



# BÁCS-KISKUN MEGYEI AGRÁRSZAKKÉPZÉSI HELYZETKÉP 2021

„Bács-Kiskun megyei agrárszakképzési  
helyzetkép 2021” című tanulmány

a **Nemzeti Agrárgazdasági Kamara**



megbízásából készítette az



**AKI Agrárközgazdasági Intézet**  
Nonprofit Kft.

#### **Elérhetőségek**

H-1093 Budapest, Zsil utca 3–5.  
Telefon: (+36 70) 501-0446  
Fax: (+36 1) 217-8111  
<https://aki.gov.hu/>  
[aki@aki.gov.hu](mailto:aki@aki.gov.hu)

Partner részére átadva:

2021. december 10.

A jelentés státusza:

- Végleges változat

## **Megrendelő**

### **Szervezet**

Nemzeti Agrárgazdasági Kamara

### **Kapcsolattartó**

Székely Erika  
([szekely.erika@nak.hu](mailto:szekely.erika@nak.hu))

## **Résztevők**

### **Szerző**

Hamza Eszter  
([hamza.eszter@aki.gov.hu](mailto:hamza.eszter@aki.gov.hu))

### **Közreműködött**

Lőrincz Katalin  
([lorincz.katalin@aki.gov.hu](mailto:lorincz.katalin@aki.gov.hu))

Kránitz Livia  
([kranitz.livia@aki.gov.hu](mailto:kranitz.livia@aki.gov.hu))

Rác Katalin  
([racz.katalin@aki.gov.hu](mailto:racz.katalin@aki.gov.hu))

# Tartalom

<b>Az elemzés háttere és módszere</b>	<b>4</b>
Háttér	4
Módszer	4
<b>1. Demográfiai helyzetkép</b>	<b>5</b>
1.1. Népeség	5
1.2. Vándorlás	6
<b>2. Gazdasági és részletes agrármunkaerőpiaci helyzetkép</b>	<b>7</b>
2.1. Vállalkozások száma szektoronként és méretkategóriánként	7
2.2. A duális agrárszakoktatásban résztvevő vállalkozások	9
2.3. Gazdasági aktivitás	11
2.4. Munkaerőpiaci helyzet az élelmiszergazdaságban	12
<b>3. Iskolai helyzetkép</b>	<b>13</b>
3.1. Általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma	13
3.2. Középiskolák és a középiskolai tanulók száma	14
<b>4. Agrárszakképzési helyzetkép</b>	<b>16</b>
4.1. Agrárszakképzést folytató intézmények és a tanulók	16
4.2. Az agrárszakképzésben tanulók	17
<b>Mellékletek</b>	<b>20</b>

# Az elemzés háttere és módszere

## Háttér

A tanulmány **Bács-Kiskun megye** agrárszakképzési helyzetképét mutatja be, kitérve a megye 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 2020-as Magyar Munkaerőpiaci Prognózis (MMPP) adatbázisban 6548 vállalkozás szerepel. A felmérésben a vállalkozások nyilatkoznak a tervezni kívánt munkaerőfelvételtől a foglalkozások FEOR kód szerinti megjelölésével. Ezek alapján a munkaerőfelvételek alapján megyei részletezettségű területi elemzések készíthetők a mezőgazdasági és élelmiszeripari munkaerőkereslet alakulásáról.

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 4-5 év vizsgálatára került sor.

Az agrárszakképzésre vonatkozó intézményi és tanulói adatok a 2020 folyamán a korábbi Oktatási Hivatal (OH) által működtetett KIR adatbázisból átalakult és a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal (NSZFH) által üzemeltetett SZIR adatbázisból származnak, 2021 februárjára vonatkozóan.

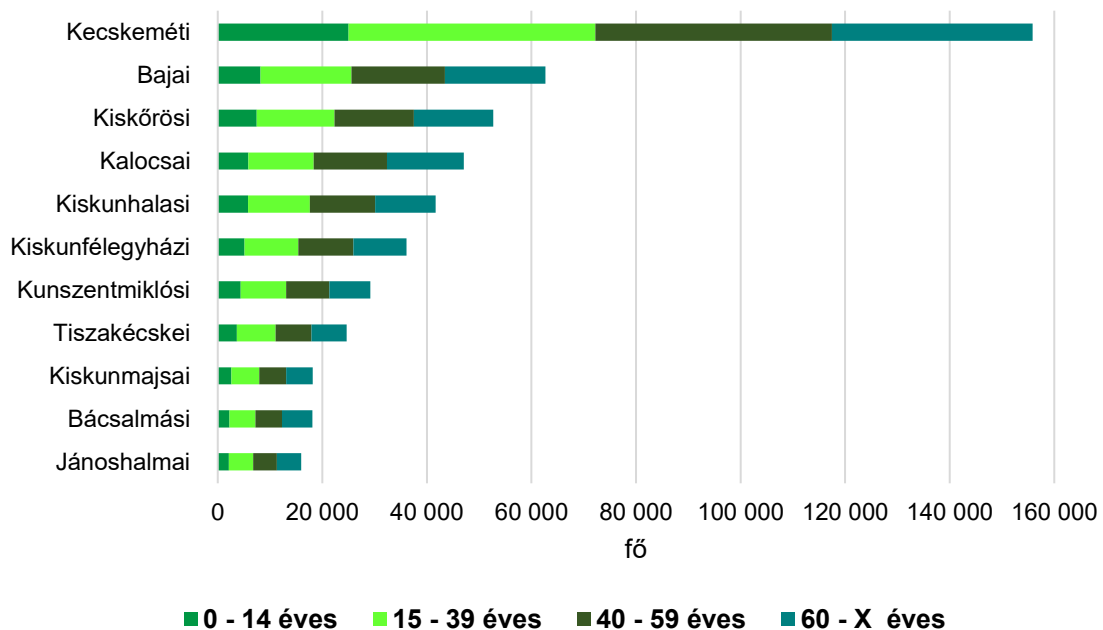
A duális agrárszakképzésben résztvevő vállalkozásokra és tanulói létszámokra vonatkozó adatok a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara által működtetett, gyakorlati képzőhelyek nyilvántartására létrehozott AGRÁRSZAKTÁR tisztított adatbázisából származnak. A KSH Tájékoztatási adatbázisából lekérdezett járássoros adatok (demográfiai és vállalkozásdemográfiai adatok) mellett a TEIR T-STAR szintén járássoros adatbázisából is lekérdezésre kerültek adatok (általános és középiskolai intézményi és tanulói adatok).

# 1. Demográfiai helyzetkép

## 1.1. Népeség

Bács-Kiskun megyében **2020-ban a lakónépesség száma 502 220 fő volt**, ami az ország népességének 5, a Dél-Alföld régió népességének pedig 41 százalékát jelenti. **A megye lakónépessége 2017 és 2020 között 1,1 százalékkal csökkent.** A járások közül a Kecskeméti járás lakosság száma meghatározó, a megye lakosságának 31 százalékával (1. ábra:).

1. ábra: **A népesség száma Bács-Kiskun megye járásaiban korcsoportonként, 2020**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

A jövőbeni szakképzési beiskolázás szempontjából releváns **14 év alatti népesség száma** mintegy **72,5 ezer fő volt 2020-ban, ami a teljes népesség 14,4 százalékát jelenti**, és 2017-hez viszonyítva megyei szinten csupán 0,1 százalékkal csökkent. A megyében a fiatalok aránya megfelel az országos arálynak, viszont a régió átlagánál valamivel kedvezőbb. A járások közül a legfiatalosabb korszerkezet a Kecskeméti járást jellemzi, ahol a fiatalok aránya 16 százalék és számuk közel 1 százalékkal nőtt is 2017 és 2020 között. A 14 év alatti népesség aránya a Bácsalmási járásban a legalacsonyabb, és ebben a járásban volt a legnagyobb arányú a fiatalok létszámcsökkenése is (5,6 százalékos) (0).

