



Politechnika Wroclawska

**Wykorzystanie narzędzi
ArcScene do wizualizacji 3D**

**Zaawansowane metody
wspomagania decyzji
przestrzennych**

Ewelina Stokowiec
Prowadzący: dr W. Zipser



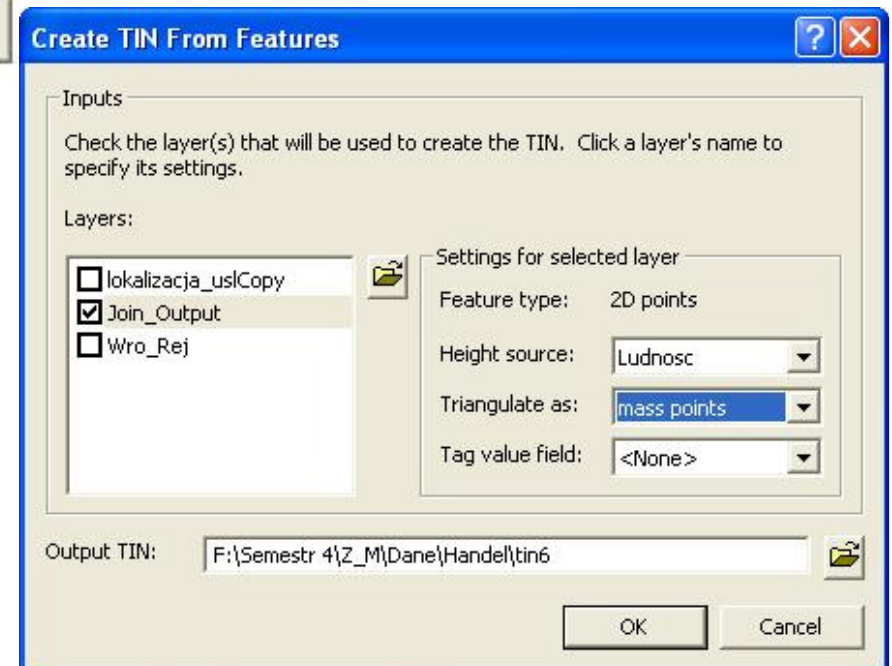
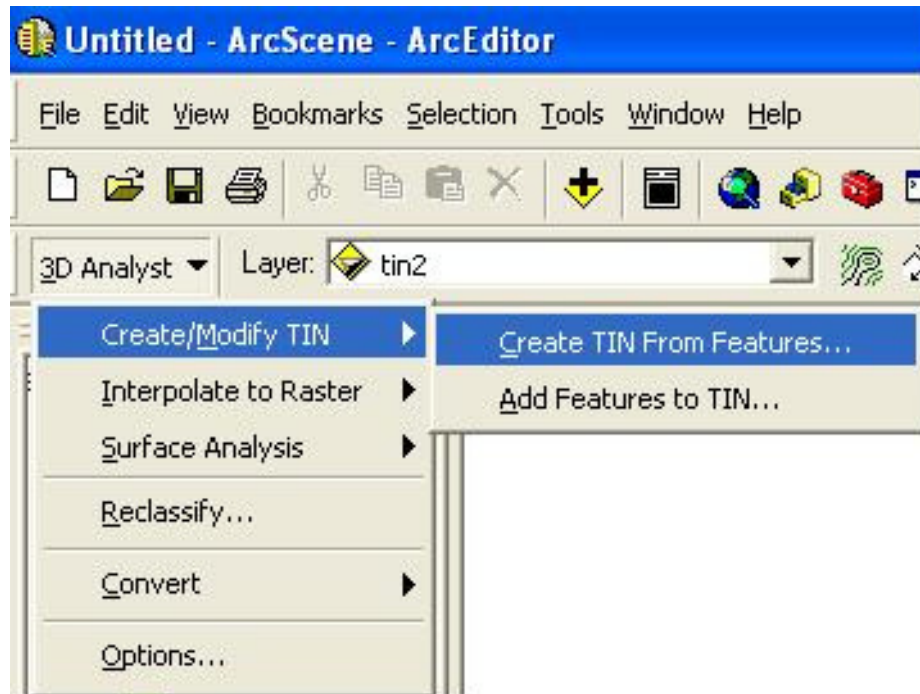


