Bocskai István Református Oktatási Központ –
Óvoda, Általános Iskola, Gimnázium, Technikum, Szakgimnázium, Szakképző Iskola, Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium

✉2314 Halásztelek, II. Rákóczi Ferenc út 17.
☎/ Fax: 24/517 240; 24/517 250; 24/517 251
E-mail: bocskai@reformatus.hu

OM azonosító: 032614

A PEDAGÓGIAI és SZAKMAI PROGRAM
2. melléklete

A szakmai oktatás képzési programja

2021

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék 2
A 2020. ÉVI KKK-K ALAPJÁN KIÉPÜLŐ KÉPZÉSEK TERVEI 3
1. A technikumi szakmai oktatás 3
1.1. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ – Óvoda, Általános Iskola, Gimnázium, Technikum, Szakgimnázium, Szakképző Iskola, Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium - székhelyintézmény 3
1.2. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ Apáczai Csere János Középiskolája 31
1.3. Bocskai István Református Oktatási Központ Szigetszentmiklósi Tagintézménye 43
2. A szakképző iskolai szakmai oktatás 63
2.1. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ – Óvoda, Általános Iskola, Gimnázium, Technikum, Szakgimnázium, Szakképző Iskola, Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium - székhelyintézmény 63
2.2. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ Apáczai Csere János Középiskolája 67

A 2020. ÉVI KKK-K ALAPJÁN KIÉPÜLŐ KÉPZÉSEK TERVEI

1. A technikumi szakmai oktatás

1.1. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ – Óvoda, Általános Iskola, Gimnázium, Technikum, Szakgimnázium, Szakképző Iskola, Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium - székhelyintézmény

ÚJ
2020-tól
felmenő

Technikum

Tantárgyi struktúra és óraszámok

Gazdálkodás és menedzsment ágazat

(5 0411 09 01 Pénzügyi-számviteli ügyintéző 5 0411 09 02 Vállalkozási ügyviteli ügyintéző)

Tantárgy	*Óraszám*									
	9.		**10.**		**11.**		**12.**		**13.**	
	Heti	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**
Magyar nyelv	1	36	1	36	1	36	1	36	-	-
Magyar irodalom	3	108	4	144	2	72	2	72	-	-
Idegen nyelv (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	3	93
Matematika (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Történelem	3	108	3	108	2	72	2	72	-	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	-	-	-	1	36	-	-
Digitális kultúra (CS)	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Testnevelés (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Természettudomány	3	108	-	-	-	-	-	-	-	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	-	-	2	72	2	72	-	-	-	-
Érettségire felkészítő tantárgy	-	-	-	-	2	72	2	72	-	-
Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-
Osztályfőnöki	1	36	1	36	1	36	1	36	1	31
Összes közismereti óraszám	**24**		**24**		**19**		**18**		**4**	
Hit és erkölcstan	2	72	2	72	2	72	2	72	2	62
Szabadon tervezhető órakeret	3	108	1	36	1	36	2	72	2	62
Ágazati alapoktatás	7		9		-		-		-	
Szakirányú oktatás	-		-		12		12		24	
Munkavállalói ismeretek	0,5	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62
Gazdasági és jogi alapismeretek	3	108	3	108	0	0	0	0	0	0

Vállalkozások működtetésének alapismeretei	0	0	4	144	0	0	0	0	0	0
Kommunikáció	1	36	0	0	0	0	0	0	0	0
Digitális alkalmazások	2,5	90	2	72	0	0	0	0	0	0
Üzleti adminisztráció	0	0	0	0	1	36	1,5	54	0	0
Pénzforgalmi nyilvántartások	0	0	0	0	0	0	0	0	4	124
Kis és középvállalkozások gazdálkodása	0	0	0	0	2	72	1	36	4	124
Munkaerő-gazdálkodás	0	0	0	0	0	0	2	72	2	62
Adózási ismeretek	0	0	0	0	1	36	1,5	54	4,5	140
Könyvvezetési alapismeretek	0	0	0	0	0	0	1	36	2,5	78
Szövegbevitel számítógépen	0	0	0	0	2	72	1	36	1	36
Dokumentumszerkesztés	0	0	0	0	1	36	2	72	0	0
Titkári ügyintézés	0	0	0	0	1,5	54	1	36	2	62
Ügyfélszolgálati kommunikáció	0	0	0	0	2	72	0	0	0	0
Kommunikáció a titkári munkában	0	0	0	0	0,5	18	1	36	2	62
Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Informatika ágazat
(5 0612 12 02 Informatikai rendszer- és alkalmazásüzemeltető technikus)

Tantárgy	*Óraszám*									
	9.		**10.**		**11.**		**12.**		**13.**	
	Heti	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**
Magyar nyelv	1	36	1	36	1	36	1	36	-	-
Magyar irodalom	3	108	4	144	2	72	2	72	-	-
Idegen nyelv (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	3	93
Matematika (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Történelem	3	108	3	108	2	72	2	72	-	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	-	-	-	1	36	-	-
Digitális kultúra (CS)	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Testnevelés (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Természettudomány	3	108	-	-	-	-	-	-	-	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	-	-	2	72	2	72	-	-	-	-
Érettségire felkészítő tantárgy	-	-	-	-	2	72	2	72	-	-
Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-
Osztályfőnöki	1	36	1	36	1	36	1	36	1	31
Összes közismereti óraszám	**24**		**24**		**19**		**18**		**4**	
Hit és erkölcstan	2	72	2	72	2	72	2	72	2	62
Szabadon tervezhető órakeret	3	108	1	36	1	36	2	72	2	62
Ágazati alapoktatás	7		9		-		-		-	
Szakirányú oktatás	-		-		12		12		24	
Munkavállalói ismeretek	0,5	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62
Informatikai és távközlési alapok I.	3	108	0	0	0	0	0	0	0	0
Informatikai és távközlési alapok II.	0	0	4	144	0	0	0	0	0	0
Programozási alapok	2	72	2	72	0	0	0	0	0	0
IKT projektmunka I.	1,5	54	3	108	0	0	0	0	0	0
IKT projektmunka II.	0	0	0	0	4	144	4	144	2	62
Hálózatok I.	0	0	0	0	4	144	4	144	0	0
Hálózatok II.	0	0	0	0	0	0	0	0	8	248
Hálózat programozása és IoT	0	0	0	0	0	0	0	0	4	124
Szerverek és felhőszolgáltatások	0	0	0	0	0	0	2	72	8	248
Adatbázis-kezelés I.	0	0	0	0	2	72	0	0	0	0
Szakmai angol	0	0	0	0	2	72	2	72	0	0
Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Mezőgazdaság és erdészet ágazat
(5 0812 17 06 Kertésztechnikus szakma Dísznövénytermesztő, virágkötő szakmairány)

Tantárgy	*Óraszám*									
	9.		**10.**		**11.**		**12.**		**13.**	
	Heti	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**
Magyar nyelv	1	36	1	36	1	36	1	36	-	-
Magyar irodalom	3	108	4	144	2	72	2	72	-	-
Idegen nyelv (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	3	93
Matematika (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Történelem	3	108	3	108	2	72	2	72	-	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	-	-	-	1	36	-	-
Digitális kultúra (CS)	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Testnevelés (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Természettudomány	3	108	-	-	-	-	-	-	-	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	-	-	2	72	2	72	-	-	-	-
Érettségire felkészítő tantárgy	-	-	-	-	2	72	2	72	-	-
Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-
Osztályfőnöki	1	36	1	36	1	36	1	36	1	31
Összes közismereti óraszám	**24**		**24**		**19**		**18**		**4**	
Hit és erkölcstan	2	72	2	72	2	72	2	72	2	62
Szabadon tervezhető órakeret	3	108	1	36	1	36	2	72	2	62
Ágazati alapoktatás	7		9		-		-		-	
Szakirányú oktatás	-		-		12		12		24	
Munkavállalói ismeretek	0,5	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62
Általános alapozás	0	0	4	144	0	0	0	0	0	0
Szakmai alapozás	6,5	234	5	180	0	0	0	0	0	0
Műszaki ismeretek	0	0	0	0	1	36	1	36	3	93
Dísznövénytermesztés	0	0	0	0	6	216	7	252	6	186
Növényvédelem	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62
Virágkötészet	0	0	0	0	5	180	4	144	7	217
Vállalkozási ismeretek	0	0	0	0	0	0	0	0	4	124
Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	0	35	0	35	0	0

Rendészet és közszolgálat ágazat
(5 0413 18 01 Közszolgálati technikus Közigazgatási ügyintéző szakmairány)

Tantárgy	*Óraszám*									
	9.		**10.**		**11.**		**12.**		**13.**	
	Heti	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**
Magyar nyelv	1	36	1	36	1	36	1	36	-	-
Magyar irodalom	3	108	4	144	2	72	2	72	-	-
Idegen nyelv (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	3	93
Matematika (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Történelem	3	108	3	108	2	72	2	72	-	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	-	-	-	1	36	-	-
Digitális kultúra (CS)	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Testnevelés (CS)	4	144	4	144	3	108	3	108	-	-
Természettudomány	3	108	-	-	-	-	-	-	-	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	-	-	2	72	2	72	-	-	-	-
Érettségire felkészítő tantárgy	-	-	-	-	2	72	2	72	-	-
Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-
Osztályfőnöki	1	36	1	36	1	36	1	36	1	31
Összes közismereti óraszám	**24**		**24**		**19**		**18**		**4**	
Hit és erkölcstan	2	72	2	72	2	72	2	72	2	62
Szabadon tervezhető órakeret	3	108	1	36	1	36	2	72	2	62
Ágazati alapoktatás	7		9		-		-		-	
Szakirányú oktatás	-		-		12		12		24	
Munkavállalói ismeretek	0,5	18	0	0	0	0	0	0	0	0
Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62
Közszolgálati alapismeretek	2	72	1,5	54	0	0	0	0	0	0
Kommunikációs gyakorlatok	1	36	1	36	0	0	0	0	0	0
Kommunikációs ismeretek	0	0	1	36	0	0	0	0	0	0
Pszichológiai, szociológiai és kriminológiai alapismeretek	0	0	2	72	0	0	0	0	0	0
Speciális testnevelés és önvédelem	3,5	126	3,5	126	0	0	0	0	0	0
Közigazgatási ismeretek	0	0	0	0	0	0	0	0	13	403
Jogi ismeretek	0	0	0	0	0	0	3	108	2	62
Szakmai kommunikáció	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62
Digitális kommunikáció és gépírás	0	0	0	0	4	144	1	36	2	62
Szakmai kommunikáció idegen nyelven	0	0	0	0	0	0	0	0	2	62
Erő- állóképesség fejlesztés	0	0	0	0	2	72	2	72	0	0
Önvédelem	0	0	0	0	4	144	2	72	0	0
Lövészet	0	0	0	0	2	72	1	36	1	31
Személy- és vagyonvédelem	0	0	0	0	0	0	3	108	0	0
Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	0	35	0	35	0	0

TECHNIKUM
NAPPALI RENDSZERŰ SZAKMAI OKTATÁS

09. GAZDÁLKODÁS ÉS MENEDZSMENT ágazathoz tartozó 5 0411 09 01 **PÉNZÜGYI- SZÁMVITELI ÜGYINTÉZŐ** szakma órahálója	9.	10.	11.	12.	13.	1/13.	2/14.
Évfolyam összes heti óraszáma:	**7**	**9**	**12**	**12**	**24**	**30**	**30**
Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**0**
Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
Gazdasági és jogi alapismeretek	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**
Vállalkozások működtetésének alapis-meretei	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**
Kommunikáció	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
Digitális alkalmazások	**2,5**	**2**	**0**	**0**	**0**	**4,5**	**0**
Gazdálkodási ismeretek	**0**	**0**	**2**	**1,5**	**1**	**2**	**2**
Gazdasági számítások	**0**	**0**	**0,5**	**1**	**0**	**1**	**0,5**
Pénzügy	**0**	**0**	**4**	**4**	**2**	**5**	**5**

	Irodai szoftverek alkalmazása	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**3**
	Adózás	**0**	**0**	**0**	**1**	**3**	**2**	**2**
	Elektronikus bevallás	**0**	**0**	**0**	**0**	**3,5**	**0**	**3,5**
	Számvitel	**0**	**0**	**3,5**	**3,5**	**3,5**	**5**	**5**
	Számviteli esettanulmányok	**0**	**0**	**2**	**1**	**1**	**2**	**2**
	Számítógépes könyvelés	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**5**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	0	0	0		0	

09. GAZDÁLKODÁS ÉS MENEDZSMENT ágazathoz tartozó 5 0411 09 02 **VÁLLALKOZÁSI ÜGYVITELI ÜGYINTÉZŐ** szakma órahálója		9.	10.	11.	12.	13.	1/13.	2/14.
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**7**	**9**	**12**	**12**	**24**	**30**	**30**
	Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
	Gazdasági és jogi alapismeretek	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**
	Vállalkozások működtetésének alapismeretei	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**

	Kommunikáció	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
	Digitális alkalmazások	**2,5**	**2**	**0**	**0**	**0**	**4,5**	**0**
	Üzleti adminisztráció	**0**	**0**	**1**	**1,5**	**0**	**1,5**	**1,5**
	Pénzforgalmi nyilvántartások	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**
	Kis és középvállalkozások gazdálkodása	**0**	**0**	**2**	**1**	**4**	**2**	**4**
	Munkaerő-gazdálkodás	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**2**	**2**
	Adózási ismeretek	**0**	**0**	**1**	**1,5**	**4,5**	**1**	**6**
	Könyvvezetési alapismeretek	**0**	**0**	**0**	**1**	**2,5**	**1**	**2,5**
	Szövegbevitel számítógépen	**0**	**0**	**2**	**1**	**1**	**2**	**2**
	Dokumentumszerkesztés	**0**	**0**	**1**	**2**	**0**	**1**	**3**
	Titkári ügyintézés	**0**	**0**	**1,5**	**1**	**2**	**1,5**	**3**
	Ügyfélszolgálati kommunikáció	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**
	Kommunikáció a titkári munkában	**0**	**0**	**0,5**	**1**	**2**	**3**	**0**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	0	0	0		0	

12. INFORMATIKA ÉS TÁVKÖZLÉS ágazathoz tartozó 5 0612 12 02 **INFORMATIKAI RENDSZER- ÉS ALKALMAZÁSÜZEMELTETŐ TECHNIKUS** szakma órahálója	9.	10.	11.	12.	13.	1/13.	2/14.
Évfolyam összes heti óraszáma:	**7**	**9**	**12**	**12**	**24**	**30**	**30**
Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**0**
Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
Informatikai és távközlési alapok I.	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**
Informatikai és távközlési alapok II.	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**
Programozási alapok	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**
IKT projektmunka I.	**1,5**	**3**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**
IKT projektmunka II.	**0**	**0**	**4**	**4**	**0**	**0**	**8**
Hálózatok I.	**0**	**0**	**4**	**4**	**0**	**9**	**0**
Hálózatok II.	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**	**0**	**9**
Hálózat programozása és IoT	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**3**

	Szerverek és felhőszolgáltatások	**0**	**0**	**0**	**2**	**8**	2	**8**
	Adatbázis-kezelés I.	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**
	Szakmai angol	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**	**4**	**0**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	0	0	0		0	

17. MEZŐGAZDASÁG ÉS ERDÉSZET ágazathoz tartozó 5 0812 17 06 **KERTÉSZTECHNIKUS** szakma Dísznövénytermesztő, virágkötő szakmairány órahálója		9.	10.	11.	12.	13.	1/13.	2/14.
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**7**	**9**	**12**	**12**	**24**	**30**	**30**
	Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
	Általános alapozás	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**
	Szakmai alapozás	**6,5**	**5**	**0**	**0**	**0**	**10,5**	**0**
	Műszaki ismeretek	**0**	**0**	**1**	**1**	**3**	**2**	**3**
	Dísznövénytermesztés	**0**	**0**	**6**	**7**	**6**	**6,5**	**10**

	Növényvédelem	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**1**
	Virágkötészet	**0**	**0**	**5**	**4**	**7**	**6,5**	**9**
	Vállalkozási ismeretek	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	0	35	35		70	

15. KÖZLEKEDÉS ÉS SZÁLLÍTMÁNYOZÁS ágazathoz tartozó 5 1041 15 06 **LOGISZTIKAI TECHNIKUS** szakma Logisztika és szállítmányozás szakmairány órahálója		9.	10.	11.	12.	13.	1/13.	2/14.
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**7**	**9**	**12**	**12**	**24**	**30**	**30**
	Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
	Gazdasági ismeretek	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**
	Vállalkozások működtetése	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**
	Kommunikáció	**1**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**
	Digitális alkalmazások	**2,5**	**2**	**0**	**0**	**0**	**3,5**	**0**

Közlekedési alapok	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**1**
Közlekedés technikája és üzemvitele	**0**	**0**	**4**	**0**	**0**	**4**	**0**
Külkereskedelmi és vámismeretek	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**1**	**1**
Általános szállítmányozás	**0**	**0**	**0**	**3**	**2**	**1**	**4**
Ágazati szabályozások	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**3**	**1**
Szállítmányozói feladatok	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**6**
Raktározási alapok	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**
Raktári tárolás és anyagmozgatás	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**
Raktári mutatószámok	**0**	**0**	**0**	**1,5**	**0**	**1**	**1**
A raktárirányítás rendszere	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
Raktárvezetés	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**1,5**
Logisztikai alapok	**0**	**0**	**0**	**1**	**1,5**	**0,5**	**2**
Beszerzési logisztika	**0**	**0**	**0**	**1**	**1,5**	**1**	**1,5**
Készletezési logisztika	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**1,5**	**0,5**	**1,5**

	Termelési logisztika	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**1,5**	**0,5**	**1,5**
	Elosztási logisztika	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**2**	**0,5**	**2**
	Minőség a logisztikában	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	0	0	140*		160	

18. RENDÉSZET ÉS KÖZSZOLGÁLAT ágazathoz tartozó 5 0413 18 01 **KÖZSZOLGÁLATI TECHNIKUS** szakma Közigazgatási ügyintéző szakmairány ÓRAHÁLÓJA		9.	10.	11.	12.	13.	1/13.	2/14.
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**7**	**9**	**12**	**12**	**24**	**30**	**30**
	Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
	Közszolgálati alapismeretek	**2**	**1,5**	**0**	**0**	**0**	**3,5**	**0**
	Kommunikációs gyakorlatok	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**
	Kommunikációs ismeretek	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
	Pszichológiai, szociológiai és kriminológiai alapismeretek	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**

	Speciális testnevelés és önvédelem	**3,5**	**3,5**	**0**	**0**	**0**	**7**	**0**
	Közigazgatási ismeretek	**0**	**0**	**0**	**0**	**13**	**0**	**13**
	Jogi ismeretek	**0**	**0**	**0**	**3**	**2**	**0**	**5**
	Szakmai kommunikáció	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**1**
	Digitális kommunikáció és gépírás	**0**	**0**	**4**	**1**	**2**	**5**	**1**
	Szakmai kommunikáció idegen nyelven	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
	Erő- állóképesség fejlesztés	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**	**0**	**4**
	Önvédelem	**0**	**0**	**4**	**2**	**0**	**4**	**2**
	Lövészet	**0**	**0**	**2**	**1**	**1**	**3**	**1**
	Személy- és vagyonvédelem	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**3**	**0**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	0	35	35		70	

11. HONVÉDELEM ágazathoz tartozó 5 1031 11 05 **HONVÉD KADÉT** SZAKMA Honvédelmi igazgatási ügyintéző, Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus, Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető, Logisztikai technikus szakmairányok ÓRAHÁLÓJA	9.	10.	11.	12.	13.		1/13.	2/14.	
Évfolyam összes heti óraszáma	**7**	**9**	**12**	**12**	**24**		**31**	**32**	
Szakmai alapozó ismeretek (azonos valamennyi szakmairányra)									
Alapszintű katonai ismeretek	**2**	**3**					**5**		
Ágazattechnikai ismeretek	**2**	**3**					**5**		
Geopolitikai földrajz	**1**	**1**					**2**		
Alaki rendgyakorlat	**1**	**1**					**2**		
Katonai közelharc és kézitusa	**1**	**1**					**2**		
Tanulásiterületösszes heti óraszáma	**7**	**9**					**16**		
Szakmai ismeretek (szakmairányok szerint)									
Honvédelmi igazgatási ügyintéző			**12**	**12**	**24**		**15**	**32**	
Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus			**12**	**12**	**24**		**15**	**32**	

	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető			**12**	**12**	**24**		**15**	**31**	
	Logisztikai technikus			**12**	**12**	**24**		**15**	**32**	
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		**0**	**0**	**120**	**120**	**0**		**160**		

TECHNIKUM
FELNŐTTKÉPZÉS

	09. GAZDÁLKODÁS ÉS MENEDZSMENT ágazathoz tartozó 5 0411 09 01 **PÉNZÜGYI-SZÁMVITELI ÜGYINTÉZŐ** SZAKMA ÓRAHÁLÓJA	**13. évfolyam**	**14. évfolyam**	**Összesen**
		1. tanév	**2. tanév**	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	52	52
3.	Gazdasági és jogi alapismeretek	72	0	72
4.	Vállalkozások működtetésének alapismeretei	72	0	72
5.	Kommunikáció	18	0	18
6.	Digitális alkalmazások	108	0	108
7.	Gazdálkodási ismeretek	54	31	85
8.	Gazdasági számítások	36	15	51
9.	Pénzügy	108	93	201
10.	Irodai szoftverek alkalmazása	0	62	62
11.	Adózás	36	36	72
12.	Elektronikus bevallás	0	62	62
13.	Számvitel	144	93	237
14.	Számviteli esettanulmányok	36	62	98
15.	Számítógépes könyvelés	0	93	93
16.	Egészséges életmód népszerűsítése	18	18	36
17.	Európai uniós ismeretek	36	31	67
	Éves összes óraszám	**756**	**648**	**1404**

09. GAZDÁLKODÁS ÉS MENEDZSMENT ágazathoz tartozó 5 0411 09 02 **VÁLLALKOZÁSI ÜGYVITELI ÜGYINTÉZŐ** SZAKMA ÓRAHÁLÓJA	1/13.	2/14.
Évfolyam összes heti óraszáma:	**18**	**18**
Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**
Munkavállalói idegen nyelv	**0**	1
Gazdasági és jogi alapismeretek	**2**	**0**
Vállalkozások működtetésének alapismeretei	**2**	**0**
Kommunikáció	**1**	**0**
Digitális alkalmazások	**2,5**	**0**
Üzleti adminisztráció	**1**	**1**
Pénzforgalmi nyilvántartások	**0**	**2**
Kis és középvállalkozások gazdálkodása	**1**	**2**

	Munkaerő-gazdálkodás	**1**	**2**
	Adózási ismeretek	**1**	**3**
	Könyvvezetési alapismeretek	**1**	**2**
	Szövegbevitel számítógépen	**1**	**1**
	Dokumentumszerkesztés	**1**	**2**
	Titkári ügyintézés	**1**	**2**
	Ügyfélszolgálati kommunikáció	**1**	**0**
	Kommunikáció a titkári munkában	**1**	**0**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	

12. INFORMATIKA ÉS TÁVKÖZLÉS ágazathoz tartozó 5 0612 12 02 **INFORMATIKAI RENDSZER- ÉS ALKALMAZÁSÜZEMELTETŐ TECHNIKUS** SZAKMA ÓRAHÁLÓJA		1/13.	2/14.
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**18**	**18**
	Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**1**

	Informatikai és távközlési alapok I.	**1**	**0**
	Informatikai és távközlési alapok II.	**2**	**0**
	Programozási alapok	**2**	**0**
	IKT projektmunka I.	**2**	**0**
	IKT projektmunka II.	**0**	**3**
	Hálózatok I.	**6**	**0**
	Hálózatok II.	**0**	**6**
	Hálózat programozása és IoT	**0**	**2**
	Szerverek és felhőszolgáltatások	1	**6**
	Adatbázis-kezelés I.	**1**	**0**
	Szakmai angol	**2,5**	**0**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	

17. MEZŐGAZDASÁG ÉS ERDÉSZET ágazathoz tartozó 5 0812 17 06 **KERTÉSZTECHNIKUS** SZAKMA Dísznövénytermesztő, virágkötő szakmairány ÓRAHÁLÓJA		1/13.	2/14.
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**18**	**18**
	Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**1**
	Általános alapozás	**2**	**0**
	Szakmai alapozás	**6,5**	**0**
	Műszaki ismeretek	**1**	**1**
	Dísznövénytermesztés	**4**	**7**
	Növényvédelem	**0**	**1**
	Virágkötészet	**4**	**6**
	Vállalkozási ismeretek	**0**	**2**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		70	

15. KÖZLEKEDÉS ÉS SZÁLLÍTMÁNYOZÁS ágazathoz tartozó 5 1041 15 06 **LOGISZTIKAI TECHNIKUS** SZAKMA Logisztika és szállítmányozás szakmairány ÓRAHÁLÓJA		1/13.	2/14.
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**18**	**18**
	Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**1**
	Gazdasági ismeretek	**1,5**	**0**
	Vállalkozások működtetése	**1**	**0**
	Kommunikáció	**1**	**0**
	Digitális alkalmazások	**2**	**1**
	Közlekedési alapok	**1**	**0**
	Közlekedés technikája és üzemvitele	**3**	**0**
	Külkereskedelmi és vámismeretek	**1**	**1**
	Általános szállítmányozás	**1**	**2**

	Ágazati szabályozások	**1**	**1**
	Szállítmányozói feladatok	**0**	**4**
	Raktározási alapok	**1**	**0**
	Raktári tárolás és anyagmozgatás	**1**	**0**
	Raktári mutatószámok	**0,5**	**0,5**
	A raktárirányítás rendszere	**0**	**0,5**
	Raktárvezetés	**0**	**1**
	Logisztikai alapok	**0,5**	**1**
	Beszerzési logisztika	**0,5**	**1**
	Készletezési logisztika	**0,5**	**1**
	Termelési logisztika	**0,5**	**1**
	Elosztási logisztika	**0,5**	**1**
	Minőség a logisztikában	**0**	**1**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		160	

18. RENDÉSZET ÉS KÖZSZOLGÁLAT ágazathoz tartozó 5 0413 18 01 **KÖZSZOLGÁLATI TECHNIKUS** szakma Közigazgatási ügyintéző szakmairány ÓRAHÁLÓJA	1/13.	2/14.
Évfolyam összes heti óraszáma:	**18**	**18**
Munkavállalói ismeretek	**0,5**	**0**
Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**1**
Közszolgálati alapismeretek	**2,5**	**0**
Kommunikációs gyakorlatok	**1**	**0**
Kommunikációs ismeretek	**1**	**0**
Pszichológiai, szociológiai és kriminológiai alapismeretek	**1**	**0**
Speciális testnevelés és önvédelem	**4**	**0**
Közigazgatási ismeretek	**0**	**7**
Jogi ismeretek	**0**	**3**
Szakmai kommunikáció	**0**	**0,5**

	Digitális kommunikáció és gépírás	**3**	**0,5**
	Szakmai kommunikáció idegen nyelven	**0**	**1**
	Erő- állóképesség fejlesztés	**0**	**3**
	Önvédelem	**3**	**1**
	Lövészet	**1**	**1**
	Személy- és vagyonvédelem	**1**	**0**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		70	

11. HONVÉDELEM ágazathoz tartozó 5 1031 11 05 **HONVÉD KADÉT** SZAKMA Honvédelmi igazgatási ügyintéző, Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus, Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető, Logisztikai technikus szakmairányok ÓRAHÁLÓJA							1/13.	2/14.	
Évfolyam összes heti óraszáma							**18**	**18**	
Szakmai alapozó ismeretek (azonos valamennyi szakmairányra)									
Alapszintű katonai ismeretek							**3,5**		
Ágazattechnikai ismeretek							**3,5**		
Geopolitikai földrajz							**1**		
Alaki rendgyakorlat							**1**		
Katonai közelharc és kézitusa							**1**		
Tanulásiterületösszes heti óraszáma							**10**		
Szakmai ismeretek (szakmairányok szerint)									
Honvédelmi igazgatási ügyintéző							**8**	**18**	

	Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus							**8**	**18**	
	Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető							**8**	**18**	
	Logisztikai technikus							**8**	**18**	
Egybefüggő szakmai gyakorlat:								**160**		

1.2. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ Apáczai Csere János Középiskolája

TECHNIKUM
KERESKEDELEM ÁGAZAT
5 0416 13 03
KERESKEDŐ ÉS WEBÁRUHÁZI TECHNIKUS

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	1/13. évfolyam	2/14. évfolyam
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	5	3	4	1	0	0
	Idegen nyelv	4	4	3	3	3	0	0
	Matematika	4	4	4	3	2	0	0
	Történelem	4	3	3	3	1	0	0
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	0	0
	Digitális kultúra	1	0	0	0	0	0	0
	Testnevelés	4	4	3	3	0	0	0
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	1	1
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	0	0
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	0	2	2	0	0	0	0
	Pénzügyi vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	0	0
	Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2	0	0
Összes közismereti óraszám		**27**	**25**	**20**	**20**	**10**	**1**	**1**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0	0	0	1	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	0	0	2	0	2
Gazdasági ismeretek		3	3	0	0	0	4	0
Vállalkozások működtetése		0	2	0	0	0	2	0
Kommunikáció		1	2	0	0	0	2	0
Digitális alkalmazások		2,5	2	0	0	0	5	0
Kereskedelem alapjai		0	0	3	5	2	7	3
Termékismeret		0	0	4	2	1	7	0
Vállalkozási ismeretek		0	0	0	0	4	0	4
Kereskedelmi gazdaságtan		0	0	3	3	2	4	5
Digitalizáció		0	0	2	2	1	0	4
Webáruház működtetése		0	0	0	0	6	0	6
Jogi ismeretek		0	0	0	0	1	0	2
Marketing alapjai		0	0	2	2	0	2	2

Marketing kommunikáció	0	0	0	0	5	0	6
Ágazati alapoktatás	**7**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás	**0**	**0**	**14**	**14**	**24**	**34**	**34**
Heti óraszám összesen	**34**	**34**	**34**	**34**	**34**	**35**	**35**

Érettségire felkészítő tantárgy	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
Történelem	0	0	1	1	0
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	1	0
Matematika	0	0	1	0	0

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**3**	**1**	**1**	**2**	**6**
Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2
Történelem	1	0	0	0	1
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	0	1
Matematika	0	0	0	0	2

Szakirányú oktatás	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**
Termékismeret	0	0	0,5	0	0
Digitalizáció	0	0	0,5	0,5	0
Kereskedelem alapjai	0	0	0	0,5	0

Szakirányú oktatás	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**2**
Munkavállalói ismeretek	0	0	0	0	0	0,5	0
Digitális alkalmazások	0	0	0	0	0	0,5	0
Kereskedelem alapjai	0	0	0	0	0	0,5	0
Termékismeret	0	0	0	0	0	0,5	0
Gazdasági ismeretek	0	0	0	0	0	1	0
Kereskedelmi gazdaságtan	0	0	0	0	0	0	1
Jogi ismeretek	0	0	0	0	0	0	1

