

GYŐR-MOSON-SOPRON VÁRMEGYEI AGRÁRSZAKKÉPZÉSI HELYZETKÉP

2022

GYŐR-MOSON-SOPRON 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)

Részvevők

Szerkesztő

Hamza Eszter

(hamza.eszter@aki.gov.hu)

Szerzők

Hamza Eszter

(hamza.eszter@aki.gov.hu)

Király-Gál Karola

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

Lőrincz Katalin

(lorincz.katalin@aki.gov.hu)

Közreműködött

Fekete Anett

(fekete.anett@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	14
3.1. Általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma	14
3.2. Középiskolák és a középiskolai tanulók száma	15
4. Agrárszakképzési helyzetkép	17
4.1. Agrárszakképzést folytató intézmények és a tanulók	17
4.2. Az agrárszakképzésben tanulók	18
Mellékletek	20

Az elemzés háttere és módszere

Háttér

A tanulmány **Győr-Moson-Sopron 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” ágazathoz 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-STARszintén 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.

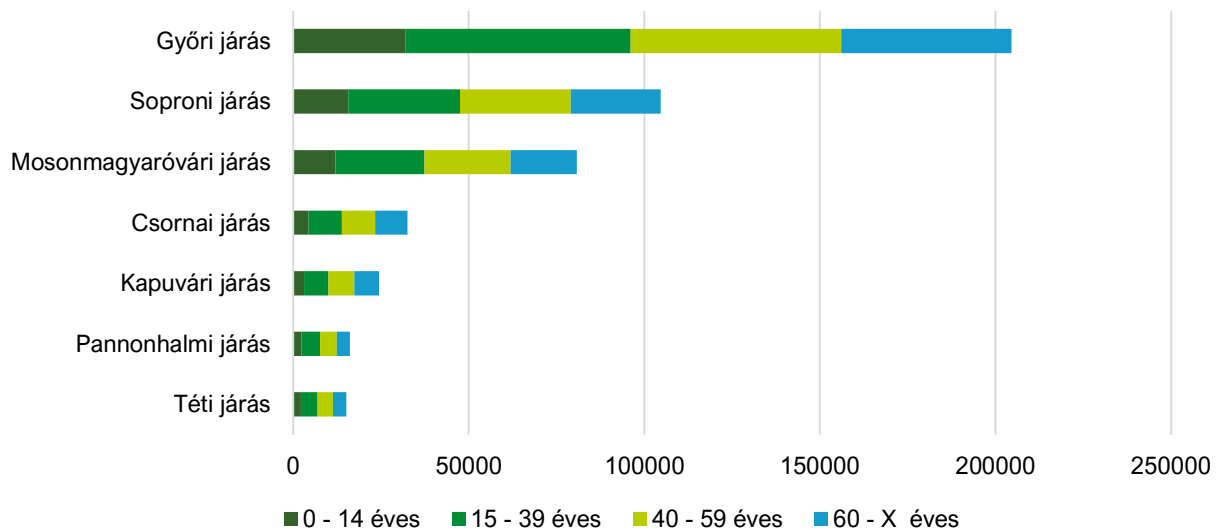
Az elemzésben minden esetben az adott területi szinten elérhető legfrissebb adatokat vizsgáltuk, így az egyes tématerületekben eltérő az elemzett év. Ahol indokolt volt a korábbi évek változásainak bemutatása, ott az elmúlt 5 év vizsgálatára került sor.

1. Demográfiai helyzetkép

1.1. Népeség

Győr-Moson-Sopron vármegyében 2021-ben a lakónépeség száma 478 281 fő volt, ami az ország népességének 4,9, a Nyugat-Dunántúl régió népességének pedig 48 százalékát jelenti. A vármegye lakónépessége 2017 és 2021 között 4,6 százalékkal nőtt. A járások közül **a Győri járás lakosság száma meghatározó,** a vármegye lakosságának 42,8 százalékával (1. ábra:).

1. ábra: **A népesség száma Győr-Moson-Sopron vármegye járásaiban korcsoportonként, 2021**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

A jövőbeni szakképzési beiskolázás szempontjából releváns **14 év alatti népesség száma mintegy 71,9 ezer fő volt 2021-ben,** ami a teljes népesség 15 százalékát jelenti, és 2017-hez viszonyítva vármegyei szinten 6,9 százalékkal nőtt. A vármegyében a fiatalok aránya nagyobb az országos (14,6 százalék), és a régiós (14,0 százalék) aránynál is. **A járások közül a legfiatalosabb korszerkezet a Győri járást jellemzi, ahol a fiatalok aránya 15,6 százalék** és számuk 8,2 százalékkal nőtt is 2017 és 2021 között. A 14 év alatti népesség aránya a Kapuvári járásban a legalacsonyabb, de még ott is nőtt a fiatalok aránya, bár kevesebb, mint 1 százalékkal (1. táblázat).

1. táblázat: **A 0-14 éves népesség száma, aránya és változása Győr-Moson-Sopron 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
Győr-Moson-Sopron vármegye	71889	15,0	106,9
Csornai járás	4396	13,5	102,9
Győri járás	31965	15,6	108,2
Kapuvári járás	3162	12,9	100,8
Mosonmagyaróvári járás	12036	14,9	110,2
Pannonhalmi járás	2394	14,8	102,4
Soproni járás	15718	15,0	105,0
Téti járás	2218	14,6	108,4

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

1.2. Vándorlás

A népesség belföldi vándorlási adatait tekintve **Győr-Moson-Sopron vármegyében 2017 óta odavándorlás volt a jellemző (2. táblázat:).** **A 2021-es évben a Győri járásba érkeztek a legtöbben,** míg a Csornai járásba a legkevesebben. 2017 és 2021 között csupán két járásban volt magasabb az elvándorlók száma, mint az odavándorlóké, a Csornai járásban 2017-ben, és a Kapuvári járásban 2017-ben és 2018-ban.

