

ÉSZAK
Magyarország

TOP 2022 100

A 100 legjelentősebb Borsod-Abaúj-Zemplén megyei székhelyű vállalkozás



Humán Erőforrás-
és Munkaadókat
Támogató Minisztérium





EZ A FORWARDIZMUS.

AZ ÚJ BMW 7.

Miskolc Motors



A kép illusztráció. BMW 7: Átlagfogyasztás 6,1-6,8 l/100 km; CO₂ kibocsátás 160-175 g/km.

1006360



Életforma!

Tavaly ilyenkor még a Covid végső térdre kényszerítése jelentette a világnak – közvetve a globális, benne a magyar gazdaság szereplőinek – a legnagyobb kihívást. Akkor mindenki abban bízott, hogy a koronavírus „megszelídítése” után visszakapjuk a régi életünket. De nem kaptuk, ugyanis berobbant az orosz-ukrán háború, amely az egész világra és világgazdaságra kihatással van. A helyzetet tovább rontják a bizonytalan gazdasági kilátások, a recesszióközeli helyzet. A vállalkozók mindezekhez még hozzávehetik a „békeidőben” is fejtörést okozó, megoldandó feladatokat, mint például a megfelelően képzett munkaerő biztosítását, az új piacok meghódítását, a folyamatos fejlesztések szükségességét és a hatékonyságnövelést. A lap aljáig sorolhatnám a fennmaradásukhoz és előrelépésükhöz szükséges éves és mindennapi tervezést, megvalósítást, amely gyakran jelentős forrásokat igényel – a már csak magasabb felárral megszerezhető hitelek időszakában.

Nos, ha visszatekintünk egy évet, akkor a vállalkozói társadalom tagjainak – különösen a TOP 100-ban – mégis van mit ünnepelniük, hiszen a kihívások ellenére is sikerrel vették ezen időszak embert próbáló akadályait, legalábbis a cégük, a vállalkozásaik számai, mutatói ezt támasztják alá.

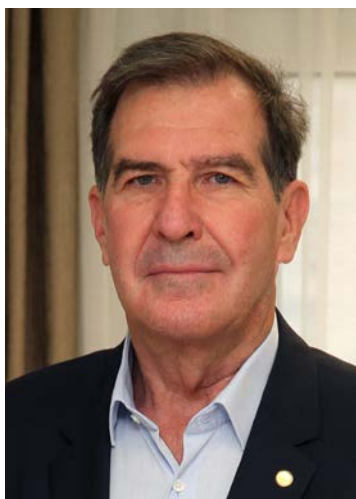
Az üzleti év végén vagy szilveszterkor mérleget vonnak, aztán egy pohár pezsgővel vagy üdítővel a kezükben koccinthatnak, de az agyuk már az újabb megoldandó feladatokon dolgozik. (Kétség ne legyen, ezekből lesz bőven.) Mert a vállalkozók döntő része ilyen – különösen a TOP 100 tagjai, ők mindig a megoldást keresik, és legtöbbször meg is találják. Nekik ugyanis vállalkozni nem munka, hanem életforma!



Csáki Attila főszerkesztő



Kovácsné Fecz Csilla igazgató
NAV Borsod-Abaúj-Zemplén
Megyei Adó- és
Vámigazgatósága



Bihall Tamás elnök
Borsod-Abaúj-Zemplén
Megyei Kereskedelmi
és Iparkamara



Csáki Attila
főszerkesztő
Észak-Magyarország

Kedves Olvasók, Díjazottak!

Már megszokhattuk, hogy a gazdasági élet tele van kiszámítható és kiszámíthatatlan fordulatokkal. A világot számos alkalommal rendítették meg válságok, mégis érezhető a döbbenet, hogyan következhet be ismét, miért nem tudtuk elkerülni? Pedig a tankönyvekből már megtanultuk, hogy a gazdasági folyamatok ciklikusan váltakoznak, minden felemelkedést rendszerint újrendezés követ. Ezért a válságokat sem értelmezhetjük csupán ínséges időkként és megoldandó problémaként. Hiszen a lehetőség ott rejlik minden döntésünkben. Az ötletek és innovatív gondolatok ilyen időkben kapnak csak igazán esélyt. Bár egy ideig talán nem látszódik az eredmény, de a piac átalakulása meghozhatja az áttörést.

Ezért különösen meghatározó minden, amit Önök, a megye legsikeresebb vállalkozásai ebben az időszakban tesznek. Fejlődésük dinamikája az egész megye életére hatással van, most is, amikor nehézségekkel küzdenek, de a jövőben is, amikor majd döntéseik hatását tapasztaljuk meg.

A kormányzat jelen helyzetben is elkötelezett a vidék fejlesztése iránt, mivel a vállalkozások jövője az ország jövőjének is letéteményese. A kormányzati intézkedések fontos támaszai a kormányhivatalok, amelyek szervezeti hátterét biztosítják annak, hogy a szándékból eredmények legyenek. Mi felelősséget vállaltunk azért, hogy biztosítsuk az ország működéséhez szükséges infrastruktúrát, és támogassuk Önöket abban, hogy ezekkel a nehézségekkel is meg tudjanak birkózni.

De másban is osztozunk a gazdasági élet szereplőivel. A kormányhivatal – amellet, hogy a közsféra része – a megye egyik nagyfoglalkoztatója. Felelősséget vállal saját munkavállalóiért, és alkalmazkodik a társadalmi változásokhoz.

Még mindig számos, a régi időkben gyökerező sztereo-

típiá övezi a közigazgatást, pedig a tények azt mutatják, hogy az elmúlt 12 évben a kormányhivatal óriási utat tett meg. Az ügyfél került a középpontba, és munkánkat úgy szerveztük, hogy az ügyeket minél egyszerűbben, gyorsabban és kényelmesebben el tudja intézni. A kormányablakrendszer egy jó keretet biztosít ehhez, de tovább is léptünk. A mindennapjaink változásával az elektronikus ügyintézés és a digitalizáció is teret nyert a hivatalokban, több folyamatunkat automatizáltuk, hogy szinte észrevétlenül szolgálják az ügyfeleket. A legkorszerűbb fejlesztések, mint például a mesterséges intelligencia, már a közigazgatásban is jelen vannak, és akár a nap 24 órájában szolgálatban állnak. De azt is felismertük, hogy a kényelem mellett még mindig igény mutatkozik a személyes törődésre és az

empátiára, ezért ügyfélszolgálati kultúránk is személyközpontúbb és agilisebb lett.

Gyorsan változik az életünk, ezért az ügyfeleink igényeihez és a kihívásokhoz igazítjuk a munkánkat. Ezt a kormányhivatal szerepvállalása is bizonyítja a koronavírus-járvány kezelésében. Szinte egyik napról a másikra megszerveztük és összefogtuk a védekezés egy fontos területét, ez a hatékonyság pedig gazdasági versenyelőnyhöz vezetett: csaknem másfél hónappal előrébb került a nyitás és a gazdaság újraindulása. Több mint egy hivatal: fontos láncszem vagyunk a rendszerben, amely képes alkalmazkodni.

Az energiaválság ezúttal is cselekvésre kényszerít bennünket is. Itt az ideje, hogy „out of the box” gondolkodjunk digitalizációról, energiahatékonyságról, folyamatoptimalizálásról. De emellett a gazdaságfejlesztési programok „titkos fegyveréről” sem feledkezhetünk meg. Az innováció és a kompetenciafejlesztés talán lassan megtérülő, mégis jövőbe mutató intézkedések, amelyek az újrendezés alkalmával versenyelőnyt jelenthetnek. A merészség, amely ehhez szükséges, a gazdaság topszereplőinek ismértve.

De azt is tudatosítjuk, hogy az értékes munkaerő megtartása nem csupán kiemelt stratégiai cél, hanem társadalmi felelősség is. A munkalapú társadalmi modell növekedés és nehézség idején is iránymutatást jelent. Bízom benne,

hogy Önök is élnek a lehetőségekkel, amik a partnerségben rejlenek. A partnerségben az állammal és a munkavállalókkal. Hiszen ezekben az időkben is felértékelődik az együttműködés és a közös cselekvés ereje. Ha ezzel élni tudunk, válságból lehetőség, ötletből áttörés lehet. S ha már „out of the box” gondolkodnak, gondolkodjanak így a kormányhivatalban rejlő lehetőségekről is.

Gratulálok az eredményekhez, az Önök sikere a megye sikeré is, amely további hitet és lendületet ad a jövőhöz!



Feladatunk a jó úton maradni

Ez a kiadvány összegzés és pillanatkép megyénk gazdaságáról. Azonban ahhoz, hogy a gazdaság mutatóit folyamatában lássuk, látnunk kell, milyen környezetben működött, működik megyénk.

Az elmúlt évek nehézségei a rendszerváltás időszakának nehézségeivel állíthatók párhuzamba, amikor megyénkben teljes iparágak, mint a kohászat vagy a bányászat megszűntek, és több ezer munkás vesztette el állását, tíz százalék feletti volt a munkanélküliség.

Miért hasonlítom össze e két időszakot? Mert most is komoly problémákkal kell megküzdenünk: a 2019-ben megjelent koronavírus-betegség a rá következő két évben világjárvánként állította meg a normális életet, majd szomszédunkban háború tört ki, és ha ez még nem lenne elég, Brüsszelben olyan döntéseket hoznak, melyek – finoman fogalmazva – nem segítik hozzá a tagállamokat és magát az Európai Uniót céljai eléréséhez.

Nekünk országunk fejlődése és polgáraink jóléte az elsődleges cél.

Szent-Györgyi Albert 1970-ben kiadott esszégyűjteményében így írt: „Az ember történelme során először képes valóban élvezni az életet, először nem kell rettegnie a hidegtől, éhségtől és betegségektől. Most először tudja kielégíteni összes alapvető igényét. De történelme folyamán ugyancsak most először képes arra is, hogy egyetlen csapással elpusztítsa önmagát...”

Azt gondolom, világos e sorok jelentése. Így, ebben a környezetben kell működtetni cégeket, vállalatokat, a megye, az ország iparát, mezőgazdaságát, ahogy a közszolgáltatásait és közüzemét is.

Ezzel a háttérrel felértékelődnek az elmúlt időszak eredményei. Ezek közül kettőt idézek. A megyei székhelyű gazdasági szervezetek 2021 első fél évében 194,4 milliárd forint értékű beruházást valósítottak meg. Ennél nagyobb összegben a fővárosban és Pest megyében voltak fejlesztések. A megye ipari telephelyein a tavalyi év első fél évében volumenében 27%-kal több termelési értéket állítottak elő, ami az országos egyetizede volt (egy évvel korábban 8,5%). Ennél nagyobb termelési értéket Győr-Moson-Sopron és Pest megyében állítottak elő. A számok önmagukért beszélnek.

Mindebben nagy szerepet játszott a magyar kormány és a megye befektetésösztönző tevékenysége. A megyei önkormányzat az előző



fejlesztési ciklusban a rendelkezésre álló TOP-os 137 milliárd forintos forrás 60 százalékát gazdaságfejlesztésre fordította. Ebbe beletartozott a 10,7 milliárd forint összköltségvetésű miskolci és megyei paktum, amely 5 év alatt 8500 fő képzési, munkabér- vagy munkába járási támogatáshoz és több mint 6000 munkahely megtartáshoz járult hozzá.

Ugyancsak TOP-os forrásból, 13 milliárd forint értékben fejlesztettük a megye iparterületeit, hogy olyan üzleti környezetet alakítsunk ki, ahol a piaci körülményekhez képest kedvezőbb feltételek mellett tudnak dolgozni vállalkozások, vállalatok.

Fontos megemlíteni az utóbbi évek legnagyobb megyei infrastrukturális fejlesztését, a tavaly átadott Miskolc–Tornyosnémeti közötti M30-as autópályát, amely közel 3 millió lakosú régiós gazdaságot is összekapcsolt.

Úgy gondoltuk, a gazdaság és a foglalkoztatás mellett elengedhetetlen a lakókörnyezet, a szabadidős létesítmények fejlesztése, a magasabb színvonalú lakossági szolgáltatások biztosítása. Ezért száz bölcsőde felújításához járultunk hozzá, 3 milliárd forintot fordítottunk orvosi rendelők, egészségügyi szolgáltatások fejlesztésére, 161 kilométerrel növeltük a kerékpárút-hálózat hosszát, valamint – szintén TOP-os keretből – a megye 16 városában 24,5 milliárd forintból zöldült ki terek, parkok, sétautak.

Olyan környezetben élünk és érünk el eredményt, ahol bőven voltak és – minden jel arra mutat – lesznek is nehézségek. Ezért felkészülten várjuk az előttünk lévő időszakot.

A megyei önkormányzat kidolgozta a megye fejlesztési tervét, a TOP Plusz alapját. Ehhez 2020-ban több mint 2000 projektötletet rögzítettünk, amely kijelölte a fejlesztés irányait. Így újulhatnak meg orvosi rendelők, bölcsődék vagy lakossági szolgáltatások. Ezek mellett nagy hangsúlyt helyezünk a természeti adottságokra épülő turisztikai-gazdasági beruházásokra, a megújulóenergia-termelés és -felhasználás növelésére vagy a csapadékvíz-elvezető rendszerek kiépítésére. A TOP Pluszból folytatjuk a foglalkoztatás- és gazdaságfejlesztést, erről szól az új Paktum, a maga 6,539 milliárd forintos európai uniós támogatásával, és folytatjuk befektetésösztönzési tevékenységünket is.

Sorolhatnám eredményeinket, jövőre vonatkozó terveinket, ehelyett inkább összegzem, és azt mondom: az út, amin elindultunk, jó. Feladatunk a jó úton maradni. Mert az elmúlt 10 évben rekordmennyiségű és életminőségünket is javító fejlesztésekkel találkozhattak a megyében élők. A következő tíz évben pedig arra törekszünk, hogy felülmúljuk eddigi eredményeinket.

*Bánné dr. Gál Boglárka,
a megyei közgyűlés elnöke*

TOP 100 Gazdasági Díj – Mol Petrolkémia Zrt.

A körforgásos gazdálkodásra építik a petrolkémiai jövőt

Folyamatos megújulással arra törekednek, hogy a petrolkémia első számú vállalata legyenek Közép-Kelet-Európában.

A Mol-csoporthoz tartozó tiszaujvárosi Mol Petrolkémia Zrt. majd' hetven esztendeje a régió meghatározó ipari vállalkozása. Hagyományaikra alapozva a folyamatos megújulásra és fejlődésre törekcsenek, hogy a jövőben is a petrolkémia első számú vállalata legyenek Közép-Kelet-Európában. A társaság múltjáról és jelenéről, a jövőbeni elképzelésekről beszélgettünk Marton Zsomborral, a Mol Petrolkémia Zrt. vezérigazgatójával.

A Mol Petrolkémia Zrt.-nek ítéltek oda a megyei TOP 100 Gazdasági Díjat. Mi az, ami most különösen ráirányítja a figyelmet a társaságra?

A társaság csaknem hét évtizede a régió meghatározó ipari vállalkozása. A hagyományainkra alapozva a folyamatos megújulásra és fejlődésre töreksznék, hogy a jövőben is a petrolkémia első számú vállalata legyünk Közép-Kelet-Európában. Befejezéséhez közeledik a poliolkomplexum építése, két évtizeddel meghosszabbítottuk az Olefin-1 üzem élettartamát, és tavasszal letettük az új propilénüzemünk alapkővét is. És végül, de nem utolsósorban üzletileg is sikeresen zártuk a 2021-es évet.

Önnek milyen gazdasági előélete van, mi motiválta a Mol Petrolkémia Zrt. vezetésére?

A Miskolci Egyetemen szereztem MSc-diplomát közgazdaságtanból, emellett olajmérnöki tanulmányokat is folytattam. 2010-ben kerültem a Molhoz, ahol a Beruházás szervezetben több nagyberuházás megva-

lósításában vettem részt. Ezt követően a Mol-csoport Kutatás-termelés beszerzésének átalakítását irányítottam, majd két évet töltöttem Irak Kurdisztán régiójában, ahol a Mol leányvállalatának pénzügyi igazgatói és helyettes ügyvezetői feladatait láttam el. 2015-ben tértem haza, a Mol Magyarország pénzügyi igazgatója lettem, majd három évig a magyarországi Kutatás-termelés üzletágot

vezettem. 2021 áprilisától vettem át a Mol Magyarország Downstream igazgatói, valamint a Mol Petrolkémia vezérigazgatói pozíciókat. 2022-ben új fejezet nyílt a Downstream üzletágban. 2030+ stratégiai céljaink megvalósítása érdekében átalakítottuk a szervezetünket, melyben a vegyiparra még nagyobb fókusz került. Idén szeptembertől, a Mol Petrolkémia Zrt. vezetése mellett, a Csoportszintű DS





vegyipari ügyvezető igazgatói feladatokat is én látom el.

Hogyan illeszkedik a cég a Mol-csoportba?

A Mol Petrolkémia része annak az értékláncnak, amely a kőolaj- és földgázbányásztól az üzemanyaggyártáson át a petrokémiáig terjed. Működésünk szorosan integrált a Mol Feldolgozás és Kereskedelem (Downstream) divíziójával. Technológiailag például vegyipari benzint kapunk a százhalombattai finomítóból, ugyanakkor mi is adunk át nekik olyan vegyületeket, amiket az üzemanyaggyártásban hasznosítanak.

Komoly fejlesztések vannak folyamatban. Ezek hol tartanak? Mikorra lépnek be a termelési folyamatba?

Az Olefin-1 üzem felújítását és élettartam-hosszabbítását a nyáron fejeztük be, melynek köszönhetően még további 20 évig szolgálja majd vállalatunk céljait a berendezés. A





Mol történetének eddigi legnagyobb beruházása, az 1,3 milliárd euróból megvalósuló poliolkomplexum építése pedig a célegyesbe érkezett. Hosszú utat jártunk be a beruházás 2018-as indulása óta. Az elmúlt időszakban számos kihívással kellett szembenéznünk. Mindezek ellenére a Mol poliolkomplexumának kivitelezési szintje ma már meghaladja a 95 százalékot. A berendezések végső tesztelése mellett elkezdődtek az üzembehelyezési munkák, és javában zajlik munkatársaink speciális oktatása is, hiszen a poliolgyár szakszerű és biztonságos működtetése komplex tudást igényel. Tavasszal elkezdtük a propilénüzem építését is, amely a tervek szerint zajlik. Egyelőre még az alapozási és szerkezetépítési munkák zajlanak. A tervezési munkák készultsége elérte a 70 százalékot, az építész kivitelezési munkáké pedig a 46 százalékot.





Milyen jövőt szánnak a cégnek a Mol-csoporton belül?

A Mol stratégiájában kiemelt szerepet kap a petrokémia, hiszen az egyik fő cél, hogy a nem motorüzemanyag típusú termékek arányát a jelenlegi 30 százalékos alatti szintől fokozatosan 50 százalék fölé emelje 2030-ig. Ezt elsősorban a petrokémiai és vegyipari befektetések megvalósításával kívánja elérni. Ezeket a célokat támogatják a már említett stratégiai beruházások. Emellett másik fontos cél, hogy fokozatosan integráljuk működésünkbe a körforgásos gazdasági tevékenységeket, felhasználva a hulladékokat a termelésben, növelve az újrahasznosítás arányát. Ennek egyik lépése volt tavasszal a ReMat, Magyarország

piacvezető műanyag-újrahasznosító vállalatának megvásárlása.

Hogyan vészelte át a pandémia időszakát a társaság?

A legfontosabb, hogy igyekeztünk megvédeni kollégáink egészségét, nagy hangsúlyt fektettünk a higiénias szabályok betartására, és amikor elérhetővé vált, az oltási lehetőség megteremtésére. Sikertelen megőrizni a munkahelyeket, nem került sor leépítésekre. Üzleti szempontból is sikerült jól átvészelni a pandémiát. Az akkori alacsony olajárkörnyezet alacsony alapanyagárat jelentett a Mol Petrokémiának, és átmenetileg elég magas petrokémiai árrést

is eredményezett. Az autóiparban és építőiparban visszaesett a kereslet az alapanyagok, így a polimerek iránt is, de ezt kompenzálni tudta a csomagolás szegmensben jelentkező magasabb igény.

Miként befolyásolja az orosz-ukrán háború, illetve az energiaválság a céget?

Az elmúlt időszakban jelentősen megugrott energiaárak kihívás elé állítják az ipar minden szereplőjét, a magas kőolaj- és olajtermékek pedig az alapanyag-ellátásunkat drágítják meg. Ezeket kell energiahatékonysági és technológiai intézkedésekkel csökkenteni.



STABILITÁS

CSATLAKOZZ A MOL TISZAÚJVÁROSI CSAPATÁHOZ!

Válaszd a MOL-t, és kezdő jövedelmed
akár **bruttó 500 000 Ft** is lehet.



mol.hu/karrier

MISKOLCI
EGYETEM

EZT KÍNÁLJA A MISKOLCI EGYETEM

- ✓ *egyedülálló képzések*
- ✓ *piacképes tudás*
- ✓ *kiváló oktatók*
- ✓ *külföldi ösztöndíjak*
- ✓ *nemzetközi projektek*
- ✓ *szerteágazó partnerkapcsolatok*
- ✓ *technológiai innováció*

1010477

MISKOLCI EGYETEM A LEGJOBB VÁLASZTÁS!



FACEBOOK
UNIMISKOLC



YOUTUBE
MISKOLCI EGYETEM



INSTAGRAM
MISKOLCI_EGYETEM



A megyei TOP 100 – az értékesítés árbevétele alapján

Sorszám	Név	Székhely, település	Főtevékenység	2021. évi adatok			
				Értékesítés árbevétele millió Ft	Export árbevétele millió Ft	Tárgyévi beruházási érték millió Ft	Átlagos állományi létszám, fő
1	BORSODCHEM ZRT.	KAZINCBARCIKA	MŰANYAG ALAPANYAG GYÁRTÁSA	928 859	796 645	86 636	3 137
2	MOL PETROLKÉMIA ZRT.	TISZAÚJVÁROS	MŰANYAG ALAPANYAG GYÁRTÁSA	631 839	359 715	95 194	1 103
3	ROBERT BOSCH ENERGY AND BODY SYSTEMS KFT.	MISKOLC	JÁRMŰVILLAMOSSÁGI, -ELEKTRONIKAI KÉSZÜLÉK GYÁRTÁSA	443 602	411 423	18 321	2 651
4	ROBERT BOSCH POWER TOOL ELEKTROMOS SZERSZÁMGYÁRTÓ KFT.	MISKOLC	GÉPI MEGHAJTÁSÚ HORDOZHATÓ KÉZI SZERSZÁMGÉP GYÁRTÁSA	326 913	211 577	19 624	3 637
5	JABIL CIRCUIT KFT.	TISZAÚJVÁROS	ELEKTRONIKAI ALKATRÉSZ GYÁRTÁSA	281 408	n.a.	n.a.	3 577
6	JOYSON SAFETY SYSTEMS HUNGARY KFT.	MISKOLC	KÖZÚTI JÁRMŰ, JÁRMŰMOTOR ALKATRÉSZEINEK GYÁRTÁSA	143 995	138 604	0	1 938
7	BC-ENERGIAKERESKEDŐ KFT.	KAZINCBARCIKA	VILLAMOSENERGIA-KERESKEDELEM	129 250	9 727	0	13
8	STARTERS E-COMPONENTS GENERATORS AUTOMOTIVE HUNGARY KFT.	SZIRMABESENYŐ	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
9	B + N REFERENCIA IPARI, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
10	JABIL HUNGARY LP SZOLGÁLTATÓ KFT.	TISZAÚJVÁROS	ELEKTRONIKAI ALKATRÉSZ GYÁRTÁSA	107 253	105 154	83	1
11	ÓAM ÓZDI ACÉLMŰVEK KFT.	ÓZD	VAS-, ACÉL-, VASÖTVÖZET-ALAPANYAG GYÁRTÁSA	85 448	51 923	7 482	603
12	MVM ÉMÁSZ ÁRAMHÁLÓZATI KFT.	MISKOLC	VILLAMOSENERGIA-ELOSZTÁS	64 538	0	21 247	774
13	WABERER'S-SZEMEREY LOGISZTIKAI KFT.	MISKOLC	RAKTÁROZÁS, TÁROLÁS	62 987	0	114	2 101
14	CONTINENTAL DOHÁNYIPARI ZRT.	SÁTORALJAÚJHELY	DOHÁNYTERMÉK GYÁRTÁSA	56 415	14 332	4 443	502
15	BORSODI SÖRGYÁR KFT.	BŐCS	SÖRGYÁRTÁS	44 262	4 272	2 227	437
16	TAGHLEEF INDUSTRIES TERMELO ÉS KERESKEDELM KFT.	TISZAÚJVÁROS	MŰANYAG CSOMAGOLÓESZKÖZ GYÁRTÁSA	41 405	36 265	n.a.	210
17	MODINE HUNGÁRIA GÉPJÁRMŰTECHNIKAI KFT.	MEZŐKÖVESD	M.N.S. EGYÉB FÉMFELDOLGOZÁSI TERMÉK GYÁRTÁSA	41 291	39 682	1 163	599
18	UNIÓ-COOP SZÖVETKEZETI KERESKEDELM ZRT.	MISKOLC	ÉLELMISZER JELLEGŰ BOLTI VEGYES KISKERESKEDELEM	39 108	n.a.	1 403	1 749
19	ÉSZAK-KELET PRO-COOP NAGYKERESKEDELM ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.	MISKOLC	ÉLELMISZER-, ITAL-, DOHÁNY VEGYES NAGYKERESKEDELME	37 877	50	259	270
20	BIRLA CARBON HUNGARY KFT.	TISZAÚJVÁROS	SZERVETLEN VEGYI ALAPANYAG GYÁRTÁSA	34 202	26 712	676	100
21	BC-ERŐMŰ KFT.	KAZINCBARCIKA	GŐZELLÁTÁS, LÉGKONDITIONÁLÁS	32 901	n.a.	n.a.	3
22	PREC-CAST ÖNTÖDEI KFT	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
23	WEINBERG '93 ÉPÍTŐ KFT.	SÁROSPATAK	LAKÓ- ÉS NEM LAKÓ ÉPÜLET ÉPÍTÉSE	32 291	946	1 733	186
24	INNO-COMP IPARI ÉS KERESKEDELM KFT.	TISZAÚJVÁROS	EGYÉB MŰANYAG TERMÉK GYÁRTÁSA	29 940	n.a.	n.a.	110
25	RANDLI AGRÁR MEZŐGAZDASÁGI TERMELO ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
26	"D&D" DRÓTÁRU IPARI ÉS KERESKEDELM ZRT.	MISKOLC	HUZALTERMÉK GYÁRTÁSA	27 869	n.a.	n.a.	164
27	WANHUA CHEMICAL (HUNGARY) HOLDING Co. KFT.	KAZINCBARCIKA	VAGYONKEZELÉS (HOLDING)	26 178	0	0	0
28	ÖKOIL ALAPANYAG ELŐÁLLÍTÓ ÉS KERESKEDELM KFT.	SAJÓBÁBONY	OLAJ GYÁRTÁSA	25 901	n.a.	n.a.	59
29	TVK-ERŐMŰ TERMELO ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	TISZAÚJVÁROS	VILLAMOENERGIA-TERMELÉS	24 583	0	612	0
30	NEVEON HUNGARY KFT.	n.a.	n.a.	21 345	n.a.	n.a.	267
31	ONGROUP MŰANYAG FÓLIAGYÁRTÓ FELDOLGOZÓ ÉS KERESKEDELM KFT.	SZIRMABESENYŐ	MŰANYAG LAP, LEMEZ, FÓLIA, CSŐ, PROFIL GYÁRTÁSA	19 365	17 793	1 951	274
32	"VIRIDIS-PHARMA" GYÓGYSZER-NAGYKERESKEDELM KFT.	BEKECS	GYÓGYSZER-, GYÓGYÁSZATI TERMÉK NAGYKERESKEDELME	18 614	2	46	86
33	KALDERA IPARI KERESKEDELM ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	n.a.	18 552	n.a.	n.a.	n.a.
34	NEXT UNIO MAGYARORSZÁG KERESKEDELM ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
35	FUX IPARI, SZOLGÁLTATÓ ÉS KERESKEDELM ZRT.	MISKOLC	EGYÉB ELEKTRONIKUS, VILLAMOS Vezeték, Kábel GYÁRTÁSA	17 551	14 218	968	224
36	FRAMOCHÉM FRANCIA-MAGYAR FINOMKÉMIAI KFT.	KAZINCBARCIKA	SZERVES VEGYI ALAPANYAG GYÁRTÁSA	15 722	15 474	625	122

A 2021. évi társasági adóbevallások alapján a 100 legnagyobb értékesítési árbevételt elért társaság Borsod-Abaúj-Zemplén megyében

A megyei TOP 100 – az értékesítés árbevétele alapján

n.a. – A társaság nem járult hozzá az adatok közléséhez

Sorszám	Név	Székhely, település	Főtevékenység	2021. évi adatok			
				Értékesítés árbevétele millió Ft	Export árbevétele millió Ft	Tárgyévi beruházási érték millió Ft	Átlagos állományi létszám, fő
37	KOVÁCS VEGYESIPARI KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MEZŐKÖVESD	FÉMMEGMUNKÁLÁS	14 581	3 218	n.a.	408
38	PEKA BAU ÉPÍTŐIPARI, INGATLANFORGALMAZÓ, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	LAKÓ- ÉS NEM LAKÓ ÉPÜLET ÉPÍTÉSE	n.a.	n.a.	0	n.a.
39	EMOGÁ ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI GÁZ KERESKEDELMI KFT.	n.a.	n.a.	12 827	n.a.	n.a.	11
40	BORSOD AGROKER MEZŐGAZDASÁGI TERMELŐESZKÖZ KERESKEDELMI ZRT.	MÁLYI	GABONA, DOHÁNY, VETŐMAG, TAKARMÁNY NAGYKERESKEDELME	12 483	n.a.	62	53
41	TECHNICAL SERVICES HUNGARIA JÁRMŰJAVÍTÓ KFT.	n.a.	n.a.	12 146	n.a.	n.a.	417
42	KISS & TÁRSA VAS- ÉS FÉMPARI KFT.	MEZŐKÖVESD	FÉMSZERKEZET GYÁRTÁSA	11 796	4 126	1 355	254
43	MBM AUTO KFT.	SZIRMABESENŐ	SZEMÉLYGÉPJÁRMŰ, KÖNNYŰGÉPJÁRMŰ KERESKEDELEM	11 658	3 255	97	53
44	BONTEXGEO KFT.	TISZAÚJVÁROS	NEM SZÓTT TEXTILIA ÉS TERMÉK GYÁRTÁSA (KIVÉVE: RUHÁZAT)	11 430	9 342	n.a.	100
45	COLAS ÉSZAKKŐ BÁNYÁSZATI KFT.	TARCAL	KŐFEJTÉS, GIPSZ, KRÉTA BÁNYÁSZATA	11 214	23	1 763	170
46	ÉRV. ÉSZAKMAGYARORSZÁGI REGIONÁLIS VÍZMŰVEK ZRT.	KAZINCBARCIKA	VÍZTERMELÉS, -KEZELÉS, -ELLÁTÁS	10 843	0	n.a.	1 140
47	BMH BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI HULLADÉK-GAZDÁLKODÁSI KÖZSZOLGÁLTATÓ NONPROFIT KFT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
48	D-GESZTOR ÉPÍTŐ ÉS ACÉLSZERKEZET GYÁRTÓ KFT.	MISKOLC	FÉMSZERKEZET GYÁRTÁSA	10 323	0	631	91
49	ALBIS PLASTIC KERESKEDELMI KFT.	TISZAÚJVÁROS	EGYÉB TERMELÉSI CÉLÚ TERMÉK NAGYKERESKEDELME	10 222	381	4	12
50	KISCHEMICALS GYÁRTÓ ÉS KERESKEDELMI KFT.	SAJÓBÁBONY	MEZŐGAZDASÁGI VEGYI TERMÉK GYÁRTÁSA	10 165	10 096	2 181	179
51	KISPATAK-2000 KERESKEDELMI KFT.	SÁROSPATAK	ÉLELMISZER-, ITAL-, DOHÁNY VEGYES NAGYKERESKEDELME	9 836	957	1 278	209
52	SUPERNOVA INTERTRANS KFT.	FÜZÉR	KÖZÚTI ÁRUSZÁLLÍTÁS	9 717	6 087	145	295
53	AD-VESZ KERESKEDELMI ZRT.	MISKOLC	VEGYI ÁRU NAGYKERESKEDELME	9 395	n.a.	n.a.	n.a.
54	MIGÉP ÉPÜLETGÉPÉSZETI SZAKKERESKEDÉS KFT.	MISKOLC	FÉMÁRU, SZERELVÉNY, FŰTÉSI BERENDEZÉS NAGYKERESKEDELME	9 312	n.a.	n.a.	n.a.
55	SHINWA MAGYARORSZÁG PRECÍZIÓS KFT.	MISKOLC	HÍRADÁS-TECHNIKAI BERENDEZÉS GYÁRTÁSA	n.a.	n.a.	n.a.	477
56	MDA HUNGARY AUTÓIPARI KFT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
57	BORSODCHEM-KREMS CHEMIE FORMALIN KFT.	KAZINCBARCIKA	SZERVES VEGYI ALAPANYAG GYÁRTÁSA	9 082	0	175	19
58	ABAÚJ COOP KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.	ENCs	ÉLELMISZER JELLEGŰ BOLTI VEGYES KISKERESKEDELEM	8 758	0	227	402
59	"ITALKERESKEDŐ-HÁZ" KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.	MISKOLC	ÉLELMISZER-, ITAL-, DOHÁNY VEGYES NAGYKERESKEDELME	8 675	0	0	160
60	STAR-PLUS MŰANYAGIPARI KFT.	MISKOLC	EGYÉB MŰANYAG TERMÉK GYÁRTÁSA	8 587	5 096	n.a.	231
61	MISKOLC AUTÓHÁZ KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	SZEMÉLYGÉPJÁRMŰ, KÖNNYŰGÉPJÁRMŰ KERESKEDELEM	8 538	871	84	64
62	FK-RASZTER ÉPÍTŐ ZRT.	MISKOLC	LAKÓ- ÉS NEM LAKÓ ÉPÜLET ÉPÍTÉSE	8 147	0	107	161
63	DHJ ÉPÍTŐ ÉPÍTŐIPARI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	LAKÓ- ÉS NEM LAKÓ ÉPÜLET ÉPÍTÉSE	7 999	0	77	90
64	TAKTATRANS NEMZETKÖZI FUVAROZÁSI ÉS KERESKEDELMI KFT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
65	GREEN PLAN ENERGY KÖRNYEZETVÉDELMI KFT.	KAZINCBARCIKA	VILLANYSZERELÉS	7 919	0	1 718	76
66	MVM MIFŰ MISKOLCI FŰTŐERŐMŰ KFT.	MISKOLC	VILLAMOSENERGIA-TERMELÉS	7 517	0	398	30
67	KARÁD AGRÁR KERESKEDELMI KFT.	SÁROSPATAK	GABONA, DOHÁNY, VETŐMAG, TAKARMÁNY NAGYKERESKEDELME	7 169	2 756	0	7
68	SIAD HUNGARY GÁZOKAT FORGALMAZÓ ÉS TERMELŐ KFT.	n.a.	n.a.	7 009	n.a.	n.a.	52

A 2021. évi társasági adóbevallások alapján a 100 legnagyobb értékesítési árbevételt elért társaság Borsod-Abaúj-Zemplén megyében

A megyei TOP 100 – az értékesítés árbevétele alapján

Sorszám	Név	Székhely, település	Főtevékenység	2021. évi adatok			
				Értékesítés árbevétele millió Ft	Export árbevétele millió Ft	Tárgyévi beruházási érték millió Ft	Átlagos állományi létszám, fő
69	DYNEA HUNGARY TERMELŐ ÉS KERESKEDELMI EGYSZEMÉLYES KFT.	KAZINCBARCIKA	M.N.S. EGYÉB VEGYI TERMÉK GYÁRTÁSA	6 586	0	23	19
70	MIHŐ MISKOLCI HŐSZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	GŐZELLÁTÁS, LÉGKONDITIONÁLÁS	6 580	n.a.	677	194
71	LEAX HUNGARY IPARI ÉS KERESKEDELMI ZRT.	MEZŐKÖVESD	FÉMMEGMUNKÁLÁS	6 546	5 961	162	199
72	CERTA SZERSZÁMKÉSZÍTŐ ÉS ALKATRÉSZGYÁRTÓ KFT.	SÁTORALJAÚJHELY	KÖNNYŰFÉMÖNTÉS	6 415	1 207	733	355
73	FIREPLACE GYÁRTÓ ÉS KERESKEDELMI KFT.	KISTOKAJ	NEM VILLAMOS HÁZTARTÁSI KÉSZÜLÉK GYÁRTÁSA	5 985	5 555	99	199
74	MICOREX TH KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	VASÁRU-, FESTÉK-, ÜVEG-KISKERESKEDELEM	5 859	n.a.	n.a.	n.a.
75	SZENTISTVÁNI TAKARMÁNY KFT.	SZENTISTVÁN	HASZONÁLLAT-ELEDEL GYÁRTÁSA	5 774	354	0	2
76	FRAISA HUNGÁRIA KFT.	SÁROSPATAK	SZERSZÁMGYÁRTÁS	5 720	1 316	118	145
77	ÉSZAKERDŐ ERDŐGAZDASÁGI ZRT.	MISKOLC	ERDÉSZETI, EGYÉB ERDŐGAZDÁLKODÁSI TEVÉKENYSÉG	5 659	693	2 640	328
78	KURILLA-GABONA KERESKEDELMI KFT.	MÉRA	GABONA, DOHÁNY, VETŐMAG, TAKARMÁNY NAGYKERESKEDELME	5 657	0	35	4
79	SZERENCSI MEZŐGAZDASÁGI ZRT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
80	PROFIL-COPY 2002 IRODATECHNIKAI SZOLGÁLTATÓ ÉS KERESKEDELMI KFT.	MISKOLC	EGYÉB IRODAGÉP, BERENDEZÉS NAGYKERESKEDELME	5 554	n.a.	n.a.	n.a.
81	TISZATEXTEL MŰANYAGFELDOLGOZÓ ÉS ÉRTÉKESÍTŐ KFT.	TISZAÚJVÁROS	VEGYI SZÁL GYÁRTÁSA	5 430	3 379	125	259
82	ZENIT-AUTO RENT SZOLGÁLTATÓ ÉS KERESKEDELMI KFT.	MISKOLC	SEMÉLYGÉPJÁRMŰ KÖLCSÖNZÉSE	5 404	n.a.	n.a.	22
83	AD PLASTIK TISZA KFT.	TISZAÚJVÁROS	KÖZÚTI JÁRMŰ, JÁRMŰMOTOR ALKATRÉSZEINEK GYÁRTÁSA	5 395	2 212	92	316
84	FRANK-HUNGARIA TALAJMŰVELŐ KOPÓALKATRÉSZEKET GYÁRTÓ KFT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
85	HB PACK MŰANYAGFELDOLGOZÓ ÉS KERESKEDELMI KFT.	TISZAÚJVÁROS	EGYÉB TERMELÉSI CÉLÚ TERMÉK NAGYKERESKEDELME	5 167	0	46	6
86	REMAT HULLADÉKHASZNOSÍTÓ ZRT.	TISZAÚJVÁROS	MŰANYAG ALAPANYAG GYÁRTÁSA	5 128	n.a.	n.a.	144
87	TEN PAO ELECTRONICS HUNGARY KFT.	MISKOLC	EGYÉB VILLAMOS BERENDEZÉS GYÁRTÁSA	5 091	102	0	126
88	MENTO KÖRNYEZETKULTÚRA KFT.	MISKOLC	EGYÉB M.N.S. ÉPÍTÉS	5 025	0	927	76
89	ÉSZAK ÜVÉRT KERESKEDELMI KFT.	MISKOLC	ÉLELMISZER-, ITAL-, DOHÁNY VEGYES NAGYKERESKEDELME	5 017	n.a.	n.a.	n.a.
90	VINYL KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	VEGYI ÁRU NAGYKERESKEDELME	4 970	1 702	176	26
91	MISKOLC HOLDING ÖNKORMÁNYZATI VAGYONKEZELŐ ZRT.	MISKOLC	VAGYONKEZELÉS (HOLDING)	4 830	0	26	275
92	ILKOTRADE KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	MISKOLC	ÉLŐÁLLAT NAGYKERESKEDELME	4 795	926	13	3
93	HÁMOR KOVÁCSOLÓ, MEGMUNKÁLÓ ÉS HŐKEZELŐ ZRT.	MISKOLC	FÉMALAKÍTÁS, PORKOHÁSZAT	4 775	3 699	1 621	178
94	MIREHU MISKOLCI REGIONÁLIS HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI NONPROFIT KFT.	MISKOLC	NEM VESZÉLYES HULLADÉK KEZELÉSE, ÁRTALMATLANÍTÁSA	4 759	0	43	298
95	BÜKK OPTIMUM KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
96	ABAÚJTEJ TEJFELVÁSÁRLÓ-FELDOLGOZÓ ÉS FORGALMAZÓ KFT.	FORRÓ	TEJTERMÉK GYÁRTÁSA	4 644	195	674	163
97	"KIS" SZERELŐ ÉS KERESKEDŐ KFT.	SAJÓBÁBONY	EGYÉB ÉPÜLETGÉPÉSZETI SZERELÉS	4 613	61	0	184
98	SZEMEREY-PLUS FUVAROZÁSI ÉS LOGISZTIKAI ZRT.	MISKOLC	KÖZÚTI ÁRUSZÁLLÍTÁS	4 582	293	1 699	156
99	PR-TELECOM TÁVKÖZLÉSI, KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.	MISKOLC	VEZETÉKES TÁVKÖZLÉS	4 553	0	549	165
100	MIVÍZ MISKOLCI VÍZMŰ KFT.	MISKOLC	VÍZTERMELÉS, -KEZELÉS, -ELLÁTÁS	4 477	0	127	353

A 2021. évi társasági adóbevallások alapján a 100 legnagyobb értékesítési árbevételt elért társaság Borsod-Abaúj-Zemplén megyében



Mercedes-Benz Miskolc

AZ ÉV MÁRKAKERESKEDŐJE

**Lu Hongjie**

AZ IGAZGATÓTANÁCS ELNÖKE

BorsodChem Zrt.

Társaságunk sikerének alapja a folyamatos fejlődés és az innováció. Iparági vezetőként aktívan reagálunk a globális gazdasági változások hatásaira, erőfeszítéseinket további fejlesztési lehetőségek feltárására és kiaknázására összpontosítva. Termelésünk energaintenzív volta miatt a jelenlegi európai energiaválság negatív hatásai nem kerülnek el a Vállalatunkat sem. De a BorsodChem fundamentumainak szilárdságába vetett meggyőződéssel, a kínai tulajdonos, Wanhua támogatása mellett, a cég fennállásának legintenzívebb beruházási programját töretlenül folytatjuk. Hiszszük, hogy stratégiai céljaink megvalósításának kulcsa a magasan képzett és motivált munkaerőállományban rejlik. Katalizátorként veszünk részt a vegyészszakképzés megreformálásában, célunk egy szakmailag felkészült következő vegyészgeneráció megteremtése. Ennek érdekében folyamatosan megújítjuk a kimagasló képességekkel rendelkező és kiemelkedő teljesítményt nyújtó munkavállalóinkat támogató programjainkat, igazodva az egymást követő nemzedékek elvárásaihoz. Az UP! Talent Programunk keretében felső- és középfokú végzettséggel rendelkező munkatársainknak biztosítjuk, hogy magabiztos léptekkel haladhassanak előre karriercéljaik felé. Büszkék vagyunk arra, hogy többéves előkészítő munkát követően a Miskolci Egyetem, az Irinyi János Református Oktatási Központ és fenntartója, a Tiszáninneni Református Egyházkerület, Kazincbarcika Város Önkormányzata és Társaságunk összefogásának köszönhetően szeptembertől elindult a levelező vegyész-mérnök-alapképzés Kazincbarcikán. Környezetünk és a fenntarthatóság iránt érzett fokozott felelősségünket tanúsítja, hogy beruházási döntéseink során a legfontosabb követelmények között szerepel az elérhető legjobb technológiák alkalmazása, valamint a legkisebb károsanyag-kibocsátás elérése.

