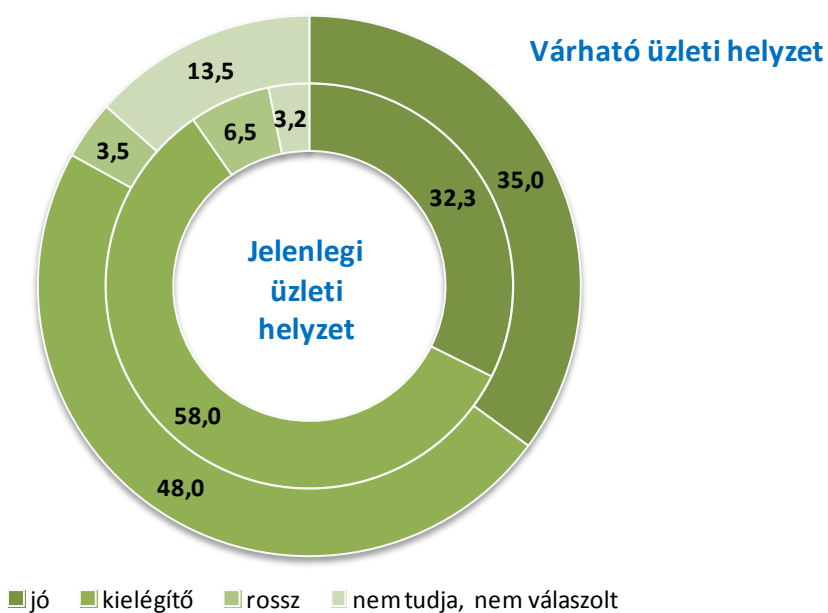


2017

RÖVIDTÁVÚ MUNKAERŐ- PIACI PROGNÓZIS BÁCS-KISKUN MEGYÉBEN

Üzeleti helyzet változása



[BÁCS-KISKUN MEGYEI KORMÁNYHIVATAL FOGLALKOZTATÁSI FŐOSZTÁLY]
KECSKEMÉT, 2017

Tartalomjegyzék

I.	Bevezetés	4
II.	Bács-Kiskun megye gazdasága, foglalkoztatási helyzete	5
1.	Gazdaság	5
1.1	A megye szervezeti struktúrája	5
1.2	Gazdasági aktivitás.....	5
1.3	A megye főbb gazdasági folyamatai	6
2.	Foglalkoztatás.....	7
2.1	Népesség.....	7
2.2	Alkalmazásban álló munkaerő és keresete	7
2.3	Nyilvántartott álláskereső főbb jellemzői	8
III.	A felmérés lényege, főbb jellemzői.....	10
1.	Bevezető	10
2.	A minta megyei szintű jellemzői.....	10
2.1	Szervezeti összetétel.....	10
2.2	A humán erőforrás összetétele az elmúlt időszakban.....	12
IV.	A felmérés eredményei, rövidtávú munkaerő-piaci prognózis	15
1.	A felmérésben résztvevők főbb gazdasági jellemzői és jövőbeni várakozásai	15
1.1	Főbb reálfolyamatok	15
1.1.1.	Kapacitás kihasználtság	15
1.1.2.	Rendelésállomány, termékei/szolgáltatásai iránti kereslet	17
1.1.3.	Termelés, szolgáltatás	18
1.1.4.	A termelő cégek árbevétele.....	19
1.1.5.	Beruházási tendencia, beruházások jellege.....	20
1.2	Üzleti várakozások	22
2.	A felmérés szereplőinek létszámgazdálkodása, foglalkoztatásának előrejelzése.....	23
2.1	A statisztikai létszám és összetételének várható változása	23
2.2	A várható munkaerőmozgások iránya.....	25
2.3	A munkaerőmozgások ágazatonkénti alakulása.....	26
2.4	A munkaerőmozgások foglalkozásonként	27
2.5	Keresett és leginkább romló pozíciójú foglalkozások.....	27
2.6	Statisztikai állományi létszámváltozás tervezett iránya, nagysága	28
2.7	Munkaviszony megszűnések, felvételek képzettségi szintje.....	29
2.8	Kereslet-kínálat várható alakulása állomány főcsoportonként.....	29
3.	Munkaerő-gazdálkodás néhány kiemelt területe.....	29
3.1	Tartós munkaerő-hiány	29
3.2	Munkaerőigény kielégítésre használt források súlya	30
3.3	Pályakezdők, friss diplomások foglalkoztatása.....	31

3.4	Egyszerűsített foglalkoztatás.....	31
3.5	Külföldiek foglalkoztatása	32
3.6	Munkaerő kölcsönzés.....	33
3.7	Képzés	33
3.8	Gyakorlati képzés.....	34
3.9	Az átlagkeresetek alakulása Hiba! A könyvjelző nem létezik.	
	Mellékletek.....	35

I. BEVEZETÉS

Több mint két évtizede indult rövidtávú munkaerő-piaci prognózis felmérés célja a munkaerő-piaci helyzet folyamatos és a várható tendenciák megismerése, bemutatása. A foglalkoztatási szervezet¹ 2016. szeptember-október folyamán tizenkettedik alkalommal a MKIK GVI-vel² közösen végzi ezt a felmérést. A kutatás a versenyszféra kis-, közép-, és nagyvállalati körére irányul. A tíz főnél kisebb cégeket a kamara, az annál nagyobbakat a foglalkoztatási osztályok munkatársai keresték fel. A felmérés következtében részletes információ nyerhető a munkaerő összetételéről, a munkaerőmozgások nagyságáról, irányáról gazdasági szektoronként, létszám-kategóriánként. Jelen anyag összességében egy gazdasági, foglalkoztatási előrejelzés.

Bács-Kiskun megyében 2016 őszén 371 cég vett részt a prognózis-felmérésben. A megyében kialakult társas vállalkozások szervezeti struktúrájához viszonyítva mintavételünk átlagos képviseleti aránya közelíti a két százalékhoz. A megkérdezettek ágazati besorolását tekintve többségük egyharmadot meghaladó része a feldolgozóiparban működik, több mint harmada a 9 fő alatti létszám-kategóriába tartozik. Az együttműködő gazdálkodó szervezetek 90%-a magyar tulajdonú, a teljes külföldi tulajdonú társaságok aránya 6,8 százalék.

¹ NFSZ Nemzeti Foglalkoztatási Szolgálat

² MKIK GVI: Magyar Kereskedelmi és Iparkamara Gazdaság- és Vállalkozáskutató Intézet

II. BÁCS-KISKUN MEGYE GAZDASÁGA, FOGLALKOZTATÁSI HELYZETE

1. Gazdaság

1.1 A megye szervezeti struktúrája

2016. III. negyedév végén 105 ezer Bács-Kiskun megyei székhelyű *gazdasági szervezetet* regisztráltak, számuk 1796-tal nőtt az egy évvel korábbihoz képest. A gazdasági szervezetek döntő hányada vállalkozás. Ezen belül a jelentős többségben lévő önálló vállalkozók száma némileg emelkedett, míg a társas vállalkozásoké 2,5%-kal csökkent az előző év azonos időszakához képest.

A 20,5 ezer *társas vállalkozás* közel háromnegyede korlátolt felelősségű, egynegyede betéti társaság volt, a részvénytársaságok alig egy százalékkal alacsony arányt képviseltek. A társas vállalkozások közül 5,7 ezernek a kereskedelem volt főtevékenysége. Lényegesen kevesebb, de 2-3 ezer között volt a tudományos és műszaki tevékenység területén vállalkozók száma is. A társas vállalkozások 89%-a 10 fő alatti létszámmal rendelkezett, ezzel szemben 250 fős, vagy azt meghaladó létszámú társas vállalkozás 37 volt a megyében.³

1.2 Gazdasági aktivitás

Növekedett a foglalkoztatás és csökkent a munkanélküliség a *KSH munkaerő-felmérése* alapján 2016. III. negyedévben Bács-Kiskun megyében. A foglalkoztatottak száma 225,7 ezer fő, 2,3 százalékkal több, mint előző év azonos időszakában. A gazdaságilag aktívaké 239,5 ezer fő, ez utóbbiaknál közel 1,3 százalékos az emelkedés mértéke. Az aktivitási arány a megyében 2016 harmadik negyedévében 60,1%-os volt, egy százalékponttal több a 2015. azonos negyedévinél. 2016. III. negyedévben a megyei munkanélküliek száma 13,9 ezer fő⁴ volt, kétezer fővel csökkent az előző év hasonló időszakához képest. A munkanélküliségi ráta Bács-Kiskun megyében, a tárgyidőszakban 5,8% volt, 0,9%-ponttal kisebb, mint 2015. év azonos negyedévében. A megyei foglalkoztatási arány (57,6%) egy év alatti 1,6 százalékpontos növekedésével 0,9%-ponttal marad el az országos átlagtól.

Gazdasági aktivitási adatok, III. negyedévben *

Megnevezés		Bács-Kiskun megye			Országosan		
		2015	2016	változás, %, %-pont	2015	2016	változás, %, %-pont
gazdaságilag aktívák száma	ezer fő	236,5	239,5	1,3	4557,5	4617,2	1,3
gazdaságilag inaktívák száma		157,2	152,2	-3,2	2979	2890	-3,0
munkanélküliek száma		15,9	13,9	-12,6	292,7	226,5	-22,6
foglalkoztatottak száma		220,6	225,7	2,3	4264,8	4390,7	3,0
alkalmazásban állók száma		118,7	123,4	4,0	2886,6	2977,7	3,2
aktivitási arány	%	60,1	61,1	1	60,5	61,5	1
foglalkoztatási arány		56,0	57,6	1,6	56,6	58,5	1,9
munkanélküliségi ráta		6,7	5,8	-0,9	6,4	4,9	-1,5

* KSH Munkaerő-felmérés 15-74 éves népesség körében (ILO). Stadat

³ KSH: Fókuszban a megyék – 2016. I-III. negyedév, Bács-Kiskun megye.

⁴ ILO (Nemzetközi Munkaügyi Szervezet) kritérium szerint. KSH Munkaerő-felmérés.

1.3 A megye főbb gazdasági folyamatai

A *legalább 5 főt foglalkoztató ipari vállalkozások* Bács-Kiskun megyei ipari termelési értéke szeptember végére meghaladta az 1641 milliárd forintot, amely összehasonlító áron 2,2%-kal emelkedett 2015 azonos időszakához képest. Az ország ipari termelési értékének 8%-át Bács-Kiskun megyében hozták létre, az egy lakosra vetített érték meghaladta a 3 millió forintot, amely másfélszerese az országos átlagnak.

Az iparba sorolt szervezetek teljesítményének felfutása a *legalább 50 főt foglalkoztató* megyei székhelyű *vállalkozások* eredményeiben szintén megmutatkozott, a 1468 milliárd forint termelési érték volumenét tekintve 2,3%-kal több előző év azonos időszakához képest.

Az *értékesítés nettó árbevétele* 1460 milliárd forintot tett ki, és a termelés volumenével azonos ütemben emelkedett, ezen belül a belföld bővült jobban, 5,6%-kal, míg az export 1,7%-kal haladta meg az előző év azonos időszakit.

A legalább 5 főt foglalkoztató megyei székhelyű *építőipari* szervezetek I-III. negyedéves termelési értéke meghaladta az 58 milliárd forintot, összehasonlító áron közel felével mérséklődött 2015 azonos időszakához képest. Az egy lakosra jutó 115 ezer forint építőipari termelés a megyék közül a legmagasabb érték. Az építőipari vállalkozások 2016. szeptember végi szerződésállománya összehasonlító áron több mint duplájára, a tárgyidőszakban kötött új szerződésekre pedig mintegy 1,5-szeresére emelkedett az egy évvel korábbinak.

Szeptember végéig a megyei székhelyű gazdasági szervezetek 102 milliárd forintot fordítottak *beruházásokra*, folyó áron 7,5%-kal kevesebbet, mint 2015 hasonló időszakában. Az egy lakosra jutó teljesítményérték 199 ezer forint, az országos átlag valamivel több, mint kétharmada. A fejlesztési összegek legnagyobb hányadát, 44%-át az iparban használták fel. Ezen belül a legtöbb új beruházást a feldolgozóiparban valósították meg. A szolgáltató szektoron belül a kereskedelembe költöttek jelentősebb összegeket (az összes 12%-át) beruházásokra. A beruházások 42%-át építésre, 44%-át gépekre és berendezésekre, 12%-át pedig járművekre fordították. A gépek, berendezések 69%-a, a járműveknek pedig 99%-a importból származott.

2015. június és 2016. június között a juhok kivételével valamennyi főbb *állatfaj állománya* emelkedett. Legnagyobb mértékben a tyúkok állományát növelték. A 74 ezer szarvasmarha 5,9%-kal több a korábbinál, sertésből 354 ezret tartottak a gazdák, az országos állomány 12%-át. A legutóbbi összeírás idején a juhok száma 199 ezer volt, amely egy év alatt 13%-kal kisebbedett. A tyúkok száma négy millió volt a megyében, 16%-kal több mint a korábbinál.

A Bács-Kiskun megyei gabonatermesztők a 2015. évihez képest viszonylag kedvező évet zártak, az előzetes adatok szerint a *kalászosok* közül csak a tritikálé termésátlaga csökkent. A búza kivételével azonban a hektáronkénti hozamok nem érték el az országos átlagot. A megye a rozs és a triticales termesztéssel járult hozzá legnagyobb mértékben az országos eredményekhez. A rozs termőterületének 26, a triticalének pedig 18%-a található a megyében.

2016-ban 67 ezer hektárról 371 ezer tonna búzát arattak le, a termésátlag 9,7%-kal javult. A többi gabonaféle közül az őszi árpa termelése jelentősebb a megyében.

Szeptember végéig Bács-Kiskun megye kereskedelmi szálláshelyeit 160 ezer *turista* kereste fel, 3,6%-kal kevesebb, mint 2015 év hasonló időszakában. Ezzel szemben a vendégéjszakák száma 2,2%-kal emelkedett. A megyébe látogatók negyede külföldről (elsősorban Németországból) érkezett. A belföldi vendégek száma 3,1%-kal csökkent, miközben az általuk eltöltött vendégéjszakák száma 1,3%-kal bővült. A kereskedelmi szálláshelyek 2016. I-III. negyedévi bruttó bevétele 5307 millió forint volt, ez egy év alatt 4,2%-kal emelkedett. Szállásdíjakból bruttó 2267 millió forint folyt be, ami az összes bevétel 43%-át jelentette. A belföldi vendégek a kereskedelmi szálláshelyek igénybevétele során 288 millió forint értékben váltottak be SZÉP kártyát, amely a szállásdíjak 21%-át fedezte.⁵

2. Foglalkoztatás

2.1 Népeség

Bács-Kiskun megye lakónépessége 2016. január 1-jén 511 ezer fő⁶ volt, 0,4%-kal kevesebb az egy évvel korábbinál. Az index az országos átlagnál minimálisan kedvezőtlenebb. Bács-Kiskun megye munkavállaló korú népessége⁷ 2016. év elején 362,3 ezer fő, egy százalékkal kevesebb, mint egy évvel ezelőtt. A megye munkavállaló korú népessége 5,3%-a az országosnak.

Az év első kilenc hónapban Bács-Kiskun megyében az országoshoz hasonlóan gyorsult a természetes népességfogyás az előző év azonos időszakához képest. A születések száma a megyében 1,2%-kal, a halálozásoké pedig 7,3%-kal csökkent. Mindezek eredményeként a természetes fogyás 1582 főre csökkent, 18,2%-kal kevesebb, mint 2015 azonos időszakában.⁸

2.2 Alkalmazásban álló munkaerő és keresete

Bács-Kiskun megyében a *legalább 5 főt foglalkoztató* megyei székhelyű *munkáltatók* 2016. január–szeptember hónapjaiban átlagosan 123,4 ezer főnek biztosítottak munkalehetőséget, 4%-kal többnek, mint egy évvel korábban. Az alkalmazotti létszám országosan is 3,2 százalékkal növekedett. A gazdasági ágak közül a legjelentősebben, 41,9%-kal, az egyéb szolgáltatásokban dolgozók létszáma bővült. Az alkalmazottak 33,8%-át foglalkoztató iparban 1,6%-kal dolgoztak többen, mint egy évvel korábban.

2016. I-III. negyedévben a teljes munkaidőben alkalmazásban állók *havi bruttó átlagkeresete* a 2015 ezer forintot közelítette, amely az egy évvel korábbihoz képest 6,8%-kal magasabb. A keresetek továbbra is elmaradtak az országos átlagtól, 2016. I-III. negyedévében 16,7%-kal

⁵ KSH: Fókuszban a megyék – 2016. I-III. negyedév, Bács-Kiskun megye.

⁶ KSH Stadat táblák

⁷ Nemzeti Foglalkoztatási Szolgálat – állandó népességből 15-64 éves korosztály

⁸ KSH: Fókuszban a megyék – 2016. I-III. negyedév, Bács-Kiskun megye.

voltak alacsonyabbak a megyében, mint az országos átlag. A családi kedvezmény nélkül számított *nettó keresetek havi átlaga* 143 ezer forint volt, amely közel 8,4%-kal magasabb a 2015. I-III. negyedévinél. A változás mértéke némileg magasabb, 0,7%-ponttal, az országosnál.⁹

2.3 Nyilvántartott álláskeresők főbb jellemzői

Az országos tendenciához hasonlóan Bács-Kiskun megyében is a nyilvántartott álláskeresők záró állománya az év folyamán – a februári, márciusi kismértékű és a júliusi emelkedést követően – hónapról-hónapra fokozatosan csökkent.

A nyilvántartott álláskeresők száma a megyében 2016. szeptember hónap végén 15520 fő volt, 23,3%-kal kevesebb, mint egy évvel ezelőtt. 2016. első háromnegyedében a nyilvántartott álláskeresők átlagos létszáma 17707 fő volt, szemben a 2015. I-IX. havi átlagos 23007 fővel.

Az ifjúsági munkanélküliség csökkenő tendenciát mutat. 2016. I-IX. hó időszakában a *pályakezdekők* átlagos aránya az összes munkanélküli között 11,6%-os, mely 1,8 százalékpontos mérséklődést mutat 2015 azonos időszakának adatával. 2016. első kilenc hónapjában az átlagos havi pályakezdekő-létszám 2057 fő volt, a 2015. január-szeptember havi 3082 fővel szemben, mely egyharmados csökkenést jelent.

A *munkanélküliség mértéke* csökkent, a nyilvántartott álláskeresők gazdaságilag aktív népességhez mért átlagos aránya 2016. első háromnegyedében 7,8%, ami 2,3%-ponttal kevesebb az egy évvel ezelőtti aránynál.

A *tartós munkanélküliség* (5665 fő) csökkent, az egy éven túl folyamatosan álláskeresők aránya 32%, mely némileg emelkedett a 2015. január-szeptember hó átlagához képest.

A munkanélküliek állományában – ugyanúgy, mint tavaly – a *nők* vannak többségben, átlagos *arányuk* 53,2%. Január-szeptemberi átlag létszámukat tekintve a férfiak 22,1%-kal (8288 fő) a nők pedig 23,8 százalékkal (9419 fő) voltak kevesebben, mint egy évvel korábban. Az összevont *korcsoportonként* megállapítható, hogy az egy évvel korábbi állapothoz képest a 25 éves vagy fiatalabbak és a 25-50 év közötti csoport létszáma egyaránt több mint negyedével csökkent. Az 50 év feletti korcsoport létszáma 13,9%-kal mérséklődött 2015 azonos időszakához képest. A nyilvántartott álláskeresők *iskolai végzettség* szerinti összetétele alig módosult. 2016. január-szeptember hónap átlagában továbbra is a legtöbb regisztrált személy a legfeljebb 8 általános iskolai (7330 fő, 41,4%) és a szakmai középfokú végzettségűek (5304 fő, 30%) köréből került ki. Az érettségizettek létszáma 4250 fő, aránya 24%. A diplomás állástalanok aránya 4,6% (823 fő), azon belül is a főiskolai végzettségűek hányada nagyobb.

A tavalyihoz képest többen részesültek segély és járadék típusú *ellátásban*, eközben csökkent az ellátatlanok részaránya. A nyilvántartott álláskeresők átlagosan 31,6%-a (5596 fő) foglalkoztatás helyettesítő támogatásban részesül. További 11,7%-a álláskeresői járadékot

⁹ KSH: Fókuszban a megyék – 2016. I-III. negyedév, Bács-Kiskun megye

(2063 fő), 6,5%-a álláskeresői segélyt kap (1145 fő), azonban többségük (50,2%-a) nem jogosult ellátásra (8903 fő).