TECHNIKUM
INFORMATIKA ÉS TÁVKÖZLÉS
5 0612 12 01
INFOKOMMUNIKÁCIÓS HÁLÓZATÉPÍTŐ ÉS -ÜZEMELTETŐ TECHNIKUS

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	1/13. évfolyam	2/14. évfolyam
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	5	3	4	1	0	0
	Idegen nyelv	4	4	3	3	3	0	0
	Matematika	4	4	4	3	2	0	0
	Történelem	4	3	3	3	1	0	0
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	0	0
	Digitális kultúra	1	0	0	0	0	0	0
	Testnevelés	4	4	3	3	0	0	0
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	1	1
	Kötelező komplex természettudomá nyos tantárgy	3	0	0	0	0	0	0
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	0	2	2	0	0	0	0
	Pénzügyi vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	0	0
	Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2	0	0
Összes közismereti óraszám		**27**	**25**	**20**	**20**	**10**	**1**	**1**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0	0	0	1	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	0	0	2	0	2
Informatikai és távközlési alapok I.		3	0	0	0	0	4	0
Informatikai és távközlési alapok II.		0	4	0	0	0	4	0
Programozási alapok		2	2	0	0	0	4	0
IKT projetkmunka I.		1,5	3	0	0	0	3	0
IKT projetkmunka II.		0	0	3	4	0	0	9
Elektrotechnika		0	0	4	0	0	4	0
Távközlési elektronika		0	0	2	3	0	5	0
Távközlési ismeretek		0	0	2	2	0	4	0
IP-hálózatok		0	0	3	5	0	5	0
Optikai hálózatok szerelése és mérése		0	0	0	0	10	0	10
Hálózatépítés		0	0	0	0	3	0	4
Rézalapú hálózatok szerelése és mérése		0	0	0	0	4	0	4

Távközlési rendszerek	0	0	0	0	5	0	5
Ágazati alapoktatás	**7**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás	**0**	**0**	**14**	**14**	**24**	**34**	**34**
Heti óraszám összesen	**34**	**34**	**34**	**34**	**34**	**35**	**35**

Érettségire felkészítő tantárgy	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
Történelem	0	0	1	1	0
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	1	0
Matematika	0	0	1	0	0

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**3**	**1**	**1**	**2**	**6**
Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2
Történelem	1	0	0	0	1
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	0	1
Matematika	0	0	0	0	2

Szakirányú oktatás							
Távközlési elektronika	0	0	1	0	0	0	0
IP-hálózatok	0	0	1	1	0	0	0
IKT projetkmunka II.	0	0	0	1,5	0	0	1
Optikai hálózatok szerelése és mérése	0	0	0	0	2	0	2
Hálózatépítés	0	0	0	0	1	0	2
Munkavállalói ismeretek	0,5	0	0	0	0	0,5	0
Informatikai és távközlési alapok I.	0	0	0	0	0	1	0
Távközlési ismeretek	0	0	0	0	0	1	0

TECHNIKUM

INFORMATIKA ÉS TÁVKÖZLÉS

5 0612 12 02

INFORMATIKAI RENDSZER- ÉS ALKALMAZÁSÜZEMELTETŐ TECHNIKUS

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	1/13. évfolyam	2/14. évfolyam
Közismereti	Magyar nyelv és irodalom	4	5	3	4	1	0	0
	Idegen nyelv	4	4	3	3	3	0	0
	Matematika	4	4	4	3	2	0	0
	Történelem	4	3	3	3	1	0	0
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	0	0

	Digitális kultúra	1	0	0	0	0	0	0
	Testnevelés	4	4	3	3	0	0	0
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	1	1
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	0	0
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	0	2	2	0	0	0	0
	Pénzügyi vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	0	0
	Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2	0	0
Összes közismereti óraszám		**27**	**25**	**20**	**20**	**10**	**1**	**1**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0	0	0	1	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	0	0	2	0	2
Informatikai és távközlési alapok I.		3	0	0	0	0	4	0
Informatikai és távközlési alapok II.		0	4	0	0	0	4	0
Programozási alapok		2	2	0	0	0	4	0
IKT projetkmunka I.		1,5	3	0	0	0	3	0
IKT projetkmunka II.		0	0	3	4	0	0	10
Hálózatok I.		0	0	6	4	0	9	0
Hálózatok II.		0	0	0	0	10	0	10
Hálózat programozása és IoT		0	0	0	0	4	0	4
Szerverek és felhőszolgáltatások		0	0	0	4	8	3	8
Adatbázis-kezelés I.		0	0	3	0	0	3	0
Szakmai angol		0	0	2	2	0	3	0
Ágazati alapoktatás		**7**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás		**0**	**0**	**14**	**14**	**24**	**34**	**34**
Heti óraszám összesen		**34**	**34**	**34**	**34**	**34**	**35**	**35**

Érettségire felkészítő tantárgy	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
Történelem	0	0	1	1	0
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	1	0
Matematika	0	0	1	0	0

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**3**	**1**	**1**	**2**	**6**
Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2
Történelem	1	0	0	0	1
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	0	1
Matematika	0	0	0	0	2

Szakirányú oktatás							
IKT projetkmunka II.	0	0	0	1,5	0	0	2
Munkavállalói ismeretek	0,5	0	0	0	0	0,5	0

Informatikai és távközlési alapok I.	0	0	0	0	0	1	0
Hálózatok I.	0	0	1,5	0	0	0,5	0
Adatbázis-kezelés I.	0	0	1	0	0	1	0
Szerverek és felhőszolgáltatások	0	0	0	1	0	0	0
Hálózat programozása és IoT	0	0	0	0	0,5	0	0,5

TECHNIKUM
TURIZMUS-VENDÉGLÁTÁS ÁGAZAT
5 1013 23 08
VENDÉGTÉRI SZAKTECHNIKUS

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	1/13. évfolyam	2/14. évfolyam
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	5	3	4	1	0	0
	Idegen nyelv	4	4	3	3	3	0	0
	Matematika	4	4	4	3	2	0	0
	Történelem	4	3	3	3	1	0	0
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	0	0
	Digitális kultúra	1	0	0	0	0	0	0
	Testnevelés	4	4	3	3	0	0	0
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	1	1
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	0	0
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	0	2	2	0	0	0	0
	Pénzügyi vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	0	0
	Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2	0	0
Összes közismereti óraszám		**27**	**25**	**20**	**20**	**10**	**1**	**1**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0	0	0	1	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	0	0	2	0	2
A munka világa		1,5	0	0	0	0	2	0
IKT a vendéglátásban		1	1	0	0	0	2	0
Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek		4	8	0	0	0	12	0
Rendezvényszervezési ismeretek		0	0	3	2	0	3	2
Vendégtéri ismeretek		0	0	2	2	0	2	2
Étel és italismeret		0	0	5	6	0	5	7
Értékesítési ismeretek		0	0	2	2	0	1	2
Gazdálkodás és ügyviteli ismeretek		0	0	2	2	0	2	2

Üzleti menedzsment	0	0	0	0	10	4	7
Marketing és protokoll	0	0	0	0	3	0	3
Speciális szakmai kompetenciák	0	0	0	0	9	0	7
Ágazati alapoktatás	**7**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás	**0**	**0**	**14**	**14**	**24**	**34**	**34**
Heti óraszám összesen	**34**	**34**	**34**	**34**	**34**	**35**	**35**

Érettségire felkészítő tantárgy	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
Történelem	0	0	1	1	0
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	1	0
Matematika	0	0	1	0	0

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**3**	**1**	**1**	**2**	**6**
Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2
Történelem	1	0	0	0	1
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	0	1
Matematika	0	0	0	0	2

Szakirányú oktatás							
Értékesítési ismeretek	0	0	1	0	0	0	0
Gazdálkodás és ügyviteli ismeretek	0	0	0	1	0	0	1
Üzleti menedzsment	0	0	0	0	2	3	0
Speciális szakmai kompetenciák	0	0	0	0	2	0	0
Munkavállalói ismeretek	0	0	0	0	0	0,5	0
A munka világa	0	0	0	0	0	0,5	0

TECHNIKUM
SZÉPÉSZET
5 1012 21 01
FODRÁSZ

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	1/13. évfolyam	2/14. évfolyam
Közismereti	Magyar nyelv és irodalom	4	5	3	4	1	0	0
	Idegen nyelv	4	4	3	3	3	0	0
	Matematika	4	4	4	3	2	0	0
	Történelem	4	3	3	3	1	0	0
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	0	0

	Digitális kultúra	1	0	0	0	0	0	0
	Testnevelés	4	4	3	3	0	0	0
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	1	1
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	0	0
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	0	2	2	0	0	0	0
	Pénzügyi vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	0	0
	Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2	0	0
Összes közismereti óraszám		**27**	**25**	**20**	**20**	**10**	**1**	**1**
Munkavállalói ismeretek		0	0,5	0	0	0	0,5	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	0	0	2	0	2
Szépészeti kommunikáció és szolgáltatástechnika		1	1	0	0	0	1	0
Szépészeti informatika		0,5	0,5	0	0	0	1	0
Szépészeti ábrázoló művészet		2	2	0	0	0	2	0
Művészet- és divattörténet		0,5	1	0	0	0	1,5	0
Szépészeti szolgáltatások alapismeretei		1	0	0	0	0	1	0
Munka- és környezetvédelem		1	0	0	0	0	1	0
Alkalmazott biológia		0	3	0	0	0	2	0
Alkalmazott kémia gyakorlat		1	1	0	0	0	2	0
Fodrász anatómia, élettan		0	0	2	0	0	2	0
Alkalmazott kémia		0	0	2	0	0	2	0
Hajviselet-történet		0	0	0	0	1	0	1
Fodrász szakmai ismeretek		0	0	2	2	2	3	3
Anyagismeret		0	0	2	3	2	3	4
Fodrász szakmai gyakorlat		0	0	6	9	14	12	20
Vállalkozói ismeretek és marketing		0	0	0	0	2	0	3
Alkalmazott számítástechnika		0	0	0	0	1	0	1
Ágazati alapoktatás		**7**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás		**0**	**0**	**14**	**14**	**24**	**34**	**34**
Heti óraszám összesen		**34**	**34**	**34**	**34**	**34**	**35**	**35**

Érettségire felkészítő tantárgy	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
Történelem	0	0	1	1	0
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	1	0
Matematika	0	0	1	0	0

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**3**	**1**	**1**	**2**	**6**

Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2
Történelem	1	0	0	0	1
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	0	1
Matematika	0	0	0	0	2

Szakirányú oktatás							
Fodrász anatómia, élettan	0	0	0,5	0	0	0	0
Anyagismeret	0	0	0	1	0	0	2
Alkalmazott kémia	0	0	0	0	0	0,5	0
Fodrász anatómia, élettan	0	0	0	0	0	1	0
Fodrász szakmai ismeretek	0	0	0	0	0	0	1
Vállalkozói ismeretek és marketing	0	0	0	0	0	0	1