**Kis-Szölgyémi Ferenc**

CÉGVEZETŐ

A B+N Referencia Zrt.

A Covid számukra szakmai kihívás és egyben lehetőség volt. A járvány időszakában ugyanis minden területen – a kórházaktól az irodaépületekig – megnőtt a higiénia szerepe. E téren közel 30 éves tapasztalattal rendelkeznek, munkatársaik a legnehezebb időszakokban is helytálltak, dolgoztak a kórházak Covid-osztályain. Jelenleg 20 egészségügyi intézmény takarítását végzik az országban, 820 ezer négyzetméteren, közel ezer fővel. Bővülésüknek számos tényezője van. Először is rendkívül széles portfólióval rendelkeznek, lefedik a létesítménygazdálkodás teljes spektrumát. A műszaki üzemeltetéstől a fit-out kivitelezésig, a takarítási szolgáltatástól a kertészeti munkáig, a dokumentumkezeléstől a textilgazdálkodásig nagyon széles skálán szolgálják ki ügyfeleinket. Üzemeltetőknek, tapasztalataiknak és szakértelmüknek köszönhetően számos intézménynek és piaci szereplőnek szolgáltatnak. A teljesség igénye nélkül: Aventis, BKV, Budapest Bank, DANA Hungary, Egis Gyógyszergyár, GE, Groupama Aréna, GYSEV, HP, Hungarocontrol, ING, KEF, Liszt Ferenc repülőtér, Magyar Telekom, MÁV, MOL, OTP, Richter Gedeon, Siemens, Tesco, Unilever, Volánbusz.

Földrajzi értelemben is bővültek: 2021-22-ben felvásárlások révén Magyarország legnagyobb létesítménygazdálkodó cégéből Közép-Kelet-Európa piacvezető társaságává váltak. Ma már a régió hét országában, közel 21 ezer munkavállalóval 16,5 millió négyzetméteren szolgáltatnak.

Pár éve indítottak egy társadalmi érzékenyítő programot, „Vedd észre” címen, amely a takarítók munkájának megbecsüléséről szól. Mindennap azon dolgoznak, hogy megkapják a megbecsülést munkájukért.





SZŐLŐSI ANIKÓ
ÜGYVEZETŐ

Kékesi Sándor
GYÁRIGAZGATÓ



Király Zoltán

GENERAL MANAGER

Jabil Circuit Magyarország Kft.

A Jabil igazi világcég; 30 országban, több mint 260 ezer alkalmazottal, több mint 100 telephelyen végez gyártó-fejlesztő tevékenységet. Tiszaújvárosban több mint 20 éve vagyunk jelen; ez a gyár méretét, létszámát, sokoldalúságát és árbevételét tekintve is Európa legnagyobb Jabil-telephelye. Az alapítás óta több mint 250 millió terméket állítottunk elő. A világ piacvezető vállalatainak beszállítójaként egyszerre több iparág fejlődésében és alakításában is meghatározó a szerepünk. Vevőkönyvünkben az autóipar, a telekommunikáció, a szórakoztató elektronika, az egészségügy, az üzleti, fizetési rendszerek, a számítógép és adattároló rendszerek és az ipari elektronika legnagyobb szereplői is jelen vannak. A Jabil termékei szinte mindenhol megjelennek, ahol elektronikát alkalmaznak. Az e-autók alkatrészeitől a digitális háttértárakon, pénztárgépeken, kamerákon, kivetítőkön át a tömegspektrométerekig több százféle terméket gyártunk. A 3D tervezés és nyomtatás, a big data elemzés, az AI, a kiterjesztett valóság napi munkánk alapvető részét képezik. Az idén átadott Jabil Automatizálási Képzési és Innovációs Központ egy új korszak kezdete. Az új gyártási megoldások fejlesztése mellett a jövő mérnökeinek képzése is lendületet kap. Kollégáink folyamatos képzése és az elismerő, az önálló ötleteket értékelő vállalati kultúra mellett sikerünk kulcsa, hogy kiemelkedően ügyfélcentrikusak vagyunk; az eredményességet tartjuk szem előtt, és 6S sztenderdeket követünk. Széles portfóliónk, megbízhatóságunk és remek csapatunk tette lehetővé, hogy a súlyos gazdasági nehézségek ellenére nyereséges pénzügyi évet zártunk. A jövőt tekintve bizakodók vagyunk. Még nagyobb hatékonyságra törekszünk, hogy az ügyfeleink számára optimális megoldásokat kínáljunk a kihívásokkal teli időkben is.



Joyson Safety Systems Hungary Kft.

A Joyson Safety Systems a globális mobilitási piac vezető szereplője a biztonsági rendszerek és alkatrészek fejlesztése és gyártása terén. Technológiáik segítségével megoldásokat nyújtanak mind az autóipar, mind a járműipar egyéb szereplői számára. 25 ország 43 ezer munkavállalója nap mint nap a tökéletességre törekszik vevői kiszolgálása, valamint az általa előállított termékeinek minősége által. Miskolci gyáruk az életmentő technológiák közül a biztonságot jelentő légzsákok előállításának európai zászlóshajója. Széles körű vevői portfóliójuk gyakorlatilag a teljes autóipari palettát jelenti.

A közelmúlt és a jelen különböző komplex és bonyolult kihívásait lehetőségként élik meg, kezelik. Hisznek abban, hogy a legfontosabb üzleti erőforrásuk, munkatársaik céltudatos és elkötelezett kreatív megoldásai helyes és hatékony választ adnak ezekre a kihívásokra. Folyamatosan fejlesztik képességeiket, technológiáikat, valamint folyamataikat. Eddigi sikereik zálogot jelentenek jövőbeni feladataik teljesítése szempontjából. Elkötelezettségük, koncentráltságuk csapatmunkával párosulva jelentik a megoldást.

Az ellátási láncok jelenlegi működése nagy fokú rugalmasságot követel a szereplőktől, így tőlük is. Alkalmazkodásukat, reagálásukat elsődlegesen gyors és innovatív megoldások jellemzik. Nagy energiákat mozgatnak meg a digitalizáció, az automatizálás, a folyamatos tanulás és fejlesztés alkalmazásával.

A biztonságot mint alapvető igényt igyekeznek világszínvonalú gyakorlatok révén biztosítani, legyen az akár munkatársaik, akár környezetük biztonsága.



**Marton Zsombor**

VEZÉRIGAZGATÓ

MOL Petrolkémia Zrt.

Tiszaújvárosban a jövőt építjük, hiszen a MOL-csoport a következő években mintegy 4,5 milliárd dollárt fordít olyan beruházásokra, amelyek Tiszaújvárost a régió első számú vegyipari központjává emelik. A MOL Petrolkémia számos beruházást már elindított, amelyek kivitelezésével jelentős lépéseket tesz céljai megvalósítása felé. Meggyőződésünk, hogy az olajipar jövőjét a vegyipari termékek előállítása jelenti. Másik fontos célunk, hogy új termékekkel bővítsük petrokémiai portfóliónkat, megteremtjük a körforgásos gazdaság feltételeit, növeljük az újrahasznosított műanyagok arányát.

Stratégiai projektünk, a poliolkomplexum építése a célegyenesbe érkezett, a saját nyersanyagellátásunk biztonságát növelő propilénüzemünk építése is zavartalanul folytatódik. Nemrég megvásároltuk a ReMat Zrt.-t, Magyarország piacvezető műanyag-újrahasznosító vállalatát, valamint a németországi Aurora Kunststoffe GmbH-t, amelyekkel újabb lépést teszünk a körforgásos gazdaság megteremtéséhez. Fejlesztéseinknek köszönhetően fenntartható, újrahasznosított műanyag felhasználásával készülő kompaundok és regranolátumok széles választékát kínálhatjuk az autóipar és a csomagolóipar számára. Meggyőződésünk, hogy mindez stabil jövőképet nyújt az MPK számára. Mindez azonban elképzelhetetlen a múlt értékeinek megőrzése nélkül. Csaknem hét évtized szaktudását, tapasztalatát elegyítjük a legkorszerűbb technológiákkal, hogy a MOL Petrolkémia a jövőben is az előremutató beruházások színtere legyen. Az új üzemek üzemeltetése, új technológiák kidolgozása elképzelhetetlen magas fokú szakértelem nélkül. Épp ezért az MPK-nál kiemelt figyelmet fordítunk mind kollégáink továbbképzésére, mind a jövő szakembereinek magas színvonalú oktatására.

**DR. FRANK-STEPHAN KUPFER**
GAZDASÁGI ÜGYVEZETŐ
IGAZGATÓ**ROLAND AHL**
MŰSZAKI ÜGYVEZETŐ
IGAZGATÓ

Robert Bosch Energy and Body Systems Kft., Miskolc

A miskolci Robert Bosch Energy and Body Systems Kft. a régió kiemelkedő járműipari vállalata és világszínvonalú fejlesztések otthona. Járműipari alkatrészek és elektromos hajtások gyártása mellett kutatás-fejlesztéssel, teszteléssel és beszállítófejlesztéssel is foglalkozunk. A miskolci autóipari Bosch nemcsak a régió egyik vezető szereplője, hanem egyben a jövő alakításának fontos tényezője is. Folyamatosan fejlesztjük és bővítjük termékportfóliónkat a felhasználók igényeinek és jövőbeli kihívásainak megfelelően. Nálunk nagyon fontos az előre gondolkodás, ezért nem csupán követjük a meglévő trendeket, hanem mi magunk alkotjuk a jövőbeni trendeket, és ezt figyelembe vesszük a fejlesztéseinknél is. Mi, a Boschnál hiszünk abban, hogy olyan lesz a jövőnk, amilyenre a jelenben alakítjuk. A gyakorlatban ez azt jelenti, hogy amit ma fejlesztünk, az holnap a mindennapok részévé válik és jobbá, könnyebbé teszi az emberek életét. A Bosch innovatív gyártási kilátásai lehetőséget teremtettek arra, hogy rendkívüli termékeket alkossunk Miskolcon. Ennek egy példája az eBike motor, hiszen egyes komponensek fejlesztése és a motor gyártása mellett Miskolcon történik a teljes eBike-rendszer csomagolása – amely magában foglalja a meghajtási egységet, a kijelzőt, az akkumulátoron túl a kábeleket, valamint minden elektromos meghajtáshoz szükséges felszerelést – és Miskolcra történik ennek a kiszállítása is a világ minden pontjára. A másik példa a különböző intelligens autóalkatrészek, mint például a fékrásegítő motor vagy a menetstabilizátor, melyek a hibrid és elektromos meghajtású járművek nélkülözhetetlen alkatrészei. Vállalatunk sikere magasán képzett és tehetséges munkatársaink odaadó munkájának köszönhető. Ők a gyár jövőjének alapjai, büszkék vagyunk rájuk és arra, hogy együtt írhatjuk a jövőt.



**Fűkő László**

ÜGYVEZETŐ IGAZGATÓ

Robert Bosch Power Tool Kft., Miskolc

Felgyorsult és folyamatosan változó világban élünk. A piac is gyorsan változik, a hagyományos megoldások pedig már nem elegendők válaszként ezekre a kihívásokra. A gyors reakció kulcsfontosságú lett. Emellett törekednünk kell a rugalmasság, a hatékonyság és a fenntarthatóság növelésére ahhoz, hogy versenyképesek maradjunk. Minderre megoldást ad az Ipar 4.0. Kollégáimmal nyolc éve olyan gyártási koncepciót dolgoztunk ki és valósítottunk meg, amely rendkívül nagy rugalmasságot, a gyártósorok hatékonyságának folyamatos javítását és az anyagáramlás fejlesztését biztosítja. A digitális transzformáció, a gépek hálózatba kapcsolása, az adatok strukturált gyűjtése, azok hatékony feldolgozása és a fejlett analitikai megoldások olyan trendjei az Ipar 4.0 területének, amely a gyárak számára megoldást jelenthetnek a manapság tapasztalt kihívásokra. A Bosch csoport technológiák és szolgáltatások vezető nemzetközi szállítója, a digitális átalakulás a vállalati stratégia elengedhetetlen része világszerte. A miskolci Bosch kéziszerszámgyárban már elértük a digitalizáció magas szintjét, de mindig van lehetőség a fejlődésre. A legmodernebb gyártási technológiák, a szaktudás és a minőség iránti elkötelezettség egyaránt fontos érték és ez tesz bennünket globális szinten is stratégiai fontosságúvá a vállalatcsoport számára. Lelkes, felkészült és tehetséges munkatársainak köszönhetően a működésünk 20 éve alatt hatalmas fejlődésen mentünk keresztül. Kollégáim szaktudása, elkötelezettsége, a kihívásokra adott gyors és jó válaszai tették alkalmassá vállalatunkat arra, hogy szintet lépjünk. Gyárból, modern technológiai központtá alakultunk. Köszönöm az ehhez nyújtott támogatást és a miskolci kéziszerszámgyárban dolgozó összes kollégának a kiváló, elkötelezett munkát!

**Dr. Dobos Péter**

MŰSZAKI GYÁRIGAZGATÓ

**Vér Szilveszter**

GAZDASÁGI GYÁRIGAZGATÓ

Starters E-Components Generators Automotive Hungary Kft.

A globális autóiipari beszállító SEG Automotive leányvállalata közel 50 ezer négyzetméteren gyárt önindítókat és generátorokat, és fejleszt ezenfelül lágy hibrid meghajtásokat és termékeket a könnyű elektromos járművek piacára. A háború az embereknek, a részt vevő nemzeteknek és a gazdaságnak is rendkívül káros. Az autóiiparban is növekednek az energia, alapanyagok és szolgáltatások árai, és a keresletre is negatív hatással lehet. A cég mindent megtesz a költséghatékony termelésért a magas szintű minőség tartása mellett és új, innovatív meghajtások nyújtása, piacaik, a termékpalletta bővítése érdekében. A 12 V-os hagyományos meghajtások piacán a legtöbb nagy autógyárnak terveznek és gyártanak termékeket, a BRM és utángyártott termékek esetében növelik eladásait, belépnek a magasfeszültségű termékek piacára is, teljes rendszereket és alkatrészeket is fejlesztenek. A digitalizáció, robotika fejlődése előnyre válik az autóiiparban, számos tevékenység, nehéz fizikai munka kiváltható robotokkal, a termelésben valós idejű adatokkal tudnak dolgozni. A humán erőforrás – a kreativitás, innováció – teljesen sosem lesz helyettesíthető robotokkal. Sőt, szerepe erősödni fog, de a munkáltatóknak új szemlélettel kell a munkavállalók felé fordulnia. Nőnek a munkavállalók elvárásai, bérigényei, de ezzel együtt a munkáltatók elvárásai is. „Célunk, hogy kollégáink számára hosszú távú munkahelyet biztosítsunk. Büszkéek vagyunk arra, hogy nemrég elnyertük az Év Irodája különdíját és a Családbarát Munkahely címet is. Mi vagyunk a motor – a ma és a holnap közlekedéséért!” – fogalmazott a vezetőség.





Tóth László

VEZÉRIGAZGATÓ

UNIÓ COOP Zrt.

A pandémia nem érintette hátrányosan az élelmiszer-kiskereskedelmi forgalmat sem 2020-ban, sem 2021-ben. A 2021. évi nettó árbevételünk 39,1 milliárd forint volt, ami 7,5 százalékkal haladta meg a bázist és 3,2 százalékkal a tervezettet. A 2022-es évi forgalmi növekedést az eddig soha nem tapasztalt mértékű infláció okozza. A 2021. év végén indult áremelésekre az ukrajnai háború, az elképesztő tempóban dráguló energia, valamint a globális bizonytalanság 2022-ben szinte minden termékcsoporthoz további és jelentős áremelési hullámokat okozott, melyek jelenleg is tartanak. Az infláció szeptemberben már meghaladta a 35 százalékot, és jelentős volumencsökkenés tapasztalható. A jövőt a fejlesztésben látjuk és látjuk, így folytattuk a boltfelújítási programunkat 2021-ben és 2022-ben is, így ez év végéig 1 új üzlet épült és 27 üzletünkön történt meg az eladótér teljes vagy részleges megújítása és a teljes arculat váltás. A Magyar Falu Programban a 2000 lélekszám alatti településeken a dédestapolcsányi új üzlet mellett, mely „Az Év Boltja 2022” verseny Kisbirtok – Kereskedelmi lánchoz tartozó kisbirtok kategóriában elnyerte az Év boltja címet, 2022-ben további 25 üzletünk korszerűsödött és megújult, 2 üzlet bővült, valamint 2 üzlet fog újjáépülni. 2022. szeptember 7-én elindult a COOP üzletlánc új kiemelt üzletkategóriája a COOP SZUPER PLUSZ, mely a legmagasabb műszaki színvonalal, legszélesebb választékkal, teljesen megújult arculattal, minőségi kényelmi üzletként a COOP üzletek között a legmagasabb vásárlási élményt nyújtja. Az új boltkategória a legmagasabb műszaki színvonalal és a legszélesebb minőségi választékkal rendelkezik. Az UNIÓ COOP Zrt. 18 COOP SZUPER PLUSZ üzletet üzemeltet. A boltmegújítási programunk folytatását és további fejlesztéseket terveztük 2023-ra is, azonban a jövő évre olyan energetikai beruházásokra, megoldásokra van szükség, amelyek a kiugró energiaköltségek finanszírozható szintre történő csökkentését eredményezik.



EGYEDI MUNKAERŐ ÉS HR MEGOLDÁSOK

Miskolc és környéki álláslehetőségeket kínálunk különböző területeken.

Személyzeti szolgáltatóként célunk, hogy segítsük a helyi vállalatok és leendő munkavállalóik egymásra találását.

Főbb tevékenységünk körünk:

- Munkaerő-kölcsönzés
- Munkaerő-közvetítés
- Munkaügyi szolgáltatások (kiszervezett bérszámfejtés, cafeteria-szolgáltatások)
- Rehabilitációs foglalkoztatás
- Tréning (pl. vezetői, csapatépítő)
- Diákfoglalkoztatás

Tevékenységeinkről részletesebben honlapunkon tájékozódhat:

www.myhrteam.hu

Amennyiben egyedi munkaerő-megoldásokra lenne szüksége, kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot, szívesen segítünk munkaerőpiaci kérdésekben!

Elérhetőségeink:

3530 Miskolc, Széchenyi u. 54. fszt. 3. • +36 46 612 212

info@myhrteam.hu

The Power of Business, The Business of Power

A hongkongi alapítású Ten Pao Csoport 40 éves tapasztalattal az egyik legjelentősebb kapcsolóüzemű tápegység-, valamint intelligens töltő- és vezérlőgyártó.

A világ számos részére szállított termékeink között megtalálhatóak az USB-töltők, vezeték nélküli töltők, adapterek, nyitott keretű tápegységek, LED-vezérlők és -tápegységek, amelyeket olyan fogyasztási cikkekhez használnak, mint például az okostelefonok, audiorendszerek, laptopok, háztartási elektromos eszközök vagy elektromos cigaretták. Az intelligens töltők és vezérlők magukba foglalják az olyan vezeték nélküli töltőket, intelligens töltőket és intelligens vezérlőket, amelyeket elektromos kéziszerszámokhoz használnak.

Vevőink között olyan piacvezető OEM-vállalatok vannak, mint pl. a Bosch, az Oppo, a Google, a Makita, a Metabo vagy a Philips.

A cégcsoport számára **kiemelten fontos az innováció**, ezért cégcsoporton belül jelentős a kutatás-fejlesztési szegmens. A Ten Pao Csoport számos szabadalommal rendelkezik, és saját fejlesztésű terméket is gyárt és forgalmaz.

A Ten Pao Csoport 2017-ben alapította meg első, Ázsia kívüli gyártó- és logisztikai telep-helyét Magyarországon, Miskolcon, a cégcsoport európai partnereinek kiszolgálása és támogatása céljából. A miskolci gyár fő profilja kapcsolóüzemű tápegységek, töltők, valamint szerelt nyomtatott áramkört lapok gyártása nagy teljesítményű automata gyártóberendezésekkel.

A folyamatos bővülés eredményeként a gyár létszáma dinamikus növekedést az elmúlt években, és az ezt követő időszakban is folyamatos bővülést, növekedést tervezünk, biztos hátteret és jövőt biztosítva ezzel munkavállalóinknak.

A tervezett növekedés keretében a gyár megkapta a helyi Kutatás-Fejlesztési (R&D) képesítés és a Kutatás-Fejlesztési szervezet kialakítását is, mely innovációt elősegítő terület szintén dinamikus növekedés előtt áll a következő években.

Amennyiben többlet szeretne megtudni cégünk-ről, vagy felkeltettük érdeklődését, kérjük, **lépjön velünk kapcsolatba** az alábbi elérhetőségek egyikén, vagy látogasson el honlapunkra, LinkedIn-profilunkra.

Információ:
E-mail: hungary@tenpao.com
Tel.: 70/684-8199

Ten Pao Electronics Hungary Kft.
3508 Miskolc, Bogács u. 4. • www.tenpao.com
member of TEN PAO GROUP HOLDINGS LIMITED

Már hat évtizede készülnek a karácsonyi csokifigurák a Nestlé diósgyőri gyárában



Eredetileg ételgyárnak készült a diósgyőri csokigyár épületegyüttese, mára ez lett a Nestlé cégcsoport egyetlen kizárólag üreges csokoládéfigurák gyártására specializálódott üzeme a világon. Az idén alapításának hatvanadik évfordulóját ünneplő gyárból ma már több mint 25 országba szállítanak húsvéti és karácsonyi termékeket.



A diósgyőri csokoládégyár neve fogalom Miskolcon, 60 éves töretlen működése ipartörténeti jelentőségű, különösen annak fényében, hogy az itt előállított termékek közül nem egy egyedülálló a világon. Éves szinten körülbelül 4000 tonna figura készül az üzemben, hogy aztán ennek a volumennek 88%-a több mint 25 ország boltjainak polcain landoljon. A Nestlé világán belül egyedülálló létesítményben mintegy 400 munkavállaló készít közel 300-féle üreges karácsonyi és húsvéti csokoládéfigurát.

Csokoládégyár az Avas alján

A szocialista nehézipar egyik hazai fellegraként Miskolc egész múltjával a kohászat, a nagyolvasztók világához kapcsolódott – talán ez is volt az egyik oka annak, hogy 60 éve Diósgyőrben egy kisebb csokoládégyár kezdte meg a működését.

A jelenlegi gyár területén 1950-ben nagy beruházás indult: a Lenin Kohászati Művek ételgyárát, konyháját akarták itt kialakítani, de hamar kiderült, hogy a fejlesztés túlméretezett, ezért az építkezést 1953-ban leállították. A félkész és kihasználatlan épülettel viszont kezdeni kellett valamit – akkoriban Borsodban elsősorban olyan gyárra volt szükség, ahol a nehéziparban dolgozó férfiak feleségei dolgozhattak. Így született az a döntés, hogy a be sem fejezett ingatlanokat – a Mezőgazdasági és Élelmiszerügyi Minisz-

térium segítségével – a Szerencsi Csokoládégyár vásárolja meg.

A szükséges átalakítások után az üzemben 1962-ben indult meg a termelés, ahol kezdetben figurákat, ostyát és nugátdarabárut állítottak elő. Amikor később megalakult a Magyar Édesipari Vállalat, az üreges figurák gyártásának a diósgyőri üzem lett a központja, de pár évvel később Szerencsről Diósgyőrbe helyezték át az ostyagyártást is.

A Nestlé színre lép

A svájci Nestlé 1989-ben kezdte el gyártani az üzemben az ikonikus Nestlé piros táblás co-

koládét. Két évvel később a Szerencsi Édesipari Vállalat, valamint a szerencsi és diósgyőri gyár megvásárlásával alakult meg a Nestlé Hungária Kft., a világ legnagyobb élelmiszergyártó cégének magyarországi leányvállalata.

A következő évtizedekben modernizálták a gyártást, átcsoportosították a termelést, a cseh- és lengyelországi gyárból Diósgyőrbe helyezték át az üreges figurák gyártását. A fejlesztések gyakorlatilag azóta is folyamatosak: 2011 óta 2,5 milliárd forintnyi beruházás valósult meg a ma már csak húsvéti és karácsonyi figurákat gyártó üzemben.



Látványosak az eredmények megyénk vállalkozásainál

A 2020-ban megkezdődött növekedés 2021-ben tovább folytatódott

I. A megye gazdasági szereplői

A NAV Borsod-Abaúj-Zemplén megyei igazgatóságán, 2021. év végén közel 84 ezer adóalanyt tartottunk nyilván, 2,8 százalékkal többet, mint egy évvel korábban. Az adóalanyok három csoportja közül számosságukat illetően az adószámmal rendelkező természetes személyek vannak a legtöbben – részarányuk megközelíti a 38 százalékot –, akik ugyan adószám kiváltásához kötött gazdasági tevékenységet folytatnak, de ők klasszikus értelemben nem tekinthetők vállalkozóknak. Ide sorolhatók a mezőgazdasági őstermelők, ingatlan bérbeadók, fizető vendéglátók, szellemi szabadfoglalkozásúak. Az adóalanyok másik két csoportjába tartozók személyesítik meg a megye gazdasági szereplőit. Az 52 ezres állományból közel azonos arányt képviselnek a gazdasági szervezetek és az egyéni vállalkozók. Természetesen a gazdaságban betöltött szerepüket tekintve a gazdasági szervezetek súlya a meghatározó.

(lásd: 1. grafika)

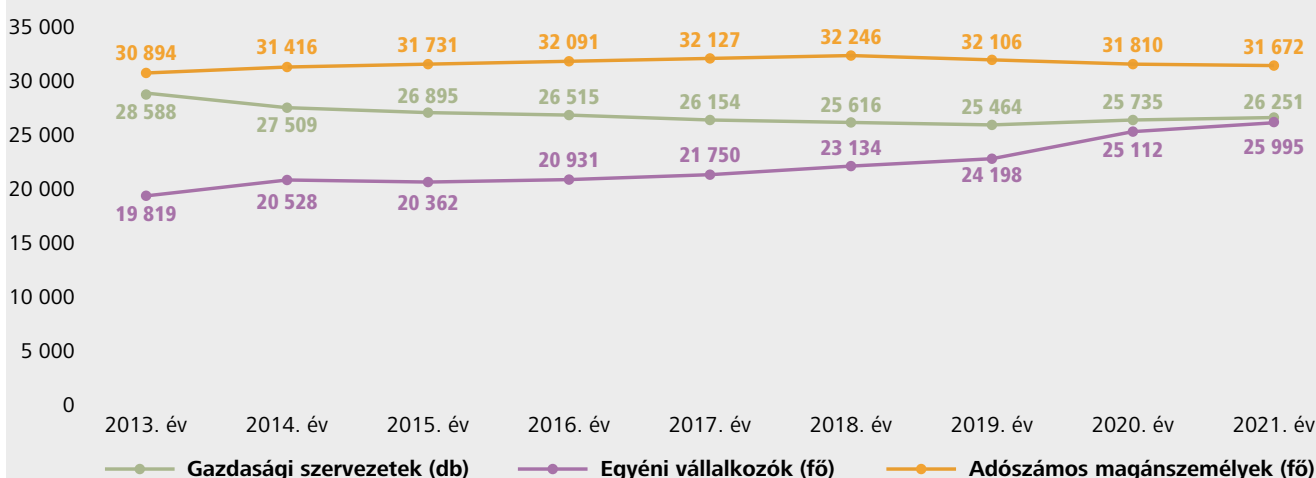


A gazdasági szervezetek korábbi években jellemző csökkenése megállt. A 2020-ban megkezdődött növekedés 2021-ben tovább folytatódott, amikor is 2 százalékkal bővült a vállalkozások száma. Legdinamikusabban a korlátolt felelősségű társaságok (kft.) száma

emelkedett, eközben a betéti társaságok (bt.) száma csökkent. 2021. év végén a 26,3 ezer adózó héttizede profitorientált társas vállalkozás (13 ezer db korlátolt felelősségű társaság, 4,1 ezer db betéti társaság és 186 db részvénytársaság), egynegyede non-

1. GRAFIKA

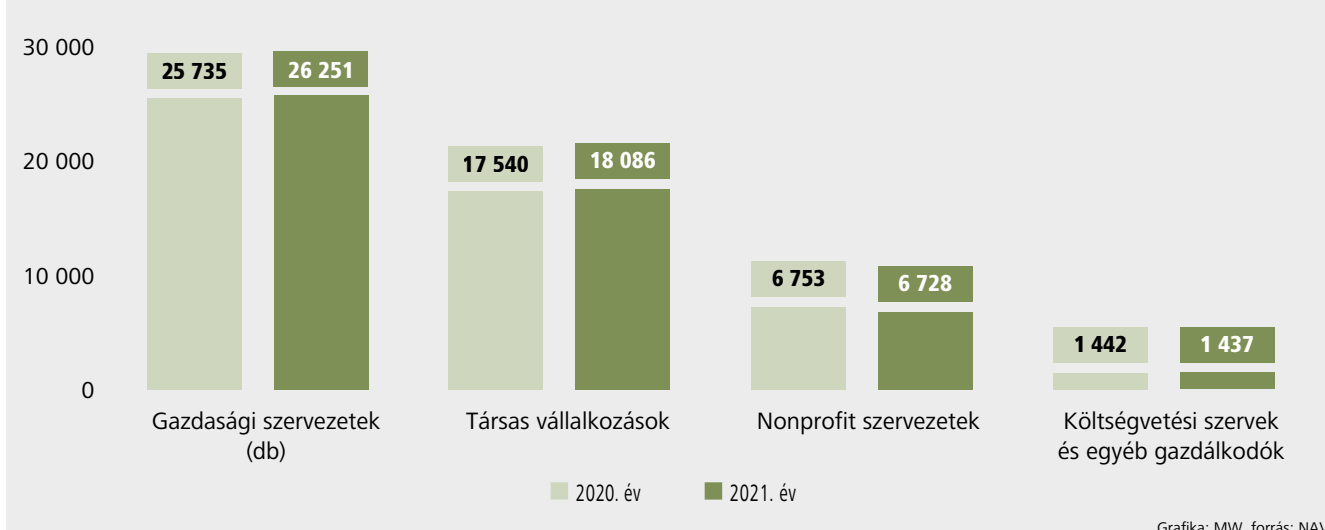
A működő adóalanyok száma Borsod-Abaúj-Zemplén megyében, az év utolsó napján



Grafika: MWV, forrás: NAV

2. GRAFIKA

A gazdasági szervezetek száma a megyében (db)



profit társaság (alapítványok, sport- és egyéb egyesületek, társasházak, nonprofit társaságok), 5 százaléka pedig költségvetési szerv és egyéb gazdálkodó volt.

(lásd: 2. grafika)

Az egyéni vállalkozók vállalkozói hajlandósága is élénk volt. Számuk egy év alatt 3,5 százalékkal gyarapodott, így év végére megközelítette a 26 ezret. A munkavégzés jellegét tekintve általánosnak tekinthető a vállalkozók számának gyarapodása. A két meghatározó réteg, a főállásban és a mellékállásban (heti 36 órás munkaviszony mellett) vállalkozók száma egyaránt 4-4 száza-

lékkal emelkedett. Kivételt csak a nyugdíj mellett vállalkozók jelentettek, akiknél kisebb mértékű fogyás mutatkozott.

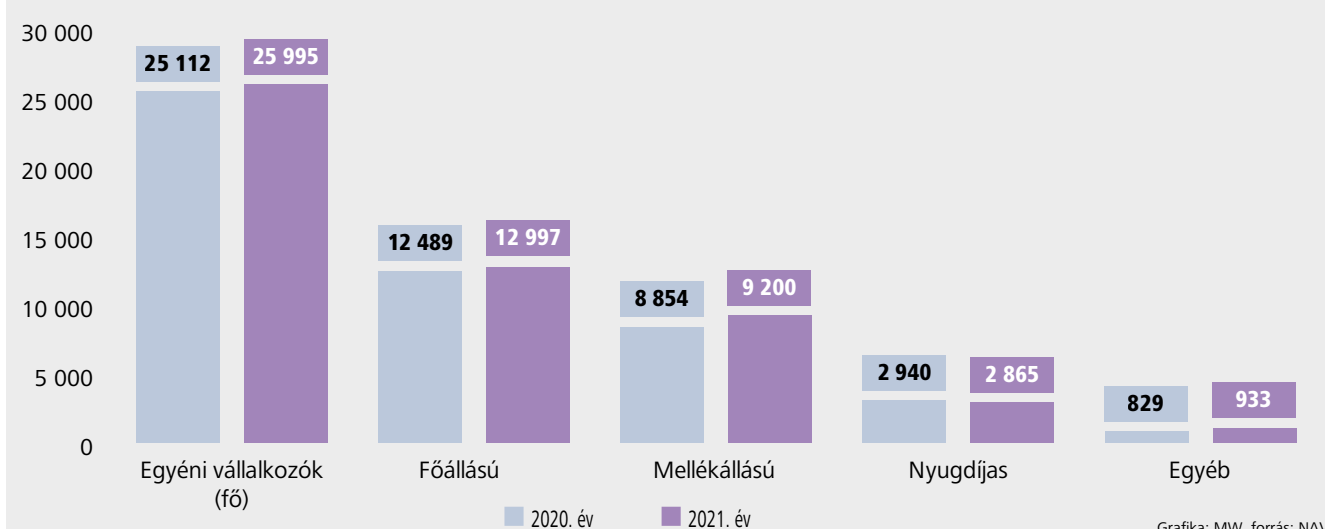
(lásd: 3. grafika)

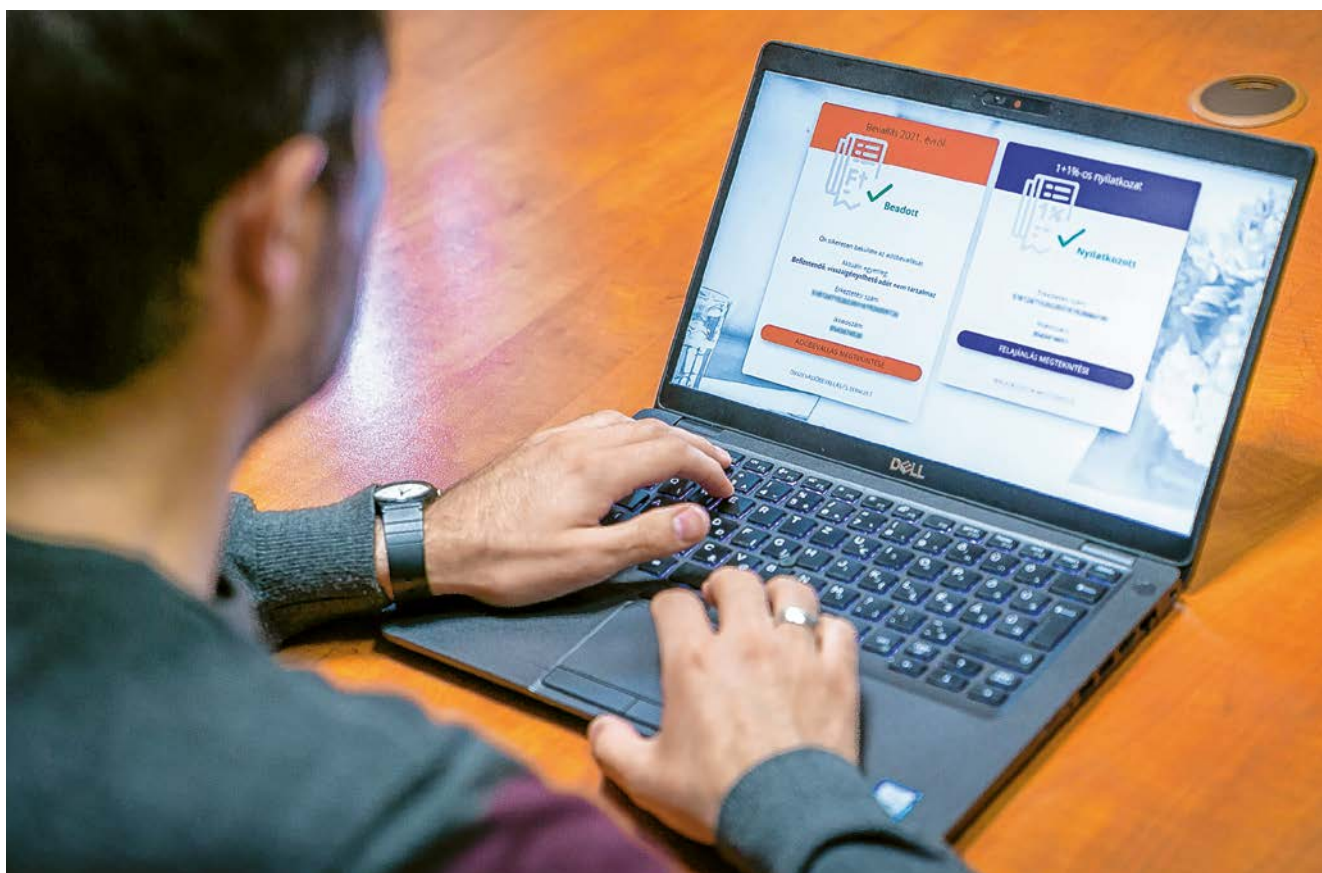
A vállalkozói kedvet élénkítették a szabályozórendszer – adózók számára – kedvező irányú változásai. Ennek példaként kiemelhető egyrészt a kisvállalati adó (rövidítve: kiva) szabályainak 2017. évi egyszerűsödése és az adókulcs csökkentése, másrészt a kisadózó vállalkozások tételes adójánál (rövidítve: kata) az úgynevezett bevételi értékhatár megduplázása. Egész éves működés esetén – a korábbi 6 millió forint helyett – 12 millió forint

megszerzett bevétel felett lépett be a tételes adón felüli 40 százalékos adó. Szintén kedvezően hatott az áfa alanyi mentesség értékhatárának 2019. január 1-jei 8 millióról 12 millió forintra való emelése is. Igaz, a kata szabályokon 2021-ben szigorítottak – a kapcsolt vállalkozástól származó bevétel után a kifizetőt már az első forinttól 40 százalékos adó terhelte, egyéb esetekben az egy kifizetőtől származó bevétel 3 millió forintot meghaladó részét szintén 40 százalékos adó terhelte. A jogszabályalkotók 2022-ben további gyökeres változtatásokat hoztak a kata törvényben, új alapokra helyezve ezt az adózási módot.

3. GRAFIKA

Az egyéni vállalkozók száma a megyében (db)





A gazdasági teljesítményükről 2021-ben is többféle módon adhattak számot a vállalkozások. A gazdasági társaságok számára a társasági adó, a kisvállalati adó és a kisadózó vállalkozók tételes adója kínálkozott lehetőségként (ez utóbbit 2022. szeptemberétől már nem alkalmazhatják társaságok). Az egyéni vállalkozók pedig a személyi jövedelemadó keretein belül tételes költségelszámolást vagy átalányadó-

zást választhattak, illetve a kisadózó vállalkozók tételes adójának szabályait alkalmazhatták.

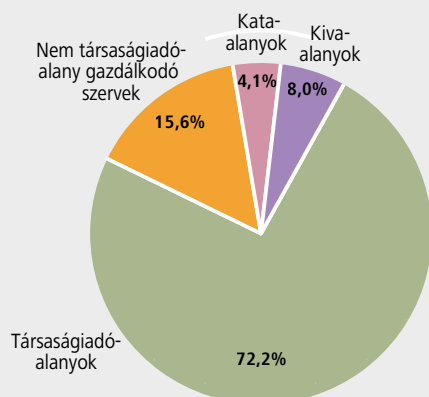
(lásd: 4a és 4b. grafika)

A szigorodó kata szabályok miatt a gazdálkodó szervezetek közül néhányan visszatértek a társasági adó hatálya alá, így a katasok részaránya 4,5 százalékról 4,1 százaléka mérséklődött. A kiva szabályok módosítása viszont

több száz társaság számára megérlelte a váltás lehetőségét, így arányuk 6,2 százalékról 8,0 százalékra emelkedett. Mindazonáltal a gazdasági szervezetek héttizede továbbra is a társasági adó alanya. A fennmaradó mintegy 15 százaléknyi csoportba a költségvetési szervek és a zömében egyszeres könyvvitelt vezető nonprofit szervezetek tartoznak, akik nem alanyai a társasági adónak.

4a. GRAFIKA

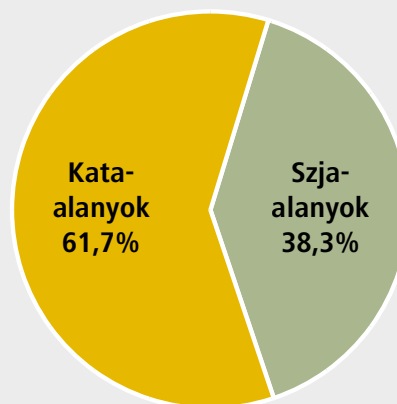
Gazdálkodó szervezetek számának megoszlása az adózási módzatok szerint 2021. évben



Grafika: MW, forrás: NAV

4b. GRAFIKA

Egyéni vállalkozók számának megoszlása az adózási módzatok szerint 2021. évben



Grafika: MW, forrás: NAV

Az egyéni vállalkozók körében 2017-ben következett be a fordulat. Addig a személyi jövedelemadó szabályait alkalmazók voltak túlsúlyban, ezt követően a katasok vették át a vezető szerepet, arányuk 2021-ben elérte a 62 százalékot.

II. A társaságiadó-bevallásokból nyerhető legfontosabb információk

II. 1.) Az adatgyűjtés módszertana

A megye gazdaságának bemutatásához a társaságiadó-bevallások adataira támaszkodunk, hiszen azok a gazdasági teljesítmény szempontjából meghatározó vállalkozások adatait tartalmazzák. A társaságiadó-alanyok realizálták a vállalkozások által 2021-ben elért adóköteles bevétel 92,5 százalékát. Az egyszerűsített elszámolási módokat alkalmazók (kata, kiva alanyok) illetve az szja szabályait alkalmazó egyéni vállalkozók teljesítménye együttesen is alig lépte túl a 7 százalékot.

(lásd: 5. grafika)

A társaságiadó-bevallás az adókötelezettség levezetése mellett – a korábbi évek gyakorlatának megfelelően – tájékoztató jelleggel tartalmazza az éves beszámoló kiemelt gazdálkodási adatait is, ezért alkalmas e gazdálkodói körben a megye gazdasági teljesítményének, a vállalkozások jövedelmezőségének, eredményességének és a foglalkoztatás alakulásának a szemléltetésére is.

Elemzésünkhöz összesítettük a Borsod-Abaúj-Zemplén megyei székhelyű kettős könyvvitelt vezető, naptári évvel azonosan működő társas vállalkozások 2021. évről benyújtott társaságiadó-bevallásait, valamint az eltérő üzleti évet választók egy évvel korábbi bevallásait, mivel az ő esetükben teljes körűen még csak ez áll rendelkezésre. Ebből következően egységesen minden eltérő üzleti évesnek a tárgyidőszaki adatok között a 2020-as bevallás adatait vettük figyelembe, és ezt az elvet követtük a TOP lista készítésénél is.

