

# **Algorytm suboptymalny**

## **minimalizacja długości uszeregowania**

### **dla procesorów jednorodnych**

### **zadania niezależne, niepodzielne**

1. Umieść zadania na liście w kolejności nie rosnących standardowych czasów wykonywania. Procesory uporządkuj w kolejności nie rosnących współczynników prędkości.
2. W chwili, w której procesor staje się wolny, przydziel do niego pierwsze zadanie na liście. W przypadku kilku procesorów przydziel zadanie do najszybszego. Skreśl przydzielone zadanie z listy
3. Jeśli są jeszcze zadania na liście, to wykonaj krok 2, w przeciwnym razie zakończ procedurę

Algorytm jest tym lepszy im mniej procesorów w systemie i im wolniejszy jest najszybszy procesor.