TECHNIKUM
TURIZMUS-VENDÉGLÁTÁS ÁGAZAT
5 1013 23 06
SZAKÁCS SZAKTECHNIKUS

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	1/13. évfolyam	2/14. évfolyam
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	5	3	4	1	0	0
	Idegen nyelv	4	4	3	3	3	0	0
	Matematika	4	4	4	3	2	0	0
	Történelem	4	3	3	3	1	0	0
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	0	0
	Digitális kultúra	1	0	0	0	0	0	0
	Testnevelés	4	4	3	3	0	0	0
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	1	1
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	0	0
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	0	2	2	0	0	0	0
	Pénzügyi vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	0	0
	Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2	0	0
Összes közismereti óraszám		**27**	**25**	**20**	**20**	**10**	**1**	**1**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0	0	0	1	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	0	0	2	0	2
A munka világa		1,5	0	0	0	0	2	0
IKT a vendéglátásban		1	1	0	0	0	2	0

Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek	4	8	0	0	0	12	0
Előkészítés és élelmiszer-feldolgozás	0	0	2	1	0	3	0
Konyhai berendezések, gépek ismerete, kezelése, programozása	0	0	2	1	0	3	0
Ételkészítés-technológiai ismeretek	0	0	6	7	0	5	7
Ételek tálalása	0	0	1	2	0	1	2
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás	0	0	3	3	0	3	3
Üzleti menedzsment	0	0	0	0	9	2	7
Marketing és protokoll	0	0	0	0	4	0	4
Speciális szakmai kompetenciák	0	0	0	0	9	0	9
Ágazati alapoktatás	**7**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás	**0**	**0**	**14**	**14**	**24**	**34**	**34**
Heti óraszám összesen	**34**	**34**	**34**	**34**	**34**	**35**	**35**

Érettségire felkészítő tantárgy	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
Történelem	0	0	1	1	0
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	1	0
Matematika	0	0	1	0	0

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**3**	**1**	**1**	**2**	**6**
Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2
Történelem	1	0	0	0	1
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	0	1
Matematika	0	0	0	0	2

Szakirányú oktatás							
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás	0	0	1	2	0	1	2
Speciális szakmai kompetenciák	0	0	0	0	2	0	0
Munkavállalói ismeretek	0	0	0	0	0	0,5	0
A munka világa	0	0	0	0	0	0,5	0

TECHNIKUM

TURIZMUS-VENDÉGLÁTÁS ÁGAZAT

5 1013 23 02

CUKRÁSZ SZAKTECHNIKUS

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	1/13. évfolyam	2/14. évfolyam
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	5	3	4	1	0	0
	Idegen nyelv	4	4	3	3	3	0	0
	Matematika	4	4	4	3	2	0	0
	Történelem	4	3	3	3	1	0	0
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	0	0
	Digitális kultúra	1	0	0	0	0	0	0
	Testnevelés	4	4	3	3	0	0	0
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	1	1
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	0	0
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	0	2	2	0	0	0	0
	Pénzügyi vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	0	0
	Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2	0	0
Összes közismereti óraszám		**27**	**25**	**20**	**20**	**10**	**1**	**1**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0	0	0	1	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	0	0	2	0	2
A munka világa		1,5	0	0	0	0	2	0
IKT a vendéglátásban		1	1	0	0	0	2	0
Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek		4	8	0	0	0	12	0
Előkészítés		0	0	3	0,5	0	3	1
Cukrászati berendezések, gépek ismerete, kezelése		0	0	2	1	0	3	1
Curkászati termékek készítése		0	0	5	8	0	5	9
Cukrászati termékek befejezése, díszítése		0	0	1	1,5	0	1	2
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás		0	0	3	3	0	3	3
Üzleti menedzsment		0	0	0	0	10	2	6
Marketing és protokoll		0	0	0	0	3	0	3
Speciális szakmai kompetenciák		0	0	0	0	9	0	7
Ágazati alapoktatás		**7**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás		**0**	**0**	**14**	**14**	**24**	**34**	**34**
Heti óraszám összesen		**34**	**34**	**34**	**34**	**34**	**35**	**35**

Érettségire felkészítő tantárgy	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
Történelem	0	0	1	1	0

Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	1	0
Matematika	0	0	1	0	0

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**3**	**1**	**1**	**2**	**6**
Hit és erkölcstan	2	1	1	2	2
Történelem	1	0	0	0	1
Magyar nyelv és irodalom	0	0	0	0	1
Matematika	0	0	0	0	2

Szakirányú oktatás							
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás	0	0	1	2	0	1	2
Speciális szakmai kompetenciák	0	0	0	0	1	0	0
Munkavállalói ismeretek	0	0	0	0	0	0,5	0
A munka világa	0	0	0	0	0	0,5	0
Előkészítés	0	0	0,5	0	0	0	0,5
Üzleti menedzsment	0	0	0	0	3	1	1
Cukrászati berendezések, gépek ismerete, kezelése	0	0	0	0	0	1	0

1.3. Bocskai István Református Oktatási Központ Szigetszentmiklósi Tagintézménye

Az ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
A szakma megnevezése: Logisztikai technikus
A szakma azonosító száma: 5 1041 15 06
A szakma szakmairánya: Logisztikai és szállítmányozás

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	0	1	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	4	52
3.	Gazdasági ismeretek	6	0	0	0	108
4.	Vállalkozások működtetése	4	0	0	0	72
5.	Kommunikáció	4	0	0	0	72
6.	Digitális alkalmazások	9	0	0	0	162
7.	Közlekedési alapok	4	0	3	0	126
8.	Közlekedés technikája és üzemvitele	8	0	0	0	144
9.	Külkereskedelmi és vámismeretek	0	2	1	1	67
10.	Általános szállítmányozás	0	2	5	4	178
11.	Ágazati szabályozások	0	6	1	2	152
12.	Szállítmányozói feladatok	0	0	6	5	173
13.	Raktározási alapok	0	4	0	0	72
14.	Raktári tárolás és anyagmozgatás	0	4	0	0	72
15.	Raktári mutatószámok	0	2	1	2	80
16.	Raktárirányítás rendszere	0	0	2	2	62
17.	Raktárvezetés	0	0	2	2	62
18.	Logisztikai alapok	0	5	0	0	90
19.	Beszerzési logisztika	0	2	2	1	85
20.	Készletezési logisztika	0	2	1	1	67
21.	Termelési logisztika	0	2	1	1	67
22.	Elosztási logisztika	0	2	2	2	98
23.	Minőség a logisztikában	0	0	2	2	62
24.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	0	3	3	93
25.	Európai uniós ismeretek	0	1	2	2	80
26.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	160
	Heti összes óraszám	**35**	**35**	**34**	**34**	**2474**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	39	39
3.	Gazdasági ismeretek	72	0	72
4.	Vállalkozások működtetése	36	0	36
5.	Kommunikáció	36	0	36
6.	Digitális alkalmazások	108	0	108
7.	Közlekedési alapok	72	54	126
8.	Közlekedés technikája és üzemvitele	90	0	90
9.	Külkereskedelmi és vámismeretek	18	31	49
10.	Általános szállítmányozás	18	93	111
11.	Ágazati szabályozások	36	62	98
12.	Szállítmányozói feladatok	0	93	93
13.	Raktározási alapok	36	0	36
14.	Raktári tárolás és anyagmozgatás	36	0	36
15.	Raktári mutatószámok	36	31	67
16.	Raktárirányítás rendszere	0	31	31
17.	Raktárvezetés	0	31	31
18.	Logisztikai alapok	54	0	54
19.	Beszerzési logisztika	36	31	67
20.	Készletezési logisztika	18	15	33
21.	Termelési logisztika	18	15	33
22.	Elosztási logisztika	36	31	67
23.	Minőség a logisztikában	0	31	31
24.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	62	62
25.	Európai uniós ismeretek	18	31	49
26.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	160
	Éves összes óraszám	**792**	**681**	**1633**

Az ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
A szakma megnevezése: Logisztikai technikus
A szakma azonosító száma: 5 1041 15 06
A szakma szakmairánya: Vasúti árufuvarozás

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	4	52
3.	Gazdasági ismeretek	3	0	0	0	54
4.	Vállalkozások működtetése	4	0	0	0	72
5.	Kommunikáció	4	0	0	0	72
6.	Digitális alkalmazások	9	0	0	0	162
7.	Vasúti árufuvarozás	0	9	3	2	242
8.	Díjszabás	0	10	3	3	273
9.	Árufuvarozási szolgáltatás	1	1	3	4	142
10.	Logisztika	4	4	1	0	162
11.	Jelzési utasítás	0	5	2	2	152
12.	Forgalmi utasítások	2	2	7	7	289
13.	Közlekedési alapok	3	3	0	0	108
14.	Kocsiirányítás	0	0	1	1	31
15.	E-fuvarlevél	0	0	4	0	72
16.	Kocsikimutatás	0	0	0	3	39
17.	Vonatkezelés	0	0	1	1	31
18.	Fuvareszköz-gazdálkodás	0	0	2	1	49
19.	Rakodási szabályok	0	0	2	1	49
20.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	0	3	3	93
21.	Európai uniós ismeretek	1	1	2	2	98
22.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	160
	Heti összes óraszám	**32**	**35**	**34**	**34**	**2260**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	39	39
3.	Gazdasági ismeretek	72	0	72
4.	Vállalkozások működtetése	36	0	36
5.	Kommunikáció	36	0	36
6.	Digitális alkalmazások	108	0	108
7.	Vasúti árufuvarozás	108	62	170
8.	Díjszabás	108	62	170
9.	Árufuvarozási szolgáltatás	36	62	98
10.	Logisztika	72	18	90
11.	Jelzési utasítás	72	31	103
12.	Forgalmi utasítások	36	155	191
13.	Közlekedési alapok	72	0	72
14.	Kocsiirányítás	0	31	31
15.	E-fuvarlevél	0	36	36
16.	Kocsikimutatás	0	26	26
17.	Vonatkezelés	0	15	15
18.	Fuvareszköz-gazdálkodás	0	31	31
19.	Rakodási szabályok	0	31	31
20.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	31	31
21.	Európai uniós ismeretek	18	31	49
22.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	160
	Éves összes óraszám	**792**	**661**	**1453**

Az ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
A szakma megnevezése: Közlekedésüzemvitel-ellátó technikus
A szakma azonosító száma: 5 1041 15 05
A szakma szakmairányai: Közúti