1. táblázat: **A 0-14 éves népesség száma, aránya és változása Bács-Kiskun megye járásai-ban**

Megnevezés	A 0-14 éves népesség		
	száma, fő (2020)	aránya, % (2020)	változása 2017-2020 között, %
<b>Ország</b>	<b>1421336</b>	<b>14,5</b>	<b>-0,1</b>
<b>Dél-Alföld</b>	<b>168364</b>	<b>13,7</b>	<b>-1,7</b>
<b>Bács-Kiskun megye</b>	<b>72518</b>	<b>14,4</b>	<b>-0,1</b>
Bácsalmási járás	2237	12,4	-5,6
Bajai járás	8202	13,1	-3,1
Jánoshalmi járás	2117	13,3	-1,3
Kalocsai járás	5871	12,5	0,0
Kecskeméti járás	24993	16,0	0,9
Kiskőrösi járás	7479	14,2	-1,3
Kiskunfélegyházi járás	5136	14,2	2,3
Kiskunhalasi járás	5793	13,9	-2,5
Kiskunmajsai járás	2609	14,4	-2,4
Kunszentmiklósi járás	4420	15,1	3,7
Tiszakécskei járás	3661	14,8	5,0

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

## 1.2. Vándorlás

A népesség belföldi vándorlási adatait tekintve **Bács-Kiskun megyében 2017 óta csökkenő mértékben, de elvándorlás volt jellemző**, azonban 2020-ban az el- és odavándorlások kiegyenlítődtek (2. táblázat:). A 2020-as évben a Kalocsai járásból vándoroltak el a legtöbben, míg a Kunszentmiklósi és a Kecskeméti járás pozitív előjelű vándorlási különbözettel büszkélkedhet.

2. táblázat: **A belföldi vándorlási különbözet Bács-Kiskun megyében, 2017-2020**

Terület	Vándorlási különbözet (fő)			
	2017	2018	2019	2020
<b>Bács-Kiskun megye</b>	<b>-770</b>	<b>-690</b>	<b>-406</b>	<b>2</b>
Bácsalmási járás	-76	-110	-46	22
Bajai járás	-194	-190	-160	22
Jánoshalmi járás	-35	-67	19	9
Kalocsai járás	-221	-148	-107	-140
Kecskeméti járás	9	-201	-152	128
Kiskőrösi járás	-100	38	-152	-68
Kiskunfélegyházi járás	-34	-30	-13	-20
Kiskunhalasi járás	-76	-166	-132	-128
Kiskunmajsai járás	-116	-2	15	-63
Kunszentmiklósi járás	-46	66	103	153
Tiszakécskei járás	119	120	219	87

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

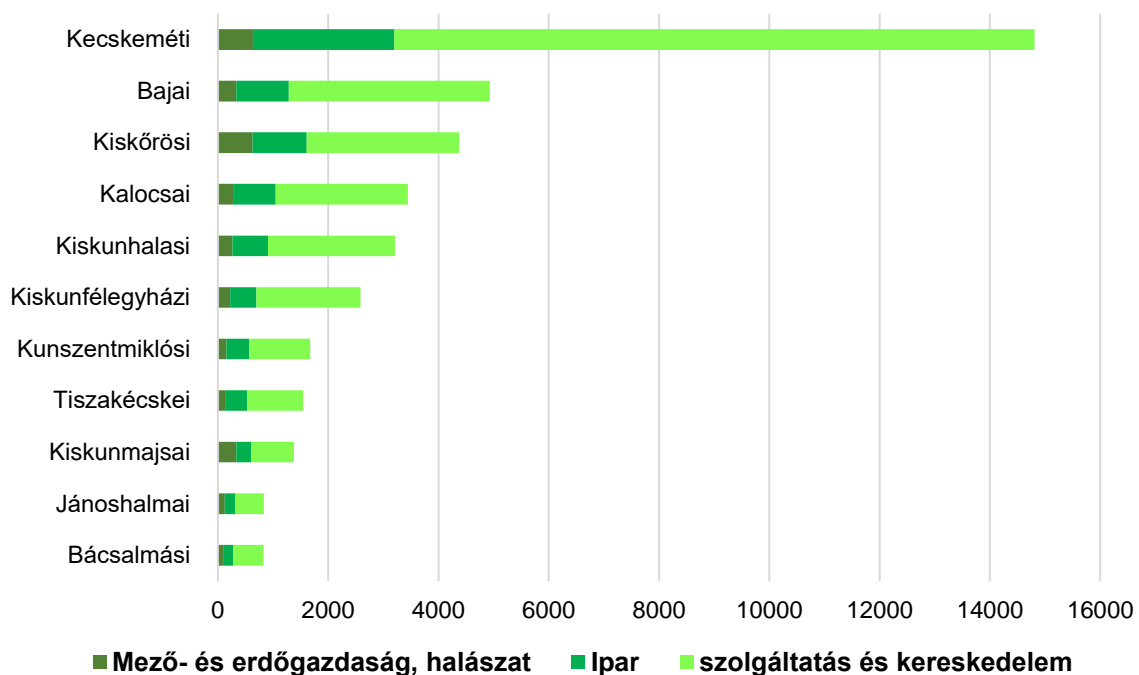
## 2. Gazdasági és részletes agrármunkaerőpiaci helyzetkép

### 2.1. Vállalkozások száma szektoronként és méretkategóriánként

**Bács-Kiskun megyében található az országban működő vállalkozások 4,6 százaléka.** A mező-, erdőgazdasági és halászati vállalkozások aránya viszont eléri a 9,4 százalékot, ami azt jelenti, hogy a megyék közül Szabolcs-Szatmár-Bereg megye után itt található a legtöbb agrár vállalkozás. A Dél-Alföldi régióban működő vállalkozások 42 százaléka, a régió mezőgazdasági vállalkozásainak pedig közel fele (48,1%) található a megyében.

A vállalkozásszámban **a járások közül kiemelkedik a Kecskeméti járás**, ahol a megye összes vállalkozásának 37 százaléka működik. Legkevesebb a működő vállalkozás a Bácsalmási és a Jánoshalmi járásban (2. ábra:).

2. ábra: **A működő vállalkozások száma a fő nemzetgazdasági szektorokban Bács-Kiskun megye járásaiban, 2019**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

Az élelmiszergazdaságon belül **a megyében a mezőgazdasági vállalkozások aránya átlagosan 7,5 százalék**, de ennél lényegesen magasabb a Kiskunmajsai (23,1%), a Jánoshalmi (13,8%), a Kiskőrösi (13,6%), valamint a Bácsalmási (11,9%) járásban. Az erdészeti vállalkozások a megyében 0,6 százalékot tesznek ki, a legtöbb a Kecskeméti és a Bajai járásban található. Az élelmiszeripari vállalkozások számát tekintve a Kiskőrösi járás emelhető ki, ahol 136 vállalkozás működik (3. táblázat:).



3. táblázat: **A működő vállalkozások száma és aránya az élelmiszergazdasági szektorban Bács-Kiskun megye járásában, 2019**

Területi egység	A működő vállalkozások száma a			A működő vállalkozások aránya (%) a		
	mezőgazda- ságban	erdőgazda- ságban	élelmiszer- iparban	mezőgazda- ságban	erdőgazda- ságban	élelmiszer- iparban
Bácsalmási járás	98	8	15	11,9	1,0	1,8
Bajai járás	293	39	75	5,9	0,8	1,5
Jánoshalmi járás	115	12	17	13,8	1,4	2,0
Kalocsai járás	264	9	62	7,7	0,3	1,8
Kecskeméti járás	584	47	121	3,9	0,3	0,8
Kiskőrösi járás	597	30	136	13,6	0,7	3,1
Kiskunfélegyházi járás	208	16	31	8,0	0,6	1,2
Kiskunhalasi járás	211	49	42	6,6	1,5	1,3
Kiskunmajsai járás	319	15	16	23,1	1,1	1,2
Kunszentmiklósi járás	145	8	12	8,6	0,5	0,7
Tiszakécskei járás	120	10	30	7,7	0,6	1,9
<b>Bács-Kiskun megye</b>	<b>2954</b>	<b>243</b>	<b>557</b>	<b>7,5</b>	<b>0,6</b>	<b>1,4</b>
Dél-Alföld régió	6301	345	1091	6,7	0,4	1,2

Forrás: KSH adatok alapján, AKI

**Az élelmiszergazdasági társas vállalkozások száma 2020-ban 1 206 volt Bács-Kiskun megyében.** A vállalkozások **döntő része (83 százalék) mikrovállalkozás.** A nagyvállalkozások száma elenyésző. A nagyobb vállalkozásméret leginkább az élelmiszeriparban jellemző, azon belül is a húsiparban, ahol 10 közepes és 4 nagyvállalat is működik a megyében (4. táblázat:). Az élelmiszergazdaság ágazatai közül a mezőgazdaságban található a vállalkozások 61 százaléka, az élelmiszeriparban 29 százalék.



