

# Modelowanie i analiza sieci złożonych

## X. Algorytmy wykrywania społeczności.

---

Grzegorz Siudem

Politechnika Warszawska



**Politechnika  
Warszawska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



Zadanie 10 pn.

„Przygotowanie i uruchomienie nowego kierunku studiów na studiach II stopnia  
- Inżynieria i Analiza Danych (IAD)”

realizowane jest w ramach projektu  
„NERW PW. Nauka – Edukacja – Rozwój – Współpraca”  
współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej  
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

# Projekt

---

## P10.1 Konkurs na metodę detekcji społeczności [100%]

- Pracujecie Państwo w grupach jedno- lub dwuosobowych.
- Każda taka grupa implementuje wybraną metodę wykrywania społeczności.
- Na kolejnych zajęciach przetestujemy te metody na zestawie danych testowych.

Dziękuję za uwagę!



**Politechnika  
Warszawska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



Zadanie 10 pn.

„Przygotowanie i uruchomienie nowego kierunku studiów na studiach II stopnia  
- Inżynieria i Analiza Danych (IAD)”

realizowane jest w ramach projektu  
„NERW PW. Nauka – Edukacja – Rozwój – Współpraca”  
współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej  
w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego