

FX-IPIFEJ_N_2020 programtervező informatikus [fejlesztő] SSZIFEJ_N

Sor kódja	Kreditek a tárgycsop ortban	Tárgykód	Félév szám	Attribútum	Sor neve	Tárgy kredit	Tárgykövetelmény	Tárgyfelvétel típusa	Kurzus típusa1	Heti óraszám1	Kurzus típusa2	Heti óraszám2
TCS-1	12				Kulcskompetencia modul			Kötelező				
		KKOMP1	1	Őszi	Munkaerőpiaci ismeretek	3	Beszámoló (ötfokozatú)	Kötelező	Előadás	3		
		KKOMP2	1	Őszi	Idegen nyelv	3	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	3
		KKOMP3	1	Őszi	Szakmai és pénzügyi információfeldolgozási alapismeretek	3	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	3
		KKOMP4	1	Őszi	Szakmai kommunikáció	3	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	3
TCS-2	21				Képzési terület szerinti közös modul			Kötelező				
		INF-KTER1	1	Őszi	Számítástudomány alapjai I.	3	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		INF-KTER2	1	Őszi	Számítástudomány alapjai I.	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Gyakorlat	2
		INF-KTER3	1	Őszi	Programozás alapjai ea.	3	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		INF-KTER4	1	Őszi	Programozás alapjai gy.	3	Gyakorlati jegy	Kötelező			Gyakorlat	3
		INF-KTER5	2	Tavaszi	Operációs rendszerek ea.	3	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		INF-KTER6	2	Tavaszi	Operációs rendszerek gy.	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Gyakorlat	2
		INF-KTER7	2	Tavaszi	Adatbázisok ea.	3	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		INF-KTER8	2	Tavaszi	Adatbázisok gy.	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Gyakorlat	2
TCS-3	87				Szakképzési modul			Kötelező				
		PIA-SZAKKF01/E	1	Őszi	Számítógép hálózatok - előadás	2	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		PIA-SZAKKF01/G	1	Őszi	Számítógép hálózatok - gyakorlat	1	Gyakorlati jegy	Kötelező			Gyakorlat	1
		PIA-SZAKKF02	3	Őszi	Szerzői jog, média jog	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF03	2	Tavaszi	Objektumorientált programozás - előadás	3	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		PIA-SZAKKF04	2	Tavaszi	Objektumorientált programozás - gyakorlat	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF05	1	Őszi	Webes alkalmazások fejlesztése	3	Gyakorlati jegy	Kötelező	Előadás	1	Gyakorlat	2
		PIA-SZAKKF06	2	Tavaszi	Számítástudomány alapjai II.	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF07	2	Tavaszi	Algoritmusok és adatszerkezetek I. - előadás	3	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		PIA-SZAKKF08	2	Tavaszi	Algoritmusok és adatszerkezetek I. - gyakorlat	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF09/E	3	Őszi	Algoritmusok és adatszerkezetek II. - előadás	2	Kollokvium	Kötelező	Előadás	2		
		PIA-SZAKKF10	3	Őszi	Algoritmusok és adatszerkezetek II. - gyakorlat	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF11/G_2020	2	Tavaszi	Kliens oldali webes programozás	4	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	4
		PIA-SZAKKF12	1	Őszi	Multimédia alapjai	3	Gyakorlati jegy	Kötelező	Előadás	2	Gyakorlat	1
		PIA-SZAKKF13	2	Tavaszi	Grafikai programcsomagok	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF14	3	Őszi	Számítógépes animáció	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF15	3	Őszi	Vizuális programozás	3	Gyakorlati jegy	Kötelező	Előadás	1	Gyakorlat	2
		PIA-SZAKKF16	3	Őszi	Internetes tartalomkezelő rendszerek	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF17	2	Tavaszi	Hang- és videotechnika	3	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	3
		PIA-SZAKKF18	3	Őszi	Mobil eszközök programozása	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-SZAKKF19/G	3	Őszi	Szerveroldali programozás	3	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	3
		PIA-SZAKKF20	3	Őszi	Rendszerfejlesztés	3	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	3
		PIA-SZAKKF21	3	Őszi	Rendszertervezés, UML	4	Gyakorlati jegy	Kötelező	Előadás	2	Gyakorlat	2
		PIA-SZAKKF23_2020	3	Őszi	Üzleti alkalmazások fejlesztése	2	Gyakorlati jegy	Kötelező			Szeminárium	2
		PIA-GYAKF	4	Tavaszi	Összefüggő szakmai gyakorlat	30	Gyakorlati jegy	Kötelező			Gyakorlat	560/félév