

BADANIE RELACJI MIĘDZY DYPLMACJĄ NAUKOWĄ A GLOBALNYM DGT: ROLA INKLUZYWNYCH OBSERWATORIÓW METANAUKI

Celem projektu jest zbadanie roli dyplomacji naukowej jako strategicznego narzędzia w radzeniu sobie z zagrożeniami demokracji, rządzenia i zaufania (DGT). W projekcie zakładamy silny związek między nauką a DGT.

Nauka jako instytucja społeczna może odzwierciedlać demokrację, ale może też mieć głęboki wpływ na politykę i wyobraźnię społeczną, bezpośrednio wpływając na DGT. W projekcie zbadamy związek między DGT a nauką i będziemy analizować, jak naukowa dyplomacja naukowa oparta na dowodach może być wykorzystana do ich wzmacniania, poprzez mechanizm *obserwatoriów metanauki*.

Projekt będzie wykorzystywał metody jakościowe i ilościowe, aby (1) zrozumieć związek między dyplomacją naukową a DGT; (2) dostarczyć konceptualizację i zoperacjonalizować obserwatoria metanauki oraz zbadać, w jakim stopniu mogą być wykorzystane do poprawy dyplomacji naukowej; oraz (3) zanalizować, w jaki sposób zagrożenia dla DGT mogą być łagodzone poprzez inkluzywne obserwatoria metanauki. Pytania badawcze stawiane przez projekt zostały zagregowane w trzech obszarach:

- Jak dyplomacja naukowa może poprawić globalne rządzenie i interakcję między krajami? Jakie są potrzeby informacyjne produktywnej i sprawiedliwej dyplomacji naukowej? W jakim stopniu te potrzeby są uniwersalne, a jakie różnice można zaobserwować między krajami? Jakie są wyzwania dla decydentów politycznych w wykorzystywaniu informacji dostarczanych przez metaobserwatoria nauki? Jak te informacje mogą pomóc naukowcom efektywniej uczestniczyć w dyplomacji naukowej?
- Co obejmuje pojęcie obserwatorium metanauki? Gdzie znajdują się obserwatoria metanauki na całym świecie? Na jakim poziomie mają interakcje z krajowymi i międzynarodowymi doradcami naukowymi i dyplomatami? Na jakim poziomie metanauka może stanowić empiryczną podstawę dla dyplomacji naukowej? Jak obserwatoria metanauki mogą bardziej efektywnie dostarczać informacje naukowe decydentom politycznym, bez zwiększania nierówności? Jak różne struktury obserwatoriów na całym świecie zapewniają takie możliwości?
- Kto jest właścicielem danych obserwatoriów metanauki, jak są one udostępniane? Jak można wykorzystać te dane do łagodzenia zagrożeń dla DGT?

Głównym rezultatem projektu będzie zidentyfikowanie i zaangażowanie obserwatoriów metanauki wokół wspólnej agendy, która przyczyni się do wsparcia DGT poprzez badanie dyplomacji naukowej.

Uczynienie z nauki potężnego instrumentu przyczyniającego się do wsparcia DGT, poprzez mechanizmy obserwatoriów metanauki i dyplomacji naukowej, wymaga modelowania złożonych relacji między tymi idiosynkratycznie rozumianymi pojęciami. Zaczynamy od uproszczonego modelu tego związku, który będzie udoskonalany w trakcie całego procesu. Nasze badanie będzie miało na celu dostarczenie jasnego teoretycznego i stosowanego modelu badającego potencjał obserwatoriów metanauki do wpływania na DGT poprzez świadomą dyplomację.