

1. SZÁMÚ MELLÉKLET

A 2022. SZEPTEMBER 1-JÉTŐL INDULÓ KÉPZÉSEKRE VONATKOZÓ TANTÁRGYI STRUKTÚRÁK, ÓRATERVEK

TECHNIKUM

Minden technikumi osztályban egységesen határoztuk meg a közismereti szabadsávok tantárgyait és tananyagtartalmát 9-12. évfolyamon.

A közismereti szabadsáv felhasználása:

Tantárgy	Óraszám			
	9.	10.	11.	12.
Magyar nyelv és irodalom	1		1	1
Történelem			1	1
Digitális kultúra	1	1		
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	1			

Érettségire felkészítő tantárgyra 11-12. évfolyamon 2-2 óra felhasználására van lehetőség. Ez minden ágazatnál egységesen 11. évfolyamon 1-1 óra magyar nyelv és irodalom valamint matematika, 12. évfolyamon 2 óra matematika.

A Szakképzési Törvény 2023. évi változásait követve a szakmai oktatásban felmenő rendszerben új óratervi struktúrákat vezetünk be, és átdolgozzuk a képzési programokat.

A technikumi képzésben a módosítás a 13.évfolyamokat érinti, így azt először a 2024/25. tanévben vezetjük be.

A szakképző iskolában az új óraterveknek megfelelő képzési programokat a 2023/24. tanévben 10. évfolyammal induló szakirányú képzésben vezetjük be.

Építőipar ágazat

Az ötéves képzés keretei között a magasépítő technikus szakma helyi képzési programja került kidolgozásra.

A szabadsáv felhasználása 13. évfolyamon:

- Ágazathoz kapcsolódó tantárgy - rajz 1 óra
- Pénzügyi és vállalkozói ismeretek 1 óra
- Építéstan 1 óra
- Tartószerkezetek 1 óra
- Földméréstan és kitűzés 0,5 óra
- Építőanyagok 0,5 óra
- Szakmai informatika 2 óra

Az ágazati alapozó oktatás, valamint a szakirányú oktatás részletes óraszámait a táblázat tartalmazza. A szabad sávok külön kerültek beírásra.

Duális képzésben a 13. évfolyamon vesznek részt a tanulóink a Pécsi Ágazati Képzőközponttal kötött szakképzési munkaszerződés keretében, amelyet 12. évfolyam végén a négyhetes egybefüggő szakmai gyakorlattal együtt kötnek.

A kétéves, érettségire épülő tanulói jogviszony keretei között megvalósuló szakmai oktatáson belül a Magasépítő technikus és a Mélyépítő technikus szakmák helyi programtantervei kerültek kidolgozásra.

Az OKJ képzésben résztvevő 12. évfolyamon végzett Magasépítő technikus szakos, érettségivel rendelkező tanulóknak a négy évfolyam beszámításával kizárólag 2023.-ban indítunk ilyen képzést 2/14. évfolyammal, duális képzés keretében.

A kétéves, érettségire épülő felnőttképzési jogviszony keretei között megvalósuló szakmai oktatáson belül a Magasépítő technikus és a Mélyépítő technikus szakmák helyi programtantervei kerültek kidolgozásra. A felnőttképzési jogviszony keretében folyó szakmai oktatásban az óraszámot a tanulói jogviszonnyal teljesített szakmai oktatás óraszámának negyven százalékáig csökkentettük.

Építőipar ágazat – Magasépítő technikus 5 éves képzés 2023.08.31.-ig

Heti óraterv – Építőipar ágazat 9-10. és a 12.évfolyamon (megegyezik az új óratervvel)												
Tantárgyak	9.		10.		11.		12.		13.		9-13. összesen	
	k	sz	k	sz	k	sz	k	sz	k	sz		
Összes órakeret	31	3	33	1	31	3	30	4	27	7		
Heti óraszám	34		34		34		34		34			
Közismereti órakeret	24	3	24	1	19	1	18	2	4	6		
Ágazati alapozó órakeret	7		9									
Szakirányú oktatás órakeret					12	2	12	2	23	1		
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	1	5		3	1	3	1	0	628	
	Idegen nyelv	4		4		3		3		3	582	
	Matematika	4		4		3	1	3	2	0	587	
	Történelem	3		3		2	1	2	1	0	417	
	Állampolgári ismeretek	0		0		0		1		0	36	
	Digitális kultúra	1	1	0	1	0		0		0	108	
	Testnevelés	4		4		3		3		0	504	
	Osztályfőnöki	1		1		1		1		1	175	
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3		0		0		0		0	108	
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: fizika	0	1	2		2		0		0	180	
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: rajz	0		0		0		0		0	62	
	Érettségire felkészítő tantárgy	0		0		2		2		0		
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0		1		0		0		0	1	67
Összes közismereti óraszám	24	3	24	1	19	1	18	2	4	3	3454	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5		0							18	
	Építőipari alapismeretek	1,5		1							90	
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	2		1							108	
	Építőipari rajzi alapismeretek	2		0							72	
	Munka- és környezetvédelem	1		0							36	
	Ábrázoló geometria	0		3							108	
	Építési alapismeretek	0		2							72	
	Szakmai informatikai alapismeretek	0		2							72	
Ágazati alapozó oktatás összesen	7		9								576	
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv									2	62	
	Építéstan					2,5	1,5	2,5	0,5		252	
	Tartószerkezetek					2,5	0,5	2,5	0,5		216	
	Építésszervezési ismeretek							2			72	
	Építéskivitelezési ismeretek					2		1			108	
	Földméréstan és kitzés							2,5	0,5		1	139
	Építőanyagok					3				1	139	
	Szakmai informatika					2		1,5	0,5		144	
	Magasépítéstan									4	124	
	Magasépítési tartószerkezetek									3	1	124
	Magasépítési szervezési ismeretek									4	124	
	Magasépítési kivitelezési ismeretek									5	155	
	Magasépítési szakmai informatika									3	93	
	Építéztörténet és műemlékvédelem									1	1	62
Magasépítési szakmai idegen nyelv									1		31	
Szakirányú oktatás összesen					12	2	12	2	23	4	1845	
Heti óraszám	31	3	33	1	31	3	30	4	27	7		
Heti óraszám összesen (tény)	34		34		34		34		34			
Tanítási hetek száma	36		36		36		31		36			
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)	972	252	900	324	720	504	660	504	217	837	5875	
Éves óraszám	1224		1224		1224		1164		1054		5890	

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 12. évfolyamon 140 óra (a jelenlegi 12. évfolyamra vonatkozik!)