A 2016-tól kezdődően az adózók a magyar számviteli törvény szabályai mellett a nemzetközi pénzügyi beszám-

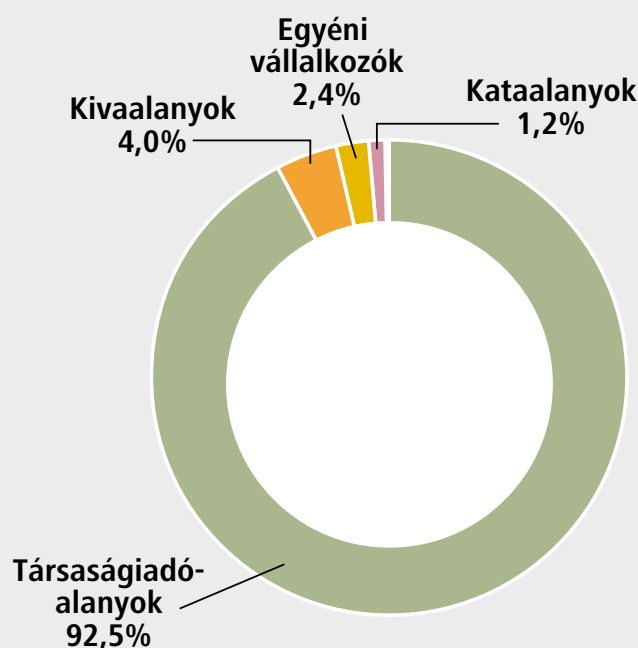
olási standardok (továbbiakban: IFRS-ek) szerint is vezethetik üzleti könyveiket. Tekintettel arra, hogy az IFRS-ek által alkalmazott jövedelem-, és pénzügyi helyzet kimutatás kategóriái nem minden esetben feleltethetők meg a magyar számviteli szabályokban foglalt eredmény-kimutatás és mérleg adataival, ezért csak az azonos, vagy nagy közelítéssel azonos bevallási adatokat összegeztük annak érdekében, hogy a megye gazdaságának egészéről képet kaphassunk. Az IFRS-re áttért megyei székhelyű vállalkozások száma ugyan továbbra sem számottevő (2020-ban 10 db, 2021-ben 5 db), gazdasági teljesítményük viszont korántsem elhanyagolható. Árbevételük eléri a megyei érték 15 százalékát, foglalkoztatottaik száma pedig a megyei átlagos állományi létszám 9,1 százalékát (8504 főt). A paletta 2019. január 1-től tovább bővült. A törvényben meghatározott feltételek esetén az adózók csoportos társaságiadó-alanyiságot is választhatnak. A csoport tagjai üzleti könyveiket azonos szabályok szerint vezetik (egységesen vagy a Számviteli törvény III. fejezete vagy az IFRS-ek szerint) és csoportként egy közös bevallást nyújtanak be a csoportképvisező székhelyének megfelelően, függetlenül attól, hogy a csoporttagok székhelyük alapján a NAV különböző igazgatóságai illetékességébe tartozhatnak. Az ágazati besorolás is a csoportképvisező főtevékenysége (TEÁOR kódja) alapján történik.

Évről-évre bővül a csoportba tömörülő társaságok köre. Megyei székhellyel kezdetben (2019-ben) 7 csoportos adóalany alakult 33 csoporttaggal, 2021-ben pedig már a 15 csoportképvisező 63 tagot számlált. Ezeknek a társaságoknak az adatai tehát megjelennek a megyei összesítésekben.

Előállt azonban olyan helyzet is, hogy megyei vállalkozások más megyei csoportképvisezőhöz csatlakoztak. Ezek a vállalkozások továbbra is a megyében működnek, döntően a megyei lakosság számára jelentenek munkalehetőséget, a társasági adó szempontjából azonban máshol jelenik meg a bevallásuk és az ahhoz kapcsolódó társaságiadó-kötelezettségük is. Erre tekintettel 2021-ben 12 társaságnak az adata nem Bor-

5. GRAFIKA

A 2021. évi árbevétel megoszlása a vállalkozás típusa szerint Borsod-Abaúj-Zemplén megyében



Grafika: MW, forrás: NAV

1. TÁBLÁZAT

A más megyei csoportos adóalanyhoz tartozó megyei csoporttagok adatai

Megnevezés	Megye összesen		Más megyei csoport megyei tagjai		Arány a megyei összesenből	
	2020. év 1	2021. év 2	2020. év 3	2021. év 4	2020. év 5=3/1	2021. év 6=4/2
Adózók száma (db)	13 845	13 409	18	12	0,1%	0,1%
Nettó árbevétel (millió Ft)	4 314 902	5 758 480	428 072	720 491	9,9%	12,5%
Ebből: Export árbevétel (millió Ft)	2 169 781	2 989 948	201 191	359 715	9,3%	12,0%
Belföldi értékesítés árbevétele (millió Ft)	2 145 121	2 768 532	226 881	360 776	10,6%	13,0%
Foglalkoztatott létszám (fő)	93 557	93 948	3 548	3 235	3,8%	3,4%
Személyi jellegű ráfordítás (millió Ft)	466 199	513 098	29 476	27 020	6,3%	5,3%
Ebből: Bérköltség (millió Ft)	358 505	396 965	23 238	19 043	6,5%	4,8%
Adózás előtti eredmény (millió Ft)	316 606	643 161	55 995	143 511	17,7%	22,3%
Adózott eredmény (millió Ft)	297 847	600 509	51 751	127 145	17,4%	21,2%
Amortizáció (millió Ft)	188 589	194 417	28 900	29 842	15,3%	15,3%
Hozam (millió Ft)	486 436	794 927	80 652	156 987	16,6%	19,7%
Mérlegfőösszeg (millió Ft)	5 040 509	6 226 439	695 554	892 324	13,8%	14,3%
Ebből: Saját tőke (millió Ft)	2 441 943	3 301 272	276 285	664 746	11,3%	20,1%
Jegyzett tőke (millió Ft)	412 739	386 151	30 338	31 731	7,4%	8,2%

sod-Abaúj-Zemplén megyénél jelenik meg, viszont annak érdekében, hogy a megye gazdasági helyzetéről valós képet alkothassunk, ezeknek a társaságoknak az adatait is számba vettük az elemzésnél. Ez a néhány cég jelentős arányt képviselt a megyei teljesítményből, a 2021. évi nettó árbevétel 12,5 százaléka, az adózás előtti eredmény 22,3 százaléka, a vállalkozások összesített vagyonának (mérlegfőösszeg) 14,3 százaléka hozzájuk kötődött. A foglalkoztatásban betöltött szerepük sem elhanyagolható, hiszen mintegy 3200 embernek adtak munkát, s ezzel a foglalkoztatott létszám 3,4 százaléka náluk állt alkalmazásban.

(lásd: 1. táblázat)

A fenti két kategória – az IFRS és a csoportos adóalanyok – között átfedés van, mivel vannak olyan IFRS-re áttért társaságok, amelyek csoportos adóalanyok tagjai is egyben, ráadásul esetükben a csoportképviselő nem is Borsod-Abaúj-Zemplén megyei. Természetesen minden adózót csak egyszer vettünk számításba a megyei összesítésnél.

Ezen a helyen említjük meg azt is, hogy amikor a megyei adatokat az országoshoz viszonyítjuk, akkor az összehasonlíthatóság érdekében a pénzügyi szektor nélkül számított nemzetgazdasági adatokat tekintjük vetítési alapnak, mivel a megyében banki szereplő nem rendelkezik illetékességgel.

A kis- és középvállalkozásokról (kkv) szóló törvényből kiindulva, a vállalkozások méret nagyságát a foglalkoztatott létszámra vonatkozó korlátok mellett az árbevétel és a mérlegfőösszeg értéke, valamint a jegyzett tőke tulajdonosi szerkezetére vonatkozó kitételek alapján határoztuk meg. Az elemzéshez négy egymástól elkülönült csoportba rendeztük az adózókat – mikro, kis, közép, egyéb –, amiben a mikro kategória nem részhalmaz a kisvállalkozások csoportjának, hanem külön egységet alkot. Az egyéb kategóriába azokat a társaságokat soroltuk, amelyek a törvény szerinti kkv kritériumainak nem feleltek meg. Ide tartozik egyrészt az alig néhány tucat nagyvállalkozás, melyeknek egy vagy több gazdasági mutatója meghaladja a kkv besorolás kritériumait. Másrészt ide sorolandók a nonprofit szervezetek is, amelyeknek nem kell kitölteniük a társaságiadó-bevallások jegyzett tőkére vonatkozó adatait, így annak tulajdonosi körönkénti megoszlása esetükben nem határozható meg egyértelműen. Az egyéb csoportban tehát ez utóbbi csoport képviseli a többséget.

II.2.) Bevallások száma

A statisztikai célú összesítéséhez 13 409 db társaságiadó-bevallás adatait használtuk fel, melyek száma 3,2 százalékkal kevesebb az egy évvel korábbtól. A bevételek közül mindössze 5 db készült az IFRS szabályai

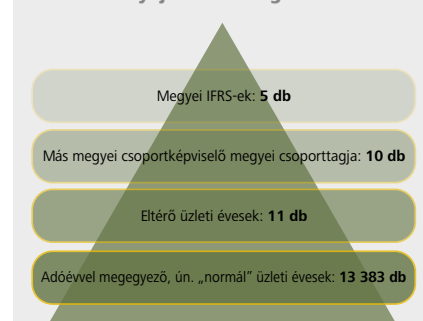
szerint, a többit a magyar Számviteli törvény előírásai szerint állították össze a vállalkozások.

Szinte minden szektorban általánosan jellemző, de arányait tekintve nem azonos mértékű a társaságiadó-bevallások számának fogyása. Legmarkánsabban a kereskedelem, gépjárműjavítás és az egyéb nem anyagi jellegű szolgáltatások összevont csoportjában csökkent a vállalkozások száma. Ez utóbbiban együtt jelentítettük meg az oktatás, a művészet, szórakoztatás, szabadidő, valamint a máshová nem sorolt egyéb szolgáltatás ágazatcsoportok képviselőinek adatait. A társaságiadó-bevallások számának évről-évre jellemző fogyása összeecseng azzal, hogy a mikro- és kisvállalkozások közül egyre többen választják a társasági adó szabályai helyett a kisvállalati adózást.

(lásd: 6. grafika)

6. GRAFIKA

2021-ben benyújtott társaságiadó-bevallások



Grafika: MW, forrás: NAV

Két terület volt csupán, ahol az előbbivel ellentétes tendencia volt jellemző. Az építőiparban a növekvő vállalközi hajlandósághoz nagyban hozzájárult a beruházásösztönző politika, mely megnövelte az ágazatban a keresletet. Gondolunk itt a különböző építkezésekre, útépitésekre, a családi otthonteremtési és otthon-felújítási programokra. A pénzügy, biztosítás területén pedig a szigorodó katasztrófajárművel összefüggésben, a társasági adóra való visszatérítések eredményezték a bevallások számának emelkedését.

Végeredményben a bevallások ötödét a kereskedelem, gépjárműjavítás ágazatba tartozók nyújtották be, ezt követte az építőipar 13,4 százalékkal, a feldolgozóipar 11,4 százalékkal, az anyagi jellegű szolgáltatások 9,2 százalékkal, a mezőgazdaság, bányászat 5,2 százalékkal. A többi fel nem sorolt ágazat a nem anyagi jellegű szolgáltatásokat takarja, melyek együtt 40,7 százalékos részarányt képviseltek. Ez utóbbi gyűjtőkategóriába 10 nemzetgazdasági ág tartozik, melyek közül a legnagyobb gyakorisággal a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység bírt, ezt követte a humán-egészségügyi- és szociális ellátás, az ingatlanügyletek, az adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység, az információ-kommunikáció, a pénzügyi- biztosítási tevékenység, az oktatás, a művészet-szórakoztatás és a máshová nem sorolt egyéb szolgáltatás.

(lásd: 7. grafika)

II.3.) Árbevétel

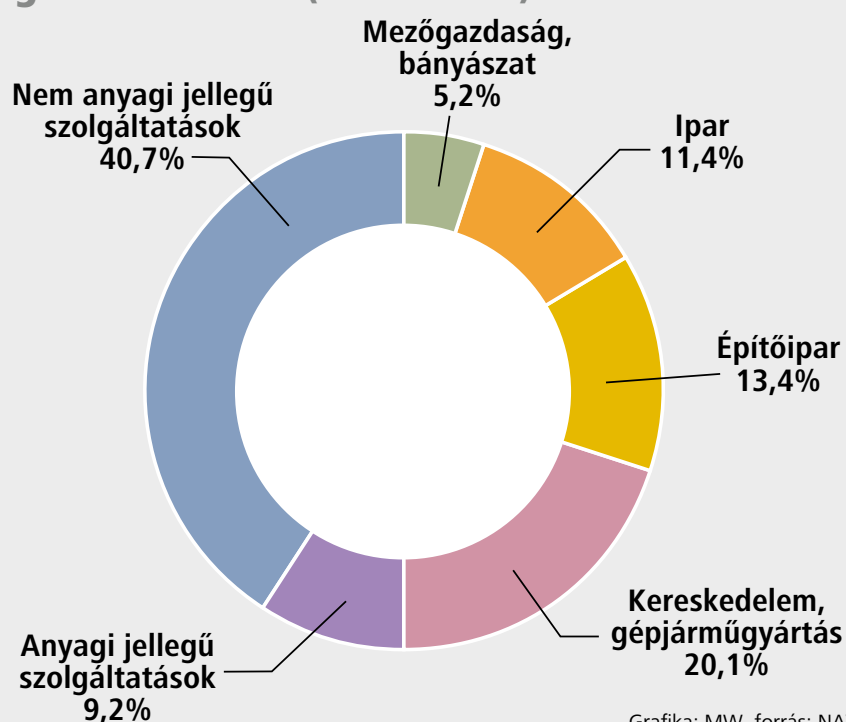
A megyei székhelyű vállalkozások 2021. évben 5758,5 milliárd forint értékesítési árbevételre tettek szert, az előző évinél egyharmadával többre. Ez az ugrásszerű növekedés főként a vegyipar szárnyalásának köszönhető, ahol közel háromnegyedével emelkedett egy év alatt a bevétel.

Az értékesítési irányokat tekintve mindkét relációban – belföldi értékesítés, export – számottevő növekedés történt. Az értékesítés bevételeit felfelé vitte egyrészt az infláció, melynek éves átlaga 2021-ben 5,1 százalék volt. Másrészt pedig 2020-ban a koronavírus-járvány miatt – különösen a belföldi forgalomban – megtorpanás



7. GRAFIKA

Társaságiadó-bevallások megoszlása ágazatok szerint (2021. évről)



Grafika: MW, forrás: NAV

2. TÁBLÁZAT

A társaságiadó-alanyok 2020-2021. évi teljesítménye

Megnevezés	Borsod-Abaúj-Zemplén			Megye/Nemzetgazd.	
	2020. év	2021. év	Index 2021/2020.	2020. év	2021. év
Bevallások száma (db)	13 845	13 409	96,9%	4,0%	4,3%
Nettó árbevétel (millió Ft)	4 314 902	5 758 480	133,5%	4,0%	4,7%
Ebből: Export (millió Ft)	2 169 781	2 989 948	137,8%	5,7%	7,0%
Belföldi értékesítés (millió Ft)	2 145 121	2 768 532	129,1%	3,1%	3,5%
Export/Nettó árbevétel (%)	50,3%	51,9%			

következett be, a belföldi értékesítésből származó bevétel egyáltalán nem növekedett, sőt minimális mértékben még vissza is esett (az index akkor 99,7 százalék volt), s ezáltal alacsonyabb bázis alakult ki.

A megyei növekedés üteme még az országos átlagban mért 14 százalékos bővülést is meghaladta, ami szintén a vegyiparnak a megyében betöltött kiemelkedő súlyával indokolható. Ennek eredményeként a két év összehasonlításában a megyei székhelyű vállalkozások a nemzetgazdasági bevételeknek nagyobb hányadát termelték ki, a részarány 4 százalékról 4,7 százalékra emelkedett.

(lásd: 2. táblázat)

Az árbevétel értékesítési irányok szerinti megoszlását illetően 2021-ben már egyértelműen elbillent a mérleg nyelve az export javára. A kiviteltől származó bevétel aránya 1,6 százalékponttal tovább erősödött, így a megyei árbevételnek több, mint a fele, 51,9 százaléka a külpiazi értékesítésekhez kötődött. A húzóágazatoknak köszönhetően – ideértve a vegyipar mellett a gépipart és a fémfeldolgozást is –, ez az arány jóval magasabb az országos átlagnál, ami annak köszönhető, hogy több olyan vállalkozás is működik a megyében, melyek nemzetgazdasági szempontból is kiemelkedő teljesítményt nyújtanak.

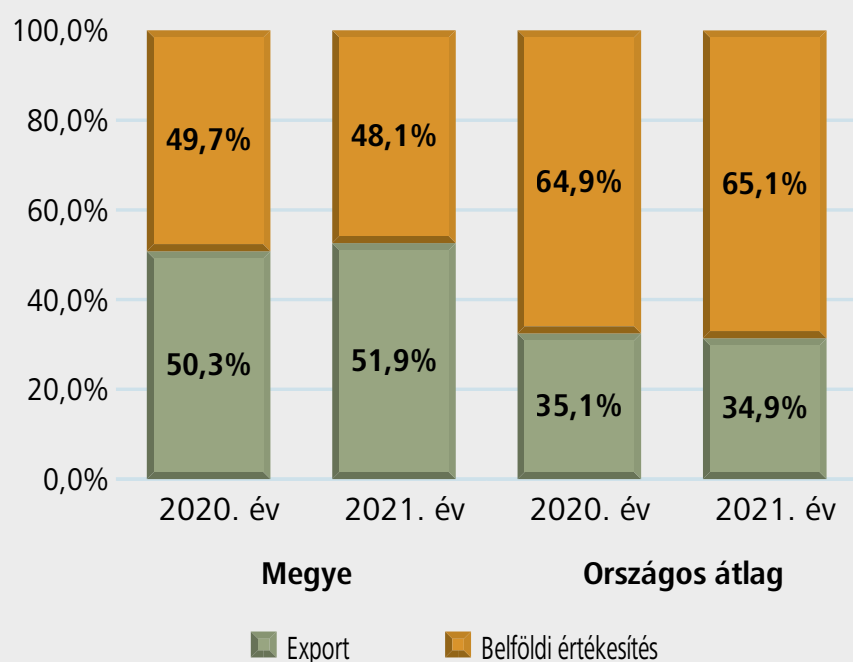
(lásd: 8. grafika)

A folyó áron kimutatott értékesítési bevételek a legtöbb ágazatban országos átlag körül növekedtek, emellett akadt néhány ágazat, ahol ennél jóval erőteljesebb gyarapodásnak lehettünk tanúi. Értékét tekintve a legjelentősebb növekményt a vegyipar érte el azzal, hogy az ide tartozó vállalkozások 838 milliárd forinttal szereztek több bevételt egy év alatt, produktumuk ezáltal 73 százalékkal növekedett. Az ágazat teljesítménye így megközelítette az 1990 milliárd forintot. Ezzel átvették a vezető pozíciót, hiszen a megyei termelési érték egyharmadát (34,6 százaléka) tudhatták magukénak. Második helyre szorult ezáltal a gépipar, amelyik annak ellenére, hogy nem kevesebb, mint 18 százalékkal növelte teljesítményét és ezzel 1519 milliárd forintra gyarapította értékesítési ellenértékét, a megyei részesedését illetően 3,4 százalékpontot veszített súlyából, miáltal végeredményben 26,4 százalékos részesedést ért el. Évek óta őrzi harmadik helyét a kereskedelem, gépjárműjavítás. Az itt is jellemző adózói létszám fogyása ellenére 12,9 százalékkal növekedett értékesítési forgalmának ellenértéke. Az 582 milliárd forintos bevételükkel a megyei részesedésük 10,1 százalékos volt. A húzóágazatok között számon tartott fémfeldolgozás is azon ágazatok közé tartozott, ahol látványosan növekedtek az értékesítési bevételek. A megyei teljesítményekhez 6,1 százalékkal járultak hozzá azáltal, hogy bevételük 31,1 százalékkal bővült egy év alatt, és összességében 353 milliárd forintot tett ki. Ez a négy ágazat képviselte a megye teljesítményének több mint háromnegyedét (77,2 százalékát).

(lásd: 9. grafika)

8. GRAFIKA

Az export és a belföldi értékesítés aránya a nettó árbevételben



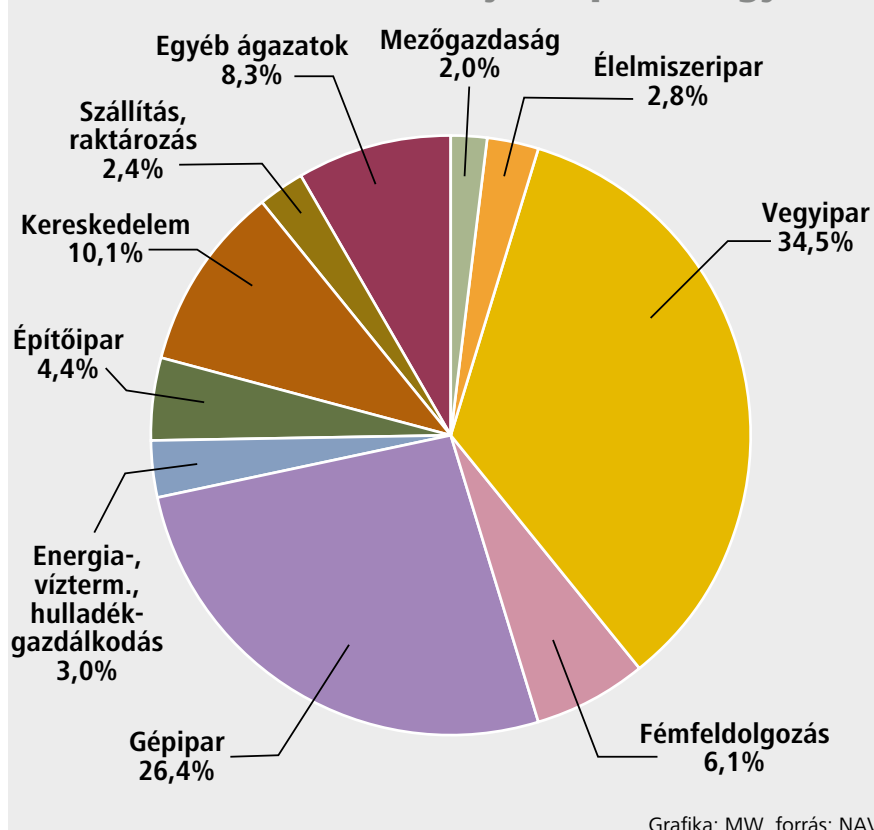
Grafika: MW, forrás: NAV

Az előző évhez mért gyarapodás százalékban kifejezett értéke a kisebb ágazatok közé tartozó textiliparban volt a legszámottevőbb. A 2020-as értékhez viszonyított 421 százalékos növekmény azonban nem tulajdonítható a gazdasági folyamatokban bekövetkezett változásnak, hanem csak bevallás-technikai jellegű módosulásnak. Az ágazat egyik meghatározó tagja ugyanis 2020-ban a korábbi eltérő üzleti évről, ami nála december 1. – november 30. közé esett, visszaállt a „normál” üzleti évre. Ebből eredően a bázisban csak egy hónap adata szerepelt, míg idén már a teljes évről szóló bevallása került az elemzés alapját képező összesítésbe. Ezáltal az ágazat árbevétele 16 milliárd forint lett.

A változás dinamikáját tekintve érdemes kiemelni még az adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenységet, hiszen ebben a körben 63 százalékkal növekedett a megtermelt árbevétel, ami összegében sem volt jelentéktelen, és ezzel az ágazati összteljesítmény éves összesítésben megközelítette a 167 milliárd forintot. Az ágazati produktum zöme egyetlen

9. GRAFIKA

Az árbevétel ágazatok közötti megoszlása 2021. évben Borsod-Abaúj-Zemplén megyében



Grafika: MW, forrás: NAV



adózóhoz köthető, amely idén is a TOP lista előkelő helyét foglalhatta el. Az ágazati részarány pedig a megelőző évi 2,4 százalékról 2,9 százalékra emelkedett.

(lásd: 3. táblázat)

II.4.) Export értékesítés árbevétele

A megyei vállalkozások döntő többsége a hazai piacon érdekelt, illetve belföldi fogyasztóknak nyújt szolgáltatást, a külföldi piacokon csupán 5 százalékuk, alig több, mint 700 társaság van jelen. Az árbevétel alakulása szempontjából azonban kiemelkedően fontos szerepet töltenek be ezek a cégek. Teljesítményüknek köszönhetően az export értékesítés bevétele 37,8 százalékkal növekedett, összege megközelített a 2990 milliárd forintot.

Az ágazati koncentráció magas foka jellemző ezen a területen. Három ágazatban összpontosul a megyei kivitel 94,5 százaléka. A vegyipar itt is elsőséget vívott ki magának azzal, hogy országhatáron kívülre történt értékesítését 68,7 százalékkal növelte, így a megyei export bevétel 44,5 százaléka

hozzájuk köthető. Ezzel megelőzték a korábban stabilan vezető posztot betöltő gépipart, amelyik ugyan szintén növelte export bevételeit, mégpedig nem kevesebbel, mint 17,9 százalékkal. Ezzel viszont piaci részesedésük kissé visszaesett, a korábbi években megszokott 50 százalék feletti részarányról 43,3 százalékra. A fémfeldolgozás ágazatba tartozó társaságok is nagyobb részben külföldre termelnek, tevékenységük eredményének köszönhető a megyei export bevétel 6,7 százaléka. A többi ágazatban együttesen is kevesebb, mint 6 százaléka keletkezett a megyei export bevételeknek.

A vállalkozások versenyképességét az is kifejezi, hogy árbevételüknek mekkora hányada származik exportból. Az exporthányad mutatója megyei összességében – a három húzóágazatnak köszönhetően – kevéssel meghaladta az 50 százalékot, ami jóval magasabb az országos, 33,4 százalékos átlagnál. A gépipar összes értékesítésének 85,3 százaléka, a vegyiparnak 66,8 százaléka, a fémfeldolgozásnak 57,0 száza-

léka származott exportból. A vegyipar és a fémfeldolgozás külföldi forgalmának aránya még a nemzetgazdaság adott ágazati átlagánál is kissé magasabb volt.

(lásd: 10. grafika)

A kisebb volumenű ágazatok közül megyei átlag feletti exporthányaddal rendelkezett még a textilipar is, amely összes árbevételének háromnegyedét a nemzetközi piacokon érte el. A mezőgazdaság, és a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás ágazatok megyei képviselői, árbevételük közel egy negyedét szintén külföldi piacokra irányuló értékesítésből érték el. Hat ágazatban pedig 10-20 százalék közötti az exporthányad mutató értéke (bányászat, élelmiszeripar, fa- papír- nyomdaiparban, nemfém ásványi termékek gyártása, szállítás, raktározás és az információ, kommunikáció). Ezen a ponton érdemesnek tartjuk megjegyezni, hogy az ágazati besorolás a bejelentett fő tevékenység alapján történik, emellett még számos más tevékenységet is végeznek, végezhetnek a vállalkozások.

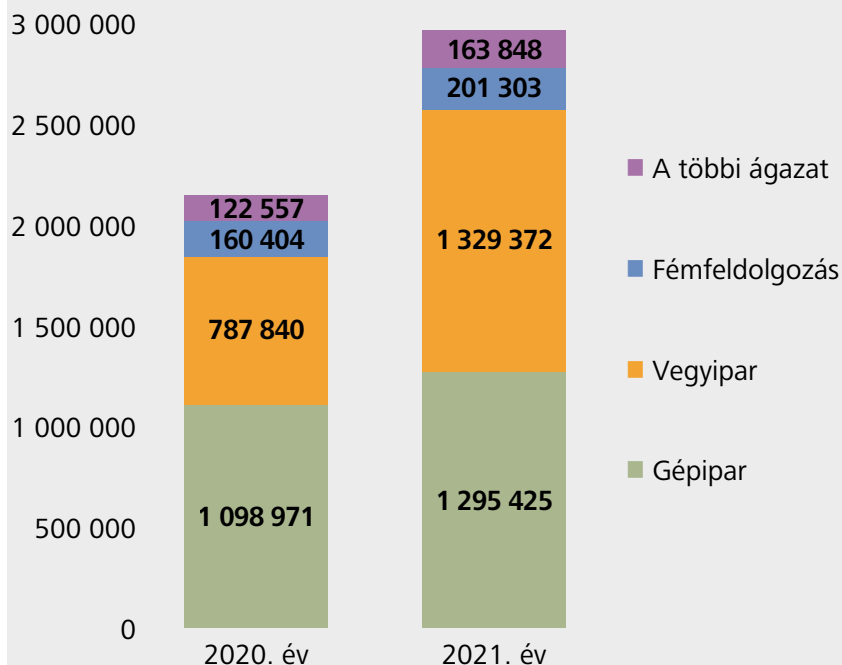
3. TÁBLÁZAT

A 2021. évi teljesítmények alakulása ágazatonként

Borsod-Abaúj-Zemplén összesen	Nettó árbevétel			Belföldi értékesítés			Export		
	2021. év		Index 2021/ 2020 %	2021. év		Index 2021/ 2020 %	2021. év		Index 2021/ 2020 %
	összeg Millió Ft	Megoszlás %		összeg Millió Ft	Megoszlás %		összeg Millió Ft	Megoszlás %	
Mezőgazdaság-erdőgazdaság	113 920	2,0%	122,4%	83 446	3,0%	117,3%	30 474	1,0%	138,7%
Bányászat	18 852	0,3%	114,8%	15 342	0,6%	115,6%	3 511	0,1%	111,4%
Élelmiszeripar	161 452	2,8%	117,0%	132 583	4,8%	116,7%	28 869	1,0%	118,5%
Textilipar	16 037	0,3%	421,4%	3 859	0,1%	225,8%	12 178	0,4%	581,0%
Fa-papír-nyomdaipar	17 522	0,3%	106,0%	14 888	0,5%	116,0%	2 634	0,1%	71,1%
Vegyipar	1 989 506	34,5%	172,8%	660 135	23,8%	181,6%	1 329 372	44,5%	168,7%
Nemfém ásványi term.gyártás	13 926	0,2%	107,2%	12 396	0,4%	113,6%	1 530	0,1%	73,7%
Fémfeldolgozás	352 956	6,1%	131,1%	151 653	5,5%	139,3%	201 303	6,7%	125,5%
Gépipar	1 518 562	26,4%	118,3%	223 136	8,1%	120,6%	1 295 425	43,3%	117,9%
Egyéb feldolgozó ipar	11 345	0,2%	102,3%	10 616	0,4%	115,1%	729	0,0%	38,9%
Energia- Vízterm- Hulladékgyűjt.	170 386	3,0%	121,4%	169 456	6,1%	120,9%	930	0,0%	701,5%
Építőipar	253 560	4,4%	111,9%	247 229	8,9%	113,1%	6 331	0,2%	80,1%
Kereskedelem, gépjárműjavítás	582 073	10,1%	112,9%	551 966	19,9%	112,0%	30 106	1,0%	134,5%
Szállítás, raktározás	139 726	2,4%	111,4%	118 405	4,3%	108,5%	21 321	0,7%	131,1%
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	44 955	0,8%	123,9%	34 057	1,2%	115,6%	10 898	0,4%	160,0%
Információ, kommunikáció	23 744	0,4%	104,3%	20 311	0,7%	98,8%	3 433	0,1%	155,5%
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	30 679	0,5%	110,9%	30 672	1,1%	115,0%	7	0,0%	0,7%
Ingatlanügyletek	36 914	0,6%	101,5%	36 168	1,3%	100,4%	746	0,0%	201,4%
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	49 955	0,9%	115,6%	45 714	1,7%	112,6%	4 241	0,1%	161,8%
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	166 535	2,9%	162,9%	160 782	5,8%	162,6%	5 753	0,2%	170,7%
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	23 108	0,4%	111,8%	23 092	0,8%	111,8%	15	0,0%	75,0%
Egyéb nem anyagi jellegű szolgáltatás	22 768	0,4%	105,7%	22 626	0,8%	106,2%	142	0,0%	62,5%
BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN ÖSSZESEN	5 758 480	100,0%	133,5%	2 768 532	100,0%	129,1%	2 989 948	100,0%	137,8%

10. GRAFIKA

A 2020–2021. évi exportárbevétel ágazati megoszlása (millió Ft)



Grafika: MW, forrás: NAV

A bérekre fordított összeg tette ki a kiadások több mint háromnegyedét 397 milliárd forintot, mely magában foglalja a havi rendszeres béreken felül például a munkavállalók részére kifizetett prémiumokat, jutalmakat is. S mivel a bérköltség 10,7 százalékkal emelkedett, a foglalkoztatottak száma – a korábban kifejtett okból – szinten maradt, ezért az éves bruttó átlagbér is hasonló mértékben 10,3 százalékkal növekedett, azaz 3,8 millió forint/főről 4,2 millió forint/főre.

(lásd: 4. táblázat)

Országos összesítésben a bruttó átlagbér a társaságiadó-alanyok körében 11 százalékkal emelkedett, vagyis a megyei átlagtól kissé jobban, ebből következően a megyei átlagbérek lemaradása továbbra sem mérséklődött. Vagyis a borsodi székhelyű vállalkozásoknál munkában állók az országos átlagnak csupán 86,7 százalékát keresték.

A bérköltségnél dinamikusabban, 19,2 százalékkal nőttek az egyéb személyi jellegű kifizetések (mint például a Széchenyi Pihenőkártyára teljesített átutalások), melyek összege elérte a 43,6 milliárd forintot. Erre ösztönzőleg hatott az a kormányzati intézkedés, mely a járvány-helyzetre való tekintettel a SZÉP-kártyára utalásokat mentesítette a szociális hozzájárulási adó megfizetése alól, és ez az adómentesség 2020. áprilisától többszöri hosszabítással egészen 2021. december 31-ig hatályban volt.

A 10 százalék körüli bérköltség emelkedéséhez képest viszont a bérjárulékok (azaz a bérek után a munkáltatót terhelő szociális hozzájárulási adó) kevésbé nőttek, mindössze 4,8 százalékkal.

II.5.) Foglalkoztatási- és bérvizonyok

A társaságiadó-bevallások összesített adatai a foglalkoztatásról első ránézésre stagnáló képet mutatnak. Ugyanis a 93 948 főt számláló átlagos állományi létszám adata csupán 0,4 százalékkal haladta meg az előző évi értéket. Ne felejtjük el azonban, hogy ezt az adatot szűkülő kör szolgáltatja. A társasági adózással felhagyó, és helyette a kisvállalati adózásra áttérők mintegy 3000 főt „vittek el” magukkal a foglalkoztatott létszámból. Ez azt jelenti, hogy azok a vállalkozások, amelyek 2021-től alkalmazzák a kisvállalati adó-

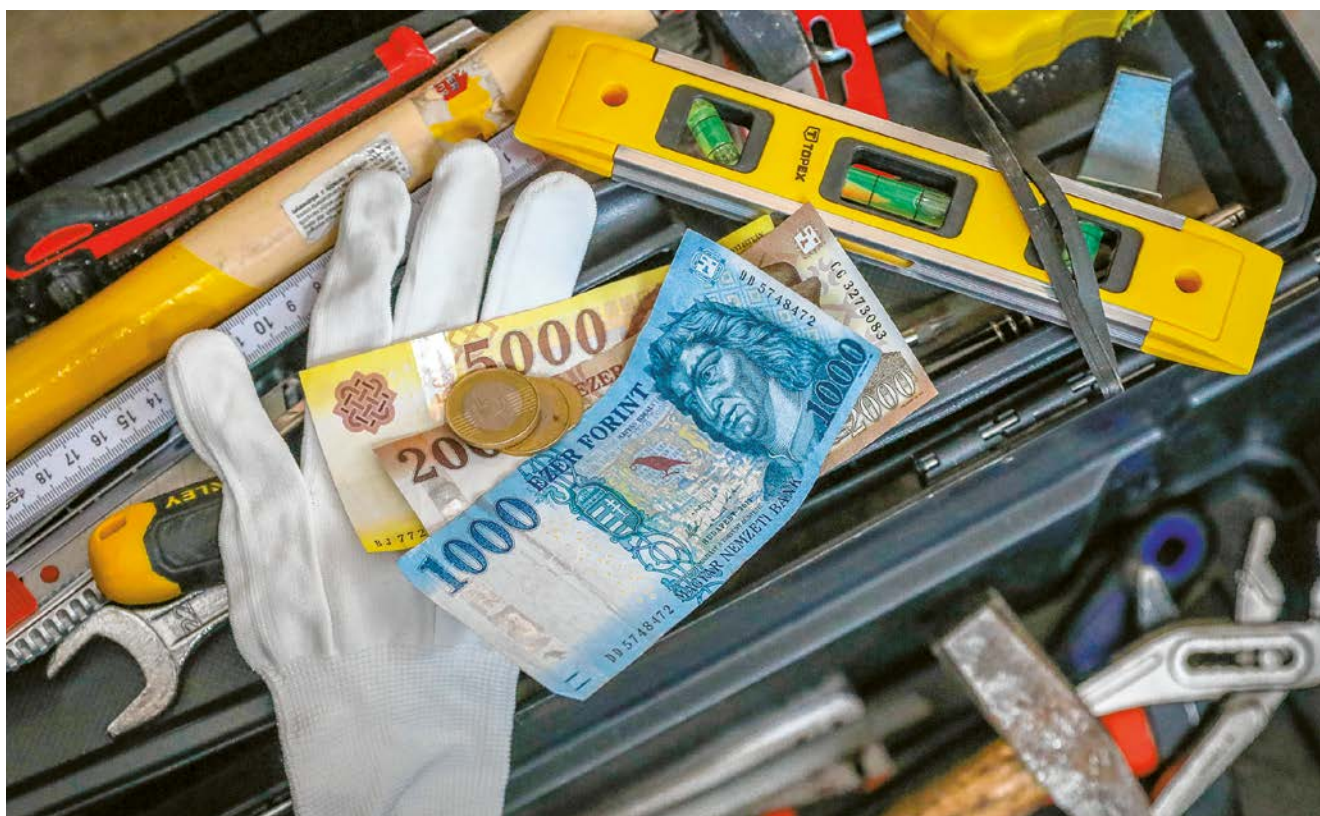
zást, azoknak 2020-ban még a társaságiadó-bevallásban szerepelt a létszám adata. Mindezt az is megerősíti, hogy a vállalkozások méret nagysága alapján végzett csoportosítás szerint csak a mikro- és kisvállalkozások körében látszik a munkavállalók számának csökkenése, vagyis éppen azokban a kategóriákban, ahol alternatívát jelent a társasági adózás helyett az egyszerűbb adózási forma.

A foglalkoztatás költségei viszont egyértelműen emelkedtek. A személyi jellegű kiadásokra 10,1 százalékkal kötöttek többet a munkáltatók, összesen 513,1 milliárd forintot.

4. TÁBLÁZAT

A foglalkoztatás és annak költségei 2020-2021. évben

Megnevezés	Borsod-Abaúj-Zemplén			Megye/Nemzetgazd.	
	2020. év	2021. év	Index 2021/2020.	2020. év	2021. év
Összes átlagos állományi létszám (fő)	93 557	93 948	100,4%	4,2%	4,3%
Személyi jellegű ráfordítások összesen (millió Ft)	466 199	513 098	110,1%	3,7%	3,8%
Ebből: Bérköltség (millió Ft)	358 505	396 965	110,7%	3,7%	3,7%
Személyi jellegű egyéb költség (millió Ft)	36 585	43 619	119,2%	3,7%	4,0%
Bérjárulékok (millió Ft)	69 219	72 513	104,8%	3,7%	3,7%
Átlagbér (ezer Ft/fő)	3 832	4 225	110,3%	87,3%	86,7%
Átlagos személyi jellegű ráfordítás (ezer Ft/fő)	4 983	5 462	109,6%	87,6%	87,2%



Ebben fontos szerepet játszott az, hogy a kormány és a munkaadók között létrejött hosszú távú bérmegállapodás hatásaként a szociális hozzájárulási adó tovább csökkent, és ez a munkáltatók számára már 2020. második felétől mérséklődő kiadást eredményezett. Emellett a veszélyhelyzeti korlátozások által leginkább sújtott ágazatokat mindkét évben adózási könnyítések segítették.

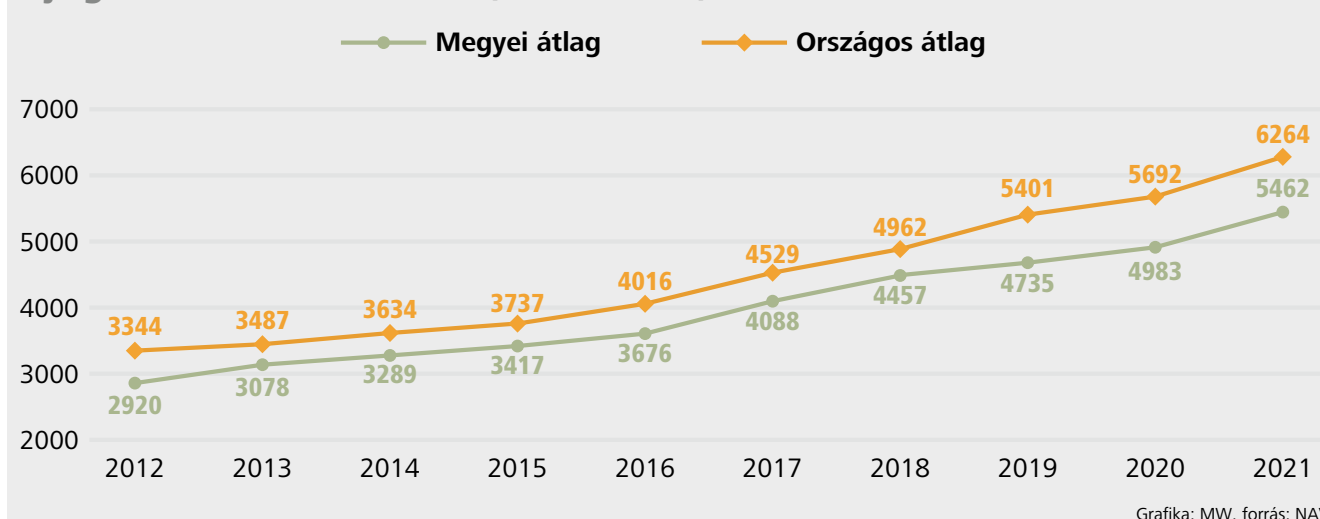
A vállalkozások élőlomka ráfordításai összességében évről-évre emelkednek, s mivel a megyei növekedés üteme – hacsak kevéssel is, de – országos átlag alatti, ezért kissé nyílik az olló. Ez a munkaadók részéről azt jelenti, hogy a megyében működő társaságok kisebb élőlomka ráfordítással tudják működtetni a vállalkozásukat, mint az ország más – főként nyugati – területein. A munkavállalók részére viszont alacsonyabb kereseti lehetőséget biztosít az országos átlaghoz képest.

(lásd: 11. grafika)

A megyei szintű folyamatok bemutatása után nézzük meg, mi történt az egyes ágazatokban. Amíg megyei összesítésben stagnált az átlagos állományi létszám – és itt hangsúlyozzuk újra, hogy a társaságiadó-bevallást benyújtók egyre szűkülő körében –

11. GRAFIKA

Fajlagos élőlomka-ráfordítás (ezer Ft/fő/év)



Grafika: MW, forrás: NAV

addig ágazati szinten előfordultak jelentősebb létszámváltozások is.

Az elmúlt évekhez hasonlóan a feldolgozóipar foglalkoztatta a legtöbb munkavállalót (38 539 főt), az alkalmazásban állók 41 százalékát. Az előző évhez képest itt 774 fővel nőtt az állomány. Ezen belül a gépipar, a fémfeldolgozás és a vegyipar biztosította a legtöbb munkalehetőséget.

A szolgáltatást végző nem anyagi ágak szintén jelentős szerepet töltek be a foglalkoztatásban, a tevékenységek széles palettája a munkaerőtömeg 22,5 százalékának, 21 210 főnek biztosítottak megélhetést. Ezen belül az első helyen az adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység emelhető ki a közel 8000-es létszámával, ahol 696 fővel bővült is a létszám, ellensúlyozva ezzel más területek létszámvesztését (pl.: humán egészségügyi ellátás, ingatlanügyletek).

Jelentős számban dolgoztak még a kereskedelemben (10 807 fő) és az építőiparban (8285 fő), a két ágazat együtt közel akkora volt, mint a nem anyagi ágak együtt véve. S míg az előbbiben a vállalkozások számának csökkenésével párhuzamosan a foglalkoztatott létszám is kevesebb lett (-118 fő), addig az épí-

tőiparban megfigyelhető konjunktúra a munkaerő-felszívó képességre is pozitívan hatott (+205 fő).

Az anyagi jellegű szolgáltatás meglehetősen nagy létszámvesztést élt meg, mintegy 500 fő távozott ezekről a helyekről. Az ide tartozó szállítás, rakározás, valamint a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás már csak a megyei munkaerő 8,1 százalékának, 7565 főnek biztosított kereseti lehetőséget. A fogyatkozó létszámot a szállítás területén az indokolja, hogy néhány társaság beolvadt más megyében működő vállalkozásba, így már nem Borsodban jelenik meg a létszám adatuk. A vendéglátás pedig egyike volt azoknak az ágazatoknak, melyeket nagyon megviselt a koronavírus-járvány, és a kisebb vállalkozások kénytelenek voltak létszámot csökkenteni.

