

WDEC Laboratorium 3: Modelowanie Sytuacji Decyzyjnej

Przygotowanie przed zajęciami:

Zapoznać się z materiałem zawartym w punktach 2.2.1-2.2.3 skryptu do przedmiotu.

Punktacja laboratorium:

Wejściówka - 2pkt

Zapisanie (liniowego) modelu rzeczowego sytuacji decyzyjnej - 2pkt

Graficzna ilustracja zbioru rozwiązań w przestrzeni decyzji i przestrzeni kryteriów - 4pkt

Wskazanie zbioru rozwiązań Pareto-optimalnych, punktów utopii i nadiru - 2pkt

Opis ćwiczenia:

Celem ćwiczenia jest stworzenie modelu rzeczowego sytuacji decyzyjnej związanej z zarządzaniem produkcją. Wyniki samodzielnych obliczeń należy porównać z wynikami programu DIDAS, do którego należy wprowadzić stworzony model.