

WDEC Laboratorium 3

Polecenia do wykonania w trakcie laboratorium:

1. Sformułuj liniowy model zadanej sytuacji decyzyjnej z parametryczną skalaryzacją minimaxową.
2. Narysuj zbiór rozwiązań w przestrzeni decyzji i w przestrzeni kryteriów.
3. Wprowadź model do programu AMPL.
4. Dokonaj analizy rozwiązań przy pomocy programu AMPL. Analiza polega na wprowadzeniu różnych parametrów skalaryzacji.

Punktacja laboratorium:

1. Matematyczny model sytuacji decyzyjnej - 5 pkt.
2. Model programu AMPL - 3 pkt.
3. Analiza rozwiązań przy pomocy programu AMPL - 2 pkt.