Podział Wrocławia na rejony



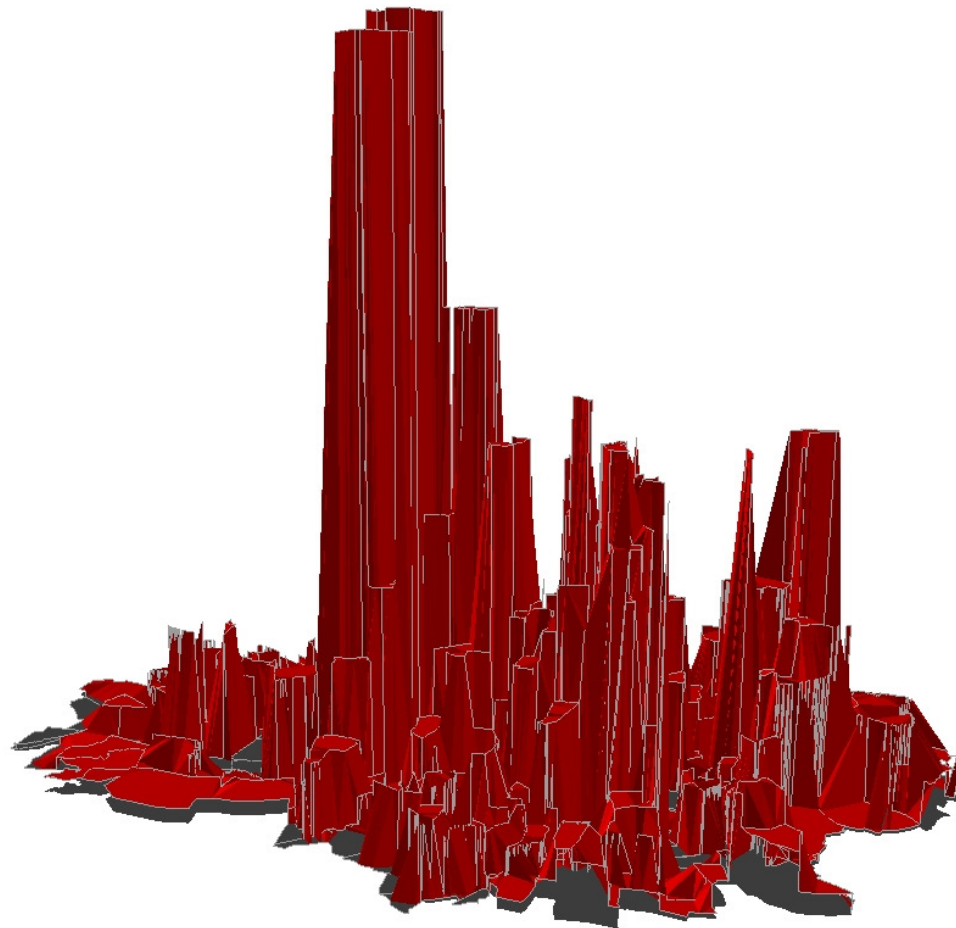


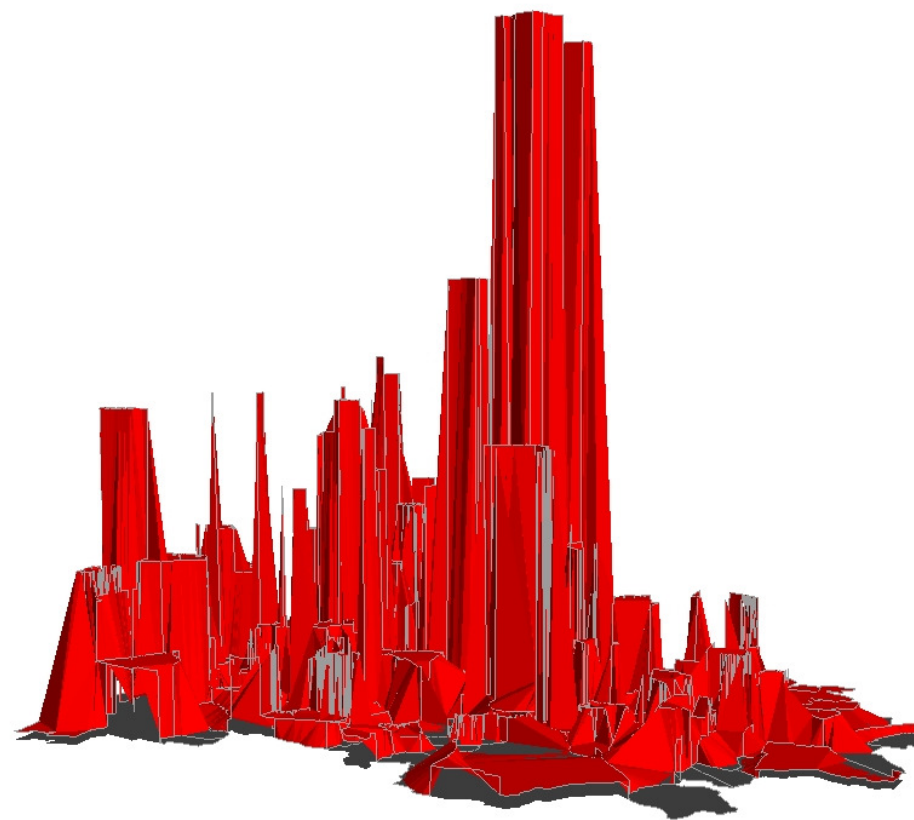
Tworzenie tinów

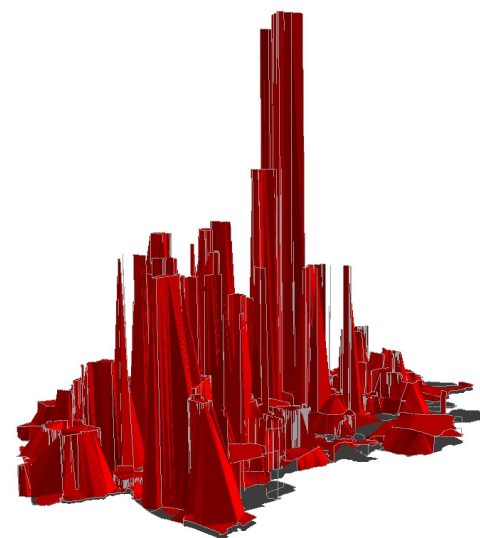
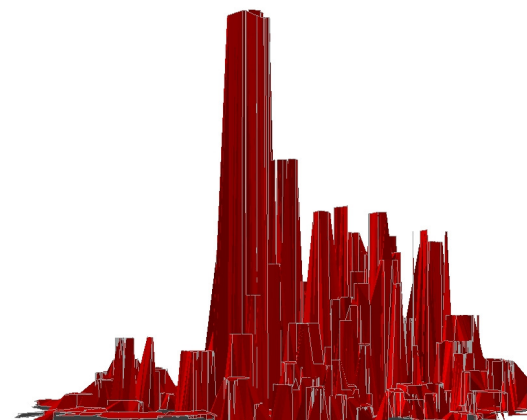
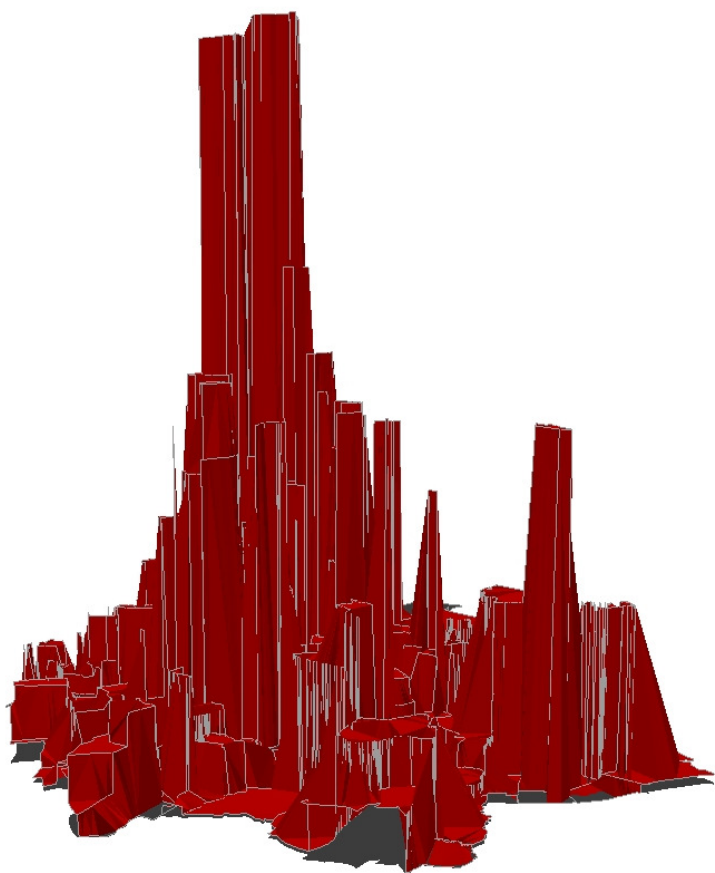




Wizualizacji osób zamieszkałych w poszczególnych rejonach