2016 első háromnegyed éve alatt 24025 fő kérte nyilvántartásba vételét, 7,2%-kal kevesebb mint előző év ugyanezen hónapjaiban. A *belépők* közel egyötöde pályakezdő fiatal, számuk egy év alatt 8,9%-kal csökkent. Ugyanezen idő alatt a regisztrációs rendszert 27571 fő hagyta el, 4,9 százalékkal kevesebb, mint egy évvel korábban. Közülük 4415 fő pályakezdőként szerepelt a nyilvántartásban, a pályakezdő *kilépők* száma 15,5%-kal maradt el a bázis időszaktól.

2016 első kilenc hónapja folyamán a munkáltatók 29942 új munkalehetőséget jelentettek be, 7,9%-kal többet, mint 2015 azonos időszakában. A bejelentett állásokból 19350 támogatott álláshely (64,6%), a fennmaradó 10592 pedig támogatás nélküli volt. A támogatott munkaerőigények száma 13,8 százalékkal emelkedett, a támogatás nélküli állásoké pedig 1,5%-kal csökkent. A zárónapi, hó végén még *üresen maradt munkalehetőségek* átlagos száma 3260 darab volt, szemben a 2015. első kilenc hónapi átlagos 2179 darabbal. Ennek alapján 100 nyilvántartott álláskeresőre 2016-ban átlagosan 18,4 álláslehetőség jutott, ugyanez a mutató 2015 azonos időszakában 9,5 volt.

Bács-Kiskun megyében a *támogatások* által érintettek létszáma¹⁰ 2016 első háromnegyedében 7982 fő volt, amely az előző év azonos időszakhoz képest 37,1%-kal magasabb. A támogatottak jelentős része, 5532 fő a GINOP¹¹ programokon keresztül részesült a segítségben. A támogatottakon belül legtöbben bérköltség támogatás (3627 fő), valamint a foglalkoztatást elősegítő képzés (2754 fő), valamint a bértámogatás (710 fő) kedvezményezettjei voltak. Vállalkozóvá válását 320 főnek támogatta a foglalkoztatási szervezet. Munkahelymegőrző támogatásban 539 fő¹² részesült, amely 15 fővel több az előző év azonos időszakánál. Ezen felül a *munkahelyteremtő beruházások* által létrehozott munkahelyeken dolgozók érintett létszáma¹³ 2016. I-III. negyedév során 403 fő, amely az előző évihez képest 29,8%-os csökkenést jelent.

A *közfoglalkoztatás* keretén belül 2016. január-szeptemberben az érintettek nettó létszáma 13984 fő volt, amely szinte azonos időszakos létszámmal. Havonta átlagosan 9832 fő dolgozott közfoglalkoztatás révén.

¹⁰ Tartalmazza az előző időszakról áthúzódó létszámot is.

¹¹ GINOP: Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program

¹² Érintett létszám

¹³ Tartalmazza az előző időszak megítélt munkahelyteremtő beruházásainak tárgyidőszaki foglalkoztatási kötelezettségét is.

III. A FELMÉRÉS LÉNYEGE, FŐBB JELLEMZŐI

1. Bevezető

A több mint két évtizede indult rövidtávú munkaerő-piaci prognózis felmérés célja a munkaerő-piaci helyzet folyamatos megismerése és a várható tendenciák bemutatása. Az adatfelvételek éves gyakorisággal, őszi időszakban történnek, mely hazánkban a gazdálkodók körében végzett legnagyobb felmérés sorozat. A foglalkoztatási szervezet¹⁴ 2016. szeptember-október folyamán tizenkettedik alkalommal az MKIK GVI-vel¹⁵ közösen végzi ezt a felmérést és a kutatást.

A versenyszféra kis-, közép-, és nagyvállalati körére irányul a felvétel. A foglalkoztatási osztályok¹⁶ munkatársai a tíz főnél nagyobb, a GVI az annál kisebb cégeket keresték fel. A munkáltatók főbb gazdasági folyamatai, teljesítményei, a különböző munkaerőmozgások, valamint a humán erőforrásuk alakulásával kapcsolatos – az elkövetkezendő egy évre vonatkozó – szándékaik alapján készült elemzés, háttér-információt jelenthet mind a munkaerőpiaccal foglalkozók, mind a piacgazdaság többi szereplői számára. A felmérés következtében részletes információ nyerhető a munkaerő összetételéről, a munkaerőmozgások nagyságáról, irányáról gazdasági szektoronként, létszám-kategóriánként. Jelen anyag összességében egy gazdasági, foglalkoztatási előrejelzés.

2. A minta megyei szintű jellemzői

2.1 Szervezeti összetétel

Bács-Kiskun megyében 2016 őszén több cég felkeresésére került sor, összesen 371 cég válaszolt a kérdezőiknek, 82-vel több, mint előző ősszel. A versenyszférához tartozó a felmérésben résztvevő szervezetek ágazati besorolását tekintve többségük, több mint egyharmaduk a feldolgozóiparban, több mint negyedük a kereskedelem, gépjárműjavításban közel nyolcaduk az építőiparban, valamint 8,9%-uk a mezőgazdaságban működik. Míg a megyében regisztrált társas vállalkozások körében a kereskedelmi, gépjármű javítási (közel háromtizede), szakmai, tudományos, műszaki tevékenységet folytató (több mint egynyolcada) és a feldolgozóipari (tíz százalékot meghaladó), valamint az építőipari (egyötöd közeli) cégek vannak túlsúlyban. A megyében kialakult társas vállalkozások szervezeti struktúrájához viszonyítva *mintavételünk* átlagos képviseleti aránya másfél százalék feletti. A feldolgozóipar; a bányászat, kőfejtés; a vízellátás, szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés; a mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat; az építőipar területén a mintavételi arány magasabb, miközben a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás esetében azonos. A kereskedelem, gépjárműjavítás; a szállítás, raktározás és a pénzügyi, biztosítás

¹⁴ NFSZ: Nemzeti Foglalkoztatási Szolgálat

¹⁵ MKIK GVI: Magyar Kereskedelmi és Iparkamara Gazdaság- és Vállalkozáskutató Intézet

¹⁶ 2015. április 1-jétől a munkaügyi kirendeltségek átalakultak a járási hivatalok foglalkoztatási osztályává.

tevékenység közelít a megyei átlaghoz. A többi ágban az átlagosnál kisebb az arány, vagy nincs megkérdezett.

A gazdasági élet társas vállalkozásainak túlnyomó többsége a kisebb kilenc főnél kevesebb létszámú szervezetekből állnak, Bács-Kiskun megyében arányuk 64,3%. A felmérésben részt vevő versenyszféra szervezeteinek többsége (harmada) ugyanezen létszám-kategóriába tartozik, alig harmadának 10-49 fő között mozog alkalmazottainak száma és 26,4%-a 50-249 fős létszámot foglalkoztat. A fennmaradó 7,5 százaléknál válaszoló 250 főnél nagyobb létszámmal működik.

A regisztrált és a felmérésben résztvevő vállalkozások száma gazdasági áganként, létszám-kategóriánként

Ág kód	Gazdasági ág	Társas vállalkozás*		Minta elem**		Mintavételi
		száma	megoszlása, %	száma	megoszlása, %	arány, %
A	Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	1113	5,4	33	8,9	3,0
B	Bányászat, kőfejtés	19	0,1	1	0,3	5,3
C	Feldolgozóipar	2255	11,0	130	35,0	5,8
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	52	0,3	0	0,0	0,0
E	Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmérsítés	107	0,5	5	1,3	4,7
F	Építőipar	1903	9,3	45	12,1	2,4
G	Kereskedelem, gépjárműjavítás	5712	27,8	98	26,4	1,7
H	Szállítás, raktározás	923	4,5	15	4,0	1,6
I	Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	956	4,7	17	4,6	1,8
J	Információ, kommunikáció	745	3,6	3	0,8	0,4
K	Pénzügyi, biztosítási tevékenység	338	1,6	5	1,3	1,5
L	Ingatlanügyletek	1077	5,2	1	0,3	0,1
M	Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	2671	13,0	8	2,2	0,3
N	Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	820	4,0	6	1,6	0,7
O	Közigazgatás, védelem; kötelező társadalombiztosítás	5	0,0	0	0,0	0,0
P	Oktatás	302	1,5	1	0,3	0,3
Q	Humán-egészségügyi, szociális ellátás	908	4,4	0	0,0	0,0
R	Művészet, szórakoztatás, szabad idő	290	1,4	2	0,5	0,7
S	Egyéb szolgáltatás	346	1,7	1	0,3	0,3
T,U	Egyéb tevékenység	0	0,0	0	0,0	0,0
Összesen		20542	100,0	371	100,0	1,8
Ezen belül:						
	9 fő és ennél kevesebb	13208	64,3	126	34,0	1,0
	10-49 fő	1397	6,8	119	32,1	8,5
	50-249 fő	206	1,0	98	26,4	47,5
	250 fő felett	34	0,2	28	7,5	81,7
	Létszámkat. ismeretlen	5696	27,7	0	0,0	0,0
	Összesen	20542	100	371	100	1,8

* KSH Fókuszban a megyék 2016. I-III. negyedév Bács-Kiskun megye

** A 2016. őszi prognózis felmérésben résztvevő szervezetek.

A felmérésben együttműködő gazdálkodó szervezetek kilenctizede magyar tulajdonú, a teljes külföldi tulajdonú társaságok aránya 6,8%, a 76-100%-ban többségi tulajdonú cégek részesedése közelít a válaszadók 7,6 százalékához. Az 51-75%-os külföldi hányadúak aránya 0,6%, a kisebbségi¹⁷ külföldi tulajdonnal rendelkezők aránya másfél százalék közeli.

¹⁷ 50% alatti külföldi tulajdon esetén.

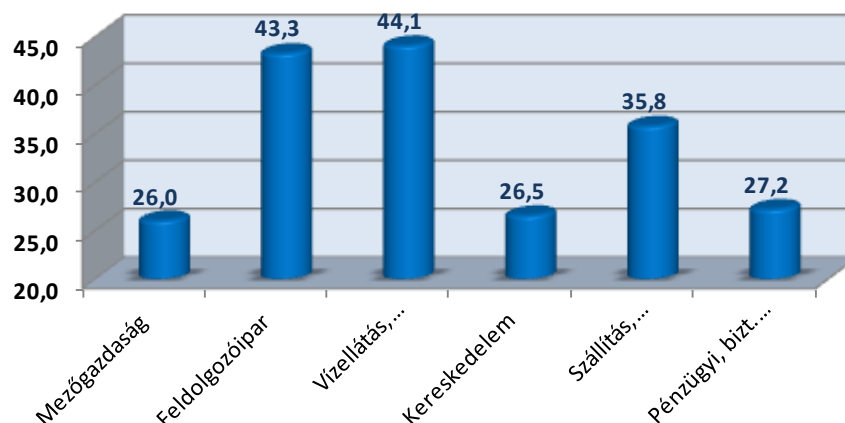
A kizárólagosan és többségi külföldi tulajdonú vállalkozások kettő kivételével valamennyien a feldolgozóiparban működnek. Ezen cégek közel fele az 50-249 fős létszám-kategóriába tartozik, míg közel kétötöde 250-999 fővel működik. A kevés számú kisebbségi külföldi hányadú cégek működési területe a feldolgozóipar, kétharmada 10-49 fő közé eső vállalkozás. A felmérésben részt vett többnyire belföldi tulajdonú (320 db) vállalkozások közel háromtizedének ugyancsak a feldolgozóipar, valamint a kereskedelem, gépjárműjavítás a termelési területe, további 13,4%-a az építőiparhoz és tizede a mezőgazdasághoz tartozik. E cégek többsége kisebb és közepes, közel negyede 50-249 főt foglalkoztat, s mindössze négy százalékának 250 fő feletti az alkalmazottainak száma.

2.2 A humán erőforrás összetétele az elmúlt időszakban

Bács-Kiskun megyében az alkalmazottak száma 2016. I-III. negyedévben a legalább öt főt foglalkoztató megyei székhelyű szervezeteknél 123,4 ezer fő volt.¹⁸ Az alkalmazottak többsége (közel egyharmada) a feldolgozóiparban, több mint egynolcada a kereskedelem, gépjárműjavítás és egytizedet meghaladó része a humán-egészségügyi, szociális ellátás intézményeinél dolgozik és az oktatásban. További 8,7 százalékának a közigazgatás, öt és fél százalékának a mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, míg 4,5 százalékának az építőipar nyújt megélhetést.

Foglalkoztatási szinten *mintavételünk* a megye alkalmazotti létszámának 22,2%-a, egy évvel korábban 1,2%-ponttal több volt. A gazdasági ágak kevesebb, mint felében a mintavételi arány a megye átlagot meghaladja, a többiben kisebb annál. Mivel felmérésünk a versenyszférára fókuszál, a mintában nem szerepelnek a közszférához tartozó intézmények. A prognózis felvételben erősen felülreprezentált a feldolgozóipar, a vízellátás, szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás gazdasági ág; a szállítás, raktározás és a pénzügyi, biztosítási tevékenység létszáma.

A megyei átlagot meghaladó mintavételi aránnyal rendelkező gazdasági ágak a prognózis felmérés szervezeteinél alkalmazásban álló létszáma szerint



¹⁸ KSH: Fókuszban a megyék – 2016. I-III. negyedév, Bács-Kiskun megye

A 2016. szeptember elseji 27712 fős statisztikai létszám többsége (hattizede) a feldolgozóiparban, 15,4%-a kereskedelem, járműjavításban, közel hat és fél százaléka a mezőgazdaságban, 5,3%-a az szállítás, raktározás területén dolgozik. Ágazatokon belül legtöbbjük munkahelye az élelmiszeriparban (az összes létszám közel negyede), kilenc és fél százaléka a járműgyártás, 5,7 százaléka a gumi-, műanyag termék gyártás, valamint 4,8%-a a textília, ruházat, bőr és bőrtermék gyártásban található. A munkavállalók közel fele a 250-999 fős vállalatoknál, 38%-a az 50-249 fős, 11,1 százaléka a kisebb (10-49 fős) létszám-kategóriába tartozó vállalkozásoknál áll alkalmazásban, valamint két és fél százalékukat a 9 főnél kisebb cégek foglalkoztatják.

A felmérésben résztvevő munkaadók 2016. szeptember eleji statisztikai létszámának (27712 fő) több mint háromnegyede fizikai állomány-főcsoportba tartozott, kevesebb, mint egynegyede szellemi munkakört töltött be. A fizikai foglalkozásúak több mint fele (56,8%-a) szakképzett munkaerő, miközben 43,2%-uk szakképzetlen. A szellemi állomány-főcsoportba tartozók alacsonyabb hányada (45,9%-a) diplomás, a többség nem rendelkezik felsőfokú végzettséggel.

A foglalkoztatottak kilenczetedet meghaladó része teljes munkaidőben dolgozott, a statisztikai létszám 5,7 százaléka határozott időre szóló munkaviszony keretében végezte munkáját. Részmunkaidőben egy százalékukat alkalmazták, megváltozott munkaképességű munkavállalók aránya 2,3 százalék, nyugdíj mellett közel két és fél százalékuk dolgozik. A külföldi munkavállalók aránya 0,6 százalék, közfoglalkoztatás keretében több mint fél százalékuk dolgozik, a bedolgozók aránya egy százalék körüli. A statisztikai létszámba nem tartozó kölcsönvett munkavállalók aránya 2,4 százalék, tanulószerveződéssel gyakorlati képzésen résztvevők statisztikai létszámhoz viszonyított aránya kettő százalék körüli, a megbízási szerződéssel dolgozóké nincs fél százalék. Egyszerűsített foglalkoztatás keretében alkalmazottak aránya közelíti a négy százalékot.

A megfigyelt elmúlt fél évben a felmérésben részt vett munkáltatóknál két százalékkal (547 fővel) növekedett a statisztikai létszám, ezen belül a fizikai állomány bővült nagyobb mértékben (2,2%-kal: 444 fővel), a szellemi kevésbé, 1,5%-kal (103 fővel).

Statisztikai állományi létszám összetétele

Megnevezés	Létszám 2015. december 31-én	Létszám 2016. szeptember 1-én
	megoszlás, %	
Statisztikai állományi létszám összesen	27165	27712
Fizikai foglalkozású	74,9	75,1
Szellemi foglalkozású	25,1	24,9
A statisztikai állományi létszám összetétele:	0,0	0,0
Teljes munkaidőben foglalkoztatott	92,1	92,6
Határozott időre szóló munkaviszonnyal foglalkoztatott	5,5	5,7
Nem teljes munkaidőben foglalkoztatott	7,9	7,4
Legfeljebb havi 60 órában foglalkoztatott részmunkaidős	1,1	1,2
Egyéb foglalkoztatotti létszám:		
Bedolgozói jogviszonyban (munkaszerződéssel) dolgozók létszáma	0,8	0,9
Közfoglalkoztatási jogviszony keretében foglalkoztatottak	0,9	0,7
Külföldi állampolgárságú munkavállalók	0,6	0,6
Megváltozott munkaképességű dolgozók száma	2,3	2,3
55 év feletti dolgozók	16,7	16,4
Foglalkoztatott nyugdíjasok	2,2	2,4
Statisztikai állományi létszámba nem tartozó:	8,4	8,8
Kölcsönvett munkaerő	2,3	2,4
Tanulószerződéssel (duális képzésben)	2,0	2,0
Együttműködési megállapodással	0,1	0,2
Ösztöndíjas foglalkoztatottak	0,2	0,2
Megbízási szerződéssel foglalkoztatottak	0,3	0,3
Egyszerűsített foglalkoztatás keretében foglalkoztatottak	3,4	3,9

Négy kivételével, valamennyi megfigyelt foglalkoztatási forma keretében az elmúlt fél év során létszám-emelkedés történt. Együttműködési megállapodással hattizedével, egyszerűsített foglalkoztatás keretében 16,3%-kal több munkaerőt foglalkoztattak a gazdálkodók, míg mértékében jelentősen emelkedett a kölcsönvett munkaerő száma (16,1%-kal). Egy év alatt közel tizedével bővült a 55 év feletti dolgozók száma. A statisztikai állományban legfőként a részmunkaidőben és a határozott idejű munkaviszonyban foglalkoztatottak száma (8,5; 4,3%-kal) nőtt. Jelentősebb létszámcsökkenés (közel egynegyedes) közfoglalkoztatás keretében dolgozók esetében fordult elő. (1. sz. melléklet). 2016 szeptemberében a fizikai és szellemi foglalkozásúak aránya előző fél évhez képest szinte változatlan. A többi összetétel forma közül fél év alatt említésre méltó arányemelkedés (0,6%-pontos) a teljes munkaidőben történő foglalkoztatás terén történt. Ezen felül – 0,5%-pontos – aránynövekedés az egyszerűsített foglalkoztatás keretében dolgozók arányában tapasztalható, a többi kategória részesedésének változása elhanyagolható.

IV. A FELMÉRÉS EREDMÉNYEI, RÖVIDTÁVÚ MUNKAERŐ-PIACI PROGNÓZIS

1. A felmérésben résztvevők főbb gazdasági jellemzői és jövőbeni várakozásai

1.1 Főbb reálfolyamatok

1.1.1. Kapacitás kihasználtság

A válaszoló cégek átlagos kapacitás kihasználtsága 83,2%-os, szemben az egy évvel korábbi 75,4%-kal, ezen belül a termelő és az anyagi szolgáltató vállalkozásoké együttesen alacsonyabb a főátlagnál: 82,5%.¹⁹ A választ adók többsége, 52,1%-a magas (81-100%-os), több mint egyharmada 61-80%-os kapacitással működik, 9,3%-uk 41-60%-os, 2,2 százalékuk 21-40%-os és 0,6 százalékuk a legalacsonyabb kapacitás lekötéssel üzemel. Előző évhez képest csak a legmagasabb kapacitással működő cégek aránya emelkedett (4,3%-ponttal), a többié kisebbedett. Legnagyobb mértékben (egyenként 7,3%-ponttal) csökkent az alacsony 21% alatti kapacitású vállalkozások aránya.

