

Celem projektu jest odkrycie dynamiki wytwarzania wiedzy naukowej w Polsce, ze szczególnym uwzględnieniem socjologii i ekonomii, oraz porównawczo historii i informatyki. Wykorzystując teorię pól społecznych Pierre'a Bourdieu, zbadana zostanie wielowymiarowa dystrybucja kapitału naukowego, wpływy zewnętrzne na dyscypliny, strategie badawcze oraz przełożenie pozycji w świecie akademickim na stanowiska w debacie publicznej.

Naczelnym zamierzeniem badań jest wyjście poza zdroworozsądkowe spojrzenie na dychotomię pomiędzy obozem uczonych zaangażowanych w międzynarodowe wymiany w zakresie wytwarzania wiedzy naukowej a drugim obozem skupiającym się na zaangażowaniu lokalnym i wymianach w języku polskim. Zostanie to osiągnięte poprzez analizę zasobów i uwarunkowań konkurencji naukowej w Polsce. Wykorzystując innowacyjne metody, takie jak wielowymiarowa analiza korespondencji i modelowanie tematyczne, w ramach projektu planowana jest analiza dystrybucji grantów, ścieżek karier akademickich i wypowiedzi medialnych, w celu ujawnienia ukrytych relacji władzy, wpływów ideologicznych i warunków strukturalnych kształtujących produkcję naukową.

Badania udzielą odpowiedzi na kluczowe pytania dotyczące struktury analizowanych dyscyplin naukowych, oddziałujących na owe dyscypliny sił zewnętrznych, determinant strategii badawczych, a także ich wpływu na dyskurs publiczny i decyzje dotyczące polityki naukowej. Hipotezy przewidują wielowymiarowy rozkład kapitału naukowego, wielorakie heteronomiczne wpływy z pola politycznego i gospodarczego oraz zróżnicowanie strategii badawczych wynikające z pozycji zajmowanych w dyscyplinach jako polach społecznych.

Znaczenie projektu polega na jego wkładzie w szerszy obszar badań nad nauką, oferującym wgląd w półperyferyjny kontekst Polski i rozwijającym istniejące teorie poprzez syntezę podejścia skupionego na aspektach symbolicznych z podejściem skupionym na aspektach materialnych uprawiania nauki. Pionierski charakter projektu wynika z kompleksowej strategii, polegającej na porównaniu wielu dyscyplin, uwzględnieniu analizy kierunków polityki naukowej i rozwinięciu koncepcji wielopozycyjności.

Metodologia badań obejmuje połączenie geometrycznej analizy danych, eksploracji tekstu (text mining) i tradycyjnych socjologicznych badań ankietowych, co pozwoli na rekonstrukcję pól poszczególnych dyscyplin naukowych, odtworzenie ścieżek karier akademickich i ujawnienie związków między pozycjami w polu nauki a stanowiskami ideologicznymi.