**Építőipar ágazat – Magasépítő technikus
2 éves képzés, nappali 20023.08.31.-ig**

Heti óraterv – Építőipar ágazat - Magasépítő technikus

Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		32	3	34	1	30	5	
Heti óraszám		35		35		35		
Ágazati alapozó órakeret		32	3					
Szakirányú oktatás órakeret				34	1	30	5	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1						18
	Építőipari alapismeretek	5						90
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	6	1					126
	Építőipari rajzi alapismeretek	4	1					90
	Munka- és környezetvédelem	2						36
	Ábrázoló geometria	6						108
	Építési alapismeretek	4	1					90
	Szakmai informatikai alapismeretek	4						72
Ágazati alapozó oktatás összesen		32	3					630
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2		62
	Építéstan			10		0		180
	Tartószerkezetek			5		2,5	2,5	245
	Építésszervezési ismeretek			0		2		62
	Építéskivitelezési ismeretek			4	1	1		121
	Földmérés és kitűzés			5		0	1	121
	Építőanyagok			6		0	1	139
	Szakmai informatika			4		1,5	0,5	134
	Magasépítéstan			0		4		124
	Magasépítési tartószerkezetek			0		3		93
	Magasépítési szervezési ismeretek			0		4		124
	Magasépítési kivitelezési ismeretek			0		5		155
	Magasépítési szakmai informatika			0		3		93
	Építésztörténet és műemlékvédelem			0		1		31
	Magasépítési szakmai idegen nyelv			0		1		31
Szakirányú oktatás összesen				34	1	30	5	1715
Heti óraszám		32	3	34	1	30	5	
Heti óraszám összesen (tény)		35		35		35		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		630		630		1085		2345

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 13. évfolyamon 160 óra

Építőipar ágazat – Magasépítő technikus
2 éves képzés, felnőtt 2023.08.31.-ig

Heti óraterv – Építőipar ágazat - Magasépítő technikus								
Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. összesen
		n	e	n	e	n	e	
	Összes órakeret	35	14	35	14	35	14	
	Ágazati alapozó órakeret	35	14					
	Szakirányú oktatás órakeret			35	14	35	14	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0,5					9
	Építőipari alapismeretek	5	2					36
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	7	2					36
	Építőipari rajzi alapismeretek	5	2					36
	Munka- és környezetvédelem	2	1					18
	Ábrázoló geometria	6	2					36
	Építési alapismeretek	5	2,5					45
	Szakmai informatikai alapismeretek	4	2					36
Ágazati alapozó oktatás összesen	35	14					252	
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2	0,5	15,5
	Építéstan			10	3,5	0		63
	Tartószerkezetek			5	2,5	5	1	76
	Építésszervezési ismeretek			0		2	1	31
	Építéskivitelezési ismeretek			5	2	1	0,5	51,5
	Földméréstan és kitérés			5	2	1		36
	Építőanyagok			6	2	1		36
	Szakmai informatika			4	2	2	1	67
	Magasépítéstan			0		4	2	62
	Magasépítési tartószerkezetek			0		3	1,5	46,5
	Magasépítési szervezési ismeretek			0		4	1	31
	Magasépítési kivitelezési ismeretek			0		5	2,5	77,5
	Magasépítési szakmai informatika			0		3	1,5	46,5
	Építésztörténet és műemlékvédelem			0		1	0,5	15,5
Magasépítési szakmai idegen nyelv			0		1	1	31	
Szakirányú oktatás összesen			35	14	35	14	686	
	Heti óraszám	35	14	35	14	35	14	
	Heti óraszám összesen (tény)	14		14		14		
	Tanítási hetek száma	18		18		31		
	Összóraszám	252		252		434		938
	Egybefüggő szakmai gyakorlat							80
	Összesen							1018
	Tantárgyak	13. évf.	14. évf.	Összes				
	Szakmai órakeret nappali	35	35					
	Tanítási hetek száma	36	31					
	Egybefüggő szakmai gyakorlat	160						
	Éves összes óraszám nappali	1420	1085	2505				
	Éves óraszám esti	504	434	938				
	Egybefüggő szakmai gyakorlat	80		80				
	Éves összes óraszám esti	584	434	1018	0,4064			

Építőipar ágazat – Mélyépítő technikus
2 éves képzés, felnőtt
(jelenleg nem folyik)

Heti óraterv – Építőipar ágazat - Magasépítő technikus 2/14. évfolyamon								
Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. összesen
		n	e	n	e	n	e	
Összes órakeret		35	14	35	14	35	14	
Ágazati alapoó órakeret		35	14					
Szakirányú oktatás órakeret				35	14	35	14	
Ágazati alapoó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0,5					9
	Építőipari alapismeretek	5	2					36
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	7	2					36
	Építőipari rajzi alapismeretek	5	2					36
	Munka- és környezetvédelem	2	1					18
	Ábrázoló geometria	6	2					36
	Építési alapismeretek	5	2,5					45
	Szakmai informatikai alapismeretek	4	2					36
	Ágazati alapoó oktatás összesen	35	14					252
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2	0,5	15,5
	Építéstan			10	3,5	0		63
	Tartószerkezetek			5	2,5	5	1	76
	Építésszervezési ismeretek			0		2	1	31
	Építéskivitelezési ismeretek			5	2	1	0,5	51,5
	Földméréstan és kitzzés			5	2	1		36
	Építőanyagok			6	2	1		36
	Szakmai informatika			4	2	2	1	67
	Magasépítéstan			0		4	2	62
	Magasépítési tartószerkezetek			0		3	1,5	46,5
	Magasépítési szervezési ismeretek			0		4	1	31
	Magasépítési kivitelezési ismeretek			0		5	2,5	77,5
	Magasépítési szakmai informatika			0		3	1,5	46,5
	Építészettörténet és műemlékvédelem			0		1	0,5	15,5
	Magasépítési szakmai idegen nyelv			0		1	1	31
Szakirányú oktatás összesen			35	14	35	14	686	
Heti óraszám		35	14	35	14	35	14	
Heti óraszám összesen (tény)		14		14		14		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		252		252		434		938
Egybefüggő szakmai gyakorlat								80
Összesen								1018
Tantárgyak		13. évf.	14. évf.	Összes				
Szakmai órakeret nappali		35	35					
Tanítási hetek száma		36	31					
Egybefüggő szakmai gyakorlat		160						
Éves összes óraszám nappali		1420	1085	2505				
Éves óraszám esti		504	434					938
Egybefüggő szakmai gyakorlat		80						80
Éves összes óraszám esti		584	434	1018		0,4064		