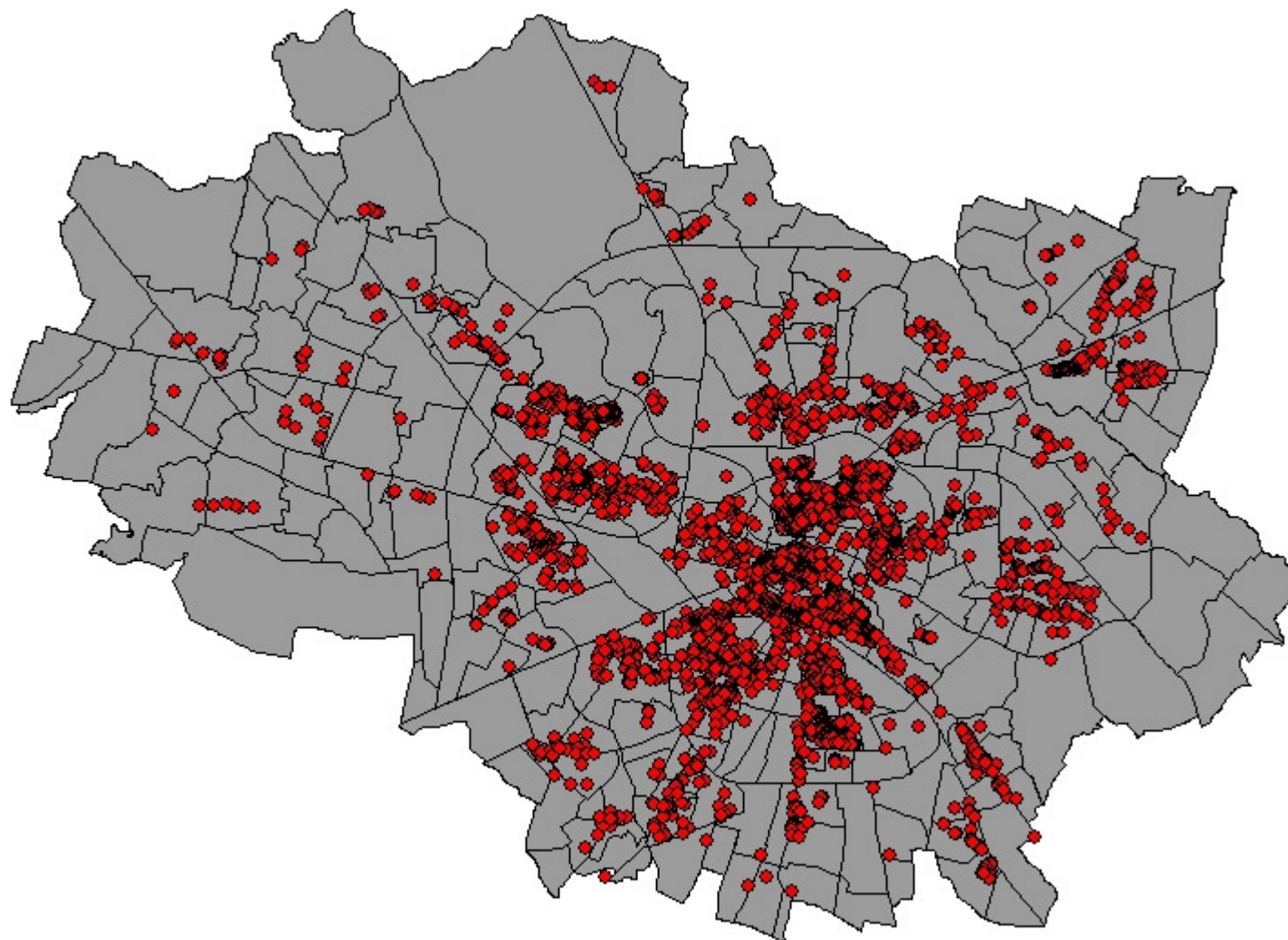


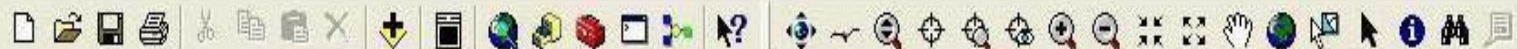






Lokalizacja usług





3D Analyst Layer: tin2

Scene layers

- lokalizacja_uslCopy
- Join_Output
- Wro_Rej
- tin2
- tin3
 - Edge type
 - Soft Edge
- tin4
 - Edge type
 - Soft Edge
- tingrid
 - Value
 - High : 19725
 - Low : 0
- rasttin
 - Edge type
 - Soft Edge

