Da - Přehled předmětů nabízených k vytvoření studijních plánů a návrh témat prací					
Vysoká škola	Univerzita Karlova v Praze				
Součást vysoké školy	Matematicko-fyzikální fakulta				
Název studijního programu	Matematika (Mgr. navazující)				
Název studijního oboru	Pravděpodobnost, matematická statististika a ekonometrie.				
	(studijní plán Ekonometrie)				
Název předmětu	**rozsah**	**způsob zak**	**druh před.**	**přednášející**	**dopor. roč.**
Náhodné procesy I	4p+2c	Z, Zk	p	doc. Prášková	1.
Náhodné procesy II	4p+2c	Z, Zk	p	doc. Prášková	1.
Ekonometrie	4p+2c	Z, Zk	p	prof. Cipra	1.
Základní seminář	2s	Z	p	doc. Prášková	1.
Seminář pro ekonometry	2s	Z	p	prof. Antoch	1.
Seminář - modelování v ekonomi	2s	Z	p	prof. Dupačová	2.
Matematická ekonomie	4p	Zk	pv	prof. Cipra	
Variační problémy mat. ekonomie	2p	Zk	pv	Palata	
Pokročilé partie ekonometrie	2p	Zk	pv	Lachout	
Výpoč. prost. pro stat. analýzu da	2p+2c	Z, Zk	pv	prof. Antoch	
Matematika ve fin. a pojišťovnict	4p	Zk	v	prof. Cipra	
Ankety a výběry z koneč. populac	2p	Zk	v	Hlávka	
Simulační metody a statistika	2p+2c	Z, Zk	v	prof. Antoch	
Statistická kontrola jakosti	2p+2c	Z, Zk	v	prof. Antoch	
Další povinnosti / odb. praxe					
Návrh témat prací	Blackův a Scholesův vzorec jako matematická věta. Postavení užitkové funkce v úlohách stochastického programování. Rizikově neutrální oceňování formule v prostředí stochastické volatility.				
Návaznost na další stud. prog.	Tento obor navazuje na Bc. stud.program matematika. Lze pokračovat v doktorském studijním programu matematika.				