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	2	2	62
3.	Gazdasági ismeretek	6	0	0	0	108
4.	Vállalkozások működtetése	4	0	0	0	72
5.	Kommunikáció	4	0	0	0	72
6.	Digitális alkalmazások	9	0	0	0	162
7.	Munka-, tűz- és környezetvédelem, elsősegélynyújtás	1	3	0	0	72
8.	Közlekedési alapismeretek	1	7	0	0	144
9.	Jogi ismeretek	1	3	0	0	72
10.	Ügyfélszolgálat	1	3	0	0	72
11.	Közlekedés-gazdaságtan	0	2	2	2	98
12.	Közlekedésmarketing	0	2	1	1	67
13.	Személyszállítási alapok	0	2	0	0	36
14.	Személyszállítási rendszerek	0	0	2	2	62
15.	Személyszállítási technológia	0	0	7	7	217
16.	Árutovábbítási technológiai alapok	1	1	2	2	98
17.	Árutovábbítási és szállítmányozási ismeretek	0	0	4	4	124
18.	Külkereskedelmi és vámismeretek	0	0	2	2	62
19.	Közlekedési földrajz	0	2	0	0	36
20.	Logisztikai alapok	0	0	4	4	124
21.	Raktározás	0	0	2	2	62
22.	Közlekedési informatika	0	0	2	2	62
23.	Gépjárműszerkezeti alapismeretek	0	4	0	0	72
24.	Gépjárművek üzemeltetése	0	0	3	3	93
25.	Egészséges életmód népszerűsítése	2	2	1	1	103
26.	Európai uniós ismeretek	2	2	1	1	103
27.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	160
	Heti összes óraszám	**33**	**33**	**35**	**35**	**2433**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	31	31
3.	Gazdasági ismeretek	54	0	54
4.	Vállalkozások működtetése	45	0	45
5.	Kommunikáció	45	0	45
6.	Digitális alkalmazások	90	0	90
7.	Munka-, tűz- és környezetvédelem, elsősegélynyújtás	36	0	36
8.	Közlekedési alapismeretek	90	0	90
9.	Jogi ismeretek	45	0	45
10.	Ügyfélszolgálat	45	0	45
11.	Közlekedés-gazdaságtan	18	31	49
12.	Közlekedésmarketing	18	15	33
13.	Személyszállítási alapok	18	0	18
14.	Személyszállítási rendszerek	0	46	46
15.	Személyszállítási technológia	0	124	124
16.	Árutovábbítási technológiai alapok	18	31	49
17.	Árutovábbítási és szállítmányozási ismeretek	0	77	77
18.	Külkereskedelmi és vámismeretek	0	46	46
19.	Közlekedési földrajz	18	0	18
20.	Logisztikai alapok	0	77	77
21.	Raktározás	0	31	31
22.	Közlekedési informatika	0	31	31
23.	Gépjárműszerkezeti alapismeretek	45	0	45
24.	Gépjárművek üzemeltetése	0	62	62
25.	Egészséges életmód népszerűsítése	36	31	67
26.	Európai uniós ismeretek	36	31	67
27.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	160
	Éves összes óraszám	**675**	**664**	**1499**

Az ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
A szakma megnevezése: Közlekedésüzemvitel-ellátó technikus
A szakma azonosító száma: 5 1041 15 05
A szakma szakmairányai: Vasúti

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	2	2	62
3.	Gazdasági ismeretek	6	0	0	0	108
4.	Vállalkozások működtetése	4	0	0	0	72
5.	Kommunikáció	4	0	0	0	72
6.	Digitális alkalmazások	9	0	0	0	162
7.	Munka-, tűz- és környezetvédelem, elsősegélynyújtás	1	3	0	0	72
8.	Közlekedési alapismeretek	1	7	0	0	144
9.	Jogi ismeretek	1	3	0	0	72
10.	Ügyfélszolgálat	1	3	0	0	72
11.	Jelzési ismeretek	0	5	2	2	152
12.	Forgalmi ismeretek	0	0	9	7	253
13.	Műszaki ismeretek	0	0	2	3	75
14.	Vasútföldrajz	1	3	0	0	72
15.	Belföldi személydíjszabási ismeretek	0	4	5	8	266
16.	Nemzetközi díjszabási ismeretek	0	0	3	2	80
17.	Pénztári ismeretek	0	0	5	4	142
18.	Állomási jegykiadó gép kezelése	0	0	5	4	142
19.	Fedélzeti jegykiadó gép kezelése	0	0	2	3	75
20.	Egészséges életmód népszerűsítése	3	3	0	0	108
21.	Európai uniós ismeretek	2	2	0	0	72
22.	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	160
	Heti összes óraszám	**34**	**33**	**35**	**35**	**2291**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	31	31
3.	Gazdasági ismeretek	72	0	72
4.	Vállalkozások működtetése	54	0	54
5.	Kommunikáció	54	0	54
6.	Digitális alkalmazások	90	0	90
7.	Munka-, tűz- és környezetvédelem, elsősegélynyújtás	36	0	36
8.	Közlekedési alapismeretek	81	0	81
9.	Jogi ismeretek	54	0	54
10.	Ügyfélszolgálat	54	0	54
11.	Jelzési ismeretek	54	31	85
12.	Forgalmi ismeretek	0	124	124
13.	Műszaki ismeretek	0	46	46
14.	Vasútföldrajz	36	0	36
15.	Belföldi személydíjszabási ismeretek	36	155	191
16.	Nemzetközi díjszabási ismeretek	0	62	62
17.	Pénztári ismeretek	0	93	93
18.	Állomási jegykiadó gép kezelése	0	93	93
19.	Fedélzeti jegykiadó gép kezelése	0	46	46
20.	Egészséges életmód népszerűsítése	54	0	72
21.	Európai uniós ismeretek	54	0	54
22.	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	160
	Éves összes óraszám	**747**	**681**	**1446**

Az ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
A szakma megnevezése: Közlekedésüzemvitel-ellátó technikus
A szakma azonosító száma: 5 1041 15 05
A szakma szakmairányai: Légi

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	2	2	62
3.	Gazdasági ismeretek	6	0	0	0	108
4.	Vállalkozások működtetése	4	0	0	0	72
5.	Kommunikáció	4	0	0	0	72
6.	Digitális alkalmazások	9	0	0	0	162
7.	Munka-, tűz- és környezetvédelem, elsősegélynyújtás	1	3	0	0	72
8.	Közlekedési alapismeretek	1	7	0	0	144
9.	Jogi ismeretek	1	3	0	0	72
10.	Ügyfélszolgálat	1	3	0	0	72
11.	Légi közlekedési és forgalmi alapismeretek	1	7	7	7	361
12.	Légi fuvarozási ismeretek	2	4	7	7	325
13.	Jegyeladási ismeretek	2	4	4	4	232
14.	Repülőjegy- és fuvarlevél-elszámolási ismeretek	0	0	7	7	217
15.	Utaskiszolgálási ismeretek	0	0	6	6	186
16.	Egészséges életmód népszerűsítése	2	2	2	2	134
17.	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	160
	Heti összes óraszám	**35**	**33**	**35**	**35**	**2469**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	31	31
3.	Gazdasági ismeretek	63	0	63
4.	Vállalkozások működtetése	54	0	54
5.	Kommunikáció	54	0	54
6.	Digitális alkalmazások	90	0	90
7.	Munka-, tűz- és környezetvédelem, elsősegélynyújtás	54	0	54
8.	Közlekedési alapismeretek	90	0	90
9.	Jogi ismeretek	54	0	54
10.	Ügyfélszolgálat	54	0	54
11.	Légi közlekedési és forgalmi alapismeretek	90	124	214
12.	Légi fuvarozási ismeretek	54	124	178
13.	Jegyeladási ismeretek	54	62	116
14.	Repülőjegy- és fuvarlevél-elszámolási ismeretek	0	124	124
15.	Utaskiszolgálási ismeretek	0	93	93
16.	Egészséges életmód népszerűsítése	54	62	116
17.	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	160
	Éves összes óraszám	**783**	**620**	**1563**

Az ágazat megnevezése: Szociális
A szakma megnevezése: Kisgyermekgondozó, -nevelő
A szakma azonosító száma: 5 0922 22 02

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	5	65
3.	Szakmai személyiségfejlesztés	8	0	0	0	144
4.	Pszichológia	4	0	0	0	72
5.	Egészségügyi ismeretek	4	0	0	0	72
6.	Elsősegélynyújtás alapismeretei	3	0	0	0	54
7.	Társadalomismeret	4	0	0	0	72
8.	Szociális ismeretek	8	0	0	0	144
9.	A gyermekek védelmének rendszere	0	6	0	0	108
10.	A bölcsődei ellátás szervezési feladatai	0	3	1	0	72
11.	Otthont nyújtó ellátátsok	0	3	1	0	72
12.	Tanulástechnikai módszerek, tanulástechnikai gyakorlatok	1	1	0	0	36
13.	A segítő hivatás, segítő kapcsolatok a nevelő munkában	0	0	2	2	62
14.	Az egészséges csecsemő és kisgyermek fejlődése	0	3	3	0	108
15.	A játéktevékenység fejlődése	0	4	4	0	144
16.	A kisgyermek gondozása	0	3	5	3	183
17.	A kisgyermek táplálása	0	0	2	2	62
18.	Beteg gyermek ápolása a bölcsődében	0	2	4	0	108
19.	Gyógypedagógiai ismeretek	0	0	2	2	62
20.	Kisgyermeknevelő dokumentációs feladatai	0	2	4	3	147
21.	Kutatási módszerek a kisgyermeknevelés gyakorlatában	0	2	2	2	98
22.	Pszichológiai és pedagógiai ismeretek	0	0	1	5	83
23.	Családi mentálhigiéné	0	0	3	3	93
24.	Családközpontú nevelés a bölcsődében	0	0	0	6	78
25.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	2	1	0	54
26.	Európai uniós ismeretek	0	2	0	2	62
27.	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	200
	Heti összes óraszám	**33**	**33**	**35**	**35**	**2473**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	39	39
3.	Szakmai személyiségfejlesztés	90	0	90
4.	Pszichológia	54	0	54
5.	Egészségügyi ismeretek	54	0	54
6.	Elsősegélynyújtás alapismeretei	36	0	36
7.	Társadalomismeret	54	0	54
8.	Szociális ismeretek	90	0	90
9.	A gyermekek védelmének rendszere	72	0	72
10.	A bölcsődei ellátás szervezési feladatai	36	18	54
11.	Otthont nyújtó ellátátsok	36	18	54
12.	Tanulástechnikai módszerek, tanulástechnikai gyakorlatok	18	0	18
13.	A segítő hivatás, segítő kapcsolatok a nevelő munkában	0	31	31
14.	Az egészséges csecsemő és kisgyermek fejlődése	36	36	72
15.	A játéktevékenység fejlődése	54	36	90
16.	A kisgyermek gondozása	36	62	98
17.	A kisgyermek táplálása	0	31	31
18.	Beteg gyermek ápolása a bölcsődében	36	36	72
19.	Gyógypedagógiai ismeretek	0	31	31
20.	Kisgyermeknevelő dokumentációs feladatai	18	93	111
21.	Kutatási módszerek a kisgyermeknevelés gyakorlatában	18	31	49
22.	Pszichológiai és pedagógiai ismeretek	0	62	62
23.	Családi mentálhigiéné	0	62	62
24.	Családközpontú nevelés a bölcsődében	0	52	52
25.	Egészséges életmód népszerűsítése	18	18	36
26.	Európai uniós ismeretek	18	13	31
27.	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	200
	Éves összes óraszám	**792**	**669**	**1661**