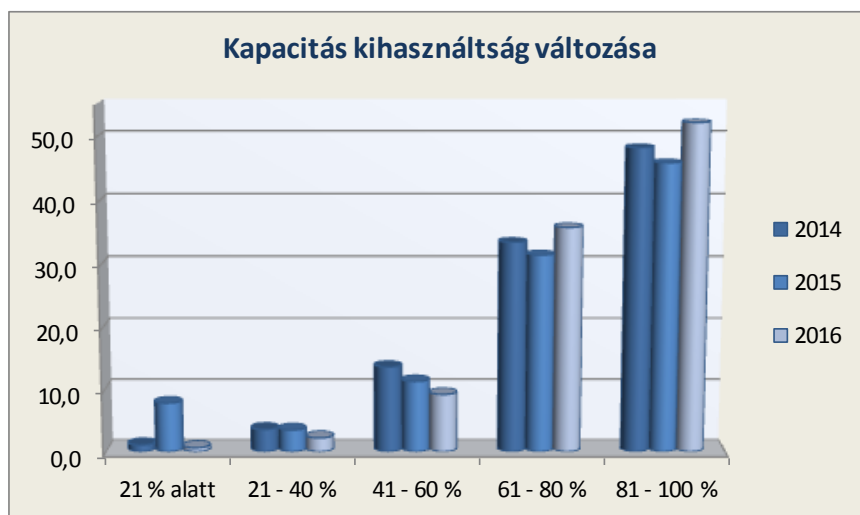
Az átlagos kapacitásnál a termelő/anyagi szolgáltató gazdasági ágak többségének kihasználtsága 80% fölötti; a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás ágé kisebb. A feldolgozóipar ágazataihoz tartozó válaszadók közül kapacitásukat leginkább villamos berendezés gyártása; a járműgyártás, valamint a gép, gépi berendezések gyártása hasznosították, 92; 91,1 és 90%-os szinten.

A kapacitás-kihasználtságról nyilatkozó cégek megoszlása gazdasági áganként és létszám-kategóriáinként

Gazdasági ág	21 % alatt	21 - 40 %	41 - 60 %	61 - 80 %	81 - 100 %
megoszlás, %					
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	3,3	0,0	13,3	23,3	60,0
Feldolgozóipar	0,0	1,7	10,0	35,0	53,3
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyződésmosás	0,0	0,0	25,0	25,0	50,0
Építőipar	0,0	4,5	6,8	27,3	61,4
Kereskedelem, gépjárműjavítás	1,2	1,2	5,9	44,7	47,1
Szállítás, raktározás	0,0	0,0	0,0	35,7	64,3
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	0,0	12,5	25,0	43,8	18,8
Bács-Kiskun megye összesen	0,6	2,2	9,3	35,8	52,1
9 fő és ennél kevesebb	1,6	2,5	4,9	37,7	53,3
10-49 fő	0,0	4,7	17,8	38,3	39,3
50-249 fő	1,2	1,2	7,2	31,3	59,0
250-999 fő	0,0	0,0	4,2	20,8	75,0
1000 fő és felette	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

¹⁹ Továbbiakban a termelő és anyagi szolgáltató ágak kapacitás-kihasználtsága kerül részletezésre.

A termelési tényezők nem teljes kihasználtságának legfőbb oka, a belföldi megrendelések/vevők hiánya, így ítélte meg a nyilatkozók közel fele, hasonlóan a tavalyi válaszokhoz. A szakképzett munkaerő hiánya 13,2 százalékban, a munkavégzés szezonális jellege 12,6 százalékban, az egyéb okok 8,1%-ban felelősek a termelés/szolgáltatás ki nem használásáért. Az export megrendelések, vevők hiánya 7,7%-ban, a szakképzetlen munkaerő hiánya 5,4 százalékban, a nem tudja az okát 4,6 százalékban, a tőkehiány 3,4 százalékban jelent gondot, valamint a cégek másfél százalékánál alapanyaghiány jelent gondot.



Létszám-kategóriát tekintve a belföldi megrendelések elmaradása a legkisebb cégeket sújtja (50,7%). Az export megcsappanás a mintánkban a nagyobb 250-999 fő közötti vállalat kapacitás kihasználatlansági okának egy hatodát indokolja. Ugyanezen létszám-kategóriába tartozó vállalkozásoknál a kapacitáskihasználtság elsődleges okai között szerepel még a szakképzetlen munkaerő hiánya és a nem tudja az okát (17,1 és 13,9 %-ban), az egyéb ok (12,3%-ban), valamint az alapanyag öt százalékban befolyásolási tényező. A 9 főnél kisebb szervezeteket a belföldi megrendelések elmaradásán túl még a munkavégzés szezonális jellege is sújtja (19,2%-ban) a kapacitás kihasználtságukat.

A megyei vállalkozásokat leginkább a belföldi kereslet visszaesése akadályozza. Ez átlagon felüli okként a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység (72,5%-ban), építőipar (65,8%-ban) és a kereskedelem, járműjavítás (53,3%-ban) területén tapasztalható. Ugyanakkor az első kettő gazdasági ágban a belföldi kereslet, vevők hiánya az egy évvel korábbi felmérésnél kisebb mértékben szerepelt akadályozó tényezőként. A feldolgozóiparon belül leginkább a fafeldolgozás, papírtermékek gyártása, nyomdai tevékenységben (69,3%-ban), a villamos berendezés gyártása (48,3%-ban) a kapacitás kihasználatlanságért a belső piac visszaesése okolható.

1.1.2. Rendelésállomány, termékei/szolgáltatásai iránti kereslet

A rendelésállomány nagyságát a megkérdezéskor összességében a vállalkozók közel kétharmada közepesnek, negyede magasnak, és 9,7%-a alacsonynak ítélte meg. A munkáltatók többségében közepes a rendelés ellátottság szintje, főként²⁰ a kereskedelem, gépjármű-javítás területén (69,4%-ánál), a mezőgazdaság, erdőgazdálkodás és információ, kommunikáció ágban (egyaránt 66,7%-ában). Magas a rendelésállomány a vízellátás, szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékhasznosítás felmérésben képviselt cégek közel kétharmadánál, a feldolgozóipar egyharmadánál, azon belül is főleg a járműgyártás több mint felénél. Alacsony szolgáltatás iránti kereslet tapasztalható a megyében az adminisztratív szolgáltatás felénél, a pénzügyi éra egyötödénél.

Magas rendelés ellátottság elsősorban a nagy vállalkozásokat jellemzi, a 250-999 fős cégek 46,4%-át. Közepes rendelésnagyság volument valamennyi 9 fő és ennél alacsonyabb kategória kétharmad körüli hányada tudhat magának. Vevőiktől legkevesebb megrendelést pedig a 10-49 fős cégek kapnak (12,6%-uk).

A vállalkozás rendelésállománya, vagy termékei (szolgáltatása) iránti kereslet jelenleg

Gazdasági ág	magas	közepes	alacsony	nem tudja, nem válaszolt
megoszlás, %				
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	12,1	66,7	15,2	6,1
Bányászat	0,0	100,0	0,0	0,0
Feldolgozóipar	32,3	57,7	8,5	1,5
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	27,3	63,6	9,1	0,0
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	37,5	50,0	12,5	0,0
Fafeldolgozás, papírttermék gyártása, nyomdai tevékenység	36,4	45,5	9,1	9,1
Vegyí anyag, termék gyártása	100,0	0,0	0,0	0,0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	30,0	50,0	20,0	0,0
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	20,0	70,0	10,0	0,0
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	100,0	0,0	0,0	0,0
Villamos berendezés gyártása	0,0	66,7	16,7	16,7
Gép, gépi berendezés gyártása	36,4	63,6	0,0	0,0
Járműgyártás	55,6	44,4	0,0	0,0
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, ber. üzembe helyezése,	36,4	63,6	0,0	0,0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmérsítés	60,0	40,0	0,0	0,0
Építőipar	31,1	55,6	11,1	2,2
Kereskedelem, gépjárműjavítás	19,4	69,4	5,1	6,1
Szállítás, raktározás	13,3	60,0	13,3	13,3
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	23,5	58,8	11,8	5,9
Információ, kommunikáció	33,3	66,7	0,0	0,0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	20,0	60,0	20,0	0,0
Ingatlanügyletek	0,0	100,0	0,0	0,0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	25,0	62,5	12,5	0,0
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	16,7	16,7	50,0	16,7
Oktatás	0,0	0,0	100,0	0,0
Művészet, szórakozás, szabad idő	0,0	100,0	0,0	0,0
Egyéb szolgáltatás	0,0	100,0	0,0	0,0
Összesen	25,1	61,2	9,7	4,0
9 fő és ennél kevesebb	21,4	65,1	10,3	3,2
10-49 fő	22,7	59,7	12,6	5,0
50-249 fő	26,5	62,2	7,1	4,1
250-999 fő	46,4	46,4	3,6	3,6
1000 fő és felette	0,0	0,0	0,0	100,0

²⁰ Nem kerültek kiemelésre azok a gazdasági ágak, amelyeket csak néhány cég képvisel a felmérésben.

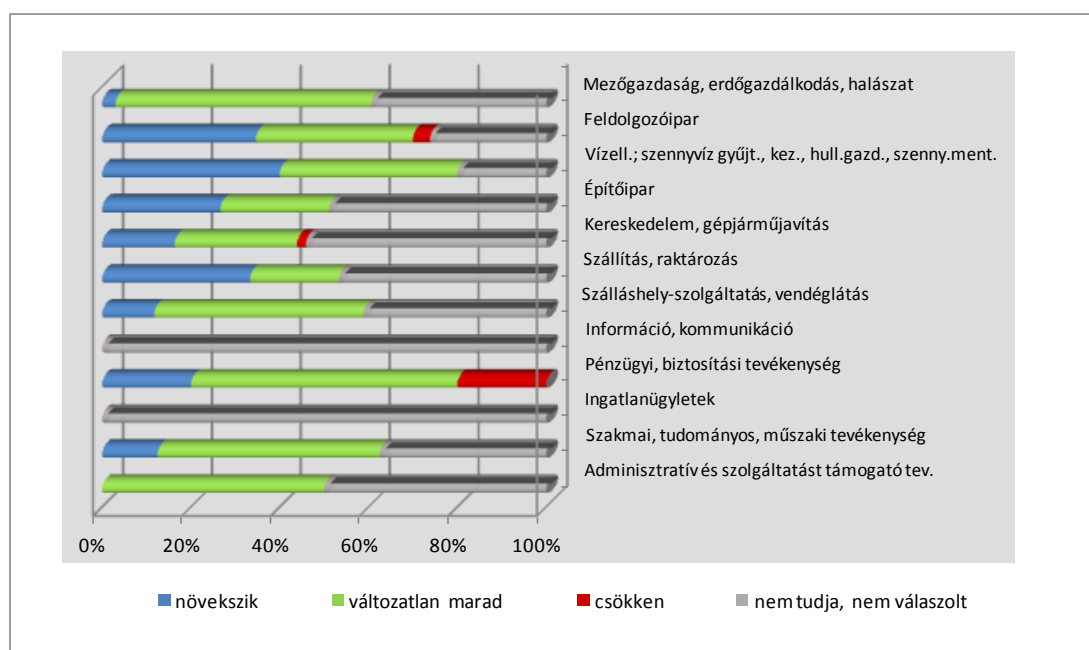
Biztató, hogy az előző évhez képest 6,9%-ponttal nőtt a magas rendelés ellátottság a megyében, míg a közepes és az alacsony 4,2 és 4,1%-ponttal kisebbedett. A „nem tudja, nem válaszolók” aránya mintegy másfél százalékponttal emelkedett.

1.1.3. Termelés, szolgáltatás

2017. első félévére a vállalkozások termelési vagy szolgáltatási volumene várhatóan – az előző év első félévéhez viszonyítva – a választ adó gazdálkodók kétötöde nem tudja, vagy nem válaszolt, egyharmada stagnál, 22,9 százaléknál ellenben nő. A fennmaradó többi cég (2,2%-a) mérséklődik.

Előző évi felméréssel összehasonlítva 22,3 százalékponttal csökkent a termelés/szolgáltatás stagnálásával számoló vállalkozások aránya, és nőtt a nem tudja, nem válaszoltak aránya 31,7 százalékponttal.

A termelés vagy szolgáltatás volumenének várható alakulása 2017 első félévében 2016 első félévéhez viszonyítva



Változatlan termelésre/szolgáltatásra számít a pénzügyi, biztosítási tevékenységet végzők közel kétharmada, a mezőgazdasági cégek 57,6%-a, a szakmai, tudományos, műszaki és a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás területén tevékenykedő vállalkozások 50 és 47,1%-a.²¹ Továbbra is tartja a termelési szintet a feldolgozóiparon belül a járműgyártás 66,7%-a és a textil és bőrtérkép gyártók 43,8%-a.

²¹ Nem kerültek kiemelésre azok a gazdasági ágak, amelyeket csak néhány cég képvisel a felmérésben.

Szolgáltatás-bővítés várható a vízellátás, szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás kétötödében, valamint a feldolgozóipar és a szállítás, raktározás egyharmadában egyaránt. A feldolgozóipar ágazatai közül főként villamos berendezéseket gyártók, a gumi-, műanyag, nem fém termék előállítók jeleztek volumen-növekedést.

Szolgáltatás csökkenésre számítók között a pénzügyi, biztosítási tevékenység egyötödös aránya a legmagasabb.

A vállalat nagyságát tekintve főként a 10-49 fő közötti kisebb cégek folytatják termelésüket változatlan szinten, leginkább a 250-999 fős gazdálkodók növelik termelésüket, szűkítéssel pedig szintén a 250-999 fős szervezetek számolnak.

A termelés vagy szolgáltatás volumenének várható alakulása 2017 első félévében 2016 első félévéhez viszonyítva

Gazdasági ág	növekszik	változatlan marad	csökken	nem tudja, nem válaszolt
	megoszlás, %			
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	3,0	57,6	0,0	39,4
Bányászat	0,0	100,0	0,0	0,0
Feldolgozóipar	34,6	35,4	3,8	26,2
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	45,5	36,4	3,0	15,2
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	25,0	43,8	6,3	25,0
Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai	27,3	27,3	0,0	45,5
Vegyi anyag, termék gyártása	100,0	0,0	0,0	0,0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	50,0	10,0	20,0	20,0
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	25,0	35,0	0,0	40,0
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	100,0	0,0	0,0	0,0
Villamos berendezés gyártása	66,7	33,3	0,0	0,0
Gép, gépi berendezés gyártása	9,1	36,4	9,1	45,5
Járműgyártás	33,3	66,7	0,0	0,0
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	18,2	36,4	0,0	45,5
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmntesítés	40,0	40,0	0,0	20,0
Építőipar	26,7	24,4	0,0	48,9
Kereskedelem, gépjárműjavítás	16,3	27,6	2,0	54,1
Szállítás, raktározás	33,3	20,0	0,0	46,7
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	11,8	47,1	0,0	41,2
Információ, kommunikáció	0,0	0,0	0,0	100,0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	20,0	60,0	20,0	0,0
Ingatlanügyletek	0,0	0,0	0,0	100,0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	12,5	50,0	0,0	37,5
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	0,0	50,0	0,0	50,0
Oktatás	0,0	0,0	0,0	100,0
Művészet, szórakozás, szabad idő	0,0	50,0	0,0	50,0
Egyéb szolgáltatás	0,0	0,0	0,0	100,0
Összesen	22,9	34,5	2,2	40,4
9 fő és ennél kevesebb	0,0	1,6	0,0	98,4
10-49 fő	30,3	55,5	1,7	12,6
50-249 fő	33,7	52,0	4,1	10,2
250-999 fő	57,1	32,1	7,1	3,6
1000 fő és felette	0,0	0,0	0,0	0,0

1.1.4. A termelő cégek árbevétele

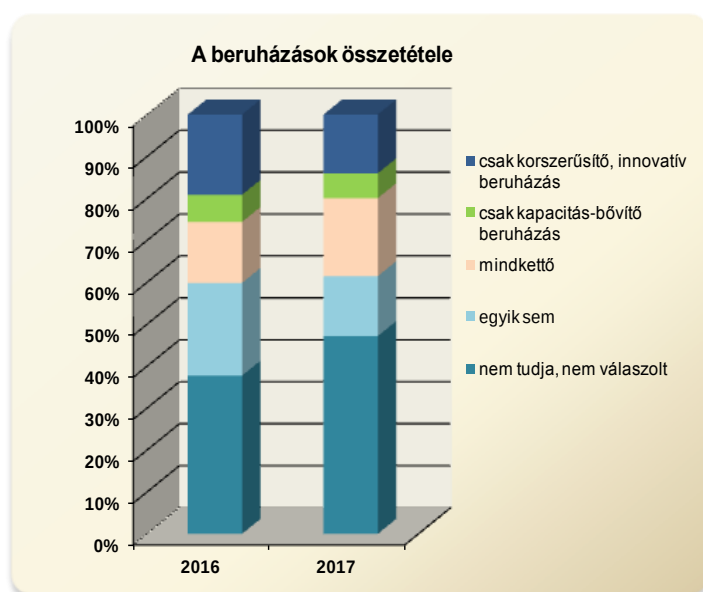
A prognózis felmérésben a nettó árbevételre válaszoló cégek egyötödének 1-10 milliárd között, egyhatodának 100-250 millió, egynolcadának 250-500 millió között és 20 millió forint alatt volt a 2015. évi nettó árbevétele. A vállalatok tizenegy százaléka 50-100 millió

forint közötti nettó árbevételt realizált, tíz százalékuk 500 millió és 1 milliárd, nyolc százalékuk csak 20-50 millió közötti összeggel. Hét százalékuk 10 milliárd forint feletti, bevételt könyvelhetett el.

Létszám-kategóriát tekintve a teljes értékesítésből az export részaránya nulla a legkevesebb főt alkalmazó cégek 88,6%-ánál. 1-25%-os export részaránynál a közepes (50-249 fős) cégek több mint egynegyedénél. Teljes export a nagy cégek egyhatodánál valósult meg.

1.1.5. Beruházási tendencia, beruházások jellege

A versenyszféra megkérdezett képviselőinek 40,2%-a (149 cég) 2016. év folyamán eszközölt új beruházást. 2017. évben a válaszadók 38,5%-a (143 vállalkozás) tervez beruházási tevékenységet. A vállalkozások több mint egyötöde 2016-ben semmiféle beruházást nem végzett, 37,7%-uk nem válaszolt. 2017-re kisebb hányaduk (14,3%-uk) nem tervez beruházást, de nagyobb arányuk hagyta válasz nélkül ezt a kérdést, vagy még nem tudja lesz e beruházása (47,2%-uk).



Főbb beruházók 2016-ban az 50-249 fős és a 10-49 fős cégek, melyek a beruházást végrehajtották 46,3, illetve 38,9%-át tették ki, de a 250-999 fős nagyságrendű vállalatok 14,1%-a is végzett fejlesztést. 2017-ben szintén ezen a létszám-kategóriába tartozó szervezetek bonyolítják beruházásaikat, ahol a beruházók 45,5%-a nagyobb (50-249 fős) vállalkozás, 39,2%-a kisebb (10-49 fős), a többi 14,7% a 250 főnél nagyobb gazdálkodókhoz tartozik.

Gazdasági áganként 2016-ban

elsősorban a feldolgozóipar, a kereskedelem, gépjárműjavítás és a mezőgazdaság, erdőgazdálkodás ágakban, valamint az építőiparban végeztek beruházást, a beruházók 47; 15,4; 12,8; illetve 10,1 %-a. Ágazati szinten a feldolgozóiparon belül főleg az élelmiszer, dohánytermék gyártás (14,8%), és a fémtermék gyártás (6,7%) területén eszközöltek fejlesztést a megkérdezettek.

2017-re szintén főként a feldolgozóipar, a kereskedelem, gépjárműjavítás és a mezőgazdaság területén jeleztek beruházási szándékot, az arányaik kissé módosultak (49,7; 15,4 és 11,9%). A feldolgozóiparon belül – 2016-hoz hasonlóan – az élelmiszeripar, az fémtermék gyártás mellett a gép, gépi berendezés gyártás területén várható beruházás bővítés.

2017 első félévében a beruházások volumene – az előző év azonos félévéhez viszonyítva – a gazdálkodók negyedénél stagnál, közel egyötödénél gyarapodik, alig öt százalékánál csökken, 46,1%-a nem tudja vagy nem válaszolt, valamint közel öt százalékánál nem volt, de nem is várható beruházás. Az egy évvel korábbi felmérés előrejelzéséhez viszonyítva kevesebb beruházás valószínűsíthető, mivel beruházást növelő cégek aránya 5,8%-ponttal, a változatlan szinten beruházóké 13,9%-ponttal alacsonyabb, beruházásukat csökkentők pedig 7,1 százalékponttal szintén kevesebb. Kedvezőtlen, hogy a „nem tudja, nem válaszolt”-ak aránya 46,1%, az előző évi 13,2%-kal szemben.

A beruházások dinamikája 2017 első félévére leginkább a feldolgozóipar területén nő, azon belül az egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása (kétharmada), a fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység (60%-ánál) és az élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása ágakban (56%-ánál). Valamint a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás ágban (42,9%-ánál) várható további fejlesztés. Beruházás csökkenést a pénzügyi, biztosítási tevékenység egyötödénél; a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás ágban (14,3%-a), valamint a kereskedelem, gépjárműjavítás ágban (12,5%-a) jelzett. Változatlan szinten folytatja beruházásait a szállítás, raktározás tevékenység (83,3%-a), a pénzügyi, biztosítás szektor (80%-a), mezőgazdaság mintabeli cégeinek (76,5%-a).