Layer Properties

General Source Selection Display Symbology Fields Definition Query Joins & Relates

Base Heights Extrusion Rendering HTML Popup

Extrude features in layer. Extrusion turns points into vertical lines, lines into walls, and polygons into blocks.

Extrusion value or expression:

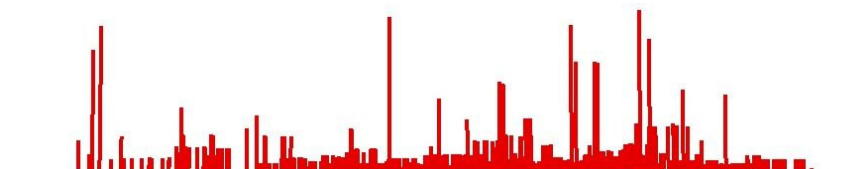
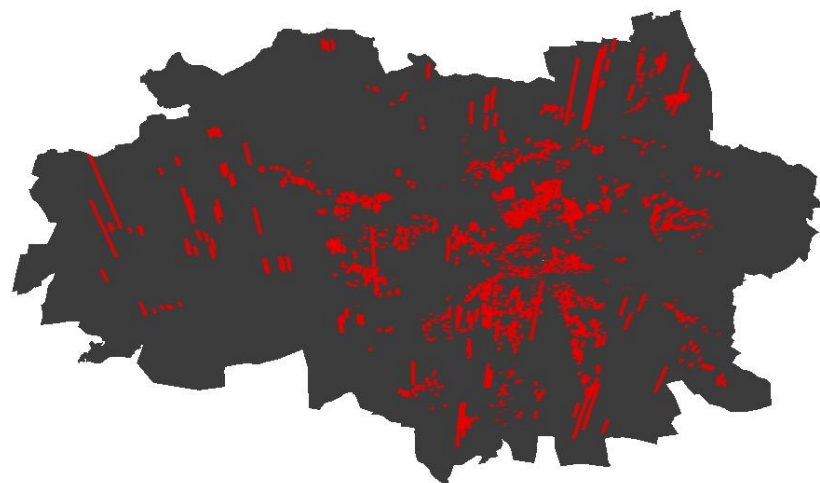
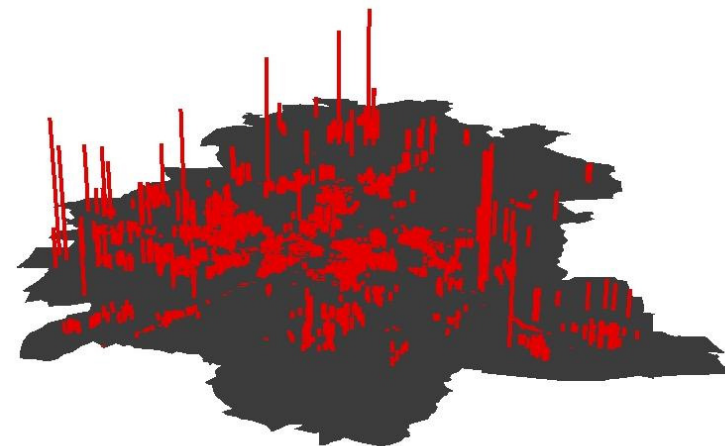
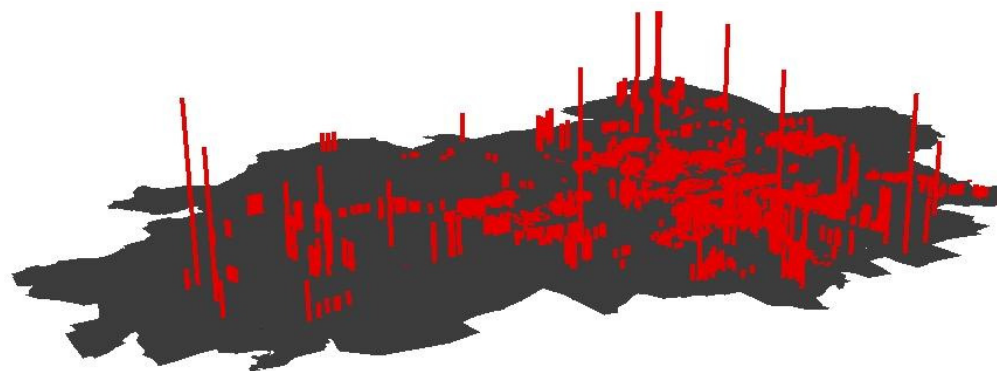
[Zatrudnien]*10