2. táblázat: **A belföldi vándorlási különbözet Győr-Moson-Sopron vármegyében, 2017-2021**

Terület	Vándorlási különbözet (fő)				
	2017	2018	2019	2020	2021
Győr-Moson-Sopron vármegye	1658	2405	2193	2064	2152
Csornai járás	-36	114	126	19	35
Győri járás	945	1567	1168	1059	1047
Kapuvári járás	-29	-72	58	84	109
Mosonmagyaróvári járás	114	128	73	133	197
Pannonhalmi járás	91	75	64	151	192
Soproni járás	509	551	519	444	321
Téti járás	64	42	185	174	251

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

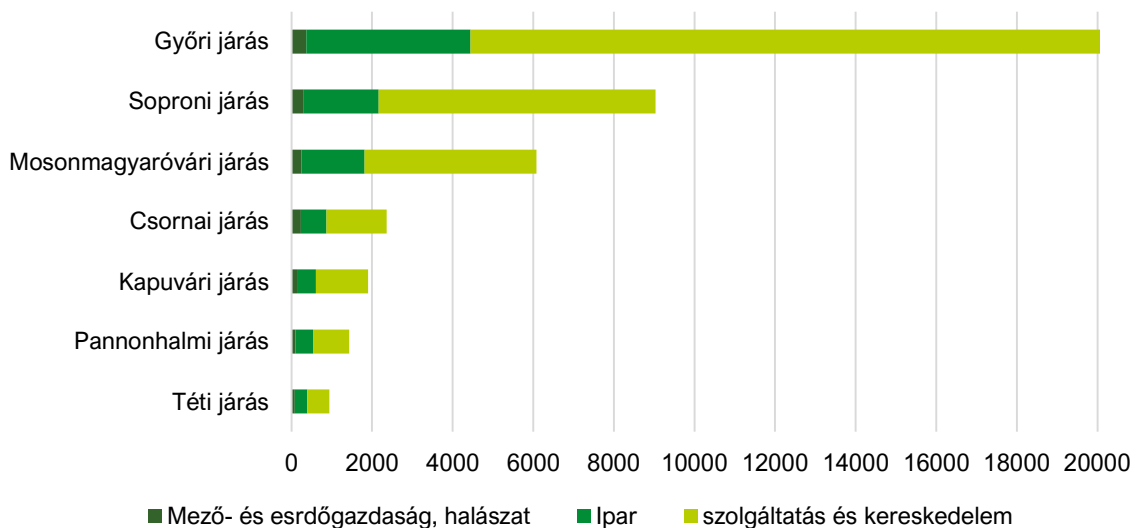
2. Gazdasági és részletes agrármunkaerőpiaci helyzetkép

2.1. Vállalkozások száma szektoronként és méretkategóriánként

Győr-Moson-Sopron vármegyében található az országban működő vállalkozások 4,8 százaléka, a mező-, erdőgazdasági és halászati vállalkozások aránya sem kevesebb érdemben, 4,4 százalék. A Nyugat-Dunántúl régióban működő vállalkozások közel fele (48,9%), a régió mezőgazdasági vállalkozásainak pedig 37,0 százaléka található a vármegyében.

A vállalkozásszámban a járások közül kiemelkedik a Győri járás, ahol a vármegye összes vállalkozásának 48,8 százaléka működik. Legkevesebb a működő vállalkozás a Pannonhalmi és a Téti járásban (2. ábra:).

2. ábra: A működő vállalkozások száma a fő nemzetgazdasági szektorokban Győr-Moson-Sopron vármegye járásaiban, 2020



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

Az élelmiszergazdaság¹ és erdőszet szektoron a vármegyében a mezőgazdasági vállalkozások aránya 2,9 százalék, de ennél lényegesen magasabb a Csornai (8,9%), és a Téti (7,5%) járásban. Az erdőszeti vállalkozások a vármegyében 0,5 százalékot tesznek ki, a legtöbb a Soproni és a Kapuvári járásban található. Az élelmiszeripari vállalkozások számát tekintve a Győri járás emelhető ki, ahol 121 vállalkozás működik (3. táblázat:).

¹ Élelmiszergazdaságon a mezőgazdaság és élelmiszeripar ágazatokat együttesen értjük

3. táblázat: **A működő vállalkozások száma és aránya az élelmiszergazdasági szektorban Győr-Moson-Sopron vármegye járásában, 2020**

Területi egység	A működő vállalkozások száma a			A működő vállalkozások aránya (%) a		
	mezőgazdaságban	erdőgazdaságban	élelmiszeriparban	mezőgazdaságban	erdőgazdaságban	élelmiszeriparban
Csornai járás	210	27	22	8,9	1,1	0,9
Győri járás	333	35	121	1,6	0,2	0,6
Kapuvári járás	97	41	12	5,1	2,2	0,6
Mosonmagyaróvári járás	226	24	42	3,7	0,4	0,7
Pannonhalmi járás	72	23	15	5,0	1,6	1,0
Soproni járás	244	62	68	2,7	0,7	0,8
Téti járás	71	12	13	7,5	1,3	1,4
Győr-Moson-Sopron vármegye	1253	224	293	2,9	0,5	0,7
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 682 volt Győr-Moson-Sopron vármegyében. A társas vállalkozások döntő része (84,3 százaléka) mikroállalkozás. A nagyvállalkozások száma elenyésző. A nagyobb vállalkozásméret leginkább az élelmiszeriparban jellemző, azon belül is pékáru, és térsztafélék gyártásában, valamint a húsiparban (4. táblázat:). **Az élelmiszergazdaság és erdészet ágazatai közül a mezőgazdaságban található a társas vállalkozások 63 százaléka, az élelmiszeriparban 22 százaléka.**

4. táblázat: **Az élelmiszergazdaság ágazataiban működő társas vállalkozások száma méret szerint Győr-Moson-Sopron vármegyében, 2021**

