

VAS VÁRMEGYEI AGRÁRSZAKKÉPZÉSI HELYZETKÉP

2022

VAS VÁRMEGYEI AGRÁRSZAKKÉPZÉSI HELYZETKÉP

2022



1093 Budapest, Zsil utca 3–5.
Telefon: +36 1 217 1011
Fax: +36 1 217 8111
www.aki.gov.hu
aki@aki.gov.hu

2023. 02.28.

Megrendelő

Szervezet

Nemzeti Agrárgazdasági Kamara

Kapcsolattartó

Székely Erika

Igazgató

Szakképzési és Szaktanácsadási Igazgatóság

(szekely.erika@nak.hu)

Résztevők

Szerkesztő

Hamza Eszter

(hamza.eszter@aki.gov.hu).

Szerzők

Hamza Eszter

(hamza.eszter@aki.gov.hu)

Közreműködött

Fekete Anett

(fekete.anett@aki.gov.hu)

Király Gaál Karola

(kiraly-gal.karola@aki.gov.hu)

Lőrincz Katalin

(lorincz.katalin@aki.gov.hu)

Tartalomjegyzék

Az elemzés háttere és módszere	4
Háttér	4
Módszer	4
1. Demográfiai helyzetkép	6
1.1. Népesség.....	6
1.2. Vándorlás.....	7
2. Gazdasági és részletes agrármunkaerőpiaci helyzetkép	8
2.1. Vállalkozások száma szektoronként és méretkategóriánként.....	8
2.2. A duális agrárszakoktatásban résztvevő vállalkozások	10
2.3. Gazdasági aktivitás	12
2.4. Munkaerőpiaci helyzet az élelmiszergazdaságban.....	13
3. Iskolai helyzetkép	15
3.1. Általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma	15
3.2. Középiskolák és a középiskolai tanulók száma	16
4. Agrárszakképzési helyzetkép	18
4.1. Agrárszakképzést folytató intézmények és a tanulók	18
4.2. Az agrárszakképzésben tanulók	18
Mellékletek	21

Az elemzés háttere és módszere

Háttér

A tanulmány **Vas vármegye** agrárszakképzési helyzetképét mutatja be, kitérve a vármegye demográfiai, munkaerőpiaci folyamataira, a potenciális munkaerőigényt jelentő vállalkozások ágazati, méret szerinti jellemzőire, az oktatási struktúrára és az agrárszakképzés helyzetére, képzési kínálatára.

Módszer

A helyzetfeltárás elsősorban szekunder adatok elemzésére épül, az élelmiszergazdaság munkaerőpiaci igényeinek bemutatásához felhasználja másodelemzésre a Pénzügyminisztérium által működtetett Magyar Munkaerőpiaci Prognózis legfrissebb, 2021-es adatfelvételének adatait.

A Pénzügyminisztérium és az MKIK Gazdaság és Vállalkozáskutató Intézet (MKIK GVI) „Rövidtávú munkaerőpiaci prognózis” kutatása, tekintve, hogy területileg reprezentatív adatgyűjtésen alapul, alkalmas a munkaerőkereslet területi sajátosságainak vizsgálatára. A 2021-es Magyar Munkaerőpiaci Prognózis (MMPP) adatbázisban 6620 vállalkozás szerepel. A felmérésben a vállalkozások nyilatkoznak a tervezni kívánt munkaerőfelvételtől a foglalkozások FEOR kód szerinti megjelölésével. Ezek alapján a munkaerőfelvételek alapján vármegyei részletezettségű területi elemzések készíthetők a mezőgazdasági és élelmiszeripari munkaerőkereslet alakulásáról.

Az agrárszakképzésre vonatkozó intézményi és tanulói adatok a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal (NSZFH) által üzemeltetett SZIR adatbázisból származnak, 2021 februárjára vonatkozóan. Az agrárszakképzés területén az új szakmajegyzék alapján változott a szakmák ágazati besorolása. Az agrárszakképzéshez tartozó új ágazat az „Élelmiszeripar” megfelel a korábbi „Élelmiszeripar” ágazatnak, ugyanakkor a korábbi „Mezőgazdaság”, „Erdészet és vadgazdálkodás”, a „Kertészet és parképítés” a „Földmérés”, valamint az „Agrár gépészet” ágazatok összevontan az új „Mezőgazdaság és erdészet” ágazat alá kerültek. A korábbi „Környezetvédelem” ágazathoz tartozó szakmák a „Környezetvédelem és vízügy” ágazat alá kerültek. A tanulmányban az egyes szakmák részletesebb „ágazati” besorolására törekedve nem az új szakmajegyzék szerinti ágazati megnevezést használjuk, hanem a régi OKJ szakma besorolást, viszont azon tanulók esetében, akik még nem kezdték meg a szakirányú oktatást és nyilvántartásuk a „Mezőgazdaság és erdészet” ágazat-hoz kapcsolódik, ott ezt az elnevezésű külön kategóriát tüntetjük fel az elemzésekben. Ennek megfelelően a 4. fejezet elemzéseiben az ágazat helyett „szakmaterület” elnevezés alatt a következő kategóriákat különítjük el:

- Agrár gépész
- Erdészet és vadgazdálkodás
- Élelmiszeripar
- Földmérés
- Környezetvédelem
- Mezőgazdaság
- Mezőgazdaság és erdészet

A duális agrárszakképzésben résztvevő vállalkozásokra és tanulói létszámokra vonatkozó adatok a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által működtetett, gyakorlati képzőhelyek nyilvántartására létrehozott AGRÁRSZAKTÁR tisztított adatbázisából, valamint az NSZFH által átadott, SZIR duális képzésre vonatkozó adatbázisából származnak. Ez utóbbi adatbázisban az egyes külső duális képzőhelyeken (vállalkozásoknál) 2022 szeptemberében szakképzési munkaszerződéssel rendelkező tanulók száma szerepel szakképző intézmény és a tanult szakma szerinti bontásban.

A KSH Tájékoztatási adatbázisából lekérdezett járássoros adatok (demográfiai és vállalkozásdemográfiai adatok) mellett a TEIR T-STAR szintén járássoros adatbázisából is lekérdezésre kerültek adatok (általános és középiskolai intézményi és tanulói adatok).

Az adatfeldolgozást SPSS 22 programcsomag segítségével végeztük, az eredményeket elsősorban leíró statisztikai elemzések keretében foglaltuk össze.