A munkáltatók létszám-kategóriájaként tekintve 2017-re főbb beruházás növelők az 50-249 fő és a 250-999 fő közé tartozók (egyenként 28,6%). Beruházási szinten tartás elsősorban az 50-249 fő közötti cégeknél (kétötödénél) és a 250-999 fős vállalkozásoknál (közel kétötödénél) várható. A fejlesztéseiket visszafogók is a nagyobb létszám-kategóriába tartozók közül kerülnek ki (egyötizedük).

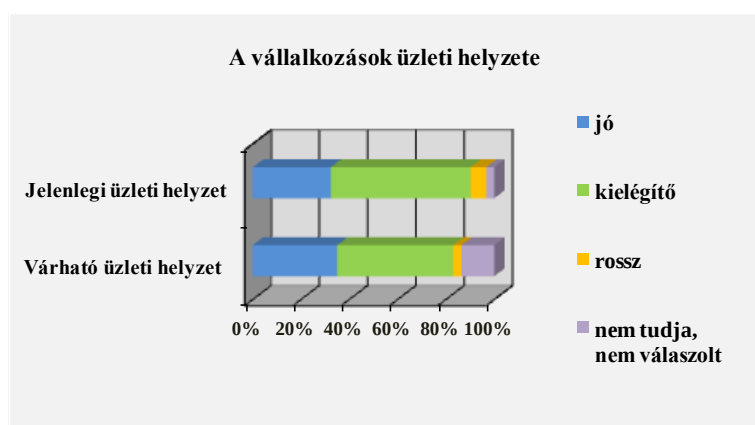
A beruházók majdnem egyötöde csak korszerűsítő, innovatív; 6,5%-a csak kapacitásbővítő beruházást helyezett üzembe 2016-ban, 14,6%-a pedig mindkettőt. A 2017. évre tervezett beruházásokból a korszerű, innovatív fejlesztések aránya 14%, a vegyes beruházásoké közel egyötöd, a kizárólag kapacitásbővítéseké alig hat százalék.

Beruházások 2016.	Beruházások várhatóan 2017.					Összesen
	csak korszerűsítő, innovatív beruházás	csak kapacitás-bővítő beruházás	mindkettő	egyik sem: nem volt és nem lesz üzembe helyezendő beruházás	nem tudja, nem válaszolt	
	%					
csak korszerűsítő, innovatív beruházás	10,2	1,6	3,2	0,8	3,2	19,1
csak kapacitás-bővítő beruházás	1,1	3,0	0,0	1,1	1,3	6,5
mindkettő	0,3	0,0	12,1	0,5	1,6	14,6
egyik sem: nem volt és nem lesz üzembe helyezendő beruházás	1,9	1,3	3,0	11,9	4,0	22,1
nem tudja, nem válaszolt	0,5	0,0	0,3	0,0	36,9	37,7
Összesen	14,0	5,9	18,6	14,3	47,2	100,0

A felmérés mindkét megfigyelt évében a beruházások és szándékok alapján a megkérdezettek egytizedénél legfeljebb korszerűsítő, innovatív; három százalékánál csak kapacitásbővítő és 12,1%-ánál vegyes beruházás folyik. További 11,9%-nál egyik évben sincs beruházás, 36,9%-uk pedig nem válaszolt, vagy a felméréskor nem tudta még.

1.2 Üzleti várakozások

2016-ban a megkérdezett vállalkozások 32,3%-a jónak, 58%-a kielégítőnek és 6,5%-a rossznak ítélte meg saját vállalkozása üzleti helyzetét, 3,2% nem tudja, vagy nem válaszolt. A szervezetek többségének (közel felének) üzleti helyzete 2017 első félévében várhatóan kielégítő lesz, több mint egyharmadának pedig kedvezőbre fordul, csak 3,5%-uk nyilatkozta, hogy rosszabbra számít, 13,55%-a nem nyilatkozott.



A 2016-os prognózis felmérés gazdálkodóinak saját véleménye szerint üzleti helyzetük az egy évvel korábbi felméréssel összehasonlítva összességében kissé javult. A kielégítő és a rossz helyzetértékelés aránya, egyaránt négy százalékponttal kisebbedett, ellenben a jó vélemény majd hat

százalékponttal emelkedett. A cégek 2017-re némileg kedvezőbb várakozásokat helyeztek kilátásba. A jelen helyzetet párhuzamba állítva, a jövőt illetően a várható üzleti várakozásokban majd három százalékponttal emelkedik a jobb üzleti helyzetre számítók, ugyanakkor a kielégítőké alacsonyabb (tíz százalékponttal), a pesszimistábbaké pedig három százalékponttal alacsonyabb. A bizonytalanok állásfoglalása magasabb (10,2%-ponttal). 2015-ös felméréshez viszonyítva azonban optimistábbak a 2016 őszi megkérdezett szervezetek.

Jelen üzleti helyzetét a vállalkozások közül – létszám nagyság alapján – a 250-999 fő közöttiek 39,3%-a ítélte meg legjobbnak, legrosszabbnak a kisebb cégek (10-49 fő közöttiek) 7,6%-a. Legkielégítőbb helyzetről kétharmad arányban a 9 fő alatti vállalkozások nyilatkoztak. Üzleti helyzetük javulásában leginkább szintén a nagy munkáltatók bíznak (250-999 fős cégek kétötöde), legkevésbé az 50-249 fős szervezetek (4,1%-a). Kielégítő gazdasági körülményre viszont a legkisebb gazdálkodók számítanak. Ugyanakkor a jövőt illető bizonytalanság (nem tudja, vagy nem válaszolt) legerőteljesebben a kis vállalkozásoknál mutatkozik (a kategóriájukban megkérdezettek egyötöde).

A vállalkozás üzleti helyzete jelenleg és várhatóan, 2017 első félévében

Gazdasági ág	Üzleti helyzet jelenleg				Üzleti helyzet várhatóan			
	jó	kielégítő	rossz	nem tudja, nem válaszolt	jó	kielégítő	rossz	nem tudja, nem válaszolt
	megoszlás, %							
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	18,2	78,8	0,0	3,0	18,2	69,7	0,0	12,1
Bányászat	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Feldolgozóipar:	41,5	51,5	4,6	2,3	43,1	44,6	1,5	10,8
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	36,4	54,5	9,1	0,0	45,5	45,5	3,0	6,1
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	43,8	37,5	12,5	6,3	37,5	37,5	6,3	18,8
Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység	36,4	54,5	0,0	9,1	36,4	54,5	0,0	9,1
Vegyri anyag, termék gyártása	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	30,0	70,0	0,0	0,0	50,0	40,0	0,0	10,0
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	30,0	70,0	0,0	0,0	30,0	60,0	0,0	10,0
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
Villamos berendezés gyártása	50,0	33,3	16,7	0,0	33,3	50,0	0,0	16,7
Gép, gépi berendezés gyártása	45,5	45,5	0,0	9,1	45,5	45,5	0,0	9,1
Járműgyártás	66,7	33,3	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	0,0
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	45,5	54,5	0,0	0,0	36,4	36,4	0,0	27,3
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződés mentesítés	60,0	40,0	0,0	0,0	40,0	20,0	0,0	40,0
Építőipar	31,1	62,2	6,7	0,0	31,1	51,1	2,2	15,6
Kereskedelem, gépjárműjavítás	28,6	61,2	6,1	4,1	37,8	46,9	3,1	12,2
Szállítás, raktározás	26,7	53,3	13,3	6,7	26,7	46,7	6,7	20,0
Szállás-hely-szolgáltatás, vendéglátás	29,4	47,1	11,8	11,8	29,4	35,3	11,8	23,5
Információ, kommunikáció	66,7	33,3	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	0,0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	0,0	60,0	20,0	20,0	0,0	60,0	20,0	20,0
Ingatlanügyletek	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	37,5	50,0	12,5	0,0	37,5	50,0	0,0	12,5
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	16,7	50,0	33,3	0,0	16,7	33,3	33,3	16,7
Oktatás	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Művészet, szórakozás, szabad idő	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Egyéb szolgáltatás	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Összesen	32,3	58,0	6,5	3,2	35,0	48,0	3,5	13,5
9 fő és ennél kevesebb	23,8	66,7	7,1	2,4	27,0	59,5	4,0	9,5
10-49 fő	35,3	52,9	7,6	4,2	37,0	40,3	2,5	20,2
50-249 fő	37,8	55,1	5,1	2,0	40,8	43,9	4,1	11,2
250-999 fő	39,3	50,0	3,6	7,1	42,9	42,9	3,6	10,7
1000 fő és felette	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

2. A felmérés szereplőinek létszámgazdálkodása, foglalkoztatásának előrejelzése

2.1 A statisztikai létszám és összetételének várható változása

A felmérés munkáltatóinál a statisztikai létszám 2017. szeptember elsején 29035 főre várható, az előző év azonos időpontjához 4,8%-os 1323 fős növekedést jelent. (3. sz. melléklet)

2017. szeptember elejére a statisztikai állományon belül a fizikai munkaerő aránya 76,4%-osra várható, 1,4%-ponttal magasabb lesz, az egy évvel korábbinál. A teljes munkaidős munkavállalók részesedése 92,9%, 0,3%-ponttal emelkedik. A kölcsönvett munkaerő hányada mérséklődik (0,4%-ponttal). A határozott időre szóló munkaviszonyban lévők aránya 0,8 százalékponttal lejjebb kerül csakúgy, mint a nyugdíj mellett dolgozóké, a megváltozott munkaképességű munkavállalók hányada változatlan.

Statisztikai állományi létszám összetétele

Megnevezés	2016	2017
	szeptember 1-jén	
	létszámmegoszlás, %	
Statisztikai állományi létszám összesen	27712	29035
Fizikai foglalkozású	75,1	76,4
Szellemi foglalkozású	24,9	23,6
A statisztikai állományi létszám összetétele:		
Teljes munkaidőben foglalkoztatott	92,6	92,9
Határozott időre szóló munkaviszonnyal foglalkoztatott	5,7	4,9
Nem teljes munkaidőben foglalkoztatott	7,4	7,1
Legfeljebb havi 60 órában foglalkoztatott részmunkaidős	1,2	1,1
Egyéb foglalkoztatotti létszám:		
Bedolgozói jogviszonyban (munkaszerződéssel) dolgozók létszáma	0,9	0,9
Közfoglalkoztatási jogviszony keretében foglalkoztatottak	0,7	0,6
Külföldi állampolgárságú munkavállalók	0,6	0,8
Megváltozott munkaképességű dolgozók száma	2,3	2,3
55 év feletti dolgozók	16,4	15,2
Foglalkoztatott nyugdíjasok	2,4	2,2
Statisztikai állományi létszámba nem tartozó:		
Kölcsönvett munkaerő	2,4	2,0
Egyszerűsített foglalkoztatás keretében foglalkoztatottak	3,9	1,8

A versenyszféra megkérdezett gazdálkodói felmérés kori véleménye szerint a 2017. szeptember 1-jei létszámuk a 2016. szeptember 1-jéhez képest a szállítás, raktározás (76,5%-kal); az építőipar (3,7%-kal); a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység (2,4%-kal); a feldolgozóipar (1,4%-kal) és a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás (1,2%-kal) ágakban emelkedik. A többi ágban kevesebb létszámmal tervezik a működést. Főleg az adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység (8,8%-kal) létszáma fogyatkozik meg, de 1,6%-os csökkenést helyezett kilátásba a mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat ág is.

A legnagyobb létszámot foglalkoztató feldolgozóiparban többen (1,4%-kal) dolgoznak majd 2017 szeptemberében. A legtöbb ágazatban nagyobb létszám várható, elsősorban a fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártás (4,7%-kal), a járműgyártás (1,8%-kal); valamint az élelmiszer, ital, dohánytermék gyártás (1,6%-kal) területén. Azonban a számítógép, elektronikai, optikai termék gyártás munkáltatói 2017. szeptember 1-jére 1,3%-kal kisebb statisztikai létszámmal számolnak.

2017-es évre a legkisebb létszámmal működő szervezeteknél jelentős létszámnövekedés, az annál nagyobbaknál kisebb, néhány százalékos emelkedés várható. A legkisebb 9 fős vagy annál kisebb létszámmal működő cégeknél várhatóan másfélszeresére növekedik a munkavállalók száma. Az 50-249 fős és a nagy 250 fő feletti cégek kis mértékben növelik

dolgozóik számát (2,1; valamint 0,4%-kal). A 10-49 fős (0,1%-kal) vállalatoknál várható kisebb létszám. (3. sz. melléklet)

2.2 A várható munkaerőmozgások iránya

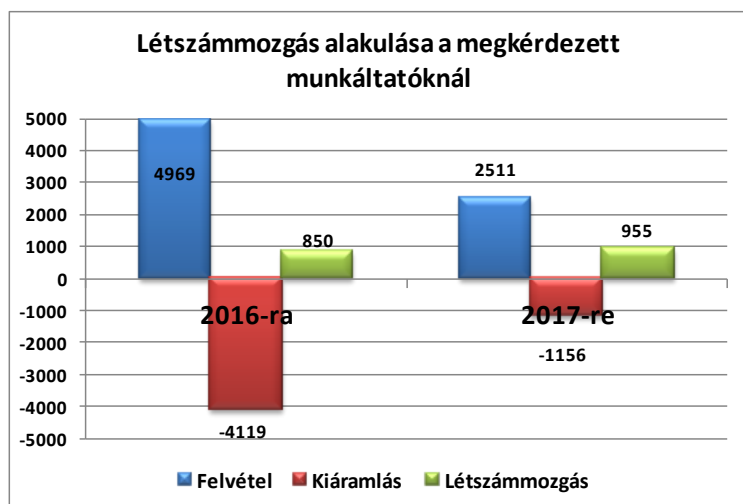
A létszámmozgások várható alakulására vonatkozó kérdésekre a felmérés évére vonatkozóan 359 cég válaszolt, azonban a következő évre kevesebben és bizonytalanabbak voltak a jövő évi létszámmozgásokkal kapcsolatban, 22,4 százalékuk hagyta válasz nélkül e kérdéskört.

Létszámmozgást tervező cégek aránya

Megnevezés	Létszám- mozgást összesen	Létszám- kiáramlást összesen	Létszám- felvételt	Kiáramlást és felvételt	Nem válaszoló és Nem tudom
	tervezők				cégek aránya, %
2016-ra létszámmozgást tervező cégek aránya, a válaszadók %-ában	79,4	66,3	70,8	57,7	3,2
2016-ra tervezett létszámmozgás létszámvonzata, fő*	850	4119	4969	648	
2016-ra tervezett létszámmozgás létszámvonzata, %	3,8	18,5	22,3	2,9	
2017-re létszámmozgást tervező cégek aránya, a válaszadók %-ában	54,2	22,9	50,7	19,4	22,4
2017-re tervezett létszámmozgás létszámvonzata, fő*	955	1156	2511	333	
2017-re tervezett létszámmozgás létszámvonzata, %	11,1	13,4	29,1	3,9	

*A létszámmozgás összesen fő = létszámmozgás egyenlege.

A felmérésben részt vett szervezeteknél 2016-ban az egy évvel korábbi felvétellel összehasonlítva nagyobb arányú létszámmozgás volt jellemző. 2017. évre a választ adók még kisebb hányada nyilatkozott a leendő létszámmozgásokról és irányukról. Az őszi felméréskor a munkáltatók 79,4%-ánál (285 cégnél) 2016-ban fordult elő létszámmozgás. Létszámkiáramlás a cégek 66,3 százalékánál történt, míg héttized feletti a felvételt megvalósítók aránya. 2017-re a 2016-ban törtétnél még kevesebben terveznek létszámmozgásokat (156 cég), összességében alig több mint a válaszolók fele. Kiáramlás a vállalkozások 22,9 százalékánál, létszámfelvétel a felénél várható.



A 2016-os létszámmozgások 850 fős egyenlege a 4969 fős felvételtől és a 4119 fős kiáramlásból adódott. A létszámfelvételek a 2015. év végi statisztikai létszám 22,3%-át jelentette, a kiáramlás a 18,5%-át, egyenlegében ez 3,8%-a. A 2017-re tervezett létszámváltozások egyenlege magasabb, 955 fő, azonban a különböző irányú létszámmozgások nagysága is

kisebbséget lesz. A nyilatkozó gazdálkodóknál a 2511 fős felvétel és 1156 fős létszámkilépés várható, mely a 2017-es létszámváltoztatás adatát megadó vállalatok 2016. december végi statisztikai létszámának 29,1%-a és 13,4%-a. Egyenlege pedig 11,1 százalék.

2.3 A munkaerőmozgások ágazatonkénti alakulása

A felmérés mintájában előforduló szervezeteket figyelembe véve, a legtöbb gazdasági ágban zajlott munkaerőmozgás 2016-ban. A létszámmozgást végző cégek megyei arányának (79,4%-os) átlagánál hét gazdasági ágban nagyobb arányú mozgások történtek. Ezek a bányászat, vízellátás, szennyvíz gyűjtése, kezelése hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés és pénzügyi, biztosítási ág (valamennyi válaszoló, de kevés számú válaszoló), valamint a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás (88,2%-a), az építőipar (86,7%-a), a szállítás, raktározás (85,7%-a) és a feldolgozóipar (85,3%-a). A feldolgozóipari ágazatokon belül a legtöbben átlag feletti mozgás tapasztalható.

Átlagot meghaladó kiáramlás egy kivétellel (szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás) a létszámmozgásnál említett ágakra jellemző. A létszámfelvevő cégek átlagon felüli aránya az építőipar kivételével, a létszámmozgásnál említett gazdasági ágak esetében tapasztalható.

A létszámmozgások létszámra vetített intenzitása²² legnagyobb a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás esetében (23,6%-os); a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység terén (10%-os) és a feldolgozóiparban (13,9%-os). A feldolgozóiparon belül a számítógép, elektronikai, optikai termék gyártás (27,7%-os), a járműgyártás (19,6%-os), a fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása (14,6%-os) alágakban fokozottabb létszámmozgás történik. (5. sz. melléklet).

Létszámmozgást 2017. évre ugyan kevesebb munkáltató jelzett, gazdasági áganként az előző évinél kevesebb, átlagost meghaladóan négy ág területén várható. E területek a vízellátás, szennyvíz gyűjtése, kezelése hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés ág (60%-a); a feldolgozóipar (64%-a), a kereskedelem, gépjárműjavítás és a szállítás, raktározás (egyaránt 55,6%-a) ágak. Átlagot meghaladó arányú kiáramlást a feldolgozóipar, a pénzügyi, biztosítási, valamint az adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység és a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás mintabeli cégei terveznek. Felvételt a létszámmozgást tervező ágak prognosztizálnak. Ágazatokon belül pedig, kettő kivételével, mindegyik átlagon felüli létszámfelvételt tervez. Többet terveznek felvételt, mint kiáramlást a mezőgazdaságban, a feldolgozóiparban, a kereskedelem, gépjárműjavítás ágban, az építőiparban, a logisztikával foglalkozó ágakban (szállítás, raktározás) és a vendéglátásban.

A 2017. évre tervezett létszámmozgások létszámvonzata magasabb az előző évinél, a különböző irányú változások különbségének statisztikai állományhoz viszonyított aránya

²² A létszámmozgások egyenlege a 2015. december 31. létszámhoz viszonyítva.

megyei szinten 11,1 százalék. A várható létszámintenzitás²³ mutatója várhatóan az átlagost meghaladó lesz az építőipar mintabeli vállalkozásainál (73,8%-os), a szállítás, raktározás területén (67,3%-os) és a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátásban (25,4%-os). A várható nettó létszám 2016 év végi becsült létszámához mért indexe a feldolgozóipar hat ágazatában továbbra is aktív és magasabb a megyei átlagnál: a legmagasabb (111,3%-os) az egyéb feldolgozóipar, ipari gép, berendezés üzembe helyezés, javítás cégeinél. (5. sz. melléklet).

