

Informatika tanári minor szak, részismereti képzés

Szakfelelős: Szlávi Péter docens, Média- és Oktatásinformatikai Tanszék

Informatika tanári minor tantervi háló	
matematika, fizika szakpárosítással	M1

Előfeltételek: csak a 2 féléves tárgyaknál előfeltétele a második félévnek az első félév.

tárgy/félév	1	2	3	4	GY	K	Kredit
Számításelmélet és logika			2+2		3	3	4
Adatszerkezetek			2+2	2+2	3,4	3,4	8
Programozási alapismeretek M		2+2			2		4
Alkalmazói rendszerek	1+3				1		4
Programozás nyelvi eszközei az oktatásban			2+2		3		4
Számítógépes alapismeretek	2+2				1		4
Adatbázis-kezelés tanároknak				2+2	4	4	4
Számítógépes grafika				2+2	4		4
Közismereti informatika	2+2	2+2			1,2		8
Web-fejlesztés		1+2	1+2		2,3		6
Kreditszám	12	11	15	12	50		

Informatika tanári minor tantervi háló, részismereti képzés
kémia, biológia, földrajz, bölcsész szakpárosítással **M2**

Előfeltételek: csak a 2 féléves tárgyaknál előfeltétele a második félévnek az első félév.

tárgy/félév	1	2	3	4	GY	K	Kredit
Analízis tanároknak	0+2	0+2			1,2		4
Diszkrét matematika tanároknak	0+2	0+2			1,2		4
Adatszerkezetek			2+2	2+2	3,4	3,4	8
Programozási alapismeretek M		2+2			2		4
Alkalmazói rendszerek	1+3				1		4
Programozás nyelvi eszközei az oktatásban			2+2		3		4
Számítógépes alapismeretek				2+2	4		4
Adatbázis-kezelés tanároknak				2+2	4	4	4
Közismereti informatika	2+2	2+2			1,2		8
Web-fejlesztés		1+2	1+2		2,3		6
Kreditszám	12	15	11	12	50		