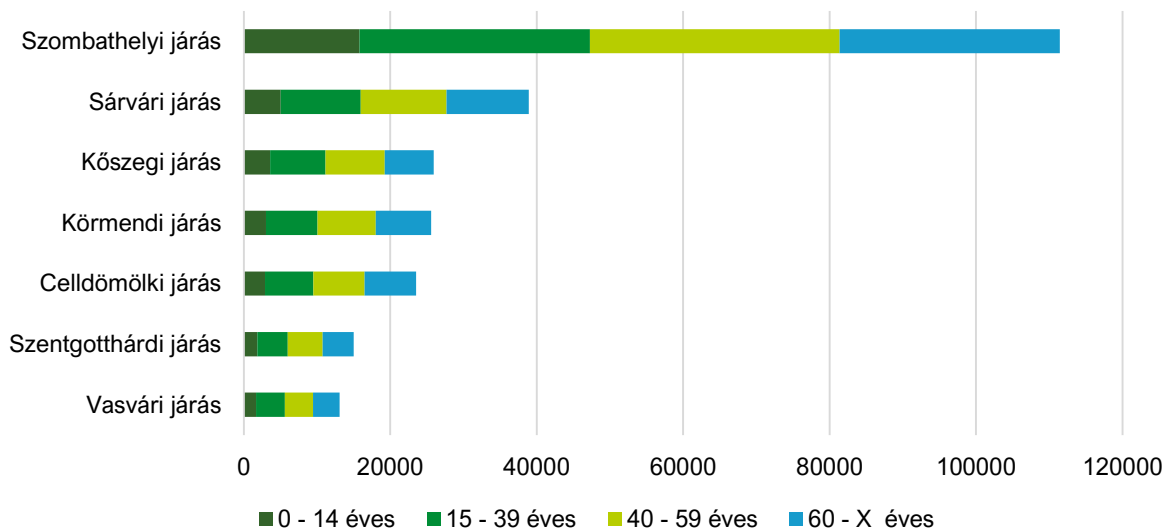
Az elemzésben minden esetben az adott területi szinten elérhető legfrissebb adatokat vizsgáltuk, így az egyes tématerületekben eltérő az elemzett év. Ahol indokolt volt a korábbi évek változásainak bemutatása, ott az elmúlt 5 év vizsgálatára került sor.

1. Demográfiai helyzetkép

1.1. Népeség

Vas vármegyében 2021-ben a lakónépeség száma 253 494 fő volt, ami az ország népességének 2,6, a Nyugat-Dunántúli régió népességének pedig 25,4 százalékát jelenti. A vármegye lakónépessége 2017 és 2021 között 0,2 százalékkal növekedett. **A járások közül a Szombathelyi járás lakosság száma meghatározó**, a vármegye lakosságának 44 százalékával (1. ábra:).

1. ábra: **A népesség száma Vas vármegye járásaiban korcsoportonként, 2021**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

A jövőbeni szakképzési beiskolázás szempontjából releváns **14 év alatti népesség száma mintegy 33,9 ezer fő volt 2021-ben**, ami a teljes népesség **13,4 százalékát jelenti**, és 2017-hez viszonyítva vármegyei szinten csupán 1,4 százalékkal növekedett. A vármegyében a fiatalok aránya valamivel elmarad az országos aránytól, valamint a régió átlagánál is kedvezőtlenebb. A járások közül **a legfiatalosabb korszerkezet a Szombathelyi járást jellemzi**, ahol a fiatalok aránya 14,2 százalék és számuk közel 2,7 százalékkal nőtt is 2017 és 2021 között. A 14 év alatti népesség aránya a Körmendi járásban a legalacsonyabb, és ebben a járásban volt a legnagyobb arányú a fiatalok létszámcsökkenése is (2,9 százalékos) (1. táblázat).

1. táblázat: **A 0-14 éves népesség száma, aránya és változása Vas vármegye járásaiban**

Megnevezés	A 0-14 éves népesség		
	száma, fő (2021)	aránya, % (2021)	változása 2017-2021 között, %
Ország	1417233	14,6	99,6
Nyugat-Dunántúl	139691	14,0	103,0
Vas vármegye	33911	13,4	101,4
Celldömölki járás	2895	12,3	97,3
Körmendi járás	3029	11,8	97,1
Kőszegi járás	3589	13,8	99,2
Sárvári járás	5046	13,0	104,9
Szentgotthárdi járás	1842	12,3	100,8
Szombathelyi járás	15818	14,2	102,7
Vasvári járás	1692	12,9	99,6

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

1.2. Vándorlás

A népesség belföldi vándorlási adatait tekintve **Vas vármegyében 2017 óta jelentős mértékű odavándorlás jellemző** (2. táblázat:). A 2017-es évben elvándorlás a Vasvári és Celldömölki járásban volt tapasztalható, mely a 2019-es évre növekedésbe billent át, azóta már ott is inkább az odavándorlás volt jellemző.

2. táblázat: **A belföldi vándorlási különbözet Vas vármegyében, 2017-2021**

Terület	Vándorlási különbözet (fő)				
	2017	2018	2019	2020	2021
Vas vármegye	456	530	545	466	596
Celldömölki járás	-104	-58	72	29	27
Körmendi járás	34	30	13	27	63
Kőszegi járás	179	166	160	86	137
Sárvári járás	86	59	-65	70	130
Szentgotthárdi járás	133	80	78	39	16
Szombathelyi járás	140	266	245	200	157
Vasvári járás	-12	-13	42	15	66

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

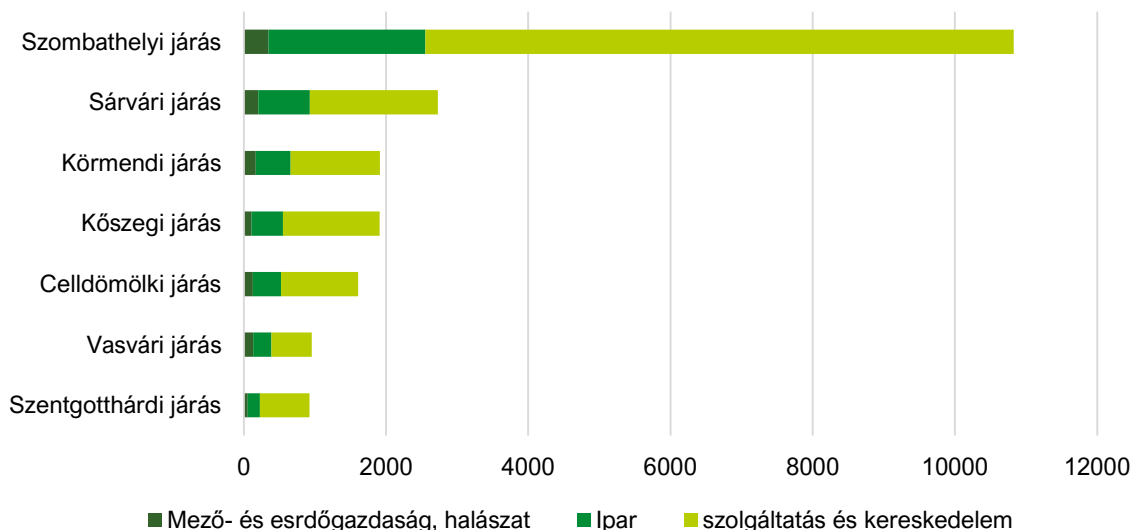
2. Gazdasági és részletes agrármunkaerőpiaci helyzetkép

2.1. Vállalkozások száma szektoronként és méretkategóriánként

Vas vármegyében található az országban működő vállalkozások 2,3 százaléka. A mező-, erdőgazdasági és halászati vállalkozások aránya 3,4 százalékot tesz ki. A Nyugat-Dunántúli régióban működő vállalkozások 24,0 százaléka, a régió mezőgazdasági vállalkozásainak pedig 28,2 százaléka található a vármegyében.

A vállalkozásszámban a járások közül kiemelkedik a Szombathelyi járás, ahol a vármegye összes vállalkozásának több mint a fele, 51,8 százaléka működik. Legkevesebb a működő vállalkozás a Szentgotthárdi járásban (2. ábra:).