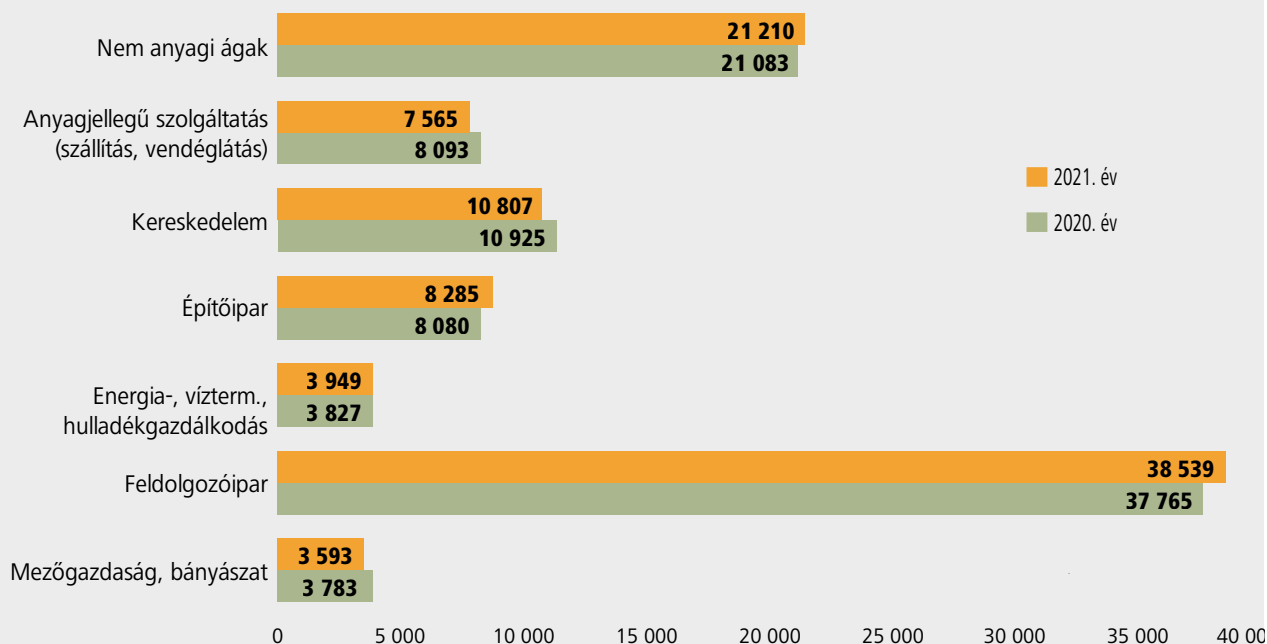
(lásd: 12. grafika)

A két termelő szektor – a mezőgazdaság és a bányászat – jelenti a legkisebb munkaerő-felvevő piacot (a megyei összes létszám 3,8 százalékát), és ez a helyzet 2021-ben sem javult, hiszen 200 fővel kevesebbnek, összesen 3593 főnek adtak munkát az itt működő vállalkozások.

A vállalkozások személyi jellegű ráfordításait illetően a legmagasabb fajlagos élőmunka költséggel a vegyipar dolgozik. Itt egy év alatt 14,1 százalékkal emelkedett a fajlagos érték, ami 2021-ben elérte a 9,7 millió forint/főt. A 6 millió forint/fő feletti tartományba esik még a bányászat, a gépipar és az energiatermelés, az itteni magasabb átlagok nem szokatlanok, viszont 2021-ben belépett ebbe a tartományba a humán-egészségügyi ellátás is. Ehhez kiugróan nagymértékű, közel 70 százalékos bérnövekedésnek kellett bekövetkeznie az üzleti szférában is, hogy lépést tartsanak az állami egészségügyben az egészségügyi szolgálati jogviszony keretében végrehajtott bérfejlesztésekkel. Néhány ágazatban még a 4 millió forintot sem éri el a személyi jellegű ráfordítás egy foglalkoztatottra jutó értéke, annak ellenére, hogy itt is megtörténtek a béremelések, és ez egyben determinálja, hogy itt a legalacsonyabbak az átlagbérek is. Ezek nem mások, mint az adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység, a kereskedelem és végül zárja a sort a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás. A legmagasabb és legalacsonyabb élő-

12. GRAFIKA

Az átlagos állományi létszám alakulása a főbb szektorokban



Grafika: MW, forrás: NAV

5. TÁBLÁZAT

A 2021. évi foglalkoztatott létszám és a kapcsolódó költségek ágazati szerkezete

Borsod-Abaúj-Zemplén összesen	Átlagos állományi létszám			Éves bruttó átlagbér			Átlagos élőlomunka ráfordítás		
	2021. év		Index 2021/ 2020 %	2020. év	2021. év	Index 2021/ 2020 %	2020. év	2021. év	Index 2021/ 2020 %
	összeg Millió Ft	Megosztás %		összeg Ezer Ft/fő	összeg Ezer Ft/fő		összeg Ezer Ft/fő	összeg Ezer Ft/fő	
Mezőgazdaság-erdőgazdaság	3 224	3,4%	94,7%	3 379	3 738	110,6%	4 284	4 739	110,6%
Bányászat	369	0,4%	97,9%	5 326	6 055	113,7%	6 778	7 639	112,7%
Élelmiszeripar	3 086	3,3%	100,9%	3 588	4 698	131,0%	4 576	5 754	125,7%
Textilipar	708	0,8%	119,2%	2 307	5 077	220,1%	2 871	5 907	205,7%
Fa-papír-nyomdaipar	1 091	1,2%	100,1%	2 894	3 104	107,3%	3 667	3 903	106,4%
Vegyipar	7 295	7,8%	102,6%	6 543	7 561	115,6%	8 558	9 769	114,1%
Nemfém ásványi term.gyártás	646	0,7%	92,0%	2 814	3 293	117,0%	3 633	4 132	113,7%
Fémfeldolgozás	8 939	9,5%	99,8%	4 321	4 651	107,6%	5 765	5 964	103,5%
Gépipar	16 136	17,2%	103,3%	4 833	5 142	106,4%	6 256	6 572	105,1%
Egyéb feldolgozó ipar	638	0,7%	98,6%	3 983	3 342	83,9%	5 278	4 477	84,8%
Energia- Víztér- Hulladékgazd.	3 949	4,2%	103,2%	4 787	5 290	110,5%	6 230	6 811	109,3%
Építőipar	8 285	8,8%	102,5%	3 070	3 141	102,3%	4 068	4 177	102,7%
Kereskedelem	10 807	11,5%	98,9%	2 675	2 868	107,2%	3 445	3 691	107,2%
Szállítás, raktározás	4 637	4,9%	92,4%	4 303	3 691	85,8%	5 984	5 943	99,3%
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	2 928	3,1%	95,3%	2 001	2 319	115,9%	2 685	3 175	118,3%
Információ, kommunikáció	1 206	1,3%	109,4%	4 200	4 506	107,3%	5 366	5 693	106,1%
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	3 026	3,2%	98,0%	3 149	3 368	107,0%	4 114	4 325	105,1%
Ingatlanügyletek	1 081	1,2%	87,8%	2 595	3 033	116,9%	3 204	3 783	118,1%
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	2 824	3,0%	101,6%	2 942	3 334	113,3%	3 875	4 297	110,9%
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	7 948	8,5%	109,6%	2 897	3 192	110,2%	3 488	3 873	111,0%
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	2 121	2,3%	85,8%	2 787	4 785	171,7%	3 676	6 156	167,5%
Egyéb nem anyagi jellegű szolgáltatás	3 004	3,2%	95,1%	3 344	3 855	115,3%	4 093	4 790	117,0%
GAZDASÁGI ÁGAK ÖSSZ.	93 948	100,0%	100,4%	3 832	4 225	110,3%	4 983	5 462	109,6%

munka költség között háromszoros a különbség.

Hasonló arányok jellemzik a kereseti lehetőségeket is. Az élen álló vegyiparban 7,5 millió forintot keresnek évente átlagosan a munkavállalók, a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás ágazatban viszont csupán 2,3 millió forint az éves bruttó átlagbér.

(lásd: 5. táblázat)

II.6.) Eredmények

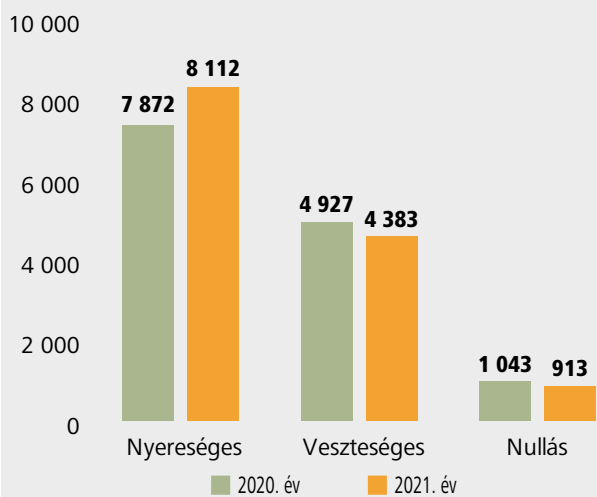
A vállalkozások eredményét az adózás előtti eredmény alapján vizsgáltuk meg. Ez a társaságiadó-alanyok döntő hányadát érintően, a magyar Számviteli törvény előírásainak megfelelően, az üzleti és pénzügyi tevékenység eredményének egyenlegét jelenti. Annál a néhány társaságnál, melyek az IFRS-ek szerint vezetik üzleti könyveiket, ott a korrigált adózás előtti eredmény értékét vettük figyelembe. Ezekben az esetekben az eredmény-levezetést követő korrekció legjelentősebb tétele a helyi iparüzési adó és innovációs járulék összege volt.

(lásd: 13a, 13b. grafika)



13a. GRAFIKA

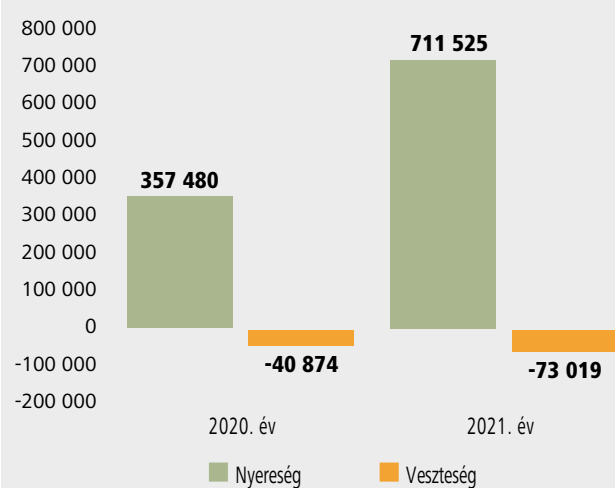
Vállalkozások számának jövedelempozíciók szerinti alakulása (darab)



Grafika: MW, forrás: NAV

13b. GRAFIKA

Vállalkozások eredményének jövedelempozíciók szerinti alakulása (millió Ft)



Grafika: MW, forrás: NAV



6. TÁBLÁZAT

Az adózás előtti eredmény ágazati szerkezete

Borsod-Abaúj-Zemplén összesen	Adózás előtti eredmény			Adózás előtti nyereség			Adózás előtti veszteség		
	2020. év	2021. év	Változás	2020. év	2021. év	Változás	2020. év	2021. év	Változás
	összeg Millió Ft	összeg Millió Ft	2021/ 2020 Millió Ft	összeg Millió Ft	összeg Millió Ft	2021/ 2020 Millió Ft	összeg Millió Ft	összeg Millió Ft	2021/ 2020 Millió Ft
Mezőgazdaság-erdőgazdaság	10 664	16 051	5 387	11 836	17 242	5 407	-1 172	-1 192	-20
Bányászat	2 941	4 622	1 680	3 201	4 861	1 660	-260	-240	21
Élelmiszeripar	2 734	5 787	3 053	7 684	9 620	1 936	-4 950	-3 833	1 117
Textilipar	122	-1 070	-1 192	186	382	196	-64	-1 452	-1 388
Fa-papír-nyomdaipar	735	515	-221	2 057	1 394	-663	-1 322	-880	442
Vegyipar	165 740	412 190	246 449	168 441	450 250	281 809	-2 700	-38 060	-35 360
Nemfém ásványi term.gyártás	1 065	1 354	289	1 448	1 749	302	-383	-395	-12
Fémfeldolgozás	7 286	27 013	19 727	12 079	35 040	22 962	-4 793	-8 027	-3 234
Gépipar	12 741	16 591	3 850	17 311	21 202	3 891	-4 569	-4 611	-41
Egyéb feldolgozó ipar	934	1 393	459	1 136	1 589	453	-203	-196	7
Energia- Víztér- Hulladékgazd.	10 550	12 116	1 565	12 120	13 502	1 382	-1 570	-1 386	183
Építőipar	24 942	32 396	7 454	28 124	34 511	6 387	-3 183	-2 115	1 068
Kereskedelem	21 759	30 932	9 173	24 914	33 467	8 553	-3 155	-2 534	620
Szállítás, raktározás	8 574	8 778	203	9 892	9 319	-573	-1 318	-541	776
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	2 800	4 990	2 190	3 994	5 875	1 882	-1 194	-886	308
Információ, kommunikáció	3 256	2 934	-323	3 969	3 725	-245	-713	-791	-78
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	2 853	4 496	1 643	3 730	5 404	1 674	-877	-909	-32
Ingatlanügyletek	9 948	10 571	623	11 793	12 312	519	-1 845	-1 741	104
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	5 135	13 167	8 032	9 183	14 598	5 415	-4 048	-1 432	2 617
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	16 934	26 014	9 080	17 756	26 443	8 688	-822	-430	392
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	3 698	4 580	882	4 084	4 945	861	-387	-365	21
Egyéb nem anyagi jellegű szolgáltatás	1 193	3 089	1 896	2 541	4 092	1 551	-1 348	-1 003	345
GAZDASÁGI ÁGAK ÖSSZ.	316 606	638 506	321 901	357 480	711 526	354 046	-40 874	-73 019	-32 145

Adózás előtti nyereséget a vállalkozások 60,5 százaléka 8112 vállalkozás mutatott ki, részarányuk 3,6 százalékponttal emelkedett. Az üzleti évet veszteséggel zárók kevesebben lettek, a 2020. évi 35,6 százalékkal szemben most 32,7 százaléknyan. Szűkült azoknak a köre is, akik nulla eredményt mutattak ki, százalékban kifejezve 7,5-ről 6,8-ra.

A vállalkozások számát illetően, mint láttuk, túl nagy változás nem történt, az eredmény nagyságrendjét illetően azonban lényeges elmozdulás következett be. A kimutatott nyereség összege megduplázódott, elérte a 711,5 milliárd forintot. Igaz, a veszteség is közel 80 százalékkal emelkedett, de annak 73 milliárd forintos összege csupán a nyereség egytizedét tette ki, így csak kismértékben befolyásolta a megyei összesített eredményt. A nyereségek és veszteségek egyenlege 638,5 milliárd forint lett, kétszerese a 2020-asnak.

(lásd: 6. táblázat)

Az eredmények illetően alakulásának fő mozgatórugója a sokat emlegetett

vegyipar volt. A megyében képződött eredmény igen nagy szeletét, közel kétharmadát ez az ágazat önmagában birtokolta. Ehhez az segítette hozzá, hogy a tárgyidőszaki eredménye két és félszerese lett az egy évvel korábbinak, összegét tekintve 412,2 milliárd forint. Azonban nem egyedülként ez az ágazat ért el ekkora eredmény növekedést, de súlyánál fogva ez volt a meghatározó. A fémfeldolgozásban képződött 27 milliárd forintos eredmény 3,7 szerese, a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység 13,2 milliárd forintos szaldója 2,56 szerese az előző évinek, de ezek csupán töredékei a vegyipar produktumának.

Az itt nem említett ágazatok többségében is javuló eredményeknek lehetünk tanúi, a változás mértéke azonban jóval szerényebb volt az előbb kiemeltéknél. A javuló eredményekhez az is hozzájárult, hogy a veszteségtömeg aránya minimális volt. Ebből a szempontból ki kell emelni az adminisztratív- és szolgáltatást támogató tevékenységet, ahol ez az arány csupán 1,6

százalék volt, azaz a 26,4 milliárd forint nyereségtömeg mellett csupán 0,4 milliárd forint veszteségtömeg keletkezett. Ehhez hasonló helyzet alakult ki az építőiparban, a kereskedelemben, a szállítás, raktározás ágazatban és a humán-egészségügyi ellátás területén is, ahol a veszteségtömeg aránya csupán 6-7 százalék körüli.

Néhány ágazatban viszont romlottak az eredmények. A legszembetűnőbb a textilipar, ahol az ágazat meghatározó tagjának vesztesége az egész ágazat eredményére kihatással volt. Ez volt az egyetlen terület, ahol a veszteségtömeg meghaladta a nyereségét. A fa-, papír-, nyomdaipar összességében ugyan nyereséggel zárt, de annak volumene nem érte az egy évvel korábbit, és hasonló folyamat zajlott az információ, kommunikáció ágazatban is.

II.7. Vagyoni helyzet, jövedelmezőség

A vállalkozások vagyona az országos átlaggal közel egyező mértékben gyarapodott, s ez az utóbbi 10 év leglát-

7. TÁBLÁZAT

A vállalkozások vagyoni helyzete és jövedelmezősége 2020-2021. évben

Megnevezés	Borsod-Abaúj-Zemplén			Megye/Nemzetgazd.	
	2020. év	2021. év	Index 2021/2020.	2020. év	2021. év
Adózott eredmény (millió Ft)	297 847	600 509	201,6%	5,8%	7,8%
Saját tőke (millió Ft)	2 441 943	3 301 272	135,2%	3,6%	4,3%
Összes eszköz (millió Ft)	5 040 509	6 226 439	123,5%	2,7%	2,8%
Értékesítés nettó árbevétele (millió Ft)	4 314 902	5 758 480	133,5%	4,0%	4,7%
Saját tőke arányos jövedelmezőség (%)	12,2%	18,2%			
Eszközarányos jövedelmezőség (%)	5,9%	9,6%			
Tőkeerősség (%)	48,4%	53,0%			
Árbevétel arányos jövedelmezőség (%)	6,9%	10,4%			

ványosabb eredményének tekinthető. A mérlegkimutatások főösszege elérte a 6226,4 milliárd forintos értéket. Ez egy év alatt 23,5 százalékos növekedést, 10 év alatt pedig duplázódást jelent. A vagyontárgyak négytizede tárgyi eszközökben (ingatlanokban, gépekben, berendezésekben, felszerelésekben) testesült meg, egy-egy tizedét képezték a befektetett pénzügyi eszközök és a készletek, és magas arányt, mintegy 20 százalékot tettek ki a követelések. Ide tartoznak a különféle vállalkozási, szolgáltatási és egyéb szerződésekből eredő, pénzben kifejezett fizetési igények, amelyeket a vállalkozás már teljesített és a másik fél elismert, de még nem egyenlített ki. Itt mutatják ki továbbá a vállalkozások a hitelviszonyt megtestesítő értékpapír, a tulajdoni részesedést jelentő befektetés értékesítéséhez, előlegfizetéshez (ide érte az osztalékfelőleget is) kapcsolódó követeléseket is.

(lásd: 7. táblázat)

Gazdálkodásuk finanszírozására nagyobb részt saját forrást vettek igénybe a cégek. A saját tőke főként az eredmény- és tőketartalék, valamint a mérleg szerinti eredmény számottevő bővülésének köszönhetően egyharmadával növekedett, elérve ezzel a 3301 milliárd forintot. Az idegen források legmeghatározóbb csoportját alkotó rövid lejáratú (egy éven belüli) kötelezettségek egy ötödével nőttek, míg a hosszú lejáratú kötelezettségek (pl. hitelek) 15 százalékkal csökkentek.

A saját tőke a 35,2 százalékos megyei növekedési ütemet meghaladó mértékben bővült a vegyiparban (itt a változás 78,8 százalék), az adminisztratív- és szolgáltatást támogató ágazatban (61

százalékkal), és a textiliparban (149,9 százalékkal). Lezuhant viszont a szakmai, tudományos, műszaki tevékenység csoportjában az előző évi értéknek a 35,8 százalékára, és ez összefügg az országos energiaszolgáltatás átalakításával, minek következtében az egyik társaság beolvadás révén más megyében működő társaság részévé vált. Ez a lépés azonban csak megyék közötti átcsoportosítást eredményezett, országos változást nem.

A vállalkozások alapításakor beinvestált forrásnak, a jegyzett tőkének – melynek minimális összegét a gazdasági társaságokról szóló törvény korlátozott felelősségű társaságok esetében 3 millió forintban, részvénytársaságok esetén 20 millió forintban határozza meg – az együttes értéke a 386 milliárd forintot közelíti. A 2021-ben kimu-

tatott érték közel 27 milliárd forinttal kevesebb az előző évinél, melyben csak kisebb tényezőt jelentettek a társasági adóról az alternatív adózási formákra való áttérések – a katára, kivára áttált vállalkozások kevesebb, mint 3 milliárd forintot „vittek magukkal” –, a meghatározó tényező ebben is a fentebb említett energiaszolgáltatás átalakítása.

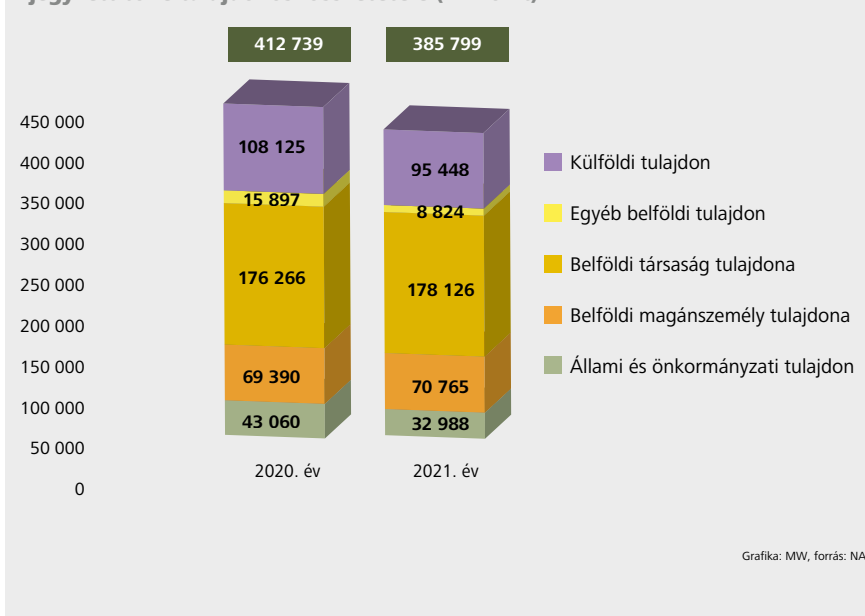
A jegyzett tőke állományának 66 százaléka belföldi magánszemély, társaság vagy egyéb szervezet tulajdonában állt, 25 százalékát külföldiek birtokolták és csupán 8 százaléka volt állami vagy önkormányzati kézben.

(lásd: 14. grafika)

Az állami és önkormányzati tulajdon egy része 2021-ben egyéb belföldi szervezetek tulajdonába ment át, ez a

14. GRAFIKA

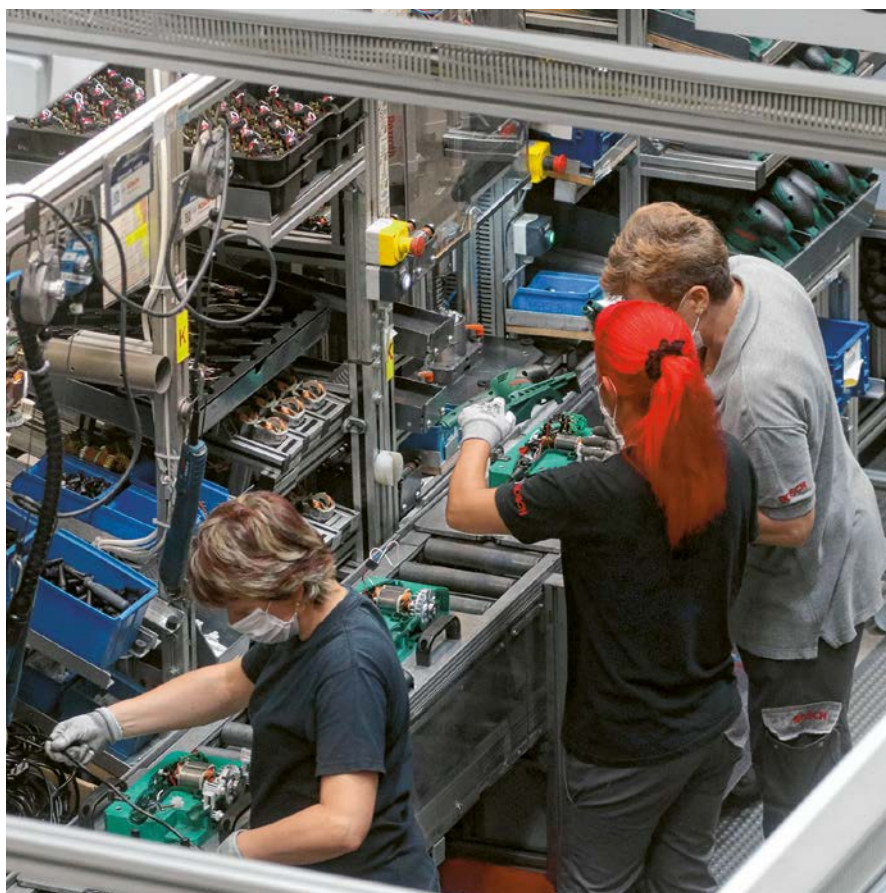
A jegyzett tőke tulajdonosi összetétele (millió Ft)



8. TÁBLÁZAT

A vállalkozások vagyonának kiemelt elemei ágazati bontásban

Borsod-Abaúj-Zemplén megye	Saját tőke			Külföldi tőke			Mérlegfőösszeg		
	2021. év		Index 2021/ 2020 %	2020. év		Index 2021/ 2020 %	2020. év		Index 2021/ 2020 %
	összeg Millió Ft	Megosztás %		összeg Millió Ft	összeg Millió Ft		összeg Millió Ft	összeg Millió Ft	
Mezőgazdaság-erdőgazdaság	139 828	4,2%	111,6%	2 895	2 898	100,1%	183 833	212 224	115,4%
Bányászat	13 432	0,4%	126,3%	12	12	100,0%	19 341	21 999	113,7%
Élelmiszeripar	66 761	2,0%	110,5%	5 770	6 010	104,1%	137 359	146 913	107,0%
Textilipar	4 579	0,1%	249,9%	323	440	136,4%	4 076	14 472	355,1%
Fa-papír-nyomdaipar	16 102	0,5%	95,5%	122	122	100,0%	29 189	29 303	100,4%
Vegyipar	1 757 487	53,2%	178,8%	38 049	42 165	110,8%	1 875 125	2 656 895	141,7%
Nemfém ásványi term.gyártás	107 305	3,3%	100,3%	25	25	100,0%	118 912	120 787	101,6%
Fémfeldolgozás	218 546	6,6%	126,9%	21 180	22 690	107,1%	327 990	416 841	127,1%
Gépipar	211 508	6,4%	107,3%	19 145	16 657	87,0%	701 588	835 830	119,1%
Egyéb feldolgozó ipar	7 777	0,2%	107,9%	112	112	100,0%	10 894	12 239	112,3%
Energia- Vízterm- Hulladékgazd.	151 082	4,6%	106,0%	173	568	328,1%	313 661	355 457	113,3%
Építőipar	121 169	3,7%	111,9%	217	67	31,1%	193 385	225 468	116,6%
Kereskedelem	137 531	4,2%	113,1%	1 653	1 593	96,4%	249 902	282 594	113,1%
Szállítás, raktározás	32 132	1,0%	97,4%	677	681	100,6%	110 927	116 309	104,9%
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás	27 117	0,8%	116,7%	157	155	98,4%	61 273	75 215	122,8%
Információ, kommunikáció	21 793	0,7%	119,6%	18	23	126,5%	31 517	34 766	110,3%
Pénzügyi, biztosítási tevékenység	45 721	1,4%	104,9%	47	50	106,3%	144 455	150 315	104,1%
Ingatlanügyletek	88 140	2,7%	117,7%	859	1 083	126,1%	168 010	185 865	110,6%
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenység	46 677	1,4%	35,8%	16 596	29	0,2%	166 914	83 961	50,3%
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység	54 201	1,6%	161,0%	46	21	46,1%	92 674	146 235	157,8%
Humán-egészségügyi, szociális ellátás	17 574	0,5%	104,3%	0	3	7225,0%	30 086	26 618	88,5%
Egyéb nem anyagi jellegű szolgáltatás	14 809	0,4%	104,2%	50	44	87,9%	69 398	76 132	109,7%
GAZDASÁGI ÁGAK ÖSSZ.	3 301 272	100,0%	135,2%	108 125	95 448	88,3%	5 040 509	6 226 439	123,5%



változás ágazatilag az élelmiszeripar és a fémfeldolgozást érintette.

A külföldiek tulajdoni hányada az elmúlt két év összehasonlításában nem változott. A külföldi befektetők részesedése a gépiparban, a fémfeldolgozásban és a textiliparban 70 százalékot meghaladó mértékű, és a vegyiparban is magas, 50 százalék feletti. Kiemelésre érdemes még az élelmiszeripar az egyharmados arányával, továbbá szintén külföldiek investálták a jegyzett tőke egy ötödét a mezőgazdaságba és a szállítás, raktározás területére. Ezek mellett minden ágazatban előfordulnak kisebb mértékben külföldi befektetések. Újdonság, hogy az eddig kizárólag hazai befektetők által működtetett humán-egészségügyi ellátás területén a megyében is megjelent külföldi befektető.

(lásd: 8. táblázat)

A vállalkozások jövedelmezőségének összehasonlítására többféle mutató szolgál. Talán az egyik legszélesebb körben alkalmazott a tőkearányos jövedelmezőség, mely megmutatja,

hogy egységnyi saját tőke mekkora eredményt hoz. Ez tehát a tulajdonosok szempontjából az egyik legfontosabb mérőszám. Ennek megyei átlagos értéke látványosan javult, hiszen 12,2 százalékról 18,2 százalékra növekedett, meghaladva ezzel az országos átlagot is. Az indikátor javulásában szerepet játszott az adózott eredmény duplázódása, és ennek pozitív hozadéaként értékelhető a saját tőke korábbi évekhez képest növekvő mértékű gyarapítása.

Hasonlóan pozitív folyamatot jelez az árbevétel arányos jövedelmezőség mutatója is, aminek előnye, hogy érzékenyebben tükrözi a változást, hiszen mind a számláló, mind a nevező jobban követi a gazdasági konjunktúra-ciklus állását, mint az előbbi mutatónál, ahol az adózott eredményt a kevésbé változékony tőkeelemhez viszonyítjuk. Itt az érték 6,9-ről 10,4 százaléka változott. A vállalkozások tőkeerőssége is javult, a saját tőke összes eszközön belüli aránya az utóbbi 10 évre visszatekintve a

40 százalék körüli értékről 50 százalék fölé emelkedett, 2021-ben ez pontosan 53,1 százalékot jelentett. Az idegen források között az egy éven belüli, rövid lejáratú kötelezettségek domináltak, a hosszú lejáratú kötelezettségek (pl. a hitelek) aránya viszonylag alacsony volt.

II.8. Beruházások

A fejlődés érdekében új eszközök, ingatlanok, technológiák, beszerzése az elmúlt két évben a vállalko-



IMPRESSZUM • TOP100 MAGAZIN 2022. (AZ ÉSZAK-MAGYARORSZÁG KIADVÁNYA)

Kiadja a Mediaworks Hungary Zrt. • **Szerkesztőség és kiadó:** 3526 Miskolc, Zsolcai kapu 3. • Telefon: 06 80 442 444 • www.eszak.hu • **Felelős kiadó:** Kálmán Erika elnök-vezérigazgató • **Hirdetés értékesítési igazgató:** Molnár Irina • **Főszerkesztő:** CSÁKÓ ATTILA • **Szerkesztő:** Hajdu Mariann • **Munkatársak:** Pap Gyula, Pásztor Attila, Szaniszló Bálint • **Tördelő:** Udvariné Broda Krisztina, Csohány Csaba • **Nyomda:** Gyomai Kner Nyomda Zrt., H-5500 Gyomaendrőd, Kossuth u. 10-12. • **A kiadvány készítésében közreműködtek:** a NAV Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Adó- és Vámigazgatósága, a BÖKIK, valamint az Észak-Magyarország fotórovata.

Az előfizetői példányok kézbesítését a Mediaworks Hungary Zrt. Borsod-Abaúj-Zemplén megyei irodájának terjesztéshálózata végzi, az árusítást a LAPKER Zrt.-n és a kiadó árusítói keresztlátást végzi. Előfizethető minden napitári év végéig a kiadónál, valamint a területi ügynökségnél, és a kiadó kézbesítőinél közvetlenül, postautóval és átutalással az MKB Bank 10300002-20108698-49020047 pénzforgalmi jelzőszáma. Adatvédelmi irányelveink a BOON.hu internetes oldalunkon olvashatók. Az újság a MATESZ által auditált. ISSN 0133-0357. A kiadvány fizetett hirdetésekkel tartalmaz. A hirdetések/fizetett tartalmak mellett sorozat (hirdetésekben) a hirdetés sorozatát jelenti. A kiadó az elfogadott megrendelés alapján átdolgozott tartalmakat tartalmaz, azok valóságosságát, hamadik személyek okozott jogszérelmért felelősséget nem vállal, nem köteles olyan tényeket vagy körülményeket keresni, melyek jogellenes tevékenység folytatására utalnak, az ezzel kapcsolatos jogvitákból kikerülő következményeket és hátrányokat a Megrendelőre hárítja. Ezenfelül a kiadó nem tehető felelőssé, és nem vállal felelősséget semmiféle kárért, közvetett, járulékos vagy másodlagos kárért, elmaradt nyereségért, jövedelem elmaradásból vagy használatkiesésből származó olyan kárért, amelyek a sajtótermékben megjelent hirdetésből fakadnak, ill. azzal kapcsolatosak, függetlenül attól, hogy az ilyen kárak szerződéssel, hanyagsággal, polgári peres eljárással, jogszabályokkal vagy egyéb ügyekkel kapcsolatosak. Felhívjuk kedves olvasónk figyelmét, hogy a jelen kiadványban kizárólag fizetett tartalmak jelennek meg, melyek valóságát a szerkesztőség nem vizsgálja és tartalmáért felelősséget nem vállal. Ennek okán kérjük, legyen figyelmelemmel arra, hogy az egyes cikkek kereskedelmi céllal való befolyásolhatják kedves olvasónk véleményét.

zások közel azonos hányada, 30-30 százaléka hajtott végre fejlesztéseket, ráadásul az azokra fordított érték számottevően emelkedett. A 2021-es beruházási érték megközelítette az 536,4 milliárd forintot. Ez az érték a vállalkozásoknál folyamatban lévő fejlesztéseket takarja, azokat, amiket még nem vettek használatba, nem állítottak a termelésbe. Az előző évhez viszonyítva 27,7 százalékkal nagyobb összeget fordítottak ilyen célokra. Az utóbbi két évet tekintve, az intenzív fejlesztéseknek köszönhetően, az országos beruházási érték 5-6 százalékat a megyei vállalkozások hajtották végre, s ez 2-2,5 szerese a 2019. évi aránynak.

Az investálások öt tizedét a vegyipar, egy tizedét a gépipar hajtotta végre, a maradék három tized a többi ágazat között oszlott meg. A kisebb ágazatok közül kiemelkedik a textilipar, ahol a tárgyévi fejlesztés 11 szerese volt az előző évinek.

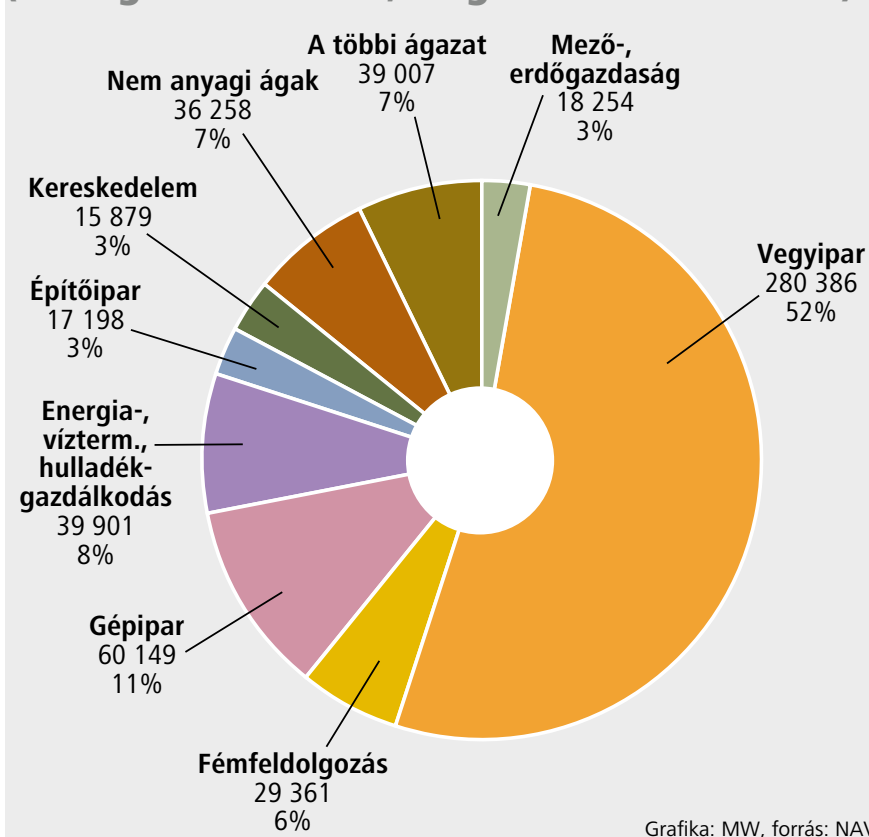
(lásd: 15. grafika)

III. Gazdasági teljesítmények a vállalkozások méret nagysága alapján

A bevételek darabszáma a vállalkozások méret nagysága alapján is minden kategóriában csökkent, a legnagyobb mértékben a mikro vállalkozásoknál

15. GRAFIKA

A 2021. évi beruházási érték (összeg millió Ft-ban, megoszlás százalékban)



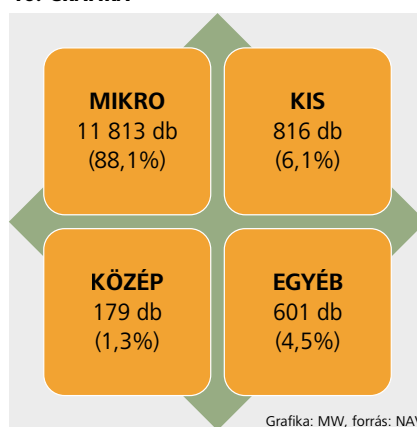
Grafika: MW, forrás: NAV

(-297 db), a legnagyobb arányban pedig az egyéb kategóriába tartozóknál (-16,3 százalék). Az előbbi csoportban az alternatív adózási módok-

ra való áttérések hatása érzékelhető, az utóbbiban pedig gyakori, hogy a kisebb egyesületek, civil szervezetek csak adóhatósági felszólításra teljesítik bevételei kötelezettségüket, melyek így a statisztikai összesítésbe már nem kerülnek be. A szintén ebbe a csoportba tartozó nagyvállalkozások bevételei természetesen hiánytalanul szerepelnek az összesítésben.

(lásd: 16. grafika)

16. GRAFIKA

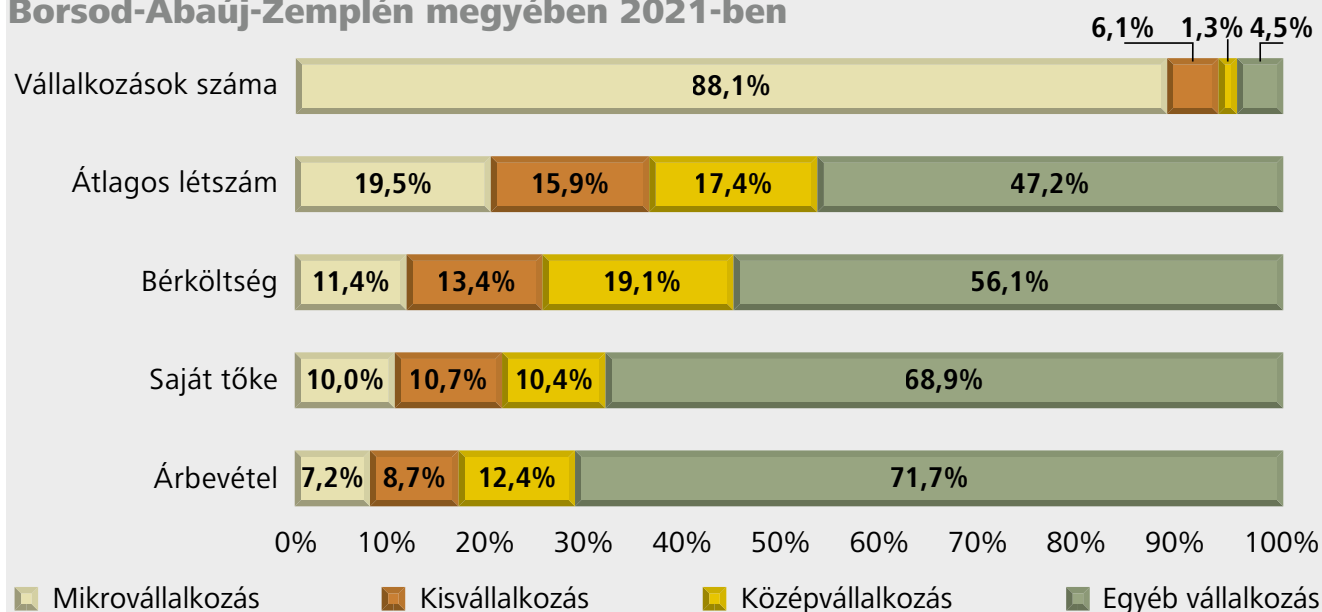


Grafika: MW, forrás: NAV



17. GRAFIKA

Gazdasági mutatók méretnagyság szerinti alakulása Borsod-Abaúj-Zemplén megyében 2021-ben



Grafika: MW, forrás: NAV

A kategóriák közötti belső arányok egy év alatt lényegesen nem változtak. Mikro kategória képviselte a legnagyobb csoportot 88,1 százalékkal, a kisvállalkozások aránya 6,1 százalékkal, a középvállalkozásoké 1,3 százalékkal, az egyéb pedig 4,5 százalékkal.

Ágazati besorolásukat illetően a mikro- és kisvállalkozások elsődlegesen a szolgáltató szektorban, azon belül is a kereskedelem és az építőiparban koncentráltak, vagy pedig nem

anyagi jellegű szolgáltatást végeztek (pl. szakmai, tudományos, műszaki tevékenység, humán-egészségügyi ellátás, ingatlanügyletek). Ezen túl kisebb számban, valamennyi ágazatban jelen voltak. A középvállalkozások a nem anyagi jellegű szolgáltatások mellett a feldolgozóipar minden területén, ezen belül is legnagyobb gyakorisággal a fémfeldolgozásban képviselték magukat, de szép számmal találkozhattunk velük a mezőgazdaság,

építőipar és kereskedelem területén is. A vállalkozói kör 4,5 százalékát kitevő egyéb vállalkozások körében teljesítményükben kevésbé, gyakoriságukat illetően annál inkább a tercier szektor vállalkozásai domináltak. A 601 vállalkozásból 434 valamilyen nem anyagi tevékenységet végzett, míg a megye gazdasági produktumát meghatározó nagyvállalkozások jellemzően a feldolgozóiparban tevékenykedtek.

(lásd: 17. grafika)





A gazdasági teljesítményt elsődlegesen a befektetett tőke eloszlása határozza meg. Az egyéb vállalkozások birtokolták az összes vagyon hét tizedét, a maradék három tizeden nagyjából egyenlően, egy-egy tized arányban osztoztak a mikro-, a kis- és a közepes

méretűek. A vállalkozások rendelkezésére álló forrásai minden szegmensben növekedtek. A legkisebb mértékben, 3,2 százalékkal, a mikro vállalkozásoknál, éppen azért, mert főként innen kerültek ki az egyszerűbb adózásra áttérők. A méretnagysággal párhuzar-

mosan egyre nagyobb a növekmény, az egyéb kategóriában elérte a 30 százalékot.