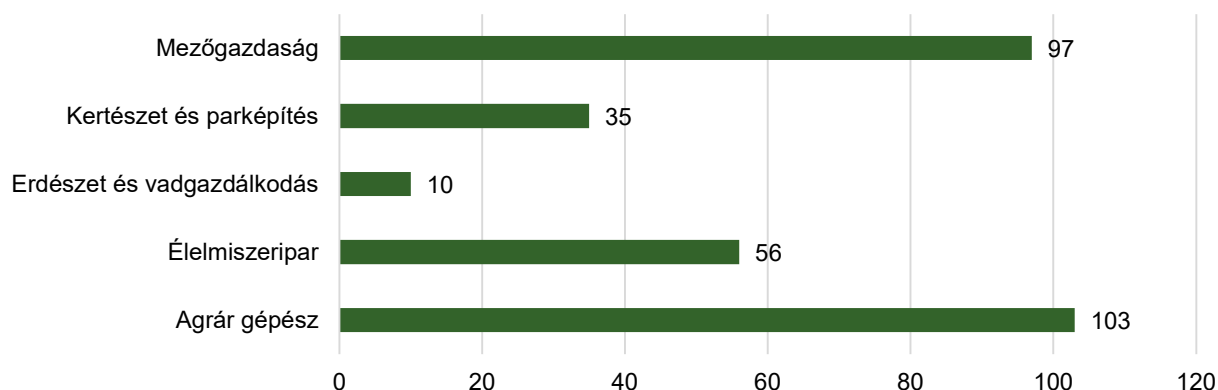
Ágazat	Mikrovállalkozás	Kisvállalkozás	Középvállalkozás	Nagyvállalkozás	Összes vállalkozás	
	száma				aránya	
Egyéb élelmiszer gyártása	10	1	4		15	2,2
Gyümölcs- és zöldségfeldolgozás	7	1			8	1,2
Halfeldolgozás	1				1	0,1
Húsipar	5	7	2		14	2,1
Italgyártás	53	2	1	1	57	8,4
Malomipari termékek gyártása		1			1	0,1
Növényi, állati olaj gyártása					0	0,0
Pékáru, tésztafélék gyártása	27	9	3	1	40	5,9
Takarmány gyártása		1	1	1	3	0,4
Tejfeldolgozás	8		2	1	11	1,6
Élelmiszeripar összesen	111	22	13	4	150	22,0
Mezőgazdaság összesen halászat, vadászat, erdőgazdálkodás nélkül	364	56	10		430	63,0
Erdészet és vadászat	93	0	2	0	95	13,9
Halászat	6	1			7	1,0
Élelmiszergazdaság és erdőszet	574	79	25	4	682	100,0

Forrás: NAV társas vállalkozásokra vonatkozó adatai (2021) alapján, AKI

2.2. A duális agrárszakoktatásban résztvevő vállalkozások

Győr-Moson-Sopron vármegyében 2022-ben 24 új vállalkozást akkreditáltak agrárszakképzési duális képzőhelyként, így összesen 271 olyan vállalkozás került a nyilvántartásba, amely legalább egy szakmaterületen duális szakképzést folytathat. Egy vállalkozás több szakmaterületen is akkreditálhatja magát. Legtöbbször az agrár gépész (103 vállalkozás), valamint a mezőgazdaság (97 vállalkozás) ágazatba tartozó szakmák oktatását vállalták (3. ábra:). A vármegyében működő élelmiszergazdasági és erdőszeti vállalkozásoknak mintegy 15 százaléka akkreditált szervezet.

3. ábra: **Duális agrárszakképzésben akkreditált vállalkozások száma Győr-Moson-Sopron vármegyében ágazatok szerint, 2022**



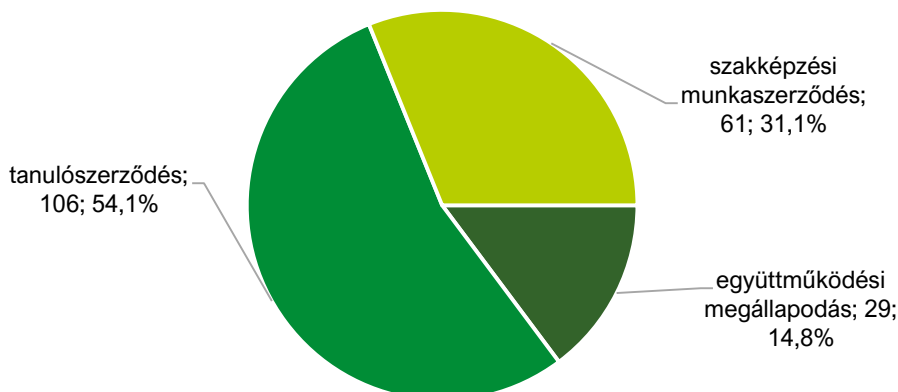
Megjegyzés: Az ágazatok elnevezése és a szakmák ágazati besorolása az Országos Képzési Jegyzék (OKJ) alapján történt. Egy vállalkozás több ágazatot érintő szakmában is részt vehet duális képzésben

Forrás: NAK adatok alapján, AKI

A 2022-es évben a NAK adatai alapján a vármegyében 32 db tanulószervezővel vagy együttműködési megállapodással tanulókat fogadó agrár- vagy élelmiszeripari vállalkozás volt, míg az NSZFH SZIR adatbázisa szerint 11 vállalkozás fogadott tanulókat szakképzési munkaszerződéssel.

A vármegyei 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 diákok is köthet szakképzési munkaszerződést, ugyanúgy ahogy egy Győr-Moson-Sopron vármegyében agrárszakmát tanuló diákok is köthet szakképzési munkaszerződést egy más vármegyében regisztrált duális képzőhellyel. **A 2022-es évben a vármegyei vállalkozásaiban duális képzésben résztvevő tanulók száma összesen 196 fő volt**, a tanulók száma és aránya a duális képzés formája szerint a következőképpen alakult: együttműködési megállapodással 29 tanuló (14,8%), tanuló szerződéssel 106 fő, (54,1%) szakképzési munkaszerződéssel pedig 61 tanuló (31,1%) vett részt duális képzésben.

4. ábra: **A tanulószervezők, együttműködési megállapodások és szakképzési munkaszerződések száma és aránya a mezőgazdasági és élelmiszeripari vállalkozásokban Győr-Moson-Sopron vármegyében, 2022**