4. táblázat: **Az élelmiszergazdaság ágazatában működő társas vállalkozások száma méret szerint Bács-Kiskun megyében, 2020**

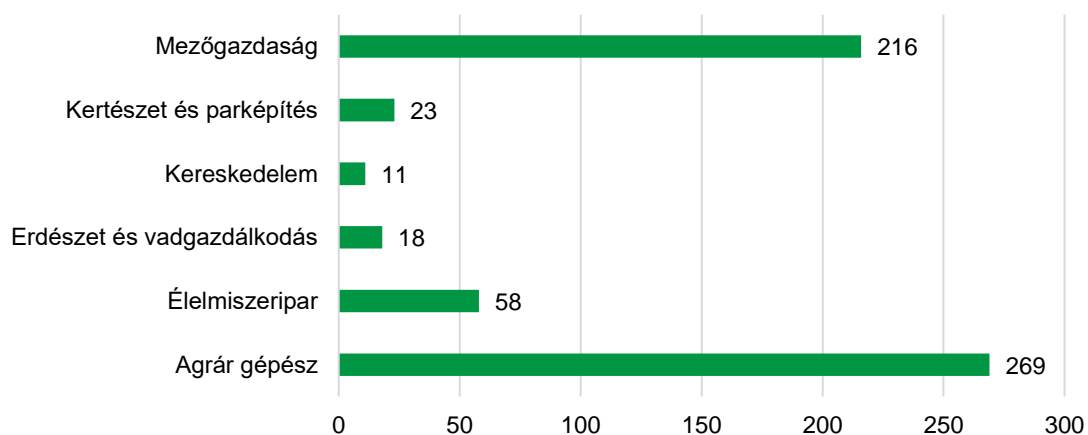
Ágazat	Mikrovállalkozás száma	Kisvállalkozás	Középvállalkozás száma	Nagyvállalkozás	Összes vállalkozás aránya, %	
Egyéb élelmiszer gyártása	29	3	3	1	36	3,0
Gyümölcs- és zöldségfeldolgozás	33	8	3	2	46	3,8
Halfeldolgozás	1				1	0,1
Húsipar	31	11	10	4	56	4,6
Italgyártás	100	14	8		122	10,1
Malomipari termékek gyártása	5	2	1		8	0,7
Növényi, állati olaj gyártása	3		1	1	5	0,4
Pékáru, tésztafélék gyártása	36	14	5	2	57	4,7
Takarmány gyártása	11	1			12	1,0
Tejfeldolgozás	3		2		5	0,4
<b>Élelmiszeripar</b>	<b>252</b>	<b>53</b>	<b>33</b>	<b>10</b>	<b>348</b>	<b>28,9</b>
<b>Mezőgazdaság</b>	<b>633</b>	<b>84</b>	<b>20</b>		<b>737</b>	<b>61,1</b>
<b>Erdészet és vadászat</b>	<b>102</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>9,0</b>
<b>Halászat</b>	<b>12</b>	<b>1</b>			<b>13</b>	<b>1,1</b>
<b>Élelmiszergazdaság összesen</b>	<b>999</b>	<b>142</b>	<b>54</b>	<b>11</b>	<b>1206</b>	<b>100,0</b>

Forrás: NAV társas vállalkozásokra vonatkozó adatai (2020) alapján, AKI

## 2.2. A duális agrárszakoktatásban résztvevő vállalkozások

Bács-Kiskun megyében **2017 és 2021 között összesen 433 vállalkozás akkreditáltta magát duális képzőhelyként.** Legtöbbben az agrár gépész (269 vállalkozás), valamint a mezőgazdaság (216 vállalkozás) ágazatba tartozó szakmák oktatását vállalta (3. ábra:). A megyében működő mintegy 3700 élelmiszerigazdasági vállalkozásnak csupán 12 százaléka akkreditált szervezet.

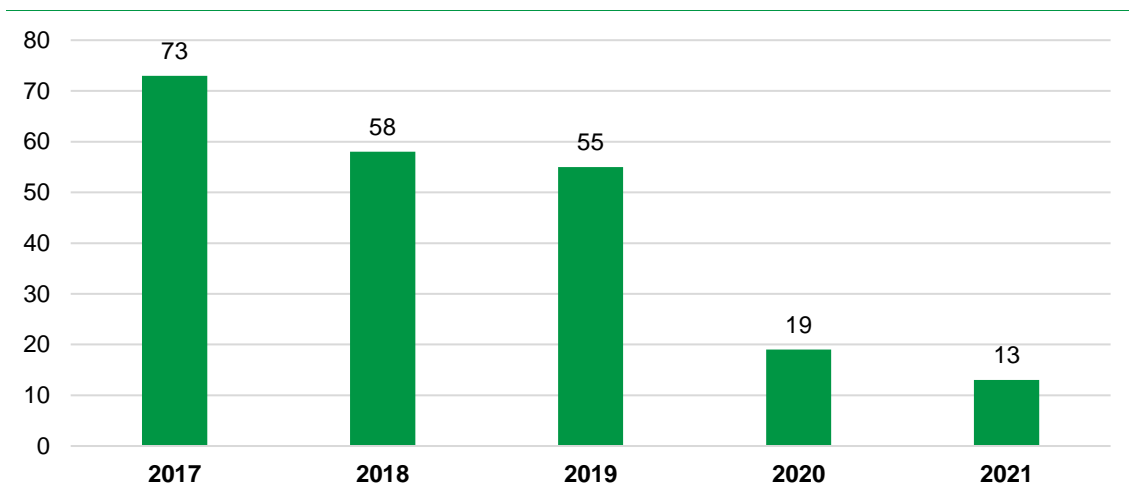
3. ábra: **Duális agrárszakképzésben akkreditált vállalkozások száma 2017-2021 között Bács-Kiskun megyében ágazatok szerint**



Forrás: NAK adatok alapján, AKI

**Az aktív, tehát együttműködési megállapodás és/vagy tanulószerveződés keretében tanulókat fogadó vállalkozások száma évről évre folyamatosan csökkent.** 2017-ben még 73 szervezet fogadott tanulókat, 2019-ben már csak 55, és az interjúk tapasztalatai alapján a 2020 és 2021-es években az alacsony (19, majd 13 db) vállalkozásszám háttérében elsősorban a COVID-19 járvány állt (4. ábra:).

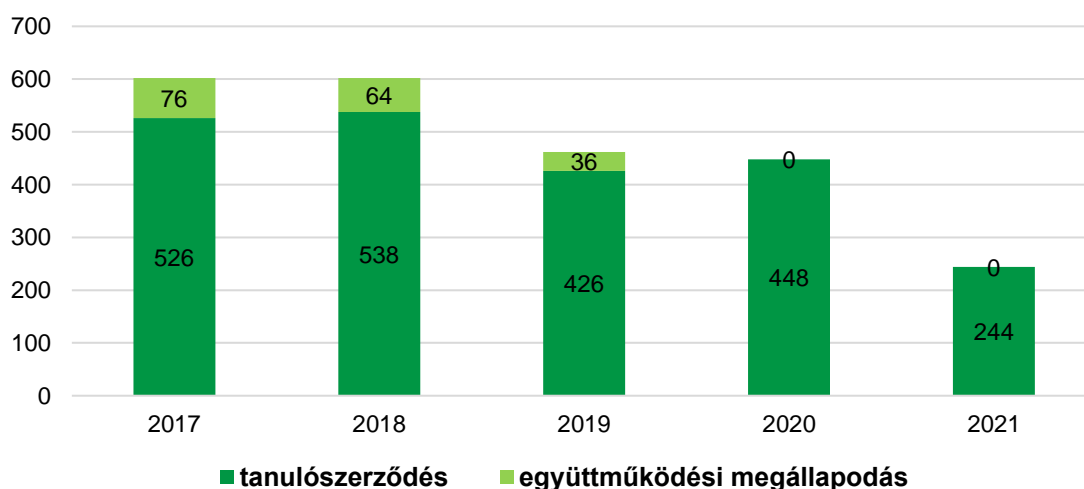
4. ábra: **A duális agrárszakképzésben aktív vállalkozások száma Bács-Kiskun megyében 2017-2021**



Forrás: NAK adatok alapján, AKI

Az aktív vállalkozások számával párhuzamosan **a fogadott tanulók létszáma is csökkent**, bár nem ugyanolyan mértékben és ütemben. **2020-ban** például csak **19 vállalkozás fogadott tanulókat**, azonban az előző évi létszámmal közel azonos számban, **összesen 448 főt**. Az idei (2021-es) évben a tanulók létszáma az előző évek átlaglétszámának mintegy felére esett vissza. **A tanulók többsége tanulószerveződés keretében vett részt a duális szakképzésben**, 2020-ban és 2021-ben együttműködési megállapodás keretében már nem is fogadtak diákokat a vállalkozások (5. ábra:).