2. ábra: A működő vállalkozások száma a fő nemzetgazdasági szektorokban Vas vármegye járásaiban, 2020



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

Az élelmiszergazdaság¹- és erdészeten belül a vármegyében a mezőgazdasági vállalkozások aránya átlagosan 4,3 százalék, de ennél magasabb a Vasvári (9,5%), a Celldömölki (6,6%) járásban. Az erdészeti vállalkozások a vármegyében 1 százalékot tesznek ki, a legtöbb a Körmendi és a Szombathelyi járásban található. Az élelmiszeripari vállalkozások számát tekintve a Szombathelyi járás emelhető ki, ahol 37 élelmiszeripari vállalkozás működik (3. táblázat:).

¹ Élelmiszergazdaságon a mezőgazdaság és élelmiszeripar ágazatokat együttesen értjük

3. táblázat: **A működő vállalkozások száma és aránya az élelmiszergazdasági szektorban Vas vármegye járásában, 2020**

Területi egység	A működő vállalkozások száma a			A működő vállalkozások aránya (%) a		
	mezőgazdaságban	erdőgazdaságban	élelmiszeriparban	mezőgazdaságban	erdőgazdaságban	élelmiszeriparban
Celldömölki járás	106	21	17	6,6	1,3	1,1
Körmendi járás	116	50	17	6,1	2,6	0,9
Kőszegi járás	93	14	14	4,9	0,7	0,7
Sárvári járás	163	39	19	6,0	1,4	0,7
Szentgotthárdi járás	33	20	5	3,6	2,2	0,5
Szombathelyi járás	299	46	37	2,8	0,4	0,3
Vasvári járás	91	40	7	9,5	4,2	0,7
Vas vármegye	901	230	116	4,3	1,1	0,6
Nyugat-Dunántúl	3151	848	588	3,6	1,0	0,7
Ország	29217	4307	6779	3,3	0,5	0,8

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

Az élelmiszergazdasági és erdészeti társas vállalkozások száma 2021-ben 447 volt Vas vármegyében. A társas vállalkozások döntő része (88 százaléka) mikrovállalkozás. A nagyvállalkozások száma elenyésző, mindössze egy húsipari és egy erdészeti nagyvállalat működik a vármegyében. A közepes méretű vállalkozások működnek a húsiparban, a pékárugyártásban és a mezőgazdaságban (4. táblázat:). **Az élelmiszergazdaság és erdészet ágazatai közül a mezőgazdaságban található a társas vállalkozások 65,1 százaléka, az élelmiszeriparban 16,1 százaléka.**

4. táblázat: **Az élelmiszergazdaság ágazataiban működő társas vállalkozások száma méret szerint Vas vármegyében, 2021**

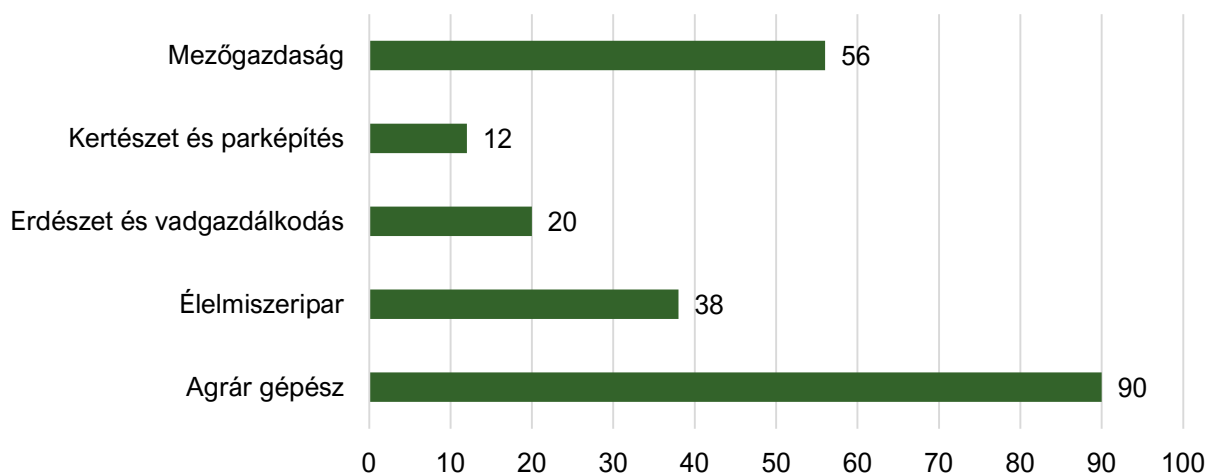
Ágazat	Mikrovállalkozás	Kisvállalkozás	Középvállalkozás	Nagyvállalkozás	Összes vállalkozás	
	száma				aránya	
Egyéb élelmiszer gyártása	3	2	0	0	5	1,1
Gyümölcs- és zöldségfeldolgozás	3	0	0	0	3	0,7
Halfeldolgozás	1	0	0	0	1	0,2
Húsipar	4	1	4	1	10	2,2
Italgyártás	19	2	0	0	21	4,7
Malomipari termékek gyártása	1	0	0	0	1	0,2
Növényi, állati olaj gyártása	1	0	0	0	1	0,2
Pékáru, tésztafélek gyártása	21	2	3	0	26	5,8
Takarmány gyártása	0	1	0	0	1	0,2
Tejfeldolgozás	1	2	0	0	3	0,7
Élelmiszeripar összesen	54	10	7	1	72	16,1
Mezőgazdaság a halászat, vadászat, erdőgazdálkodás nélkül	256	31	4	0	291	65,1
Erdészet és vadászat	80	0	0	1	81	18,1
Halászat	3	0	0		3	0,7
Élelmiszergazdaság és erdészet	393	41	11	2	447	100,0

Forrás: NAV társas vállalkozásokra vonatkozó adatai alapján, AKI

2.2. A duális agrárszakoktatásban résztvevő vállalkozások

Vas vármegyében 2022-ben mindössze 3 új vállalkozást akkreditáltak agrárszakképzési duális képzőhelyként, így összesen 210 olyan vállalkozás került a nyilvántartásba, amely legalább egy szakmaterületen duális szakképzést folytathat. Egy vállalkozás több szakmaterületen is akkreditálhatja magát. Legtöbbször az agrár gépész (90 vállalkozás), valamint a mezőgazdaság (56 vállalkozás) ágazatba tartozó szakmák oktatását vállalták (3. ábra). A vármegyében működő élelmiszergazdasági és erdészeti vállalkozásnak mintegy 16-17 százaléka akkreditált szervezet.

3. ábra: **Duális agrárszakképzésben akkreditált vállalkozások száma Vas vármegyében ágazatok szerint, 2022**

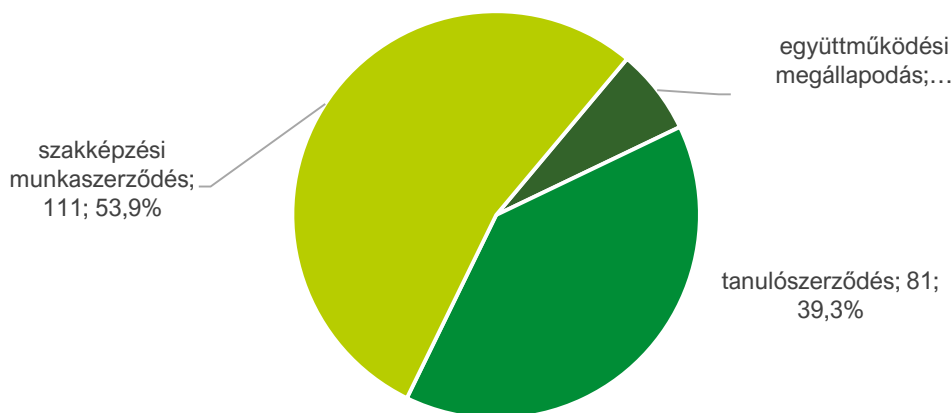


Megjegyzés: Az ágazatok elnevezése és a szakmák ágazati besorolása az Országos Képzési Jegyzék (OKJ) alapján történt. Egy vállalkozás több ágazatot érintő szakmában is részt vehet duális képzésben
Forrás: NAK adatok alapján, AKI

A 2022-es évben a NAK adatai alapján a vármegyében 13 db tanulószervezővel vagy együttműködési megállapodással tanulókat fogadó agrár- vagy élelmiszeripari vállalkozás volt, míg az NSZFH SZIR adatbázisa szerint 10 agrár- vagy élelmiszeripari vállalkozás fogadott tanulókat szakképzési munkaszerződéssel.

