## Operációs rendszerek BSc

6. Gyak.

2022.03.16.

## Készítette:

Sikora Dávid Ádám Bsc Mérnökinformatika IRE699

## 2.Feladat

- a.) Ütemezze az adott időszelet (5ms) alapján az egyes processzek (befejezési és várakozási/átlagos várakozási idő) paramétereit (ms)!
- b.) A rendszerben lévő processzek végrehajtásának sorrendjét?
- c.) Ábrázolja Gantt diagram segítségével az aktív/várakozó processzek futásának menetét!"

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

Mentés: neptunkod\_2fel pdf

RR: 5ms	Érkezés	CPU idő	
P1	0	3	
P2	1	8	
P3	3	2	
P4	9	20	
P5	12	5	

RR(5ms)	Érkezés	CPU idő	Indulás	Befejezés	Várakozás	Várakozó Process		
P1	0	3	0	3	0	-		
P2	1	8	3;10	8;13	2;2	-;P4		
P3	3	2	8	10	5	P2		
P4	9	20	13;23	18;38	4;5	P5	Befejezési idő:	23
P5	12	5	18	23	6	P4	Átlagos várakozás:	4.8