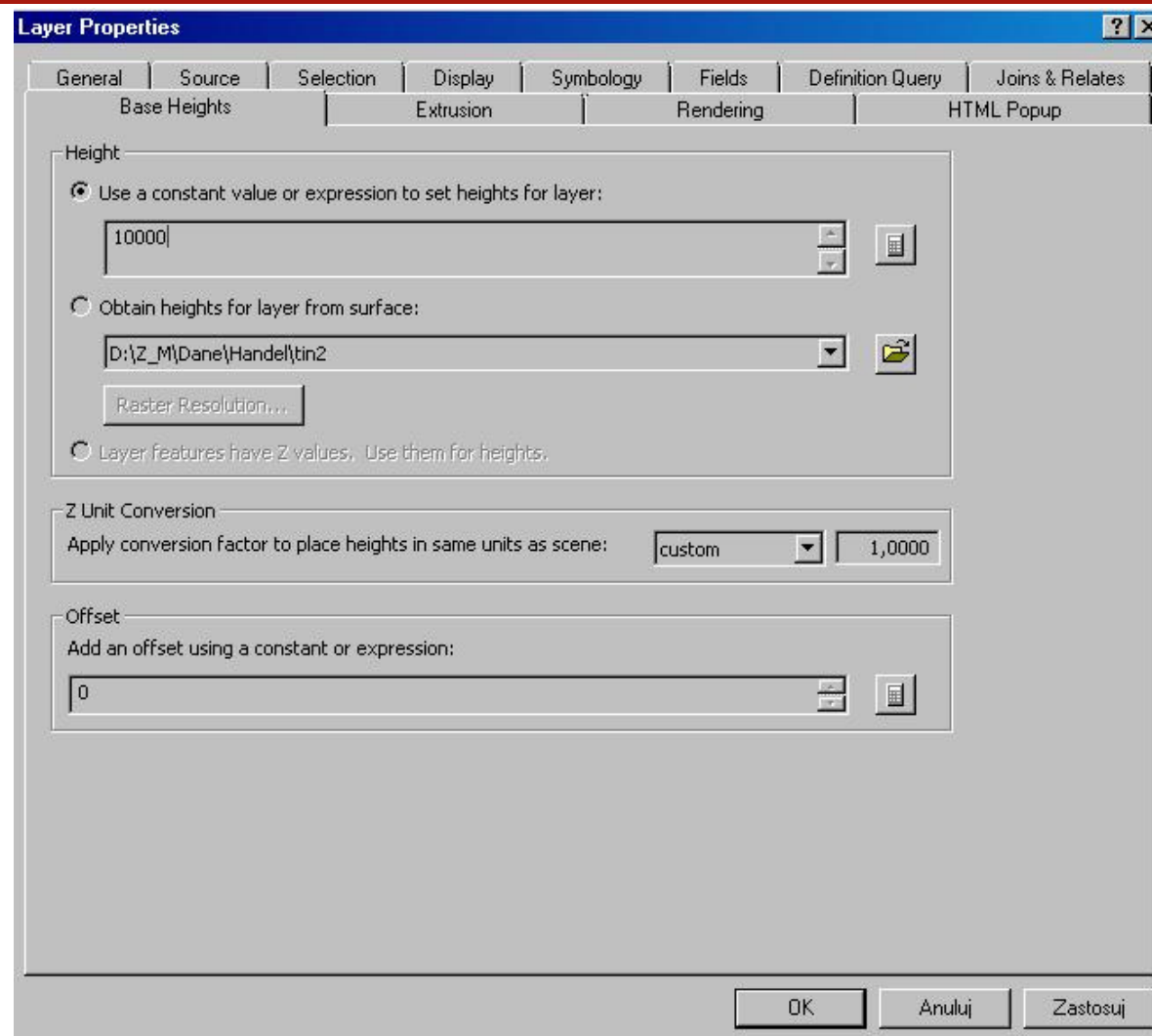
Apply extrusion by:

adding it to each feature's base height



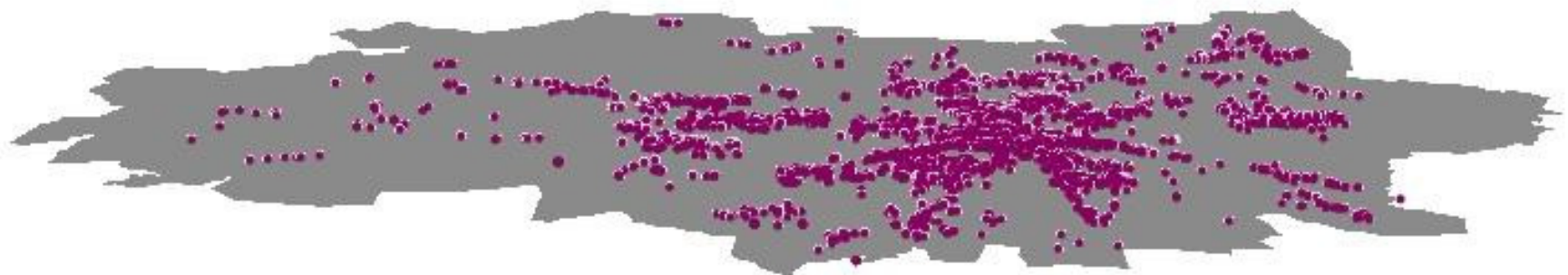
Wizualizacji osób zatrudnionych w punktach usługowych