A vármegye vállalkozásaiban duális agrárszakképzésben résztvevő tanulók száma nem egyezik meg a vármegyében duális agrárszakképzésben résztvevő tanulók számával, mert a vármegyében duális képzőhelyként akkreditált vállalkozásokkal más vármegyében tanuló diák is köthet szakképzési munkaszerződést, ugyanúgy ahogy egy Vas vármegyében agrárszakmát tanuló diák is köthet szakképzési munkaszerződést egy más vármegyében regisztrált duális képzőhellyel. **A 2022-es évben a vármegye vállalkozásaiban duális agrárszakképzésben résztvevő tanulók száma összesen 206 fő volt**, a tanulók száma és aránya a duális képzés formája szerint a következőképpen alakult: együttműködési megállapodással 14 tanuló (6,8%), tanulószervezővel 81 fő, (39,3%) szakképzési munkaszerződéssel pedig 111 tanuló (53,9%) vett részt duális képzésben a vármegye mezőgazdasági és élelmiszeripari vállalkozásaiban (4. ábra).

4. ábra: **A tanulószerveződések, együttműködési megállapodások és szakképzési munkaszerződések száma és aránya a mezőgazdasági és élelmiszeripari vállalkozásokban Vas vármegyében, 2022**



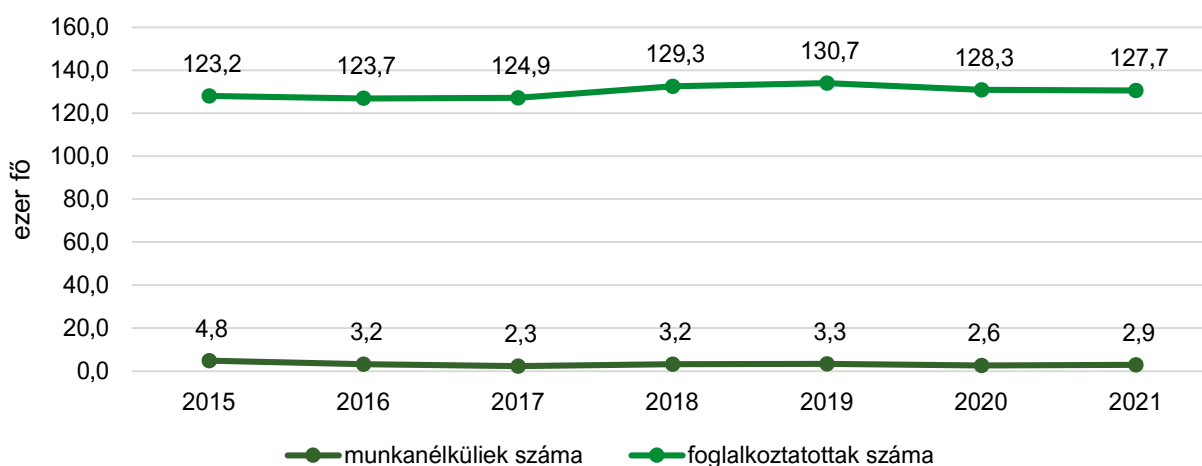
Megjegyzés: A vármegye vállalkozásaiban duális agrárszakképzésben tanulók másik vármegye szakképzést folytató intézményeiben is tanulhatnak.

Forrás: NAK és NSZFH adatok alapján AKI

2.3. Gazdasági aktivitás

Vas vármegyében az országos tendenciát követve **2019-ig folyamatosan növekedett a foglalkoztatotti létszám** és ezzel párhuzamosan csökkent a munkanélküliek száma. A koronavírus járvány következményeként **2021-ben már a 2019. évinél pontosan 3 ezer fővel kevesebbet foglalkoztattak a vármegyében**, a munkanélküliek száma ugyanakkor 2020-ra tovább csökkent, majd 2021-re emelkedni kezdett (5. ábra:).

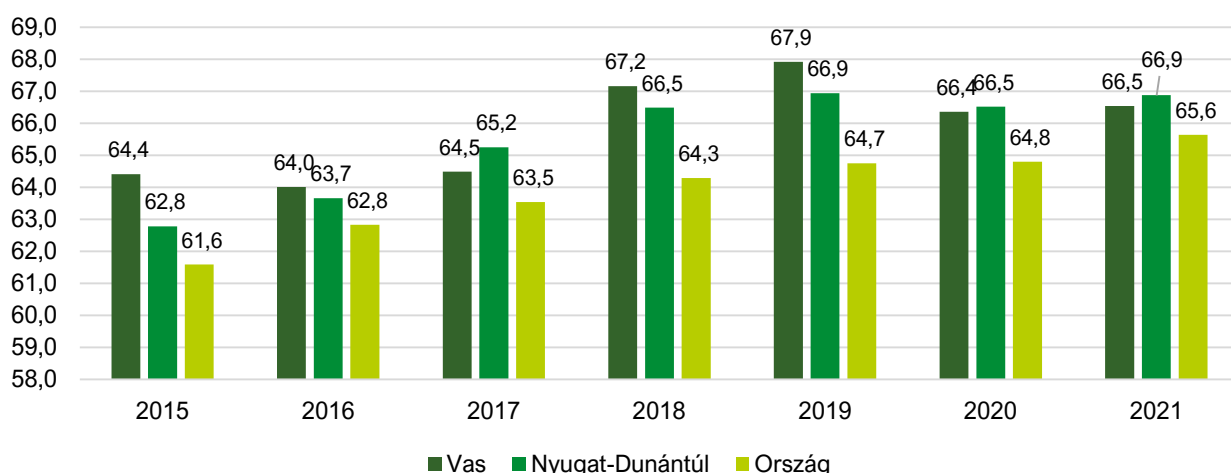
5. ábra: **A munkanélküliek és foglalkoztatottak száma Vas vármegyében 2015-2021**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

Az aktivitási ráta alakulása Vas vármegyében követi mind az országos, mind a nyugat-dunántúli régió trendjét. A 2021-es évben a vármegyében az aktivitás az országos átlagot 1 százalékponttal meghaladta, a Nyugat-Dunántúli átlagától viszont 0,4 százalékponttal elmarad (6. ábra:).