Építőipar ágazat – Magasépítő technikus 5 éves képzés 2023.09.01.-től

Heti óraterv – Építőipar ágazat 2023.09-től												
Tantárgyak	9.		10.		11.		12.		13.		9-13. összesen	
	k	sz	k	sz	k	sz	k	sz	k	sz		
Összes órakeret	31	3	33	1	31	3	30	4	27	7		
Heti óraszám	34		34		34		34		34			
Közismereti órakeret	24	3	24	1	19	1	18	2	4	2	1	
Ágazati alapozó órakeret	7		9									
Szakirányú oktatás órakeret					12	2	12	2	23	5	6	
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	1	5		3	1	3	1	0	628	
	Idegen nyelv	4		4		3		3		3	582	
	Matematika	4		4		3	1	3	2	0	587	
	Történelem	3		3		2	1	2	1	0	417	
	Állampolgári ismeretek	0		0		0		1		0	36	
	Digitális kultúra	1	1	0	1	0		0		0	108	
	Testnevelés	4		4		3		3		0	504	
	Osztályfőnöki	1		1		1		1		1	175	
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3		0		0		0		0	108	
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: fizika	0	1	2		2		0		0	180	
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: rajz	0		0		0		0		0	31	
	Érettségire felkészítő tantárgy	0		0		2		2		0		
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0		1		0		0		0	1	67
Összes közismereti óraszám	24	3	24	1	19	1	18	2	4	2	3423	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5		0							18	
	Építőipari alapismeretek	1,5		1							90	
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	2		1							108	
	Építőipari rajzi alapismeretek	2		0							72	
	Munka- és környezetvédelem	1		0							36	
	Ábrázoló geometria	0		3							108	
	Építési alapismeretek	0		2							72	
	Szakmai informatikai alapismeretek	0		2							72	
Ágazati alapozó oktatás összesen	7		9								576	
Szakirányú oktatás	Szakmai idegen nyelv									3	93	
	Építéstan					2,5	1,5	2,5	0,5	4	1	407
	Tartószervezetek					2,5	0,5	2,5	0,5	3	1	340
	Építésszervezési ismeretek							2		2	134	
	Építéskivitelezési ismeretek					2		1		7	325	
	Földméréstan és kitérés							2,5	0,5		1	139
	Építőanyagok					3					1	139
	Szakmai informatika					2		1,5	0,5	3	1	268
	Építéstörténet és műemlékvédelem									1	31	
											0	0
Szakirányú oktatás összesen					12	2	12	2	23	5	1876	
Heti óraszám	31	3	33	1	31	3	30	4	27	7		
Heti óraszám összesen (tény)	34		34		34		34		34			
Tanítási hetek száma	36		36		36		31		36			
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)	972	252	900	324	720	504	660	504	186	868	5875	
Éves összóraszám	1224		1224		1224		1164		1054		5890	

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 12. évfolyamon 140 óra (a jelenlegi 11. évfolyamtól!)

**Építőipar ágazat – Magasépítő technikus
2 éves képzés -felnőtt 2023.09.01.-től**

Heti óraterv – Építőipar ágazat - Magasépítő technikus 2023-tól

Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. összesen
		n	e	n	e	n	e	
Összes órakeret		35	14	35	14	35	14	
Ágazati alapozó órakeret		35	14					
Szakirányú oktatás órakeret				35	14	35	14	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0,5					9
	Építőipari alapismeretek	5	2					36
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	7	2					36
	Építőipari rajzi alapismeretek	5	2					36
	Munka- és környezetvédelem	2	1					18
	Ábrázoló geometria	6	2					36
	Építési alapismeretek	5	2,5					45
	Szakmai informatikai alapismeretek	4	2					36
Ágazati alapozó oktatás összesen		35	14					252
Szakirányú oktatás	Szakmai idegen nyelv					3	1,5	46,5
	Építéstan			10	3,5	4	2	125
	Tartószerkezetek			5	2,5	8	2,5	122,5
	Építésszervezési ismeretek					6	2	62
	Építéskivitelezési ismeretek			5	2	6	3	129
	Földméréstan és kitűzés			5	2	1		36
	Építőanyagok			6	2	1		36
	Szakmai informatika			4	2	5	2,5	113,5
	Építészettörténet és műemlékvédelem					1	0,5	15,5
Szakirányú oktatás összesen				35	14	35	14	686
Heti óraszám		35	14	35	14	35	14	
Heti óraszám összesen (tény)		14		14		14		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		252		252		434		938
Egybefüggő szakmai gyakorlat								80
Összesen								1018
Tantárgyak		13. évf.	14. évf.	Összes				
Szakmai órakeret nappali		35	35					
Tanítási hetek száma		36	31					
Egybefüggő szakmai gyakorlat		160						
Éves összes óraszám nappali		1420	1085	2505				
Éves óraszám esti		504	434	938				
Egybefüggő szakmai gyakorlat		80		80				
Éves összes óraszám esti		584	434	1018		0,406387		

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 13. évfolyamon 80 óra

Heti óraterv – Építőipar ágazat - Magasépítő technikus 2023-24								
OKJ-ből beszámítással								
Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		31	4	34	1	30	5	
Heti óraszám		35		35		35		
Ágazati alapozó órakeret		31	4					
Szakirányú oktatás órakeret				34	1	30	5	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek						1	31
	Építőipari alapismeretek	5						90
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	6	1					126
	Építőipari rajzi alapismeretek	4	1					90
	Munka- és környezetvédelem	2						36
	Ábrázoló geometria	6						108
	Építési alapismeretek	4	1					90
	Szakmai informatikai alapismeretek	4						72
	Ágazati alapozó oktatás összesen	31	3				1	643
Szakirányú oktatás	Osztályfőnöki						1	31
	Munkavállalói idegen nyelv			0		2		62
	Építéstan			10		0		180
	Tartószerkezetek			5		2,5	0,5	183
	Építésszervezési ismeretek			0		2		62
	Építéskivitelezési ismeretek			4	1	1		121
	Földméréstan és kitűzés			5		0	1	121
	Építőanyagok			6		0	1	139
	Szakmai informatika			4		1,5	0,5	134
	Magasépítéstan			0		4		124
	Magasépítési tartószerkezetek			0		3		93
	Magasépítési szervezési ismeretek			0		4		124
	Magasépítési kivitelezési ismeretek			0		5		155
	Magasépítési szakmai informatika			0		3		93
	Építészettörténet és műemlékvédelem			0		1		31
	Magasépítési szakmai idegen nyelv			0		1		31
	Szakirányú oktatás összesen			34	1	30	4	1684
Heti óraszám		31	3	34	1	30	5	
Heti óraszám összesen (tény)		34		35		35		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		612		630		1085		2327

Mezőgazdaság és erdészet ágazat

Az ötéves képzés keretei között a Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus szakma helyi programtanterve került kidolgozásra.

A szabadsáv felhasználása 13. évfolyamon:

- CAD ismeretek 3 óra
- Távérzékelés 1 óra
- Térinformatikai műveletek 1 óra
- Mérnökgeodézia 3 óra
- Pénzügyi és vállalkozói ismeretek 1 óra

Az ágazati alapozó oktatás, valamint a szakirányú oktatás részletes óraszámait a táblázat tartalmazza. A szabad sávok külön kerültek beírásra.

A kétéves, érettségire épülő tanulói jogviszony, valamint a felnőttképzési jogviszony keretei között megvalósuló szakmai oktatáson belül szintén a Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus szakma helyi programtanterve került kidolgozásra. A felnőttképzési jogviszony keretében folyó szakmai oktatásban az óraszámot a nappali rendszerű szakmai oktatás óraszámának negyven százalékáig csökkentettük.

