacje to dobry czas, aby eksplorować. Na obozie poznasz nocne niebo, ale też to, co na Ziemi i w jej środku. Poza życiem w habitacie czekają Cię liczne wyprawy na zbieranie materiału badawczego, jak i misje specjalne w skafandrach kosmicznych. **Stawiamy na praktykę i konkretne efekty.** Wydrukujesz własną stację kosmiczną, uszyjesz spadochron, wyprodukujesz nanocelulozę bakteryjną, będziesz uprawiać rośliny w aquaponice, hydroponice i mikrogravitacji, zrobisz chipsy z karaczanów.

“Jeśli chcesz iść szybko idź sam, jeśli chcesz iść daleko, idź razem”

Inteligencja emocjonalna to obecnie ważna cecha, którą trzeba rozwijać od najmłodszych lat. Popróbuj się w pracach zespołowych jako lider, wspieraj innych, kształtuj miłe relacje z otoczeniem.



Odwiedzimy obserwatorium Królowej Jadwigi w Rzepienniku Biskupim, przejdziemy szlakiem Gagarina i zwiedzimy marsjańskie zakątki Pogorza Ciężkowickiego. Plan będzie napięty, za to smaczne jedzenie i miła atmosfera. Ilość miejsc ograniczona.

Na koniec obozu otrzymasz certyfikat udziału w międzynarodowej symulacji misji kosmicznej.

Kontakt: agata@astronaut.center

TURNUSY

JSC 2 - 01.07.2022 - 07.07.2022

JSC 3 - 11.07.2022 - 17.07.2022

JSC 4 - 28.07.2022 - 03.08.2022

Koszt: 2500 PLN/ osoby

Koszt obejmuje: transport, skafandry, naszywki, materiały, wyżywienie, zakwaterowanie, wycieczki. Rodzice codziennie otrzymają raporty z misji poprzez wewnętrzny kanał komunikacyjny. Nie potrzeba kieszonkowego ani żadnych dopłat. Możliwość wpłat na raty.