2.4 A munkaerőmozgások foglalkozásonként

Munkaviszony megszűnést 2017-re a felmérésben együttműködő szervezetek közül 97 jelölt meg, összesen 1075 főt foglalkozásonként is nevesítettek. A 2017-re várható létszámcsökkenéseket illetően a munkáltatók által munkakört is megnevezett foglalkozások közül az egyszerű ipari foglalkozású 22,2%-ot, az egyszerű erdészeti foglalkozású 20%-ot tesz ki. A jelzett megszűnések 14%-a kézi csomagoló, 6,6 százaléka pék, édesipari-termék gyártó. A további tervezett létszámcsökkenéssel érintett foglalkozások, munkakörök a bolti eladó (5,1%), a tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr (4,4%), az egyéb, máshova nem sorolható egyszerű szolgáltatási és szállítási foglalkozású (3,2%). Az egyszerű ipari foglalkozású munkavállalók a létszámcsökkenést kilátásba helyezett cégek többségétől (11,3%-ától) távozik. A munkaadók 6,2%-ánál a bolti eladók, 5,2 százaléknál a tehergépkocsi vezetők munkaviszonya szűnik meg. (10. sz. melléklet)

A nevesített *létszámfelvételt* 124-gyel több, 221 vállalkozás tervez 2017-re, mint a csökkenéssel számolók. Általuk 1784 fő felvétele várható, mely összességében 709 fős bővítést eredményez. A legtöbb felvétel a létszámcsökkenésnél említettekhez hasonlóan szintén egyszerű ipari foglalkozásra (26,2%-ára), valamint egyszerű erdészeti foglalkozású (12,1%-ára) vonatkozik. A további felvételek a kézi csomagoló (9,8%-a), pék, édesipari termékgyártó (6,5%-a), az egyéb termék-összeszerelő (5%-a) állásokba várható. Nagyobb létszámban még a tehergépkocsi-vezető (a felvételek 3,5%-át) és lakatos (3%-át) munkakörbe várnak dolgozókat.

A munkaadók többsége, 8,1%-a egyszerű ipari foglalkozásúakat, egyaránt 6,3%-a lakatosokat és bolti eladókat, 4,1%-a kőműveseket, 3,2%-a forgácsolókat kíván felvenni. Ezekbe a munkakörökbe a munkáltatók az előre jelzett összes felvétel 26,2; 3,0; 1,6; 0,9; 1,1%-át várják. (9. sz. melléklet)

2.5 Keresett és leginkább romló pozíciójú foglalkozások

A megkérdezett munkaadók 2017-re tervezett létszámnöveléseikből 1784 fő, a munkaviszony megszűnésekből 1075 fő foglalkozását, munkakörét is nevesítették, ez összességében 759 fős munkaerő felvétel többletet eredményez. A felmérés tanúsága szerint a keresett vagy romló pozíciójú foglalkozások voltára abból következtethetünk, ha a létszámcsökkenés által érintett

²³ A létszámmozgások egyenlege a 2016. december 31. becsült létszámhoz viszonyítva.

létszámra máshol van-e, vagy nincs kereslet. Amennyiben a várható felvételek és megszűnések foglalkozásonkénti egyenlege pozitív, akkor azokra a munkahelyekre a munkáltatók munkaerőt keresnek, ellenkező esetben – ebben a körben – romló pozícióról beszélhetünk.

A felmérésben részt vett vállalkozások számára 2016-ban elsősorban egyszerű ipari foglalkozású; egyéb termék-összeszerelő; pék, édesipari termékgyártó; lakatos; műanyagtermék-gyártó gép kezelője; hegesztő, lángvágó és húsfeldolgozó munkakört betöltendő dolgozók keresettek. Ezek a foglalkozások a 759 fős nettó növekmény 30; 9,2; 6,1; 5,5; 3,4 és egyaránt 3,3%-a.

A felmérés munkáltatói körében, a kisebb létszámú, 50 fős negatív egyenleget adó létszám 54%-át kitevő bolti eladó (27 fő), vagyonőr (6 fő) és egyéb takarító és kisegítő (5 fő) hagyják ott munkaadóikat. (11. sz. melléklet)

2.6 Statisztikai állományi létszámváltozás tervezett iránya, nagysága

A 2016-os prognózis felmérésben résztvevő gazdálkodók statisztikai létszámának irányváltozása némileg enyhébb az azt megelőző évnél, a munkaadók 37,5%-a növelte dolgozói számát 2016-ban, közel negyede csökkentette, több mint harmaduk azonban változatlan maradt. Ezek az arányok a 2015-ös felméréskor: 40,5; 22,8; 35,3% voltak. A legkisebb növelés a legkisebb vállalkozásokat jellemzi. Ezen túl az 250-999 létszám-kategóriába tartozó vállalkozások hattizedénél nőtt és 32,1%-ánál csökkent a statisztikai állomány.

A statisztikai állományi létszám várható változás iránya

Létszámkategória	Létszám		Változatlan
	csökkenést	növekedést	létszámot
	tervező cégek aránya, %		
2016-ban			
9 fő és ennél kevesebb	13,8	23,3	62,9
10 - 49	32,5	35,0	32,5
50 - 249	26,5	55,1	18,4
250 - 999	32,1	60,7	7,1
1000 fő és felette	0,0	0,0	0,0
Összesen	24,8	38,7	36,5
2017-ben			
9 fő és ennél kevesebb	1,0	34,7	64,4
10 - 49	2,4	29,3	68,3
50 - 249	8,3	36,9	54,8
250 - 999	9,5	66,7	23,8
1000 fő és felette	0,0	0,0	0,0
Összesen	4,2	36,1	59,7

A 2017-es várható létszámra vonatkozóan kevesebb cég válaszolt, mint a 2016-os évet illetően. 2017. évre még kevesebb vállalkozás jelzett változást, közel háromtizedük növelést és 3,2 százalékuk csökkenést helyezett kilátásba. A 2016-os évinél nagyobb hányaduk

(46,4%-uk) nem kíván változtatni. Változatlan létszámba legkevésbé a 250-999 fős cégek számítanak, létszámfelvétel is többnyire náluk várható.

A gazdálkodók a hosszú/hosszabb távú előrejelzéseikben a tapasztalat szerint rendkívül óvatosak, hiszen a gazdasági környezet gyakori, intenzív változása azonnal lecsapódik a létszámgazdálkodásban. (2. és 3. sz. melléklet)

2.7 Munkaviszony megszűnések, felvételek képzettségi szintje

A létszámváltozások képzettségi szint kérdésére is választ adó munkáltatók (290) több mint ötöde (66 cég) 2017. évre tervez munkaviszony megszűnést, közel felének (146 cégnek) szándékában szerepel a felvétel.

Munkaviszony megszűnések a vállalkozások 15,9%-ánál szakképzetlen fizikai, 16,2%-ánál szakképzett fizikai foglalkoztatottakra irányul. Alap- vagy középfokú szellemi végzettségű dolgozóit a vállalkozások 7,6%-a, felsőfokúakat 2,8%-a tervezi elküldeni. Létszámfelvételt tervező vállalatok 23,6%-a képzetlen, 38,4 százaléka szakképzett munkaerőt választ. Szellemi foglalkozású munkavállalóknak a munkaadók 15,7 százaléka kínál munkát.

Létszámukat tekintve 2017-ben többnyire szakképzett (64,1%-a) és szakképzetlen fizikai (közel harmada) dolgozóiktól válnak meg, az eltávozó alap vagy középfokú szellemiek aránya 3,9%, a fennmaradó munkaviszony megszűnés által érintettek 0,8%-a felsőfokú végzettségű személy. Felvételre szintén a szakképzetlen fizikai állományba soroltak lesznek többségben, arányuk a felleendőkhöz több mint fele, a felvételi keret további közel kétötödére szakképesítéssel rendelkezőket várnak. A betöltendő munkakörök négy százalék körüli aránya diplomás és szellemi középfokú álláshely (6. és 7. sz. melléklet).

2.8 Kereslet-kínálat várható alakulása állomány főcsoportonként

A munkaadók közel ötödénél (54 cég) fizikai, 6,6 százaléknál (19 db) a szellemi foglalkoztatottak munkaviszonya szűnik meg 2017-ben. A fizikai alkalmazottak felvételében a munkaadók háromtizede (116 db), a szellemiekében 48 cég érintett.

A 2017-re tervezett létszámaleadások jelentős része (1483 fő) a fizikai, 4,7%-a (73 fő) a szellemi állományból kerül ki. Ezzel szemben 2301 fő fizikai és 210 fő szellemi munkavállaló felvétele várható, mely az összes felvétel 91,6%-át, valamint 8,4 százalékát jelenti (6. és 7. sz. melléklet).

3. Munkaerő-gazdálkodás néhány kiemelt területe

3.1 Tartós munkaerő-hiány

A Bács-Kiskun megyei vállalkozások egyharmada jelzett tartós munkaerőhiányt. A felméréskor betöltetlen álláshelyek száma a megyében 612 db, ebből több mint kilencetized (557 db) fizikai foglalkoztatásra vonatkozott. A tartósan betöltetlen munkahelyek fele szakképzett állás kínálat, míg közel kétötöde szakképzetlen állománycsoportban fordult elő. A 9%-nyi szellemi szabad munkakörből a felsőfokú végzettség az állások 5,6%-át, az alap- és

középfokú iskolai szinttel betölthető pedig 3,4 százalékát képezi. A mintabeli cégeknél tartós munkaerőhiányként jelzett állások többnyire a közepes (50-249 fős) és a kisebb (10-49 fős) vállalkozásoknál található, a felméréskor feltárt üres munkahelyek 43,8 és 29,1%-a. Az üres állások 27,1%-a a nagyobb (250-999 fős) vállalkozásoknál betöltetlen.

Gazdasági áganként a tartós álláshelyeket jelző cégek több mint négytizede a feldolgozóiparba, egyötöde a kereskedelem, gépjárműjavítás ágban, valamint egytizede az építőiparba sorolt. A tartós állások több mint fele a feldolgozóiparban, közel egyötöde a kereskedelem, gépjárműjavítás területén és tizenöt százaléka a szállítás, raktározás cégeinél fordul elő.

A feldolgozóiparon belül a tartósan betöltetlen állások leg többje pedig az élelmiszeriparban (17,6%-a), a textil, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártásban (9%-a), a járműgyártás ágazatban (7%-a), az egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása ágazatban (szintén 5,6%-a), a gép, gépi berendezés gyártása területén (4,1%-a) található.

A munkáltatók által megnevezett hiányzó (tartósan betöltetlen) állások leg többje (közel egyhatoda) egyszerű ipari foglalkozású, további 11%-a tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr, 8 százaléka kézi csomagoló, 7,7 százaléka targoncavezető munkahely. (8. és 12. melléklet)

3.2 Munkaerőigény kielégítésre használt források súlya

A felmérésben résztvevő szervezetek egyharmada az informális csatornákon keresztül, közel egynegyede foglalkoztatási osztályok segítségével elégíti ki munkaerőigényét, egyötödöt meghaladón hirdetés útján. További hat százalékuk belső hirdetés/átcsoportosítás, öt százalékuk egyéb forrás révén alkalmazza munkavállalóit. Az internetes munkaerőigény kielégítés közel négy százalékot, pályázatással három százalékot tesz ki. A munkaerő-kölcsönző és munka-közvetítőkon keresztül történő megfelelő munkaerő megtalálása közel másfél százalék hányadot képvisel és szintén hasonló arányban nem tudja a forrást.

Az előző felmérés tapasztalatához képest az informális csatornák munkaerő-igény kielégítésére szolgáló forrás aránya emelkedett közel 10 százalékponttal, a pályázatás által fél százalékponttal a többi forrás hátrányára. A többi forrás részesedése mérséklődött a tavalyi évhez képest.

A munkaerőigény kielégítés terén az informális csatorna súlya legmagasabb a mezőgazdaságban (52,2%), a szálláshely-szolgáltatás és az kereskedelem, gépjárműjavítás ág több mint egyharmadán. A feldolgozóiparban és a kereskedelem, gépjárműgyártásban – a saját gazdasági ágát a mintában csak néhány munkáltató által képviselő területtől eltekintve – a foglalkoztatási osztályok segítségével 28,9, illetve 17,5%. A hirdetést az építőipar (közel egyharmada), a kereskedelem, gépjárműgyártás (21,6%-a), feldolgozóipar (20,7%-a) részesíti előnyben. A belső hirdetéssel, átcsoportosítással keresést a mezőgazdaságban több mint egytizede, a szállítás, raktározás terület közel 9%-a alkalmazza. Pályázatást a megfelelő munkaerő megkeresésére főleg adminisztratív és szolgáltatást támogató szektor (16,7%-a)

folytat. Munkaerő-kölcsönzés a gazdasági ágak közül szinte csak a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység ágban fordult elő közel négy százalékára jellemző.

Legmagasabb arány (egynegyedes) az egyéb forrás mód alkalmazásával a feldolgozóipar és a mezőgazdasági ágban alakult ki közel 8 és 6%-kal. (13. melléklet)

3.3 Pályakezdők, friss diplomások foglalkoztatása

2016. év folyamán a felmérésben résztvevő szervezetek 13,5%-a nyújtott munkalehetőséget 371 pályakezdő fiatal részére. Többnyire a közepes az 50-249 fős cégek (a mintában lévők több mint egyharmada), a 10-49 fős munkaadók közel harmada és a 250-999 fő közötti vállalatok egynegyede foglalkoztattak pályakezdő fiatalot. A szervezetek gazdasági ágas hovatartozása alapján főleg a feldolgozóipar (egyötöde), az idegenforgalom több mint hatoda és a kereskedelem, gépjárműgyártás egytizede alkalmazott pályakezdő fiatalokat. A pályakezdők többségét bolti eladó (11,6%-át); egyszerű ipari foglalkozású (7,9%-át); lakatos (7,1%-át), finommechanikai műszerész (4,1%-át); pék, édes ipartermék-gyártó, forgácsoló valamint hegesztő, lángvágó (egyenként 3,3%-át) munkakörben alkalmazták 2016-ban.

2017. évre a felmérésben résztvevő munkáltatók csupán 8,1%-ának áll szándékában pályakezdő fiatalot foglalkoztatni, előre láthatóan 398 főt. Létszám-kategóriánként szintén az előző évvel azonos nagyságrendű cégek terveznek inkább pályakezdőket foglalkoztatni. A pályakezdőket felveendő vállalkozások közül az 50-249 fős cégek közel fele, a 10-49 fő közöttiek közel egynegyede kínálnak pályakezdők számára munkalehetőséget. A feldolgozóipar több mint egytizede, a kereskedelem, gépjárműjavítás (8,2%-a), építőipar (6,7%-a) ág mintabeli szervezetei nyújtanak lehetőséget a pályakezdőknek. A feldolgozóiparon belül is főleg az élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása, gép, gépi berendezés gyártása valamint az egyéb feldolgozóipari gép üzembe helyezése, javítása (egyenként közel egyötöde) alágakban. A felveendő létszám közel felét a nagyobb (250-999 fős), több mint egyharmadát a közepes (50-249 fős) munkaadók kívánják foglalkoztatni. A 2017-re mutató pályakezdők iránti igény, létszám feltöltése a feldolgozóiparban (háromötöde), a kereskedelemben, gépjárműjavításban (27,4%-a) és az építőiparban hét százaléka várható. A feldolgozóiparon belül a tervezett létszám közel egynegyedének az élelmiszeriparban, hatodának az egyéb feldolgozóipari gép üzembe helyezése, javítása alágakban várhatóan lesz munkahelyük. (14 és 15. melléklet)

A foglalkozásonként nevesített tervezett felvételek többnyire targoncavezető (14,3%-a), bolti eladó (13,1%), egyszerű ipari foglalkozású (12,1%), rakodómunkás (6,5%-a), hegesztő, lángvágó valamint a forgácsoló (egyenként 4,5%) állás betöltésére vonatkoznak.

3.4 Egyszerűsített foglalkoztatás

Előző évi felméréshez viszonyítva emelkedett azon cégek aránya, akik egyszerűsített foglalkoztatás keretében alkalmaztak munkavállalókat. 2016. évben a felmérésben részt vett munkáltatók 17%-a alkalmazott munkavállalót egyszerűsített foglalkoztatás keretében. Az

általuk alkalmazott létszám 1084 fő. 2017-re kevesebb (14,3%-uk), és kisebb létszámmal kívánnak a megkérdezett vállalkozások alkalmazni munkavállalót egyszerűsített foglalkoztatási formában (tervezett létszám 530 fő). Főleg a kisebb és a közepes (10-49 és 50-249 fős) cégek élnek majd e foglalkoztatási forma lehetőségével. 2016-ban arányuk 48% és több mint egyharmaduk. 2017-ben, szintén ugyan ezekben a létszámcsoporthoz tartozó vállalkozások közel kétötöde, több mint egyharmada. Egyszerűsített foglalkoztatásban többnyire a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás szolgáltatást nyújtó gazdasági ág (több mint egyharmada), szakmai, tudományos, műszaki tevékenység (egynegyede), valamint a mezőgazdasági ágban (egyötöde) vállalkozásainál dolgoztak 2016-ban. A feldolgozóiparon belül leginkább a vegyi anyag, termékgyártásban (fele) és az élelmiszeriparban (negyedében) jellemző ez a forma. 2017-ben egyszerűsített foglalkoztatás várható továbbra is a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás szolgáltatás (közel háromtizede), a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység (egynegyede), valamint az mezőgazdasági ágban (közel egynegyede) vállalkozásainál.

Az egyszerűsített munkavégzés révén a legtöbb létszámot 2016-ban a kereskedelem, gépjárműjavításban (kétharmad feletti), a feldolgozóiparban (egyhatod) alkalmazták. A feldolgozóipar ágazatai körében főleg az élelmiszeriparban (8,7%-a). 2017 évben az egyszerűsített foglalkoztatás létszáma várhatóan szintén a kereskedelem, gépjárműjavításban, a feldolgozóiparban és a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátásban lesz nagyobb nagyságrendű. A várható létszám egyaránt több mint egyharmada mindkét ágban. A feldolgozóipar ágazatai körében az élelmiszeripar a vezető, 21,1%-ában várható egyszerűsített foglalkoztatás.

3.5 Külföldiek foglalkoztatása

Külföldi munkavállalót 2016. évben a felmérésben résztvevők nyolc százaléka (31 cég) foglalkoztatott. Az általuk alkalmazott külföldi munkavállalók 2016. szeptember 1-jei átlagos statisztikai létszáma 170 fő volt, ez a felmérésben részt vett szervezetek statisztikai létszámának közel fél százaléka. 2017. évre a külföldi munkavállalók száma 218 főre várható, az akkori becsült statisztikai létszám 0,7%-a.

2016-ban a külföldi munkavállalók többsége (kétötöde) kézi csomagolóként, 17%-a egyéb, máshova nem sorolható egyszerű szolgáltatási és szállítási foglalkozásuként, 14 százaléka egyszerű ipari foglalkozásuként, négy százaléka tehergépkocsi-vezető, kamionsofőrként végezte munkáját. (18. melléklet)

3.6 Munkaerő kölcsönzés

A felmérésben közreműködő cégek közül 2016-ban munkaerő kölcsönzés keretében 18 cég foglalkoztatott munkaerőt, a korábbi 17-tel szemben. A kölcsönzött munkaerő száma 2016. szeptember elsején 663 fő volt, egyhatodával több mint 2015. év végén. Ezen foglalkoztatási formával 2017-ben viszont várhatóan a cégek négy és fél százaléka (15 vállalkozás) él majd. A kölcsönvett munkaerő létszáma is várhatóan kevesebb lesz, a felmérés körében számuk 572 főre várható 2017. szeptember elejére. Többnyire a nagy (250-999 fős) és közepes (50-249 fős) vállalatok vesznek majd igénybe kölcsön munkaerőt, a külföldi munkavállalók foglalkoztatását jelző munkaadók héttizede, egynegyede.

A gazdasági ágak közül 2016-ban vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés gazdasági ág együtöde továbbá a feldolgozóipar alkalmazott kölcsönvett munkavállalót, a válaszoló, azonos iparágba tartozó cégek 12,1%-a, azon belül, a járműgyártás és a vegyi anyag gyártás egyaránt fele, valamint az élelmiszeripar ágazat 18,8%-a. 2017-ben szintén a vízellátáshoz kapcsolódó vállalkozások veszik igénybe a munkaerő kölcsönzők szolgáltatásait húsz százalékuk. (1. és 2. Melléklet)

3.7 Képzés

A prognózis felmérésben résztvevő munkáltatók közel kétharmadánál 234 cégnél 2016-ban saját munkavállalók részére folyt belső vagy külső képzés. E képzések keretében összességében 6062 fő vett részt képzésben/átképzésben. Egy évvel korábbi felméréskor 59 cégnél 2853 részesült képzésben. A munkáltatók dolgozóik részére többnyire belső képzés keretében 3805 fő részére, nem OKJ képzést tartottak, ez a képzésben résztvevők több mint hattizede. Több mint egynegyedük (1578 fő) külső, szintén nem OKJ képzést kapott. További egytizedük (669 fő) külső képzésben OKJ képzés keretében szerzett képesítést.