6. ábra: **Az aktivitási ráta alakulása 2015-2021 között, %**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

2.4. Munkaerőpiaci helyzet az élelmiszergazdaságban

Vas vármegyében működő élelmiszergazdasági és erdészeti társas vállalkozások összesen **átlagosan 3348 főt foglalkoztattak 2021-ben**, ami az élelmiszeriparban történt létszámbővülésnek köszönhetően több, mint 400 fővel magasabb az egy évvel korábbi létszámnál (5. táblázat:). Legtöbb alkalmazottat az élelmiszeripari társas vállalkozások foglalkoztattak, összesen közel 1,7 ezer főt, azon belül pedig a húsipar és a pékáruk, tésztafélék gyártása emelhető ki, míg az erdészeti vállalkozások alig négyszáz főnek adtak munkát. A mezőgazdaságban dolgozók is 1269 főt tettek ki.

5. táblázat: **Alkalmazottak száma az élelmiszergazdaság ágazataiban, 2021**

Ágazat	Alkalmazottak száma (fő)	aránya,%
Egyéb élelmiszer gyártása	30	0,9
Gyümölcs- és zöldségfeldolgozás	1	0,0
Halfeldolgozás	2	0,1
Húsipar	956	28,6
Italgártás	116	3,5
Malomipari termékek gyártása	6	0,2
Növényi, állati olaj gyártása	1	0,0
Pékáru, tésztafélék gyártása	521	15,6
Takarmány gyártása	10	0,3
Tejfeldolgozás	50	1,5
Élelmiszeripar összesen	1693	50,6
Mezőgazdaság a halászat, vadászat, erdőgazdálkodás nélkül	1269	37,9
Erdészet és vadászat	383	11,4
Halászat	3	0,1
Élelmiszergazdaság és erdészet	3348	100,0

Megjegyzés: Az adatok a társas vállalkozások átlagos statisztikai állományi létszámára vonatkoznak.
Forrás: NAV társas vállalkozásokra vonatkozó adatai alapján, AKI

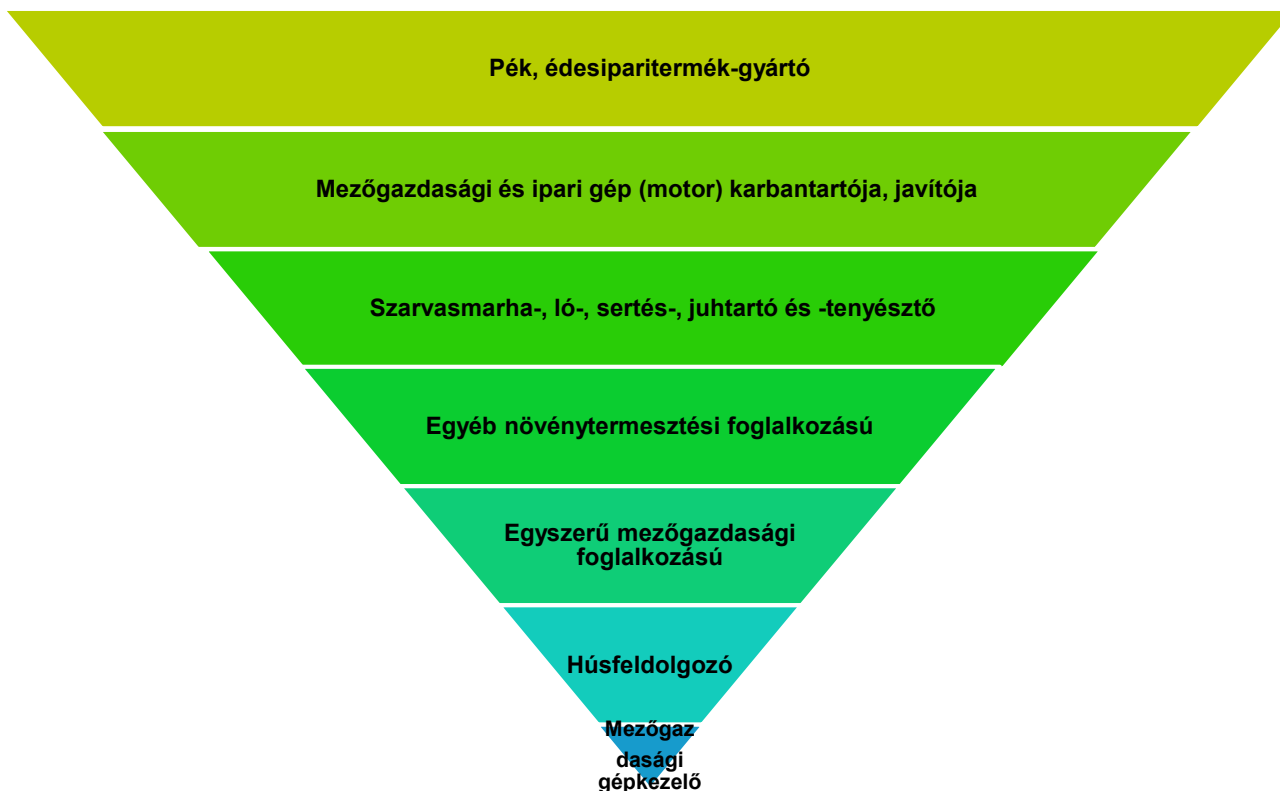
A mezőgazdaság jelentőségével párhuzamosan az ágazatban jelentkező munkaerőhiány is számos területen megjelenik. Az agrár- és élelmiszeripari ágazat egyes szakmáiban fennálló munkaerőhiányról egyrészt a 21/2019. (II. 25.) Kormányrendelet – amelynek 5. melléklete felsorolja a vármegekben fennálló 2019/2020-as tanévre meghatározott hiányszakképesítéseket² – másrészt az MMPP 2021-es felmérése nyújt információt.

A 2019/2020-as tanévre az agrár- és élelmiszeripari hiányszakképesítések a következők voltak a vármegekben:

- Húsipari termékgyártó
- Kistermelői élelmiszerelőállító, falusi vendéglátó
- Mezőgazdasági gépész

A 2021. évre vonatkozó MMPP felmérésben megkérdezett vállalkozások nyilatkoztak a tartósan betöltetlen üres álláshelyeikről. **A legnagyobb hiány pék, édesiparitermék-gyártóból, gépszerelők-ből, állattenyésztőkből mutatkozik a vármegekben**, de a növénytermesztők, egyszerű mezőgazdasági foglalkozásúak, húsfeldolgozók és mezőgazdasági gépészek iránt is tartós kereslet mutatkozik (7. ábra:).

7. ábra: **Tartósan betöltetlen agrár- és élelmiszeripari álláshelyek Vas vármegekben, 2021-ben**



Megjegyzés: A fordított piramis az egyes foglalkozásokban a betöltetlen álláshelyek csökkenő számát jelzi a felmérésben. A vármegei szinten mért alacsony mintaszámból kifolyólag a felmérésben közölt értékek közlésétől eltekintünk.
Forrás: GVI MMPP 2021. adatbázis alapján, AKI

² A Szabóky Adolf Szakképzési Ösztöndíjra jogosító szakképesítések a 2019/2020. tanévben

3. Iskolai helyzetkép

3.1. Általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma

Vas vármegyében összesen 109 általános iskolába 17 196 tanuló járt 2020-ban. Egy iskolában átlagosan 158 diák tanult. A legtöbb, összesen 42 általános iskola a Szombathelyi járásban található, 8002 diákkal, itt az egyik legnagyobb az egy iskolára jutó diáklétszám is. Ezzel szemben a Szentgotthárdi járásban mindössze 7 általános iskola működik 863 tanulóval (6. táblázat:).

