

BSc2017				BSc 2013-2015, BSc 2016				
	tantárgynév	kredit	félévszám	Megfeleltetés	tantárgykód	tantárgynév	kredit	félévszám
	Matematika 1.	5	1	Egy az egyben elismerjük .	E1FNMAT1	Matematika 1.	5	1
					E1FNMAT2	Matematika 2.	5	1
	Lineáris algebra	5	2	Egy az egyben elismerjük .	F1INBLINALG	Lineáris algebra	5	2
				Valószínűségszámítás ÉS Statisztika tárgy teljesítése esetén elismerjük. Csak az egyik tárgy teljesítése aláírást jelent, vizsgázni kell.	E1INUVALSZ	Valószínűségszámítás	2	2
	Valószínűségszámítás és statisztika	5	3		E1INUSTAT	Statisztika	5	3
	Számítástudomány alapjai	5	3	Egy az egyben elismerjük .	F1INBDMAT	Diszkrét matematika 1	5	3
	Optimalizálási algoritmusok	5	6	Egy az egyben elismerjük .	F1INOPT	Optimalizálási algoritmusok	5	6
	Közgazdaságtan	6	1	Egy az egyben elismerjük .	F1INBKOZG	Közgazdaságtan	6	1
					F1FNUCSOP	Csoportmunka fejlesztése	2	1
	Vállalatgazdaságtan	5	2	F1FNVALLG tárgy teljesítése aláírást jelent a tárgyból, így [különbözeti] vizsgát kell tenni a tárgyból. De lásd. További megfeleltetési elvek.	F1FNVALLG	Vállalatgazdaságtan	3	2
	Üzleti kommunikáció	3	2	F1FNUKOM Üzleti kommunikáció (Kommunikációs tréning) tárgy teljesítése esetén különbözeti vizsgát kell tenni a tárgyból. De lásd. további megfeleltetési elvek.	F1FNUKOM / F1FNKOTR	Üzleti kommunikáció / Kommunikációs tréning	2	2
	Pénzügy és számvitel	5	3	Pénzügy ÉS Számvitel tárgy együttes teljesítése esetén elismerjük. Csak az egyik tárgy teljesítése aláírást jelent, vizsgázni kell.	F1INPENZM / F1INPENZ F1INUSZAMV	Pénzügyi ismeretek mérnököknek / Pénzügy Számvitel	3 3	3 3
	Strukturált problémamegoldó technikák	3	3	Egy az egyben elismerjük .	F1MNSTRPR / F1FNUMEN	Strukturált problémamegoldó technikák / Menedzsment ismeretek	3	3
	Marketing mérnököknek	3	4	Egy az egyben elismerjük .	F1FNMARKM / F1FNMARK	Marketing mérnököknek / Marketing	3	4
	Gazdasági jog	2	4	Egy az egyben elismerjük .	F1FNUGAZDJ	Gazdasági jog	2	4
	Üzleti modellek az informatikában	3	5	Egy az egyben elismerjük .	F1INUUMI /F1FNVEZSZERV / F1FFNUIIM	Üzleti modellek az informatikában / Vezetés-szervezés / Integrált menedzsment	3	5
	Számítógépes alkalmazások	4	1	Számítógépes alkalmazások ÉS Számítógépes architektúrák teljesítése esetén a tárgy elismerésre kerül. Ha csak a Számítógépes alkalmazások tárgy van meg, akkor különbözeti vizsgát kell tenni.	F1INSZGAR	Számítógépes alkalmazások	5	1