5. ábra: **A tanulószerveződések és együttműködési megállapodások száma Bács-Kiskun megyében (2017-2021)**

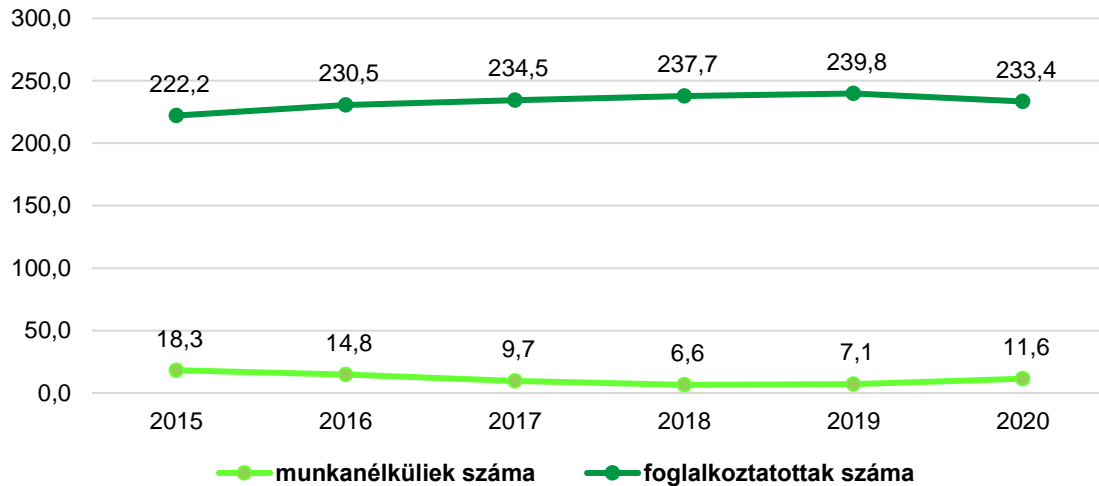


Forrás: NAK adatok alapján, AKI

## 2.3. Gazdasági aktivitás

Bács-Kiskun megyében az országos tendenciát követve **2019-ig folyamatosan növekedett a foglalkoztatotti létszám** és ezzel párhuzamosan csökkent a munkanélküliek száma. **A koronavírus járvány következményeként 2020-ban már mintegy 6 ezer fővel kevesebbet foglalkoztattak a megyében, a munkanélküliek száma pedig mintegy 4,5 ezer fővel nőtt (6. ábra:).**

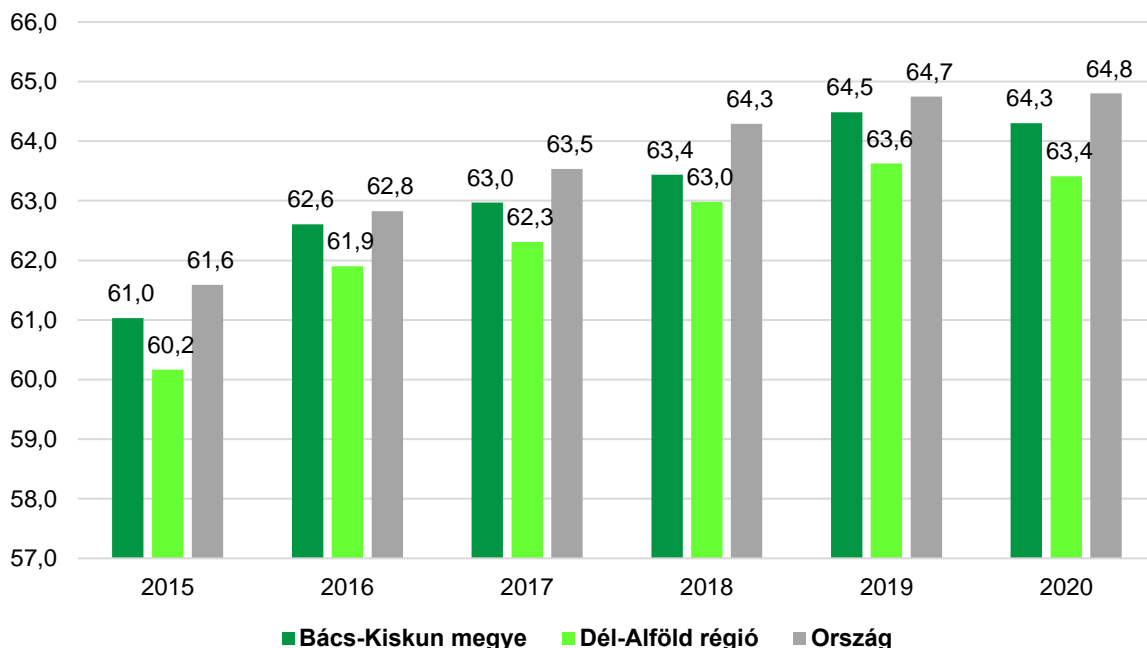
6. ábra: **A munkanélküliek és foglalkoztatottak száma Bács-Kiskun megyében 2015-2020**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

Az aktivitási ráta alakulása Bács-Kiskun megyében követi mind az országos, mind a délalföldi régió trendjét. **A megyében az aktivitás az országos átlagtól mindössze 0,5 százalékponttal marad el, viszont a Dél-Alföld átlagánál közel 1 százalékponttal magasabb (7. ábra:)**

7. ábra: **Az aktivitási ráta alakulása 2015-2020 között, %**



Forrás: KSH adatok alapján, AKI

## 2.4. Munkaerőpiaci helyzet az élelmiszergazdaságban

A Bács-Kiskun megyében működő élelmiszergazdasági társas vállalkozások összesen átlagosan **15 095 főt foglalkoztattak 2020-ban** (5. táblázat:). Legtöbb alkalmazott az élelmiszeriparban dolgozik (közel tízezer fő), azon belül pedig a **húsipar és a pékárugyártás emelhető ki**. A mezőgazdasági társas vállalkozások 4,4 ezer, az erdészeti vállalkozások alig ezer főnek adnak munkát átlagosan.

5. táblázat: **Alkalmazottak száma az élelmiszergazdaság ágazataiban, Bács-Kiskun megyében, 2020**

Ágazat	Alkalmazottak	
	száma (fő)	aránya (%)
Egyéb élelmiszer gyártása	1113	7,4
Gyümölcs- és zöldségfeldolgozás	1436	9,5
Halfeldolgozás	3	0,0
Húsipar	2951	19,5
Italgyártás	1381	9,1
Malomipari termékek gyártása	95	0,6
Növényi, állati olaj gyártása	318	2,1
Pékáru, tésztafélék gyártása	2187	14,5
Takarmány gyártása	47	0,3
Tejfeldolgozás	160	1,1
<b>Élelmiszeripar összesen</b>	<b>9691</b>	<b>64,2</b>
<b>Mezőgazdaság összesen halászat, vadászat, erdőgazdálkodás nélkül</b>	<b>4405</b>	<b>29,2</b>
<b>Erdészet és vadászat</b>	<b>968</b>	<b>6,4</b>
<b>Halászat</b>	<b>31</b>	<b>0,2</b>
<b>Élelmiszergazdaság</b>	<b>15095</b>	<b>100,0</b>

Megjegyzés: Az adatok a társas vállalkozások átlagos statisztikai állományi létszámára vonatkoznak.

