

Projekt WDWR

Katarzyna Kucharczyk
Piotr Kałamucki

3 czerwca 2013

Rozdział 1

Model

Rozwiązania:

Rozdział 2

Wyznaczenie rozwiązań efektywnych

2.1 Rozwiązanie minimalnego kosztu

Przy minimalizacji kosztu i nie uwzględniając ryzyka osiągnięto:

- Ryzyko: 2163.3
- Koszt średni: 10174.7

Produkt/Maszyna	M1	M2	M3
Produkt A	30	30	0
Produkt B	60	0	0
Produkt C	0	0	60
Produkt D	120	0	0
Produkt E	0	120	0
Czas dodatkowy (min)	0	0	0

2.2 Rozwiązanie minimalnego ryzyka

Przy minimalizacji ryzyka, bez uwzględniania kosztu produkcji wyliczone wartości to:

- Ryzyko: 1498
- Koszt średni: 14150

Produkt/Maszyna	M1	M2	M3
Produkt A		60	0
Produkt B	0	0	60
Produkt C	0	0	60
Produkt D	33	87	0
Produkt E	0	36	84
Czas dodatkowy (min)	0	0	2001