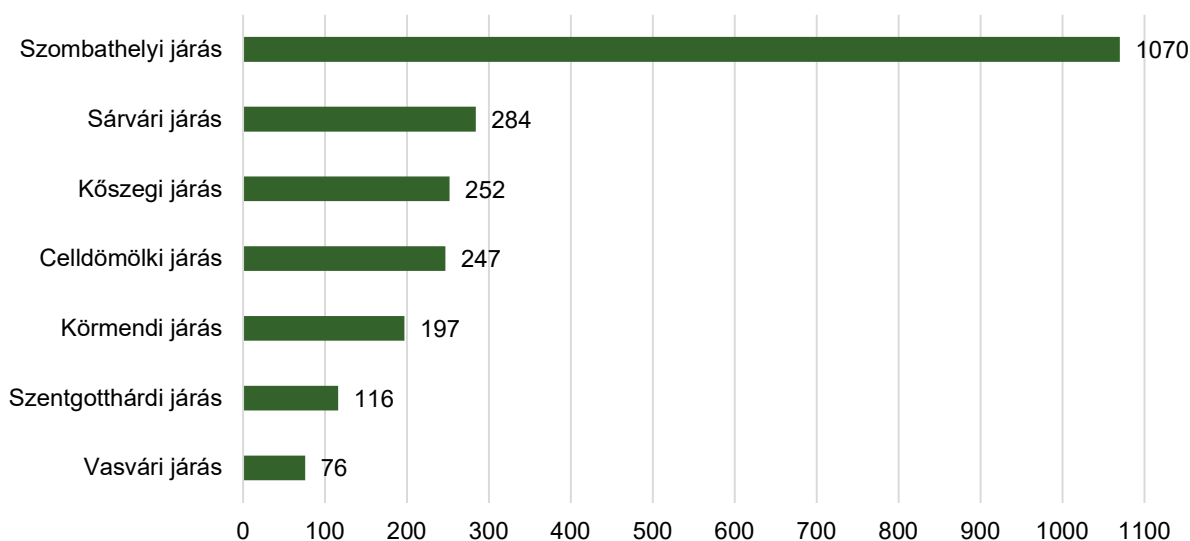
6. táblázat: **Az általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma Vas vármegye járásai-ban, 2020**

Területi egység neve	Általános iskolai feladatellátási helyek		Általános iskolai tanulók a nappali oktatásban		Átlagos tanulói létszám
	száma	aránya a vármegyében	száma	aránya a vármegyében	
Celldömölki járás	13	11,9	1636	9,5	126
Körmendi járás	12	11,0	1571	9,1	131
Kőszegi járás	8	7,3	1927	11,2	241
Sárvári járás	19	17,4	2423	14,1	128
Szentgotthárdi járás	7	6,4	863	5,0	123
Szombathelyi járás	42	38,5	8002	46,5	191
Vasvári járás	8	7,3	774	4,5	97
Vas vármegye	109	100,0	17196	100,0	158

Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2020 adatok alapján, AKI

A 2020. évben összesen 2242 tanuló fejezte be eredményesen a 8. évfolyamot. Közülük leg-többben (1070-en) a Szombathelyi járásban végeztek. A Vasvári járás iskoláiból került ki a legke-vesebb nyolcadikos, összesen 76 fő (8. ábra:).

8. ábra: **A 8. évfolyamot eredményesen befejező tanulók száma a nappali oktatásban Vas vármegye járásaiban, 2020, fő**



Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2020 adatok alapján, AKI

3.2. Középiskolák és a középiskolai tanulók száma

Vas vármegyében összesen 58 középiskola működött 2020-ban. Ebből a legtöbb, 20 feladatellátási hely technikumként üzemel, de 16 gimnázium, 16 szakképző iskola 5 szakiskola és 1 szakgimnázium is található a vármegyében. **A középiskolák és ezzel együtt a középiskolai tanulók száma kiemelkedő a Szombathelyi járásban** (7. táblázat:).

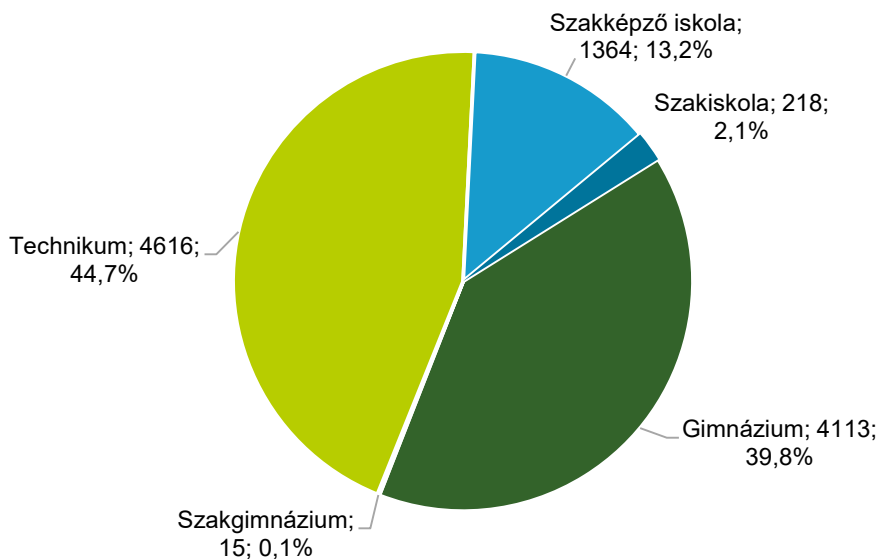
7. táblázat: **Középiskolai feladatellátási helyek száma Vas vármegye járásaiban, 2020**

Területi egység neve	Gimnázium	Szaggimnázium	Technikum	Szakképző iskola	Szakiskola	Összes középiskola	Összes középiskolai tanuló		
	száma						aránya a vármegyében, %	száma (fő)	aránya a vármegyében (%)
Cellőmölki járás	1	0	1	1	0	3	5,2	402	3,9
Körmendi járás	1	0	2	1	0	4	6,9	562	5,4
Kőszegi járás	3	0	2	3	2	10	17,2	996	9,6
Sárvári járás	1	0	2	2	0	5	8,6	623	6,0
Szentgotthárdi járás	1	0	1	1	0	3	5,2	392	3,8
Szombathelyi járás	9	1	12	8	3	33	56,9	7351	71,2
Vasvári járás	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0,0
Vas vármegye	16	1	20	16	5	58	100,0	10326	100,0

Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2020 adatok alapján, AKI

A középiskolai nappali tanulók száma összesen 10 326 fő volt 2020-ban Vas vármegyében. A diákok **85 százaléká** érettségit adó gimnáziumi, technikumi, illetve szaggimnáziumi **oktatásban részesül.** Ez az arány gyakorlatilag megfelel a régiós és országos értéknek. Szakképző iskolába a középiskolások 13 százaléká járt 2020-ban, a szakiskolai tanulók pedig mindössze 2 százalékot tettek ki (0).