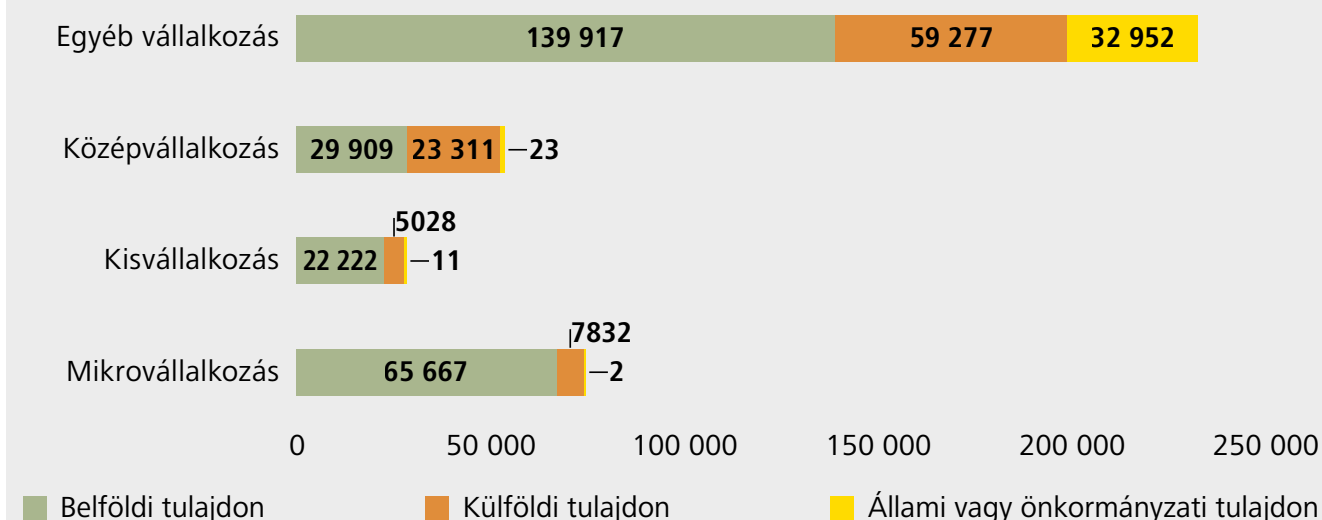
A forrásbővüléshez egyaránt hozzájárult a saját és az idegen források növekedése. A működéshez szükséges források közel felét a saját tőke biztosította a vállalkozások számára, vagyis a tőkeerősség mutató megyei átlagban 50 százalék körüli volt. A kisvállalkozásoknál viszont az összes forráson belül a saját forrás megközelíti a 60 százalékot, a tulajdonosok által a vállalkozás részére véglegesen átadott pénzeszközök átlagosnál nagyobb aránya miatt (ez a bevallásban a tőketartalék soron jelenik meg).

A jegyzett tőke külföldi tulajdonban lévő állománya a három alsó csoportban növekedett, ez a mikro vállalkozások csoportjában – egy újonnan alakult vegyipari társaságnak köszönhetően – duplázódást jelent, a kisvállalkozásoknál 5 százalékos, a közepeseknél 18 százalékos növekedést jelent. Megyei összesítésben mégis az egyéb kategóriában lezajlott változás volt a meghatározó. Az egyik ide tartozó cég vagyona beolvadás miatt átkerült más megyébe, ennek következtében az egyéb kategóriában egy negyedével lett kevesebb az külföldi kézben lévő jegyzett tőke aránya.

(lásd: 18. grafika)

18. GRAFIKA

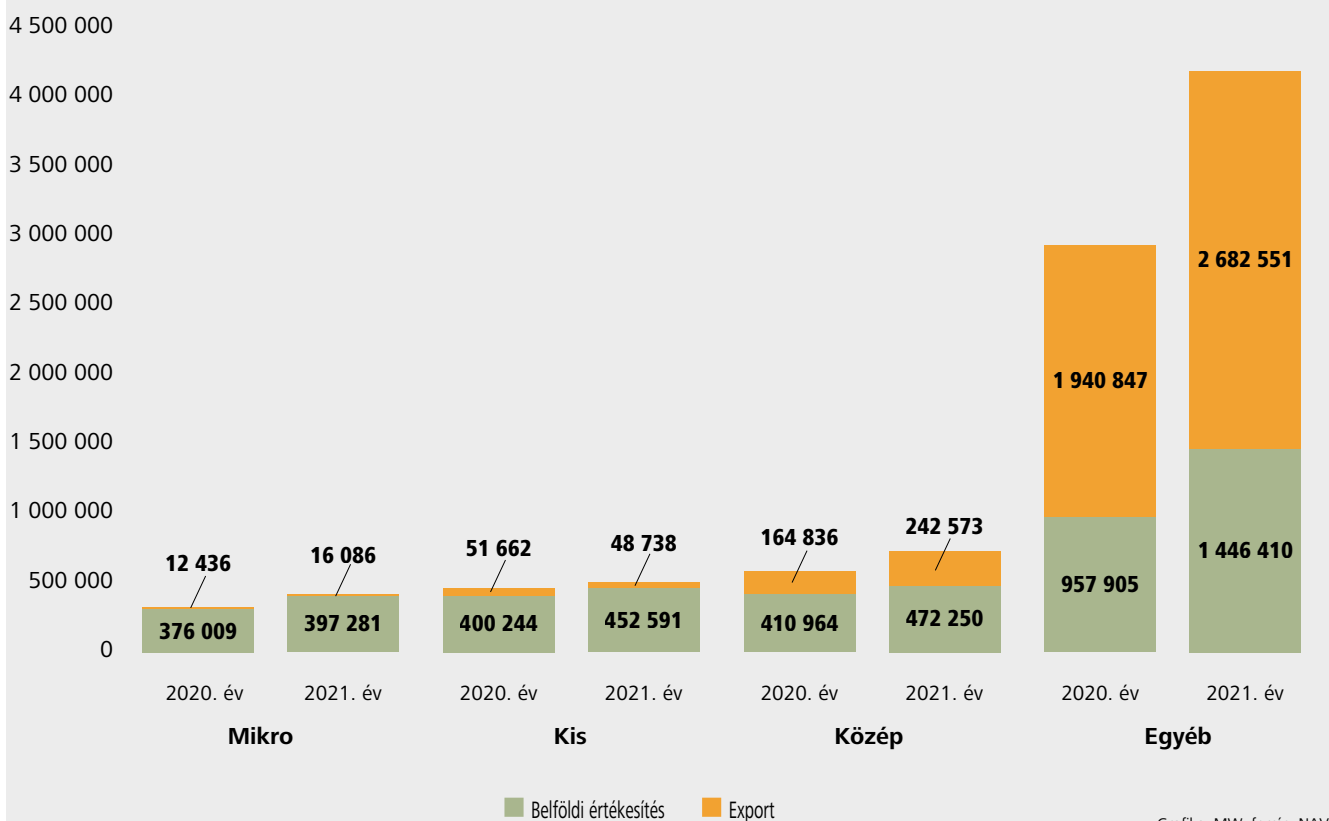
A jegyzett tőke tulajdonosi szerkezete a vállalkozások méretnagysága szerint 2021-ben (millió Ft-ban)



Grafika: MW, forrás: NAV

19. GRAFIKA

A vállalkozások árbevétele méret nagyság szerint (millió Ft)



Grafika: MW, forrás: NAV

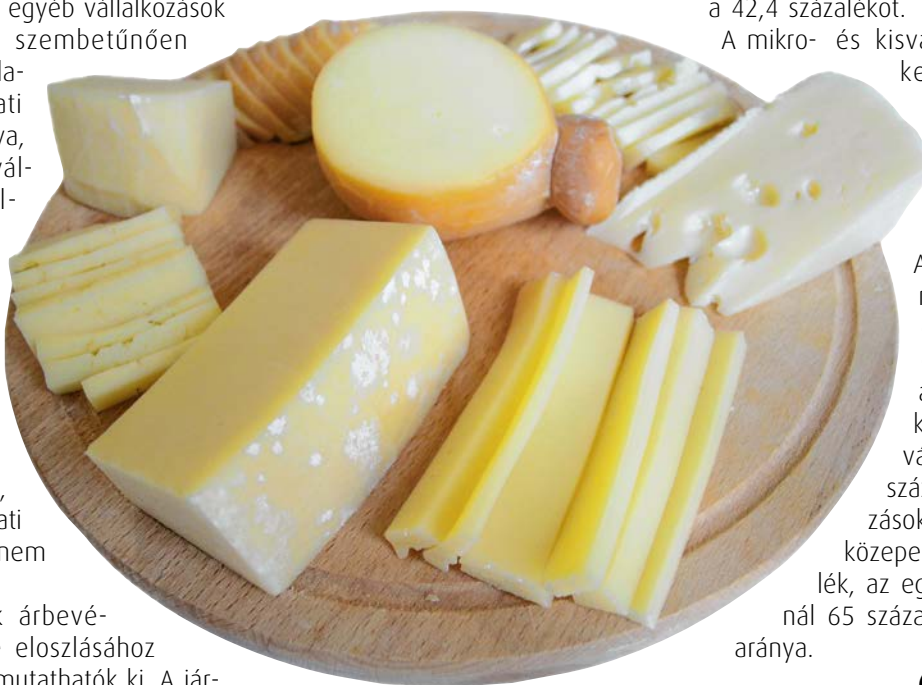
A jegyzett tőke tulajdonosi összetételét tekintve a két alsó csoportban egyértelműen a belföldi érdekeltség dominált. A középvállalkozásoknál 75:25 arányban még a belföldi tulajdoné a vezető szerep. Az egyéb vállalkozások esetében pedig szembetűnően magas volt az állami, önkormányzati érdekeltség aránya, ugyanis a nagyvállalkozások mellett – amelyek átlépik a kkv besorolás felső határát – azok a jellemzően non-profit szervezetek is itt kaptak helyet, amelyekben az állami, vagy önkormányzati tulajdon aránya nem határozható meg. Az értékesítések árbevételénél is a tőke eloszlásához hasonló arányok mutathatók ki. A jár-

ványhelyzet okozta előző évi megtorpanás után minden méret nagyság szerinti csoportban növekedtek a bevételek. Ebből a növekedésből sajnos a

mikro-vállalkozások jóval kevesebbet „élveztek”, itt csupán 6,4 százalékkal volt a változás mértéke, míg felfelé haladva egyre nagyobb a növekedés mértéke, az egyéb kategóriában elérte a 42,4 százalékot.

A mikro- és kisvállalkozások tevékenysége döntően belföldre irányult, árbevételüknek csupán töredéke sármazott külföldi piacokról. A magasabb besorolással jellemzően együtt járt az export bevételek arányának növekedése. A mikro vállalkozásoknál 3,9 százalék, a kisvállalkozásoknál 9,7 százalék, a közepeseknél 33,9 százalék, az egyéb vállalkozásoknál 65 százalék volt az export aránya.

(lásd: 19. grafika)





A legtöbb gazdasági mutató tekintetében az egyéb vállalkozások dominanciája kétségtelen, ami rendre 55 százalék feletti részesedésben mutatkozik meg, kivéve a foglalkoztatottak számát, ahol kissé alacsonyabb részarányt, 47 százalékot tudhatnak magukénak. A megyei munkaerőpiacon tehát a mikro-, kis-, és középvállalkozások nagyon fontos

szerepet töltenek be, ezek a vállalkozások közel 50 ezer ember megélhetését biztosítják.

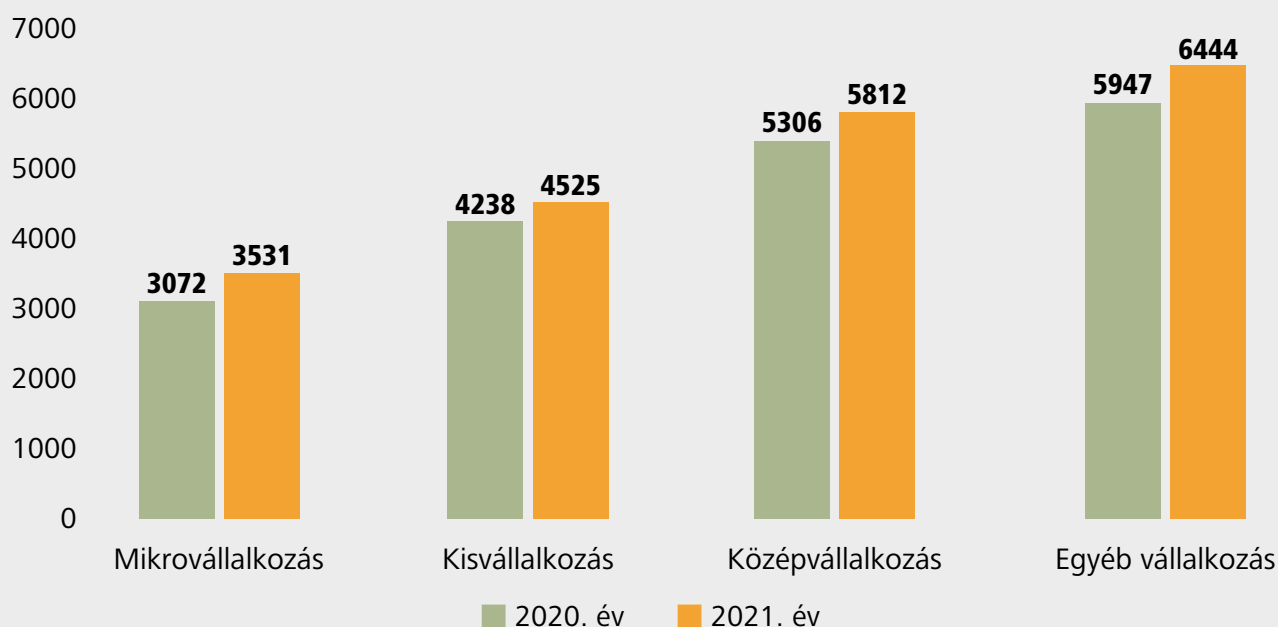
A személyi jellegű ráfordítások egy foglalkoztatottra jutó átlagos értéke azt mutatja, hogy az egyéb kategóriában helyet foglaló nagyvállalkozások magasabb béreket és egyéb juttatásokat biztosítottak mun-

kavállalóiknak, mint az alsóbb kategóriákba tartozók. A mikro vállalkozások 2021-ben 3,5 millió forintot, a kisvállalkozások 4,5 millió forintot, a közepes méretűek 5,8 millió forintot, az egyéb csoportba tartozók 6,4 millió forintot fordítottak egy alkalmazottra átlagosan.

(lásd: 20. grafika)

20. GRAFIKA

A fajlagos élőmunka-ráfordítás alakulása a vállalkozások méret nagysága szerint (ezer Ft/fő/év)



Grafika: MW, forrás: NAV

A TOP 100 szerepe és súlya a megye gazdaságában

A kiemelt körbe hét vállalkozás került be újonnan, a többség tehát már „régis ismerős”

A megyei székhelyű vállalkozások rangsorát ebben az évben az elért árbevétel alapján állítottuk össze. A kiemelt körbe hét vállalkozás került be újonnan, a többség tehát már „régis ismerős”. Ahhoz, hogy e rangos listára kerülhessen egy társaság 2021-ben, legalább 4,4 milliárd forint árbevételt kellett elérnie, ez a tavalyi listázó teljesítményénél 1 milliárd forinttal több.

(lásd: 21. grafika)

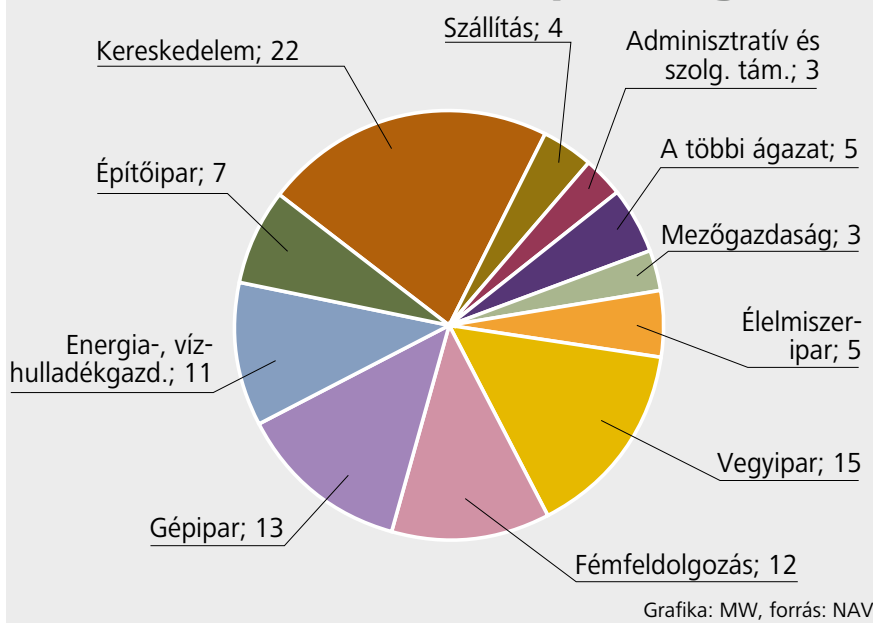
A megye ágazati sajátosságainak ismertetésekor kiemeltük, hogy a legtöbb gazdasági mutató tekintetében a megye húzóágazatai a vegyipar, gép- ipar, fémfeldolgozás, de egy-egy szempont szerint (pl. belföldi értékesítés) a kereskedelem is a legnagyobbak közé sorolható. Éppen ezért nem meglepő, hogy az idei rangsoroltak között is ezek az ágazatok bírnak a legnagyobb gyakorisággal. Mellettük még kiemelést érdemel a 10 százalékot meghaladó aránya miatt az energia-, víztermelés tevékenység csoportja is. Így az említett öt ágazatból áll össze a rangsor közel háromnegyede, 73 társaság.

(lásd: 9. táblázat)

A 100 legnagyobb vállalkozás szerepe és súlya 2021-ben is tovább erősödött. Ezt mi sem bizonyítja jobban, mint hogy

21. GRAFIKA

A 2021. évi TOP100 által képviselt ágazatok



az értékesítés bevételeinek megyei szinten mért egyharmados növekedése jórészt ennek a felső rétegnek volt köszönhető, hisz a megye többi vállalkozása ennél jóval szerényebb, 11,4 százalékos fejlődést produkált. Bár legyünk igazságosak, ez utóbbi sem kevés, főként, ha figyelembe vesszük, hogy a gazdaság egy részét a 2020-as koronavírus-járvány nehéz helyzetbe hozta, és még a 2021-es év első felében is érvényben voltak jár-

ványügyi korlátozások. A legfelső réteget kevésbé viselte meg az elhúzódozó pandémia, alig akadt közöttük olyan, amelyik ne tudta volna túlszárnyalni az előző évi teljesítményét.

Annak érzékeltetésére, hogy mekkora szeletét fedi le a megye gazdaságának ez a 100 cég, álljon itt néhány mutató. A 100 legnagyobb társaság produkálta a megyei összes bevétel 80,4 százalékat.

(lásd: 22. grafika)

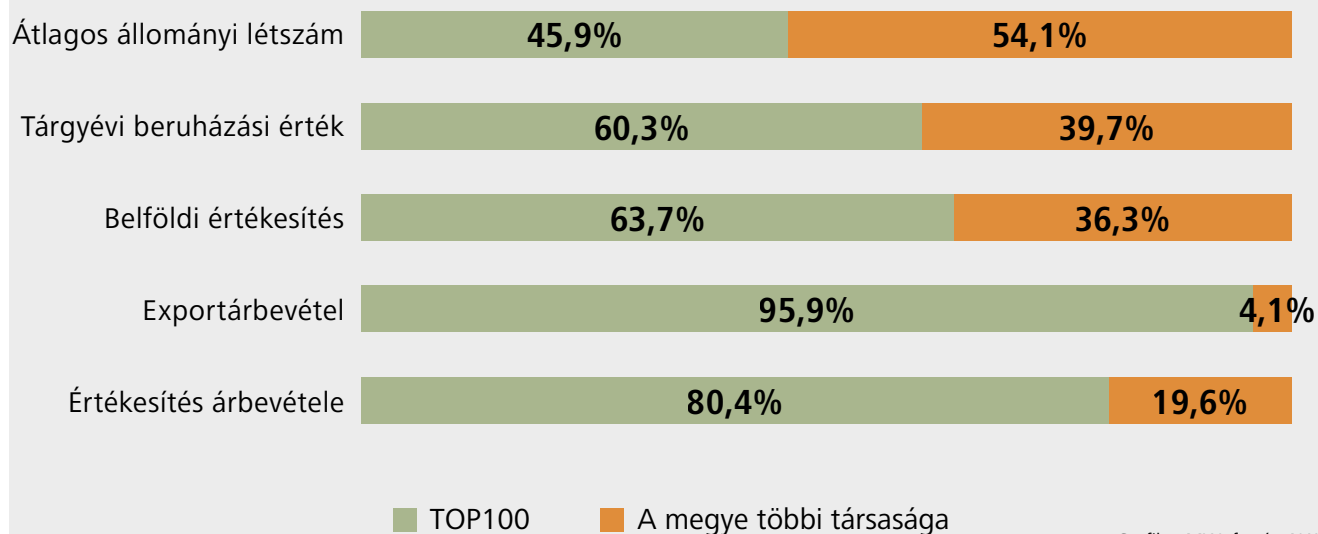
9. TÁBLÁZAT

A 100 legnagyobb társaság gazdasági súlyát szemléltető adatok

Megnevezés	Borsod-Abaúj-Zemplén megye			TOP 100			TOP 100 részaránya	
	2020. év	2021. év	Index %	2020. év	2021. év	Index %	2020. év	2021. év
Adatszolgáltatók száma (db)	13 845	13 409	96,9%	100	100	100,0%	0,7%	0,7%
Értékesítés árbevétele (millió Ft)	4 314 902	5 758 480	133,5%	3 303 576	4 631 647	140,2%	76,6%	80,4%
Export árbevétel (millió Ft)	2 169 781	2 989 948	137,8%	2 057 330	2 867 528	139,4%	94,8%	95,9%
Export/Nettó árbevétel (%)	50,3%	51,9%		62,3%	61,9%			
Belföldi értékesítés (millió Ft)	2 145 121	2 768 532	129,1%	1 246 246	1 764 120	141,6%	58,1%	63,7%
Átlagos állományi létszám (fő)	93 557	93 948	100,4%	41 833	43 100	103,0%	44,7%	45,9%
Beruházási érték (millió Ft)	420 162	536 392	127,7%	314 282	323 630	103,0%	74,8%	60,3%

22. GRAFIKA

A 2021. évi TOP100 súlyát kifejező néhány gazdasági mutató



Grafika: MW, forrás: NAV

Még nagyobb a koncentráció, ha az értékesítési piacok közül a külföldre irányulót tekintjük. A megyei export bevételnek ugyanis majdnem a teljes egésze, 96 százaléka rajtuk

keresztül bonyolódott. Ez a rendkívül magas részesedés annak is köszönhető, hogy körükben jóval nagyobb arányban vannak jelen a nemzetközi kereskedelemben érdekelték, három-

negyed részük külföldre is értékesít, sőt az exportból származó bevétel aránya az összes értékesítésen belül 27 társaságnál a 60 százalékot is meghaladja. A hazai piacokon megjelenő



részesedésük már kissé visszafogottabb volt, a teljes forgalomnak valamivel több, mint hattizede jelent meg náluk. Ez az aránybeli különbség abból fakad, hogy a legnagyobbak értékesítési bevételeinek nagyobbik fele (hat tizede) származott az exportból. Míg a megye többi vállalkozása zömében a hazai fogyasztói igények teljesítése érdekében működött, bevételeiknek a kilenc tizede belföldi értékesítésből eredt, és csak egy tizede keletkezett exportból.

(lásd: 23. grafika)

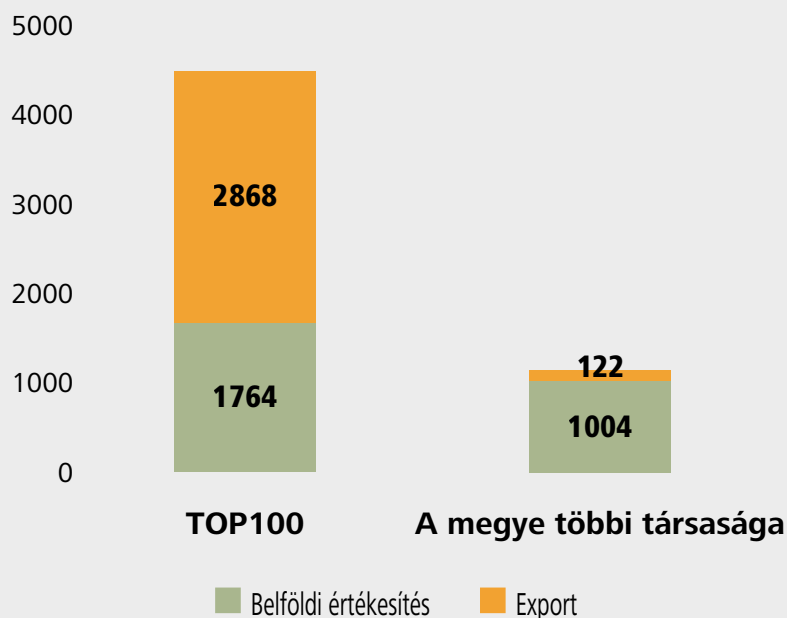
A 100 legnagyobb társaság egyben meghatározó szerepet töltött be a munkaerőpiacon is azzal, hogy 43 100 főnek adott munkát, vagyis a megyei székhelyű vállalkozások foglalkoztatottainak közel fele (45,9 százaléka) náluk állt alkalmazásban. S míg a kedvezőbb adózási lehetőségek térnyerésével párhuzamosan a társaságiadó-alanyok száma csökken, ez hatással van a foglalkoztatottak számának alakulására is. Láttuk, hogy míg a megyei összesítésben stagnált a létszám, ebben a csoportban közel 1300 fővel, azaz 3 százalékkal növekedett a munkavállalók száma. A legnagyobb létszámbővítést egy, a megyeszékhelyen működő gépipari társaság hajtotta végre, itt több mint 800 fővel emelkedett az állományi létszám egy év alatt. Másik három társaság pedig 100 fő feletti fejlesztést végzett. Ezen kívül még 52 társaság növelte kisebb-nagyobb mértékben dolgozóinak a számát. Tehát többségben voltak azok a cégek, amelyek fejlődni tudtak a munkaerő-kapacitás terén. A többiekénél szinten maradt vagy csökkent a dolgozók száma. Ezer fő feletti létszámmal 12 vállalkozás rendelkezett.

A vállalkozások folytatásának zálogát képező beruházásokra tőkeerősségük-nél fogva nagyobb lehetőségük van a megye legnagyobbjainak. Nyolc kivétellel, mindenkinél zajlott kisebb-nagyobb fejlesztés. A tárgyévi beruházási érték 29 vállalkozásnál meghaladta az 1 milliárd forintot. A 2021-ben folyamatban lévő beruházások megyei értékének 60 százaléka a TOP100 vállalkozásnál valósult meg.



23. GRAFIKA

A 2021. évi árbevétel értékesítési irányok szerint megbontva a TOP100-nál és a megye többi vállalkozásánál (milliárd Ft)



Grafika: MW, forrás: NAV

Zenit-Auto Rent, negyed évszázada a flottakezelésben



Rugalmasság, gyors reakció, folyamatos megújulás a siker kulcsa az elmúlt 25 évre visszatekintve.

Hogyan lehetne jellemezni az idei évet a vállalkozás szempontjából?

A Zenit-Auto Rent a tavalyi sikeres év után és a jelenlegi helyzet ellenére is a folyamatos fejlesztésekben hisz, és az előttünk álló kihívásoknak szeretne minél jobban megfelelni. A vállalkozás 25 éve alatt több nehéz időszakot megélve, mára a piac meghatározó tényezőjévé lett. A XXI. századi „okos” székházunk pedig már méltó fogadtatást biztosít ügyfeleink részére a hét minden napján – mondta kérdésünkre Soós Tibor, a Zenit-Auto Rent Kft. ügyvezetője.

Milyen tervekkel készülnek a következő évekre?

A technológiai váltás hatására cégünk eszközállomány és szolgáltatási csomagja is folyamatosan változik és bővül. Már napi bérletben is jelentős darabszámú elektromos autó kerül kiadásra, de fontos szempont, hogy alacsony fogyasztású, energiatakarékos és környezetkímélő eszközöket adjunk bérbe.

Cégünk portfóliójában egyre jelentősebb számban találhatóak meg a nagy teherautók, kamionok, speciális járművek, munkagépek

is, amelyek szintén tartós bérleti konstrukcióban kerülnek kiejánlásra. Tudjuk, hogy milyen nehézségeket okoz a cégek számára a jelenlegi, piaci helyzet, ezért mi rendkívül rugalmasan tudjuk kezelni a megváltozott igények szerinti flottacsomagokat.

Melyek voltak a legnagyobb nehézségek, és milyen eredményeket értek el?

Minket is jelentősen érintenek a beszerzési nehézségek, a kamatváltozások, árfolyamok, de cégünk ügyfelei részére egyedi bérleti díjakat alakítunk ki, hogy minél kevésbé terhelje az adott vállalkozás életét. Továbbra is tartjuk, hogy a tevékenységünk egy olyan szolgáltatás, ami rengeteg kényelmi faktor mellett a piacon a legkedvezőbb gépjármű-finanszírozási forma.

Autóink 30 millió kilométert futnak évente, ezért jelentős szerviztapasztalattal rendelkezünk, így márkafüggetlenül tudjuk a legkedvezőbb konstrukciót kiejánlani.

Miben látják a fejlődési lehetőségeket?

Sikereink mögött rengeteg munka áll, a Zenit-Auto Rent csapata folyamatosan keresi azon megoldásokat, lehetőségeket, amelyekkel a partnerek számára „legendás élményt” tud biztosítani. A szakmai fejlődés mellett a technológiai és piaci változásokat is naprakészen nyomon követjük. Mivel komplex szolgáltatást végzünk, így tevékenységünk kiegészül autómentéssel, sofőr- és transzfertszolgáltatással, biztosításközvetítéssel, autókozmetikával, használtautó-értékesítéssel és finanszírozási ügyintézővel is.

Büszkék vagyunk arra, hogy flottánkban munkagépek, traktorok, targoncák is megtalálhatóak, illetve jelentős darabszámban az autóipar legkiemelkedőbb luxusautói is flottánk részei lehetnek, amelyekből mindig van egy-két autó ügyfelünkben kiállítva.

Sok helyen látjuk a Zenit-Auto Rentet a régió különböző rendezvényein a támogatók közt, mennyire tartják ezt fontosnak?

A karitatív és támogatói segítséget lokálpatriótaként kiemelten kezeljük, és a régióban sok jó ügy mellé szívesen állunk, hiszen nem csak gazdasági tevékenységek vannak a cégünk mindennapjaiban. Jelen vagyunk a miskolci sport- és kulturális életben, támogatunk több segítő szolgáltatást is.



Sikeresen állja a kihívásokat és stabil pont a Modine



Alig ért véget a világjárvány, máris új kihívásokkal szembesülnek a Magyarországon működő vállalkozások. A Modine Hungária Kft. is érintett az Európát sújtó alapanyaghiányban. Az alternatív lehetőségek feltérképezésével és biztosításával sikerült áthidalni eddig a beszerzési problémákat, a termelésünk folyamatos – mondta Nyári Zsolt, a mezőkövesdi székhelyű vállalat ügyvezető igazgatója.

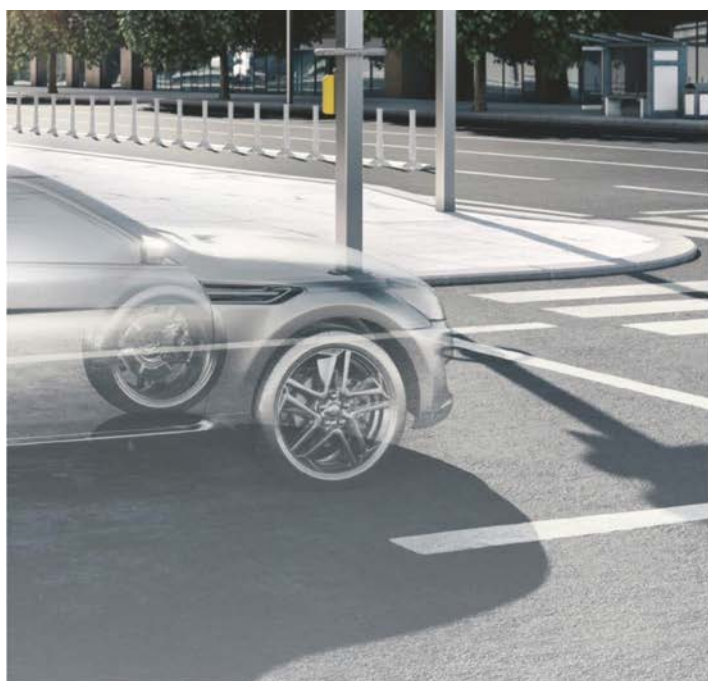
„Az elmúlt évek problémái, a világjárvány, az akadozó beszállítói láncok és újabban a magas infláció természetesen kihívásokat támasztanak cégünknek. A folyamatosan változó üzleti, gazdasági környezet lehetőséget, sőt elvárást ad számunkra a folyamatos fejlesztésre. A cég amerikai

központja pedig támogatja törekvéseinket, döntéseinket, hiszen a célunk közös: túljutni a nehézségeken, és megerősödve folytatni a megkezdett munkát.

Az elmúlt 2 évben rekordmértékű beruházásokat hajtottunk végre, bővítettük telephelyeinket, új gyártóberendezéseket telepítettünk, felülvizsgáltuk, optimalizáltuk fő folyamatainkat és a legnagyobb energiafogyasztással járó technológiáinkat. Az összeszokott, profi csapat erőfeszítéseinek köszönhetően megerősítettük piaci pozícióinkat, hatékonyabbá tettük működésünket, ezzel hosszú távú, kiszámítható jövőt biztosítunk munkavállalóinknak és családjuknak. Mivel két telephelyen már három üzemben folyik a termelés, Gyöngyösön és Mezőkövesden jelenleg közel ezer főt számláló, de folyamatosan bővülő csapattal dolgozunk. A legfontosabb célunk, hogy stabil pont legyünk a dolgozóink életében: mi számítunk a munkájukra, ők pedig számíthatnak a Modine-ra. Munkahe-

lyeinket a pandémia alatt is sikerült megőrizni, és a hosszú távon látható rendeléseink alapján a jövőben is tovább tudunk fejlődni. Stratégiánk részeként folyamatosan dolgozunk azon, hogy a régióban ismert legyen a Modine név, továbbá fontos célunk a piaci pozícióink stabilizálása és növelése az energiahatékonyabb termelésen és az állandó fejlesztésen keresztül” – tette hozzá Nyári Zsolt.

– Az amerikai tulajdonú Modine 31 éve van jelen Magyarországon, világszinten azonban már több mint 100 éve gyárt hőcserélőket és hűtőket az autópár és a nehézgépgyártás számára. Fejlesztési projektjeinkben pedig már megjelentek az akkumulátoros, üzemanyagcellás és hibrid-teherautók számára tervezett hőátviteli rendszerek. Vevőink közt olyan neves gyártók szerepelnek, mint a VW, a PSA, a DAIMLER, az MAN, a SCANIA, az IVECO, a CATERPILLAR, a DEUTZ, a ZF, a VOLVO, a VOITH.



STARTERS
E-COMPONENTS
GENERATORS
AUTOMOTIVE



Év Irodája Különdíj 2021



Mi vagyunk a motor –
a ma és a holnap
közlekedéséért.

We are the motor –
for the mobility of today
and tomorrow.



@segahungary



Szirmabesenyő





Az ünnep Barkland pezsgővel teljes

„Talán a pezsgő az egyetlen ital, amit az ember csak jókedvében fogyaszt. Pezsgőt bontunk, ha örülünk, ha egy feledhetetlen pillanatot, eseményt, élményt szeretnénk még emlékezetesebbé tenni egy koccintással. A pezsgő maga az ünnep, az ünnep pedig pezsgővel teljes. Mi a Barklandnál szerettük volna, ha ez a kivételes ital a mi pincészetünk kínálatában is megjelenik, ezért határoztunk úgy, hogy elkészítjük a sajátunkat, és mostanra megszületett a Barkland Tokaji Pezsgő” – meséli dr. Barkócziné Kertész Kata, a tarczali központú Barkland Pincészet ügyvezető igazgatója.

Az első Barkland pezsgő alapját a 2019-es, korai szüretelésű furmint és sárga muskotály adja 70-30 százalékos arányban. A szőlő a pincészet saját, tállyai dűlőiből származik, aminek köszönhetően az alapborban tükröződik a vulkáni talaj egyedisége és a termőhely valamennyi jellegzetessége – mutatja be a birtok új büszkeségét Kertész Kata. A szüretnél a legfontosabb szempont az volt, hogy csak teljesen egészséges fürtöket dolgozzanak fel, és optimális legyen a cukor és sav egyensúly.

Egy elegáns ital

A furmint és a sárgamuskotály már említett arányú házasításából az alapbor reduktívan készült, a második erjedés pedig már a palackban történt. Aztán több mint 12 hónapos érlelés után, a palackokat kis adagokban, mindig frissen degorzsálják. A végeredmény egy jó savszerkezetű, vibráló, elegáns ital, amely illatában friss citrusos, körtés, zöld almás, és feltűnnek benne enyhe élesztős jegyek is. Az ügyvezető igazgató – egy pezsgős koccintásra alkalmat adó – örömmel mondja, hogy a Barkland Tokaji Pezsgőjével kapcsolatos eddigi visszajelzések nagyon pozitívak. A szakemberek elismerő sza-

vakkal illették, véleményük szerint sikerült egy nagyon elegáns pezsgőt készíteni, amelyben felfedezhető a tradicionális tokaj-hegylajai szőlőfajtákra jellemző egyediség, a terroir nyújtotta sajátosság. Ami fontos, hogy a rutinos pezsgőfogyasztók körében is népszerű a termék. Egyre többen keresik, és egyre több a visszatérő vásárlójuk.

Díjnyertes nedűk

A pezsgő mellett – mint megtudjuk – természetesen megmaradt a többi népszerű Barkland bor a száraztól a késői szüretelésűn és a habzó tételeken át egészen az aszúig. A birtok borainak minőségét mutatja, hogy a „Winelovers Wine Awards – International



Wine Competition” versenyen bronzérmes lett az Ilona nevű, késői szüretelésű hárslevélűjük. „A Miskolc Város Bora 2022” borversenyen pedig ezüstérmet nyertek a 2019-es száraz sárgamuskotályukkal.

Meglepetés palackba zárva

– Egy palack prémiumminőségű Barkland pezsgő, vagy a pincészetünk kiváló borai minden alkalomra elegáns ajándékok lehetnek – mondja az ügyvezető igazgató. Barátoknak, üzleti partnereknek, családtagoknak is kedves ünnepi meglepetés egy-egy exkluzív csomagolású, különleges nedű. Karácsonyhoz közeledve a pincészet egyedi, személyre szóló borválogatásokkal készül, hogy megkönnyítse vásárlóinak az ajándékozást. Az ital mellett kedvelt ajándékotlet a bort szerető barátok, hozzátartozók számára egy barklandos borkóstolóra, vagy egy dűlőtúrára szóló ajándékutalvány. Hiszen így az ajándék boldog tulajdonosai végigkóstolhatják a pincészet borait, és bejáratják a festői szépségű termőhelyeket is, amelyek a csodás italt adták.

NÉVJEGY

A tarczali pincészet személyre szóló borválogatásai különleges ajándékok lehetnek

Barkland Pincészet

3915 Tarcali, Fő utca 174.

E-mail: ertekesites@barklandpincszet.hu

Mobil: +36 20 368 9880



Egyre népszerűbb a FUX karbonszálas távvezetéke

Kis tömeg, nagy szakítószilárdság, kiváló vezetőképesség, alacsony hálózati veszteség – ezek a legfontosabb paraméterei a miskolci székhelyű FUX Zrt. által gyártott karbonszálas szabadvezetéknek. Dr. Barkóczy István, a cég tulajdonosa a speciális termékéről szólva kiemelte a környezetterhelés számottevő csökkenését és a pozitív ökológiai hatásokat. Jelenleg hazánkban 1722 km hosszúságú – több rövidebb részből álló – hálózati szakaszon zajlik a vezetékcseré a klasszikus acélerősítéséről a karbonszálas kompozit erősítésére a miskolci cég közreműködésével.



Új gyártóegység avató a FUX-ban. Az esemény vendége Dömötör Csaba miniszterhelyettes és Csöbör Katalin országgyűlési képviselő volt

A világ iparának egyre növekvő ütemű fejlődése – új berendezések, gyártósorok és üzemek megjelenése – hirtelen növekvő villamos-teljesítményigény növekedéssel jár. Ezt a kihívást most hazánkban is meg tapasztalhatjuk, hiszen a villamos hálózatok sok helyen nincsenek felkészülve a folyamatosan növekvő kapacitás kielégítésére. A kábelgyártásban európai híró FUX Zrt. szakemberei folyamatosan figyelik ezeket a nemzetközi trendeket, és gyártói oldalon keresik az új, versenyképes megoldásokat. Ilyen nemzetközi szinten is egyedülálló megoldás a karbonszálas erősítésű, polimer mátrixú kompozit anyagok felhasználása a távvezetékgyártásban.

Innovációs díj a fejlesztésért

Közép- és Kelet-Európában egyedül a FUX Zrt. gyárt szénszálas erősítésű távvezetékcsodronyt – mondta érdeklődésünkre dr. Barkóczy István, akitől megtudtuk, az Európában egyre népszerűbb, innovatív termék története több mint fél évtizeddel ezelőtt kezdődött. A FUX szakemberei ekkor vették fel a kapcsolatot az amerikai CTC Global fejlesztőcsapatával. A tengerentúli mérnökök felismerték, hogy ha az acélerősítésű karbonszálas erősítésű kompozit anyagra cserélik, egy közel azonos szilárdságú, de jóval könnyebb távvezeték készíthető, és ez versenyképes szerkezeti anyagnak bizonyulhat a piacon. További előnye a terméknek, hogy a hagyományosan használt vezetékekhez képest sokkal kisebb mértékben terheli a környezetet. A CTC Global azonban csak a karbonszálas erősítésű kompozit anyagot készíti,

távvezetékét nem gyárt, és itt jött a képbe a FUX Zrt., amely a sikeres együttműködésnek köszönhetően ma már a térségben kizárólagos partnerként végzi ennek a speciális távvezetékcsoporthoz a gyártását. Komoly elismerés a miskolci vállalkozás mérnökei számára, hogy a gyártás fejlesztéséért és a gyártásért 2020-ban megkapták a Magyar Innovációs Szövetség „Innovációs Díját”.

Megtakarítás – beszédes számok

De mi az a különleges tartalom, ami megkülönbözteti a karbonszálas vezetéket a hagyományostól? A karbonkompozit szív nagy szakítószilárdságú, kis nyúlású és rendkívül könnyű. Ezen szív köré nem szokványos alumíniumhuzalokat sodorunk, hanem kilagyított, trapéz alumíniumhuzalokkal borítjuk be a szénszálat, amelynek térkitöltése sokkal jobb, mint a hagyományos változaté, így jobb vezetőképességgel is rendelkezik.

A megtakarítás és a szén-dioxid-kibocsátás csökkenés szemléltetésére dr. Barkóczy István beszédes példákat hozott. Ha veszünk egy 160 kilométer hosszú, nagy átviteli kapacitású, magasfeszültségű vonalat – például a Göd–Sajószöged 400 kilovoltos szakaszt –, és ezen a klasszikus acélsodrat erősítésű vezetéket karbonkompozitosra cseréljük, akkor a veszteségek felszámolása olyan mértékű megtakarítást jelent, mintha 2,5 millió darab 100 Wattos izzót lecserélnénk korszerű LED-világítótostre (napi 4 órás üzemidőt feltételezve). Ha a CO₂-egyenértéket nézzük, akkor

a környezetterhelés csökkenése akkora, mintha 42 000 autót vennénk ki a forgalomból (normál személyi-családi használatot feltételezve). Fontos adat az is, hogy 1 Megawattóra termeléséhez 1,5 köbméter vizet használnak fel az erőművek. Az említett hálózati veszteség-csökkenés 2000 úszómedencényi víz ipari felhasználását spórolná meg évente.