Forrás: NAV társas vállalkozásokra vonatkozó adatai (2020) 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.) Korm. rendelet – amelynek 5. melléklete felsorolja a megyékben fennálló 2019/2020-as tanévre meghatározott hiányszakképesítéseket<sup>1</sup> – másrészt az MMPP 2020-as felmérése nyújt információt.

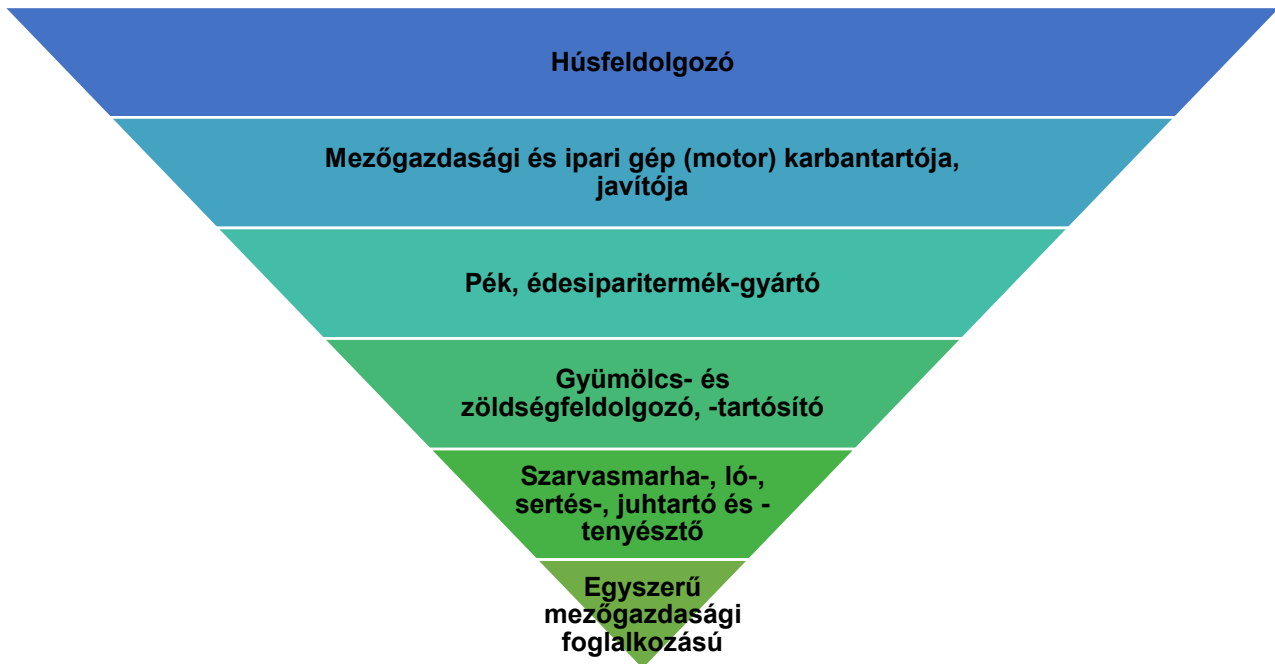
A 2019/2020-as tanévre az agrár- és élelmiszeripari hiányszakképesítések a következők voltak a megyében:

- **Mezőgazdasági gépész**
- **Gazda**
- **Pék-cukrász**
- **Húsipari termékgyártó**

<sup>1</sup> A Szabóky Adolf Szakképzési Ösztöndíjra jogosító szakképesítések a 2019/2020. tanévben

A 2020. évre vonatkozó MMPP felmérésben megkérdezett vállalkozások nyilatkoztak a tartósan betöltetlen üres álláshelyeikről. **A legnagyobb hiány húsfeldolgozókból, mezőgazdasági gépszerelőkből és pékekből mutatkozik a megyében**, de gyümölcs- és zöldségfeldolgozó szakmunkások, állattenyésztők, egyszerű mezőgazdasági foglalkozásúak és cukrászok iránt is tartós kereslet van (8. ábra:).

8. ábra: **Tartósan betöltetlen agrár- és élelmiszeripari álláshelyek Bács-Kiskun megyében, 2020-ban**



Megjegyzés: A fordított piramis az egyes foglalkozásokban a betöltetlen álláshelyek csökkenő számát jelzi a felmérésben. A megyei szinten mért alacsony mintaszámból kifolyólag a felmérésben közölt értékek közlésétől eltekintünk.

Forrás: GVI MMPP 2020. adatbázis alapján, AKI

## 3. Iskolai helyzetkép

### 3.1. Általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma

**Bács-Kiskun megyében összesen 211 általános iskolába 37005 tanuló járt 2019-ben.** Egy iskolában átlagosan 175 diák tanult. A legtöbb, összesen 52 általános iskola a Kecskeméti járásban található, 12690 diákkal, itt a legnagyobb az egy iskolára jutó diáklétszám. Ezzel szemben a Jánoshalmi járásban mindössze 6 általános iskola működik 1020 tanulóval (6. táblázat:).

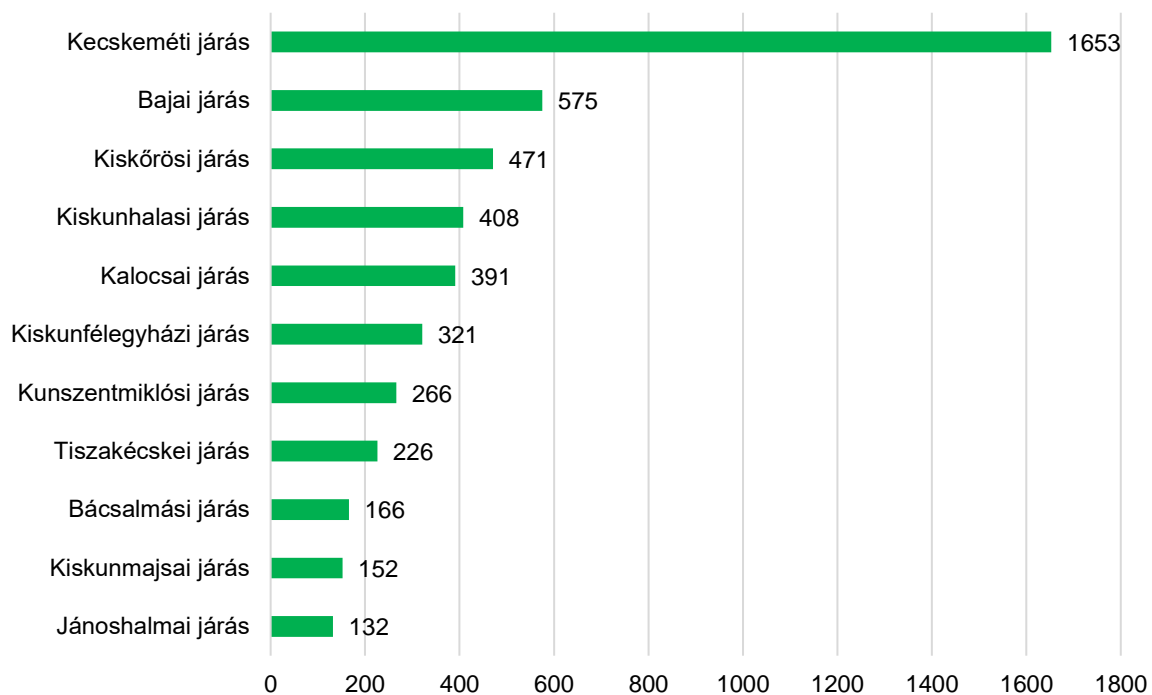
**A 2019. évben összesen 4761 tanuló fejezte be eredményesen a 8. évfolyamot.** Közülük leg többben (1653-man) a Kecskeméti járásban végeztek, de 500 fő feletti volt a Bajai járásban végzett általános iskolások száma is. A jánoshalmi járás iskoláiból került ki a legkevesebb nyolcadikos, összesen 132 fő (9. ábra:).