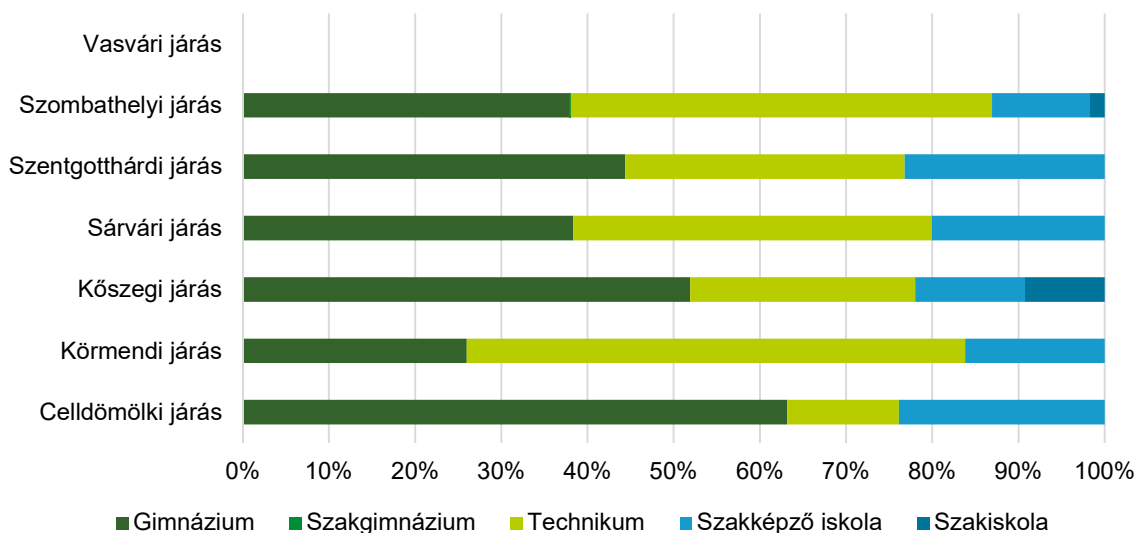
9. ábra: **A középiskolai nappali tanulók száma és aránya iskolatípus szerint Vas vármegyében, 2020**



Forrás: (TeIR)KSH-TSTAR 2020 adatok alapján AKI

A 10. ábra: a középiskolai nappali tanulók arányát szemlélteti a vármegye járásaiban iskola típusok szerint. A Celldömölki, a Kőszegi és a Szentgotthárdi járásokban magas a gimnazisták aránya, a Körmendi és Szombathelyi járásokban a technikumba járók, míg a Celldömölki és Szentgotthárdi járásban a szakképző iskolások aránya meghatározó. A Vasvári járásban nem folyik semmilyen középiskolai oktatás.

10. ábra: **Középiskolai nappali tanulók aránya iskolatípus szerint Vas vármegye járásaiban, 2020**



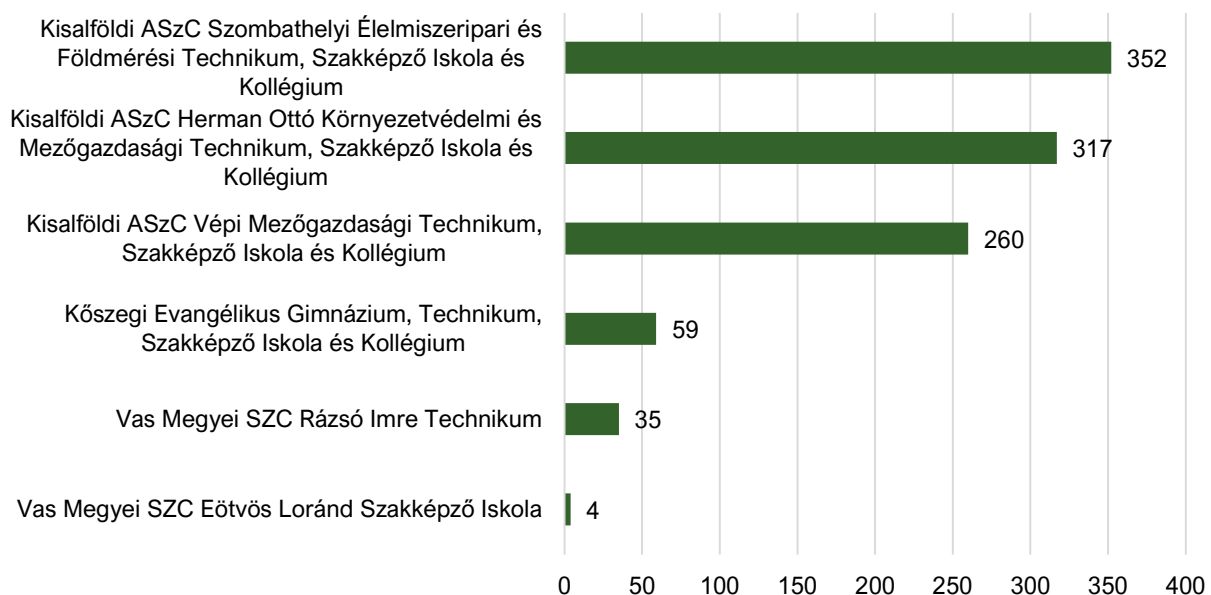
Forrás: (TeIR)KSH-TSTAR 2020 adatok alapján, AKI

4. Agrárszakképzési helyzetkép

4.1. Agrárszakképzést folytató intézmények és a tanulók

Vas vármegyében a Kisalföldi ASzC 3 intézményben és 3 agrárszakképzést is folytató szakképző intézményben (lásd az 1. számú mellékletet) folyik agrárszakképzés. 2022 októberében a 6 iskolában 8 szakmaterületen összesen 18 szakma elnevezés alatt 1027-en tanultak, ami az országos tanulólétszám 4,8 százaléka. A legnagyobb tanulólétszámú iskola a Kisalföldi ASzC Szombathelyi Élelmiszeripari és Földmérési Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium és a Kisalföldi ASzC Herman Ottó Környezetvédelmi és Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium. Ebbe a két iskolába jár a vármegyében agrárszakképzésben tanulók közel kétharmada (65,1%-a) (11. ábra).

11. ábra: **Agrárszakképzést és agrárszakképzést is folytató intézményekben agrárszakmát tanulók létszáma Vas vármegyében (2022 október)**

