



## Międzynarodowy projekt **Human in Space**



**07-30 kwietnia**

**12 kwietnia 1961 roku Jurij Gagarin wystartował z kosmodromu Bajkonur w Kazachstanie w pierwszy lot człowieka w przestrzeń kosmiczną. Było to wielkie osiągnięcie ludzkości.**

W tym roku przypada okrągła 60. rocznica tego niezwykłego wydarzenia. Żeby przypomnieć o tym niezwykłym wydarzeniu, szczególnie dzieciom i młodzieży, Wrocławskie Centrum Rozwoju Społecznego wraz z partnerami przygotowało cykl wykładów, warsztatów i pokazów zatytułowanych Human in Space. Będą one dotyczyć szeroko rozumianej tematyki związanej z kosmosem i obecnością w nim człowieka.

Do współpracy zaproszeni zostali naukowcy, wykładowcy, eksperci, mentorzy Akademii Twórczych Inicjatyw Obywatelskich, którzy przekażą ciekawe informacje dotyczące tej rozległej dziedziny wiedzy. Można będzie posłuchać o Wielkim Zderzaczu Hadronów czy entomopterach, o budowie silników, o zwierzętach, które zostały wysłane w kosmos, o Polakach, którzy brali udział w wyprawach kosmicznych, o budowaniu bazy na Marsie. Wykłady, warsztaty poprowadzą naukowcy i eksperci z Kanady, Niemiec, Wielkiej Brytanii, a także oczywiście z Polski, w tym wykładowcy Politechniki Wrocławskiej Wydziału Mechaniczno-Energetycznego oraz Politechniki Warszawskiej i Instytutu Lotnictwa.

W programie znajdują się również różnorodne warsztaty, quizy i pokazy. Dla przedszkolaków przygotowane zostały zajęcia, na których zobaczą, jak zbudować raketę. Dla uczniów szkół podstawowych zaplanowane zostały warsztaty po angielsku o badaniu grawitacji czy też zajęcia z kodowania, których tematem będzie kosmos. Zainteresowani będą mieli okazję spotkać się ze studentami zaangażowanymi w pracę wielokrotnie nagradzanego Koła Naukowego OFF-ROAD z Politechniki Wrocławskiej – Projekt Scorpio. Do udziału zaproszeni zostali nauczyciele i uczniowie ze Stanów Zjednoczonych, Węgier, którzy zaprezentują wyniki wspólnych działań.

Rodziny czy zespoły zapraszamy do udziału we Wrocławskim Konkursie na KOSMICZNA ANIMACJĘ POKLATKOWĄ – regulamin konkursu dostępny na stronie [wke.wcrs.wroclaw.pl](http://wke.wcrs.wroclaw.pl). Uczestniczące zespoły mogą liczyć na atrakcyjne nagrody.

Całość wydarzenia planowana jest w dniach 07-30 kwietnia. Ze względu na obecną sytuację pandemiczną odbędzie się ono online. Poszczególne wydarzenia skierowane są do różnych grup wiekowych: dzieci i młodzieży ze szkół Wrocławia i Aglomeracji, ale także nauczycieli oraz innych zainteresowanych osób dorosłych.

Dokładny plan wydarzenia oraz zapisy znajdują się na stronie: [wke.wcrs.wroclaw.pl](http://wke.wcrs.wroclaw.pl), a także na profilu Fb/wrocławskie Konceptcja Edukacyjna.