Közigazgatási adatelemző szakirányú továbbképzési szak

Tanterv és vizsgakövetelmények

Sorszám	Tantárgy neve	Félév	Típus	Óraszámok összesen	Óraszámok (elmélet + gyakorlat)	Kreditérték	Számonkérés módja	Tárgyfelelős
1.	**I. félév**			**112**	**44+68**	**32**		
1.1	Adattudomány statisztikája és matematikája	I.	kötelező	12	4+8	4	kollokvium	Dr. Czeczeli Vivien
1.2	Közigazgatási adatbázisok és adattárházak – gyakorlati alkalmazás	I.	kötelező	12	4+8	4	évközi értékelés	Dr. Marton Ádám
1.3	Adatbáziskezelés	I.	kötelező	12	4+8	4	gyakorlati jegy	Óváry László Tamás
1.4	Gazdasági és társadalmi hatásvizsgálat többváltozós adatelemzési technikákkal	I.	kötelező	16	4+12	4	kollokvium	Kovács Kinga Virág
1.5	Közszféra gazdaságtana - empirikus adatalapú megközelítések	I.	kötelező	12	4+8	4	gyakorlati jegy	Dr. Kutasi Gábor
1.6	Idősorok elemzése	I.	kötelező	16	8+8	4	kollokvium	Dr. Czeczeli Vivien
1.7	Panel adatok elemzése	I.	kötelező	16	8+8	4	kollokvium	Dr. Marton Ádám
1.8	Big data elemzések	I.	kötelező	16	8+8	4	kollokvium	Dr. Marton Ádám
2.	**II. félév**			**96**	**36+60**	**28**		
2.1	Adattudomány és mesterséges intelligencia	II.	kötelező	16	8+8	4	kollokvium	Dr. Marton Ádám
2.2	Adatvagyon, adatstratégia	II.	kötelező	12	8+4	3	kollokvium	Kovács Kinga Virág
2.3	Adatvizualizáció	II.	kötelező	12	4+8	4	gyakorlati jegy	Lengyel Levente
2.4	Adatjog és etika	II.	kötelező	12	8+4	3	gyakorlati jegy	Balogh Zsolt György
2.5	Előrejelzés	II.	kötelező	12	4+8	4	kollokvium	Dr. Marton Ádám
2.6	Hálózatelemzés	II.	kötelező	12	4+8	4	kollokvium	Dr. Czeczeli Vivien
2.7	Szakpolitikai adatelemzés	II.	kötelező	20	0+20	6	évközi értékelés	Dr. Marton Ádám
	ÖSSZESEN			**208**	**80+128**	**60**		