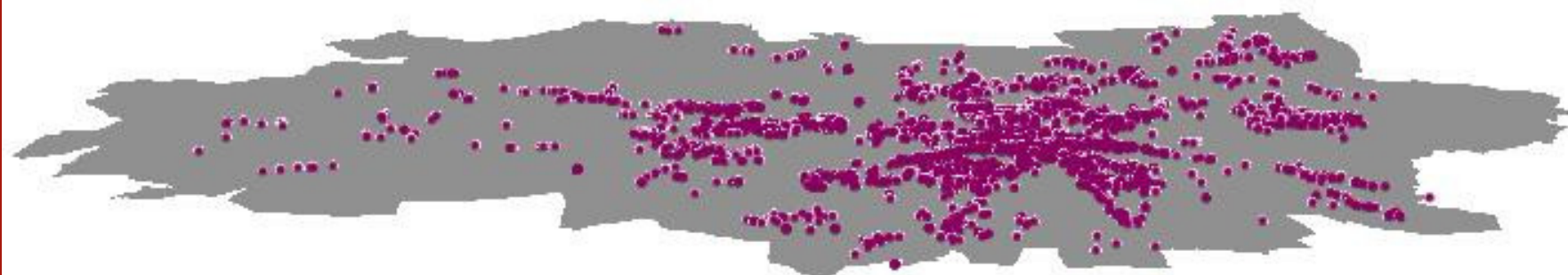






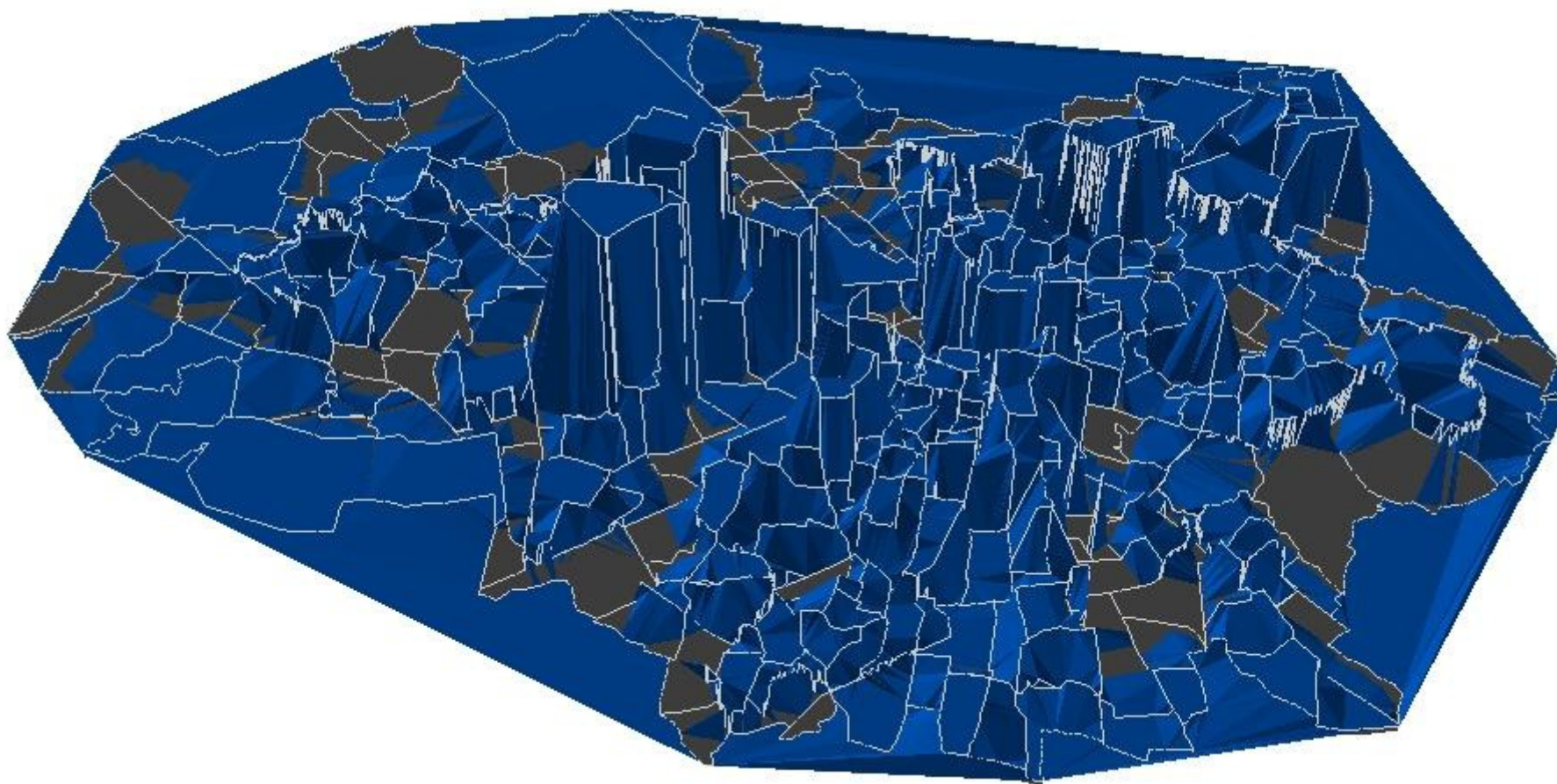
• [Katalog](#) • [O nas](#) • [Kontakt](#) • [Wydziały](#) • [Wydział Inżynierii Mechanicznej i Aeronautyki](#) • [Wydział Inżynierii Mechanicznej](#) • [Wydział Inżynierii Mechatronicznej](#) • [Wydział Inżynierii Materiałowej](#) • [Wydział Inżynierii Przemysłowej](#) • [Wydział Inżynierii Komputerowej](#) • [Wydział Inżynierii Energetycznej](#) • [Wydział Inżynierii Budowlanej](#) • [Wydział Inżynierii Biomedycznej](#) • [Wydział Inżynierii Technicznej](#) • [Wydział Inżynierii Biotechnicznej](#) • [Wydział Inżynierii Chemii](#) • [Wydział Inżynierii Procesowej](#) • [Wydział Inżynierii Systemów](#) • [Wydział Inżynierii Telekomunikacyjnej](#) • [Wydział Inżynierii Transportu](#) • [Wydział Inżynierii Wytworów](#) • [Wydział Inżynierii Zarządzania](#) • [Wydział Inżynierii i Techniki](#) • [Wydział Inżynierii i Techniki Informatycznej](#) • [Wydział Inżynierii i Techniki Systemów](#) • [Wydział Inżynierii i Techniki Systemów Informatycznych](#) • [Wydział Inżynierii i Techniki Systemów Informatycznych i Inżynierii Systemów](#) • [Wydział Inżynierii i Techniki Systemów Informatycznych i Inżynierii Systemów Informatycznych i Inżynierii Systemów Informatycznych](#)

