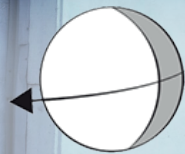


LUNARES STACJA BADAWCZA



LUNARES



SPACE IS MORE

SPACE GARDEN

— PLANT IDEAS, GROW TECHNOLOGIES —

KONTAKT
info@lunares.space

ZNAJDŹ NAS NA
www.lunares.space

Czym jest LunAres?



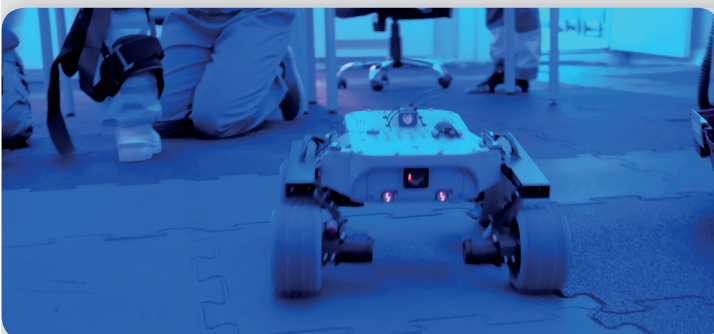
NAUKA

Głównym zadaniem stacji badawczej LunAres jest symulacja załogowych misji kosmicznych dla 6 osób. Jako analogowy habitat, stacja skupia się na badaniach wpływu izolacji na załogę. Ponadto, habitat zapewnia laboratoryjne wyposażenie i przestrzeń do prototypowania sprzętu, co pozwala na przeprowadzanie kompleksowych scenariuszy misji. Załoga jest pod ciągłym nadzorem medycznym, dzięki czemu zbierana może być niesamowita ilość danych.



EXTREMALNY TRENING

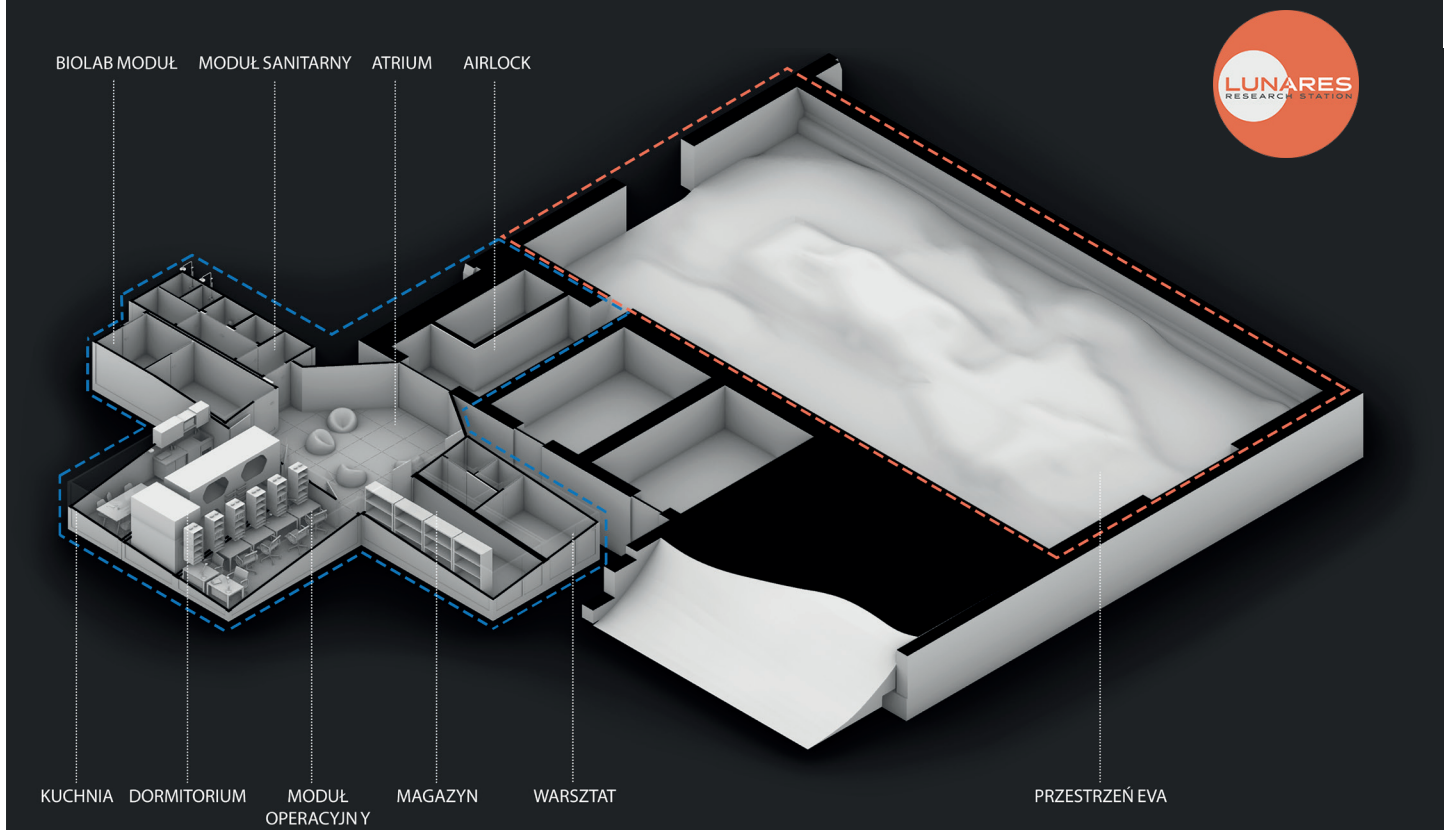
Dzięki możliwości pełnej izolacji, symulacji oraz zbierania danych o członkach misji, w naszej ofercie również znajduje się niespotykany trening dla managerów. Podczas symulowanego kosmicznego kryzysu, uczestnicy będą asystowani przez doświadczonych trenerów i psychologów. Każdy może się nauczyć jak podejmować logiczne decyzje w stresujących i ograniczonych czasowo sytuacjach.



