

Operációs rendszerek

THE_00571_L_5_K

2. konzultáció

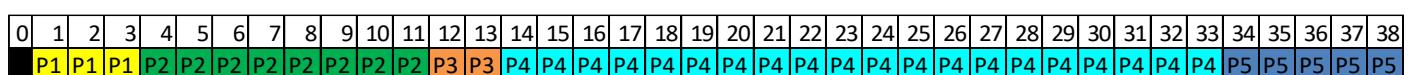
2025/26/1

Készítette:

Bartus Pál Zsolt
DNZCGJ

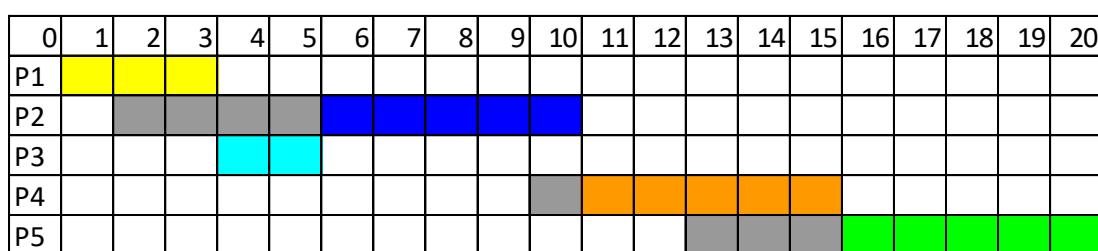
FCFS

Processz	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás
P1	0	3	0	3	0
P2	1	8	3	11	2
P3	3	2	11	13	8
P4	9	20	13	33	4
P5	12	5	33	38	21
<hr/>					
Végrahajtási sorrend		P1-P2-P3-P4-P5			
<hr/>					
Átlagos várakozási idő		7			
<hr/>					



SJF

Processz	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás
P1	0	3	0	3	0
P2	1	5	5	10	4
P3	3	2	3	5	0
P4	9	5	10	15	1
P5	12	5	15	20	3
<hr/>					
Végrahajtási sorrend		P1-P3-P2-P4-P5			
<hr/>					
Átlagos várakozási idő		1,6			
<hr/>					



Round Robin (RR)

Processz	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás
P1	0	3	0	3	0
P2	1	8	3, 10	13	2+2
P3	3	2	8	10	5
P4	9	20	13,23	38	4+5
P5	12	5	18	23	6

Végrehajtási sorrend	P1-P2-P3-P2-P4-P5-P4
Átlagos várakozási idő	4,8