Mezőgazdaság és erdészet ágazat – Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus 5 éves képzés

Heti óraterv – Mezőgazdaság ágazat												
Tantárgyak		9.		10.		11.		12.		13.		9-13. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		31	3	33	1	31,5	2,5	30	4	25	9	
Heti óraszám		34		34		34		34		34		
Közismereti órakeret		24	3	24	1	19	1	18	2	4	6	
Ágazati alapozó órakeret		7		9								
Szakirányú oktatás órakeret						12,5	1,5	12	2	21	3	
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	1	5		3	1	3	1	0		628
	Idegen nyelv	4		4		3		3		3		582
	Matematika	4		4		3	1	3	2	0		587
	Történelem	3		3		2	1	2	1	0		417
	Állampolgári ismeretek	0		0		0		1		0		36
	Digitális kultúra	1	1	0	1	0		0		0		108
	Testnevelés	4		4		3		3		0		504
	Osztályfőnöki	1		1		1		1		1		175
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3		0		0		0		0		108
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: földrajz	0	1	2		2		0		0		180
	Érettségire felkészítő tantárgy	0		0		2		2		0		
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0		1		0		0		0	1	67
	Összes közismereti óraszám		24	3	24	1	19	1	18	2	4	1
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5										18
	Általános alapozás			4								144
	Szakmai alapozás	6,5		5								414
Ágazati alapozó oktatás összesen		7		9								576
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv									2		62
	Geodézia					6		5				396
	Térképismeret					1,5	0,5					72
	Topográfia					1						36
	CAD-ismeretek					1	1				3	165
	Digitális térkép ismeretek					1		1				72
	Digitális térkép szerkesztése					1		1	2	1,5		190,5
	Fotogrammetria							1		1,5		82,5
	Távérzékelés									1,5	1	77,5
	Közigazgatási és jogi ismeretek					1						36
	Ingatlan-nyilvántartási ismeretek								1,5	1,5		100,5
	Térinformatika								1,5			54
	Térinformatikai műveletek									2,5	1	108,5
Mérnökgeodézia								1	1,5	3	175,5	
Földmérési adatgyűjtés									9		279	
Szakirányú oktatás összesen						12,5	1,5	12	2	21	8	1907
Heti óraszám		31	3	33	1	31,5	2,5	30	4	25	9	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		36		31	36	31		
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)		972	252	900	324	720	504	660	504	155	899	5875
Éves összórászám		1224		1224		1224		1164		1054		5890

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 11. évfolyamon 140 óra.

Mezőgazdaság és erdészet ágazat – Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus
2 éves képzés, nappali
(jelenleg nem folyik)

Heti óraterv – Mezőgazdaság és erdészet ágazat - Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus								
Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
	Összes órakeret	32	3	30	5	31,5	3,5	
	Heti óraszám	35		35		35		
	Ágazati alapozó órakeret	32	3					
	Szakirányú oktatás órakeret			30	5	31,5	3,5	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1						18
	Általános alapozás	8						144
	Szakmai alapozás	23	3					468
	Ágazati alapozó oktatás összesen	32	3					630
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2		62
	Geodézia			12	3	5,5	0,5	456
	Térképismeret			3	1	0		72
	Topográfia			2		0		36
	CAD-ismeretek			2	1	0		54
	Digitális térkép ismeretek			3		0		54
	Digitális térkép szerkesztése			0		3,5	0,5	124
	Fotogrammetria			0		2,5	0,5	93
	Távérzékelés			0		2		62
	Közigazgatási és jogi ismeretek			2		0		36
	Ingtatlan-nyilvántartási ismeretek			3		2		116
	Térinformatika			3		0		54
	Térinformatikai műveletek			0		2,5	0,5	93
	Mérnökgeodézia			0		2,5	0,5	93
	Földmérési adatgyűjtés			0		9	1	310
Szakirányú oktatás összesen			30	5	31,5	3,5	1715	
	Heti óraszám	32	3	30	5	31,5	3,5	
	Heti óraszám összesen (tény)	35		35		35		
	Tanítási hetek száma	18		18		31		
	Összóraszám	630		630		1085		2345

egybefüggő szakmai gyakorlat: 13. évfolyamon 105 óra

**Mezőgazdaság és erdészet ágazat – Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus
2 éves képzés, felnőtt**

Heti óraterv – Mezőgazdaság és erdészet ágazat - Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus								
Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. óraszám összesen
		n	e	n	e	n	e	
	Összes órakeret	35	14	35	14	35	14	
	Ágazati alapozó órakeret	35	14					
	Szakirányú oktatás órakeret			35	14	35	14	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0					0
	Általános alapozás	8	3					198
	Szakmai alapozás	26	11					666
Ágazati alapozó oktatás összesen		35	14					864
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2	0,5	15,5
	Geodézia			15	6	6	3	657
	Térképismeret			4	1	0		90
	Topográfia			2	1	0		54
	CAD-ismeretek			3	2	0		90
	Digitális térkép ismeretek			3	1	0		72
	Digitális térkép szerkesztése			0		4	2	186
	Fotogrammetria			0		3	1	124
	Távérzékelés			0		2	0,5	77,5
	Közigazgatási és jogi ismeretek			2	0,5	0		45
	Ingtalan-nyilvántartási ismeretek			3	1	2	0,5	149,5
	Térinformatika			3	1,5	0		81
	Térinformatikai műveletek			0		3	1,5	139,5
	Mérnökgeodézia			0		3	1	124
Földmérési adatgyűjtés			0		10	4	434	
Szakirányú oktatás összesen				35	14	35	14	2339
Heti óraszám		35	14	35	14	35	14	
Heti óraszám összesen (tény)		14		14		14		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		252		252		434		938
Egybefüggő szakmai gyakorlat								48
Összesen								986
Tantárgyak		13. évf.	14. évf.	Összes				
Szakmai órakeret nappali		35	35					
Tanítási hetek száma		36	31					
Egybefüggő szakmai gyakorlat		105						
Éves összes óraszám nappali		1365	1085	2450				
Éves óraszám esti		504	434	938				
Egybefüggő szakmai gyakorlat		80		48				
Éves összes óraszám esti		584	434	986	0,40245			

Vegyipar ágazat

Az ötéves képzés keretei között a Vegyész technikus szakma helyi programterve került kidolgozásra.

A közismereti szabadsáv felhasználása 13. évfolyamon:

- Alkalmazott kémia 1 óra
- Ágazathoz kapcsolódó tantárgy - kémia 3 óra
- Műszeres analitika gyakorlat 1 óra
- Pénzügyi és vállalkozói ismeretek 1 óra

Az ágazati alapozó oktatás, valamint a szakirányú oktatás részletes óraszámait a táblázat tartalmazza. A szabad sávok külön kerültek beírásra.

A kétéves, érettségire épülő tanulói jogviszony, valamint a felnőttképzési jogviszony keretei között megvalósuló szakmai oktatáson belül szintén a Vegyész technikus szakma helyi programterve került kidolgozásra. Biotechnológia helyett Biológia tantárgyat oktatunk a 11.; 12 évfolyamon, amely lefedi a KKK-ban leírt követelményeket és lehetővé teszi tanulóinknak a Biológia tantárgyból érettségi letételét. A felnőttképzési jogviszony keretében folyó szakmai oktatásban az óraszámot a nappali rendszerű szakmai oktatás óraszámának negyven százalékáig csökkentettük. Mivel az ágazati alapozó oktatás órszáma és tananyagtartalma nem tölti ki a rendelkezésre álló időkeretet, ezért az Általános kémia és a Szervetlen és szerves kémia tantárgyak tananyagtartalmát megosztottuk a két félév között az óraszámokkal együtt.