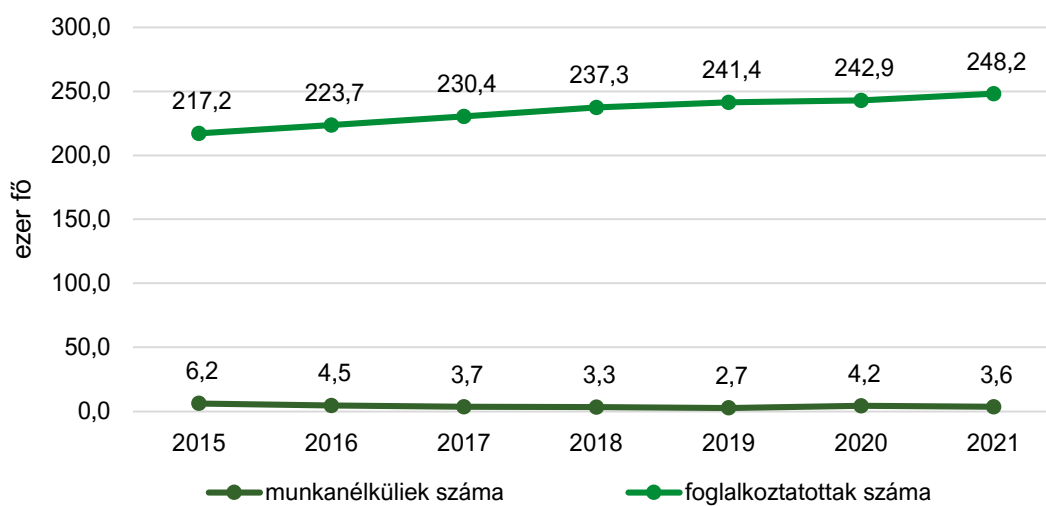
Megjegyzés: A vármegyei vállalkozásaiban duális agrárszakképzésben tanuló diákok más vármegyei szakképzést folytató intézményeiben is tanulhatnak

Forrás: NAK és NSZFH adatok alapján, AKI

2.3. Gazdasági aktivitás

Győr-Moson-Sopron vármegyében az országos tendenciát követve 2019-ig folyamatosan növekedett a foglalkoztatotti létszám és ezzel párhuzamosan csökkent a munkanélküliek száma. Azonban **az országos trenddel ellentétben ebben a vármegyében** – bár a munkanélküliek száma nőtt 2020-ban – **nőtt a foglalkoztatottak száma** is, egyformán 1500 fővel. A 2021-es évben a foglalkoztatottak száma tovább nőtt, több mint 5000 fővel, míg a munkanélküliek száma 600 fővel csökkent (5. ábra:).

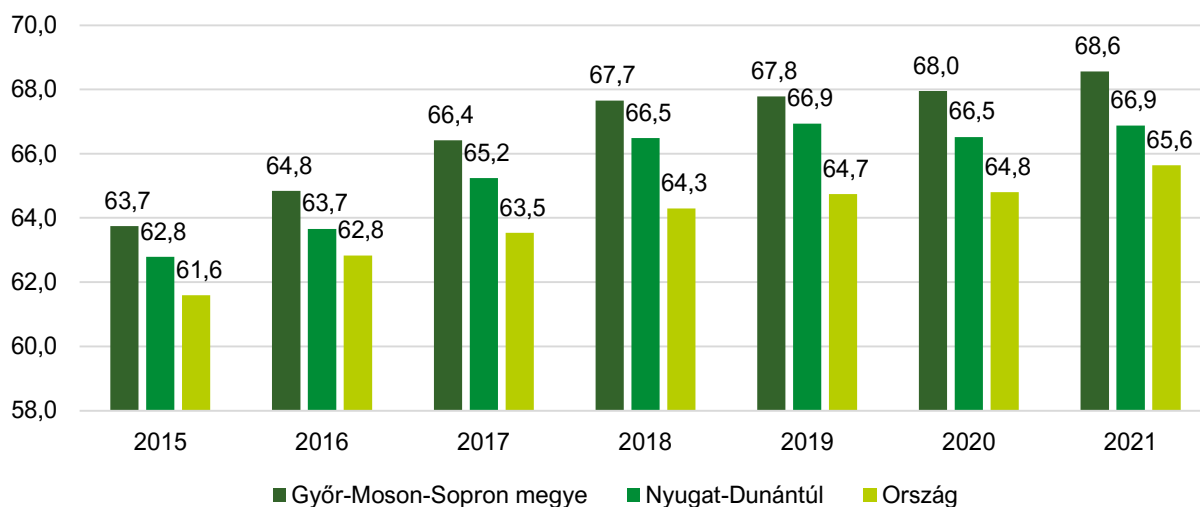
5. ábra: **A munkanélküliek és foglalkoztatottak száma Győr-Moson-Sopron vármegyében, 2015-2021**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

Az aktivitási ráta alakulása Győr-Moson-Sopron vármegyében követi mind az országos, mind a Nyugat-Dunántúl régió trendjét. A vármegyében az aktivitás az országos átlagnál 3 százalékponttal, a régió átlagánál 1,7 százalékkal magasabb (6. ábra:).

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



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

2.4. Munkaerőpiaci helyzet az élelmiszergazdaságban

A Győr-Moson-Sopron vármegyében működő **élelmiszergazdasági és erdészeti társas vállalkozások összesen átlagosan 6 237 főt foglalkoztattak 2021-ben** (5. táblázat:). **Legtöbb alkalmazott az élelmiszeriparban dolgozik (3 308 fő)**, közülük a legtöbbet pékáru, tésztafélék gyártásával, italgyártással, illetve egyéb élelmiszer gyártásával foglalkozik. Az erdészet és vadászat ágazat mindössze 297 főt alkalmaz.

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

Ágazat	Alkalmazottak száma (fő)	aránya, %
Egyéb élelmiszer gyártása	618	9,9
Gyümölcs- és zöldségfeldolgozás	38	0,6
Halfeldolgozás	3	0,0
Húsipar	286	4,6
Italgyártás	711	11,4
Malomipari termékek gyártása	31	0,5
Növényi, állati olaj gyártása	0	0,0
Pékáru, tésztafélék gyártása	933	15,0
Takarmány gyártása	210	3,4
Tejfeldolgozás	478	7,7
Élelmiszeripar összesen	3308	53,0
Mezőgazdaság összesen halászat, vadászat, erdőgazdálkodás nélkül	2583	41,4
Erdészet és vadászat	297	4,8
Halászat	49	0,8
Élelmiszergazdaság	6237	100,0

Megjegyzés: Az adatok a társas vállalkozások átlagos statisztikai állományi létszámára vonatkoznak.
Forrás: NAV társas vállalkozásokra vonatkozó adatai (2021) alapján, AKI

Az agrár- és élelmiszeripari ágazat egyes szakmaiban fennálló munkaerőhiányról egyrészt a 21/2019. (II. 25.) Kormányrendelet – amelynek 5. melléklete felsorolja a vármegyékben fennálló 2019/2020-as tanévre meghatározott hiányszakképesítéseket² – másrészt az MMPP 2020-as felmérése nyújt információt.