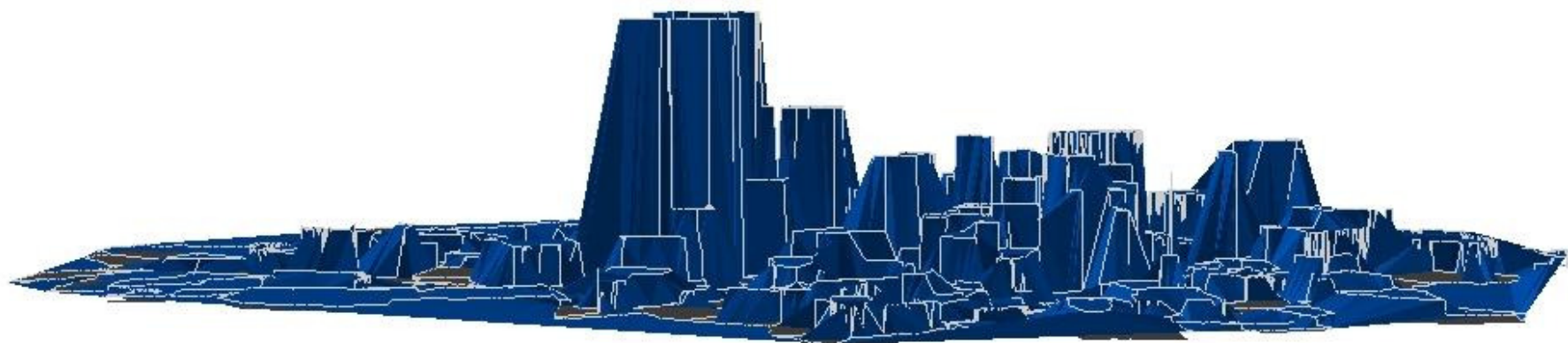






Zatrudnieni w usługach w poszczególnych rejonach

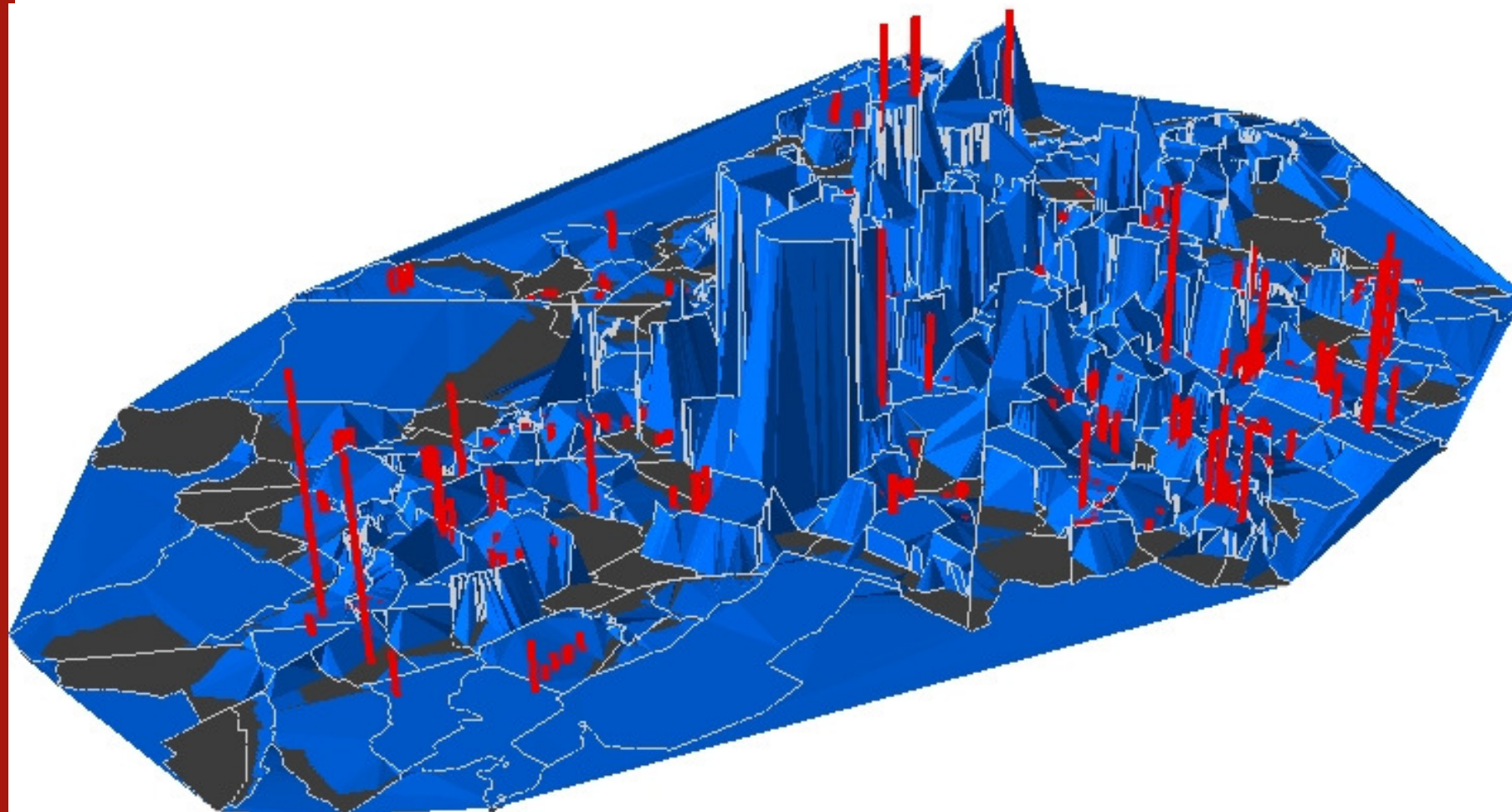