Az ágazat megnevezése: Gazdálkodás és menedzsment
A szakma megnevezése: Pénzügyi-számviteli ügyintéző
A szakma azonosító száma: 5 0411 09 01

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	4	52
3.	Gazdasági és jogi alapismeretek	6	0	0	0	108
4.	Vállalkozások működtetésének alapismeretei	7	0	0	0	126
5.	Kommunikáció	1	0	0	0	18
6.	Digitális alkalmazások	9	0	0	0	162
7.	Gazdálkodási ismeretek	0	4	2	3	147
8.	Gazdasági számítások	1	1	1	1	67
9.	Pénzügy	0	12	5	5	371
10.	Irodai szoftverek alkalmazása	0	0	3	3	93
11.	Adózás	0	4	4	0	144
12.	Elektronikus bevallás	0	0	3	4	106
13.	Számvitel	6	6	6	6	402
14.	Számviteli esettanulmányok	2	2	2	3	147
15.	Számítógépes könyvelés	0	0	5	5	155
16.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	2	1	0	54
17.	Európai uniós ismeretek	2	2	2	1	121
	Heti összes óraszám	**35**	**33**	**34**	**35**	**2291**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	52	52
3.	Gazdasági és jogi alapismeretek	72	0	72
4.	Vállalkozások működtetésének alapismeretei	72	0	72
5.	Kommunikáció	18	0	18
6.	Digitális alkalmazások	108	0	108
7.	Gazdálkodási ismeretek	54	31	85
8.	Gazdasági számítások	36	15	51
9.	Pénzügy	108	93	201
10.	Irodai szoftverek alkalmazása	0	62	62
11.	Adózás	36	36	72
12.	Elektronikus bevallás	0	62	62
13.	Számvitel	144	93	237
14.	Számviteli esettanulmányok	36	62	98
15.	Számítógépes könyvelés	0	93	93
16.	Egészséges életmód népszerűsítése	18	18	36
17.	Európai uniós ismeretek	36	31	67
	Éves összes óraszám	**756**	**648**	**1404**

Az ágazat megnevezése: Gazdálkodás és menedzsment
A szakma megnevezése: Vállalkozási ügyviteli ügyintéző
A szakma azonosító száma: 5 0411 09 02

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	4	52
3.	Gazdasági és jogi alapismeretek	6	0	0	0	108
4.	Vállalkozások működtetésének alapismeretei	8	0	0	0	144
5.	Kommunikáció	2	0	0	0	36
6.	Digitális alkalmazások	9	0	0	0	162
7.	Üzleti adminisztráció	0	4	2	2	134
8.	Pénzforgalmi nyilvántartások	0	0	4	4	124
9.	Kis és középvállakozások gazdálkodása	0	4	4	4	196
10.	Munkaerő-gazdálkodás	0	4	4	0	144
11.	Adózási ismeretek	0	2	6	6	222
12.	Könyvvezetési alapismeretek	0	2	3	2	116
13.	Szövegbevitel számítógépen	0	4	2	2	134
14.	Dokumentumszerkesztés	1	1	3	3	129
15.	Titkári ügyintézés	2	1	3	3	147
16.	Ügyfélszolgálati kommunikáció	0	4	0	0	72
17.	Kommunikáció a titkári munkában	3	3	0	0	108
18.	Egészséges életmód népszerűsítése	1	2	2	2	116
19.	Európai uniós ismeretek	2	2	2	2	134
	Heti összes óraszám	**35**	**33**	**35**	**34**	**2162**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	26	26
3.	Gazdasági és jogi alapismeretek	72	0	72
4.	Vállalkozások működtetésének alapismeretei	90	0	90
5.	Kommunikáció	18	0	18
6.	Digitális alkalmazások	90	0	90
7.	Üzleti adminisztráció	36	31	67
8.	Pénzforgalmi nyilvántartások	0	62	62
9.	Kis és középvállakozások gazdálkodása	36	62	98
10.	Munkaerő-gazdálkodás	36	36	72
11.	Adózási ismeretek	18	124	142
12.	Könyvvezetési alapismeretek	18	62	80
13.	Szövegbevitel számítógépen	72	31	103
14.	Dokumentumszerkesztés	18	62	80
15.	Titkári ügyintézés	18	62	80
16.	Ügyfélszolgálati kommunikáció	36	0	36
17.	Kommunikáció a titkári munkában	72	0	72
18.	Egészséges életmód népszerűsítése	72	31	103
19.	Európai uniós ismeretek	72	31	103
	Éves összes óraszám	**792**	**620**	**1412**

Az ágazat megnevezése: Sport
A szakma megnevezése: Fitness-wellness instruktor
A szakma azonosító száma: 5 1014 20 01

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	2	2	62
3.	Anatómiai-élettani ismeretek	8	0	0	0	144
4.	Egészségtan	4	0	0	0	72
5.	Edzéselmélet I.	6	0	0	0	108
6.	Edzéselmélet II.	0	4	0	0	72
7.	Edzésprogramok I.	6	0	0	0	108
8.	Edzésprogramok II.	0	6	0	0	108
9.	Gimnasztika I.	7	0	0	0	126
10.	Gimnasztika II.	0	2	0	0	36
11.	Elsősegélynyújtás	0	0	1	1	31
12.	Funkcionális anatómia	0	0	2	2	62
13.	Terhelésélettan	0	4	0	0	72
14.	Kommunikáció	0	4	0	0	72
15.	Sportszervezési ismeretek	0	2	0	0	36
16.	Sporttörténet	0	2	0	0	36
17.	Pedagógia	0	2	0	0	36
18.	Pszichológia	0	2	0	0	36
19.	Sportmenedzsment és marketing	0	0	2	2	62
20.	Sportági alapok	0	0	5	4	142
21.	Aqua tréning	0	0	4	0	72
22.	Csoportos és speciális óratípusok	3	3	5	8	302
23.	Egyéni kondicionálás	0	0	6	8	212
24.	Ügyfélszolgálat	0	0	5	4	142
25.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	0	2	2	62
26.	Európai uniós ismeretek	0	4	1	2	116
27.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	70
	Heti összes óraszám	**35**	**35**	**35**	**35**	**2415**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	62	62
3.	Anatómiai-élettani ismeretek	108	0	108
4.	Egészségtan	36	0	36
5.	Edzéselmélet I.	72	0	72
6.	Edzéselmélet II.	36	0	36
7.	Edzésprogramok I.	72	0	72
8.	Edzésprogramok II.	72	0	72
9.	Gimnasztika I.	72	0	72
10.	Gimnasztika II.	18	0	18
11.	Elsősegélynyújtás	0	31	31
12.	Funkcionális anatómia	0	62	62
13.	Terhelésélettan	36	0	36
14.	Kommunikáció	36	0	36
15.	Sportszervezési ismeretek	18	0	18
16.	Sporttörténet	18	0	18
17.	Pedagógia	18	0	18
18.	Pszichológia	18	0	18
19.	Sportmenedzsment és marketing	0	31	31
20.	Sportági alapok	0	93	93
21.	Aqua tréning	0	54	54
22.	Csoportos és speciális óratípusok	72	93	165
23.	Egyéni kondicionálás	0	155	155
24.	Ügyfélszolgálat	0	93	93
25.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	31	31
26.	Európai uniós ismeretek	36	31	67
27.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	70
	Éves összes óraszám	**756**	**736**	**1562**

Az ágazat megnevezése: Sport
A szakma megnevezése:

Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező

A szakma azonosító száma: 5 1014 20 02

Nappali rendszerű szakmai oktatás

	Tantárgy	13. évfolyam		14. évfolyam		Összesen
		1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	
1.	Munkavállalói ismeretek	1	0	0	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	2	2	62
3.	Anatómiai-élettani ismeretek	8	0	0	0	144
4.	Egészségtan	4	0	0	0	72
5.	Edzéselmélet I.	6	0	0	0	108
6.	Edzéselmélet II.	0	4	0	0	72
7.	Edzésprogramok I.	6	0	0	0	108
8.	Edzésprogramok II.	0	6	0	0	108
9.	Gimnasztika I.	7	0	0	0	126
10.	Gimnasztika II.	0	2	0	0	36
11.	Elsősegélynyújtás	0	0	1	1	31
12.	Funkcionális anatómia	0	0	2	2	62
13.	Terhelésélettan	0	4	0	0	72
14.	Kommunikáció	0	4	0	0	72
15.	Sportszervezési ismeretek	0	2	0	0	36
16.	Sporttörténet	0	2	0	0	36
17.	Sportági alapok	0	0	11	11	341
18.	Sportági szakismeretek	0	0	5	5	155
19.	Pedagógia	0	2	0	2	62
20.	Pszichológia	0	2	0	2	62
21.	Sportjog	0	0	2	0	36
22.	Pénzügyi ismeretek	0	0	2	0	36
23.	Sportmenedzsment és marketing	0	0	3	3	93
24.	Számviteli ismeretek	0	0	1	1	31
25.	Vállalkozási ismeretek	0	0	1	1	31
26.	Csoportos és speciális óratípusok	3	3	0	0	108
27.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	0	3	3	93
28.	Európai uniós ismeretek	0	4	2	2	134
29.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	0	70
	Heti összes óraszám	**35**	**35**	**35**	**35**	**2415**

Felnőttképzés

	Tantárgy	13. évfolyam	14. évfolyam	Összesen
		1. tanév	2. tanév	
1.	Munkavállalói ismeretek	18	0	18
2.	Munkavállalói idegen nyelv	0	62	62
3.	Anatómiai-élettani ismeretek	108	0	108
4.	Egészségtan	36	0	36
5.	Edzéselmélet I.	72	0	72
6.	Edzéselmélet II.	36	0	36
7.	Edzésprogramok I.	72	0	72
8.	Edzésprogramok II.	72	0	72
9.	Gimnasztika I.	72	0	72
10.	Gimnasztika II.	18	0	18
11.	Elsősegélynyújtás	0	31	31
12.	Funkcionális anatómia	0	31	31
13.	Terhelésélettan	36	0	36
14.	Kommunikáció	36	0	36
15.	Sportszervezési ismeretek	18	0	18
16.	Sporttörténet	18	0	18
17.	Sportági alapok	0	186	186
18.	Sportági szakismeretek	0	93	93
19.	Pedagógia	18	13	31
20.	Pszichológia	18	13	31
21.	Sportjog	0	18	18
22.	Pénzügyi ismeretek	0	18	18
23.	Sportmenedzsment és marketing	0	31	31
24.	Számviteli ismeretek	0	15	15
25.	Vállalkozási ismeretek	0	15	15
26.	Csoportos és speciális óratípusok	72	0	72
27.	Egészséges életmód népszerűsítése	0	62	62
28.	Európai uniós ismeretek	36	62	98
29.	Összefüggő szakmai gyakorlat	0	0	70
	Éves összes óraszám	**756**	**650**	**1476**