Vegyipar ágazat – Vegyész technikus 5 éves képzés

Heti óraterv – Vegyipar ágazat 2023.09.-től

Tantárgyak		9.		10.		11.		12.		13.		9-13. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		31	3	33	1	31	3	29,5	4,5	27	7	
Heti óraszám		34		34		34		34		34		
Közismereti órakeret		24	3	24	1	19	1	18	2	4	6	
Ágazati alapozó órakeret		7		9								
Szakirányú oktatás órakeret						12	2	11,5	2,5	23	1	
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	1	5		3	1	3	1	0		628
	Idegen nyelv	4		4		3		3		3		582
	Matematika	4		4		3	1	3	2	0		587
	Történelem	3		3		2	1	2	1	0		417
	Állampolgári ismeretek	0		0		0		1		0		36
	Digitális kultúra	1	1	0	1	0		0		0		108
	Testnevelés	4		4		3		3		0		504
	Osztályfőnöki	1		1		1		1		1		175
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3		0		0		0		0		108
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: kémia	0	1	2		2		0	2	0	3	345
	Érettségire felkészítő tantárgy	0		0		2		2		0		
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0		1		0		0		0	1	67
	Összes közismereti óraszám		24	3	24	1	19	1	18	4	4	4
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5		0								18
	Vegyipari alapozó gyakorlat	5		7								432
	Műszaki és digitális alapok	1,5		2								126
	Ágazati alapozó oktatás összesen		7		9							
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv									2		62
	Általános kémia					2		2				144
	Szervetlen és szerves kémia					2	1	2				180
	Biológia					1,5	0,5	1,5	0,5			144
	Vegyipari műszaki feladatok					1,5	0,5	2				144
	Alkalmazott kémia									2	1	93
	Analitika gyakorlat					5						180
	Szerves preparatív gyakorlat							2				72
	Analitikai szabványvizsgálatok							2				72
	Műszeres analitika gyakorlat									6	1	217
	Laboratóriumok működtetése									2		62
	Termékek ipari és laboratóriumi előállítás									2	1	93
	Preparatív gyakorlat									3		93
	Környezet- és munkavédelem									2		62
	Biotechnológia gyakorlat									2		62
Laboratóriumi és vegyipari műveletek és szabályozásuk									2		62	
Szakirányú oktatás összesen						12	2	11,5	0,5	23	3	1742
Heti óraszám		31	3	33	1	31	3	29,5	4,5	27	7	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		36		31		36		
ves összes óraszám (közismeret/szakma)		972	252	900	324	720	504	660	432	248	806	5875
Éves összóraszám		1224		1224		1224		1092		1054		5818

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 11. évfolyamon 140 óra.

Vegyipar ágazat – Vegyész technikus
2 éves képzés, nappali
(OKJ-ből beszámítással)

Heti óraterv – Vegyipar ágazat - Vegyész technikus								
Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. órászá
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		33	2	31	4	28	7	
Heti óraszám		35		35		35		
Ágazati alapozó órakeret		25	2					
Szakirányú oktatás órakeret		8	0	31	4	28	6	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0				1	49
	Vegyipari alapozó gyakorlat	18	1					342
	Műszaki és digitális alapok	6	1					126
Ágazati alapozó oktatás összesen		25	2				1	517
Osztályfőnöki							1	
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2	2	124
	Általános kémia	4		4		0		144
	Szervetlen és szerves kémia	4		4		0		144
	Biotechnológia			5		0		90
	Vegyipari műszaki feladatok			4	1	2		152
	Alkalmazott kémia			0		2	2	124
	Analitika gyakorlat			8	2	0		180
	Szerves preparatív gyakorlat			6	1	0		126
	Analitikai szabványvizsgálatok			0		3	1	124
	Műszeres analitika gyakorlat			0		6		186
	Laboratóriumok működtetése			0		2		62
	Termékek ipari és laboratóriumi előállítása			0		2	1	93
	Preparatív gyakorlat			0		3		93
	Környezet- és munkavédelem			0		2		62
	Biotechnológia gyakorlat			0		2		62
	Laboratóriumi és vegyipari műveletek és szabályozásuk			0		2		62
Szakirányú oktatás összesen		8	0	31	4	28	6	1828
Heti óraszám		33	2	31	4	28	7	
Heti óraszám összesen (tény)		35		35		35		
Tanítási hetek száma		18		18		31		

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 11. évfolyamon 80 óra beszámítva.

Vegyipar ágazat – Vegyész technikus
2 éves képzés, felnőtt

Heti óraterv – Vegyipar ágazat - Vegyész technikus								
Tantárgyak		1/13. I. félév		1/13. II. félév		2/14.		13-14. óraszám
		n	e	n	e	n	e	
Összes órakeret		35	14	35	14	35	14	
Ágazati alapozó órakeret		25	10					
Szakirányú oktatás órakeret		8	4	35	14	28	14	
Ágazati alapozó oktatás	Munkavállalói ismeretek	1	1					18
	Vegyipari alapozó gyakorlat	18	7					126
	Műszaki és digitális alapok	6	2					36
Ágazati alapozó oktatás összesen		25	10					180
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2	0,5	15,5
	Általános kémia	4	2	4	2	0		72
	Szervetlen és szerves kémia	4	2	4	2	0		72
	Biotechnológia			5	1	0		18
	Vegyipari műszaki feladatok			5	1	2	1	49
	Alkalmazott kémia			0		2	1,5	46,5
	Analitika gyakorlat			10	4	0		72
	Szerves preparatív gyakorlat			7	4	0		72
	Analitikai szabványvizsgálatok			0		3	1	31
	Műszeres analitika gyakorlat			0		6	4	124
	Laboratóriumok működtetése			0		2	0,5	15,5
	Termékek ipari és laboratóriumi előállítása			0		2	1	31
	Preparatív gyakorlat			0		3	2	62
	Környezet- és munkavédelem			0		2	0,5	15,5
	Biotechnológia gyakorlat			0		2	1	31
Laboratóriumi és vegyipari műveletek és szabályozásuk			0		2	1	31	
Szakirányú oktatás összesen		8	4	35	14	28	14	758
Heti óraszám		8	14	35	14	30	14	
Heti óraszám összesen (tény)		14		14		14		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		252		252		434		938
Egybefüggő szakmai gyakorlat								40
Összesen								978
Tantárgyak		13. évf.	14. évf.	Összes				
Szakmai órakeret nappali		35	35					
Tanítási hetek száma		36	31					
Egybefüggő szakmai gyakorlat		80						
Éves összes óraszám nappali		1340	1085	2425				
Éves óraszám esti		504	434	938				
Egybefüggő szakmai gyakorlat		40		40				
Éves összes óraszám esti		544	434	978		0,4033		

SZAKKÉPZŐ ISKOLA

Kizárólag építőipar ágazatban folyik szakirányú és szakmai oktatás. Minden szakképző iskolai osztályban átcsoportosítást hajtottunk végre a közismereti tantárgyakra vonatkozóan:

- Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom a 9. évfolyamon 2 óra helyett 3, 10. évfolyamon 2 helyett 1 óra.
- Történelem és társadalomismeret 9. évfolyamon 3 helyett 2 óra, 10. évfolyamon 0 helyett 1 óra.

