

FX-IMIREN_N_2025 - mérnökinformatikus [rendszergazda]

Sor kódja	Kreditek a tárgycsoportban	Tárgy kredit	Tárgykód	Sor neve	Tárgyfelvétel típusa	Félév szám	Attribútum	Kurzus típusa1	Heti óraszám1	Kurzus típusa2	Heti óraszám2	Tárgykövetelmény
TCS-01	12			Kulcskompetencia modul	Kötelező							
		3	KKOMP_2025_01	Munkaerőpiaci ismeretek	Kötelező	1	Őszi	Előadás	3			Kollokvium
		3	KKOMP_2025_02	Idegen nyelv	Kötelező	1	Őszi			Gyakorlat	3	Gyakorlati jegy
		3	KKOMP_2025_03	Szakmai és pénzügyi információfeldolgozási alapismeretek	Kötelező	1	Őszi	Előadás	3			Kollokvium
		3	KKOMP_2025_04	Szakmai kommunikáció	Kötelező	1	Őszi			Gyakorlat	3	Gyakorlati jegy
TCS-02	21			Képzési terület szerinti közös modul	Kötelező							
		3	INF-KTER_2025_01	Számítástudomány alapjai I. ea.	Kötelező	1	Őszi	Előadás	2			Kollokvium
		2	INF-KTER_2025_02	Számítástudomány alapjai I. gy.	Kötelező	1	Őszi			Gyakorlat	2	Gyakorlati jegy
		3	INF-KTER_2025_03	Programozás alapjai ea.	Kötelező	1	Őszi	Előadás	2			Kollokvium
		3	INF-KTER_2025_04	Programozás alapjai gy.	Kötelező	1	Őszi			Gyakorlat	3	Gyakorlati jegy
		3	INF-KTER_2025_05	Operációs rendszerek ea.	Kötelező	2	Tavaszi	Előadás	2			Kollokvium
		2	INF-KTER_2025_06	Operációs rendszerek gy.	Kötelező	2	Tavaszi			Gyakorlat	2	Gyakorlati jegy
		3	INF-KTER_2025_07	Adatbázisok ea.	Kötelező	2	Tavaszi	Előadás	2			Kollokvium
		2	INF-KTER_2025_08	Adatbázisok gy.	Kötelező	2	Tavaszi			Gyakorlat	2	Gyakorlati jegy
TCS-03	57			Szakképzési modul	Kötelező							
		2	MIA-SZAKKR_2025_01	Számítógép-hálózatok ea.	Kötelező	1	Őszi	Előadás	2			Kollokvium
		1	MIA-SZAKKR_2025_02	Számítógép-hálózatok gy.	Kötelező	1	Őszi			Gyakorlat	1	Gyakorlati jegy
		2	MIA-SZAKKR_2025_03	Modern IKT-technológiák és perifériák	Kötelező	2	Tavaszi			Szeminárium	2	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_04	Objektumorientált programozás ea.	Kötelező	2	Tavaszi	Előadás	2			Kollokvium
		3	MIA-SZAKKR_2025_05	Objektumorientált programozás gy.	Kötelező	2	Tavaszi			Szeminárium	3	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_06	Weblapkészítés	Kötelező	1	Őszi			Szeminárium	3	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_07	Számítógép-architektúrák	Kötelező	3	Őszi	Előadás	2			Kollokvium
		2	MIA-SZAKKR_2025_08	Számítástudomány alapjai II.	Kötelező	2	Tavaszi			Szeminárium	2	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_09	Algoritmusok és adatszerkezetek I. ea.	Kötelező	2	Tavaszi	Előadás	2			Kollokvium
		2	MIA-SZAKKR_2025_10	Algoritmusok és adatszerkezetek I. gy.	Kötelező	2	Tavaszi			Szeminárium	2	Gyakorlati jegy
		2	MIA-SZAKKR_2025_11	Adatbiztonság, adatvédelem	Kötelező	3	Őszi	Előadás	2			Kollokvium
		4	MIA-SZAKKR_2025_12	Elektronika és digitális technika	Kötelező	1	Őszi	Előadás	3			Kollokvium
		4	MIA-SZAKKR_2025_13	Irányítás- és szabályozástechnika alapjai	Kötelező	2	Tavaszi	Előadás	3			Kollokvium
		2	MIA-SZAKKR_2025_14	Műszaki dokumentációk és tervező rendszerek	Kötelező	3	Őszi			Szeminárium	2	Gyakorlati jegy
		2	MIA-SZAKKR_2025_15	Operációs rendszerek II.	Kötelező	3	Őszi			Szeminárium	2	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_16	Linux rendszerfelügyelet I.	Kötelező	2	Tavaszi			Szeminárium	3	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_17	Linux rendszerfelügyelet II.	Kötelező	3	Őszi			Szeminárium	3	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_18	Webes szoftverek konfigurálása és fejlesztése	Kötelező	3	Őszi			Szeminárium	3	Gyakorlati jegy
		2	MIA-SZAKKR_2025_19	Windows rendszerfelügyelet	Kötelező	2	Tavaszi			Szeminárium	2	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_20	LAN üzemeltetés	Kötelező	3	Őszi			Szeminárium	3	Gyakorlati jegy
		3	MIA-SZAKKR_2025_21	Felhő üzemeltetés	Kötelező	3	Őszi			Szeminárium	3	Gyakorlati jegy
		2	MIA-SZAKKR_2025_22	Kommunikáció IP-alapú hálózatokon	Kötelező	3	Őszi			Szeminárium	2	Gyakorlati jegy
TCS-04	30			Összefüggő szakmai gyakorlat	Kötelező							
		30	MIA_2025_SZGYrendszer	Összefüggő szakmai gyakorlat	Kötelező	4	Tavaszi		560/félév	Gyakorlat		Gyakorlati jegy
	120	120										