

Matematické metody v ekonomii

Fakulta informatiky a statistiky
Vysoká škola ekonomická v Praze

Školní rok 2017/2018



Garant: prof. Ing. Josef Jablonský, CSc.

Garantující katedra: katedra ekonometrie

CHARAKTERISTIKA STUDIJNÍHO OBORU

Bakalářský studijní obor Matematické metody v ekonomii nabízí získání základních teoretických znalostí a praktických dovedností v oblasti používání kvantitativních metod na podnikové i makroekonomické úrovni. Během studia se posluchači seznámí se základy ekonomické teorie, podnikové ekonomiky, podstatou matematického modelování jako nástroje pro analýzu a řešení rozhodovacích problémů a optimálního řízení ekonomických procesů s využitím běžných i specializovaných programových produktů. Výhodou takto orientovaných absolventů je jejich velmi dobrá adaptabilita na vznikající praktické potřeby, vyžadující interdisciplinární přístupy k řešení složitých reálných úloh. Absolventi nacházejí uplatnění u konzultačních firem, v analytických odděleních bank a výrobních či logistických firem, v marketingových agenturách, ve veřejných i soukromých výzkumných organizacích apod. Po absolvování si mohou dále prohloubit znalosti v navazujícím magisterském studiu na oboru Ekonometrie a operační výzkum. Další informace k oboru získáte na stránkách fakulty fis.vse.cz a na stránkách garantující katedry ekonometrie.vse.cz.

SEZNAM STUDIJNÍCH POVINNOSTÍ OBORU

Skupina předmětů	Počet kreditů	Doporučené rozvržení kreditů do semestrů					
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
oborově povinné předměty	149	29	29	24	28	27	12
oborově volitelné předměty	18		3	3	3	3	6
volně volitelné předměty	7			4	3		
státní zkouška a obhajoba bakalářské práce	6						6
Celkem	180	29	32	31	34	30	24

Výuka angličtiny

- Student absolvuje před začátkem prvního semestru rozřazovací test, na základě jeho výsledků si potom zapisuje kurzy. Bližší informace viz kaj.vse.cz/pro-studenty/anglictina-od-akad-roku-201213/.

Tělesná výchova

Student má povinnost získat v průběhu bakalářského studia 2 zápočty z tělesné výchovy. Zápočet lze získat za účast v tělesné výchově po dobu jednoho semestru nebo za účast na letním, případně zimním výcvikovém kurzu.