9. évfolyamon az 1 óra szabadsáv minden osztályban az Építőipari kivitelezési alapismeretek tantárgyra került felhasználásra.

A fő hangsúlyt 4 hagyományos alapszakmákra helyezzük (ács, burkoló, festő, kőműves), ezeket heti 7 órában alapozzuk 12-15 fős csoportokban, negyedéven keresztül. A másik 8 építőipari szakmával, amikre viszonylag kisebb kereslet mutatkozik a heti 3 órás gyakorlat keretei között ismertetjük meg a tanulókat.

Az ágazati alapozó oktatás, valamint a szakirányú oktatás részletes óraszámait a táblázatok tartalmazzák. A szabad sávok külön kerültek beírásra.

A szakirányú oktatásban a duális képzés lehetősége, a Pécsi Ágazati Képzőközponttal (ÁKK) való kapcsolat révén biztosított az alábbi szakmákban:

Ács; Burkoló; Festő; mázoló, tapétázó; Kőműves; Kőfaragó

Az ÁKK-val egyeztetett oktatási rend a 10.-11. évfolyamokon:

A szakmai órakeret 27 óra, melyek oktatása szakképzési munkaszerződés keretében a duális képzőhelyeken valósul meg. Két hetes ciklusokban: egy hét külső gyakorlati helyszíneken, a másik héten 3 nap tanműhelyi/tantermi foglalkozások (H; SZ; P), 2 nap (K; CS) iskolai közismereti foglalkozások vannak.

Ács

Tananyagtartalmak és óraszámok átcsoportosítása 2022. előtt indult képzéseknél:

- Ácsszerkezetek készítése 10. évfolyamon 13 helyett 12 óra, 11. évfolyamon 7 helyett 8 óra.
- Zsaluzatok, dúcolások 10. évfolyamon 0 helyett 2 óra, 11. évfolyamon 2 helyett 1 óra.

Burkoló

Tananyagtartalmak és óraszámok átcsoportosítására 2022. előtt indult képzéseknél nem került sor.

Festő, mázoló, tapétázó

Tananyagtartalmak és óraszámok átcsoportosítására nem került sor.

Kőműves

Tananyagtartalmak és óraszámok átcsoportosítására nem került sor.

Építőipar ágazat – Ács
3 éves képzés 2023.08.31.-ig

Heti óraterv – Ács 11. évfolyamon								
Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
	Összes órakeret	33	1	29,5	4,5	29	5	
	Heti óraszám	34		34		34		
	Közismereti órakeret	17	0	7	0	7	0	
	Ágazati alapozó órakeret	16	1					
	Szakirányú oktatás órakeret			22,5	2,5	22	3	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0				108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
	Összes közismereti óraszám	17	0	7	0	7	0	1081
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	9	1					360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
Ágazati alapoktatás összesen	16	1					612	
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv					2		62
	Ácsszerkezetek			5	3,5	2	4	492
	Ácsszerkezetek készítése			12		8		680
	Állványok			1		3		129
	Állványok készítése			1		2		98
	Zsaluzatok, dúcolások			1	1	1	1	134
	Zsaluzatok, dúcolások készítése					3		93
	Tetőfedések alapjai			1,5				54
	Tetőfedések készítése			1		1		67
Szakirányú oktatás összesen			22,5	4,5	22	5	1809	
Heti óraszám	33	1	29,5	4,5	29	5		
Heti óraszám összesen (tény)	34		34		34			
Tanítási hetek száma	36		36		31			
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)	612	612	252	972	217	837	3502	
Éves összóraszám	1224		1224		1054		3502	

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 10. évfolyamon 140 óra.

Építőipar ágazat – Burkoló 3 éves képzés

Heti óraterv – Burkoló								
Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		33	1	29,5	4,5	30,5	3,5	
Heti óraszám		34		34		34		
Közismereti órakeret		17	0	7	0	7	0	
Ágazati alapozó órakeret		16	1					
Szakirányú oktatás órakeret				22,5	2,5	23,5	1,5	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0		0		108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
Összes közismereti óraszám		17	0	7	0	7	0	1081
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	9	1					360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
Ágazati alapoktatás összesen		16	1					612
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv					2		62
	Burkolás előkészítés			2	1			108
	Beltéri burkolatok			1	1			72
	Kültéri burkolatok			1	1			72
	Burkoló szakmai dokumentáció			2				72
	Hideg padlóburkolatok			7,5	0,5			288
	Hideg falburkolatok			7,5	0,5			288
	Hidegburkolatok dokumentációja			1,5	0,5	3		165
	Melegburkolás					5	2,5	232,5
	Melegburkolatok dokumentációja					1		31
	Különleges burkolatok					5,5		170,5
	Különleges burkolatok dokumentációja					1		31
	Térburkolás					4	1	155
	Térburkolatok dokumentációja					2		62
Szakirányú oktatás összesen				22,5	4,5	23,5	3,5	1809
Heti óraszám		33	1	29,5	4,5	30,5	3,5	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		31		
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)		612	612	252	972	217	837	3502
Éves összóraszám		1224		1224		1054		3502

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 10. évfolyamon **140** óra.

**Építőipar ágazat – Festő, mázoló, tapétázó
3 éves képzés**

Heti óraterv – Festő, mázoló, tapétázó								
Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		33	1	27	7	30,5	3,5	
Heti óraszám		34		34		34		
Közismereti órakeret		17	0	7	0	7	0	
Ágazati alapozó órakeret		16	1					
Szakirányú oktatás órakeret				20	5	23,5	1,5	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0		0		108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
Összes közismereti óraszám		17	0	7	0	7	0	1081
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	9	1					360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
Ágazati alapoktatás összesen		16	1					612
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv					2		62
	Falfelületek festése, díszítése			7,5	3,5	8,5	3,5	768
	Mázolási ismeretek			6	1	6,5		453,5
	Tapétázási munkák ismerete			6,5	2,5	6,5		525,5
Szakirányú oktatás összesen				20	7	23,5	3,5	1809
Heti óraszám		33	1	27	7	30,5	3,5	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		31		
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)		612	612	252	972	217	837	3502
Éves összóraszám		1224		1224		1054		3502

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 10. évfolyamon **140** óra.