Számítógép architektúrák	4	1 Egy az egyben elismerjük .	F1INSZALK	Számítógép architektúrák	3	1
		Csoportmunka fejlesztése tárgy teljesítése esetében a tárgy KÜLÖNBÖZETI VIZSGÁVAL kerül elfogadásra, illetve				
Virtuális csoportmunka	5	1 lásd. további megfeleltetési elvek.				
Programozási alapok 1.	6	1 Egy az egyben elismerjük .	F1INUPROG1	Programozási alapok 1.	7	1
Számítógépes alkalmazások 2.	5	2 Lásd. További megfeleltetési elvek.				
Programozási alapok 2.	6	2 Egy az egyben elismerjük .	F1INUPROG2	Programozási alapok 2.	7	2
		Számítógép hálózatok 1. (4 kredit) és Számítógép hálózatok 2. (3 kredit) együttes teljesítése esetén elismerjük. Csak az egyik tárgy teljesítése aláírást jelent,				
Számítógép hálózatok	6	2 vizsgálni kell.	F1INSZH1	Számítógép hálózatok 1.	4	2
			F1INSZH2	Számítógép hálózatok 2.	3	3
		Operációs rendszerek 1. (3 kredit) és Operációs rendszerek 2. (3 kredit) együttes teljesítése esetén. Csak				
Operációs rendszerek	6	3 az egyik tárgy teljesítése aláírást jelent, vizsgálni kell.	F1INOPR1	Operációs rendszerek 1.	3	1
			F1INOPR2	Operációs rendszerek 2.	3	2
Web-es rendszerek programozása 1.	5	3 Egy az egyben elismerjük .	F1INUWEB1	Web-es rendszerek programozása 1	6	3
Web-es rendszerek programozása 2.	5	4 Egy az egyben elismerjük .	F1INBWEB2	Web-es rendszerek programozása 2	5	4
		Szoftvermenedzsment 1. (3 kredit) és Szoftvermenedzsment 2. (3 kredit) tárgy együttes teljesítése esetén. Csak az egyik tárgy teljesítése aláírást				
Szoftvermenedzsment	5	4 jelent.	F1INSZM1	Szoftvermenedzsment 1.	3	4
			F1INSZM2	Szoftvermenedzsment 2.	3	5
Adatbázisok	5	4 Egy az egyben elismerjük .	F1INAB1	Adatbázis 1.	6	4
Vállalatirányítási rendszerek	6	4 Egy az egyben elismerjük .	F1INUVIR	Vállalatirányítási rendszerek	6	4
Teljesítményelemzés	5	4 Egy az egyben elismerjük .	F1INUTEEL	Teljesítményelemzés	5	5
Adatbázisok tervezése	5	5 Egy az egyben elismerjük .	F1INAB2	Adatbázis 2.	6	5
Információs rendszerek biztonsága	5	5 Egy az egyben elismerjük .	F1INUIRB	Információs rendszerek biztonsága	5	5
Adatbányászat	5	6 Egy az egyben elismerjük .	F1INBABANY	Adatbányászat	5	6
Információs rendszerek üzemeltetése	5	6 Egy az egyben elismerjük .	F1INIRU	Információs rendszerek üzemeltetése	6	6
IoT alapú szolgáltatások	5	7 Lásd. További megfeleltetési elvek.				
Termelésinformatika	5	5 Egy az egyben elismerjük .	F1INUTINF	Termelésinformatika	5	5
			F1INMSZF /	Mobil szoftverfejlesztés /		
Vállalatirányítási rendszerek 2.	5	6 Egy az egyben elismerjük .	F1INUESZR	Elektronikus szolgáltató rendszerek	5	6
Döntéstámogató rendszerek	5	7 Egy az egyben elismerjük .	F1INUDTR	Döntéstámogató rendszerek	5	7
			F1INMSZF /	Mobil szoftverfejlesztés /		
Mobil szoftverfejlesztés	5	5 Egy az egyben elismerjük .	F1INUSZTA1	Szoftverttechnikák és architektúrák	5	6
Szoftverttechnológiai alapok	5	6 Egy az egyben elismerjük .	F1INUSZT	Szoftverttechnológiai alapok	5	5

