

# A I-INK2-O-L-E kódú, Informatikatanár (középiskolai 2 félév) szak

## mintatanterve

2021

Informatikatanár (középiskolai) L 2-45-15 2021, I-INK2-O-L-E\_2-45-15-2021

kóddal

### Törzsképzés

Teljesítendő minimális kredit: 0

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LBP_IK198G3	Digitális szövegfeldolgozás	3	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LBP_MI708G3	Adatbáziskezelés	3	Gyakorlati jegy	5	15	0	1	1	1	Kötelező	-
LBP_MK184G3	Webtartalom-kezelő rendszerek	3	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LBT_IM745G2	Webprogramozás I. gy.	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LBT_PI106K3	Algoritmusok tervezése és elemzése ea.	3	Kollokvium	15	0	0	1	1	1	Kötelező	LBT_PI107G2(TF),
LBT_PI107G2	Algoritmusok tervezése és elemzése gy.	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LBT_PI171G2	Robotika alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LBT_PI172K2	Robotika alapjai	2	Kollokvium	10	0	0	1	1	1	Kötelező	LBT_PI171G2(TF),
LMP_IK125G2	Elektronikus tanulási környezetek	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LMP_IK151G4	Infokommunikációs akadálymentesítés	4	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LMP_IK160G3	Tudásbázisok alkalmazása az oktatásban	3	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LBP_IK199G3	Digitális tartalmak	3	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	-
LBP_MI869G2	Számítógépes adatfeldolgozás	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	-
LBT_IM733K2	Szoftverjog és biztonságtechnika ea.	2	Kollokvium	10	0	0	2	2	2	Kötelező	-
LBT_IM743G2	Webprogramozás II. gy.	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	LBT_IM745G2(TF),
LMT_IF129G2	Számítástechnikai versenyfeladatok	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	-
LOT_IF115G2	Modellek az oktatásban*	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	-
LOT_IF120G2	Internetbiztonság	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	-
LOT_IF499S0	Szakmai zárószigorlat (Informatikatanár)	0	Szigorlat	0	0	0	2	2	2	Kötelező	LBT_PI106K3(TT), LBT_PI172K2(TT), LBP_MI708G3(TT), LBT_IM743G2(TT),

### Módszertani tanegységek

Teljesítendő minimális kredit: 0

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOT_IF118K2	A digitális kultúra oktatásának tartalmi elemei	2	Kollokvium	10	0	0	1	1	1	Kötelező	-
LOT_IF119G2	Felkészülés a digitális kultúra oktatására	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	1	Kötelező	-
LOT_IF500G1	Gyakorlóiskolai tanítási gyakorlat I. (informatikatanár)	1	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	2	Kötelező	-
LOB_MT109G2	Algoritmizálás, adatmodellezés tanítása	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	-

LOT_IF117K2	Felkészülés a digitális kultúra oktatására	2	Kollokvium	10	0	0	2	2	2	Kötelező	-
LOT_IF506G2	Gyakorlóiskolai tanítási gyakorlat (informatikatanár)	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2	2	2	Kötelező	LOT_IF500G1(TT),

Az Előkövetelmények oszlopban szereplő tárgyaknál a zárójelben szereplő rövidítések jelentése a következő:

TF: adott tanegység csak akkor vehető fel, ha annak előfeltétele már egy korábbi félévben teljesült

TT: adott tanegység csak akkor teljesíthető, ha annak előfeltétele korábban már teljesült

# A P\_TAN\_O\_L kódú, Osztatlan tanárképzés szak mintatanterve

2021

## általános iskolai végzettség birtokában azonos szakterületen PP modul (2 félév) 2021, ÁAPP-2-L-2021 kóddal

### Pedagógiai, pszichológiai elm. és gyak. ismeretek

Teljesítendő minimális kredit: 6

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LMP_PS027G2	Önszabályozó tanulás pszichológiája	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelező	-
LMP_MI007G2	A pedagógus mesterség (IKT) információ-és kommunikációtechnológiai alapjai	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelező	-

### Pedagógiai, pszichológiai elm. és gyak. ismeretek

Teljesítendő minimális kredit: 6

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOP_NV035G2	Differenciált Fejlesztés Heterogén Tanulócsoportokban (KIP)	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelező	-

### Portfólió

Teljesítendő minimális kredit: 2

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOP_NV010G2	Portfólió	2	Három-fokozatú minősítés	0	0	0	2			Kötelező	-

Az Előkövetelmények oszlopban szereplő tárgyaknál a zárójelben szereplő rövidítések jelentése a következő:

TF: adott tanegység csak akkor vehető fel, ha annak előfeltétele már egy korábbi félévben teljesült

TT: adott tanegység csak akkor teljesíthető, ha annak előfeltétele korábban már teljesült