**Építőipar ágazat – Kőműves
3 éves képzés**

Heti óraterv – Kőműves								
Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		33	1	30	4	30,5	3,5	
Heti óraszám		34		34		34		
Közismereti órakeret		17	0	7	0	7	0	
Ágazati alapozó órakeret		16	1					
Szakirányú oktatás órakeret				23	2	23,5	1,5	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0				108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
Összes közismereti óraszám		17	0	7	0	7	0	1081
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	9	1					360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
	Ágazati alapoktatás összesen		16	1				
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv					2		62
	Földmunkák, alapok			2		1,5		118,5
	Falszerkezetek			4,5	1,5	3,5	1	355,5
	Nyílásáthidalók, boltövek			2,5	0,5	1,5		154,5
	Koszorúk, födémek, boltozatok			5	1	4,5	1	386,5
	Lépcsők, rámpák			2,5		3		183
	Vakolási munkák			3	1	2	0,5	221,5
	Kültéri burkolatok			1		2	1	129
	Szakmai portfólió			1		1,5		82,5
	Szakmai számítások			1,5		2		116
Szakirányú oktatás összesen				23	4	23,5	3,5	1809
Heti óraszám		33	1	30	4	30,5	3,5	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		31		
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)		612	612	252	972	217	837	3502
Éves összórászám		1224		1224		1054		3502

Egybefüggő szakmai gyakorlat a 10. évfolyamon **140** óra.

Építőipar ágazat – Ács
2 éves képzés, felnőtt

Heti óraterv – Ács

Tantárgyak		1. év I. félév		1. év II. félév		2. év		1-2. óraszám összesen
		n	e	n	e	n	e	
Összes órakeret		35	14	35	14	35	14	
Ágazati alapozó órakeret		35	14					
Szakirányú oktatás órakeret				35	14	35	14	
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0,5					9
	Építőipari alapismeretek	8	2					36
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	20	8					144
	Építőipari rajzi alapismeretek	4	3					54
	Munka- és környezetvédelem	2	0,5					9
Ágazati alapoktatás összesen		35	14					252
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2	0,5	15,5
	Ácsszerkezetek			7	3	4	2	116
	Ácsszerkezetek készítése			17	7	14	5	281
	Állványok			3	1	3	1	49
	Állványok készítése			2	2	4	2	98
	Zsaluzatok, dúcolások			0		2	1	31
	Zsaluzatok, dúcolások készítése			0		4	2	62
	Tetőfedések alapjai			3	0,5	0		9
	Tetőfedések készítése			2	0,5	2	0,5	24,5
Szakirányú oktatás összesen				34	14	35	14	686
Heti óraszám		35	14	34	14	35	14	
Heti óraszám összesen (tény)		14		14		14		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		252		252		434		938
Egybefüggő szakmai gyakorlat								80
Összesen								1018
Tantárgyak		10.	11.	Összes				
Szakmai órakeret (nappali)		35	35					
Tanítási hetek száma		36	31					
Egybefüggő szakmai gyakorlat		160						
Éves összes óraszám nappali		1420	1085	2505				
Éves óraszám esti		504	434	938				
Egybefüggő szakmai gyakorlat		80		80				
Éves összes óraszám esti		584	434	1018		0,4064		

Építőipar ágazat – Burkoló
2 éves képzés, felnőtt

Heti óraterv – Burkoló								
Tantárgyak		1. év I. félév		1. év II. félév		2. év		1-2. óraszám összesen
		n	e	n	e	n	e	
	Összes órakeret	35	14	35	14	35	14	
	Ágazati alapozó órakeret	35	14					
	Szakirányú oktatás órakeret			35	14	35	14	
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0,5					9
	Építőipari alapismeretek	8	2					36
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	20	8					144
	Építőipari rajzi alapismeretek	4	3					54
	Munka- és környezetvédelem	2	0,5					9
	Ágazati alapoktatás összesen	35	14					252
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0		2	0,5	15,5
	Burkolás előkészítés			4	2	0		36
	Beltéri burkolatok			2	0,5	0		9
	Kültéri burkolatok			2	0,5	0		9
	Burkoló szakmai dokumentáció			5	2	1	0,5	51,5
	Hideg padlóburkolatok			11	4,5	3	1	112
	Hideg falburkolatok			11	4,5	3	1,5	127,5
	Hidegburkolatok dokumentációja			0		5	2	62
	Melegburkolás			0		6	2,5	77,5
	Melegburkolatok dokumentációja			0		1	0,5	15,5
	Különleges burkolatok			0		7	3	93
	Különleges burkolatok dokumentációja			0		1	0,5	15,5
	Térburkolás			0		4	1,5	46,5
	Térburkolatok dokumentációja			0		2	0,5	15,5
Szakirányú oktatás összesen			35	14	35	14	686	
Heti óraszám		35	14	35	14	35	14	
Heti óraszám összesen (tény)		14		14		14		
Tanítási hetek száma		18		18		31		
Összóraszám		252		252		434		938
Egybefüggő szakmai gyakorlat								80
Összesen								1018

Tantárgyak	10.	11.	Összes
Szakmai órakeret (nappali)	35	35	
Tanítási hetek száma	36	31	
Egybefüggő szakmai gyakorlat	160		
Éves összes óraszám nappali	1420	1085	2505
Éves óraszám esti	504	434	938
Egybefüggő szakmai gyakorlat	80		80
Éves összes óraszám esti	584	434	1018

0,4064

Közismereti tartalom 3 éves képzés, felnőtt

Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen nappali	9-11. óraszám összesen esti
		n	e	n	e	n	e		
Közismereti órakeret		17	5,5	7	3,5	7	3,5	1081	432,5
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3	1	1	1	2	1	206	103
	Idegen nyelv	2	1	1	1	1	1	139	103
	Matematika	2	1	2	1	1	1	175	103
	Történelem és társadalomismeret	2	1	1	0,5			108	54
	Természetismeret	3	1,5					108	54
	Testnevelés	4		1		1		211	0
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103	0
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1	0,5	31	15,5
Összes közismereti óraszám		17	5,5	7	3,5	7	3,5	1081	432,5

A 2022. szeptemberében indult képzések esetében, a Szkt. változásait, valamint a szakmákra érvényes Képzési és Kimeneti Követelményeket figyelembe véve az új óratervi táblázatokban a szakirányú oktatás tantárgyait átcsoportosítottuk.