6. táblázat: **Az általános iskolák és az általános iskolai tanulók száma Bács-Kiskun megye járásában, 2019**

Területi egység neve	Általános iskolai feladatellátási helyek		Általános iskolai tanulók		Átlagos tanuló létszám (fő)
	száma (fő)	aránya a megyében (%)	száma (fő)	aránya a megyében (%)	
Bácsalmási járás	8	3,8	1132	3,1	142
Bajai járás	30	14,2	4270	11,5	142
Jánoshalmi járás	6	2,8	1020	2,8	170
Kalocsai járás	32	15,2	3027	8,2	95
Kecskeméti járás	52	24,6	12690	34,3	244
Kiskőrösi járás	18	8,5	3909	10,6	217
Kiskunfélegyházi járás	13	6,2	2732	7,4	210
Kiskunhalasi járás	17	8,1	2894	7,8	170
Kiskunmajsai járás	9	4,3	1426	3,9	158
Kunszentmiklósi járás	16	7,6	2200	5,9	138
Tiszakécskei járás	10	4,7	1705	4,6	171
<b>Bács-Kiskun megye</b>	<b>211</b>	<b>100,0</b>	<b>37005</b>	<b>100,0</b>	<b>175</b>
Dél-Alföld	475		86822		

Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2019 alapján, AKI

9. ábra: **A 8. évfolyamot eredményesen befejező tanulók száma a nappali oktatásban Bács-Kiskun megye járásában, 2019, fő**



Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2019 alapján, AKI

### 3.2. Középiskolák és a középiskolai tanulók száma

**Bács-Kiskun megyében összesen 116 középiskola működött 2019-ben.** Ebből a legtöbb, 42 feladatellátási hely gimnáziumként üzemel, de 32 szakgimnázium, 27 szakközépiskola és 15 szakiskola is található a megyében. A középiskolák és ezzel együtt **a középiskolai tanulók száma kiemelkedő a Kecskeméti és a Bajai járásban** (7. táblázat:).

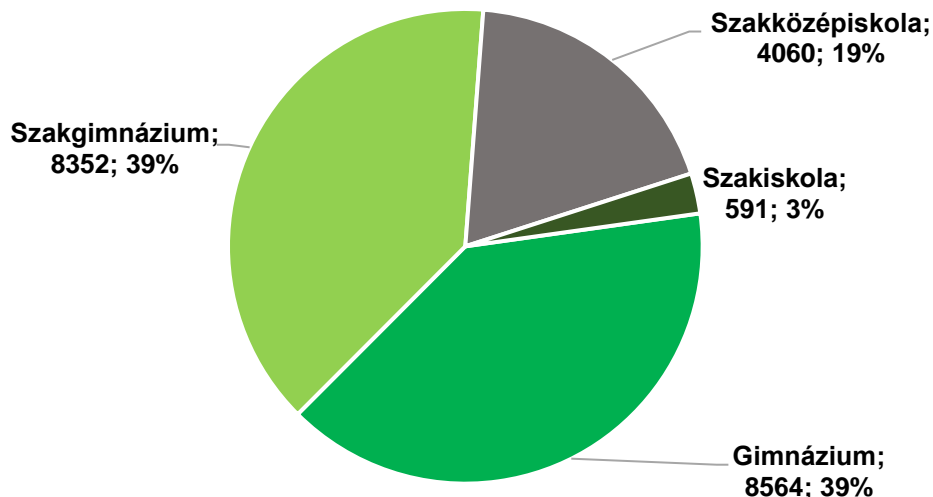
7. táblázat: **Középiskolai feladatellátási helyek száma Bács-Kiskun megye járásaiban, 2019.**

Területi egység neve	Gimnázium	Szakgimnázium	Szakközépiskola	Szakiskola	Összes középiskola		Összes középiskolai tanuló	
					száma	aránya a megyében, %	száma(fő)	aránya a megyében, %
Bácsalmási járás	1	0	0	0	1	0,9	293	1,4
Bajai járás	7	8	4	5	24	20,7	3860	17,9
Jánoshalmi járás	0	1	1	0	2	1,7	423	2,0
Kalocsai járás	8	2	3	2	15	12,9	1113	5,2
Kecskeméti járás	12	9	7	3	31	26,7	8191	38,0
Kiskőrösi járás	2	2	2	1	7	6,0	939	4,4
Kiskunfélegyházi járás	3	5	3	2	13	11,2	2958	13,7
Kiskunhalasi járás	5	3	3	1	12	10,3	2471	11,5
Kiskunmajsai járás	1	1	0	0	2	1,7	263	1,2
Kunszentmiklósi járás	1	1	3	1	6	5,2	638	3,0
Tiszakécskei járás	2	0	1	0	3	2,6	418	1,9
<b>Bács-Kiskun megye</b>	<b>42</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>116</b>	<b>100,0</b>	<b>21567</b>	<b>100,0</b>
Dél-Alföld	101	101	72	34	308		54462	

Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2019 alapján, AKI

**A középiskolai nappali tanulók száma összesen 21 567 fő volt 2019-ben Bács-Kiskun megyében.** A diákok 78 százaléka érettségit adó gimnáziumi, illetve szakgimnáziumi oktatásban részesül, nagyjából fele-fele arányban. Ezek az arányok kismértékben elmaradnak az országos (82%-os) és a régiós (80%-os) arányoktól. Szakközépiskolába a középiskolások ötöde járt 2019-ben, a szakiskolai tanulók pedig mindössze 3 százalékot tesznek ki (10. ábra:).

10. ábra: **A középiskolai nappali tanulók száma és aránya iskolatípus szerint Bács-Kiskun megyében, 2019**

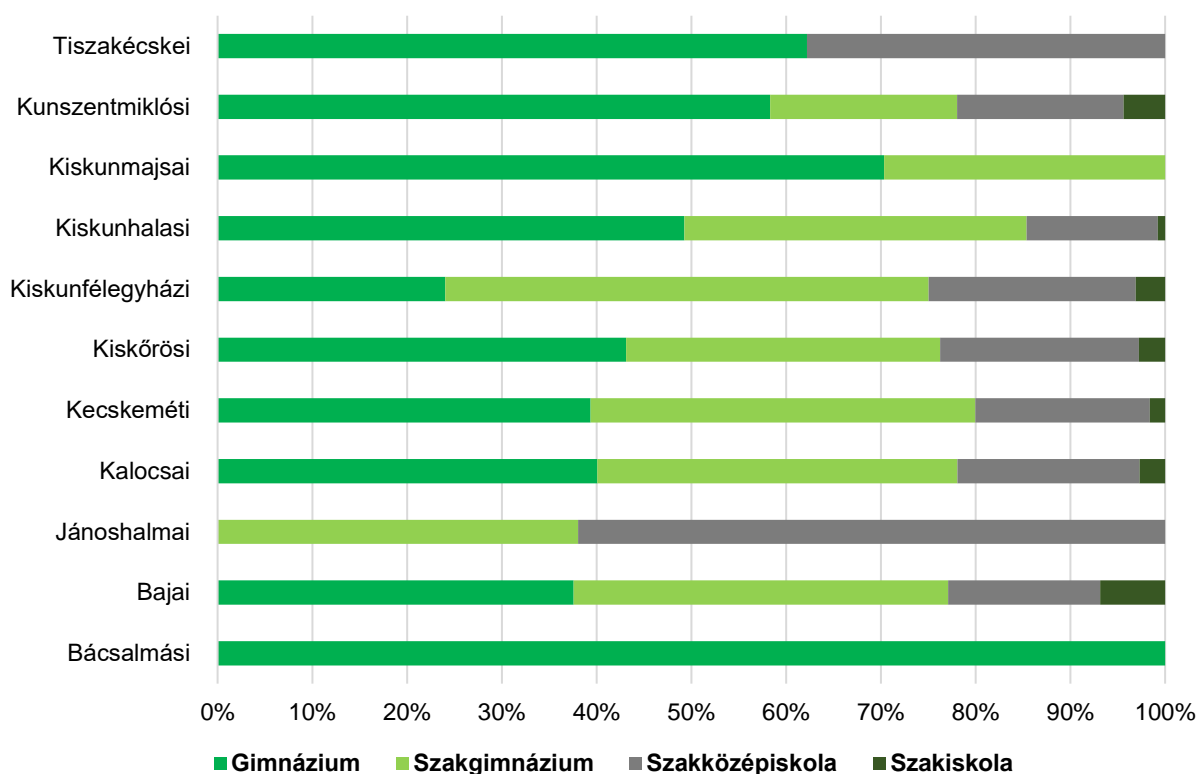


Forrás: (TeIR)|KSH-TSTAR 2019 alapján, AKI

A 11. ábra: a középiskolai nappali tanulók arányát szemlélteti a megye járásaiban iskola típusok szerint. **A Bácsalmási, a Kiskunmajsai és a Tiszakécskei járásokban magas a gimnazisták aránya,** míg a Jánoshalmi és a Kiskunfélegyházi járásokban a szakgimnazisták és szakközépiskolások aránya meghatározó.



