п

42.03.02" "

07 2021 .

: 2021/2022 - 2024/2025

: 4

:

:

, '			1	2	3	4	† (
/			'		3	4)
		240	60	60	60	60	
	Data Culture	7	3	4	0	0	
1	Data Guiture	3	J	3	U	U	
2		1		1			
3		0	0				
4		0	0				
5	Python	3	3				
	Major	159	38	41	42	38	
	Iviajui	72	30	19	10	13	
		72	30	19	10	13	
		14	5	6	3	0	
- 1		5	5	0	3	U	
1			5	2			
2		3		3			
3		3		3			
		2			2		
4		3			3		
4		4	0	4	0	0	
1		4		4			
		8	4	0	4	0	
1		4	4				
2		4			4		
		8	4	0	0	4	
1		4	4				
2		4				4	
		12	7	0	0	5	
1		3	3				
2		4	4				
3		5				5	
		6	6	0	0	0	
1		6	6				
		3	0	3	0	0	
1		3		3			
		3	0	3	0	0	
1		3		3			
		4	0	0	0	4	
1		4				4	
		4	4	0	0	0	
1		4	4				
		<u> </u>					
		3	0	0	3	0	
1		3			3		

		3	0	3	0	0	
1		3		3			
		87	8	22	32	25	
	2 (1 5)	3	0	3	0	0	
1		3		3			
2		3		3 3			
4		3		3			
3 4 5		3		3			
	2 (1 5)	3	0	3	0	0	
1		3		3			
2		3		3			
3	Google	3		3			
4		3		3			
5		3		3			
	3 (1 5)	3	0	0	3	0	
1	Lifestyle	3			3		
3	GR-	3			3		
3		3			3		
4	· , , ,	3			3		
5		3			3		
4	3 (1 5)	3	0	0	3	0	
1 2		3			3 3		
3							
	÷	3			3		
4	:	3			3		
5		3			3		
	3 (1 5)	4	0	0	4	0	
1 2	:	4			4		
2		4			4		
3		4			4		
4		4			4		
		4			4		
5		4			4		
	3 (1 5)	4	0	0	4	0	
1	. ,	4			4		
	, -						
2		4			4		
3 4		4			4 4		
5							
5		4			4		
	4 (2 2)	16	0	0	0	16	
1		8				8	
2		8 42	8	13	15	8	
		5	8 0	13 5	15 0	0	
1	- «	1		1			
	»						
2	- "	2		2			
3	- «	2		2			
	»						
	- (0 1)	5	0	0	5	0	
1	-	5			5		
		J					

		8	0	8	0	0	
	1 (1 4)	2	0	2	0	0	
1	*	2	0	2	0	0	
	"						
2	" - "	2		2			
3	« »	2		2			+
4	« »	2		2			
	2 (1 4)	2	0	2	0	0	
1		2	U	2	0	U	
2	п _ п	2		2			
3	« »			0			
		2		2			
4	« »	2		2			
	3 (1 4)	2	0	2	0	0	
1		2	U	2	0	0	
		2					
2	- "	2		2			
3	« »			2			
		2		2			
4	« »	2		2			
	4 (1 4)	2	0	2	0	0	
1			U	2	0	0	
1	« »	2					+
2	" <u> </u>	2		2			
3	« »	2		2			
4	« »	2		2			
		24	8	0	10	6	
1		6	0	U	10	6	
2	II II				5	0	
3	II II	5 5			5		
3	«				5		
4	»	2	2				
	<i>"</i>						
5	»	2	2				
6	« »	2	2				
	«						
7	»	2	2				
	3 (1 2)	3	0	0	3	0	
1		3			3		
	:						
2	·	3			3		
	4	3	0	0	0	3	
1	: ,						
		3				3	
	2 (0 - 1 2)	3	0	3	0	0	
1	2 (0-1-2)	3	U	3	0	0	
2		<u>3</u>		3			
	Minor	20	0	10	10	0	
1	Minor	20	U	10	10	0	
	IVIII IUI		0	0	0	1	
		1					
		0	0	0	0	0	
1		2				2	
2		14	8	6			
		14	0	0	0	1	
			U	U	U		

1	(1)	0	0				
2		0			0		
3	Project Proposal	1				1	
		3	0	0	0	3	
		3	0	0	0	3	
1		3				3	
		14	13	1	0	0	
		12	12	0	0	0	
1		4	4				
2		4	4				
3		4	4				
		2	1	1	0	0	
1		1	1				
2		1	0	1			
	(0 3)	36 28	6	4	8	18	
	-	28	6	4	5	13	
1	" - "	3	3				
2		11	3	0	0	8	
3		5				5	
4		5			5		
5		4		4			
		21	3	0	5	13	
1		11	3	0	0	8	
2		5				5	
3		5			5		
		19	3	0	3	13	
1		11	3	0	0	8	
2		8			3	5	