Vezetékcseré 1722 kilométeren

Magyarországon elsőként 2019 augusztusában helyezték üzembe a FUX által gyártott szénszálas, magasfeszültségű hálózatra tervezett vezetéket. A MAVIR üzemeltetésében működő hálózati szakasz Gödöt köti össze a szlovákiai Lévával. Ugyancsak a FUX szénszálas szabadvezetéke szállítja az áramot egy 21 kilométeres portugáliai szakaszon, amely az országban zajló hálózat-korszerűsítés részeként készült el 2020-ban.

A vezetékek 2022-ben folytatja térhódítását itthon, a hazai hálózat-korszerűsítéseknek köszönhetően. A felújítás alatt lévő vonalak a következők: Sajószöged–Detk (444 km vezetékek); Detk–Zuglói (544 km vezetékek); Kisvárdai–Sajószöged (294 km vezetékek); Tiszalök–Sajószöged (91 km vezetékek) és Sajószöged–Szőlnok (349 km vezetékek).

Dr. Barkóczy István kiemelte, erre az összesen több mint 1700 kilométerre a FUX Zrt. gyártja a vezetéket. A szóban forgó hálózati szakaszok korszerűsítésén öt építővállalat dolgozik folyamatosan, és a befejezés 2024-ben várható.

Személyre szóló megoldások

Bihall Tamás: A kamara minden vállalkozás partnere



Jól startolt idén a megyei gazdaság! Az első fél évben az egy lakosra jutó termelési értéket tekintve az országos lista 4. helyén álltunk. Az előjelekből azonban már látszik, hogy az elkövetkező időszakban ez az évek óta tartó növekedés megtorpan. Bihall Tamás, a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kereskedelmi és Iparkamara elnöke azt mondja: „Megyénk gazdasága jó állapotban van, és ez reményt keltő a következő hónapok nehézségeit látva.”

Válságokkal megtűzdelt évek nehezítik a gazdaság helyzetét világszerte, így hazánkban is. Először a pandémia soha nem tapasztalt kihívásaira kellett válaszokat találni, majd ehhez társultak idén februártól a háború következményei. Milyen állapotban találták ezek a hatások a megyei vállalkozásait?

A két év pandémia gazdasági kihívásai után nem gondoltam, hogy egy még nagyobb gazdasági válsághelyzettel kell szembenéznünk a vállalkozásoknak, de sajnos most mégis ez történik. Felméréseink, elemzéseink azt mutatják, hogy a világjárvány időszakát – tehát a 2020-as és a 2021-es évet – a megye gazdasága jól vészelte át, a vállalkozók sikeresen kezelték az addig soha nem látott nehézségeket. Sőt a 2021. év egy kimondottan eredményes, jó gazdasági évnak számított, ami óriási dolog, figyelembe véve a negatív világ gazdasági hatásokat. Ez a folyamat folytatódott 2022 első fél évében, tehát még a háború kitörését követő hónapokban is. A KSH rendelkezésünkre álló idei első fél éves adatai szerint a megyei ipar 2640 milliárd forint értékű kibocsátása az országos teljesítmény egytizedét adta, és a termelés volumene 2,5 százalékkal emelkedett az előző év hasonló időszakához képest. Az építőipar termelése

74,7 milliárd forint volt, ami 9,2 százalékos növekedést jelent. Fontos mutató az is, hogy az egy lakosra jutó termelési érték 2022 vizsgált időszakában 4,2 millió forintot tett ki a megyében, ami 60 százalékkal meghaladta az országos adatot. Ez a megyék és a főváros rangsorában a 4. legmagasabb szám, vagyis javítottunk az egy évvel korábbi 5. helyezésünkön. Meg kell ugyanakkor jegyezni, hogy a beruházások megtorpanása már látszik az első fél évben is, de összességben a megye gazdasága jó állapotban van, ami reményt keltő a következő hónapok várható nehézségeit látva.

Az interjúnk október közepén készül, amikor a gazdasági hírek már inflációról, energiaválságról, recesszió előtti állapotról szólnak. A kamara mit tapasztal, a megyei vállalkozások mennyire tudják kezelni ezt a helyzetet?

Mi azt látjuk, hogy a vállalkozások már érzékelik az energiaválság és a valószínűsíthető recesszió előszelét, de még nagy riadalmat nem tapasztalunk a tagvállalatok körében. Az egyértelmű, hogy a nagyobb cégeknek konkrét stratégiájuk van az energiaválság kezelésére, és ebből adódóan úgy vélem, hogy ezek a nagyobb ipari vállalatok sikeresen veszik majd ezt az akadályt, még akkor is, ha a krízis időhorizontja ma még nem határolható be. Az sajnos teljesen nyilvánvaló, hogy a gazdasági növekedés az előtünk álló időszakban erősen megtorpan, és technikai értelemben recesszióba fordulunk, ami azt jelenti, hogy egymást követő negyedévekben folyamatosan csökkeni fog a gazdasági teljesítmény. Hogy mennyire, az változó lesz a nagyvállalatok körében is. Mert például a nagyon energiaintenzív vegyipart jobban fogja sújtani, de mondjuk az autóipar egyelőre lendületben van. Az kérdéses, hogy ez meddig tart, vagy meddig tarthat. Más ipari cégek körében – és itt döntően a feldolgozóiparra és a járműgyártáshoz közel álló beszállítói rendszerekre gondolok – jelentősebb megtorpanást még nem látunk. A kitettség nyilván a kisvállalkozói szektor esetében a legnagyobb. Minél kisebb egy cég, annál kevesebb a tőkeerő, annál kevesebb energia marad arra, hogy kidolgozzák a stratégiai, válságkezelő terveket. Hozzáteszem, ez természetesen nem egy egyszerű feladat, mert minden cégre egyedi megoldásokat kell találni a krízis csökkentése érdekében.

Most melyek a leginkább veszélyeztetett ágazatok?

A legkiszolgáltatottabb helyzetben sajnos most is a turizmus és a vendéglátás van. Aggasztó hírek érkeznek az éttermek, a szállodák, a panziók tulajdonosaitól. Különösen kérdéses a wellnessrendszereket üzemeltető hotelek működési biztonsága. De mivel az esetek jelentős részében októberben fordul

majd az energiaszerződések megújítása, csak a következő hetekben lehet látni, hogy a cégek milyen áron, milyen stabilitással tudnak szerződni a szolgáltatókkal. A turizmus és a vendéglátás mellett meg kell említeni a közintézmények nehézségeit vagy például a fürdőket, amelyek nagy részét bezárják a fenntartók a késő őszi, téli hónapokra. Például Miskolcon a Barlangfürdő bezárása szinte teljesen reménytelen helyzetbe hozza Miskolctapolca turizmusban és vendéglátásban érdekelt szereplőit, sőt az egész város idegenforgalmát. A kamara ezért állt ki egy észszerű, még finanszírozható alternatíva kidolgozása mellett. A vállalkozások érdekében folyamatosan kapcsolatban állunk a megyei városok vezetőivel, és kiemelten odafigyelünk a miskolci önkormányzattal való szinte napi egyeztetésre, a párbeszédre a jó megoldások érdekében. Kiemelt partnereink ebben a munkában: a megyei kormányhivatal, a megyei közgyűlés, valamint a térség országgyűlési képviselői is. Az együttműködéssel a célunk a munkahelyek megőrzése és a vállalkozások működésének biztosítása.

Milyen a kapcsolatuk a döntéshozókkal? Milyen lobbitevékenységet folytat a kamara a gazdasági szereplők érdekében?

Döntéshozók alatt a kormányzati szereplőket értem, és ezen a területen a Magyar Kereskedelmi és Iparkamarával (MKIK) folyamatosan együtt dolgozunk. A módszer hasonló ahhoz, amit a pandémia ideje alatt már megszoktunk. Próbálunk a kérdőívezésen, vállalati felméréseken keresztül naprakész információkat gyűjteni a cégek helyzetéről, és az összegzést az MKIK közvetítésével juttatjuk el a döntéshozóig. Ebben a fő partnerünk a gazdasági minisztérium. Bár a költségvetés nincs könnyű helyzetben, mégis azt gondolom, hogy a munkahelyek védelmére, az életképes vállalkozások támogatására mindenképpen erőforrásokat kell áldozni. Fontos ugyanakkor az energaintenzív kkv-k támogatása, amiről októberben már kormányhatározat született. Stratégiai jelentőségűnek tartjuk a nagyobb termelőüzemek megmentését, de lényeges a turisztikai szektor nehézségeinek kezelése és a kereskedelmi ágazat problémáinak orvoslása is. Azt is látjuk, hogy a hihetetlen gyorsasággal ránk zúduló krízishullám brutális változásokat okoz a mindennapokban, és ezt minden vállalkozásnak kezelnie kell. Ebben a munkában a kamara partnerséget kínál, és minden információt a vállalkozók rendelkezésére bocsát.

A válság következtében a munkaerőpiac is sérülékenyebbé válhat. Eddig folyamatosan munkaerőhiányról szóltak a hírek – és ezt még a pandémia sem törte meg –, most viszont az előrejelzések már a munkanélküliség növekedését prognosztizálják. Várhatóan igaz lesz ez a mi megyénkben is?

Jelenleg a megye munkaerőpiacán még mindig a keresleti oldal az erősebb, de ez törékeny helyzet, és úgy vélem, heteken belül átbillen egy kínálati pozícióba, vagyis a munkanélküliség növekedésével kell számolnunk. Ennek oka egyrészt az, hogy a cégek beruházások elhalasztásáról, felfüggesztéséről döntenek, másrészt a piaci pozíciók átmeneti gyengülése munkahelyek elvesztésével járhat együtt. Teljesen biztos tehát, hogy azok az ágazatok, amelyek jelenleg munkaerőt keresnek, a következő hetekben már jóval nagyobb létszám-

ból választhatnak. Nehéz folyamat előtt állunk, és felértékelődik majd az átképzések szerepe, amit a kamara minden eszközével támogatni fog.

A válsághelyzet hogyan hat a kamara munkájára? Átalakítja a hagyományos ügymenetet?

A kamarának most testközelből kell megismernie a vállalkozások gondjait, ezért – a felméréseken és az online kapcsolattartáson túl – a személyes egyeztetések tömegét indítottuk és indítjuk el. A gyakorlatban ez azt jelenti, hogy sűrítjük a tagozati üléseinket, az osztályszintű megbeszéléseket, növeljük a céglátogatások és minden olyan rendezvényünk számát, amelyeken találkozhatunk a vállalkozókkal. Így tehát a hagyományos ügymenet némiképp átalakul, a felsoroltak élveznek prioritást. De változni fog a szakképzés duális képzési rendje is, mert nem lehet tudni – például a vendéglátás, turizmus estében –, hogy az esetleges leállások hogyan befolyásolják a gyerekek munkahelyen történő felkészítését.

Ahogy azt már érintettük a beszélgetés elején, minél kisebb egy cég, annál nehezebb helyzetben van. Milyen segítséget tud nyújtani a BOKIK a mikro- és kisvállalkozásoknak?

Valóban nekik van a legnagyobb szükségük a támogatásra, ezért a kamara olyan szakértőket, tanácsadókat szervez maga köré, akik segíteni tudnak, ha valakinek mondjuk az energiarendszer átalakításával, a zöldenergiák hasznosításával, hőszivattyúk, napelemek beszerzésével, beépítésével kapcsolatos kérdésük van, esetleg más, preventív technikákat szeretnének megismerni. Persze ezek mind beruházásokkal járnak, de tegyük hozzá, megtérülő beruházásokkal. Mindenkit arra biztatok, hogy ha teheti, haladéktalanul vágjon bele. Ehhez ad segítséget a Széchenyi Kártya Program két új terméke: az egyik a Széchenyi Energiakártya, amely a Széchenyi Kártya Folyószámla Hitel MAX termék része, a másik pedig a Széchenyi Beruházási Hitel MAX keretében igényelhető, és az energiahatékonyság javítását és a technológiaváltást segíti. Mindkettő – a jelenlegi a piaci konstrukciókat figyelembe véve – a legkedvezőbb kamatozás mellett támogatja a vállalkozások ilyen irányú fejlesztéseit. De annak érdekében, hogy a problémákat személyre szólóan ismerhessük meg és kezelhessük, azt kérjük a vállalkozóktól, hogy keressék a kamara munkatársait, kérdezzenek, és mi próbálunk gyorsan reagálni, megadni a pontos válaszokat.

Változás, átalakulás, bizonytalanság – ezek jellemzik az év utolsó hónapjait. Mire számíthatunk 2023-ban?

Nem lesz jó évünk a 2023-as. Ha a sokak által remélt béke és egyéb pozitív fejlemények rövid távon be is következnek, az elhúzóó hatás – így az energiaválság, az infláció, az ellátási láncok megszakadása, a különböző termékek hiánya – tartósan vissza fogja fogni a gazdaság teljesítményét. Az előttünk álló év nem a beruházások éve lesz, sokkal inkább a túlélésé. Természetesen sok a bizonytalansági tényező, de arra számítok, hogy 2023 az elmúlt évekhez képest egy jóval nehezebb esztendő lesz.

Tovább erősödött a miskolci járás

A megyei TOP 100-as lista változásai a 2006. évi és a 2022. évi kiadvány tükrében

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kereskedelmi és Iparkamara az Észak-Magyarország napilappal és a NAV Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Adó- és Vámigazgatóságával (korábban: az APEH Észak-Magyarországi Regionális Igazgatóságával) karöltve 2006-ban bocsátotta ki első alkalommal a TOP 100 kiadványt – amely a 2005-ös gazdasági mutatók alapján állt össze – és ekkor szervezte meg az első ünnepélyes átadást és az ahhoz kapcsolódó gazdasági fórumot is. Azóta eltelt 16 év, és ma már büszkén mondhatjuk, hogy hagyományt teremtettünk. Ez az esemény a megyei gazdaság ünnepévé vált, amit a pandémia ugyan „megérintett”, de egy év kihagyás után 2021-ben már újra találkozhattunk.

A BOKIK szakemberei most arra vállalkoztak, hogy a 2006-os és a 2022. évi kiadvány legfontosabb adatait összehasonlítsák, és bemutatják a megyei gazdaság szerkezetének változásait a TOP 100-as cégek teljesítményének tükrében. (Az elemzésben a kiadványok megjelenési évét használjuk.)

Változások az ágazati megoszlásban

Az elemzés első részében a vállalkozásokat a hivatalosan bejelentett fő tevékenységeik alapján vizsgáltuk. E szerint 2006-ban a TOP 100-as cégek ágazati megoszlását magasan a feldolgozóipar vezette 60 százalékos aránnyal, ezt követte a vízellátás, a szennyvíz gyűjtése, kezelése és hulladékgazdálkodás (7 százalék), a mezőgazdaság (6 százalék), a villamosenergia-, gáz-, gőzellátás (5 százalék), ötödik helyen – 4-4 százalékot képviselve – a kereskedelem, a gépjárműjavítás, a szállítás és raktározás, valamint az ingatlanügyek. A többi gazdasági ágazat megjelenése a százas listában elenyészőnek mondható.

Ami a százas listában történt változásokat illeti: érdekesség, hogy a 2006-os TOP 100 cég közül az eltelt évek alatt összesen 14 vállalkozás fejezte be működését, szűnt meg 2022-ig. Ezek közül a legtöbben a feldolgozóiparban tevékenykedtek, azon belül is a fémfeldolgozásban, a bútortiparban, a textiliparban és az élelmiszeriparban. További két cég jelenleg is felszámolás alatt áll, illetve egy vállalkozás felszámolta megyei telephelyeit, további 23 cég pedig más néven, esetleg más tulajdonosi körrel, de jogutódlással folytatja a mai napig a tevékenységét.

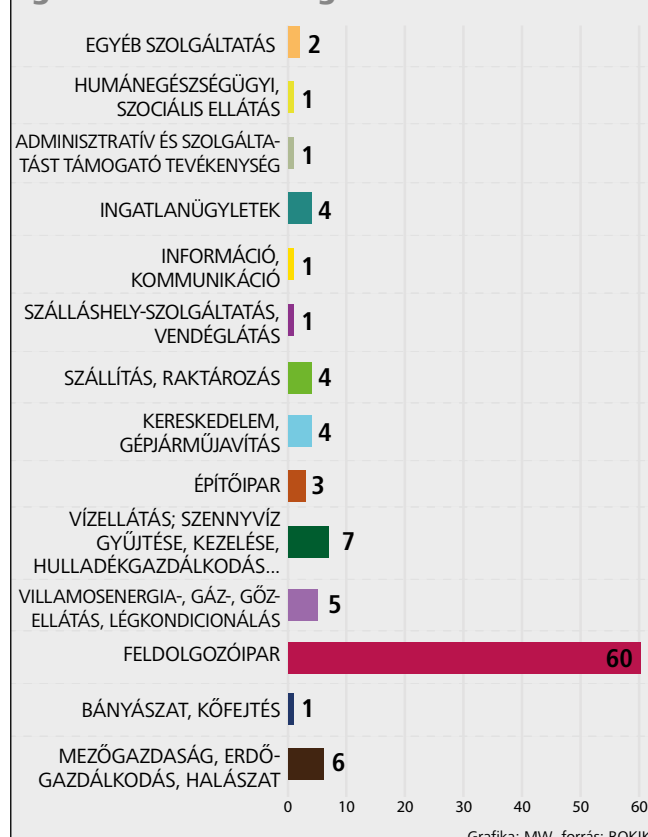
Ha az idei kiadvány TOP 100-as cégeinek ágazatonkénti összetételét összehasonlítjuk a 2006-os kiadványban szereplőkkel, kiderül, hogy a feldolgozóipar részaránya – bár még így is jelentős hányadot képvisel – 60 százalékról 45 százalékra csökkent, viszont a kereskedelem és a gépjárműjavítás részesedése a korábbi négy százalékról óriási mértékben, 23 százalékra növekedett. Növekedett továbbá a villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás részaránya a korábbi 5 százalékról

8 százalékra, az építőipar pedig 3 százalékról 7 százalékra. Ezeket követi a szállítás és raktározás, valamint a vízellátás, szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás 4-4 százalékkal. A szállítás és raktározás részaránya nem változott, ellenben a hulladékgazdálkodást is magában foglaló gazdasági ágazat 7 százalékról csökkent le erre a szintre.

A mezőgazdaság részaránya a 2006-os 6-ról 2 százalékra csökkent mostanra, és jelenleg már nem található a százas listában – a korábbiakkal ellentétben – olyan cég, amely az ingatlanügyek és a humán-egészségügyi, szociális ellátás, valamint a szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás és az egyéb szolgáltatások területén tevékenykedik. Ugyanakkor nőtt az adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenység részaránya, míg az információval, kommunikációval foglalkozó cégek aránya és a bányászat nem változott, és megjelent a TOP 100-as vállalkozások között a pénzügyi és biztosítási tevékenység 2 százalékkal.

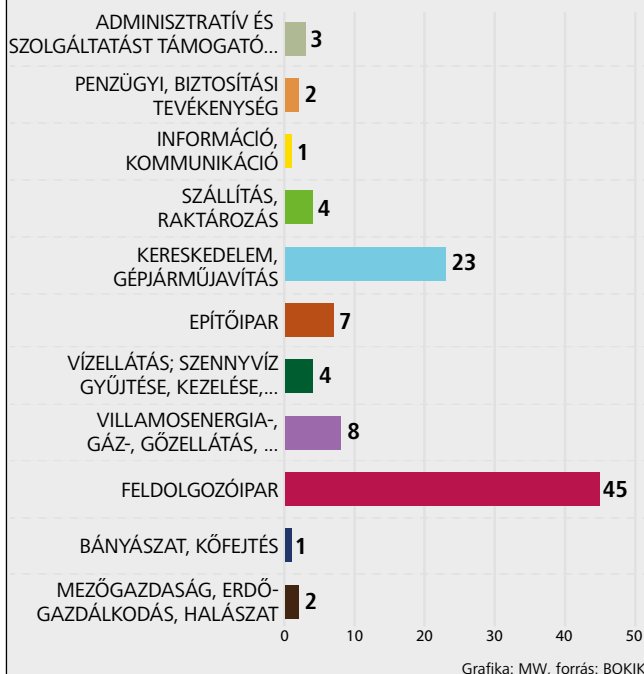
A feldolgozóiparon belül meghatározó a fémfeldolgozással, gépiparral, járműiparral és ezekhez kapcsolódó tevékenységekkel foglalkozó cégek aránya, valamint a vegyiparhoz és műanyagiparhoz tartozó és kapcsolódó vállalkozások száma.

2006. évi TOP 100 vállalkozás TEÁOR-ágazatok szerinti megoszlása



A kereskedelem, gépjárműjavítás ágazaton belül két meghatározó szegmens található: az élelmiszer, ital, dohány-áru vegyes nagykereskedelme, valamint a gabona, dohány, vetőmag, takarmány nagykereskedelme.

2022. évi TOP 100 vállalkozás TEÁOR-ágazatok szerinti megoszlása



A százas listák állandó tagjai

A 2006. évi és a 2022. évi TOP 100 kiadványban 38 olyan vállalkozást találunk, amelyek – esetlegesen más néven, más tulajdonosi körrel, de jogutódként – kiváló teljesítményüknek köszönhetően mind a két évben szerepeltek a százas listában.

Ezek a cégek a következők:

- ABAÚJ COOP KERESKEDELMİ ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.
- AD PLASTIK TISZA KFT.
- BIRLA CARBON HUNGARY KFT.
- BONTEXGEO KFT.
- BORSODCHEM ZRT.
- BORSODI SÖRGYÁR KFT.
- CERTA SZERSZÁMKÉSZÍTŐ ÉS ALKATRÉSZGYÁRTÓ KFT.
- COLAS ÉSZAKKŐ BÁNYÁSZATI KFT.
- CONTINENTAL DOHÁNYIPARI ZRT.
- D&D DRÓTÁRU ÉS DRÓTKÖTÉL ZRT.
- ÉSZAKERDŐ ERDŐGAZDASÁGI ZRT.
- ÉSZAK-KELET PRO-COOP NAGYKERESKEDELMİ ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.
- FIREPLACE GYÁRTÓ ÉS KERESKEDELMİ KFT.
- FK-RASZTER ÉPÍTŐ ZRT.
- FRAMOCHEM FRANCIA-MAGYAR FINOMKÉMIAI KFT.
- FUX IPARI, SZOLGÁLTATÓ ÉS KERESKEDELMİ ZRT.
- HÁMOR KOVÁCSOLÓ, MEGMUNKÁLÓ ÉS HŐKEZELŐ ZRT.

- JABIL CIRCUIT KFT.
- KOVÁCS VEGYESIPARI KERESKEDELMİ ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.
- LEAX HUNGARY IPARI ÉS KERESKEDELMİ ZRT.
- MIVÍZ MISKOLCI VÍZMŰ KFT.
- MODINE HUNGÁRIA GÉPJÁRMŰTECHNIKAI KFT.
- MOL PETROLKÉMIA ZRT.
- MVM ÉMÁSZ ÁRAMHÁLÓZATI KFT.
- NEVEON HUNGARY KFT.
- ÓAM ÓZDI ACÉLMŰVEK KFT.
- ONGROPACK MŰANYAG FÓLIAGYÁRTÓ FELDOLGOZÓ ÉS KERESKEDELMİ KFT.
- PREC-CAST ÖNTŐDEI KFT.
- PR-TELECOM TÁVKÖZLÉSI, KERESKEDELMİ ÉS SZOLGÁLTATÓ ZRT.
- ROBERT BOSCH ENERGY AND BODY SYSTEMS KFT.
- ROBERT BOSCH POWER TOOL ELEKTROMOS SZERSZÁMGYÁRTÓ KFT.
- SHINWA MAGYARORSZÁG PRECÍZIÓS KFT.
- STAR-PLUS MŰANYAGIPARI KFT.
- SZEMEREY-PLUS FUVAROZÁSI ÉS LOGISZTIKAI ZRT.
- SZERENCSI MEZŐGAZDASÁGI ZRT.
- TAGHLEEF INDUSTRIES TERMELŐ ÉS KERESKEDELMİ KFT.
- TISZATEXIL MŰANYAGFELDOLGOZÓ ÉS ÉRTÉKESÍTŐ KFT.
- UNIÓ-COOP SZÖVETKEZETI KERESKEDELMİ ZRT.

Megemlítenő, hogy a TOP 100-as cégek közé természetesen rendre bekerülnek a megyénkbe betelepülő és itt céget alapító vállalkozások, külföldi befektetők. Az elmúlt 16 évben például a következők: Joyson Safety Systems Hungary Kft. (2013-as alapítás), a S.E.G.A. Hungary Kft. (2016-os alapítás) és a Ten-Pao Electronics Hungary Kft. (2017-es alapítás).

A legjelentősebbek járásonként – 2006

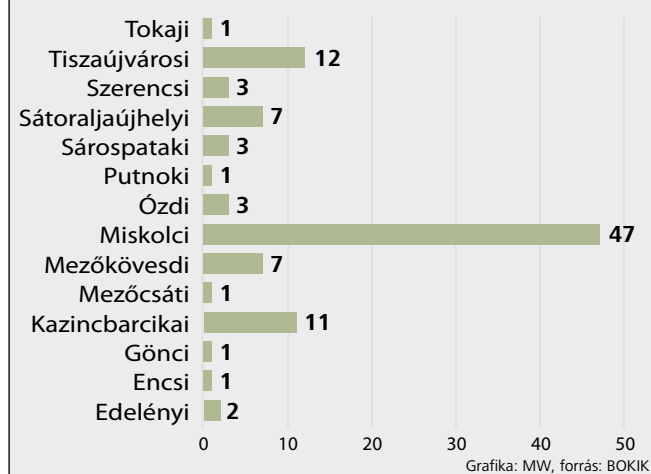
A 2006. évi kiadványban szereplő vállalkozások járásonkénti megoszlását vizsgálva azonnal szembe tűnik a miskolci járás kimagasló részaránya 47 vállalkozással.

Jelentősen lemaradva, de a középmezőnyből mégis kiemelkedik a tiszaujvárosi és a kazincbarcikai járás 12, illetve 11 céggel. A sátorajújhelyi és mezőkövesdi járások 7-7 vállalkozással rendelkeznek, míg a fennmaradó járások 3, 2 és 1 TOP 100-as vállalkozást tudnak felmutatni. A 2006. évi gazdálkodási adatok alapján a megye minden egyes járásában tevékenykedett legalább egy olyan cég, amely tagja a TOP 100-nak.

Figyelemre méltó, hogy a miskolci járás TOP 100-as cégei között a gazdasági ágazatok mindegyike megtalálható már 2006-ban is, de meghatározó a gép- és járműipar és a hozzájuk kapcsolódó tevékenységek részaránya.

A kazincbarcikai és tiszaujvárosi járásokban a vegyipari és műanyagipari vállalkozások jelentik a húzóerőt, míg a mezőkövesdi járásban szintén a gépipari és járműipari tevékenységek erősek.

2006. évi TOP 100 vállalkozás járások szerinti megoszlása



A sátoraljaújhelyi járásban a TOP 100-as cégek összetétele teljesen változó, a 7 cégből kettő a fémiparhoz kapcsolódik, a többi öt pedig más kategóriákba tartozik.

A szerencsi járásban a mezőgazdasági és élelmiszeripari tevékenység a jellemző, míg az ózdiiban a vas- és acélipar, a sárospataki pedig szintén változatos képet mutat, hiszen jelen van a szőlő- és bortermelés, az építőipar és az ingatlanügyek is.

Az edelényi járásban – a 2006-os kiadvány szerint – két TOP 100-as cég található, az egyik fémfeldolgozással, míg a másik nyomdai tevékenységgel foglalkozik. Egy-egy céggel állnak a lista végén a mezőcsáti, encsi, gönci, putnoki és tokaji járások, a mezőgazdaságot, a kereskedelmet, a bútorgyártást, a textilipart és a bányászatot képviselve.

Járási jellemzők – 2022

Az eddig bemutatott 2006-os adatokhoz képest a járások idei rangsora – a TOP 100-as cégek tükrében – jelentős változásokat mutat.

A miskolci járás hegemoniája mára tovább növekedett, hiszen a 2006-os negyvenhétől ötvenre nőtt a megyei százas listában szereplő vállalkozások száma. Ebben a növekedésben nyilvánvalóan szerepet játszanak a megyeszékhelyen és környékén található ipari parkokba betelepült vállalkozások.

A tiszaujvárosi járás megtartotta második helyét úgy, hogy eggyel növekedett a járásban lévő TOP 100-as cégek száma. Megtartotta harmadik helyét a kazincbarcikai járás, ugyanazzal a részarányával, mint 2006-ban.

A mezőkövesdi járásban eggyel, míg a sátoraljaújhelyi járásban kettővel csökkent a TOP 100 listában szereplő cégek száma, ugyanakkor a sárospataki, a gönci és az encsi járás növelte részarányát, az első kettő egy-egy céggel, míg az encsi járás kettővel.

Változatlan maradt a 2006-os adatokkal összehasonlítva az ózdi, a szerencsi és a tokaji járás részaránya, az első kettő 3-3 céggel szerepel, míg az utóbbi ugyanazzal az egy bányászati vállalkozással, mint korábban.

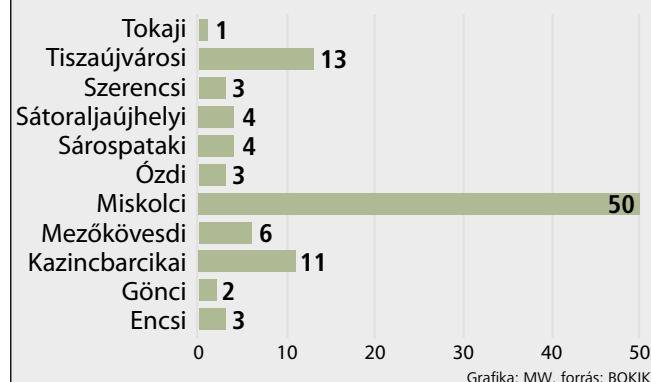
Sajnálatos módon az edelényi, a putnoki és a mezőcsáti járás a legutóbbi adatok szerint már nem rendelkezik egyetlen TOP 100 kategóriába tartozó céggel sem, és ez az egyébként is a megye gazdaságilag fejletlenebb területei közé tartozó járások számára mindenképpen negatívum.

A vizsgált időszak elején az edelényi járásban működő két cég közül a fémipari vállalkozás mára megszűnt, a nyomdai tevékenységgel foglalkozó társaság még működik, azonban nettó árbevétele a 2021-es mérlegadatok alapján a jelenlegi TOP 100-as lista századik helyén álló cég árbevételének mintegy egyharmadát teszi ki.

Ugyanez vonatkozik a mezőcsáti járás állattenyésztéssel foglalkozó, 2006-ban még a TOP 100 körbe tartozó cégével, annyi különbséggel, hogy a nettó árbevétele mintegy fele a jelenlegi TOP 100-as lista 100. helyezettjének.

A putnoki járás korábban TOP 100-as körbe tartozó textilipari vállalkozása pedig a vizsgált időszak alatt megszűnt.

2022. évi TOP 100 vállalkozás járások szerinti megoszlása



Túlsúlyban az ipari cégek

A miskolci járásra a 2006-os adatokhoz hasonlóan jelenleg is jellemző a diverzifikáltság, természetesen a gép- és járműipar túlsúlyával. A tiszaujvárosi járásban a vegyipari és műanyagipari vállalkozások mellett 2022-re jelentős mértékben megjelentek az elektronikai cikket előállító cégek, a kazincbarcikai járásban pedig erősödött a vízellátással és villamosenergia termeléssel foglalkozó vállalkozások szerepe.

A mezőkövesdi járás hat TOP 100-as vállalkozása közül jelenleg öt a fémiparban tevékenykedik, míg egy állateledelt gyárt.

A sátoraljaújhelyi járás négy TOP 100-as vállalkozása közül kettő fémöntéssel foglalkozik, míg egy-egy cég a dohánygyártás és szállítás területén dolgozik. A sárospataki járás TOP 100-as vállalkozásainak tevékenységi köre – és a meg-

jelenő vállalkozások maguk is – változtak. Továbbra is megmaradt az építőipar, de kikerültek a szőlőbortermeléssel és ingatlanüggyekkel foglalkozó vállalkozások, míg a járásban új erősségként jelent meg a szerszámgyártás, a gabona nagykereskedelem, valamint az élelmiszer-kiskereskedelem.

Az ózdi járásban a vas- és acélipar mellett megjelent a gázkereskedelem és a gépgyártás, míg a szerencsi járásban is változott az összetétel, jelenleg a TOP 100-as cégek a gyógyszerkereskedelem, baromfitenyésztés és szállítás területein dolgoznak.

Ahogy az előzőekben már írtunk róla, a gönci és encsi járásban 2022-re növekedett a TOP 100-as vállalatok száma, a két szomszédos járás vállalkozásai hasonló tevékenységeket

képviselnek, nevezetesen jelentős az élelmiszer kereskedelem, a gabona nagykereskedelem és az élelmiszer-gyártás.

TOP 10 – három szempont szerint

A 2006-ban és a 2022-ben megjelent adatokat összehasonlítva látható, hogy a megye kiemelkedő gazdálkodó szervezetei a különböző gazdasági területeken jelentős fejlődést mutatnak. Annak érdekében, hogy a jelenlegi helyzetet az egyes vállalkozások nettó árbevétele mellett – amely alapján a 2022. évi kiadvány cégsorrendje készült – más szempontból is megvizsgálhassuk, néhány területet kiemeltünk, és bemutatjuk az első 10 helyen szereplő vállalkozás teljesítményét. Szeretnénk kiemelni, hogy ezekben a listákban azokat a vállalkozásokat szerepeltetjük, amelyek hozzájárulásukat adták az adataik közzétételéhez.

10 legnagyobb foglalkoztató 2021-ben (az adatszolgáltatók köréből)

SORSZÁM	NÉV	SZÉKHELY	TEVÉKENYSÉG	LÉTSZÁM
1.	Robert Bosch Power Tool Elektromos Szerszámgyártó Kft.	Miskolc	Gépi meghajtású hordozható kézi szerszámgyártás	3637
2.	Jabil Circuit Kft.	Tiszaújváros	Elektronikai alkatrész gyártása	3577
3.	BorsodChem Zrt.	Kazincbarcika	Műanyag alapanyag gyártása	3137
4.	Robert Bosch Energy and Body Systems Kft.	Miskolc	Járművillamossági, -elektronikai készülék gyártása	2651
5.	Waberer's - Szemerey Logisztikai Kft.	Miskolc	Raktározás, tárolás	2101
6.	Joyson Safety Systems Hungary Kft.	Miskolc	Közúti jármű, járműmotor alkatrészeinek gyártása	1938
7.	UNIÓ-COOP Szövetkezeti Kereskedelmi Zrt.	Miskolc	Élelmiszer jellegű bolti vegyes kiskereskedelem	1749
8.	ÉRV Észak-magyarországi Regionális Vízművek Zrt.	Kazincbarcika	Víztermelés, -kezelés, -ellátás	1140
9.	MOL Petrolkémia Zrt.	Tiszaújváros	Műanyag alapanyag gyártása	1103
10.	MVM ÉMÁSZ Áramhálózati Kft.	Miskolc	Villamosenergia-elosztás	774

10 legnagyobb exportbevételű cég 2021-ben (az adatszolgáltatók köréből)

SORSZÁM	NÉV	SZÉKHELY	TEVÉKENYSÉG	EXPORT ÁRBEVÉTEL millió Ft
1.	BorsodChem Zrt.	Kazincbarcika	Műanyag alapanyag gyártása	796 645
2.	Robert Bosch Energy and Body Systems Kft.	Miskolc	Járművillamossági, -elektronikai készülék gyártása	411 423
3.	MOL Petrolkémia Zrt.	Tiszaújváros	Műanyag alapanyag gyártása	359 715
4.	Robert Bosch Power Tool Elektromos Szerszámgyártó Kft.	Miskolc	Gépi meghajtású hordozható kézi szerszámgyártás	211 577
5.	Joyson Safety Systems Hungary Kft.	Miskolc	Közúti jármű, járműmotor alkatrészeinek gyártása	138 604
6.	Jabil Hungary LP Szolgáltató Kft.	Tiszaújváros	Elektronikai alkatrész gyártása	105 154
7.	ÓAM Ózdi Acélművek Kft.	Ózd	Vas-, acél-, vasótvözet-alapanyag gyártása	51 923
8.	Modine Hungaria Gépjárműtechnikai Kft.	Mezőkövesd	M.n.s egyéb fémfeldolgozási termék gyártása	39 682
9.	Taghleef Industries Termelő és Kereskedelmi Kft.	Tiszaújváros	Műanyag csomagolóeszköz gyártása	36 265
10.	Birla Carbon Hungary Kft.	Tiszaújváros	Szervetlen vegyi alapanyag gyártása	26 712

A 10 legnagyobb tárgyévi beruházási érték (az adatszolgáltatók köréből)

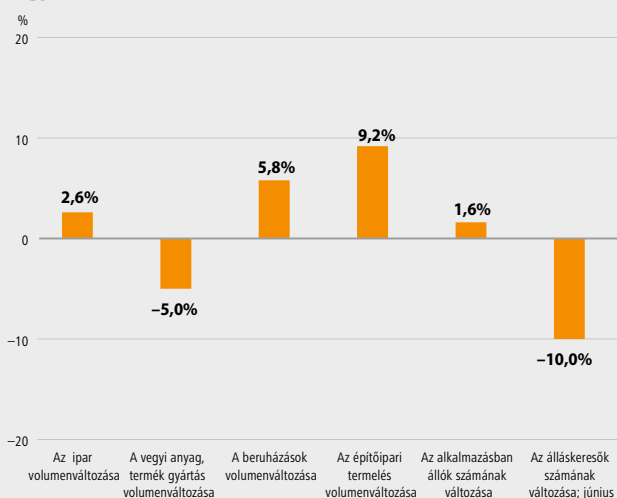
SORSZÁM	NÉV	SZÉKHELY	TEVÉKENYSÉG	BERUHÁZÁSI ÉRTÉK millió Ft
1.	MOL Petrolkémia Zrt.	Tiszaújváros	Műanyag alapanyag gyártása	95 194
2.	BorsodChem Zrt.	Kazincbarcika	Műanyag alapanyag gyártása	86 636
3.	MVM ÉMÁSZ Áramhálózati Kft.	Miskolc	Villamosenergia-elosztás	21 247
4.	Robert Bosch Power Tool Elektromos Szerszámgyártó Kft.	Miskolc	Gépi meghajtású hordozható kézi szerszámgyártás	19 624
5.	Robert Bosch Energy and Body Systems Kft.	Miskolc	Járművillamossági, -elektronikai készülék gyártása	18 321
6.	ÓAM Ózdi Acélművek Kft.	Ózd	Vas-, acél-, vasótvözet-alapanyag gyártása	7482
7.	Continental Dohányipari Zrt.	Sátoraljaújhely	Dohánytermék gyártása	4443
8.	ÉSZAKERDŐ Erdőgazdasági Zrt.	Miskolc	Erdészeti, egyéb erdőgazdálkodási tevékenység	2640
9.	Borsodi Sörgyár Kft.	Bócs	Sörgyártás	2227
10.	KISCHEMICALS Gyártó és Kereskedelmi Kft.	Sajóbábony	Mezőgazdasági vegyi termék gyártása	2181

Újabb krízissel néz szembe a globális gazdaság

A KSH elemzése szerint a megye idei első félévének adatai még a korábbi lendületről tanúskodnak

Az elmúlt időszak pandémiával összefüggő nehézségei – lezárások, majd ellátási nehézségek, egyes iparágakban alkatrészhiány – után újabb krízissel néz szembe a globális gazdaság. A nyersanyagok és késztermékek iránti fokozott keresletnek már 2021 végétől árfelhajtó hatása volt. Az inflációt 2022 elejétől háborús konfliktus, majd később az energiaválság is erősítette, miközben – ezzel szoros összefüggésben – szűkülnek az exportpiaci lehetőségek és a központi beruházások. Ezek a tényezők az egész ország és benne Borsod-Abaúj-Zemplén megye gazdasági kilátásait is negatívan befolyásolhatják, azonban 2022. első felének a termelési, beruházási, munkaerőpiaci adatai a korábbi lendületről tanúskodnak. Megyénk gazdasági helyzetének alakulását, a folyamatokat a KSH szakemberei foglalták össze a BOKIK felkérésére.

A főbb gazdasági mutatók alakulása Borsod-Abaúj-Zemplén megyében; 2022. I. félév



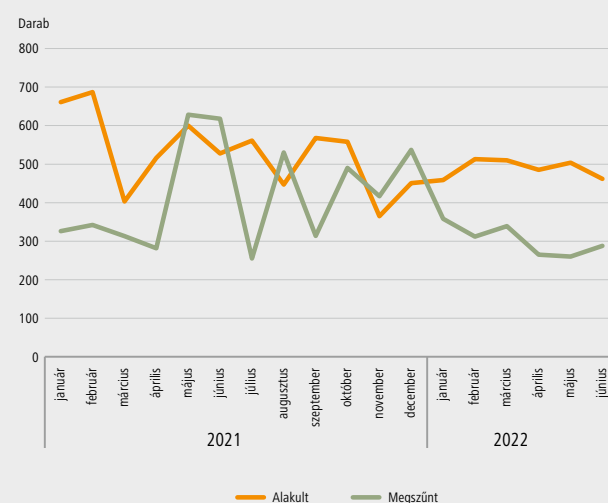
Forrás: KSH.

Vállalkozási környezet

Borsod-Abaúj-Zemplén megyében 2021-ben május, június, augusztus, november és december kivételével minden hónapban több új vállalkozás alakult, mint ahány megszűnt. 2022. január és június között továbbra is ez a kedvező folyamat volt megfigyelhető annak ellenére, hogy a vállalkozás-alapítási kedv csökkent. Az újonnan alakult vállalkozások száma március kivételével minden hónapban elmaradt az egy évvel korábbitól, mely feltételezhetően a bizonytalan gazdasági környezet következménye volt.

2022. június végén Borsod-Abaúj-Zemplén megyei székhellyel 78,8 ezer vállalkozást tartottak nyilván, 1,7%-kal többet, mint egy évvel korábban (mind a társas vállalkozások, mind az önálló vállalkozók állománya bővült). A vállalkozásoknak

Az újonnan alakult és a megszűnt vállalkozások száma Borsod-Abaúj-Zemplén megyében



Forrás: KSH.

az országosnál 4,6 százalékponttal nagyobb hányada, 77%-a volt önálló vállalkozó, a többi pedig társas vállalkozás. Arányuk egy százalékpontot módosult a társasok javára egy év alatt.

A vállalkozások méretstruktúrája az országoshoz hasonlóan alakult: 2022. június végén a megyében bejegyzett vállalkozások 98%-a 10 főnél kisebb létszámú volt. Az ennél nagyobb, de legfeljebb 49 fős szervezetek részesedése 1,7%-ot tett ki. 196 vállalkozást 50–249 fővel, 37-et pedig legalább 250 fővel regisztráltak.

Nemzetgazdasági ágak szerint a legtöbb vállalkozást, az összes közel harmadát a mezőgazdaságban tartották nyilván. Kereskedelemmel a vállalkozások 9,5%-a, ingatlanügyletekkel valamint szakmai, tudományos, műszaki tevékenységgel egyaránt 9,3%-uk foglalkozott. A többi nemzetgazdasági ág részesedése egyenként 9,0% alatt maradt. A bányászat, a feldolgozóipar, az energiaipar, a vízellátás, a kereskedelem, a közigazgatás, kivételével valamennyi nemzetgazdasági ágban az önálló vállalkozók voltak többen.