Négy jelenleg is futó szakma tekintetében a szakirányú oktatás óraterveit az alábbiak szerint dolgoztuk ki:

Heti óraterv – Ács 2023.09.-től

Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		33	1	27	7	25,5	8,5	
Heti óraszám		34		34		34		
Közismereti órakeret		17	0	7	0	7	0	
Ágazati alapozó órakeret		16	1					
Szakirányú oktatás órakeret				20	5	18,5	6,5	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0				108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
Összes közismereti óraszám		17	0	7	0	7	0	1081
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	9	1					360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
Ágazati alapoktatás összesen		16	1					612
Szakirányú oktatás	Szakmai portfólió						1	31
	Ácsszerkezetek			5	1,5	2	4	420
	Ácsszerkezetek készítése			12	3,5	8	3,5	914,5
	Állványok			1		1,5		82,5
	Állványok készítése			1		3		129
	Zsaluzatok, dúcolások			1	1	1		103
	Zsaluzatok, dúcolások készítése				1	3		129
Szakirányú oktatás összesen				20	7	18,5	8,5	1809
Heti óraszám		33	1	27	7	25,5	8,5	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		31		
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)		612	612	252	972	217	837	3502

Heti óraterv – Burkoló 2023.09.-től

Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		33	1	29,5	4,5	30,5	3,5	
Heti óraszám		34		34		34		
Közismereti órakeret		17	0	7	0	7	0	
Ágazati alapozó órakeret		16	1					
Szakirányú oktatás órakeret				22,5	2,5	23,5	1,5	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0		0		108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
	Összes közismereti óraszám		17	0	7	0	7	0
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	9	1					360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
	Ágazati alapoktatás összesen		16	1				
Szakirányú oktatás	Szakai portfólió						1	31
	Burkolás előkészítés			1	1			72
	Hideg padlóburkolatok			2,5	0,5			108
	Hideg falburkolatok			2,5	0,5			108
	Burkolatok dokumentációja			1,5		2,5		131,5
	Melegburkolatok					3		93
	Tér- és különleges burkolatok					3		93
	Burkolatok kivitelezése			15	2,5	15	2,5	1172,5
								0
								0
								0
Szakirányú oktatás összesen				22,5	4,5	23,5	3,5	1809
Heti óraszám		33	1	29,5	4,5	30,5	3,5	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		31		
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)		612	612	252	972	217	837	3502
Éves összórászám		1224		1224		1054		3502

Heti óraterv – Festő, mázoló, tapétázó 2023.09.től

Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		33	1	27	7	30,5	3,5	
Heti óraszám		34		34		34		
Közismereti órakeret		17	0	7	0	7	0	
Ágazati alapozó órakeret		16	1					
Szakirányú oktatás órakeret				20	5	23,5	1,5	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0		0		108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
Összes közismereti óraszám		17	0	7	0	7	0	1081
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	9	1					360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
Ágazati alapoktatás összesen		16	1					612
Szakirányú oktatás	Szakmai portfólió						1	31
	Falfelületek festése, díszítése			3	1	3	1	268
	Mázolási ismeretek			2	0,5	2	0,5	167,5
	Tapétázási munkák ismerete			2	1	1	1	170
	Falfelületek festése, díszítésének munkái			4,5	2,5	8		500
	Mázolási munkák			4	0,5	5		317
	Tapétázási munkák			4,5	1,5	4,5		355,5
Szakirányú oktatás összesen				20	7	23,5	3,5	636,5
Heti óraszám		33	1	27	7	30,5	3,5	
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		31		
Éves összes óraszám (közismeret/szakmai)		612	612	252	972	217	837	2329,5
Éves összórászám		1224		1224		1054		3502

Heti óraterv – Kőműves 2023.09.-től

Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		k	sz	k	sz	k	sz	
Összes órakeret		34	0	30	4	31,5	2,5	
Heti óraszám		34		34		34		
Közismereti órakeret		17	0	7	0	7	0	
Ágazati alapozó órakeret		17	0					
Szakirányú oktatás órakeret				23	2	24,5	0,5	
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3		1		2		206
	Idegen nyelv	2		1		1		139
	Matematika	2		2		1		175
	Történelem és társadalomismeret	2		1		0		108
	Természetismeret	3		0				108
	Testnevelés	4		1		1		211
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1		31
	Összes közismereti óraszám		17	0	7	0	7	0
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	0,5						18
	Építőipari alapismeretek	3,5						126
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	10						360
	Építőipari rajzi alapismeretek	2						72
	Munka- és környezetvédelem	1						36
Ágazati alapoktatás összesen		17	0					612
Szakirányú oktatás	Szakmai portfólió			1		1		67
	Földmunkák, alapozások			0,5	0,5	1		67,0
	Teherhordó szerkezetek			4,5		3,5		270,5
	Nem teherhordó szerkezetek			1,5		2		116
	Szakmai számítások			1,5		2		116
	Alépítményi munkák			1,5		1	0,5	100,5
	Felépítményi munkák			8,5	3,5	10	0,5	757,5
	Befejező munkák			4,0		4	1,5	314,5
								0
							0	
Szakirányú oktatás összesen				23	4	24,5	2,5	1809
Heti óraszám		34	0	30	4	31,5	2,5	3502
Heti óraszám összesen (tény)		34		34		34		
Tanítási hetek száma		36		36		31		

Heti óraterv – Festő, mázó, tapétázó felnőtt intenzív képzés (1,5 év)								
jelenleg futó képzés börtönben (februári vizsgával)								
Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen
		n	f	n	f	n	f	
Összes órakeret		35	29	35	29	35	29	
Ágazati alapozó órakeret		35	17					
Szakirányú oktatás órakeret				35	22	35	24	
Közismereti órakeret		17	9	7	9	7	4	396
Ágazati alapoktatás	Munkavállalói ismeretek	1	0,5					9
	Építőipari alapismeretek	8	3,5					63
	Építőipari kivitelezési alapismeretek	20	10					180
	Építőipari rajzi alapismeretek	4	2					36
	Munka- és környezetvédelem	2	1					18
Ágazati alapoktatás összesen		35	17					306
Szakirányú oktatás	Munkavállalói idegen nyelv			0	1	1	0	18
	Falfelületek festése, díszítése			12	8	15,5	10	324
	Mázolási ismeretek			11	6	9	7	234
	Tapétázási munkák ismerete			12	7	9,5	7	252
Szakirányú oktatás összesen				35	22	35	24	828
Heti óraszám		35	17	35	22	35	24	
Heti óraszám összesen (tény)		26		31		28		
Tanítási hetek száma		18		18		18		
Összóraszám		468		558		504		1530
Egybefüggő szakmai gyakorlat								80
Összesen								1610

1530

Tantárgyak	9.	10.	11.	Összes
Szakmai órakeret (nappali)	35	35	35	
Tanítási hetek száma	36	36	31	
Egybefüggő szakmai gyakorlat		160		
Éves összes óraszám nappali	1260	1420	1085	2505
Éves óraszám esti	468	558	504	1530
Egybefüggő szakmai gyakorlat		80		80
Éves összes óraszám esti	468	638	504	1610

0,64271

Tantárgyak		9.		10.		11.		9-11. óraszám összesen nappali	9-11. óraszám összesen esti
		n	f	n	f	n	f		
Közismereti órakeret		17	9	7	9	7	2	1081	710
Közismereti oktatás	Kommunikáció-magyar nyelv és irodalom	3	0	0	3	2	1	170	139
	Idegen nyelv	2	2	1	2	1	0	139	144
	Matematika	2	2	2	3	1	0	175	180
	Történelem és társadalomismeret	2	2	1	1			108	108
	Természetismeret	3	3					108	108
	Testnevelés	4		1		1		211	0
	Osztályközösség-építő Program	1		1		1		103	0
	Pénzügyi és munkavállalói ismeretek					1	1	31	31
Összes közismereti óraszám		17	9	6	9	7	2	1045	710