

<b>Kognitivní informatika Doporučený studijní plán</b>		<b>Hodinová dotace</b>		<b>Semestr studia</b>				
<b>Název předmětu/skupina předmětů</b>	<b>Ident</b>	<b>př</b>	<b>cv</b>	<b>ECTS</b>	<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>	<b>4.</b>
<b>Oborově povinné předměty</b>				<b>46</b>	9	12	15	10
Informační modelování organizací	4IT415	2	2	6			X	
Inteligentní systémy	4IZ631	2	0	3	X			
Kognitivní věda	5FI404	4	0	6	X			
Komplexní systémy	4IZ636	2	0	3			X	
Simulace systémů	4IT495	2	2	6			X	
Teorie spontánního řádu a samoorganizace	5FI425	2	0	3		X		
Základy neurověd	4IT420	2	0	3		X		
Znalosti a ontologické inženýrství	5FI430	2	2	6		X		
Diplomový seminář KIT	4IT517	0	2	10				X
<b>Oborově volitelné předměty</b>				<b>23</b>	12	5	6	
Business Process Engineering (projekt)	4IT440	0	2	4				
Ekonomická a informační etika	5FI319	2	0	4				
Ekonomie životního prostředí a ekologická politika	5ZP400	2	2	6				
Filosofické problémy kvantifikace a měření	5FI316	2	0	3				
Filosofie jazyka	5FI426	2	0	3				
Filosofie mysli	5FI427	2	0	3				
Informace a média	4SA525	0	2	3				
Kognitivní psychologie v informatice a tvořivost	3PS432	2	2	6				
Logické programování	4IZ530	0	2	3				
Logika a sémantika	4IZ617	2	2	6				
Metody a nástroje zpracování textových informací	4IZ420	2	2	6				
Reprezentace a zpracování znalostí na WWW	4IZ440	2	2	6				
Řízení podnikové informatiky	4IT417	4	2	8				
Řízení projektů IS/ICT	4IT414	2	2	6				
Teorie informace a inference	4IZ410	2	2	6				
Umělé neuronové sítě	4IZ561	0	2	3				
Úvod do teorie systémů	4SA428	2	0	3				
<b>Volně volitelné předměty z celé VŠE</b>				<b>6</b>		3		3
<b>Předměty vedlejší specializace</b>				<b>30</b>	10	10	10	
<b>Státní zkoušky</b>				<b>15</b>				15
Státní závěrečná zkouška z vedl. spec.				3				X
Státní závěrečná zkouška odborná				6				X
Obhajoba diplomové práce				6				X
<b>Celkem</b>				<b>120</b>	31	30	31	28