11. ábra: **Középiskolai nappali tanulók aránya iskolatípus szerint Bács-Kiskun megye járásaiban, 2019.**



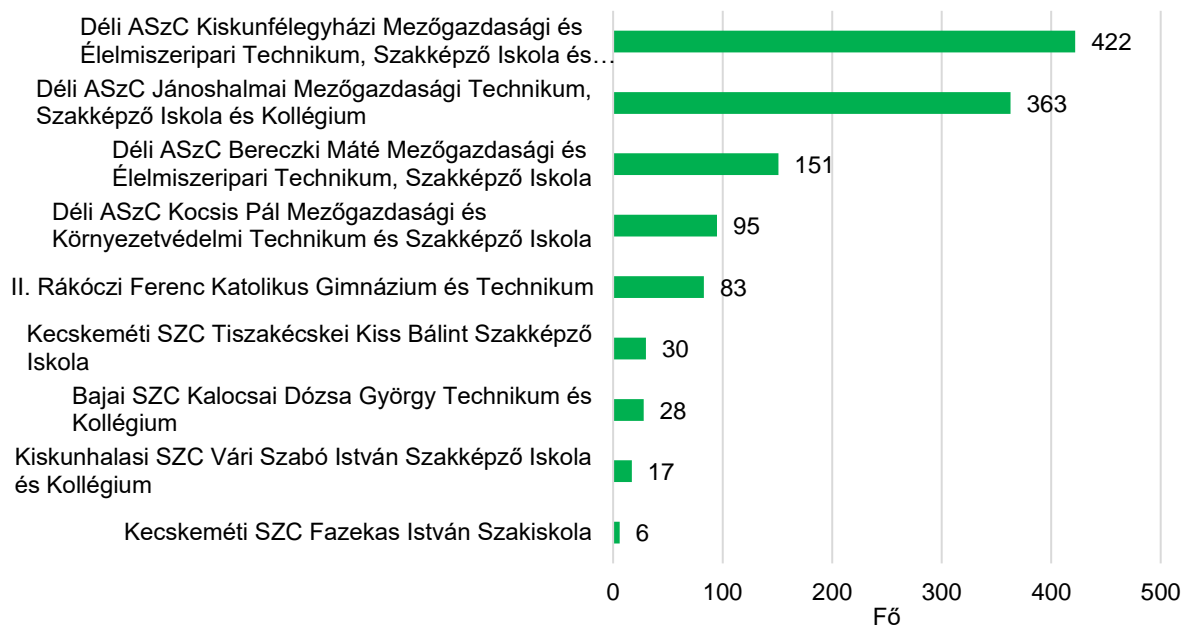
Forrás: (TeIR)KSH-TSTAR 2019 alapján, AKI

## 4. Agrárszakképzési helyzetkép

### 4.1. Agrárszakképzést folytató intézmények és a tanulók

**Bács-Kiskun megyében 9 intézményben folyik agrárszakképzés.** 2021 februárjában a 9 iskolában 5 ágazatban összesen 29 szakma elnevezés alatt 1195-en tanultak, ami az országos tanulólétszám 6 százaléka, **a megyék közül Bács-Kiskun az 5. helyen áll az agrárszakképzésben tanulók létszámát tekintve** (0). A legnagyobb tanulólétszámú iskola a Déli ASzC Kiskunfélegyházi Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium, valamint a Déli ASzC Jánoshalmi Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium. Ebbe a két iskolába jár a megyében agrárszakképzésben tanulók közel kétharmada (66%-a) (0).

12. ábra: **Az agrárszakképzést folytató intézmények tanulói létszáma Bács-Kiskun megyében, 2021 február**

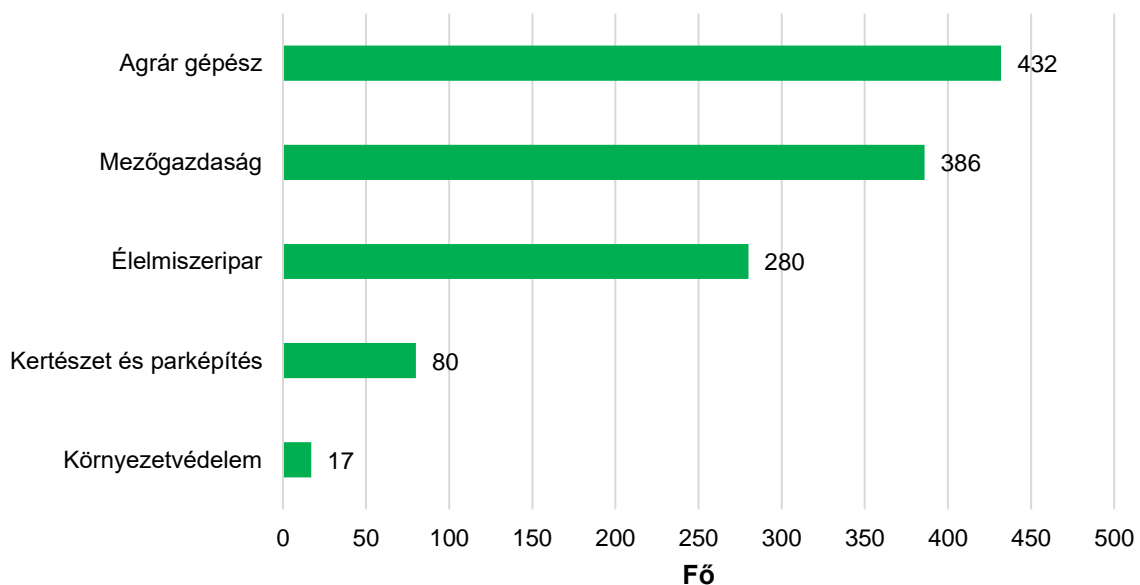


Forrás: NSZFH adatok alapján, AKI

## 4.2. Az agrárszakképzésben tanulók

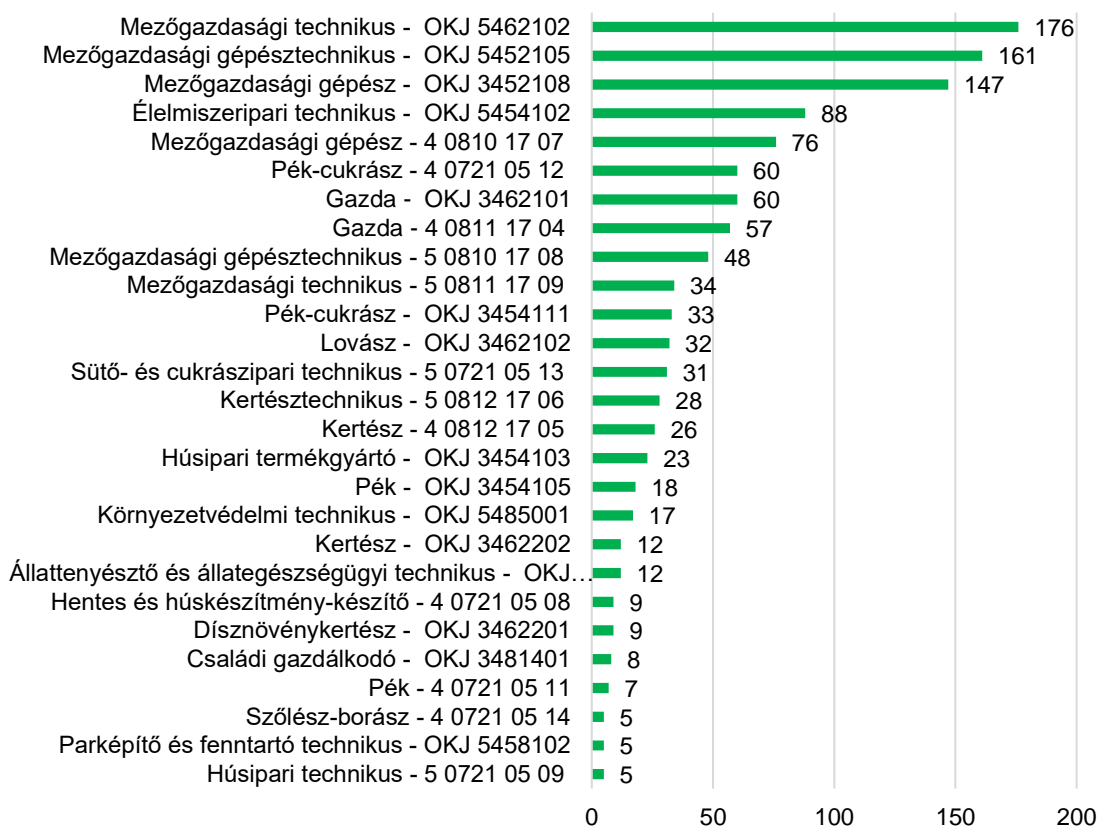
A megyében a tanulói létszámot tekintve **a legnépszerűbbek az agrár gépész és a mezőgazdaság ágazatba tartozó szakmák**, azokon belül is a mezőgazdasági gépésztechnikus és mezőgazdasági technikus szakmákban tanul a legtöbb diák (13. ábra: és 14. ábra:). Az élelmiszeripar ágazaton belül az élelmiszerttechnikus és a pék-cukrász szakmák a legnépszerűbbek.

