

WDEC Laboratorium 5: **Modelowanie Sytuacji Decyzyjnej**

Przygotowanie przed zajęciami:

Zapoznać się z materiałem zawartym w punkcie 2.2.4 skryptu do przedmiotu. Przypomnieć sobie składnię języka AMPL.

Punktacja laboratorium:

Wejściówka - 2pkt

Zapisanie (liniowego) modelu rzeczowego sytuacji decyzyjnej - 4pkt

Zapisanie w AMPLu ogólnej postaci funkcji skalaryzującej - 2pkt

Prosta analiza wielokryterialna - 2pkt

Opis ćwiczenia:

W ramach ćwiczenia należy przeprowadzić analizę wielokryterialną zadanego problemu decyzyjnego. Analizę należy przeprowadzić wykorzystując metodę punktu odniesienia. Narzędziem modelowania będzie język AMPL.