

VISTA – Visions for Innovation, Safety, Technology and Advancement

Projekt VISTA ma na celu przeprowadzenie pogłębionej, interdyscyplinarnej analizy wpływu nowo pojawiających się technologii – w szczególności związanych z automatyzacją, sztuczną inteligencją, transhumanizmem i interfejsami mózg-komputer – na dobrostan jednostki, przemiany społeczne oraz sferę duchową. Zespół badawczy zamierza podjąć refleksję nad technologicznymi szansami i zagrożeniami, uwzględniając nie tylko perspektywę nauk empirycznych, ale także filozofii, etyki, teologii i nauk społecznych.

Cele projektu:

- analizę egzystencjalnych ryzyk związanych z rozwojem technologii, takich jak AGI, transhumanizm i digitalizacja świadomości;
- badanie wpływu technologii na dobrostan człowieka, w tym duchowość, empatię i zdolności komunikacyjne;
- eksplorację relacji między strukturą mózgu a doświadczeniami religijnymi (neuroteologia);
- ocenę społecznych i ekonomicznych konsekwencji transformacji cyfrowej;
- zbadanie jakości życia i duchowości u osób z implantami ślimakowymi;
- identyfikację barier rozwojowych i zróżnicowania ryzyka w regionach peryferyjnych w kontekście transformacji społeczno-przestrzennych.

Metody badawcze:

Projekt zakłada zastosowanie różnorodnych metod badawczych, takich jak:

- zaawansowane techniki neuroobrazowania (np. fMRI) w badaniach nad religijnością;
- analizy ilościowe i jakościowe dotyczące doświadczeń cyfrowych i postaw społecznych wobec nowych technologii;
- badania empiryczne nad wpływem implantów ślimakowych na dobrostan i duchowość;
- analizy socjologiczne, ekonomiczne i geograficzne dotyczące podatności społecznej na zagrożenia technologiczne;
- studia przypadków i badania porównawcze w różnych grupach społecznych i wiekowych.

Linie badawcze:

- rozwój etyki technologii i propozycje ram regulacyjnych (prawnych i etycznych);
- wpływ technologii na kształtowanie się wartości duchowych i wspólnotowych;
- strategie radzenia sobie z ryzykiem i budowania odporności (*resilience*) w grupach zagrożonych wykluczeniem;
- analiza ekonomiczna i polityczna ryzyk technologicznych, w tym rekomendacje dla rynku pracy;
- identyfikacja mechanizmów kompensacyjnych między sferą cielesną, poznawczą i duchową w kontekście dobrostanu.

Projekt ma potencjał do tworzenia innowacyjnych rekomendacji dla polityk publicznych, zwiększania świadomości ryzyk oraz promowania odpowiedzialnego rozwoju

technologicznego. Jego interdyscyplinarny charakter i otwartość na współpracę z instytucjami europejskimi zwiększają jego oddziaływanie i znaczenie w skali międzynarodowej.