Operációs Rendszerek BSc

6.Gyak

2022.03.22.

Készítette:

Mezei Gréta BSc Gazdaságinformatikus WY9VBO

MISKOLC, 2022

1.feladta

	А	В	С	D	Е	F	G	Н	1	J	K
1											
2											
3	FCFS	Érkezés	CPU idő								
4	P1	0	3								
5	P2	1	8								
6	Р3	3	2								
7	P4	9	20								
8	P5	12	5								
9											
10											
11	FCFS	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás		Befejezési idő:		38	
12	P1	0	3	0	3	0		Átlagos várakozási idő:		7,6	
13	P2	1	8	3	11	2					
14	P3	3	2	11	13	8					
15	P4	9	20	13	33	4					
16	P5	12	5	33	38	21					
17											
18											
19											

18									
40									
19									
20	SJF	Érkezés	CPU idő						
21	P1	0	3						
22	P2	1	5						
23	P3	3	2						
24	P4	9	5						
25	P5	12	5						
26									
27									
28	SJF	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás	Befejezési idő:	20	
29	P1	0	3	0	3	0	Átlagos várakozási idő:	4,0	
30	P2	1	5	3	8	2			
31	P3	3	2	8	10	5			
32	P4	9	5	10	15	1			
33	P5	12	5	15	20	3			
		_							
34									
31 32	P3 P4	3 9	2 5	8 10	10 15	5 1			

2.feladat

	А	В	С	D	Е	F	G	Н	
1									
2									
3									
4	RR: 5ms	Érkezés	CPU idő						
5	P1	0	3						
6	P2	1	8						
7	Р3	3	2						
8	P4	9	20						
9	P5	12	5						
10									
11									
12									
13									
14	RR: 5ms	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás			
15	P1	0	3	0	3	0			
16	P2	1	8	3	8	2			
17	P3	3	2	8	10	5			
18	P4	9	20	13	18	4			
19	P5	12	5	18	4	6			
20									
21									