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

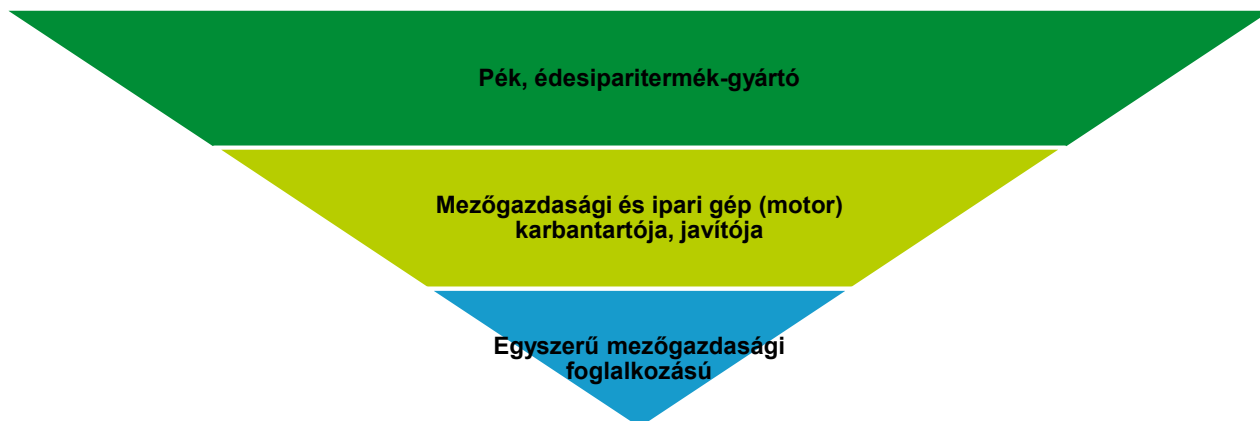
- **Gazda**
- **Dísznövénykertész**
- **Virágkötő és virágkereskedő**
- **Húsipari termékgyártó**

A 2021. évre vonatkozó MMPP felmérésben megkérdezett vállalkozások nyilatkoztak a tartósan betöltetlen üres álláshelyeikről. **A legnagyobb hiány pék, és édesiparitermék-gyártóból és**

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

mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartójából, javítójából mutatkozik a vármegyében, de egyszerű mezőgazdasági foglalkozásúak iránt is tartós kereslet van (7. ábra:)

7. ábra: Tartósan betöltetlen agrár- és élelmiszeripari álláshelyek Győr-Moson-Sopron vármegyében, 2021-ben



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

3. Iskolai helyzetkép

3.1. Általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma

Győr-Moson-Sopron vármegyében **összesen 182 általános iskolába 34 513 tanuló járt 2020-ban.** Egy iskolában átlagosan 190 diák tanult. **A legtöbb, összesen 65 általános iskola a Győri járásban található, 15 767 diákkal,** és itt a legnagyobb az egy iskolára jutó diáklétszám is. Ezzel szemben a Téti járásban mindössze 8 általános iskola működik 896 tanulóval. Az egy iskolára jutó diáklétszám is a Téti járásban a legalacsonyabb, de a Kapuvári és a Pannonhalmi járásban is kevesebb, mint a fele a Győri járásban (6. táblázat).

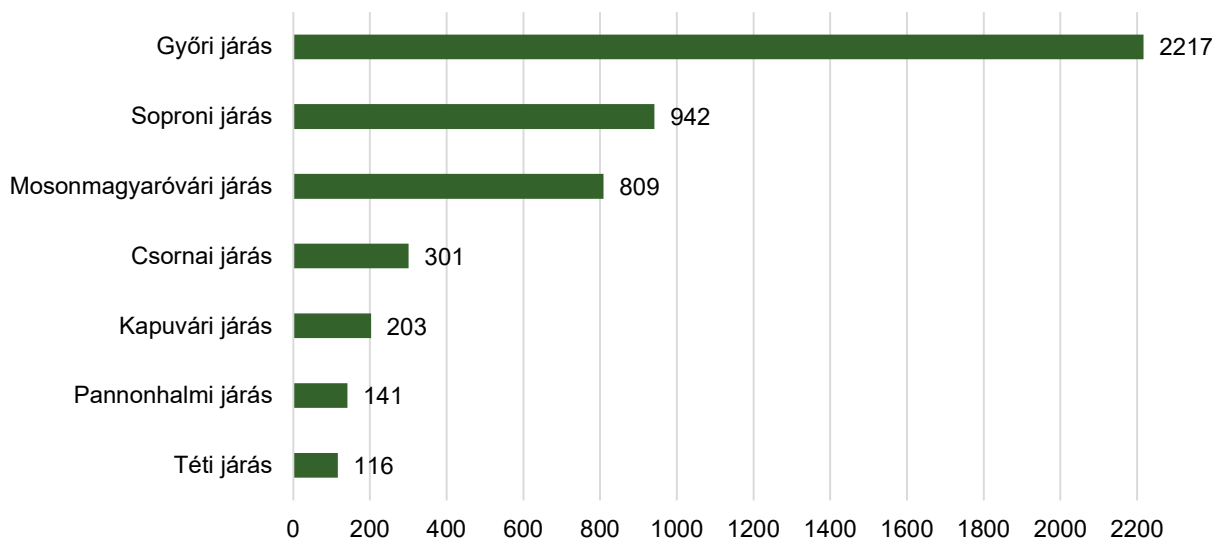
6. táblázat: Az általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma Győr-Moson-Sopron vármegye járásaiban, 2020

Területi egység neve	Általános iskolai feladatellátási helyek		Általános iskolai tanulók a nappali oktatásban, 2020		Átlagos tanulói létszám
	száma	aránya a vármegyében	száma	aránya a vármegyében	
Csornai járás	16	8,8	2302	6,7	144
Győri járás	65	35,7	15767	45,7	243
Kapuvári járás	13	7,1	1488	4,3	114
Mosonmagyaróvári járás	31	17,0	5679	16,5	183
Pannonhalmi járás	9	4,9	1062	3,1	118
Soproni járás	40	22,0	7319	21,2	183
Téti járás	8	4,4	896	2,6	112
Győr-Moson-Sopron vármegye	182	100,0	34513	100,0	190

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

A 2020. évben összesen 4729 tanuló fejezte be eredményesen a 8. évfolyamot. Közülük legtöbb (2217-en) a Győri járásban végeztek, de bőven 500 fő feletti volt a Soproni és a Mosonmagyaróvári járásban végzett általános iskolások száma is. A Téti járás iskoláiból került ki a legkevesebb nyolcadikos, összesen 116 fő (8. ábra:).