2022 I. félévben az országban nyilvántartott 500 legnagyobb árbevétellel rendelkező vállalkozás közül 22 rendelkezett Borsod-Abaúj-Zemplén megyei székhellyel, melyek a legnagyobbak összes árbevételéből 5,0%-kal, létszámából 5,4%-kal részesedtek. E tekintetben a megyék sorrendjében Borsod-Abaúj-Zemplén megye az élmezőnyben helyezkedik el. Az árbevétel szempontjából kiemelt vállalkozások a megyeszékhelyen koncentrálnak: a megye száz legnagyobb árbevételű vállalkozásából 40-nek Miskolcon volt a székhelye. E szervezetek a TOP 100 vállalkozás létszámának 41%-át, árbevételének 35%-át tették ki. A megyeszékhelyen kívül még Tiszaújvárosban (12 db) és Kazincbarcikán (10 db) fordult elő jelentősebb számú kiemelt szervezet. A legnagyobbak közé sorolt megyei vállal-

kozások közül 46 a feldolgozóiparban, 25 a kereskedelem, 8 pedig az építőiparban tevékenykedett. 2021-hez képest 3-mal több kereskedelemmel, 1-gyel kevesebb építőiparral foglalkozó vállalkozás tartozott e kiemelt körbe a megyében.

Beruházások¹

A Borsod-Abaúj-Zemplén megyei székhelyű gazdasági szervezetek 2021-ben 481 milliárd forint értékű új beruházást valósítottak meg, mely némileg elmaradt az egy évvel korábbtól. Éven belül az I. és a II. negyedévben még mérséklődött, a III. és a IV. negyedévben már nőtt a fejlesztésekre fordított összeg volumene az előző év azonos időszakához képest. A megye gazdaságában az ipar meghatározó szerepét az is mutatja, hogy 2021-ben az új beruházásokra fordított források 64%-át a feldolgozóiparban, 5,5%-át az energiaiparban használták fel. A többi nemzetgazdasági ág aránya ez utóbbinál kisebb volt. A feldolgozóipari szervezetek 2021-ben összehasonlító áron 5,4%-kal, az energiaiparban 9,7%-kal többet fordítottak fejlesztésekre, mint 2020-ban. Az építőipari termelés növekedésével párhuzamosan a beruházásainak volumene 44%-kal bővült. 2022 I. negyedévében még csökkent a beruházási kedv, a II. negyedévben már újból lendületet vett a Borsod-Abaúj-Zemplén megyei székhelyű gazdasági szervezetek fejlesztési tevékenysége. Az I. félévben a beruházások összege 199 milliárd forintot tett ki, ami összehasonlító áron 5,8%-kal több volt az egy évvel korábbinál. Az egy lakosra jutó érték az országos kétharmadát, 317 ezer forintot ért el, és ezzel a főváros és a megyék között a 6. helyet foglalta el. 2022 I. félévben a nemzetgazdasági ágak többségében nőttek a beruházások, viszont a teljesítményérték hattizedét realizáló feldolgozóipari szervezetek ráfordításainak volumene 3,3%-kal mérséklődött. Ez utóbbi nemzetgazdasági ágba investált 118,7 milliárd forint 55%-a, a megye legjelentősebb terüle-

tének, a vegyi anyag termék gyártása ágazat bővítését és fejlesztését szolgálta. Ezen kívül az élelmiszeriparban, a gép, gépi berendezés gyártása, valamint a villamos berendezés gyártása ágazatokban valósultak meg nagyobb értékű fejlesztések. Jelentős energetikai korszerűsítések következtében a második legnagyobb beruházó nemzetgazdasági ágban, az energiaiparban 53%-kal nőtt a befektetés összege.

Ipar

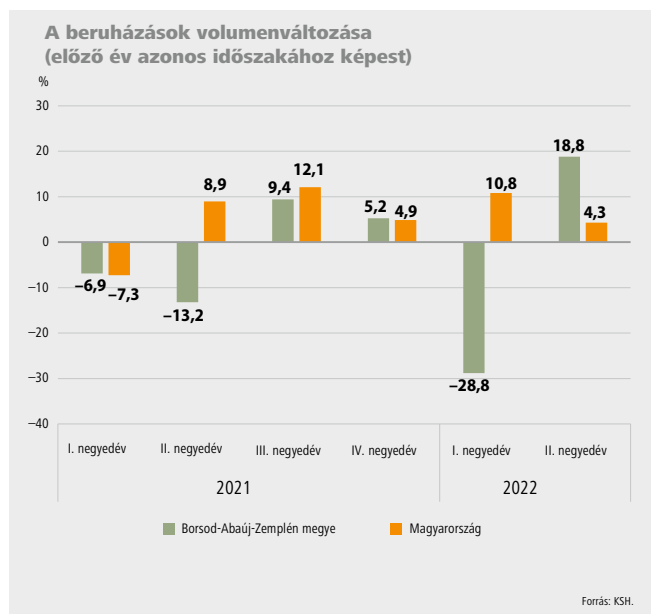
A megye ipara intenzíven bővült 2021-ben, a négy főnél többet foglalkoztató ipari vállalkozások Borsod-Abaúj-Zemplén megyei telephelyein a termelés volumenét a legtöbb hónapban kétszámjegyű növekedés jellemezte. Idén azonban a kezdeti lassulás a nyár elejére csökkenésbe váltott át az alábbhagyó nemzetközi kereslet mellett.

2022 I. félévében a megyei ipar 2640 milliárd forint értékű kibocsátása az országos teljesítmény egytizedét adta. A termelés volumene 2,5%-kal emelkedett, elmaradva a 4,7%-os országos ütemtől. Az I. negyedévben még megmaradt az ipari termelés – korábbiakhoz képest mérsékeltebb – növekedése, a II. negyedév azonban már változékonyabbnak bizonyult: áprilisban némileg mérséklődött, májusban ismét növekedett, majd júniusban enyhe visszaesést mutatott a megyei ipar teljesítménye.

Az egy lakosra jutó ipari termelési érték 2022. január-júniusban 4,2 millió forintot tett ki a megyében, amely 60%-kal meghaladta az országos értéket. Ez a megyék és a főváros rangsorában a 4. legmagasabb értéket jelenti, javítva az egy évvel korábbi 5. helyezéshöz képest.

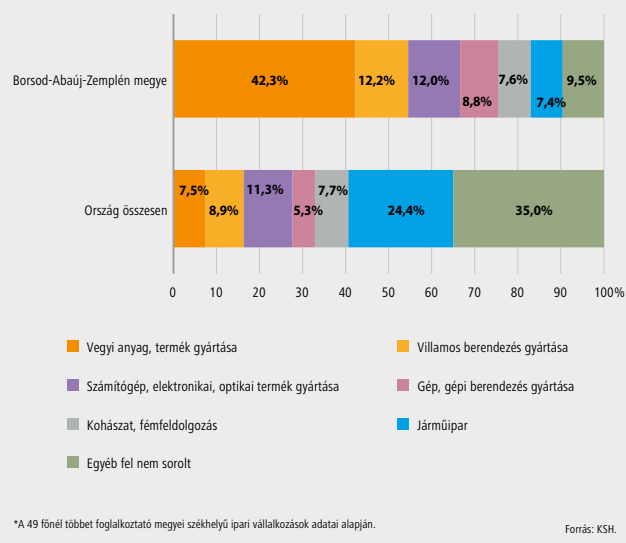
A 49 főnél többet foglalkoztató megyei székhelyű ipari vállalkozások ipari termelési értéke (víz- és hulladékgazdálkodás nélkül) 2,6%-kal emelkedett 2022 I. félévében az előző év azonos időszakához képest. Az ipari értékesítés mindössze 2,1%-kal bővült: a mérséklődő export mellett a belföldi eladások dinamikus növekedése billentette át pozitív tartományba az értékesítések változását. 2022. január-júniusban ezzel együtt is csupán az eladások 27%-a származott a hazai piacokról az országosnál exportorientáltabb megyei ipar esetében.

A lassulás elsődleges oka, hogy a megyei ipart domináló, a feldolgozóipari kibocsátás 42%-át adó vegyi anyag, termék gyártása ágazat termelése 5,0%-kal csökkent 2022 I. félévében. Az értékesítés hasonló mértékben esett vissza, a növekvő hazai eladások mellett ugyanis az export jelentős mértékben csökkent. A csökkenő külpiazi kereslet mellett a megye központi jelentőségű ágazatát az alapanyagárak emelkedése is sújtotta. A megyében szintén jelentős a termelés 41%-át adó gépipar, amelynek teljesítménye 10%-kal emelkedett 2022. január-júniusban. A termelés bővülését mind a belföldi, mind a külpiazi értékesítés segítette. A gépipar ágazatainak termelését eltérő folyamatok jellemezték. A stabilan növekvő villamos berendezés gyártása ágazat mellé felzárkózott a részben szervezeti változások miatt bővülő, a megye feldolgozóipari termelésének 12%-os részesedését elérő számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása. A



(1. Az adatok évközi adatgyűjtésből származnak, a szervezetek beruházásait székhely szerint tartalmazzák, függetlenül a beruházás helyétől, és a 4 főnél többet foglalkoztató vállalkozásokra, létszámnagyságtól függetlenül a költségvetési szervekre és a kijelölt nonprofit szervezetekre vonatkoznak. Előzetes adatok.)

**A feldolgozóipari termelés megoszlása
főbb ágazatok szerint*, 2022. I. félév**



járműipar azonban egyre inkább veszít megyei jelentőségéből a kedvezőtlen gazdasági körülmények közepette: ötödével csökkent az ágazat termelése 2022 I. félévében az egy évvel korábbihoz képest.

A feldolgozóipar lassulása mellett a megyei energiaipar termelése jelentős mértékben, 44%-kal csökkent 2022 I. félévében az előző év azonos időszakához képest.

Építőipar

A megyei építőipari termelés jelentős mértékben emelkedett 2021-ben, korábban pedig a koronavírus okozta lezárások is kevésbé viselték meg a szektort a megyék többségéhez képest. A 2020-ban tapasztalt 11%-os visszaesést követően a megyei építőipart is segítette a gazdaság újraindulása, valamint az olyan országos szintű programok, mint a lakásfelújítási támogatás és a kedvezményes vállalkozói hitelek. Az országos mellett a helyi termelőegységek kapacitásbővítő beruházásai is

jelentős keresletet támasztottak az építőipari vállalkozásoknak. Így a 2021. évi 147,4 milliárd forintos termelési érték nem csupán az előző évi termelést haladta meg az – országos szinten legmagasabb növekedési ütemnek számító – 30%-kal, hanem jóval a 2019-es szint feletti értéket jelentett. A termelés növekedési üteme tavaly áprilistól kezdve szinte minden hónapban több mint harmadával haladta meg az előző évi értéket, az októberi lassulást pedig novemberben 82%-os éves növekedéssel pótolta a megyei építőipar.

Az emelkedő alapanyagárak és a romló üzleti környezet a megyei építőipari vállalatokra is egyre inkább hatással van. 2022 I. félévében 74,7 milliárd forintot tett ki a nemzetgazdasági ág termelése, amely 9,2%-os növekedést jelent az előző év azonos időszakához képest. A korábbiakhoz képest alacsonyabb dinamika továbbra is meghaladta az országos átlagot, és a növekedési ütem februárban, valamint májusban továbbra is 30% felett alakult. Júniusban azonban már 11%-kal csökkent a termelés.

A lassulás elsősorban az épületek építése területén jelentkezett. 2022. január-júniusban az épületek építése mindössze 1,0%-kal, az egyéb építmények építése ugyanakkor 25%-kal bővült az előző év azonos időszakához képest. Az építőipari ágazatokat tekintve a termelés volumene a speciális szaképítésben 9,6%-kal, a kisebb súlyú egyéb építmény építése ágazatban 18%-kal nőtt. Az épületek építése ágazat 2,7%-kal bővült.

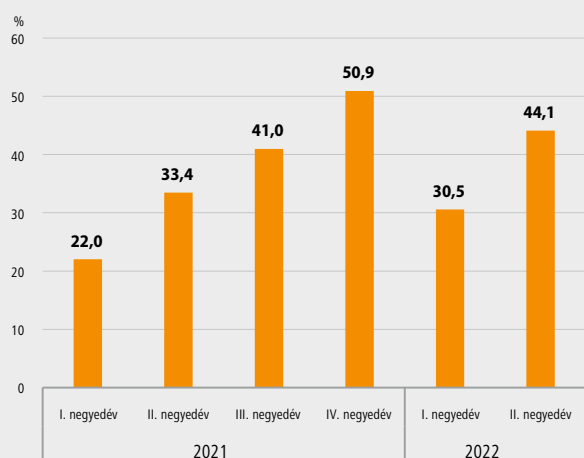
A szektor előtt álló nehézségeket jelzi, hogy 2022 I. félévében már csak 57,7 milliárd forint értékű új szerződést kötöttek a megye vállalatai, amely 34%-kal alacsonyabb, mint egy évvel korábban. Az épületek építésére kötött szerződések összege 46%-kal csökkent, míg az egyéb építmények építésére vonatkozó új szerződések volumene 21%-kal növekedett. Az építőipari vállalkozások szerződésállományának volumene 2022. június végén 38%-kal maradt el az előző év azonos időszakától.

Lakáspiac

A magyarországi lakáspiacot számos belső ösztönző és külső tényező befolyásolja. A családpolitika részeként nyújtott kedvezményes támogatások és hitelkonstrukciók keresletet generáltak, amely a használt lakások piacán folyamatos áremelkedést eredményezett. Az építőanyagok drágulásából és a szakemberhiányból fakadóan ugyanakkor az új lakások esetében nőttek az építési költségek.

2022 I. félévében az országos folyamatokkal összhangban, de annál jóval drasztikusabban esett vissza Borsod-Abaúj-Zemplén megyében az újonnan átadott lakások száma. 2022. január és június között 166 új lakást vettek használatba, amely magas bázisérték mellett mindössze hattizede az előző év azonos időszakának. A csökkenés hátterében a miskolci, piaci célú lakásépítések tavalyi kifutása áll. Az újonnan átadott lakások több mint hattizede magánszemély, és csak háromtizede épült vállalkozások beruházásában. Ezzel összhangban a családi házas építési forma volt a legnépszerűbb. Bár a lakóparki építkezések befejeződése miatt idén júniusig jóval kevesebb lakás épült a megyeszékhelyen (a tavaly I. félévi mindössze 16%-a), az új lakások piaca területileg továbbra is koncentrált. Az új lakások 51%-át a Miskolci járásban (85 új lakás), további negyedét pedig a Tiszaújvárosi járásban adták át.

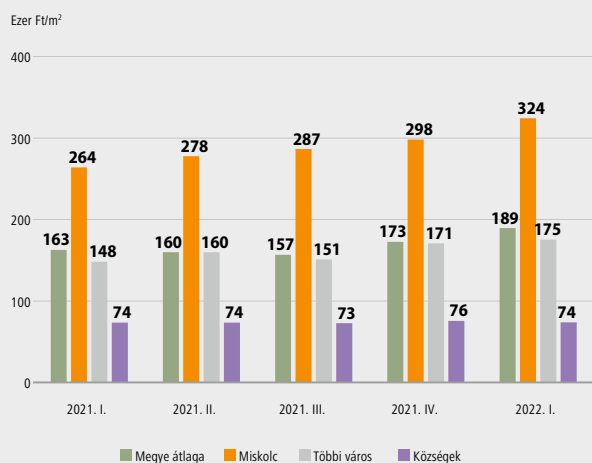
**A termelési érték alakulása a kivitelező székhelye szerint
Borsod-Abaúj-Zemplén megyében**



A jövőbeli lakásépítési kedv gyakorlatilag stagnál. A 2022 I. félévében kiadott lakásépítési engedélyek és egyszerű bejelentések alapján építendő lakások száma Tolna megye után Borsodban (146) a legkevesebb. A beadott kérelmek kilenczete egy lakásos lakóépület építésére irányult.

A lakásárak alapján a megyei lakáspiac az országos folyamatokkal párhuzamosan, de annál alacsonyabb árak mellett folyamatosan élénkülnek mondható. A 2022. I. negyedéves előzetes adatok szerint a megyében az új és használt lakások négyzetméterenkénti átlagára 189 ezer forint volt, 16%-kal több, mint egy évvel korábban. A többlakásos lakóépületekben található és a panellakások átlagára a megyeinél jóval magasabb, a családi házaké ugyanakkor annak kevéssel több mint a fele volt. Miskolcon négyzetméterenként 70%-kal került többbe egy lakás, mint a megyei átlag. A megyeszékhelyen található és egy átlagos megyei családi ház ára között 2,6-szeres a különbség.

A lakások* átlagos négyzetméterárai Borsod-Abaúj-Zemplén megyében



*Új és használt lakások együtt.

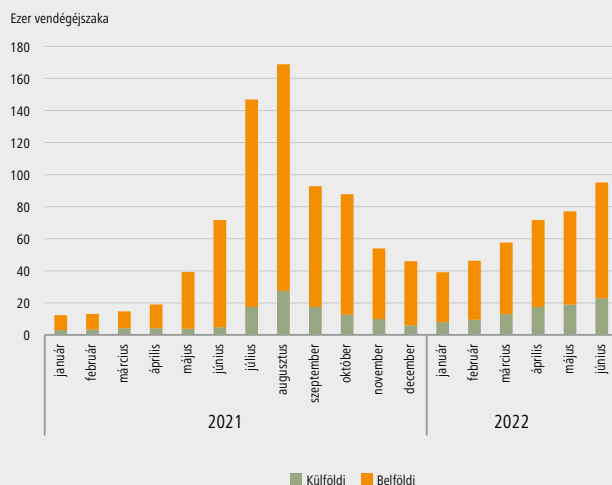
Forrás: KSH.

Turizmus²

Az idegenforgalmi szektor a koronavírus járvány enyhülését követően egy merőben eltérő gazdasági környezetben várta a fellendülést. Az elmúlt időszakban a hazai turizmus jelentősége felértékelődött: az utazási korlátozások miatt sokkal többen választották a belföldi szálláshelyeket. Ezzel párhuzamosan a határon túlról érkező vendégek száma is dinamikus emelkedett, de a küldő országok összetételében érezhető volt az orosz-ukrán háború hatása.

2022 első félévében Borsod-Abaúj-Zemplén megye kereskedelmi szálláshelyeit 174 ezer vendég kereste fel, és a szállodákban, panziókban, kempingekben, üdülőháztelpeken és közösségi szálláshelyeken összesen 387 ezer vendégéjszakát töltöttek el. Ez az országos forgalom mindössze 4,0, illetve 3,6%-át tette ki. A vendégéjszakák száma – az előző év azonos időszakának alacsony bázisához viszonyítva – mintegy 2,3-szorosára emelkedett. Egy vendég átlagosan

A vendégéjszakák alakulása a kereskedelmi szálláshelyeken Borsod-Abaúj-Zemplén megyében



Forrás: KSH.

2,2 éjszakát töltött a megye szálláshelyein, némileg rövidebb időt, mint amit az országos átlag (2,5 éjszaka) mutat. A kereskedelmi egységek többségét magyarországi szállóvendégek vették igénybe, minden 10 vendégből csak 2 érkezett a határainkon túlról. A január-júniusi időszakban a 141 ezer belföldi vendég 297 ezer, a 33 ezer külföldi pedig mintegy 90 ezer vendégéjszakát töltött el a megyében. A belföldi vendégekhez köthető éjszakák száma megduplázódott, a külföldieké közel a négyszeresére nőtt az előző év azonos időszakához képest. A január-júniusi időszakban a határon túli vendégek közül a legtöbb vendégéjszakát továbbra is a Lengyelországból, Szlovákiából és Romániából érkezőktől regisztrálták, ami az összes külföldi vendégéjszaka 46%-át jelentette. A kereskedelmi szálláshelyeken 2022. I. félévében 6,2 milliárd forint bruttó árbevétel képződött, melynek 65%-a szállásdíjakból, 28%-a vendéglátásból, a fennmaradó hányad egyéb bevételekből származott.

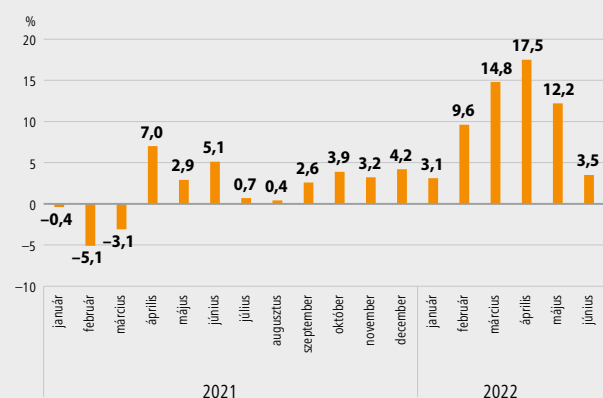
Kiskereskedelmi forgalom

A koronavírus járvány után a gazdaság újraindulásával nőtt a lakosság számára elkölthető jövedelem nagysága. Mindez keresletet generált, amelynek egy része a fogyasztás révén a kiskereskedelemben hasznosult. A termékek és a nyersanyagok iránti globális keresletnövekedés 2021 őszétől már inflációt gerjesztett, amelyet 2022 februárjától már háborús konfliktus is erősített. Az egyes termékekre vonatkozó árkorlátozások miatt az áremelkedések hatása az év első felében még csak korlátozottan volt érzékelhető.

A Borsod-Abaúj-Zemplén megyei kiskereskedelmi üzlethálózat 2022 I. félévében 377 milliárd forint értékű forgalmat ért el. 2021 azonos időszakához képest az országos trenddel (10,4%) szinte megegyezően bővült a forgalom volumene (10,2%). A bővülés elsősorban a február-május közötti időszak eredménye: ezt követően a forgalomnövekedés júniusban már lassult.

(2. A szálláshely-statisztikában új adatforrás (NTAK) bevezetésére került sor. További információk: https://www.ksh.hu/tajekoztato_szallashely_statistikahoz)

A kiskereskedelmi üzletek forgalmának változása havonta Borsod-Abaúj-Zemplén megyében*



*2021. októbertől.
Előzetes adat

Forrás: KSH.

2021. decemberi adatok szerint a megye kiskereskedelmi forgalma kevesebb üzletben realizálódott. 2021. év végén az egy évvel korábbinál 201-gyel kevesebb, 6602 üzletet tartottak nyilván. A megszűnt üzletek közel kétharmadát önálló vállalkozók működtették.

Munkaerőpiac

A pandémiás helyzet utáni gazdasági újraindulás nyomán kiemelkedően sokan léptek be a megye munkaerőpiacára, a foglalkoztatottak számának növekedése azonban csak némi késéssel, a gazdasági bizonytalanság előszele mellett kezdődött el. Az aktivitási arány a 2021. III. negyedévi évtizedes csúcsát követően 2022. II. negyedévében újabb rekordot döntött, a gazdaságilag aktívvá válók döntő része azonban nem tudott munkát találni. 2022. II. negyedévében a foglalkoztatási ráta először emelkedett a járványhelyzet előtti meghaladó szintre (59,1%), amely azonban kisebb növekedést jelent, mint a 63,0%-ra emelkedő aktivitási arány bővülése.

2022. április-júniusban 155 ezer fő állt alkalmazásban a vonatkozási körbe tartozó megyei szervezeteknél³, amely az előző év azonos időszakához képest 1,6%-os növekedést jelent, a 2019. évi értékektől ugyanakkor még elmarad.

A megyében is legnagyobb foglalkoztatónak számító feldolgozóiparban az átlagot meghaladva 2,2%-kal emelkedett a létszám 2022. II. negyedévében az előző év azonos időszakához viszonyítva. A két legnagyobb alkalmazotti létszámmal bíró feldolgozóipari ágazatban nőtt a legnagyobb mértékben a létszám: a kohászat, fémfeldolgozás 364 fővel (5,1%-kal), a gép, gépi berendezés gyártása 350 fővel (5,9%-kal) bővült. A vegyi anyag, termék gyártása ágazat létszáma 150 fővel (3,0%-kal) emelkedett, így itt 5,2 ezren dolgoztak. A jelentősebb súlyú nemzetgazdasági ágak közül az építőiparban 4,2%-kal, a kereskedelemben 2,8%-kal emelkedett az alkalmazotti létszám.

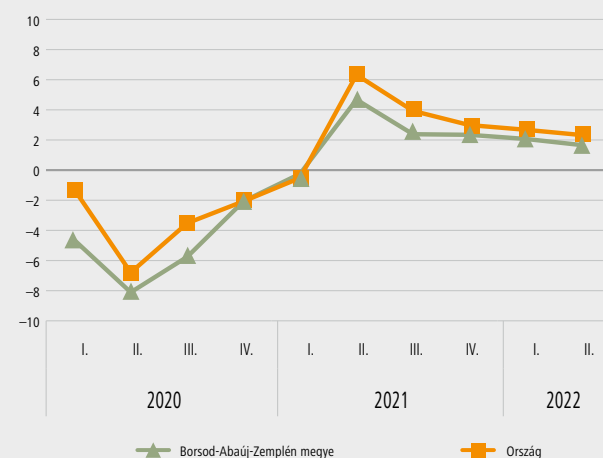
2022. II. negyedévében a teljes munkaidőben alkalmazásban állók havi bruttó átlagkeresete 400 ezer forint volt, amely 15%-kal múlta felül az előző év azonos időszaki értékét. Ez a növekedés nem érte el az országos átlagot, így a megyei és az országos átlagkeresetek közötti különbség 102 ezer forintra nőtt. Az átlagkereset a fizikai foglalkozásúaknál 18, a szellemiekénél 14%-kal emelkedett, előbbiek átlagosan bruttó 309 ezer, az utóbbiak 526 ezer forintot kerestek.

A jelentősebb létszámot foglalkoztató nemzetgazdasági ágak közül az egészségügyi szolgáltatásban (25%), a kereskedelemben (19%) és az építőiparban (18%) a megyei átlagot meghaladóan, míg a közigazgatásban (14%) az oktatásban (11%), a feldolgozóiparban (11%), illetve az adminisztratív szolgáltatásban (4,7%) annál kisebb mértékben nőttek a keresetek a II. negyedévben.

A nyilvántartott álláskeresők száma idén júniusban 34 ezer főt tett ki, ami 10%-kal kevesebb az egy évvel korábbinál. 2021 elején még több mint 40 ezren, év végén kevesebb, mint 35 ezren kerestek állást, az idei év elején tapasztalt kisebb megugrás pedig átmenetinek bizonyult. Jelentősen csökkent a betöltetlen álláshelyek száma is. A 2022. júniusi 5619 álláshely 30%-kal kevesebb az egy évvel korábbinál, így a munkaerőpiac továbbra sem nevezhető feszesnek: tíz üres álláshelyre 61 álláskereső jutott. A megyei álláskeresőknek valamivel tovább tartott munkát találni, a több mint fél éve álláskeresők aránya 57%-ot tett ki az országos 53%-kal szemben. A legfeljebb általános iskolai végzettséggel rendelkezők megyei aránya (51%) szintén meghaladta az országos értéket (43%).

Júniusban 8,7%-kal csökkent a foglalkoztatást helyettesítő támogatásban részesülők száma (13,5 ezer fő) az előző évihez képest. Ezzel szemben az álláskeresési járadékban részesülők száma 9,7%-kal, az álláskeresési segélyben részesülők száma pedig 13%-kal bővült. Az utóbbi két ellátásban részesülők együttes száma azonban így sem haladta meg a 8 ezer főt.

Az alkalmazásban állók számának változása az előző év azonos időszakához képest



Forrás: KSH.

(3. A legalább öt főt foglalkoztató vállalkozások, a költségvetési intézmények teljeskörűen és a foglalkoztatás szempontjából jelentős nonprofit szervezetek adatai)

Az erős vidék elképzelhetetlen erős gazdák nélkül

Az agrárium területén egy új hét-éves támogatási ciklus kezdődik 2023. január elsejétől az Európai Unióban, így hazánkban is. A Közös Agrárpolitika (KAP) hazai stratégiai dokumentumát és a megvalósításához szükséges jogharmonizációt a szaktárca a gazdák érdekképviselete, a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara közreműködésével dolgozta ki.

Az elmúlt két év során megtervezett magyar KAP Stratégiai Terv a közvetlen támogatások és a vidékfejlesztési támogatások rendszerét, célkitűzéseit egyaránt tartalmazza, és újfajta hozzáállás jegyében készült. A gazdaságok eredményes üzemeltetése mellett fontos követelmény lesz a következő öt évben a talaj és az élettér védelme is. Ahhoz, hogy 2023 és 2027 között a lehető leggyorsabban valósulhasson meg az agrár- és élelmiszeripari támogatások lehívása a KAP előírásai szerint, a szakmapolitika fontos döntéseket hozott a jogharmonizáció terén is.

A mezőgazdaság teljesítőképessége terén hagyományosan meghatározó a gazdálkodók munkához való szenvedélye, kitartása és szívóssága, ezért annak érdekében, hogy ők töretlen hozzáállással folytathassák a munkát, valamint a lehető legnagyobb hozamokkal és minőséggel biztosítsák a magyar élelmiszer-feldolgozó ipar alapanyag-szükségletét, felül kellett vizsgálni és modernizálni a jogszabályi hátteret. A döntéshozatal alapjául szolgált az agrárkamara magyar agrárium helyzetéről és kívánatos fejlesztési irányiról szóló 2018-as dokumentuma. Ennek hatására módosult egyebek közt a földforgalmi törvény, született meg a családi gazdaságokról szóló jogszabály. Utóbbi minden eddiginél kedvezőbb adózási környezetet teremtett, elősegítve a gazdaságok fejlődését, valamint az elodáztatlan generációváltást. De ez az előkészítő munka kellett ahhoz is, hogy a kormány a kamara által javasoltak szerint a korábbi 17,5 százalékról 80 százalékra növelte a KAP vidékfejlesztési pillérének nemzeti társfinanszírozási arányát. Ezzel is elismerve, hogy az agrárium az egyik legfontosabb stratégiai ágazat hazánkban.

Egy ekkora jelentőségű munkát előkészíteni és megvalósítani csak összefogással lehet. Az együtt gondolkodáshoz pedig szükség van a kis, a közepes és a nagy gazdálkodók folyamatos visszajelzéseire is. Ezeket a kamara rendszere-



Taskó József, a NAK és a MAGOSZ B.-A.-Z. megyei elnöke

Fotó: BT

sen összegyűjti, összegzi, és a megfelelő csatornákon, hatékonyan tárja a döntéshozók elé. Mindemellett a kamara a falugazdász-hálózatán keresztül közvetlenül is segíti a gazdákat a felkészülésben, és segítséget nyújt a támogatások lehívásában.

A gazdátársadalom jelentős többsége egyetért a kamara által kitűzött célokkal, és elismeri a szervezet, valamint az annak hátterét adó, a Magyar Gazdakörök és Gazdaszövetkezetek Szövetsége (MAGOSZ) vezetete összefogás tevékenységét. A MAGOSZ és 17 szakmai szervezet közel egy évtizede fogott össze, a NAK újjászervezésekor, és ez az összefogás a 2022. májusi, rekordrésztétel mellett lezajlott kamarai választáson újra komoly megerősítést kapott a kamarai tagságtól. A szeptemberi MAGOSZ-küldöttgyűlésen pedig a tagság megerősítette tisztségében a korábbi vezetőit, és országos alelnökei sorába választotta Taskó Józsefet, a MAGOSZ Borsod-Abaúj-Zemplén megyei elnökét.

Az összefogás képességéről tanúskodik a megyében az idei Magyarok Kenyere – 15 millió búzaszem program sikere is. Ebben az aszályal, háborúval, gazdasági nehézségekkel sújtott évben a kamara nagyságrendileg több gazdát tudott az ügy mellé állítani. A megyében negyedével emelkedett az adományozók száma. Így a több mint 280 gazdálkodó által összegyűjtött 62 tonna kenyérgabona mennyisége 16 tonnával haladta meg a tavalyi évi adomány mértékét. Ez pedig lehetőséget teremtett arra, hogy idén újabb hattal, húszra bővüljön az adományban részesülő egyesületek és alapítványok száma a megyében.

Meggyőződésünk, hogy ennek, a mezőgazdaság jövőjéért azonos szemlélettel, egységként küzdő, az egymás felé megértéssel és a nemzet többi tagja felé nyitottsággal forduló közösségnek köszönhető, hogy a magyar agrárium mára megkerülhetetlen társadalmi és gazdasági erővé érett.



NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA



BÓDVA-VÖLGYI PÁLINKAHÁZ

Bódva-Völgyi Pálinkaház
"Látni jó - pálinkafőző"

3572 Szendrő Külterület, 27. sz. főút, 27-es km
Tel.: 36/20 236-6363
<https://www.facebook.com/BodvaVolgyiPalinkahaz>
<https://agroszan.hu/>

1010654



Abaúj coop ENCS Zrt.

ABAÚJ COOP ZRT.

A magyar tulajdonban álló ABAÚJ COOP Zrt. közel 100 élelmiszer-kiskereskedelmi egységgel várja vásárlóit a megye 77 településén, valamint két üzemanyagtöltő állomással Göncön és Tolcsván. Üzleteinkben megtalálhatóak a saját pékségünkben készített pékáruk mellett több száz magyar gyártó termékei is.

ABAÚJ COOP Zrt., cím: 3860 Encs, Petőfi út 71-73.
Telefon: +36 46 385 855
E-mail-cím: titkarsag@abaujcoop.hu

1006934

Fejlesztések után, megalapozott reményekkel

A Karád Agrár Kft. sárospataki székhellyel és tiszakarádi, sárospataki telephellyel rendelkezik. Gabona és olajos áru külkereskedelmével, tárolásával foglalkozunk, a gabonában egy tranzitvonalat jelentünk, ahol a nagyobb malmok és a takarmánykeverők jelentősebb mennyiséget egyszerre tudnak lehívni és megrendelni – fogalmazta meg Csáti Tamás, a Karád Agrár Kft. tulajdonosa.

Megvalósult tervek

Jelen pillanatban saját termelésük nincs, felvásárlással foglalkoznak kis-, közép- és nagytermelőktől ez Szlovákiára, Kelet-Szlovákiára és Észak-Magyarországra igaz. Kelet-Szlovákiában is rendelkeznek egy telephellyel, ami most épül ki, egy szárítóegységgel és egy tárolóval lett gazdagabb idén. Ennek kilencven százaléka készen van, kukoricát és búzát fognak beszerezni Ukrajnából. Szeptember hónapban már mintegy 9 ezer tonnát importáltak, ehhez kell hozzáépíteni az infrastruktúrát, logisztikát – fejtette ki a cégvezető. A telepek tárolókapacitása összességében 44 000 tonna, Szlovákiában 14 000 tonna, Magyarországon 30

000 tonna. Két szárítóegységgel rendelkeznek, amelynek kapacitása együttesen 1000 tonna/24h. Komplex szolgáltatást nyújtunk, ami a gabonakereskedelmet illeti. Abban is különbözünk más partnerektől, hogy szakmai tanácsadással is foglalkozunk, ami azt jelenti, hogy a kereskedelem, felvásárlás területén tanácsot adunk a partnereknek, hogy mikor, mit jó értékesíteni a saját információik szerint. Így igyekszünk szorosabb kapcsolatot kiépíteni a termelővel, hogy ha a termékei eladására kerül a sor, akkor biztosra menjen az értékesítést illetően, meddig tárolja, mikor érdemes eladni – fogalmazta meg. A következő terv, hogy ha ez a geopolitikai állapot marad, akkor ez a fajta üzleti csatorna fennmaradhat hosszabb távon, melyre egy hosszabb távú beruházás épülhetne, szintén a határsávon, ahol széles- és keskenytávú nyomtáv áll rendelkezésre, ahol egy terminál kialakítását tervezem. Itt siló és raktárrendszert kiviteleznének ki, az engedélyezéseket már beindítottuk – ismertette. Azt várom, hogy jövő év tavaszára, nyarára ez meg fog történni – tette hozzá. Sajnos a magyar áruknál minőségi problémák vannak, sok a gombafertőzött termék, amit nehéz ilyenkor értékesíteni. ÉM





A JABIL MEGOLDÁSAI HOZZÁJÁRULNAK A VILÁG VEZETŐ MÁRKÁINAK SIKERÉHEZ.

A szívünk mélyén újítók vagyunk, és NAGYBAN gondolkodunk.

Az eredetiség nekünk azt jelenti, hogy ügyfeleink hihetetlenül széles skálán férnek hozzá a legjobb ipari konstrukciókhoz és tervekhez, a jövő generációs technológiákhoz.

A legmerészebb elképzelésekre is mindig van válaszuk.

JABIL

MADE POSSIBLE.
MADE BETTER.



Csatlakozz Te is a Robert Bosch Energy and Body Systems Kft.-hez!

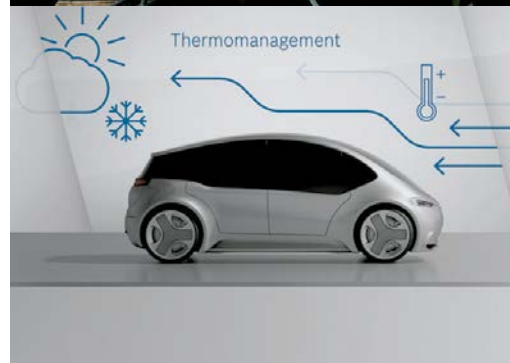
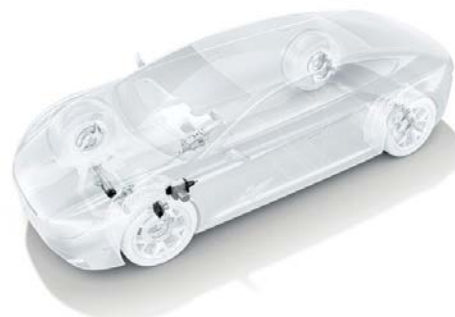
Az autóiipari elektromos hajtásokkal, eBike hajtás egységekkel és eBike rendszerekkel foglalkozó Robert Bosch Energy and Body Systems Kft.-nél a termelési tevékenység mellett kutatás-fejlesztéssel is foglalkoznak.

„Vállalatunk sikerét innovatív és elhivatott munkavállalóink jelentik. Nagyszerű ötleteiknek, kitartó munkájuknak köszönhetően folyamatosan biztosított, hogy Miskolc a jövőben is a világszínvonalú autóiipari fejlesztések nélkülözhetetlen helyszíne legyen.” – Dr. Frank-Stephan Kupfer, gazdasági ügyvezető igazgató és Roland Ahl, műszaki ügyvezető igazgató.

www.bosch.hu/karrier



Életre tervezve





BOSCH

Életre tervezve

Jövőt formáló ipari technológiák a miskolci kéziszerszámgyárban

Az idén húsz éve működő Robert Bosch Power Tool Elektromos Szerszámgyártó Kft. elektromos kéziszerszámok, kertigépek, valamint az ezekhez tartozó akkumulátorok, illetve famegmunkáló professzionális elektromos szerszámok összeszerelésével, eBike-akkumulátorok fejlesztésével és gyártásával foglalkozik. A legmodernebb gyártási technológiák, a szaktudás és a minőség iránti elkötelezettség egyaránt fontos érték Miskolcon és teszi a miskolci kéziszerszámgyárat globális szinten is stratégiai fontosságúvá a vállalatcsoport számára. A Bosch miskolci kéziszerszámgyárában a jövő technológiáját alkalmazzák. A gyártást a Bosch saját fejlesztésű Ipar 4.0-ás szoftvermegoldása vezérli, amely emberi beavatkozás nélkül, valós idejű adatok alapján hoz döntéseket – rendeli meg az alapanyagokat vagy változtatja meg a gyártás sorrendjét.

„Gyorsan változó világban élünk, a piac is gyorsan változik. A gyors reakció kulcsfontosságú lett. Emellett törekednünk kell a rugalmasság, a hatékonyság és a fenntarthatóság növelésére ahhoz, hogy versenyképesek maradjunk. A digitalizáció folyamataink gyorsabb és hatékonyabb fejlődését teszi lehetővé, az Ipar 4.0 a jövő megoldása.” – Fükő László, ügyvezető igazgató.





BÚZA TÉRI VASÁRCSARNOK

AHOL A MISKOLCIAK ÖSSZEFUTNAK

Nyitvatartás: H–P: 5–17-ig, Szo: 5–14-ig, V: 5–12-ig

Nálunk egy helyen mindent megtalál: dohánybolt, szárazáru, cukrászda, hús-hentes áru, hal, divatáru, dísz tárgy, édesség, gomba, kutyaeledel, illatszer-vegyi áru, italbolt, méz, pékáru, pénzváltó, savanyúság, tejtermék, tojás, tészta, vendéglátás, virág, zöldség, gyümölcs.

1013343

PRIMAJOB Kft.

Cégünk 2015. februárjában alakult meg Miskolcon. Tulajdonosai 1990 óta vállalnak irányító szerepet az ország meghatározó munkaerő-kölcsönző cégeiben alkalmazottként vagy tulajdonosként. Az elmúlt időszakban egyformán részt vettünk zöldmezős beruházásokhoz történő toborzásokban, különböző területeken igényjellegű munkaerő biztosításában, speciális munkakörökre történő toborzásokban valamint nagy létszámú külföldi munkavállalói toborzásokban is.

Hitvallásunk, hogy nem csak partnereinknek, hanem munkavállalóinknak is szolgálatunk.

SZOLGÁLTATÁSAINK:

- Munkaerő-kölcsönzés magyar munkavállalókkal
- Munkaerő-kölcsönzés ukrán munkavállalókkal
- Munkaerő-közvetítés
- Indiai munkavállalók toborzása

Miért érdemes velünk dolgoznia?

- 30 éves valódi szakmai háttér
- multinacionális partnereink saját iparági területükön kiemelkedő cégek
- 2015 óta több mint 2500 magyar és ukrán kölcsönzött munkatárs, kiterjedt toborzói kapcsolatok, gyors és rugalmas reagálás nagy létszámú magyar, illetve ukrán toborzás esetén
- erősségünk a nagy létszámgigényű munkaterületeken dolgozó betanított operátorok, illetve szakmunkások toborzása

Ügyfélszolgálati irodánk Miskolc belvárosában, a Széchenyi utca 26. szám alatt található.

Keressen minket bizalommal!

PRIMAJOB
Személyzeti Szolgáltató Kft.
H-3530 Miskolc, Széchenyi u. 26
Tel.: 06/30-161-41-66
www.primajob.hu • info@primajob.hu



1013841

Fenntarthatósági hónap a Borsodinál

Csökkenő kibocsátás és növekvő létszám

Idén is mozgalmas szeptembert tudhat maga mögött a Borsodi Sörgyár.

Amellett, hogy negyedik alkalommal adta ki fenntarthatósági jelentését és megtartotta hagyományos fenntarthatósági hónapját, folytatta logisztikai területének fejlesztését is. A vállalat 2021-ben is folytatta a fenntarthatósági stratégiájában megfogalmazott céljainak a megvalósítását.

A tavalyi évben a Borsodi Sörgyár a bőcsi üzemében bővítette tartályainak számát, ezzel növelve a szűrés kapacitását és hatékonyságát, csökkentve a gyártáshoz szükséges villamos- és hőenergia-felhasználást – derült ki a 2021-es fenntarthatósági jelentésből.

A fenntarthatóság témájára fókuszálva, a vállalat idén szeptemberben is megrendezte a hagyományosnak számító „Our Imprint” hónapot, ahol kiemelt figyelmet szentelt a felelős alkoholfogyasztásnak és a társadalmi felelősségvállalásnak.

Ennek keretében szinte minden Borsodi-



munkavállaló részt vett a Borsodi Sörgyár hagyományos főzőversenyén, ahol a kollégák nemcsak összemérték főzőtudásukat, de a Magyar Élelmiszerbank Egyesülettel közösen 25 önkéntes kolléga 450 adag ételt készített el a Bőcs környéki rászorulóknak.

Továbbá idén is csatlakozott a sörgyár a Miskolci Mobilitási Hét programjaihoz, és a „Hangoljon a biztonságra” napon edukációs programmal várta a fogyasztókat: a felnőttek egy kvíz kitöltésével tesztelheték tudásukat

az alkohol hatásaival kapcsolatban, és egy „részeg” szemüveg segítségével, gokartpályán tapasztalhatták meg, hogyan változik meg a reakcióidejük alkoholfogyasztás esetén.

Emellett a vállalat tovább folytatta logisztikai területének fejlesztését, és a bőcsi gyárat új raktárral bővítette. A közel egymilliárd forint értékű beruházás lehetővé teszi a raktárkapacitás növelését és a rakodási idő csökkentését is. Ezzel párhuzamosan 40 fővel bővítette munkavállalóinak számát.