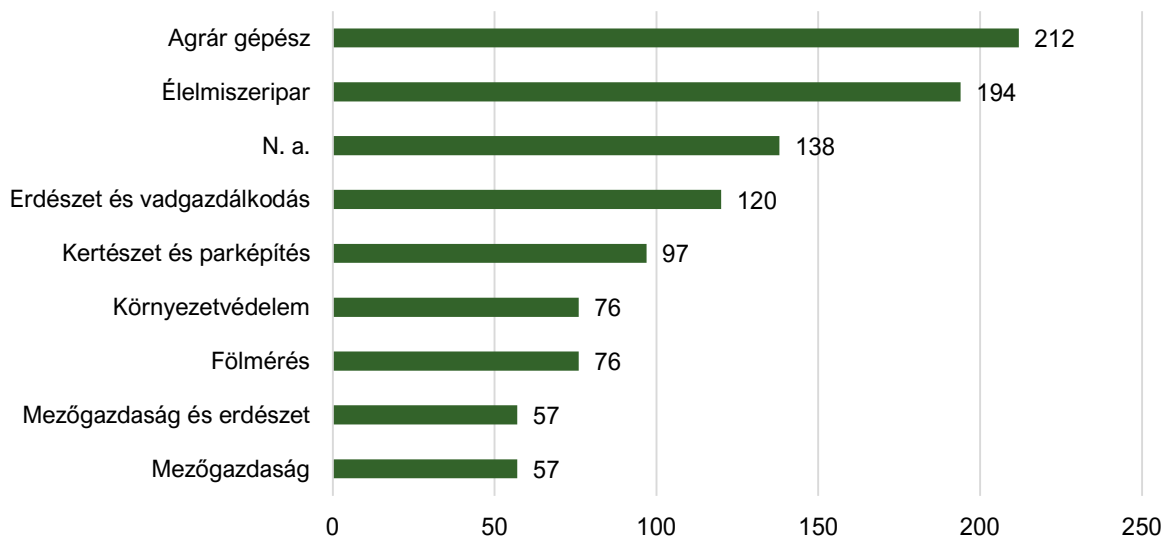


Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

4.2. Az agrárszakképzésben tanulók

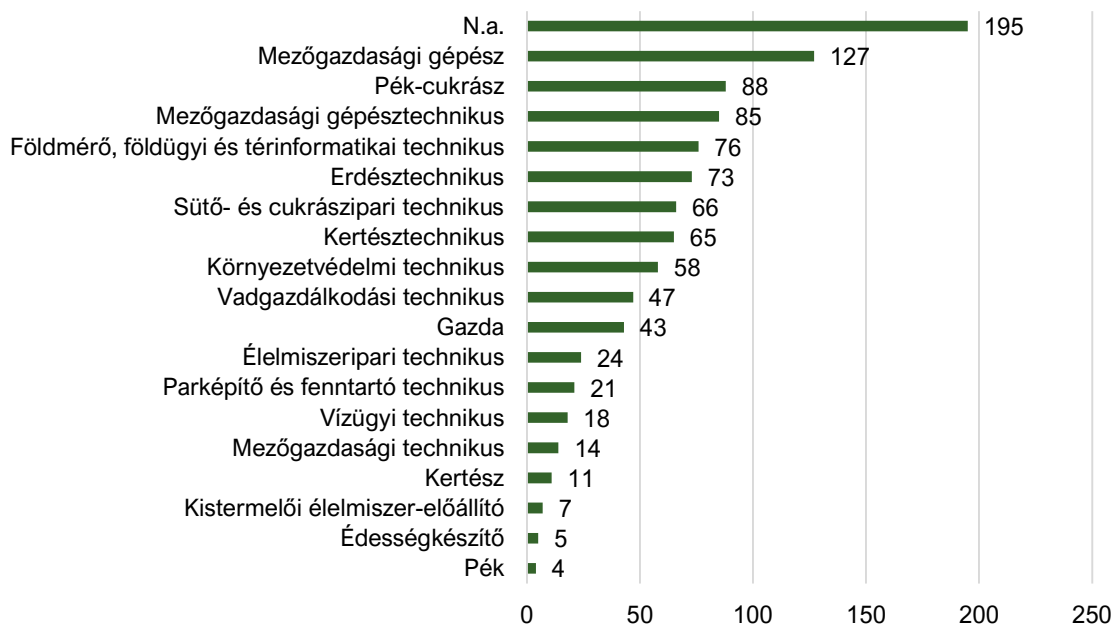
A vármegyében a tanulói létszámot tekintve a legnépszerűbbek az agrár gépész és az élelmiszeripari szakmaterülethez tartozó szakmák, azokon belül is a mezőgazdasági gépész és gépésztechnikus, a pék-cukrász, a földmérő és az erdésztechnikus szakmákban tanul a legtöbb diák (0 és 13. ábra:).

12. ábra: **Az agrárszakképzésben tanulók száma szakmaterület szerint Vas vármegyében (2022 október)**



Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

13. ábra: **Az agrárszakképzésben tanulók száma szakmák szerint Vas vármegyében (2022 október)**



Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

Vas vármegye szakképző intézményeiben az agrárszakmát tanulóknak mindössze 5,2 százaléka (53 fő) vett részt 2022-ben szakképzési munkaszerződéssel duális képzésben. A legtöbbben az agrárgépész (23 fő, 10,8%) és az élelmiszeripar (22 fő, 11,3%) szakmaterületeken tanulók közül vettek részt ebben a duális képzési formában. Az 57 mezőgazdaság szakmaterületen tanuló közül 8-an (14%) kötöttek szakképzési munkaszerződést. Az erdészeti, kertészeti, földmérési, környezetvédelmi képzésekben tanulók közül viszont senki nem vett részt duális képzésben szakképzési munkaszerződéssel (8. táblázat).

8. táblázat: **Az agrárszakképzésben tanulók száma és a szakképzési munkaszerződéssel duális szakképzésben résztvevők aránya szakmaterületek szerint Vas vármegyében, 2022**

Szakmaterület	Agrárszakképzésben tanulók száma	Duális képzésben résztvevő tanulók*	
		száma	aránya, %
Agrár gépész	212	23	10,8
Élelmiszeripar	194	22	11,3
Erdészet és vadgazdálkodás	120	0	0,0
Kertészet és parképítés	97	0	0,0
Földmérés	76	0	0,0
Környezetvédelem	76	0	0,0
Mezőgazdaság és erdészet	57	0	0,0
Mezőgazdaság	57	8	14,0
Összes	1027	53	5,2

*szakképzési munkaszerződéssel

Forrás: NSZFH SZIR adatok alapján, AKI

Mellékletek

1. melléklet: Vas vármegye agrárszakképzést folytató intézményeinek főbb adatai, 2022

Intézmény név	Település	Szakmaterület	Szakma	Tanulólét-szám		
Kisalföldi ASzC Herman Ottó Környezetvédelmi és Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Szombathely	Erdészet és vadgazdálkodás	Erdésztechnikus	73		
			Vadgazdálkodási technikus	47		
		Kertészet és parképítés	Kertész	11		
			Kertésztechnikus	65		
		Környezetvédelem	Parképítő és fenntartó technikus	21		
			Környezetvédelmi technikus	58		
			Vízügyi technikus	18		
		N.a.	N.a.	24		
		Kisalföldi ASzC Szombathelyi Élelmiszeripari és Földmérési Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Szombathely	Élelmiszeripar	Édességkészítő	5
					Élelmiszeripari technikus	24
Pék-cukrász	88					
Sütő- és cukrászipari technikus	66					
Földmérés	Földmérő, földügyi és térinformatikai technikus			76		
N.a.	N.a.			93		
Kisalföldi ASzC Vépi Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Vép	Agrár gépész	Mezőgazdasági gépész	104		
			Mezőgazdasági gépész-technikus	85		
		Mezőgazdaság	Mezőgazdasági technikus	9		
		Élelmiszeripar	Kistermelői élelmiszer-előállító	7		
		Mezőgazdaság	Gazda	26		
		Mezőgazdaság és erdészet	N.a.	8		
		N.a.	N.a.	21		
		Kőszegi Evangélikus Gimnázium, Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Kőszeg	Mezőgazdaság	Mezőgazdasági technikus	5
Gazda	17					
Mezőgazdaság és erdészet	N.a.			37		
Vas Vármegyei SZC Eötvös Loránd Szakképző Iskola	Cellödömök	Élelmiszeripar	Pék	4		
Vas Vármegyei SZC Rázsó Imre Technikum	Körmend	Agrár gépész	Mezőgazdasági gépész	23		
		Mezőgazdaság és erdészet	N.a.	12		
Összesen				1027		

Forrás: NSZFH SZIR adatbázis (2022) alapján, AKI