EDUKACJA

LunAres oferuje również obszerne szkolenie oraz konsultacje dla zespołów studenckich biorących udział w konkursach i programach badawczych związanych z lotnictwem i kosmonautyką. Indywidualne warsztaty oraz hackathony organizowane są we współpracy z ekspertami w dziedzinach przemysłu kosmicznego, którzy nie tylko dzielą się doświadczeniem i wiedzą, ale także oferują wsparcie dotyczące kariery w danym przemyśle.

Jak działa habitat?



PLAN HABITATU

Czego doświadczysz?



JAK BĘDZIE WYGLĄDAĆ ŻYCIE W KOSMOSIE?

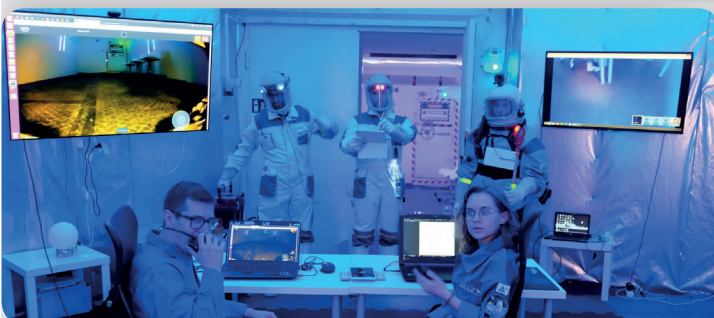
Dowiesz się jak będą wyglądały kolonie na Księżycu i na Marsie podczas wykładu człowiego kosmicznego architekta na świecie i twórcy LunAresa. Projekty Leszka Orzechowskiego były wielokrotnie doceniane przez specjalistów z NASA oraz SpaceX, ostatnio jego projektami interesuje się Elon Musk. Leszek przeprowadził wiele wykładów TEDx.



DOWIEDZ SIĘ O NAUCE w LunAresie

Pilski habitat to jedna z najlepszych placówek badawczych tego typu na świecie. Wysłuchaj o naszych odkryciach i przeprowadź eksperymenty w naszych trzech laboratoriach:

- Laboratorium biologicznym
- Farmie upraw bezglebowych (hydroponika)
- Laboratorium mechaniczno-elektornicznym



WYKONAJ ZADANIA ASTRONAUTÓW

Doświadcz zadań jakie są stawiane przed analogowymi astronautami odizolowanymi w LunAresie:

- Przygotuj spacer kosmiczny - załóż skafander
- Steruj łazikiem i przemierz wyznaczony teren
- Zjedzcie wspólny posiłek astronautów
- Dowiedz się jak trenują osoby zamknięte w habitacie

Trening na byłych terenach wojskowych



Co czeka Cię podczas dnia treningowego?



LOTY ZAPOZNAWCZE AEROKLUBU

Pilskie lotnisko pozwala na zapoznanie Cię z zasadami działania i pilotarzem szeregu maszyn. W ramach treningu będziesz mógł doświadczyć lotów zapoznawczych (pogoda ma wpływ na dostępność opcji) :

- motolotnią
- szybowcem
- awionetką



NURKOWANIE ZAPOZNAWCZE PADI

Umiejętność nurkowania w sprzęcie to jedna z podstawowych umiejętności kandydatów na astronautów do Europejskiej Agencji Kosmicznej. Dobrze się więc składa, że w Pile znajduje się jedna z lepszych szkół PADI w Polsce i można zejść pod wodę z instruktorami odbywając kurs zapoznawczy by zobaczyć co zostało zatopione w Pilskim zalewie.



ZASIĄDŹ W MYŚLIWCU SU-22

Na Pilskim lotnisku znajduje się muzeum wojskowe, gdzie stacjonuje kompletny Suchoj-22 w którym możesz zasiąść. Dowiesz się nie tylko o polskim lotnictwie wojskowym, ale też o niepokojących planach z czasów Zimnej Wojny, gdzie Piła grała kluczową rolę w razie agresji zachodu na państwa Układu Warszawskiego. W Pile była broń atomowa.

Przebieg dnia i cena

Przy grupie liczącej około 40-50 osób dzielimy grupy na 3 podzespoły z dedykowanymi opiekunami z LunAres. Każda grupa wymienia się na stanowiskach treningowych - każde stanowisko to 2,5h-3h max (można się uwinąć w 2h):

- Habitat LunAres,
- Lotnisko i Muzeum Wojskowe
- oraz Szkolenie Nurkowe.

Każde stanowisko jest oddalone o ok. 2km od siebie, więc grupy są obsługiwane przez minibusy. Każda osoba dostaje pakunek z racjami żywnościowymi oraz okolicznościową naszywką upamiętniającą trening. Pod koniec dnia można wspólnie ustalić ognisko/kolację z naszym zespołem, by wymienić się doświadczeniami i zadać więcej pytań - to jednak musimy ustalić osobno.

**Cena od osoby:
1300 pln brutto**

**Zachęcamy do współpracy i pomocy w rozwoju
Polskiej nauki!**