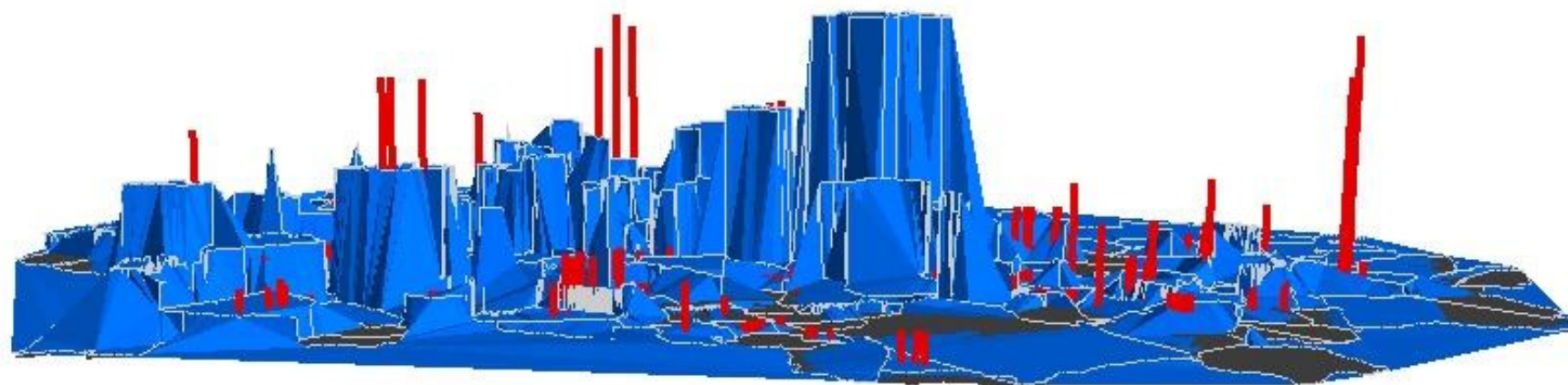


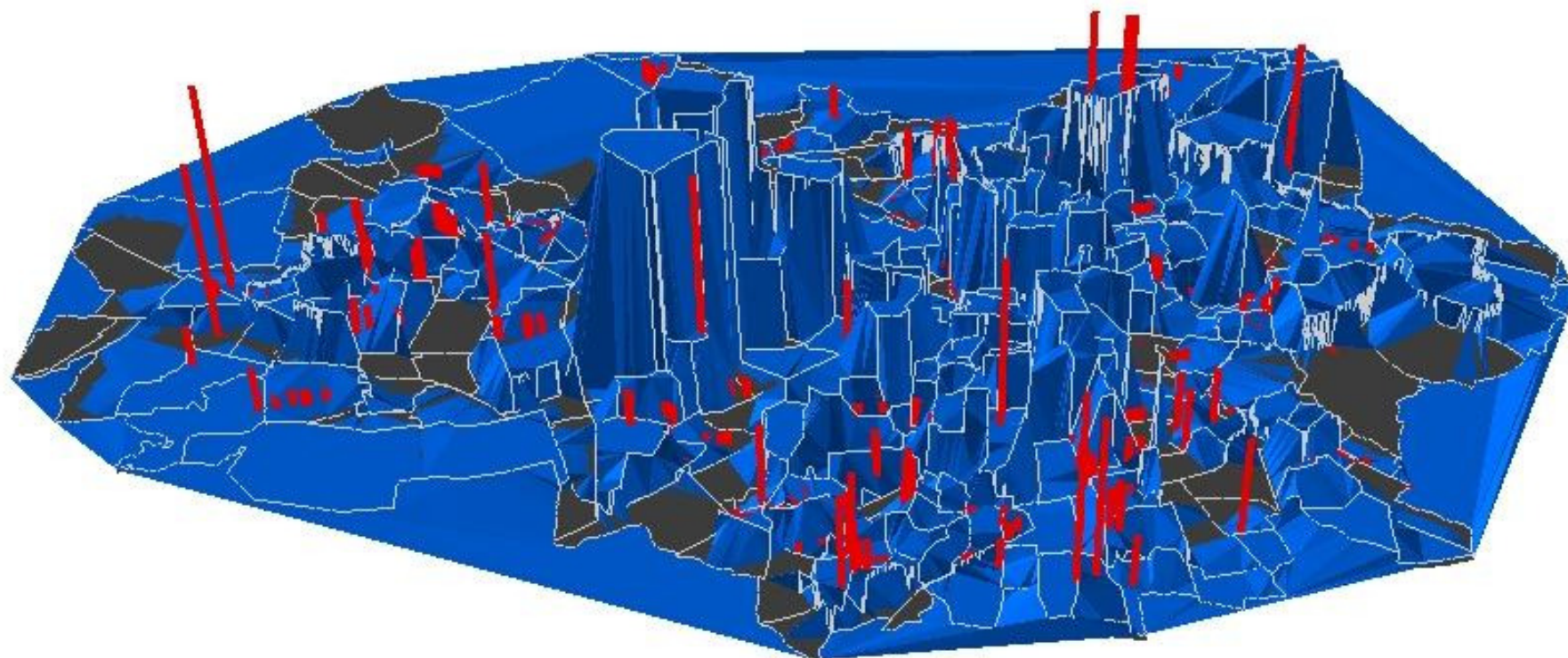




Złożenie zatrudnionych w punktach oraz w rejonach









Dziękuję za uwagę