8. ábra: **A 8. évfolyamot eredményesen befejező tanulók száma a nappali oktatásban Győr-Moson-Sopron vármegye járásaiban, 2020, fő**



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

3.2. Középiskolák és a középiskolai tanulók száma

Győr-Moson-Sopron vármegyében összesen 93 középiskola működött 2020-ban. Ebből a legtöbb, 29 feladatellátási hely technikumként üzemel, de 28 gimnázium, 5 szaktgimnázium, 22 szakképző iskola és 9 szakiskola is található a vármegyében. **A középiskolák és ezzel együtt a középiskolai tanulók száma kiemelkedő a Győri járásban (0).**

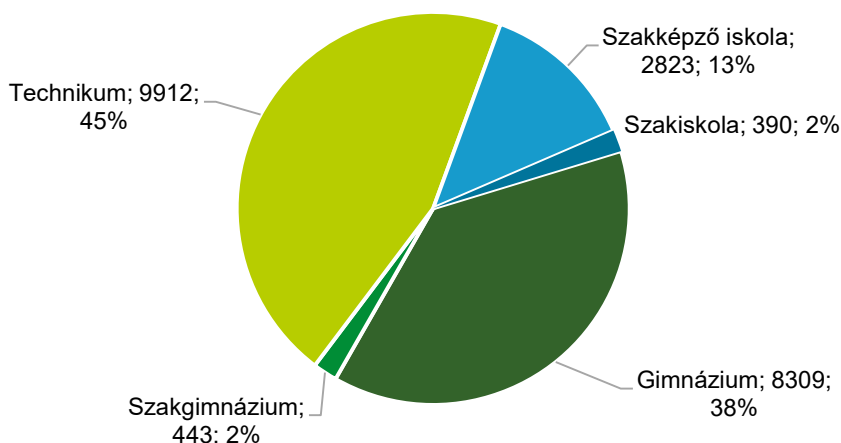
7. táblázat: **Középiskolai feladatellátási helyek száma Győr-Moson-Sopron vármegye járásaiban, 2020**

Területi egység neve	Gimnázium	Szaktgimnázium	Technikum	Szakképző iskola	Szakiskola	Összes középiskola	Összes középiskolai tanuló		
	száma						aránya a vármegyében, %	száma (fő)	aránya a vármegyében (%)
Csornai járás	0	0	2	2	2	6	6,5	727	3,3
Győri járás	15	4	15	11	2	47	50,5	13503	61,7
Kapuvári járás	3	0	0	1	0	4	4,3	479	2,2
Mosonmagyaróvári járás	3	0	3	4	1	11	11,8	1861	8,5
Pannonhalmi járás	1	0	0	0	0	1	1,1	345	1,6
Soproni járás	6	1	9	4	4	24	25,8	4962	22,7
Téti járás	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0,0
Győr-Moson-Sopron vármegye	28	5	29	22	9	93	100,0	21877	100,0

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

A középiskolai nappali tanulók száma összesen 21 877 fő volt 2020-ban Győr-Moson-Sopron vármegyében. A diákok 45 százaléka technikumban tanul, 38 százaléka gimnáziumi oktatásban részesül és 2 százalékuk szaktgimnáziumban, így az érettségit adó iskolatípusokban összességében a középiskolások 85,3 százaléka tanul, ami kicsit magasabb az országos (84,9%) és régiós (84,7%) aránynál is. Szakképző iskolába a középiskolások 13 százaléka járt 2020-ban, a szakiskolai tanulók pedig mindössze 2 százalékot tesznek ki (9. ábra:).

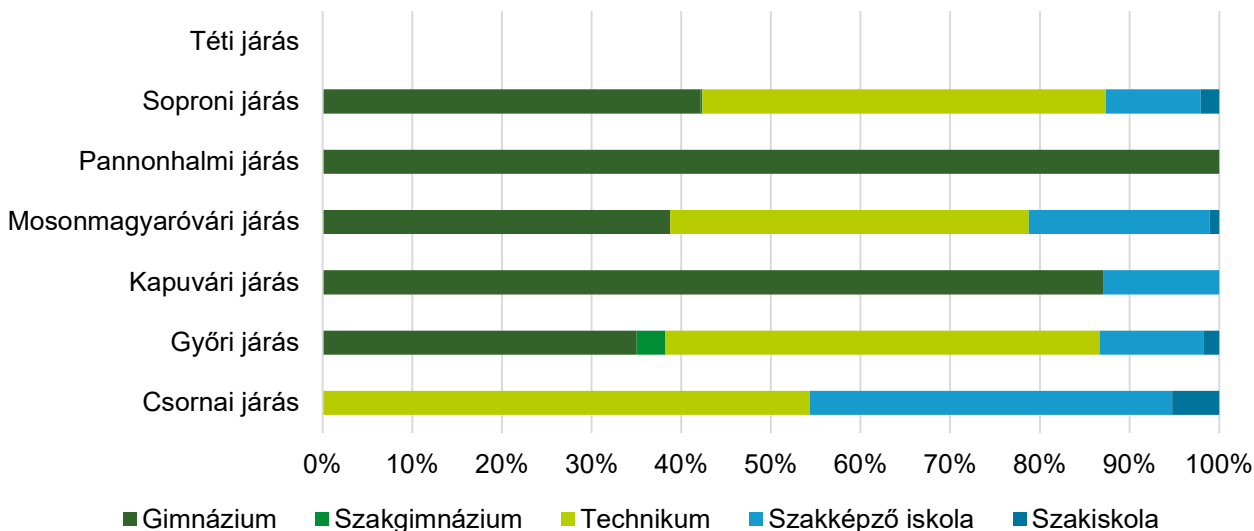
9. ábra: **A középiskolai nappali tanulók száma és aránya iskolatípus szerint Győr-Moson-Sopron vármegyében, 2020**



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

A 10. ábra: a középiskolai nappali tanulók arányát szemlélteti a vármegye járásaiban iskola típusok szerint. A Pannonhalmi és a Kapuvári járásokban magas a gimnazisták aránya, míg a többi járásban a technikumba és szakképző iskolába járók aránya meghatározó.

