
Sisteme cu procesoare multiple

Subiecte parțial – 30 noiembrie 2006

1. Influenta hazardului creat de date asupra performanțelor structurilor pipeline. (3 puncte)

1. Metode de dirijare în rețele statice. Necesitate. Exemple tipice. (3 puncte)

2. Se dă șirul de caractere:

P O N I F E D A M L K J H G C B

Să se definească o structură cu procesoare multiple care să permită sortarea șirului în ordine descrescătoare. Să se exemplifice pașii procesului de sortare. (3 puncte)

1 punct din oficiu

Timp de lucru: 1 oră 30 minute