

2013/14 , - 0305 1- ( . -13-1,2) 6.030507

2013

1	2	3	( )				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	1- ,															
			ECTS														1				2											
			4	5	6	7											7	1	7	1	7	1	7	1	7	1						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33

1. 1.1

			108	108	2,0	3,0	1		24	21	14		7	3	84	0,78	2	1	3														2
			108	108	2,0	3,0	3		32	28			28	4	76	0,70											4	4					1
			180	180	3,3	5,0	4		96	84			84	12	84	0,47		3	3			3	3			3	3			3	3		4
			:		396	7,3	11,0		152,0	133,0	14,0		119,0	19,0	244,0																		

1.2

			180	180	3,3	5,0	2		72	56	28		28	16	108	0,60	2	2	4	2	2	4											4
			144	144	2,7	4,0	4		54	42	28		14	12	90	0,63							2		1	3	2		1	3		4	
			360	180	3,3	5,0	4		81	63	28		35	18	99	0,55							2		2	4	2		3	5		4	
		:	252	252	4,7	7,0	2		135	105	49		56	30	117	0,46	4	4	8	3	4	7										4	
		:	180	180	3,3	5,0	4		72	56	28	28		16	108	0,60							2	2		4	2	2		4		4	
		:	216	216	4,0	6,0	2		90	70	28	42		20	126	0,58	2	3	5	2	3	5										4	
			:		1152	21,3	32		504	392	189	70	133	112	648																		

1.3

			144	144	2,7	4,0	2		54	42	28		14	12	90	0,63					4	2	6									
--	--	--	-----	-----	-----	-----	---	--	----	----	----	--	----	----	----	------	--	--	--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2

2.1. 2.1.1

		( )	72	72	1,3	2,0		4	27	21			21	6	45	0,63															3	3
			324	162	3,0	4,5		4	128	112			112	16	34	0,21		4	4		4	4			4	4			4	4		

2.1.3

			216	216	4,0	6,0									216	1,00																
			180	180	3,3	5,0		4	64	56	28		28	8	116	0,64							2		2	4	2		2	4		

: 2160 40 60 801 644 259 70 315 157 1359 27 29 26 26