

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PROJEKTU

1. **Nazwa projektu:** Bioetyka eksploracji kosmosu
2. **Program, z którego projekt jest finansowany:** OPUS 21
3. **Instytucja finansująca:** Narodowe Centrum Nauki
4. **Budżet:** 157 680,00 PLN
5. **Okres realizacji:** od 11.01.2022r. do 10.02.2025r.
6. **Rola WSliZ:** Lider
7. **Kontakt:**

dr Konrad Szocik, Katedra Nauk Społecznych

Email: kszocik@wsiz.edu.pl

Nr telefonu: +48 17 866 11 93

### 8. Opis założeń projektu:

Celem projektu jest opracowanie bioetyki misji kosmicznych. Jak dotychczas w szeroko rozumianej filozofii i etyce misji kosmicznych żaden z autorów nie zaproponował koncepcji bioetyki misji kosmicznych, koncentrując się na analizie takich zagadnień jak etyka środowiskowa w kosmosie, uzasadnienie dla realizacji różnych typów misji kosmicznych, czy podkreślanie priorytetu naukowej eksploracji kosmosu. Celem projektu jest uzupełnienie tego braku w obecnej literaturze z zakresu filozofii misji kosmicznych. Projekt stawia sobie cele takie jak zarysowanie metodologii bioetyki misji kosmicznych, analizę głównych procedur biomedycznych możliwych do zastosowania w kosmosie takich jak modyfikowanie człowieka i modyfikacja genetyczna, porównanie środowiska kosmicznego ze środowiskiem ziemskim w zakresie podobieństw i różnic oraz ich implikacji moralnych, czy wreszcie rozważyć dość kontrowersyjną, ale dyskutowaną w literaturze przedmiotu koncepcję biomodyfikacji moralności.

Jednym z zagadnień badanych w projekcie będzie analiza tego, w jakim stopniu uzasadnienie dla misji kosmicznych może wpływać na moralny status aplikowanych procedur biomedycznych. Czy możemy uznać, że na przykład kontrowersyjne procedury biomedyczne można aplikować astronautom biorącym udział w misjach nastawionych na budowanie kolonii w kosmosie, ale już nie biorącym udziału w tak „trywialnych” misjach jak te nastawione tylko na badania naukowe? Innym istotnym zagadnieniem badanym w projekcie jest ustalenie tego, czy ta sama procedura, uznawana za kontrowersyjną na Ziemi, zachowuje ten sam status w kosmosie, czy też zmienia się jej status moralny.

9. **Link do strony konkursu:** <https://ncn.gov.pl/finansowanie-nauki/konkursy/typy>