A képzésben részesült munkavállalók többsége 57,5%-a szakképzett-, 22,8%-a diplomás személy, 11,5%-a szakképzetlen fizikai dolgozó, és 8,3%-a nem diplomás szellemi volt.

Azon vállalatoknál, ahol nem végeznek dolgozóik részére képzést, a képzés hiányának, elmaradásának okai a következők voltak: a válaszoló 158 munkáltató többségi (61,2%-ának) válasza alapján nincs szükségük képzésre, a munkáltatók ilyen jellegű véleménye az egy évvel korábbi felméréshez képest mérséklődött (0,6 százalékpontot). További közel 16,3%-a egyéb okokra, 12,4%-a forrás, 7,4 százaléka igény hiányára, három százaléka eltérő fejlesztési politikára hivatkozott.

A vállalatok létszámnagyságát tekintve leginkább a kis (10-49 fős), legkisebb (9 fő és kevesebb) és a közepes (50-249 fős) (82,4; 69 és 66,7%-ánál) munkaadók biztosítanak saját dolgozóik számára képzést. A képzésben részesült dolgozók a nagy (250-999 fős létszámú) és közepes vállalatok dolgozói, a résztvevők 76,7 és 18,8%-a. (16. melléklet)

3.8 Gyakorlati képzés

A felmérés körében működő vállalkozások közel háromtizedénél folyik szakmai gyakorlati képzés, 8 százaléka nem válaszolt, a többieknek viszont nincs. Az egy évvel korábbi felmérésnél kevesebb cég, kevesebb személy részére biztosít szakmai gyakorlati képzést. A gyakorlati képzést biztosító 101 szervezetnél 1078 fő részesül szakmai gyakorlati képzésben. Többségük (kétharmada) tanulószervezővel rendelkezik, egyötöde egyéb résztvevő, a fennmaradó 13,8% saját dolgozó. A felmérésben résztvevő szervezetek közül valamennyi létszám-kategóriában van olyan vállalat, ahol van szakmai gyakorlati képzés. Saját kategóriájukon belül a közepes (50-249 fős: több mint egynegyede), a kis (10-49 fős: több mint egyötöde) és a kisebb (9 fő és ez alatti közel egyötöde) vállalatok folytatnak szakmát tanulók számára gyakorlati képzést.

Gazdasági ág tekintetében főleg a szálláshely-szolgáltatás vendéglátás (közel felében), a feldolgozóipar (több mint egyharmadában), kereskedelem, gépjárműjavítás (közel egynegyedében), az építőipar (több mint egyötödében) szereznek gyakorlatot a szakmát tanulók. A feldolgozóiparon belül a járműgyártás és a fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártás (egyenként több mint felében), a villamos berendezések gyártása (felében) van gyakorlati képzés.

Ahol nincs gyakorlati képzés, ennek oka a munkáltatók 46%-a szerint szükségtelen, ez az arány egy évvel korábbi felmérésnél a munkáltatók nagyobb hányada vélte így. További egyhatodánál és közel egyhatodánál egyéb ok és tényleges érdektelenség hiánya. Egytizedénél hiányoznak a személyi feltételek és a megfelelő forrás hiánya hét százalékuknál. A tárgyi feltételek hiánya és a termelési folyamatok túlzott veszélye miatt nem lehetséges 6,3 és 2,1 százalékuknál. (17. melléklet)

MELLÉKLETEK

1. sz. melléklet

Statisztikai állományi létszám összetétele

Megnevezés	Létszám 2015. december 31-én	Létszám 2016. szeptember 1-én	Változás	
	(fő)	(fő)	(fő)	(%)
Statisztikai állományi létszám	27165	27712	547	2,01
Fizikai foglalkozású	20358	20802	444	2,18
Szellemi foglalkozású	6807	6910	103	1,51
Statisztikai állományi létszám összetétele:				
Teljes munkaidőben foglalkoztatott:	25008	25667	659	2,64
Határozott időre szóló munkaviszonnyal	1504	1569	65	4,32
Nem teljes munkaidőben és részmunkaidőben foglalkoztatott:	2157	2045	-112	-5,19
Legfeljebb havi 60 órában foglalkoztatott részmunkaidős	307	333	26	8,47
Egyéb foglalkoztatotti létszám:				
Bedolgozói jogviszonyban (munkaszerződéssel) dolgozók létszáma	217	252	35	16,13
Közfoglalkoztatási jogviszony keretében foglalkoztatottak	241	182	-59	-24,48
Külföldi állampolgárságú munkavállalók	169	170	1	0,59
Megváltozott munkaképességű dolgozók	630	649	19	3,02
55 év feletti dolgozók	4524	4557	33	0,73
Foglalkoztatott nyugdíjasok	610	669	59	9,67
Statisztikai állományi létszámba nem tartozó:	2288	2449	161	7,04
Kölcsönvett munkaerő	635	663	28	4,41
Tanulószerződéssel (duális képzésben)	530	551	21	3,96
Együttműködési megállapodással	32	52	20	62,50
Ösztöndíjas foglalkoztatottak	59	58	-1	-1,69
Megbízási szerződéssel foglalkoztatottak	74	72	-2	-2,70
Egyszerűsített foglalkoztatás keretében foglalkoztatottak	932	1084	152	16,31

Statisztikai állományi létszám összetétele

Megnevezés	2016.	2017.	Változás	
	szeptember 1-jén			
	(fő)	(fő)	(fő)	(%)
Statisztikai állományi létszám	27712	29035	1323	4,77
Fizikai foglalkozású	20802	22195	1393	6,70
Szellemi foglalkozású	6910	6840	-70	-1,01
Statisztikai állományi létszám összetétele:				
Teljes munkaidőben foglalkoztatott:	25667	26978	1311	5,11
Határozott időre szóló munkaviszonnyal	1569	1412	-157	-10,01
Nem teljes munkaidőben és részmunkaidőben foglalkoztatott:	2045	2057	12	0,59
Legfeljebb havi 60 órában foglalkoztatott részmunkaidős	333	314	-19	-5,71
Egyéb foglalkoztatotti létszám:				
Bedolgozói jogviszonyban (munkaszerződéssel) dolgozók létszáma	252	257	5	1,98
Közfoglalkoztatási jogviszony keretében foglalkoztatottak	182	182	0	0,00
Külföldi állampolgárságú munkavállalók	170	218	48	28,24
Megváltozott munkaképességű dolgozók	649	660	11	1,69
55 év feletti dolgozók	4557	4408	-149	-3,27
Foglalkoztatott nyugdíjasok	669	631	-38	-5,68
Statisztikai állományi létszámba nem tartozó:				
Kölcsönvett munkaerő	663	572	-91	-13,73
Egyszerűsített foglalkoztatás keretében foglalkoztatottak	1084	530	-554	-51,11

3. sz. melléklet

A statisztikai létszám alakulása

Gazdasági ág	2015.12.31-én	2016.09.01-én	várhatóan 2017.09.01-én	Várható változás mértéke	
				2017/2016	2017-2016
				%	fő
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	1749	1763	1757	-0,3	-6
Bányászat	12	12	12	0,0	0
Feldolgozóipar	16554	16988	17440	2,7	452
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	6337	6592	6782	2,9	190
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	1373	1304	1337	2,5	33
Fafeldolgozás, papírttermék gyártása, nyomdai tevékenység	703	704	709	0,7	5
Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás	0	0	0	0,0	0
Vegyi anyag, termék gyártása	258	257	260	1,2	3
Gyógyszergyártás	0	0	0		0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	1522	1557	1583	1,7	26
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	1017	1091	1157	6,0	66
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	83	85	85	0,0	0
Villamos berendezés gyártása	905	911	926	1,6	15
Gép, gépi berendezés gyártása	1261	1289	1308	1,5	19
Járműgyártás	2493	2593	2672	3,0	79
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	602	605	621	2,6	16
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0	0	0	0,0	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmosás	943	968	975	0,7	7
Építőipar	1537	1524	1236	-18,9	-288
Kereskedelem, gépjárműjavítás	4262	4213	4224	0,3	11
Szállítás, raktározás	1345	1449	2590	78,7	1141
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	326	356	365	2,5	9
Információ, kommunikáció	9	9	9	0,0	0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	179	183	184	0,5	1
Ingatlanügyletek	4	3	3	0,0	0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	106	107	111	3,7	4
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	108	105	97	-7,6	-8
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0	0	0	0,0	0
Oktatás	8	8	8	0,0	0
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0	0	0	0,0	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	18	19	19	0,0	0
Egyéb szolgáltatás	5	5	5	0,0	0
Összesen	27165	27712	29035	4,8	1323
9 fő és ennél kevesebb	675	683	1748	155,9	1065
10-49 fő	3023	3025	3060	1,2	35
50-249 fő	10216	10386	10739	3,4	353
250-999 fő	13251	13618	13488	-1,0	-130
1000 fő és felette	0	0	0	0,0	0
Összesen	27165	27712	29035	4,8	1323

Statistikai állományi létszám gazdasági áganként, létszám-kategóriánként

Gazdasági ág	Statistikai állományi létszám																	
	2015. december 31-én						2016. szeptember 1-én						várhatóan 2017. szeptember 1-én					
	Létszám kategória																	
	9 fő és kevesebb	10-49 fő	50-249 fő	250-999 fő	1000 fő és felette	Összesen	9 fő és kevesebb	10-49 fő	50-249 fő	250-999 fő	1000 fő és felette	Összesen	9 fő és kevesebb	10-49 fő	50-249 fő	250-999 fő	1000 fő és felette	Összesen
(fő)						(fő)						(fő)						
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	57	265	1130	297	0	1749	67	274	1138	284	0	1763	71	265	1137	284	0	1757
Bányászat	0	12	0	0	0	12	0	12	0	0	0	12	0	12	0	0	0	12
Feldolgozóipar	124	935	5669	9826	0	16554	120	951	5823	10094	0	16988	140	989	6127	10184	0	17440
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	9	209	1742	4377	0	6337	9	227	1812	4544	0	6592	12	249	1949	4572	0	6782
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	15	97	665	596	0	1373	18	82	627	577	0	1304	22	89	627	599	0	1337
Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység	20	79	212	392	0	703	19	83	209	393	0	704	21	86	212	390	0	709
Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vegyi anyag, termék gyártása	0	45	213	0	0	258	0	39	218	0	0	257	0	40	220	0	0	260
Gyógyszergyártás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	7	23	553	939	0	1522	6	23	580	948	0	1557	10	23	620	930	0	1583
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	35	160	822	0	0	1017	31	180	880	0	0	1091	38	185	934	0	0	1157
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	0	0	83	0	0	83	0	0	85	0	0	85	0	0	85	0	0	85
Villamos berendezés gyártása	0	12	367	526	0	905	0	11	371	529	0	911	0	13	387	526	0	926
Gép, gépi berendezés gyártása	11	136	391	723	0	1261	12	131	418	728	0	1289	12	131	437	728	0	1308
Járműgyártás	0	32	532	1929	0	2493	0	33	535	2025	0	2593	0	35	568	2069	0	2672
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	27	142	89	344	0	602	25	142	88	350	0	605	25	138	88	370	0	621
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmosmentesítés	0	12	282	649	0	943	0	11	296	661	0	968	0	11	303	661	0	975
Építőipar	108	450	621	358	0	1537	110	439	628	347	0	1524	138	454	644	0	0	1236
Kereskedelem, gépjárműjavítás	268	720	1793	1481	0	4262	268	711	1752	1482	0	4213	284	699	1752	1489	0	4224
Szállítás, raktározás	27	111	567	640	0	1345	28	103	568	750	0	1449	1024	103	593	870	0	2590
Szállás-hely-szolgáltatás, vendéglátás	30	204	92	0	0	326	31	207	118	0	0	356	30	215	120	0	0	365
Információ, kommunikáció	9	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	9
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	0	117	62	0	0	179	0	120	63	0	0	183	0	121	63	0	0	184
Ingatlanügyletek	4	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	25	81	0	0	0	106	24	83	0	0	0	107	26	85	0	0	0	111
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	8	100	0	0	0	108	7	98	0	0	0	105	7	90	0	0	0	97
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oktatás	8	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	8
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	2	16	0	0	0	18	3	16	0	0	0	19	3	16	0	0	0	19
Egyéb szolgáltatás	5	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	5
Összesen	675	3023	10216	13251	0	27165	683	3025	10386	13618	0	27712	1748	3060	10739	13488	0	29035

5. sz. melléklet

Tervezett létszámmozgások mértéke

Gazdasági ág	Várható létszám- változás 2015.	Várható létszám- változás 2016.
	(%)	(%)
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	2,39	0,33
Bányászat	0,00	0,00
Feldolgozóipar	5,05	10,14
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	6,31	3,52
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	-7,55	6,17
Fafeldolgozás, papírtérkép gyártása, nyomdai tevékenység	2,24	8,99
Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás	0,00	0,00
Vegyi anyag, termék gyártása	0,47	0,00
Gyógyszergyártás	0,00	0,00
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	1,91	18,33
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	14,59	33,33
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	27,71	27,06
Villamos berendezés gyártása	-0,53	0,00
Gép, gépi berendezés gyártása	1,76	34,03
Járműgyártás	19,55	32,99
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	8,51	111,32
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0,00	0,00
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmosmentesítés	2,47	10,97
Építőipar	-0,25	73,75
Kereskedelem, gépjárműjavítás	0,96	5,00
Szállítás, raktározás	2,40	67,28
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	23,56	25,42
Információ, kommunikáció	0,00	0,00
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	0,00	0,00
Ingatlanügyletek	0,00	0,00
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	10,00	0,00
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	-50,00	0,00
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0,00	0,00
Oktatás	0,00	0,00
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0,00	0,00
Művészet, szórakozás, szabad idő	0,00	0,00
Egyéb szolgáltatás	0,00	0,00
Összesen	3,82	11,08
9 fő és ennél kevesebb	14,36	285,19
10-49 fő	4,00	23,66
50-249 fő	3,20	12,65
250-999 fő	4,08	7,64
1000 fő és felette	0,00	0,00
Összesen	3,82	11,08

A munkaviszony megszűnésében érintett foglalkoztatottak száma 2017-ben a képzettségi szintek szerint

Gazdasági ág	Fizikai foglalkoztatottak összesen	Szakképzettlen fizikai foglalkoztatottak	Szakképzett fizikai foglalkoztatottak	Szellemi foglalkoztatottak összesen	Szellemi alap- vagy középfokú végzettségű foglalkoztatottak	Szellemi felsőfokú végzettségű foglalkoztatottak	Munkaviszony megszűnésében várhatóan érintett foglalkoztatottak összesen
	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	254	222	32	1	1	0	255
Bányászat	0	0	0	0	0	0	0
Feldolgozóipar	1041	698	343	46	39	7	1087
<i>Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása</i>	790	512	278	34	30	4	824
<i>Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása</i>	33	22	11	3	2	1	36
<i>Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység</i>	6	1	5	1	1	0	7
<i>Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás</i>	0	0	0	0	0	0	0
<i>Vegyi anyag, termék gyártása</i>	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gyógyszergyártás</i>	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása</i>	71	66	5	3	1	2	74
<i>Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása</i>	31	6	25	0	0	0	31
<i>Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása</i>	10	10	0	0	0	0	10
<i>Villamos berendezés gyártása</i>	0	0	0	2	2	0	2
<i>Gép, gépi berendezés gyártása</i>	9	3	6	0	0	0	9
<i>Járműgyártás</i>	64	52	12	3	3	0	67
<i>Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása</i>	27	26	1	0	0	0	27
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0	0	0	0	0	0	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyvezdésmentesítés	3	0	3	1	1	0	4
Építőipar	5	2	3	0	0	0	5
Kereskedelem, gépjárműjavítás	119	31	88	13	10	3	132
Szállítás, raktározás	40	36	4	6	4	2	46
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	15	8	7	3	2	1	18
Információ, kommunikáció	0	0	0	0	0	0	0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	0	0	0	3	3	0	3
Ingatlanügyletek	0	0	0	0	0	0	0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	0	0	0	0	0	0	0
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	6	0	6	0	0	0	6
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0	0	0	0	0	0	0
Oktatás	0	0	0	0	0	0	0
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0	0	0	0	0	0	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	1483	997	486	73	60	13	1556
9 fő és ennél kevesebb	6	4	2	1	0	1	7
10-49 fő	94	65	29	7	4	3	101
50-249 fő	352	256	96	34	26	8	386
250-999 fő	1031	672	359	31	30	1	1062
1000 fő és felette	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	1483	997	486	73	60	13	1556

A 2017-ben várhatóan felvételre kerülők száma a képzettségi szintek szerint

Gazdasági ág	Fizikai foglalkoztatottak összesen	Szakképzetlen fizikai foglalkoztatottak	Szakképzett fizikai foglalkoztatottak	Szellemi foglalkoztatottak összesen	Szellemi alap- vagy középfokú végzettségű foglalkoztatottak	Szellemi felsőfokú végzettségű foglalkoztatottak	Várhatóan felvételre kerülő foglalkoztatottak összesen
	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)	(fő)
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	256	222	34	0	0	0	256
Bányászat	0	0	0	0	0	0	0
Feldolgozóipar	1603	933	670	144	67	77	1747
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	931	517	414	57	42	15	988
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	59	29	30	2	1	1	61
Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység	13	2	11	2	1	1	15
Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás	0	0	0	0	0	0	0
Vegyí anyag, termék gyártása	0	0	0	2	1	1	2
Gyógyszergyártás	0	0	0	0	0	0	0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	122	113	9	7	5	2	129
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	120	43	77	7	3	4	127
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	31	30	1	2	2	0	33
Villamos berendezés gyártása	21	19	2	0	0	0	21
Gép, gépi berendezés gyártása	52	6	46	6	3	3	58
Járműgyártás	175	136	39	52	6	46	227
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	79	38	41	7	3	4	86
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0	0	0	0	0	0	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyvezérlésmentesítés	13	8	5	8	5	3	21
Építőipar	55	13	42	9	2	7	64
Kereskedelem, gépjárműjavítás	163	41	122	31	22	9	194
Szállítás, raktározás	183	80	103	9	6	3	192
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	28	14	14	5	4	1	33
Információ, kommunikáció	0	0	0	0	0	0	0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	0	0	0	3	3	0	3
Ingatlanügyletek	0	0	0	0	0	0	0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	0	0	0	1	0	1	1
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	0	0	0	0	0	0	0
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0	0	0	0	0	0	0
Oktatás	0	0	0	0	0	0	0
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0	0	0	0	0	0	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	2301	1311	990	210	109	101	2511
9 fő és ennél kevesebb	71	12	59	13	9	4	84
10-49 fő	182	112	70	25	13	12	207
50-249 fő	697	466	231	66	42	24	763
250-999 fő	1351	721	630	106	45	61	1457
1000 fő és felette	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	2301	1311	990	210	109	101	2511

8. sz. melléklet

Tartósan betöltetlen álláshelyek (tartósan hiányzó foglalkoztatottak) száma az álláshelyeket képzettségi szint szerint részletező cégeknél

Gazdasági ág	Fizikai foglalkoztatottat igénylő	Szakképzetlen fizikai foglalkoztatottat igénylő	Szakképzett fizikai foglalkoztatottat igénylő	Szellemi foglalkoztatottat igénylő	Szellemi alap- vagy középfokú végzettségű foglalkoztatottat igénylő	Szellemi felsőfokú végzettségű foglalkoztatottat igénylő	Tartósan betöltetlen álláshelyek száma összesen
	(fő)						
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	10	3	7	3	1	2	13
Bányászat	0	0	0	0	0	0	0
Feldolgozóipar	288	134	154	33	11	22	321
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	99	60	39	9	5	4	108
Textília, ruházat, bőr, és bőrtérkép gyártása	55	23	32	0	0	0	55
Fafeldolgozás, papírtérkép gyártása, nyomdai tevékenység	3	0	3	0	0	0	3
Kőszeggyártás, kőolajfeldolgozás	0	0	0	0	0	0	0
Vegyi anyag, termék gyártása	0	0	0	0	0	0	0
Gyógyszergyártás	0	0	0	0	0	0	0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	5	0	5	10	4	6	15
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	10	0	10	2	1	1	12
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	20	20	0	0	0	0	20
Villamos berendezés gyártása	5	3	2	1	0	1	6
Gép, gépi berendezés gyártása	23	0	23	2	0	2	25
Járműgyártás	35	22	13	8	1	7	43
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	33	6	27	1	0	1	34
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0	0	0	0	0	0	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyvezérlésmentesítés	9	5	4	1	0	1	10
Építőipar	40	4	36	8	3	5	48
Kereskedelem, gépjárműjavítás	113	47	66	6	4	2	119
Szállítás, raktározás	91	40	51	2	0	2	93
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	6	4	2	2	2	0	8
Információ, kommunikáció	0	0	0	0	0	0	0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	0	0	0	0	0	0	0
Ingatlanügyletek	0	0	0	0	0	0	0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	0	0	0	0	0	0	0
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	0	0	0	0	0	0	0
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0	0	0	0	0	0	0
Oktatás	0	0	0	0	0	0	0
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0	0	0	0	0	0	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	557	237	320	55	21	34	612
9 fő és ennél kevesebb	0	0	0	0	0	0	0
10-49 fő	168	75	93	10	5	5	178
50-249 fő	235	107	128	33	15	18	268
250-999 fő	154	55	99	12	1	11	166
1000 fő és felette	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	557	237	320	55	21	34	612

