

SEMINARIUM NAUKOWE

WYDZIAŁU ZARZĄDZANIA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ



Wydział Zarządzania
Politechnika Warszawska



Abstrakt wystąpienia

Dr Cezary Stępnia

(Politechnika Częstochowska, Wydział Zarządzania, Katedra Informatycznych Systemów Zarządzania)

Adaptacja teorii przestrzeni abstrakcyjnych do teorii i praktyki zarządzania

Termin: 8 kwietnia 2025 r., godz. 15:00

Pojęcie przestrzeni pojawia się w wielu dziedzinach wiedzy m.in. w: filozofii, matematyce, geografii. Atrakcyjność pojęcia „przestrzeń” wynika z możliwości jej wizualizacji czyli wykorzystania dorobku kartografii i jej rozszerzenia w postaci technologii Geograficznych Systemów Informatycznych (GIS). Analizując pojęcie przestrzeni można przyjąć, że występują przestrzenie realne (astronomiczne, geograficzne czy fizyczne) i abstrakcyjne (m.in. heurystyczne, matematyczne czy taksonomiczne). W rozważaniach zwrócono uwagę na przydatność przestrzeni abstrakcyjnych do wizualizacji zjawisk biznesowych. W prezentacji zwrócono uwagę na możliwość wizualizacji wybranych zagadnień z zakresu zarządzania jednostkami administracyjnymi, przedsiębiorstwami czy w poszukiwaniu inspiracji dla nowych wyzwań biznesowych.

Słowa kluczowe: przestrzeń, przestrzenie realne a abstrakcyjne, wizualizacje przestrzenne, środowisko przestrzeni, wymiary przestrzeni, obiekty w przestrzeni i ich alokacja, dynamika środowiska w przestrzeni, zastosowania przestrzeni w zarządzaniu