10. ábra: **Középiskolai nappali tanulók aránya iskolatípus szerint Győr-Moson-Sopron vármegye járásában, 2020**



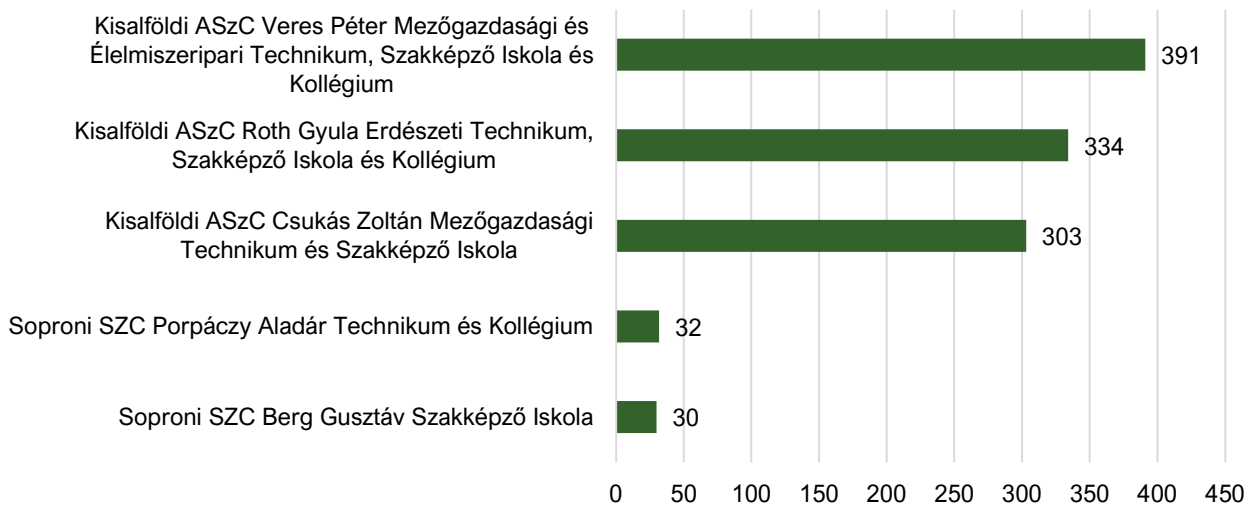
Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2020 adatok alapján, AKI
 Megjegyzés: a Téti járásban nincs középiskola, ezért nem szerepel az ábrán.

4. Agrárszakképzési helyzetkép

4.1. Agrárszakképzést folytató intézmények és a tanulók

Győr-Moson-Sopron vármegyében a Kisalföldi ASzC 3 intézményében és 2 agrárszakképzést is folytató intézményben (lásd az 1. számú mellékletet) folyik agrárszakképzés. 2022 októberében az 5 iskolában 6 ágazatban összesen 14 szakma elnevezés alatt 1090-en tanultak, ami az országos tanulólétszám 5,1 százaléka, a vármegyék közül Győr-Moson-Sopron a 9. helyen áll az agrárszakképzésben tanulók létszámát tekintve. A legnagyobb tanulólétszámú iskolák a Kisalföldi ASzC három iskolája, a Veres Péter Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium, a Roth Gyula Erdészeti Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium, valamint a Czukás Zoltán Mezőgazdasági Technikum és Szakképző Iskola. Ebbe a három iskolába jár a vármegyében agrárszakképzésben tanulók 94 százaléka (11. ábra).

11. ábra: **Az agrárszakképző és agrárszakképzést is folytató intézményekben agrárszakmát tanulók létszáma Győr-Moson-Sopron vármegyében, 2022 október**

