

Na seminarium zaproponowane zostaną tematy z optymalizacji problemów głównie miejskich, np.

- problemy transportowe
- problemy obsługi systemu rowerów miejskich – MEVO
- firefighter problem
- rural postman problem
- dial-a-ride problem (DARP) - projektowanie tras przejazdów typu door to-door spełniających zadane warunki (np. obsługa transportu osób niepełnosprawnych)
- problem miasta 15-minutowego

Nacisk na algorytmiczne podejście do zagadnień, w tym algorytmy genetyczne