

0305

6.030507

2013/14

2- ( . -12-1)

2012

1	2	3	( )				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	2-																
			3		4												7		1		7		1		7		1						
			7	1	7	1											7	1	7	1	7	1	7	1	7	1							
			ECTS																														
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	34

1.1.1

			72	72	1,3	2,0	6		24	21	14		7	3	48	0,67				2		1,0	3										2
			108	108	2	3,0	5		32	28	21		7	4	76	0,70	3	1	4														2

: 180 3 5 56 49 35 14 7 124

1.2

			144	144	2,7	4,0	6		48	42	28		14	6	96	0,67	2	1	3	2	1	3											4
--	--	--	-----	-----	-----	-----	---	--	----	----	----	--	----	---	----	------	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

1.3.

			144	144	2,7	4,0	7		72	56	28	14	14	16	72	0,50				2	1	1	4	2	1	1	4						6
			72	72	1,3	2,0	7		24	21	14		7	3	48	0,67							2		1	3							2
			144	144	2,7	4,0	7		54	42	28		14	12	90	0,63							4		2	6							2
			360	360	6,7	10,0	8		128	98	42		56	30	232	0,64	2	1	3	1	2	3	1	2	4	2		3	5			8	
			144	144	2,7	4,0	6		54	42	28		14	12	90	0,63				4	2	6											2
			144	144	2,7	4,0	5		54	42	28		14	12	90	0,63	4	2	6														2
			162	162	3,0	4,5	8		63	49	28		21	14	99	0,61							2		1	3	2		2	4		6	
			18	18	0,3	0,5		8																								1	

: 1188 22 33 8 449 350 196 14 140 99 721

2

21.

21.1

			324	162	3,0	4,5		8	128	112			112	16	162	1,00			4	4			4	4			4	4					4
--	--	--	-----	-----	-----	-----	--	---	-----	-----	--	--	-----	----	-----	------	--	--	---	---	--	--	---	---	--	--	---	---	--	--	--	--	---

21.3.

			216	216	4,0	6,0									216	1,00																	1

: 216 4 6 216

22

22.1

1			144	144	3	4,0		8	54	42	28		14	12	90	0,63	2	1	3	2		1	3									
2			144	144	3	4,0		8	54	42	28		14	12	90	0,63								2		1	3	2		1	3	2

: 288 5 8 108 84 56 28 24 180

22.3.

			144	144	2,7	4,0			48	42	14	28		6	96	0,67											2	4		6	2
--	--	--	-----	-----	-----	-----	--	--	----	----	----	----	--	---	----	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	---	---

: 2160 37 56 8 661 525 315 14 196 136 1337

23	26	26	22
----	----	----	----