2. A szakképző iskolai szakmai oktatás

2.1. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ – Óvoda, Általános Iskola, Gimnázium, Technikum, Szakgimnázium, Szakképző Iskola, Alapfokú Művészeti Iskola és Kollégium - székhelyintézmény

ÚJ
2020-tól
felmenő

Szakképző iskolai képzés

Tantárgyi struktúra és óraszámok

Tantárgy	9.		10.		11.	
	Heti	**Évi**	**Heti**	**Évi**	**Heti**	**Évi**
Magyar - Kommunikáció	2	72	2	72	2	62
Idegen nyelv	2	72	1	36	1	31
Matematika	2	72	2	72	1	31
Történelem és társadalomismeret	3	108	-	-	-	-
Természetismeret	3	108	-	-	-	-
Testnevelés*	4	144	1	36	1	31
Osztályközösség-építő Program	1	36	1	36	1	31
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	-	-	-	1	31
Összes közismereti oktatás	**17**		**7**		**7**	
Hit- és erkölcstan	2	72	2	72	2	62
Szabadon tervezhető órakeret	1	36	2	72	2	62
Ágazati alapoktatás	16		-		-	
Szakirányú oktatás	-		24		24	
Szakképesítések tantárgyai						
4 0812 17 05 Kertész						
Munkavállalói ismeretek	0,5	18	0	0	0	0
Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	2	62
Általános alapozás	4	144	0	0	0	0
Szakmai alapozás	11,5	414	0	0	0	0
Növényismeret	0	0	3	108	0	0
Termesztéstechnológiák	0	0	16	576	14	434

Termesztőberendezések	0	0	1	36	1	31
Műszaki ismeretek	0	0	4	144	4	124
Vállalkozási ismeretek	0	0	0	0	3	93
Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	70	0	0
4 0714 19 13 Mechatronikus karbantartó						
Munkavállalói ismeretek	0,5	18	0	0	0	0
Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	2	62
Villamos alapismeretek	8	288	0	0	0	0
Gépészeti alapismeretek	7,5	270	0	0	0	0
Villamos gépek	0	0	1	36	0	0
Villamos szerelések	0	0	5	180	0	0
Hajtástechnika	0	0	1	36	0	0
Gépszerkezettan	0	0	2	72	2	62
Gépészeti szerelés	0	0	2	72	0	0
Géprajzi és gépgyártási ismeretek	0	0	2	72	2	62
Pneumatika, hidraulika	0	0	0	0	3	93
Gyártórendszerek felépítése és szerelése	0	0	0	0	10	310
Folyamatirányítás	0	0	6	216	2	62
Termelésirányítási rendszerek	0	0	0	0	1	31
Elektrotechnika	0	0	5	180	0	0
Elektronika	0	0	0	0	2	62
Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	140	0	0

Szakképző iskola
Nappali rendszerű szakmai oktatás

17. MEZŐGAZDASÁG ÉS ERDÉSZET ágazathoz tartozó 4 0812 17 05 **Kertész** szakma órahálója		1/9.	2/10.	3/11.	1. évfo-lyam	2. évfo-lyam
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**16**	**20**	**24**	**30**	**30**
Tantárgyak:	**Munkavállalói ismeretek**	**0,5**	**0**	**0**	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**0**	**2**	**0**	**2**
	Általános alapozás	**4**	**0**	**0**	**4**	**0**
	Szakmai alapozás	**11,5**	**0**	**0**	**11,5**	**0**
	Növényismeret	**0**	**3**	**0**	**2**	**0**
	Termesztéstechnológiák	**0**	**12**	**14**	**7**	**20**
	Termesztőberendezések	**0**	**1**	**1**	**1**	**1**
	Műszaki ismeretek	**0**	**4**	**4**	**4**	**4**
	Vállalkozási ismeretek	**0**	**0**	**3**	**0**	**3**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:		0	70			

Óraháló
Szakképző iskola
felnőttképzés

17MEZŐGAZDASG ÉS ERDÉSZET ágazathoz tartozó 4 0812 17 05 **Kertész** szakma órahálója		1. évfo-lyam	2. évfo-lyam
	Évfolyam összes heti óraszáma:	**18**	**18**
Tantárgyak:	**Munkavállalói ismeretek**	**0,5**	**0**
	Munkavállalói idegen nyelv	**0**	**1**

	Általános alapozás	**2**	**0**
	Szakmai alapozás	**6,5**	**0**
	Növényismeret	**2**	**0**
	Termesztéstechnológiák	**4**	**12**
	Termesztőberendezések	**1**	**1**
	Műszaki ismeretek	**2**	**2**
	Vállalkozási ismeretek	**0**	**2**
Egybefüggő szakmai gyakorlat:			

2.2. Bocskai István Ref ormátus Oktatási Központ Apáczai Csere János Középiskolája

SZAKKÉPZŐ ISKOLA
KERESKEDELEM ÁGAZAT
4 0416 13 02
KERESKEDELMI ÉRTÉKESÍTŐ

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	2	2	2
	Idegen nyelv	2	1	1
	Matematika	2	2	1
	Történelem és társadalomismeret	3	0	0
	Természetismeret	3	0	0
	Testnevelés	4	1	1
	Osztályközösség-építő Program	1	1	1
	Pénzügyi és munkavállalói ism.	0	0	1
	Hit és erkölcstan	1	2	2
Összes közismereti óraszám		**18**	**9**	**9**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	2
Gazdasági ismeretek		6	0	0
Vállalkozások működtetése		2	0	0
Kommunikáció		3	0	0
Digitális alkalmazások		4,5	0	0
Kereskedelmi ismeretek		0	8	9
Üzlet működtetése		0	6	2
Pénztárgépkezelés		0	0	3
Termékismeret és -forgalmazás		0	6	6
Üzleti kommunikáció		0	5	3
Ágazati alapoktatás		**16**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás		**0**	**25**	**25**
Heti óraszám összesen		**34**	**34**	**34**

SZAKKÉPZŐ ISKOLA
TURIZMUS-VENDÉGLÁTÁS ÁGAZAT
4 1013 23 01
CUKRÁSZ

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	2	2	2
	Idegen nyelv	2	1	1
	Matematika	2	2	1
	Történelem és társadalomismeret	3	0	0
	Természetismeret	3	0	0
	Testnevelés	4	1	1
	Osztályközösség-építő Program	1	1	1
	Pénzügyi és munkavállalói ism.	0	0	1
	Hit és erkölcstan	1	2	2
Összes közismereti óraszám		**18**	**9**	**9**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	2
A munka világa		1,5	0	0
IKT a vendéglátásban		2	0	0
Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek		12	0	0
Előkészítés		0	3	3
Cukrászati berendezések-gépek ismerete, kezelése, programozása		0	2	2
Curkászati termékek készítése		0	14	13
Cukrászati termékek befejezése, díszítése		0	2	2
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás		0	4	3
Ágazati alapoktatás		**16**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás		**0**	**25**	**25**
Heti óraszám összesen		**34**	**34**	**34**

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**1**	**2**	**2**
Hit és erkölcstan	1	2	2

Szakirányú oktatás			
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás	0	2	1
Előkészítés	0	0	1

SZAKKÉPZŐ ISKOLA
TURIZMUS-VENDÉGLÁTÁS ÁGAZAT
4 1013 23 05
SZAKÁCS

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	2	2	2
	Idegen nyelv	2	1	1
	Matematika	2	2	1
	Történelem és társadalomismeret	3	0	0
	Természetismeret	3	0	0
	Testnevelés	4	1	1
	Osztályközösség-építő Program	1	1	1
	Pénzügyi és munkavállalói ism.	0	0	1
	Hit és erkölcstan	1	2	2
Összes közismereti óraszám		**18**	**9**	**9**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	2
A munka világa		1,5	0	0
IKT a vendéglátásban		2	0	0
Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek		12	0	0
Előkészítés és élelmiszer-feldolgozás		0	3	3
Konyhai berendezések, gépek ismerete, kezelése, programozása		0	2	2
Ételkészítés-technológiai ismeretek		0	14	13
Ételek tálalása		0	2	2
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás			4	3
Ágazati alapoktatás		**16**	**0**	**0**

Szakirányú oktatás	**0**	**25**	**25**
Heti óraszám összesen	**34**	**34**	**34**

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**1**	**2**	**2**
Hit és erkölcstan	1	2	2

Szakirányú oktatás			
Anyaggazdálkodás, adminisztráció, elszámoltatás	0	2	1
Előkészítés és élelmiszer-feldolgozás	0	0	1
Ételkészítés-technológiai ismeretek	0	0,5	1

SZAKKÉPZŐ ISKOLA
TURIZMUS-VENDÉGLÁTÁS ÁGAZAT
4 1013 23 04
PINCÉR-VENDÉGTÉRI SZAKEMBER

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	2	2	2
	Idegen nyelv	2	1	1
	Matematika	2	2	1
	Történelem és társadalomismeret	3	0	0
	Természetismeret	3	0	0
	Testnevelés	4	1	1
	Osztályközösség-építő Program	1	1	1
	Pénzügyi és munkavállalói ism.	0	0	1
	Hit és erkölcstan	1	2	2
Összes közismereti óraszám		**18**	**9**	**9**
Munkavállalói ismeretek		0,5	0	0
Munkavállalói idegen nyelv		0	0	2
A munka világa		1,5	0	0
IKT a vendéglátásban		2	0	0
Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek		12	0	0
Rendezvényszervezési ismeretek		0	3	2
Vendégtéri ismeretek		0	2	2

Étel és italismeret	0	14	14
Értékesítési ismeretek	0	2	2
Gazdálkodás és ügyviteli ismeretek		4	3
Ágazati alapoktatás	**16**	**0**	**0**
Szakirányú oktatás	**0**	**25**	**25**
Heti óraszám összesen	**34**	**34**	**34**

Szabadon tervezhető órakeret (közismeret)	**1**	**2**	**2**
Hit és erkölcstan	1	2	2

Szakirányú oktatás			
Étel és italismeret	0	0,5	2
Gazdálkodás és ügyviteli ismeretek	0	2	1
Ételkészítés-technológiai ismeretek	0	0,5	1

Halásztelek, 2021. május 26.

dr. Papp Kornél
főigazgató