

38.03.02"

"

"

26 . . 2023 .

: 2023/2024 - 2026/2027

: 4

:

:

I ,							( )
			1	2	3	4	
		240	60	60	60	60	
	Data Culture	4	0	0	4	0	
1	Data Science	3			3		
2		1			1		
3		0		0			
4		0	0				
	Major	170	46	41	37	46	
		84	27	23	22	12	
		84	27	23	22	12	
1	-	3		3			
2		4			4		
3		5	5				
4		4		4			
5		6	6				
6		4		4			
7		6			6		
8	: 21	4	4				
9		5	5				
10		4			4		
11		4		4			
12		3		3			
13		4			4		
14		6				6	
15		4	4				
16		6				6	
17		4			4		
18		5		5			
19		3	3				
		86	19	18	15	34	
		26	0	5	5	16	
	(1 5)	10	0	5	5	0	
1	a	10		5	5		
2		10		5	5		
3	a	10		5	5		
4		10		5	5		
5		10		5	5		
	(4 5)	16	0	0	0	16	

1		4				4	
2		4				4	
3		4				4	
4		4				4	
5		4				4	
		54	17	9	10	18	
1		3				3	
2		3		3			
3		5			5		
4		4	4				
5		3		3			
6		4				4	
7	Python	3		3			
8		4				4	
9		3				3	
10	-	4				4	
11		5			5		
12		4	4				
13	" "	4	4				
14		5	5				
		6	2	4	0	0	
1	"SWOT- "	2	2				
2	" - "	2		2			
3	" "	2		2			
	Minor	20	0	10	10	0	
1	Minor	20		10	10		
		1	0	0	0	1	
		1	0	0	0	1	
1	Project Proposal	1				1	
		0	0	0	0	0	
1		0		0			
		1	0	0	0	1	
		1	0	0	0	1	
1		1				1	
		14	9	4	0	1	
		12	8	4	0	0	
1		4		4			
2		2	2				
3		3	3				
4		3	3				
		2	1	0	0	1	
1		1	1				
2		1				1	
		30	5	5	9	11	
	-	9	0	0	0	9	
1		2				2	
2		7				7	
		18	5	5	6	2	
1		2				2	
2		1			1		
3	:	5		5			
4	: SWOT-	5	5				
5	:	5			5		
		3	0	0	3	0	
1		3			3		