9. sz. melléklet

A 2017-ben várható létszámnövelés által leginkább érintett foglalkozások,
a munkakört is megnevező cégeknél

FEOR	Foglalkozás megnevezése	Létszámnövelést tervező cégek száma	A foglalkoztatottak számának várható növelése az adott munkakörben	
		(db)	(fő)	megoszlás, %
1321	Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató	2	2	0,1
1323	Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	1	2	0,1
1333	Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	1	1	0,1
2114	Fa- és könnyűipari mérnök	1	2	0,1
2115	Építésmérnök	1	1	0,1
2116	Építőmérnök	1	1	0,1
2118	Gépészmérnök	1	1	0,1
2121	Villamosmérnök (energetikai mérnök)	1	1	0,1
2165	Geológus	1	1	0,1
2168	Környezetfelmérő, -tanácsadó	1	1	0,1
2214	Gyógyász, szakgyógyász	1	1	0,1
2514	Kontrollor	1	4	0,2
2533	Kereskedelmi tervező, szervező	2	3	0,2
2715	Könyv- és lapkiadó szerkesztője	1	1	0,1
3114	Fa- és könnyűipari technikus	1	2	0,1
3116	Gépésztechnikus	1	2	0,1
3117	Építő- és építészmérnök	2	3	0,2
3135	Működésbiztosítási technikus	1	3	0,2
3190	Egyéb műszaki foglalkozású	3	6	0,3
3212	Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő	1	1	0,1
3221	Irodai szakmai irányító, felügyelő	1	1	0,1
3622	Kereskedelmi ügyintéző	2	13	0,7
3624	Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)	2	6	0,3
3910	Egyéb ügyintéző	1	1	0,1
4112	Általános irodai adminisztrátor	5	7	0,4
4134	Humánpolitikai adminisztrátor	1	2	0,1
4211	Banki pénztáros	1	1	0,1
4222	Recepció	1	2	0,1
4223	Szállodai recepció	1	3	0,2
4229	Egyéb ügyfélkapcsolati foglalkozású	1	1	0,1
5111	Kereskedő	1	1	0,1
5113	Bolti eladó	14	28	1,6
5129	Egyéb, másra nem sorolható kereskedelmi foglalkozású	3	23	1,3
5132	Pincér	2	5	0,3
5133	Pultos	1	2	0,1
5134	Szakács	1	2	0,1
5259	Egyéb személy- és vagyonvédelmi foglalkozású	1	1	0,1
6113	Zöldszőlőtermesztő	1	1	0,1
6211	Erdészeti foglalkozású	1	7	0,4
6212	Fakitermelő (favágó)	1	1	0,1
7111	Húsfeldolgozó	2	25	1,4
7112	Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító	2	17	1,0
7113	Téjfeldolgozó, tejtermékgyártó	2	8	0,4
7114	Pék, édesipartermék-gyártó	4	117	6,6
7212	Szabó, varró	3	24	1,3
7223	Bútorasztalos	3	13	0,7
7232	Nyomdász, nyomdai gépmester	1	1	0,1
7233	Könyvkötő	1	2	0,1
7321	Lakatos	14	54	3,0
7322	Szerszámkészítő	2	7	0,4
7323	Forgácsoló	7	20	1,1
7324	Fémcsiszoló, kőszőrűs, szerszámköszörűs	1	8	0,4
7325	Hegesztő, lángvágó	6	34	1,9
7327	Festékszőrő, fényező	2	3	0,2
7331	Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító	5	10	0,6
7333	Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója	1	1	0,1
7334	Mechanikai gép-karbantartó, -javító (műszerész)	1	2	0,1
7341	Villamos gépek és készülékek műszerése, javítása	1	1	0,1
7511	Kőműves	9	16	0,9
7513	Ács	2	4	0,2
7514	Épületasztalos	3	8	0,4
7521	Vezeték- és csőhálózat-szerelő (víz, gáz, fűtés)	2	12	0,7
7534	Burkoló	2	3	0,2
7535	Festő és mázó	3	5	0,3
7919	Egyéb, másra nem sorolható ipari és építőipari foglalkozású	1	20	1,1
8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	1	6	0,3
8124	Cipőgyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	2	15	0,8
8135	Műanyagtermék-gyártó gép kezelője	2	26	1,5
8152	Fémmezmunkáló, felületkezelő gép kezelője	3	17	1,0
8190	Egyéb, másra nem sorolható feldolgozóipari gép kezelője	2	23	1,3
8219	Egyéb termék-összeszerelő	2	90	5,0
8329	Egyéb, másra nem sorolható, helyhez kötött gép kezelője	1	1	0,1
8417	Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr	6	62	3,5
8418	Autóbuszvezető	1	2	0,1
8421	Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője	2	2	0,1
8425	Targoncavezető	5	23	1,3
9112	Intézményi takarító és kisegítő	1	3	0,2
9113	Kéz mosó, vasaló	1	1	0,1
9119	Egyéb takarító és kisegítő	1	1	0,1
9212	Hulladékosztályozó	1	5	0,3
9223	Rakodómunkás	4	25	1,4
9224	Pultfeltöltő, árufeltöltő	2	5	0,3
9225	Kéz csomagoló	4	174	9,8
9236	Konyhai kisegítő	2	7	0,4
9239	Egyéb, másra nem sorolható egyszerű szolgáltatási és	5	40	2,2
9310	Egyszerű ipari foglalkozású	18	467	26,2
9329	Egyéb egyszerű építőipari foglalkozású	4	6	0,3
9331	Egyszerű mezőgazdasági foglalkozású	3	6	0,3
9332	Egyszerű erdészeti, vadászati és halászati foglalkozású	1	215	12,1
Összesen		221	1784	100,0

10. sz. melléklet

A 2017-ben várható létszámcsökkenés által leginkább érintett foglalkozások, a munkakört is megnevező cégeknél

FEOR	Foglalkozás megnevezése	Létszámcsökkenést tervező cégek száma	A foglalkoztatottak számának várható csökkenése az adott munkakörben	
		(db)	(fő)	megoszlás, %
1323	Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	1	2	0,2
1333	Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	1	1	0,1
1412	Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	1	1	0,1
2151	Adatbázis-tervező és -üzemeltető	1	1	0,1
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	1	1	0,1
2514	Kontroller	1	4	0,4
3117	Építő- és építésztechnikus	1	2	0,2
3614	Számviteli ügyintéző	1	2	0,2
3622	Kereskedelmi ügyintéző	2	11	1,0
3910	Egyéb ügyintéző	1	1	0,1
4112	Általános irodai adminisztrátor	1	1	0,1
4121	Könyvelő (analitikus)	1	1	0,1
4211	Banki pénzügyi	1	1	0,1
4223	Szállodai recepció	1	3	0,3
5113	Bolt eladó	6	55	5,1
5129	Egyéb, máshova nem sorolható kereskedelmi foglalkozású	2	21	2,0
5132	Pincér	1	3	0,3
5254	Vagyonőr, testőr	1	6	0,6
5299	Egyéb, máshova nem sorolható szolgáltatási foglalkozású	1	1	0,1
6119	Egyéb növénytermesztési foglalkozású	1	1	0,1
6211	Erdészeti foglalkozású	1	7	0,7
7112	Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító	2	12	1,1
7113	Téjfeldolgozó, tejtermékgyártó	1	5	0,5
7114	Pék, édesipari termék-gyártó	4	71	6,6
7223	Bútorasztalos	1	1	0,1
7233	Könyvkötő	1	2	0,2
7321	Lakatos	4	12	1,1
7323	Forgácsoló	4	6	0,6
7325	Hegesztő, lángvágó	2	9	0,8
7327	Festékszóró, fényező	1	1	0,1
7331	Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító	1	2	0,2
7511	Kőműves	2	3	0,3
7514	Épületasztalos	1	2	0,2
7919	Egyéb, máshova nem sorolható ipari és építőipari foglalkozású	1	20	1,9
8124	Cipőgyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	2	14	1,3
8152	Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője	1	14	1,3
8190	Egyéb, máshova nem sorolható feldolgozóipari gép kezelője	1	20	1,9
8219	Egyéb termék-összeszerelő	1	20	1,9
8322	Vízgázdálkodási gép kezelője	1	1	0,1
8417	Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr	5	47	4,4
8421	Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője	2	2	0,2
8425	Targoncavezető	3	10	0,9
9112	Intézményi takarító és kisegítő	1	3	0,3
9119	Egyéb takarító és kisegítő	1	6	0,6
9223	Rakodómunkás	2	13	1,2
9224	Pultfeltöltő, árufeltöltő	2	7	0,7
9225	Kézi csomagoló	3	151	14,0
9231	Portás, telepőr, egyszerű őr	1	1	0,1
9235	Gyorséttermi eladó	1	2	0,2
9239	Egyéb, máshova nem sorolható egyszerű szolgáltatási és szállítási f	3	34	3,2
9310	Egyszerű ipari foglalkozású	11	239	22,2
9329	Egyéb egyszerű építőipari foglalkozású	1	1	0,1
9331	Egyszerű mezőgazdasági foglalkozású	1	3	0,3
9332	Egyszerű erdőszeti, vadászati és halászati foglalkozású	1	215	20,0
Összesen		97	1075	100,0

11. sz. melléklet

A 2017-ben várható létszámnövelések, munkaviszony megszűnések és különbözete
a munkáltatók által megnevezett foglalkozásokban, munkakörökben

FEOR	Növelés Foglalkozás	fő	FEOR	Csökkenés Foglalkozás	fő	Egyenleg	
						+	-
1321	Szállítási, logisztikai és raktározási tevékenységet folytató	2	1323	Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	2	2	
1323	Pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	2	1333	Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	1		
1333	Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	1	1412	Személyzeti vezető, humánpolitikai egység vezetője	1		-1
2114	Fa- és könnyűipari mérnök	2				2	
2115	Építésmérnök	1				1	
2116	Építőmérnök	1				1	
2118	Gépészmérnök	1				1	
2121	Villamosmérnök (energetikai mérnök)	1				1	
2165	Geológus	1	2151	Adatbázis-tervező és -üzemeltető	1		-1
2168	Környezetfelmérő, -tanácsadó	1				1	
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	1	2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	1	0	
2514	Kontrollér	4	2514	Kontrollér	4	0	
2533	Kereskedelmi tervező, szervező	3				3	
2715	Könyv- és lapkiadó szerkesztője	1				1	
3114	Fa- és könnyűipari technikus	2				2	
3116	Gépésztechnikus	2				2	
3117	Építő- és építészmérnök	3	3117	Építő- és építészmérnök	2	1	
3135	Művelődési és szabadidő szervező	3				3	
3190	Egyéb műszaki foglalkozású	6				6	
3212	Feldolgozóipari szakmai irányító, felügyelő	1				1	
3221	Irodai szakmai irányító, felügyelő	1				1	
3622	Kereskedelmi ügyintéző	13	3614	Számviteli ügyintéző	2		-2
3624	Ügynök (a biztosítási ügynök kivételével)	6	3622	Kereskedelmi ügyintéző	11	2	
3910	Egyéb ügyintéző	1	3910	Egyéb ügyintéző	1	0	
4112	Általános irodai adminisztrátor	7	4112	Általános irodai adminisztrátor	1	6	
4121	Könyvelő (analitikus)	1	4121	Könyvelő (analitikus)	1		-1
4134	Humánpolitikai adminisztrátor	2				2	
4211	Banki pénztáros	1	4211	Banki pénztáros	1	0	
4222	Recepció	2				2	
4223	Szállodai recepció	3	4223	Szállodai recepció	3	0	
4229	Egyéb ügyfélkapcsolati foglalkozású	1				1	
5111	Kereskedő	1				1	
5113	Bolti eladó	28	5113	Bolti eladó	55		-27
5129	Egyéb, máshova nem sorolható kereskedelmi foglalkozás	23	5129	Egyéb, máshova nem sorolható kereskedelmi foglalkozás	21	2	
5132	Pincér	5	5132	Pincér	3	2	
5133	Pultos	2				2	
5134	Szakács	2				2	
5259	Egyéb személy- és vagyonvédelmi foglalkozású	1	5254	Vagyonőr, testőr	6		-6
6113	Zöldégettermesztő	1	5299	Egyéb, máshova nem sorolható szolgáltatási foglalkozás	1		-1
6211	Erdészeti foglalkozású	7	6211	Erdészeti foglalkozású	7	0	
6212	Fakitermelő (favágó)	1				1	
7111	Húsfeldolgozó	25				25	
7112	Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító	17	7112	Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító	12	5	
7113	Téjfeldolgozó, tejtermékgyártó	8	7113	Téjfeldolgozó, tejtermékgyártó	5	3	
7114	Pék, édesipartermék-gyártó	117	7114	Pék, édesipartermék-gyártó	71	46	
7212	Szabó, varró	24				24	
7223	Bútorasztalos	13	7223	Bútorasztalos	1	12	
7232	Nyomdász, nyomdai gépmester	1				1	
7233	Könyvkötő	2	7233	Könyvkötő	2	0	
7321	Lakatos	54	7321	Lakatos	12	42	
7322	Szerszámkészítő	7				7	
7323	Forgácsoló	20	7323	Forgácsoló	6	14	
7324	Fémcsiszoló, kőszőrös, szerszámkőszőrös	8				8	
7325	Hegesztő, lángvágó	34	7325	Hegesztő, lángvágó	9	25	
7327	Festékszőrő, fényező	3	7327	Festékszőrő, fényező	1	2	
7331	Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító	10	7331	Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító	2	8	
7333	Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója	1				1	
7334	Mechanikaipari karbantartó, -javító (műszerész)	2				2	
7341	Villamos gépek és készülékek műszerése, javítása	1				1	
7511	Kőműves	16	7511	Kőműves	3	13	
7513	Ács	4				4	
7514	Épületasztalos	8	7514	Épületasztalos	2	6	
7521	Vezeték- és csőhálózati szerelő (víz, gáz, fűtés)	12				12	
7534	Burkoló	3				3	
7535	Festő és mázó	5				5	
7919	Egyéb, máshova nem sorolható ipari és építőipari foglalkozás	20	7919	Egyéb, máshova nem sorolható ipari és építőipari foglalkozás	20	0	
8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	6				6	
8124	Cipőgyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	15	8124	Cipőgyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	14	1	
8135	Műanyagtermék-gyártó gép kezelője	26				26	
8152	Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője	17	8152	Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője	14	3	
8190	Egyéb, máshova nem sorolható feldolgozóipari gép kezelője	23	8190	Egyéb, máshova nem sorolható feldolgozóipari gép kezelője	20	3	
8219	Egyéb termék-összeszerelő	90	8219	Egyéb termék-összeszerelő	20	70	
8322	Vízgázellátási gép kezelője	1	8322	Vízgázellátási gép kezelője	1		-1
8417	Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr	62	8417	Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr	47	15	
8418	Autóbuszvezető	2				2	
8421	Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője	2	8421	Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője	2	0	
8425	Targoncavezető	23	8425	Targoncavezető	10	13	
9112	Intézményi takarító és kisegítő	3	9112	Intézményi takarító és kisegítő	3	0	
9113	Kézmosó, vasaló	1				1	
9119	Egyéb takarító és kisegítő	1	9119	Egyéb takarító és kisegítő	6		-5
9212	Hulladékostályozó	5				5	
9223	Rakodómunkás	25	9223	Rakodómunkás	13	12	
9224	Puffeltöltő, árufeltöltő	5	9224	Puffeltöltő, árufeltöltő	7		-2
9225	Kézi csomagoló	174	9225	Kézi csomagoló	151	23	
9231	Portás, telepőr, egyszerű őr	1	9231	Portás, telepőr, egyszerű őr	1		-1
9235	Gyorséttermi eladó	7	9235	Gyorséttermi eladó	2		-2
9236	Konyhai kisegítő	7				7	
9239	Egyéb, máshova nem sorolható egyszerű szolgáltatási és	40	9239	Egyéb, máshova nem sorolható egyszerű szolgáltatási és	34	6	
9310	Egyszerű ipari foglalkozású	467	9310	Egyszerű ipari foglalkozású	239	228	
9329	Egyéb egyszerű építőipari foglalkozású	6	9329	Egyéb egyszerű építőipari foglalkozású	1	5	
9331	Egyszerű mezőgazdasági foglalkozású	6	9331	Egyszerű mezőgazdasági foglalkozású	3	3	
9332	Egyszerű erdészeti, vadászati és halászati foglalkozású	215	9332	Egyszerű erdészeti, vadászati és halászati foglalkozású	215	0	
Összesen		1784	Összesen		1075	759	-50

12. sz. melléklet

Tartósan betöltetlen álláshelyek (tartósan hiányzó foglalkoztatottak) száma foglalkozások szerint, az álláshelyeket foglalkozások szerint részletező cégeknél

FEOR	Foglalkozás megnevezése	Tartósan betöltetlen álláshelyekkel rendelkező cégek száma	Tartósan betöltetlen álláshelyek (hiányzó foglalkoztatottak) száma
		(db)	(fő)
1411	Számviteli és pénzügyi tevékenységet folytató egység vezetője	1	1
1419	Egyéb gazdasági tevékenységet segítő egység vezetője	2	2
2114	Fa- és könnyűipari mérnök	1	1
2115	Építészmérnök	2	2
2118	Gépészmérnök	3	4
2121	Villamosmérnök (energetikai mérnök)	1	3
2122	Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	1	1
2137	Minőségbiztosítási mérnök	1	1
2144	Alkalmazásprogramozó	1	1
2159	Egyéb adatbázis- és hálózati elemző, üzemeltető	1	2
2165	Geológus	1	1
2422	Közép fokú nevelési-oktatási intézményi szakoktató, gyakorlati oktató	1	1
2910	Egyéb magasan képzett ügyintéző	3	3
3113	Élelmiszer-ipari technikus	1	3
3117	Építő- és építésztechnikus	1	1
3139	Egyéb, más hova nem sorolható technikus	1	7
3141	Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus	1	1
3161	Munka- és termelés-szervező	1	1
3190	Egyéb műszaki foglalkozású	3	4
3341	Állatorvosi asszisztens	1	1
3622	Kereskedelmi ügyintéző	1	1
4121	Könyvelő (analitikus)	2	2
5113	Bolti eladó	5	17
5117	Bolti pénztáros, jegypénztáros	2	6
5134	Szakács	1	2
7111	Hús feldolgozó	1	5
7112	Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító	1	7
7114	Pék, édesipari termék-gyártó	3	9
7212	Szabó, varró	2	19
7223	Bútorasztalos	2	14
7231	Nyomdai előkészítő	1	5
7321	Lakatos	4	17
7322	Szerszámkészítő	1	1
7323	Forgácsoló	2	6
7324	Fémcsiszoló, köszörűs, szerszámköszörűs	1	2
7325	Hegesztő, lángvágó	4	19
7327	Festékszóró, fényszerző	1	3
7331	Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító	2	8
7333	Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója	2	5
7334	Mechanikaigép-karbantartó, -javító (műszerész)	2	6
7511	Kőműves	2	4
7513	Ács	2	4
7514	Épületasztalos	3	6
7521	Vezeték- és csőhálózat-szerelő (víz, gáz, fűtés)	3	8
7524	Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő	5	7
7533	Épület-, építménybádogos	1	2
7534	Burkoló	1	3
7535	Festő és mázó	4	9
8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	1	1
8121	Textilipari gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	1	4
8122	Ruházati gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	2	15
8124	Cipőgyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	1	14
8135	Műanyagtermék-gyártó gép kezelője	1	3
8152	Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője	4	9
8219	Egyéb termék-összeszerelő	3	27
8417	Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr	7	66
8421	Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője	1	1
8422	Földmunkagép és hasonló könnyű- és nehézgép kezelője	1	2
8425	Targoncavezető	3	46
9119	Egyéb takarító és kisegítő	3	5
9212	Hulladékosztályozó	1	5
9223	Rakodómunkás	4	16
9224	Pultrfeltöltő, árufeltöltő	1	5
9225	Kézi csomagoló	4	48
9236	Konyhai kisegítő	1	4
9310	Egyszerű ipari foglalkozású	7	79
9329	Egyéb egyszerű építőipari foglalkozású	3	8
9331	Egyszerű mezőgazdasági foglalkozású	1	2
Összesen		139	598