Szoftvertechnikák és architektúrák	5	7	Egy az egyben elismerjük .	F1INSZTA / F1INUSZTA2	Szoftvertechnikák és architektúrák / Szoftvertechnikák és architektúrák 2.	5	7
Vállalkozások alapítása és működtetése	3	6	Egy az egyben elismerjük .	F1INVAM /F1INVIM	Vállalkozások alapítása és működtetése / Vállalkozások alapítása és működtetése	4	6
Kutatást támogató informatikai rendszerek	3	6	Egy az egyben elismerjük .	F1INPKTI / F1BNPIAC	Kutatást támogató informatikai rendszerek / Piackutás	3	6
Szoftverértékesítés	3	7	Egy az egyben elismerjük .	F1INPSZOPT /F1INPMEN	Szoftverértékesítés / Projektmenedzsment	3	7
Minőségbiztosítás	3	6	Egy az egyben elismerjük .	F1BNUMINBIZT	Minőségbiztosítás	3	6
Logisztika	3	6	Egy az egyben elismerjük .	F1INULOG	Logisztika	3	6
Termelésirányítás	3	7	Egy az egyben elismerjük .	F1MNNTERMIR / F1INPMEN	Termelésirányítás / Projektmenedzsment	3	7
Témalabor és szakmai prezentáció	4	5	Önálló labor 1. (2 kredit) ÉS a Szakmai prezentációkésztés alapjai tárgy (2 kredit) együttes teljesítése esetén a tárgyat elismerjük. Egyébként lásd.további megfeleltetési elvek.	F1INOLAB1	Önálló labor 1	2	5
Önálló labor	4	6	Önálló labor 2. (2 kredit) teljesítése esetén különböző vizsgával ismerjük el. Egyébként NEM ismerjük el.	F1INOLAB2	Önálló labor 2	2	6
Szakdolgozat	15	7	Egy az egyben elismerjük .	F1INSZDOL	Szakdolgozat	15	7
Nyári gyakorlat	0	0	Egy az egyben elismerjük .	F1INNYGY	Nyári gyakorlat	0	0

További megfeleltetési elvek.

A régi mintatantervben bizonyos tárgyak magasabb kreditértékűek mint az új mintatantervben. Ezért a következő elismertetések lépnek még életbe az elismertendő szakmai tárgyak plusz kreditjeit tekintve. (Azaz pl. Matematika 2. tárgy 5 kreditje, vagy Számítógépes hálózatok 1-2. tárgy plusz 1 kreditje, Programozási alapok 1.és 2. plusz 1-1 kreditje, stb.). Csak az A típusú tárgyak plusz kreditjei vehetők figyelembe.

I. elv

A plusz krediteket elismerjük teljesített szakmai tárgyaknak, az alábbi módon és sorrendben.

1. Csoportmunka fejlesztése tárgy teljesítése esetén plusz három kredit felhasználásával teljesítettnek tekintjük a Virtuális csoportmunka tárgyat. Ha a Csoportmunka fejlesztése tárgy nem került teljesítésre, akkor nincs lehetőség extra kreditekkel elismertetni a tárgyat.
2. Plusz öt kredit felhasználásával teljesítettnek tekintjük a Számítógépes alkalmazások 2. tárgyat.
3. Plusz 2 kredit felhasználásával teljesítettnek tekintjük a Vállalatgazdaságtan tárgyat

4. Plusz négy kredit felhasználásával teljesítettnek tekintjük a Témalabor és szakmai prezentáció tárgyat. (Ha az illető teljesítette az Önálló labor 1. VAGY Szakmai prezentációkésztés alapjai tárgyat, akkor csak plusz két kreditet kell ehhez felhasználni.)

- Plusz 5 kredit felhasználásával teljesítettnek tekintjük az IoT alapú szolgáltatások tárgyat. Ha a tárgy elismertetéséhez nem áll rendelkezésre 5 kredit, de legalább 2 kredit igen, akkor aláírást adunk a tárgyból, és csak vizsgát kell tenni
5. Egy az egyben elismerjük azt jelenti, hogy ha csak aláírása van az illetőnek a tárgyból, azt elismerjük aláírásnak. Ha érdemjegye is, akkor elismerjük teljesített tárgynak.
- II. elv
- III. elv A Számítógépes alkalmazások 2. tárgy valamint az IoT alapú szolgáltatások tárgy egyéni tanulmányi renddel is teljesíthető.