13. ábra: **Az agrárszakképzésben tanulók száma ágazatok szerint Bács-Kiskun megyében (2021 február)**



Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

14. ábra: **Az agrárszakképzésben tanulók száma szakmák szerint Bács-Kiskun megyében (2021 február)**



Forrás: NFSZH adatok alapján, AKI

Bács-Kiskun megye agrár- és élelmiszeripari vállalkozásainál **2021-ben összesen 242 agrárszakképzésben tanuló diák vett részt tanulószerveződés keretében a duális agrárszakképzésben.** A megyében működő agrárszakképzést folytató intézményekben tanulók számához viszonyítva ez a diákok 20 százalékát jelenti (0). **A legnagyobb létszámban élelmiszeripari és kertészeti vállalkozásoknál szerződtek a diákok,** így a megyei agrárszakképzést folytató intézményekbe járó élelmiszeripari tanulók közel felét, a kertészeti szakmákat tanulók teljes létszámát kiteszi a duális képzőhelyen gyakorlatukat töltő diákok száma. **A mezőgazdasági szakmákban csupán 11 százalékos a duális képzésben való részvétel** és figyelmeztető, hogy a megye agrárszakképzést folytató intézményeiben a legnagyobb tanulólétszámot jelentő agrár gépész szakmákban 2021-ben nem volt tanulószerveződéses diák a megyei vállalkozásokban, ami azt jelenti, hogy minden diák az iskolai tanműhelyben töltötte a gyakorlati képzését.

8. táblázat: **Az agrárszakképzésben tanulók száma és a duális szakképzésben résztvevők aránya ágazatok szerint Bács-Kiskun megyében, 2021.**

Ágazat	Tanulók száma	Duális képzésben résztvevő tanulók*	
		száma a megyében működő vállalkozásokban	a megyében tanulók arányában, %
Agrár gépész	432	0	0,0
Mezőgazdaság	386	11	2,8
Élelmiszeripar	280	132	47,1
Kertészet és parképítés	80	99	123,8
Környezetvédelem	17	0	0,0
Erdészet és vadgazdálkodás	0	2	
<b>Összesen</b>	<b>1195</b>	<b>242</b>	<b>20,3</b>

\*Tanulószerződéssel rendelkező tanuló

Megjegyzés: A tanulói létszám 2021 februárjára vonatkozik, míg a tanulószerződéses duális képzésben résztvevők száma a 2021-es év egészére.

Forrás: NFSZH, NAK adatok alapján, AKI

## Mellékletek

### 1. melléklet: Bács-Kiskun megye agrárszakképzést folytató intézményeinek főbb adatai, 2021

Iskola megnevezése	Település	Ágazatok	Szalmák	Tanulói létszám
Bajai SZC Kalocsai Dózsa György Technikum és Kollégium	Kalocsa	Élelmiszeripar	Pék OKJ 3454105	3
			Pék-cukrász - 4 0721 05 12	25
Déli ASzC Bereczki Máté Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Technikum, Szakképző Iskola	Baja	Agrár gépész	Mezőgazdasági gépész - OKJ 3452108	36
			Mezőgazdasági gépész - 4 0810 17 07	20
			Mezőgazdasági gépésztechnikus - 5 0810 17 08	22
			Mezőgazdasági gépésztechnikus - OKJ 5452105	58
		Kertészet és parképítés	Kertész - 4 0812 17 05	10
			Parképítő és fenntartó technikus - OKJ 5458102	5
			Mezőgazdasági gépész - OKJ 3452108	96
Déli ASzC Jánoshalmi Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Jánoshalma	Agrár gépész	Mezőgazdasági gépész - 4 0810 17 07 (2020)	41
			Mezőgazdasági gépésztechnikus - 5 0810 17 08	26
			Mezőgazdasági gépésztechnikus - OKJ 5452105	103
			Állattenyésztő és állategészségügyi technikus - OKJ 5462101	12
		Mezőgazdaság	Gazda - OKJ 3462101	33
			Gazda - 4 0811 17 04	24
			Mezőgazdasági technikus - 5 0811 17 09	9
			Mezőgazdasági technikus - OKJ 5462102	18
			Munkavédelmi technikus - OKJ 5286201	1
			Élelmiszeripari technikus -OKJ 5454102	88
Déli ASzC Kiskunfélegyházi Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	Kiskunfélegyháza	Élelmiszeripar	Hentes és húskészítmény-készítő - 4 0721 05 08	9
			Húsipari technikus - 5 0721 05 09	5
			Húsipari termékgyártó - OKJ 3454103	23
			Pék - OKJ 3454105	15
		Mezőgazdaság	Pék-cukrász - OKJ 3454111	33
			Pék-cukrász - 4 0721 05 12	26
			Sütő- és cukrászipari technikus - 5 0721 05 13	31
			Gazda - OKJ 3462101	27
			Gazda - 4 0811 17 04	33
			Lovász - OKJ 3462102	32
Mezőgazdasági technikus - 5 0811 17 09	25			

Iskola megnevezése	Település	Ágazatok	Szalmák	Tanulói lét-szám
Déli ASzC Kocsis Pál Mezőgazdasági és Környezetvédelmi Technikum és Szakképző Iskola	Kecskemét		Mezőgazdasági technikus - OKJ 5462102	75
		Élelmiszeripar	Szőlész-borász - 4 0721 05 14	5
		Kertészet és parképítés	Dísznövénykertész - OKJ 3462201	9
			Kertész - OKJ 3462202	12
			Kertész - 4 0812 17 05	16
		Környezetvédelem	Kertésztechnikus - 5 0812 17 06	28
			Környezetvédelmi technikus - OKJ 5485001	17
		Mezőgazdaság	Családi gazdálkodó - OKJ 3481401	8
II. Rákóczi Ferenc Katolikus Gimnázium és Technikum	Kiskunhalas	Mezőgazdaság	Mezőgazdasági technikus - OKJ 5462102	83
Kecskeméti SZC Fazekas István Szakiskola	Kecskemét	Mezőgazdaság	n.a	6
Kecskeméti SZC Tiszakécskei Kiss Bálint Szakképző Iskola	Tiszakécske	Agrár gépész	Mezőgazdasági gépész - OKJ 3452108	15
			Mezőgazdasági gépész - 4 0810 17 07	15
Kiskunhalasi SZC Vári Szabó István Szakképző Iskola és Kollégium	Kiskunhalas	Élelmiszeripar	Pék - 4 0721 05 11	7
			Pék-cukrász - 4 0721 05 12	9
<b>Végösszeg</b>				<b>1195</b>

Forrás: NSZFH SZIR adatbázis, 2021