H H

58.03.01 "

: 2021/2022 - 2025/2026

: 5 :

:

, '			1	2	3	4	5	(
)
		300	60	60	60	60	60	
	Data Culture	10	3	3	4	0	0	
1	Python Python	3			3			
2	Python	3		3				
3		1			1			
4		0		0				
5		0	0					
6		3	3					
0	Major	224	43	38	44	57	42	
	IVIQOI	179	36	30	44 38	20	26	
		179	36	30	38	57 39 39	42 36 36	
		1/9	30	30	38	39	30	
		16	10	0	3	3	0	
1	:	4	4					
2		3			3			
3		3				3		
4		6	6					
		12	0	0	3	3	6	
1		3					3	
2		3					3	
3		3				3		
4		3			3	3		
4								
		28	0	8	9	11	0	
1		5				5		
2		3			3			
3		3		3				
4		11		5	3	3		
5		3			3			
6	:	3				3		
			0	0	0	0	0	
		9	0	0	0	0	9	
1		3					3	
2	XVII	3					3	
3		3					3	
	() ()	114	26	22	23	22	21	

			1.44		1 0			T
1		41	11	8	6	8	8	
2		6		6				
3 4		6 46			6			
4		46	15	8	6	9	8	
5		15			5	5 18	5	
- J		45	7	8	6	18	6	
1		15 45 4	4	0	0	10	0	
		4						
2	()	3	3					
3	- "							
3	: "	3					3	
4	- « »	3		3				
	- " "	3		3				
	- " -							
5								
	11	6				3	3	
-								
6	- "							
1 "	: "	3			5	3		
7	- "	5		5				
	н	· ·						
8	- : -							
	. "	3			3			
9		15			2	12		
9	NP	15 20		40	3 10	0	0	
	Minor	20	0	10	10	0	0	
1	Minor	20		10	10			
		1	0	0	0	0	1	
		0	0	0	0	0	0	
			ľ	ŭ	Ŭ	Ŭ	Ŭ	
1		2 14				2		
2		14	8	6				
		1	0	0	0	0	1	
				U	0	U	ı	
1	(1)	0	0					
2		0			0			
3	Project Proposal	1					1	
		1	0	0	0	0	1	
		1	0	0	0	0	1	
1		1					1	
		0 14 12	0	0	0	0	0	
		14	10	4	0	0	0	
		12	8	4	0	0	0	
1		4	4	т		0	0	
2		4	7	4				+
2		4		4				
3		4	4					
		2	2	0	0	0	0	
1		1	1					
2		1 30 16 3	1					
		30	4	5 0	2	3	16	
		16	0	0	2	3	11	
1		3	İ				11 3	
2		8					8	
2		2			2		U	+
3 4		2 3 12				2		
4		3				3	_	
		12	4	3	0	0	5	
1		4	4					
2		5					5	
3	II II	3		3				
		3		3				
		2	0	2	0	0	0	
				_	9	9	9	4
1	-	2		2	0			