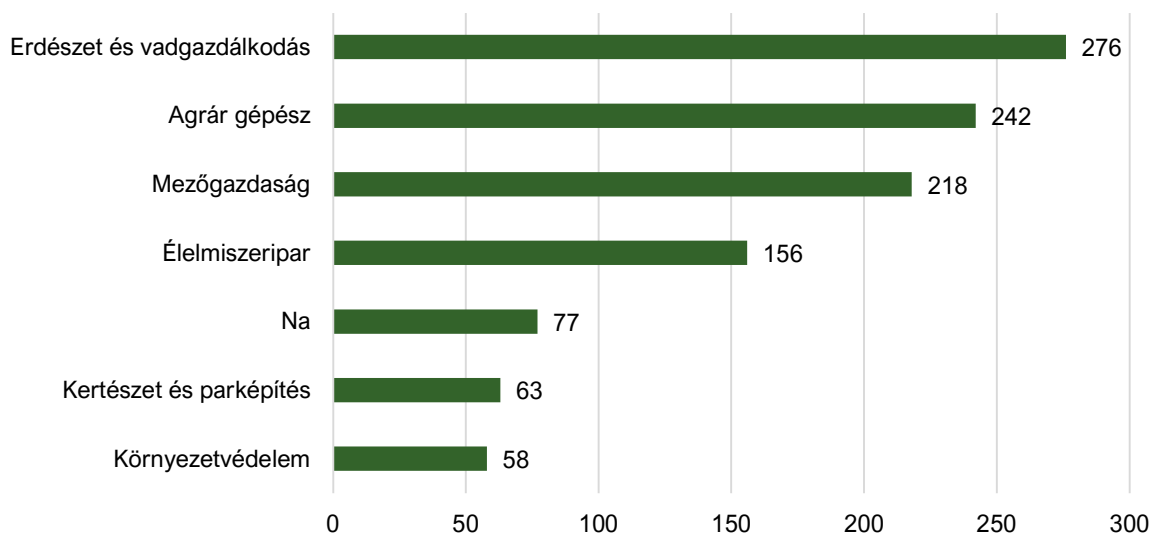


Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

4.2. Az agrárszakképzésben tanulók

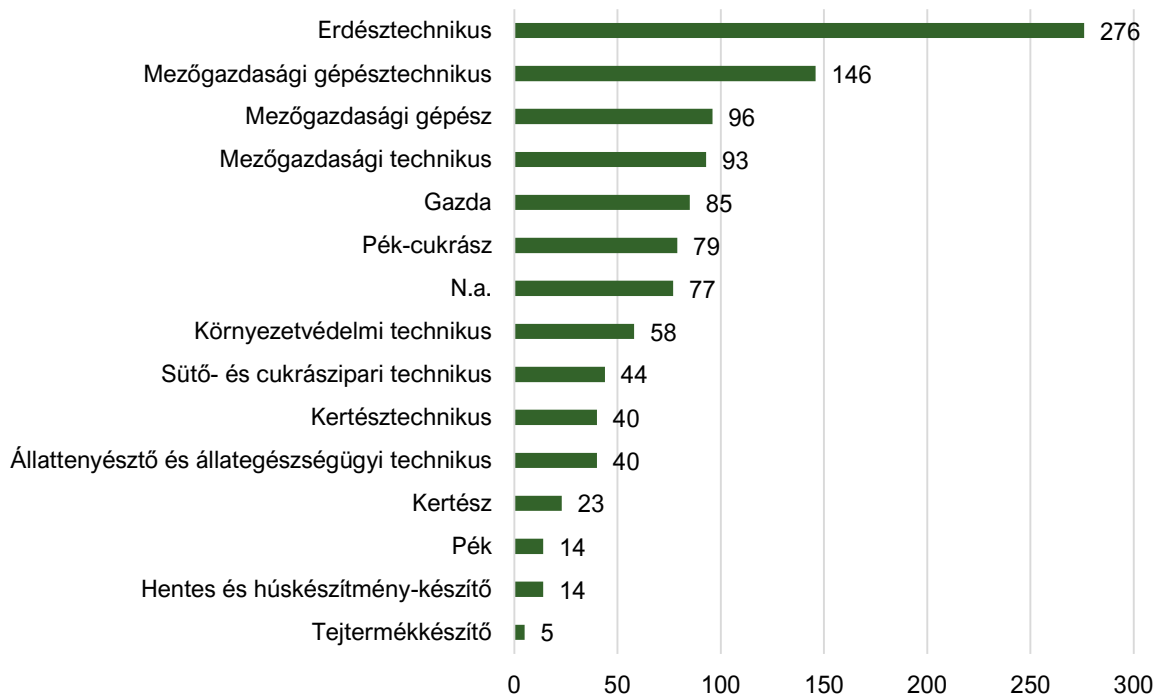
A vármegyében a tanulói létszámot tekintve a legnépszerűbbek az erdészet és vadgazdálkodás, az agrár gépészet, valamint a mezőgazdaság szakmaterületekbe tartozó szakmák, azokon belül is az erdésztechnikus, és a mezőgazdasági gépésztechnikus szakmákban tanul a legtöbb diák (12. ábra: és 13. ábra:). Az élelmiszeripar ágazaton belül a pék-cukrász szakma a legnépszerűbb.

12. ábra: **Az agrárszakképzésben tanulók száma szakmaterületek szerint Győr-Moson-Sopron vármegyében (2022 október)**



Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

13. ábra: **Az agrárszakképzésben tanulók száma szakmák szerint Győr-Moson-Sopron vármegyében (2022 október)**



Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

Győr-Moson-Sopron vármegye szakképző intézményeiben az agrárszakmát tanulóknak mindössze 5,6 százaléka, összességében 61 tanuló vett részt 2022-ben szakképzési munkaszerződéssel duális képzésben. Számban és arányban is legtöbben a kertészet és parképítés szakmaterületen tanulók közül vettek részt ebben a duális képzési formában (37 fő, 23,7%). A 319 élelmiszeripari tanuló közül mindössze 12 fő (3,8%), a környezetvédelem szakmaterületen tanulók közül szintén 12-en (19,0%) kötöttek szakképzési munkaszerződést. A többi szakmaterületen (agrár gépész, mezőgazdaság, erdészet és vadgazdálkodás) tanulók közül senki nem vett részt duális képzésben szakképzési munkaszerződéssel 2022-ben (8. táblázat).

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

Szakmaterület	Agrárszakképzésben tanulók száma	Duális képzésben résztvevő tanulók*	
		száma	aránya, %
Élelmiszeripar	319	12	3,8
Agrár gépész	276	0	0,0
Kertészet és parképítés	156	37	23,7
Mezőgazdaság	141	0	0,0
Környezetvédelem	63	12	19,0
Erdészet és vadgazdálkodás	58	0	0,0
Összes	1090	61	5,6

*szakképzési munkaszerződéssel
Forrás: NSZFH SZIR adatok alapján, AKI

Mellékletek

1. melléklet: Győr-Moson-Sopron vármegye agrárszakképzést folytató intézményeinek főbb adatai, 2022

Intézmény név	Település	Szakmaterület	Szakma	Tanulólétszám
Kisalföldi ASzC Csukás Zoltán Mezőgazdasági Technikum és Szakképző Iskola	Csorna	Agrár gépész	Mezőgazdasági gépész	96
			Mezőgazdasági gépésztechnikus	146
		Mezőgazdaság	Gazda	32
		N.a.	N.a.	29
Kisalföldi ASzC Roth Gyula Erdészeti Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Sopron	Erdészet és vadgazdálkodás	Erdésztechnikus	276
		Környezetvédelem	Környezetvédelmi technikus	58
Kisalföldi ASzC Veres Péter Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Győr	Élelmiszeripar	Hentes és húskészítmény-készítő	14
			Pék	14
			Pék-cukrász	49
		Élelmiszeripar Kertészet és parképítés	Sütő- és cukrászipari technikus	44
			Tejtermékkészítő	5
		Kertész	23	
		Kertészet és parképítés Mezőgazdaság	Kertésztechnikus	8
			Állattenyésztő és állategészségügyi technikus	40
		Mezőgazdaság	Gazda	53
			Mezőgazdasági technikus	93
N.a.	N.a.	48		
Élelmiszeripar	Pék-cukrász	30		
Soproni SZC Berg Gusztáv Szakképző Iskola	Kapuvár	Kertészet és parképítés	Kertésztechnikus	32
Soproni SZC Porpáczy Aladár Technikum és Kollégium	Fertőd			1090
Összes				

Forrás: NSZFH SZIR adatbázis (2022) alapján, AKI