

# **Operációs rendszerek BSc**

**6. Gyak.**

**2022. 03. 16.**

**Készítette:**

Gerőcs Gergő Bsc  
Mérnökinformatika  
FEU2E5

**Miskolc, 2022**

**I. Határozza meg FCFS és SJF esetén**

a.) A befejezési időt?

b.) A várakozási/átlagos várakozási időt?

c.) Ábrázolja Gantt diagram segítségével az *aktív/várakozó processzek* futásának menetét.

Megj.: a Gantt diagram ábrázolása szerkesztő program segítségével vagy Excel programmal.

	A	B	C	D	E	F	
1	FCFS	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás	
2	P1	0	3	0	3	0	
3	P2	1	8	3	11	2	
4	P3	3	2	11	13	8	
5	P4	9	20	13	33	4	
6	P5	12	5	33	38	21	
7							

Átlagos várakozás: 14/5