13. sz. melléklet

A munkaerőigény kielégítésére használt források megoszlása a források súlya (szerepe) szerint

Gazdasági ág	Hirdetés útján	Pályázatokkal	Foglalkoztatási osztályok segítségével	Munka-közvetítőkön	Munkaerő-kölcsönző	Informális csatornákon	Interneten	Belső hirdetéssel, átcsoportosítással	Egyéb forrásból	Nem tudja a forrást	Összesen	Válaszoló cégek száma
						(%)						
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	10,00	2,50	17,19	0,00	0,00	52,50	0,63	11,41	5,78	0,00	100%	33
Bányászat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100%	1
Feldolgozóipar	20,71	2,24	28,95	2,00	2,99	25,28	2,78	5,53	7,92	1,59	100%	130
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	23,88	0,36	25,21	0,61	4,82	25,21	3,79	7,21	5,88	3,03	100%	33
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	16,93	6,47	37,40	1,33	0,00	23,60	1,60	12,67	0,00	0,00	100%	16
Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység	10,18	5,91	26,82	0,00	1,82	29,36	0,00	6,82	19,09	0,00	100%	11
Kőszegvártás, kőolajfeldolgozás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0
Véggyi anyag, termék gyártása	37,50	0,00	0,00	2,50	2,50	0,00	2,50	2,50	2,50	50,00	100%	2
Gyógyszergyártás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	23,50	2,00	35,00	1,50	2,50	28,00	3,50	2,00	1,50	0,50	100%	10
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	11,75	1,25	33,25	3,25	3,00	27,75	0,50	2,50	16,75	0,00	100%	20
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	80,00	10,00	3,00	0,00	0,00	2,00	5,00	0,00	0,00	0,00	100%	1
Villamos berendezés gyártása	34,17	0,00	38,33	0,83	4,17	9,17	5,00	0,00	8,33	0,00	100%	6
Gép, gépi berendezés gyártása	30,36	0,00	21,27	4,55	2,18	29,55	2,73	2,27	7,09	0,00	100%	11
Járműgyártás	18,78	6,67	24,44	8,11	7,56	18,89	5,56	9,44	0,56	0,00	100%	9
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	16,82	0,00	31,36	0,45	0,00	33,18	4,09	2,27	11,82	0,00	100%	11
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés	24,00	3,00	18,00	0,00	2,00	38,00	2,00	2,00	11,00	0,00	100%	5
Építőipar	30,86	4,09	17,59	0,00	0,00	36,00	7,16	0,32	1,36	2,61	100%	45
Kereskedelem, gépjárműjavítás	21,63	3,59	17,49	1,96	0,12	36,92	3,79	8,58	3,75	2,16	100%	98
Szállítás, raktározás	24,00	2,00	11,20	2,27	0,27	38,40	10,20	8,67	3,00	0,00	100%	15
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	29,38	1,25	22,81	0,00	0,00	30,94	8,75	1,88	5,00	0,00	100%	17
Információ, kommunikáció	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100%	3
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	15,00	7,50	13,75	0,00	0,00	38,75	0,00	21,25	3,75	0,00	100%	5
Ingatlanügy letek	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100%	1
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	8,75	0,00	36,25	3,75	0,00	48,75	0,00	2,50	0,00	0,00	100%	8
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	5,83	16,67	39,17	0,00	0,00	20,83	1,67	3,33	12,50	0,00	100%	6
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100%	0
Oktatás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	1
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100%	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	0,00	25,00	25,00	0,00	0,00	25,00	0,00	25,00	0,00	0,00	100%	2
Egyéb szolgáltatás	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100%	1
Összesen	20,78	3,14	22,28	1,41	1,13	34,58	3,78	6,23	5,22	1,46	100%	371
9 fő és ennél kevesebb	16,65	3,38	10,10	1,84	0,00	55,47	2,96	3,12	4,03	2,44	100%	126
10-49 fő	18,12	2,61	35,43	0,56	0,17	24,32	4,43	7,92	5,47	0,98	100%	119
50-249 fő	27,37	3,57	24,12	1,06	2,12	25,12	2,80	7,11	6,73	0,00	100%	98
250-999 fő	28,18	2,79	15,50	4,18	6,89	15,96	8,00	10,14	4,43	3,93	100%	28
1000 fő és felette	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0%	0

14. sz. melléklet

Pályakezdekők alkalmazása a foglalkozások szerint (2016), a munkakört is megnevező cégeknél

FEOR	Foglalkozás megnevezése	Pályakezdekőt alkalmazó cégek száma	Alkalmazott pályakezdekők száma	
		(db)	(fő)	megoszlás, %
1312	Ipari tevékenységet folytató egység vezetője	1	1	0,3
1313	Építőipari tevékenységet folytató egység vezetője	1	1	0,3
1333	Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	1	2	0,5
2113	Élelmiszer-ipari mérnök	1	1	0,3
2116	Építőmérnök	1	1	0,3
2117	Vegyészmérnök	1	2	0,5
2118	Gépészmérnök	7	13	3,3
2122	Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	1	4	1,0
2144	Alkalmazásprogramozó	1	1	0,3
2514	Kontrollér	1	1	0,3
2522	Üzletpolitikai elemző, szervező	1	1	0,3
2531	Piackutató, reklám- és marketingtevékenységet tervező, szervező	1	1	0,3
2533	Kereskedelmi tervező, szervező	1	3	0,8
3113	Élelmiszer-ipari technikus	1	5	1,3
3114	Fa- és könnyűipari technikus	1	3	0,8
3116	Gépésztechnikus	1	1	0,3
3117	Építő- és építésztechnikus	2	5	1,3
3134	Környezetvédelmi technikus	1	3	0,8
3135	Mínőségbiztosítási technikus	5	5	1,3
3139	Egyéb, máshova nem sorolható technikus	2	3	0,8
3141	Informatikai és kommunikációs rendszerek kezelő technikus	1	1	0,3
3161	Munka- és termelészervező	2	3	0,8
3190	Egyéb műszaki foglalkozású	2	2	0,5
3213	Építőipari szakmai irányító, felügyelő	1	1	0,3
3341	Állatorvosi asszisztens	1	1	0,3
3614	Számviteli ügyintéző	3	4	1,0
3621	Biztosítási ügynök, ügyintéző	1	1	0,3
3622	Kereskedelmi ügyintéző	5	6	1,5
3623	Anyagszádkódoló, felvásárló	2	2	0,5
3910	Egyéb ügyintéző	1	1	0,3
4112	Általános irodai adminisztrátor	7	8	2,0
4114	Adatrögzítő, kódoló	1	1	0,3
4121	Könyvelő (analitikus)	1	1	0,3
4131	Készlet- és anyagnyilvántartó	1	1	0,3
4132	Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó	2	2	0,5
4134	Humánpolitikai adminisztrátor	2	2	0,5
4136	Iratkezelő, irattáros	1	2	0,5
4190	Egyéb, máshova nem sorolható irodai, ügyviteli foglalkozású	1	1	0,3
4211	Banki pénztáros	1	1	0,3
4223	Szállodai recepció	1	1	0,3
4229	Egyéb ügyfélkapcsolati foglalkozású	1	2	0,5
5113	Bolti eladó	15	47	11,9
5129	Egyéb, máshova nem sorolható kereskedelmi foglalkozású	1	3	0,8
5134	Szakács	3	4	1,0
5135	Cukrász	2	6	1,5
5259	Egyéb személy- és vagyonvédelmi foglalkozású	1	1	0,3
7111	Húsfeldolgozó	1	1	0,3
7112	Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító	1	11	2,8
7114	Pék, édesipari termék-gyártó	3	13	3,3
7212	Szabó, varró	2	9	2,3
7223	Bútorasztalos	1	5	1,3
7232	Nyomdász, nyomdai gépmester	1	3	0,8
7233	Könyvkötő	1	4	1,0
7321	Lakatos	12	28	7,1
7323	Forgácsoló	7	13	3,3
7324	Fémcsiszoló, kőszőrűs, szerszámkészítő	1	4	1,0
7325	Hegesztő, lángvágó	4	13	3,3
7327	Festékszőró, fényszerő	2	3	0,8
7331	Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító	1	1	0,3
7333	Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója	2	9	2,3
7343	Elektromos hálózat-szerelő, -javító	2	2	0,5
7420	Finommechanikai műszerész	2	16	4,1
7511	Kőműves	1	1	0,3
7514	Épületasztalos	2	3	0,8
7524	Épületvillamossági szerelő, villanyszerelő	3	5	1,3
8121	Textilipari gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	1	1	0,3
8124	Cipőgyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	1	3	0,8
8152	Fémmegmunkáló, felületkezelő gép kezelője	2	4	1,0
8219	Egyéb termék-összeszerelő	1	10	2,5
8322	Vízgázdálkodási gép kezelője	1	2	0,5
8417	Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr	4	5	1,3
8421	Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője	1	1	0,3
8425	Targoncavezető	2	7	1,8
9119	Egyéb takarító és kisegítő	1	1	0,3
9223	Rakodómunkás	3	5	1,3
9224	Pultfeltöltő, árufeltöltő	2	3	0,8
9225	Kézi csomagoló	1	6	1,5
9236	Konyhai kisegítő	1	3	0,8
9239	Egyéb, máshova nem sorolható egyszerű szolgáltatási és szállítási foglalkozású	1	4	1,0
9310	Egyszerű ipari foglalkozású	7	31	7,9
9331	Egyszerű mezőgazdasági foglalkozású	1	2	0,5
Összesen		171	394	100,0

15. sz. melléklet

Pályakezdekők felvétele várhatóan 2017-ben foglalkozások szerint, a munkakört is megnevező cégeknél

FEOR	Foglalkozás megnevezése	Pályakezdekő felvételét tervező cégek száma	Felvenni tervezett létszám	
		(db)	(fő)	megoszlás, %
1333	Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	1	5	1,3
1413	Kutatási és fejlesztési tevékenységet folytató egység vezetője	1	1	0,3
2114	Fa- és könnyűipari mérnök	1	1	0,3
2115	Építésmérnök	1	2	0,5
2116	Építőmérnök	1	1	0,3
2118	Gépésmérnök	4	17	4,3
2122	Villamosmérnök (elektronikai mérnök)	1	3	0,8
2168	Környezetfelmérő, -tanácsadó	1	1	0,3
2533	Kereskedelmi tervező, szervező	1	1	0,3
3116	Gépésztechnikus	1	1	0,3
3117	Építő- és építészechnikus	2	3	0,8
3135	Minőségbiztosítási technikus	1	2	0,5
3139	Egyéb, máshova nem sorolható technikus	1	2	0,5
3141	Informatikai és kommunikációs rendszereket kezelő technikus	1	1	0,3
3161	Munka- és termelészervező	1	3	0,8
3190	Egyéb műszaki foglalkozású	1	1	0,3
3221	Irodai szakmai irányító, felügyelő	1	1	0,3
3622	Kereskedelmi ügyintéző	1	1	0,3
3623	Anyaggazdálkodó, felvásárló	1	5	1,3
4112	Általános irodai adminisztrátor	3	3	0,8
4229	Egyéb ügyfélkapcsolati foglalkozású	1	1	0,3
5111	Kereskedő	1	1	0,3
5113	Bolti eladó	13	52	13,1
5129	Egyéb, máshova nem sorolható kereskedelmi foglalkozású	2	3	0,8
5132	Pincér	2	3	0,8
5133	Pultos	1	2	0,5
5134	Szakács	1	2	0,5
7112	Gyümölcs- és zöldségfeldolgozó, -tartósító	2	6	1,5
7113	Téjfeldolgozó, tejtermékgyártó	1	1	0,3
7114	Pék, édesipartermék-gyártó	2	7	1,8
7212	Szabó, varró	1	4	1,0
7223	Bútorasztalos	1	5	1,3
7232	Nyomdász, nyomdai gépmester	1	3	0,8
7233	Könyvkötő	1	2	0,5
7321	Lakatos	3	12	3,0
7323	Forgácsoló	6	18	4,5
7324	Fémcsiszoló, köszörős, szerszámköszörős	1	5	1,3
7325	Hegesztő, lángvágó	4	18	4,5
7327	Festékszóró, fényező	1	1	0,3
7331	Gépjármű- és motorkarbantartó, -javító	2	2	0,5
7333	Mezőgazdasági és ipari gép (motor) karbantartója, javítója	2	14	3,5
7418	Textilműves, hímző, csipkeverő	1	1	0,3
7420	Finommechanikai műszerész	1	10	2,5
7511	Kőműves	4	6	1,5
7513	Ács	3	5	1,3
7514	Épületasztalos	2	2	0,5
7535	Festő és mázoló	1	2	0,5
8111	Élelmiszer-, italgyártó gép kezelője	1	2	0,5
8135	Műanyagtermék-gyártó gép kezelője	1	3	0,8
8219	Egyéb termék-összeszerelő	1	10	2,5
8417	Tehergépkocsi-vezető, kamionsofőr	1	1	0,3
8418	Autóbuszvezető	1	1	0,3
8421	Mezőgazdasági, erdőgazdasági, növényvédő gép kezelője	2	2	0,5
8425	Targoncavezető	2	57	14,3
9223	Rakodómunkás	2	26	6,5
9224	Pultfeltöltő, árufeltöltő	1	2	0,5
9236	Konyhai kisegítő	1	3	0,8
9310	Egyszerű ipari foglalkozású	5	48	12,1
Összesen		105	398	100,0

16. sz. melléklet

Külső vagy belső képzés keretében saját munkavállaló képzését, átképzését biztosító/nem biztosító cégek, valamint a képzésben részesült munkavállalók száma 2016-ban

Gazdasági ág	Nem folyik	Folyik	Külső képzés keretében, OKJ-szerinti	Külső képzés keretében, nem OKJ-szerinti	Belső képzés keretében, OKJ-szerinti	Belső képzés keretében, nem OKJ-szerinti	Összesen
	a cégnél képzés (db)		képzésben részt vett/vevő létszám (fő)				(fő)
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	6	26	9	8	0	0	17
Bányászat	0	1	0	0	0	0	0
Feldolgozóipar	43	81	391	1009	0	2482	3882
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	13	20	143	135	0	48	326
Textília, ruházat, bőr, és bőrttermék gyártása	4	11	2	21	0	0	23
Fafeldolgozás, papírttermék gyártása, nyomdai tevékenység	1	8	5	52	0	333	390
Kőszegvártás, kőolajfeldolgozás	0	0	0	0	0	0	0
Vegyi anyag, termék gyártása	1	1	18	25	0	0	43
Gyógyszergyártás	0	0	0	0	0	0	0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	3	7	10	40	0	30	80
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	6	13	76	4	0	192	272
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	0	1	0	0	0	0	0
Villamos berendezés gyártása	0	5	0	0	0	0	0
Gép, gépi berendezés gyártása	4	7	20	353	0	32	405
Járműgyártás	6	2	42	363	0	1452	1857
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	5	6	75	16	0	395	486
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0	0	0	0	0	0	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés	1	3	43	176	0	87	306
Építőipar	12	28	35	115	6	128	284
Kereskedelem, gépjárműjavítás	27	61	30	77	0	277	384
Szállítás, raktározás	4	9	153	132	0	750	1035
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	1	13	0	0	4	0	4
Információ, kommunikáció	1	1	0	1	0	0	1
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	3	2	5	40	0	26	71
Ingatlanügyletek	0	1	0	0	0	0	0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	4	2	3	16	0	32	51
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	2	3	0	2	0	23	25
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0	0	0	0	0	0	0
Oktatás	0	1	0	0	0	0	0
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0	0	0	0	0	0	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	1	1	0	2	0	0	2
Egyéb szolgáltatás	0	1	0	0	0	0	0
Összesen	105	234	669	1578	10	3805	6062
9 fő és ennél kevesebb	35	78	10	37	6	2	55
10-49 fő	19	89	43	57	4	113	217
50-249 fő	30	60	193	306	0	642	1141
250-999 fő	21	7	423	1178	0	3048	4649
1000 fő és felette	0	0	0	0	0	0	0

17. sz. melléklet

Gyakorlati képzést biztosító/nem biztosító cégek és a képzésben résztvevők száma 2016-ban

Gazdasági ág	gyakorlati képzés			saját dolgozónak	tanulószerződéssel rendelkezőnek	egyéb részvevőnek
	nem folytató	folytató	nem tudja			
	cégek (db)					
Mezőgazdaság, erdőgazdálkodás, halászat	26	7	0	0	18	7
Bányászat	0	0	1	0	0	0
Feldolgozóipar	71	48	11	119	459	68
Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása	23	8	2	11	88	14
Textília, ruházat, bőr, és bőrtermék gyártása	12	3	1	0	25	0
Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység	5	4	2	0	12	0
Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás	0	0	0	0	0	0
Vegyí anyag, termék gyártása	0	2	0	0	3	0
Gyógyszergyártás	0	0	0	0	0	0
Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása	6	3	1	0	46	0
Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása	9	11	0	18	40	22
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	1	0	0	0	0	0
Villamos berendezés gyártása	2	3	1	0	38	0
Gép, gépi berendezés gyártása	5	5	1	0	121	4
Járműgyártás	2	5	2	15	49	28
Egyéb feldolgozóipari; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása	6	4	1	75	37	0
Villamosenergia, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás	0	0	0	0	0	0
Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés	4	0	1	0	0	0
Építőipar	33	10	2	7	38	13
Kereskedelem, gépjárműjavítás	69	23	6	23	117	125
Szállítás, raktározás	11	1	3	0	1	0
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	6	8	3	0	52	0
Információ, kommunikáció	2	0	1	0	0	0
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	4	0	1	0	0	0
Ingatlanügyletek	1	0	0	0	0	0
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	6	2	0	0	0	3
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	6	0	0	0	0	0
Közigazgatás, védelem, kötelező társadalombiztosítás	0	0	0	0	0	0
Oktatás	0	1	0	0	16	0
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	0	0	0	0	0	0
Művészet, szórakozás, szabad idő	1	1	0	0	12	0
Egyéb szolgáltatás	1	0	0	0	0	0
Összesen	241	101	29	149	713	216
9 fő és ennél kevesebb	98	24	4	12	84	18
10-49 fő	78	28	13	16	119	15
50-249 fő	56	35	7	31	197	33
250-999 fő	9	14	5	90	313	150
1000 fő és felette	0	0	0	0	0	0

Külföldi állampolgárságú munkavállalók foglalkoztatása 2017-ben foglalkozások szerint, a munkakört is megnevező cégeknél

FEOR	Foglalkozás megnevezése	Külföldi állampolgárságú munkavállalót foglalkoztató cégek száma	Külföldi állampolgárságú foglalkoztatottak száma	
		(db)	(fő)	megoszlás, %
1210	Gazdasági, költségvetési szervezet vezetője (igazgató, elnök, ügyvezető igazgató)	2	4	3,1
2118	Gépészmérnök	1	1	0,8
3114	Fa- és könnyűipari technikus	1	1	0,8
3135	Művelődésbiztosítási technikus	1	1	0,8
3221	Irodai szakmai irányító, felügyelő	1	1	0,8
3622	Kereskedelmi ügyintéző	2	3	2,3
3623	Anyaggazdálkodó, felvásárló	1	1	0,8
4112	Általános irodai adminisztrátor	1	1	0,8
4190	Egyéb, máshova nem sorolható irodai, ügyviteli foglalkozású	1	1	0,8
6121	Szarvasmarha-, ló-, sertés-, juhtartó és -tenyésztő	1	1	0,8
7114	Pék, édesiparitermék-gyártó	1	2	1,6
7325	Hegesztő, lángvágó	1	1	0,8
8124	Cipőgyártó gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	1	1	0,8
8219	Egyéb termék-összeszerelő	1	3	2,3
8329	Egyéb, máshova nem sorolható, helyhez kötött gép kezelője	1	1	0,8
8417	Tehergépkecs-vezető, kamionsofőr	1	5	3,9
9111	Háztartási takarító és kisegítő	1	1	0,8
9223	Rakodómunkás	1	1	0,8
9225	Kézi csomagoló	1	54	41,9
9239	Egyéb, máshova nem sorolható egyszerű szolgáltatási és szállítási foglalkozású	1	23	17,8
9310	Egyszerű ipari foglalkozású	6	18	14,0
9329	Egyéb egyszerű építőipari foglalkozású	2	3	2,3
9331	Egyszerű mezőgazdasági foglalkozású	1	1	0,8
Összesen		31	129	100,0