1008815 SZPONSORÁLT TARTALOM

SUPERNÖVA
SUPERNÖVA INTERTRANS | WE NEVER STOP SHAPE THE FUTURE

FOLYAMATOS MOZGÁSBAN LENDÜLETBEN – FEJLŐDÉSSEN

Imádjuk a szakmánkat, ennek köszönhetően minden nap szívvel-
lélekkel építjük a **#supernova** jövőjét is. A töretlen fejlődés
és a cég növekedése kéz a kézben jár, ezzel folyamatosan új
munkahelyeket teremtünk. Mi összehozzuk a terméket és az
embereket. **#supernovateam**

„A JÖVŐ A CSAPATBAN REJLIK!”

Mentor program

**Versenyképes
bérek**

Új vontatók

**Nemzetközi és
belföldi fuvarok**

supernova.bilk.hu

info@supernova.bilk.hu

+36 70 704 4926
 (Központi)

+36 70 505 5023
 (Karrier)

1014736

Businesses in our county are achieving spectacular results

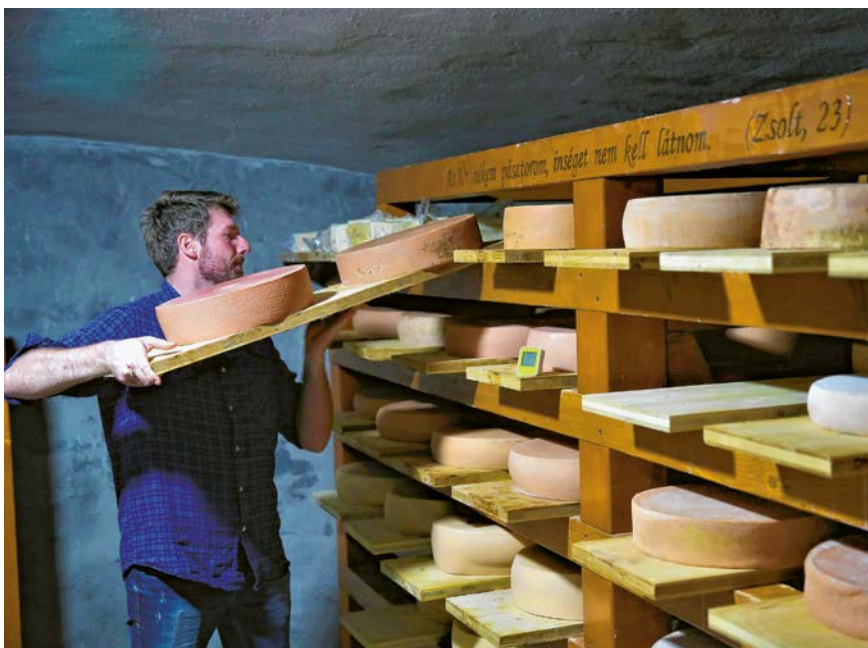
The growth that started in 2020 continued in 2021.

I. Economic operators in the county

At the Borsod-Abaúj-Zemplén county directorate of the National Tax and Customs Authority, nearly 84 thousand taxpayers were registered at the end of 2021, which is 2.8 percent higher than a year earlier. Of the three groups of taxable persons, the largest in number are natural persons with a tax number - almost 38% - who carry out economic activities that require the issue of a tax number, but who cannot be considered as entrepreneurs in the classical sense. These include primary agricultural producers, landlords, catering service providers, and self-employed professionals.

The other two groups of taxpayers are the economic operators of the county. Of the 52,000 employees, the proportion of business organisations and self-employed persons is almost equal. Of course, the weight of business organisations is the most important in terms of their role in the economy.

(See: Graphic 1)

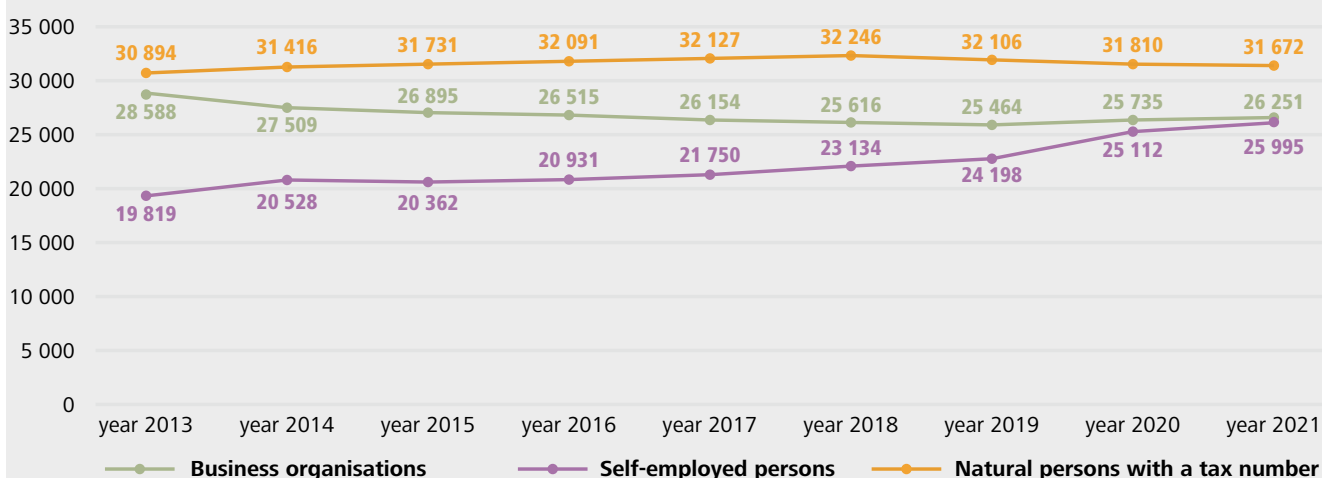


The decline of the business organisations, which had been a feature of previous years, has come to a halt. The growth that started in 2020 continued in 2021 reaching a 2% growth in the number of businesses. The most dynamic increase was in the number of private limited companies

(Ltd.), while the number of limited partnerships (LP.) decreased. At the end of 2021, seven tenths of the 26.3 thousand taxpayers were profit-oriented companies (13 thousand private limited companies, 4.1 thousand limited partnerships and 186 companies limited by shares), one quarter were non-

GRAPHIC 1

Number of active taxable entities in Borsod-Abaúj-Zemplén county, on the last day of the year



Grafika: MWV, forrás: NAV

GRAPHIC 2

Number of business organisations in the county



profit companies (foundations, sports and other associations, condominiums, non-profit companies) and 5% were budgetary organisations and other economic operators.

(See: Graphic 2)

The willingness of those planning to become self-employed was also visible. Their number increased by 3.5 percent in a year, reaching nearly 26,000 by the end of the period in question. In terms of the nature of the work performed, there is a general increase in the number of entrepreneurs. The two main groups, full-time and part-time (36 hours

per week) self-employed persons, both increased by 4-4%. The only exceptions were the retired persons with self-employment activity, where there was a slight decrease.

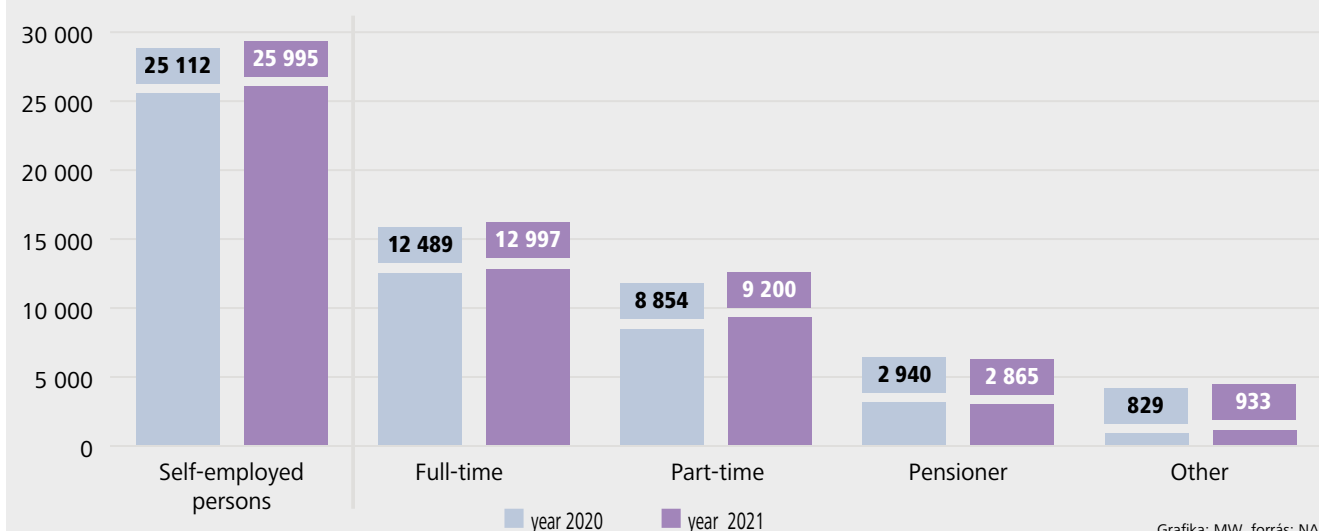
(See: Graphic 3)

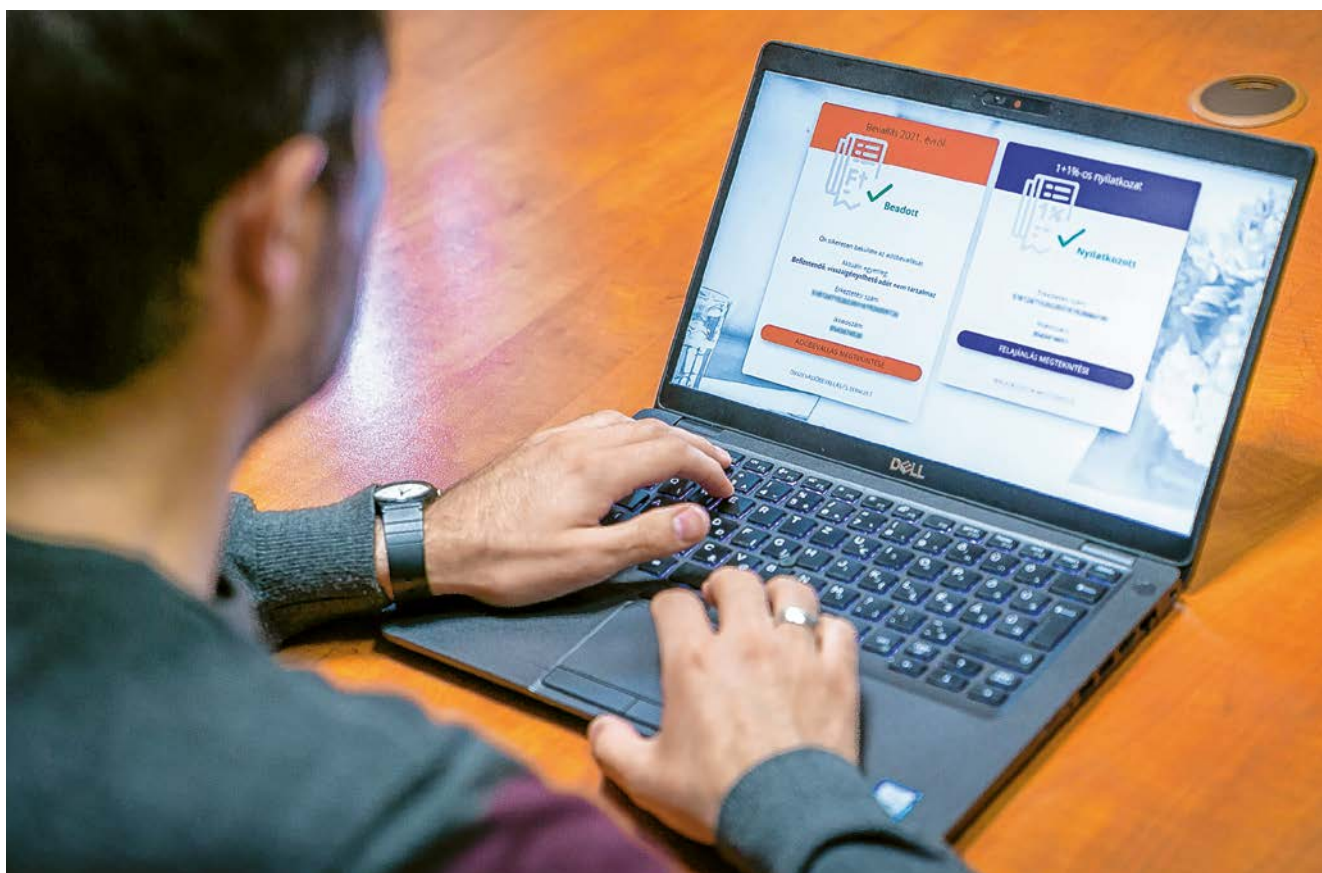
Entrepreneurship has been boosted by changes in the regulatory framework that are favourable to taxpayers. Examples of this include the simplification of the rules on small business tax (KIVA) in 2017 and the reduction of the tax rate, as well as the doubling of the so-called income threshold for the lump sum tax of small enterprises (KATA). For full-year operations - instead of the previous

HUF 6 million - the 40 percent tax on top of the flat tax was introduced for income above HUF 12 million. The increase of the VAT exemption threshold from HUF 8 million to HUF 12 million as of 1 January 2019 also had a positive impact. It is true however that the KATA rules were tightened in 2021 - income from a related company was taxed at 40% regardless of the amount, and in other cases the part of the income from a single payer exceeding HUF 3 million was also taxed at 40%. In 2022, the legislators made further radical changes to the KATA law, putting this form of taxation on a new footing.

GRAPHIC 3

Number of self-employed persons in the county





In 2021, businesses could report on their economic performance in a number of ways. For companies, the options offered were corporate income tax, small business tax and the lump sum tax on small enterprises (the latter is no longer available to companies from September 2022). Self-employed persons could choose between itemised or flat-rate taxation under the personal income tax system,

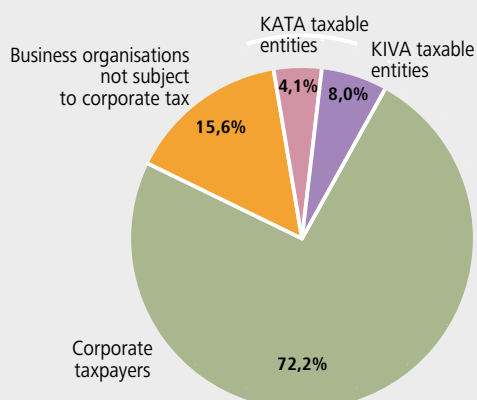
or had the option to apply the rules of the lump sum tax of small enterprises. *(See: Graphic 4a and 4b)*

Due to the tightening KATA rules, some business organisations returned to the corporate tax system, reducing the share of KATA from 4.5 percent to 4.1 percent. However, the change in the KIVA rules has made it worthwhile for hundreds of companies to switch,

increasing their share from 6.2 percent to 8.0 percent. However, seven tenths of the business organisations remain subject to corporate tax. The remaining group of about 15 per cent includes budgetary organisations and non-profit organisations, most of which keep a single set entry bookkeeping and are not subject to corporate tax. The change among self-employed persons took place in 2017. Until

GRAPHIC 4a

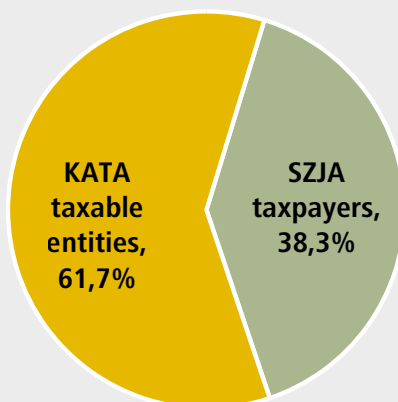
Breakdown of the number of business organisations according to taxation methods in 2021



Grafika: MW, forrás: NAV

GRAPHIC 4b

Breakdown of the number of self-employed persons according to taxation methods in 2021



Grafika: MW, forrás: NAV

then, those who applied the personal income tax rules were predominant, but then KATA taxpayers took the lead, reaching a rate of 62% in 2021.

II. Key information from corporate tax returns

II. 1.) Data collection methodology

When presenting the county's economy, we rely on corporate tax returns containing data on the companies that are the most important in terms of economic performance. Corporate taxpayers realised 92.5 percent of the taxable income generated by businesses in 2021. The combined performance of self-employed persons using simplified accounting methods (KATA, KIVA) and self-employed persons applying the personal income tax rules was just above 7%.

(See: Graphic 5)

The corporate tax return, in addition to the calculation of tax liability, also includes, as in previous years, the key economic data of the annual accounts

for information purposes, and is therefore suitable for illustrating the economic performance of the county, the profitability and efficiency of enterprises as well as the employment trends.

For our analysis, we aggregated the corporate tax returns submitted by companies registered in Borsod-Abaúj-Zemplén county for the year 2021 and applying double-entry bookkeeping and operating in line with the calendar years, as well as the returns for the previous year of those choosing a different business year, as in their case this is the period for which data is fully available. Consequently, we have uniformly included the 2020 return data for all companies applying business years not identical with the calendar years in the data for the period under review, and we also followed this principle when creating the TOP list.

Since 2016, taxpayers have been able to keep their books in accordance with the International Financial Reporting Standards (hereinafter IFRS) in addition to the rules of the Hungarian Account-

ing Act. Given that the income and financial position categories used by IFRS do not always correspond to the income statement and balance sheet data applied in the Hungarian accounting rules, only the same or very close approximations of the same return data have been summarised to provide a picture of the county's economy as a whole. While the number of county-based companies converting to IFRS is still not significant (10 in 2020 and 5 in 2021), their economic performance is by no means negligible. Their revenue amounts to 15 percent of the county's value and their number of employees represents 9.1 percent of the average number of employees in the county (8,504 employees).

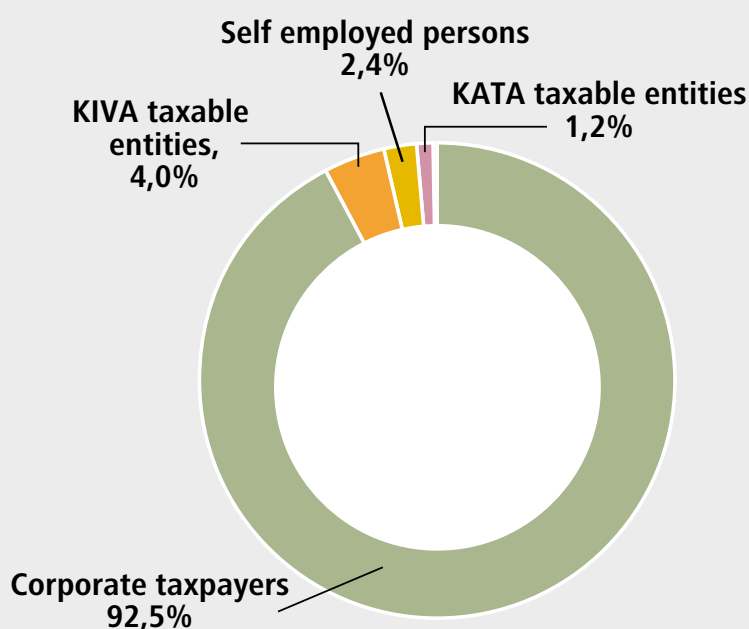
The range has been further extended from 1 January 2019. Taxpayers may also opt for group corporate tax liability under the conditions set out in the law. The members of the group keep their books of account according to the same rules (uniformly either according to Chapter III of the Accounting Act or IFRS) and file a common return as a group according to the domicile of the group representative, regardless of the fact that the group members may be subject to different directorates of the tax authority based on their domicile. The sectoral classification is also based on the main activity (NACE (TEÁOR) code) of the group representative.

The number of companies in the group is growing year by year. With a registered office in the county, initially (in 2019) 7 group taxpayers were formed with 33 group members. In 2021 the 15 group representatives had 63 members. The data of these companies therefore appear in the county aggregates.

However, there were situations where companies from one county joined a group representative registered in another county. These businesses continue to operate in the county, mainly providing employment for the county's population, but their corporate tax returns and associated corporate tax liability are submitted and elsewhere. Therefore, in 2021, the data of 12 companies was not presented in Borsod-Abaúj-Zemplén county, but

GRAPHIC 5

Distribution of revenue by type of enterprise in 2021 in Borsod-Abaúj-Zemplén county



Grafika: MW, forrás: NAV

TABLE 1

Data of county group members belonging to other county group taxpayers

Description	County in total		County members of other county groups		Proportion from the county in total	
	year 2020 1	year 2021 2	year 2020 3	year 2021 4	year 2020 5=3/1	year 2021 6=4/2
Number of taxpayers	13 845	13 409	18	12	0,1%	0,1%
Net revenue (million HUF)	4 314 902	5 758 480	428 072	720 491	9,9%	12,5%
Of which: Export revenue (million HUF)	2 169 781	2 989 948	201 191	359 715	9,3%	12,0%
Revenue from domestic sales (million HUF)	2 145 121	2 768 532	226 881	360 776	10,6%	13,0%
Number of staff (pers.)	93 557	93 948	3 548	3 235	3,8%	3,4%
Personnel expenditure (million HUF)	466 199	513 098	29 476	27 020	6,3%	5,3%
Of which: Wages (million HUF)	358 505	396 965	23 238	19 043	6,5%	4,8%
Profit before tax (million HUF)	316 606	643 161	55 995	143 511	17,7%	22,3%
Profit after tax (million HUF)	297 847	600 509	51 751	127 145	17,4%	21,2%
Amortisation (million HUF)	188 589	194 417	28 900	29 842	15,3%	15,3%
Yield (million HUF)	486 436	794 927	80 652	156 987	16,6%	19,7%
Balance sheet total (million HUF)	5 040 509	6 226 439	695 554	892 324	13,8%	14,3%
Of which: Equity (million HUF)	2 441 943	3 301 272	276 285	664 746	11,3%	20,1%
Share capital (million HUF)	412 739	386 151	30 338	31 731	7,4%	8,2%

in order to get a fair view of the economic situation of the county, the data of these companies are included in the analysis. These few companies represent a significant share of the county's performance, accounting for 12.5 percent of net sales, 22.3 percent of profit before tax, and 14.3 percent of total assets (balance sheet total) in 2021. Their role in employment is not insignificant either, as they provided jobs for around 3,200 people, accounting for 3.4 percent of the total number of people employed.

(See: Table 1)

There is an overlap between the above two categories - IFRS and group taxpayers - as there are companies that have converted to IFRS and are also members of a group taxpayer, and in their case the group representative is not from Borsod-Abaúj-Zemplén county. Of course, each taxpayer is counted only once in the county aggregate.

It should also be mentioned at this point that when comparing the county data with the national data, the national data excluding the financial sector is taken as the projection base for comparability, as there is no banking operator registered in the county. According to the law on small and medium-sized enterprises (SMEs), in addition to using the limits on the number of employees, the size of

enterprises was defined based on the value of revenues and balance sheet total, as well as the ownership structure of the registered capital. For the analysis, taxpayers were grouped into four distinct categories - micro, small, medium, other - where the micro category is not a subset of the small business group, but a separate entity. The other category included companies that did not meet the SME criteria under the Act. On the one hand, this includes the few dozen or so large enterprises that exceed the SME classification criteria for one or more economic indicators. On the other hand, non-profit organisations are also included here, as they are not required to submit data on registered capital in their corporate tax returns, so the breakdown of the registered capital based on ownership cannot be clearly determined. The latter group is therefore the majority in the "other" category.

II.2.) Number of returns

For statistical aggregation purposes, we used data from 13,409 corporate tax returns, 3.2% fewer than a year earlier. Only 5 of the returns were prepared according to IFRS, the rest were prepared according to the Hungarian Accounting Act.

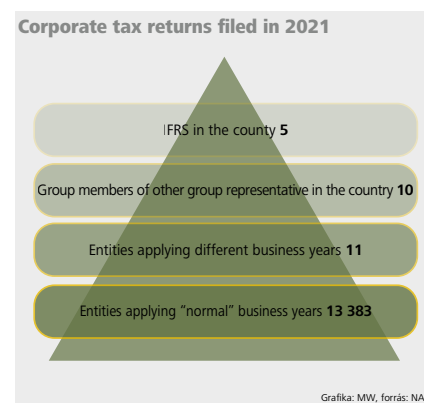
The decline in the number of corporate tax returns is common to almost all sectors, but not uniform in terms of

rates. The most marked falls regarding the number of companies were in the combined group of trade, repair of motor vehicles and other non-material services. In the latter, we have combined data from education, arts, entertainment, recreation and other services not elsewhere classified. The year-on-year decrease in the number of corporate tax returns is consistent with the increasing number of micro and small businesses opting for small business tax instead of corporate tax.

(See: Graphic 6)

Only two areas showed the opposite trend. In the construction sector, the increasing willingness of entrepreneurs to invest has been largely driven by the policy of investment incentives, which has boosted demand in the sector. These include various construction

GRAPHIC 6



projects, road building, family housing and house renovation programmes. In the field of finance and insurance, the number of returns increased due to the tightening of the KATA rules and that companies returned to the corporate tax system.

On the whole, one fifth of the returns were filed by those operating in the trade and repair of motor vehicles sector, followed by construction with 13.4%, manufacturing with 11.4%, material services with 9.2% and agriculture and mining with 5.2%. The other sectors not listed cover non-material services, which together accounted for 40.7 percent. This latter aggregate category includes 10 economic activities, of which professional, scientific and technical activities had the highest frequency, followed by human health and social work activities, real estate activities, administrative and support service activities, information and communication activities, financial and insurance activities, education, arts and entertainment activities and other services not elsewhere classified.

(See: Graphic 7)



II.3.) Revenue

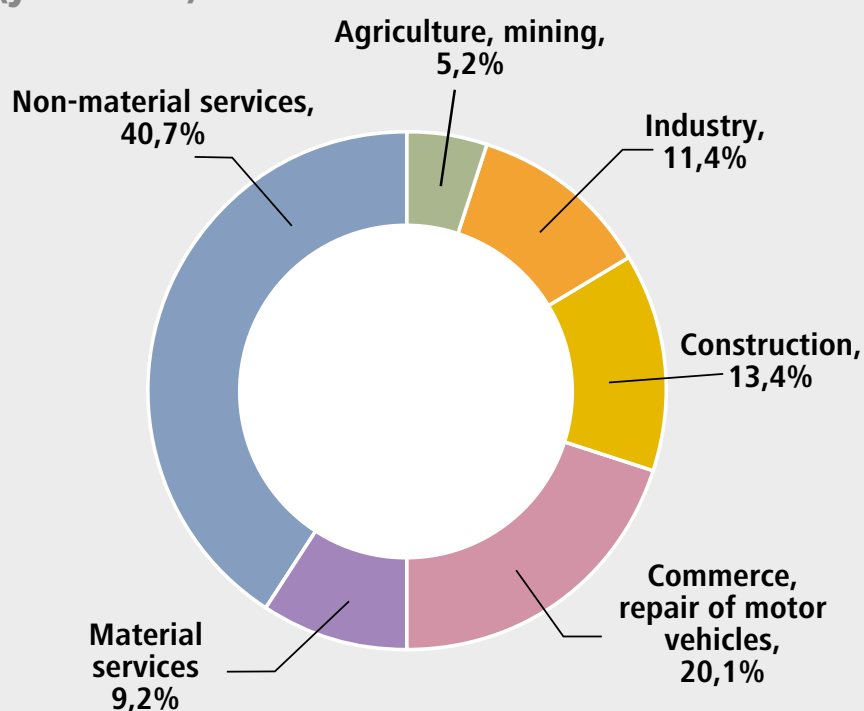
In 2021, county-based businesses generated HUF 5758.5 billion in sales revenue, one third more than in the previous year. This rapid increase is mainly due to the boom in the chemical industry, where revenues rose by almost three quarters in a year.

In terms of sales channels, there was significant growth in both relations - domestic sales and exports. Sales revenues were driven up by inflation, with an annual average of 5.1 percent in 2021. On the other hand, in 2020, the coronavirus pandemic caused a slowdown, especially in domestic sales, with no growth in domestic sales revenue and even a minimal decline (the index was 99.7% at the time), resulting in a lower base.

The rate of growth in the county even exceeded the national average of 14%, again reflecting the prominence of the chemical industry in the county. As a result, county-based enterprises generated a larger share of the

GRAPHIC 7

Breakdown of corporate tax returns by sector (year 2021)



Grafika: MW, forrás: NAV

TABLE 2

Performance of corporate taxpayers in 2020-2021

Description	Borsod-Abaúj-Zemplén			County/National Ec.	
	year 2020	year 2021	Index 2021/2020	year 2020	year 2021
Number of returns	13 845	13 409	96,9%	4,0%	4,3%
Net revenue (million HUF)	4 314 902	5 758 480	133,5%	4,0%	4,7%
Of which: Export (million HUF)	2 169 781	2 989 948	137,8%	5,7%	7,0%
Domestic sales (million HUF)	2 145 121	2 768 532	129,1%	3,1%	3,5%
Export/Net revenue (%)	50,3%	51,9%			

revenues achieved by the national economy in a two-year comparison, rising from 4% to 4.7%.

(See: Table 2)

In terms of the distribution of revenues by sales channel, the balance of trade is already clearly tilted in favour of exports in 2021. The share of revenue from exports continued to increase by 1.6 percentage points, with more than half of the county's revenue, 51.9 percent, being linked to sales abroad. This share is much higher than the national average, thanks to the performance of key sectors, including the chemical industry, mechanical engineering and metalworking, and the presence of a number of companies in the county that are also outstanding performers in the national economy.

(See: Graphic 8)

Current sales revenues increased around the national average in most sectors, with some sectors showing much stronger growth. In terms of value, the chemical industry achieved the most significant growth, with its enterprises earning HUF 838 billion more in revenue in a year, increasing their output by 73 percent. The sector's output thus reached nearly HUF 1,990 billion. They have thus taken the leading role, as they accounted for one third (34.6 percent) of the county's production value. The second place was thus occupied by the mechanical engineering sector, which, despite increasing its output by no less than 18 percent, thus increasing its sales value to HUF 1,519 billion, lost 3.4 percentage points in terms of its share of the county, giving it a share of 26.4%.

Trade and repair of motor vehicles has held the third place for several years.

Despite the decline in the number of taxpayers, the relevant sales turnover increased by 12.9%. With HUF 582 billion in revenue, their share of the country's performance was 10.1 percent.

Metalworking, which is considered as one of the key sectors, was also an area where sales revenues increased spectacularly. They contributed 6.1 percent to the county's performance with their revenues growing by 31.1 percent over a year, to a total of HUF 353 billion.

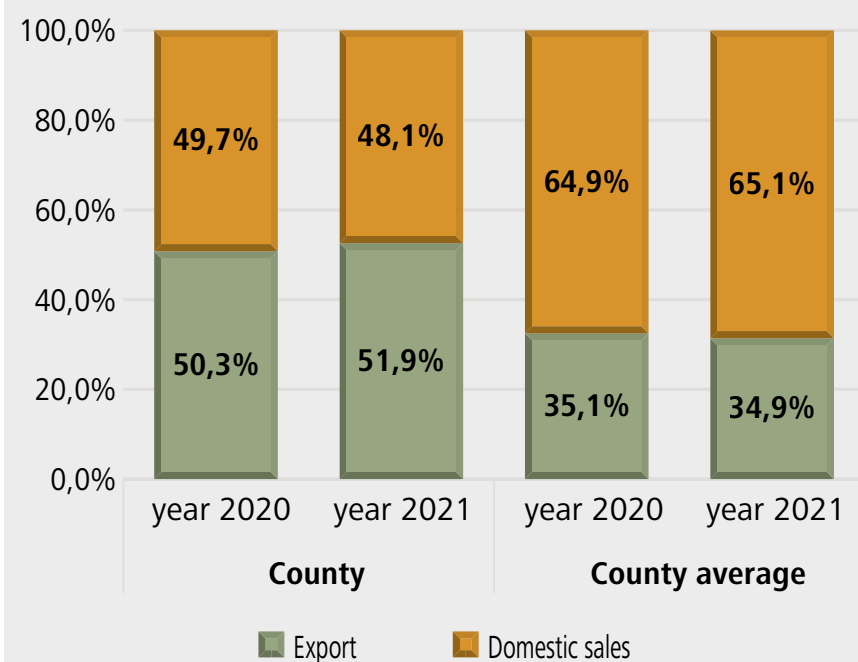
(See: Graphic 9)

These four sectors accounted for more than three quarters (77.2 percent) of the county's output.

In percentage terms, the increase over the previous year was most significant in the textile industry, one of the smaller sectors. However, the 421% increase compared to the figure achieved in 2020 cannot be attributed to a change in economic trends, but only to a technical change in the tax return. In 2020, a major player in the sector has reverted to a "normal" business year, from the previous different financial year covering a period from 1 December to 30 November. As a result, only one month's data was included in the base, while this year the return for the whole year was included in the aggregate used for the analysis. This brought the sector's revenues to HUF 16 billion.

GRAPHIC 8

Exports and domestic sales as a percentage of net revenue



Grafika: MW, forrás: NAV

Considering the dynamics of change, it is also worth highlighting administrative and service support activities, as the revenue generated in this area increased by 63 percent, which was not insignificant in terms of the amount. Thus the total annual performance of the sector approached HUF 167 billion. The majority of the sector's performance can be attributed to a single taxpayer, which again this year occupied a prominent place in the TOP list. The sector share increased to 2.9% from 2.4% the previous year.

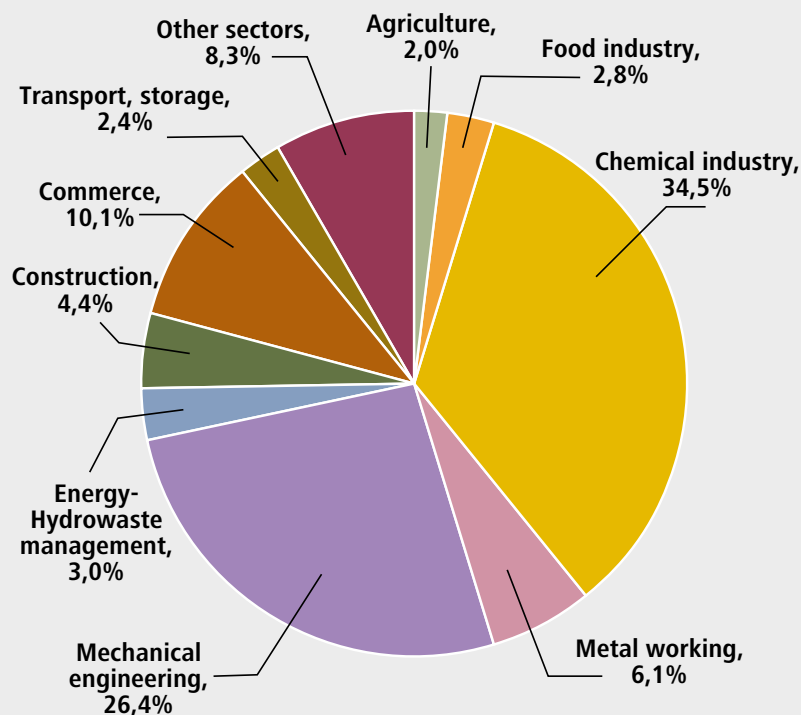
(See: Table 3)

II.4.) Revenue from export sales

The vast majority of companies in the county are active in the domestic market or provide services to domestic consumers, while only 5 percent of them, just over 700 companies, are active in foreign markets. However, these firms play a crucial role in the evolution of revenues. Thanks to their performance, export sales revenue increased by 37.8 percent, reaching HUF 2,990 billion.

GRAPHIC 9

Breakdown of revenue by sector in 2021, in Borsod-Abaúj-Zemplén county



Grafika: MW, forrás: NAV

TABLE 3

Performance by sector in 2021

Borsod-Abaúj-Zemplén county in total	Net revenue			Domestic sales			Export		
	year 2021		Index 2021/2020 %	year 2021		Index 2021/2020 %	year 2021		Index 2021/2020 %
	amount Million HUF	Distr. %		amount Million HUF	Distr. %		amount Million HUF	Distr. %	
Agriculture-Forestry	113 920	2,0%	122,4%	83 446	3,0%	117,3%	30 474	1,0%	138,7%
Mining	18 852	0,3%	114,8%	15 342	0,6%	115,6%	3 511	0,1%	111,4%
Food industry	161 452	2,8%	117,0%	132 583	4,8%	116,7%	28 869	1,0%	118,5%
Textile industry	16 037	0,3%	421,4%	3 859	0,1%	225,8%	12 178	0,4%	581,0%
Wood-paper-printing industry	17 522	0,3%	106,0%	14 888	0,5%	116,0%	2 634	0,1%	71,1%
Chemical industry	1 989 506	34,5%	172,8%	660 135	23,8%	181,6%	1 329 372	44,5%	168,7%
Manufacture of non-metallic mineral products	13 926	0,2%	107,2%	12 396	0,4%	113,6%	1 530	0,1%	73,7%
Metalworking	352 956	6,1%	131,1%	151 653	5,5%	139,3%	201 303	6,7%	125,5%
Mechanical engineering	1 518 562	26,4%	118,3%	223 136	8,1%	120,6%	1 295 425	43,3%	117,9%
Other processing industry	11 345	0,2%	102,3%	10 616	0,4%	115,1%	729	0,0%	38,9%
Energy- Hydro- Waste management	170 386	3,0%	121,4%	169 456	6,1%	120,9%	930	0,0%	701,5%
Construction	253 560	4,4%	111,9%	247 229	8,9%	113,1%	6 331	0,2%	80,1%
Commerce, repair of motor vehicles	582 073	10,1%	112,9%	551 966	19,9%	112,0%	30 106	1,0%	134,5%
Transport, storage	139 726	2,4%	111,4%	118 405	4,3%	108,5%	21 321	0,7%	131,1%
Accommodation and catering services	44 955	0,8%	123,9%	34 057	1,2%	115,6%	10 898	0,4%	160,0%
Information and Communication	23 744	0,4%	104,3%	20 311	0,7%	98,8%	3 433	0,1%	155,5%
Financial and insurance activities	30 679	0,5%	110,9%	30 672	1,1%	115,0%	7	0,0%	0,7%
Real estate	36 914	0,6%	101,5%	36 168	1,3%	100,4%	746	0,0%	201,4%
Professional, scientific and technical activities	49 955	0,9%	115,6%	45 714	1,7%	112,6%	4 241	0,1%	161,8%
Administrative and support service activities	166 535	2,9%	162,9%	160 782	5,8%	162,6%	5 753	0,2%	170,7%
Human health and social work activities	23 108	0,4%	111,8%	23 092	0,8%	111,8%	15	0,0%	75,0%
Other non-material service activities	22 768	0,4%	105,7%	22 626	0,8%	106,2%	142	0,0%	62,5%
BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN COUNTY IN TOTAL	5 758 480	100,0%	133,5%	2 768 532	100,0%	129,1%	2 989 948	100,0%	137,8%

There is a high degree of sectoral concentration in this area. Three sectors account for 94.5 percent of the county's exports. The chemical industry has also taken the lead here, increasing its sales outside the country by 68.7 percent, accounting for 44.5 percent of the county's export earnings. This overtook the mechanical engineering sector, which had previously been the stable leader, but which also increased its export earnings by no less than 17.9 percent. As a result, however, their market share fell slightly from over 50% in previous years to 43.3%. Companies in the metalworking sector also produce more for the external market, and their activities account for 6.7 percent of the county's export revenues. The other sectors together accounted for less than 6 percent of the earnings generated by the county. The competitiveness of businesses is also reflected in the share of their revenues that comes from exports. The export share indicator considering the aggregate data for the country was just over 50 percent, thanks to

the three main sectors, which is much higher than the national average of 33.4 percent. Exports accounted for 85.3 percent of total sales in the mechanical engineering sector, 66.8 percent in the chemical industry and 57.0 percent in metalworking. The share of foreign turnover in the chemical industry and metalworking was even slightly higher than the average for the respective sectors of the national economy.

(See: *Graphic 10*)

Among the sectors contributing with a smaller volume, the textile industry also had an export share above the county average, with three quarters of its total revenues coming from international markets. Agriculture, accommodation and catering services also accounted for nearly a quarter of the county's revenue from sales to foreign markets. Six sectors have export share ratios between 10 and 20 percent (mining, food, wood, paper and printing, non-metallic mineral products, transport, storage and information and communication).

At this point, it is worth noting that the sectoral classification is based on the main activity declared, and that there are many other activities that enterprises carry out or may carry out.

II.5.) Employment and wage trends

At first glance, the aggregate data on employment in corporate tax returns show a stagnant picture. The average head count of 93,948 was only 0.4% higher than the previous year. However, it should be remembered that this data was provided by a narrowing circle. Those who chose small business taxation instead of corporate tax "have taken" around 3,000 of their workforce with them. This means that businesses that apply small business taxation from 2021 onwards had their headcount data included in their corporate tax return in 2020. This is also confirmed by the fact that, when companies are grouped according to the size of the enterprise, only micro and small enterprises show a decrease in the number of employees, i.e. precisely those categories where a simpler form of taxation is an alternative to corporate taxation.

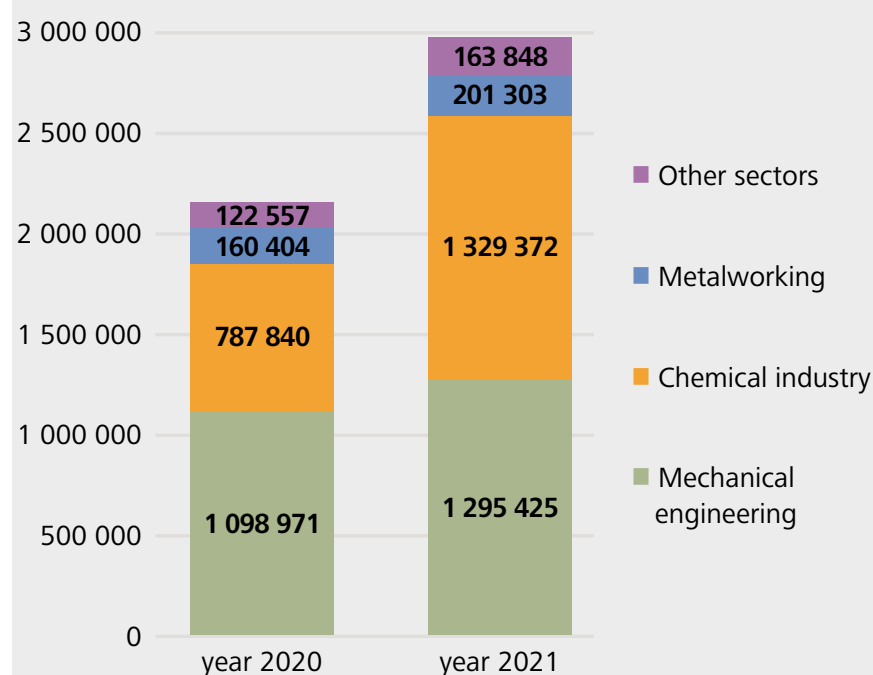
However, employment costs have clearly risen. Employers spent 10.1 percent more on personnel-related expenditure, totalling HUF 513.1 billion. The amount spent on salaries accounted for more than three quarters of the total expenditure of HUF 397 billion, which includes, for example, bonuses and remunerations paid to employees in addition to their regular monthly salaries. And since the wage costs rose by 10.7 percent, while the number of employees remained stable - for the reason explained earlier - the average annual gross salary also increased at a similar rate, by 10.3 percent, from HUF 3.8 million per person to HUF 4.2 million per person.

(See: *Table 4*)

Nationally, the average gross wage for corporate taxpayers rose by 11%, slightly more than the county average, and as a result the gap in

GRAPHIC 10

Sectoral breakdown of export revenue in 2020-2021 (million HUF)



Grafika: MW, forrás: NAV



average wages across the county has not narrowed. In other words, people working in enterprises based in Borsod earned only 86.7% of the national average.

Other personal payments (such as transfers to the Széchenyi Recreation Card) increased more dynamically than wages, by 19.2%, reaching HUF 43.6 billion. This was encouraged by the government measure that exempted transfers to SZÉP cards from social contribution tax in view of the pandemic situation, and this tax exemption was in force from April

2020, with several extensions, until 31 December 2021.

Compared to the increase in wage costs of around 10%, however, wage contributions (i.e. the social contribution tax on wages paid by employers) increased less, by only 4.8%. The further reduction in social contribution tax as a result of the long-term wage agreement between the government and employers has played an important role in this, leading to reduced expenditure for employers from the second half of 2020. In addition, the sectors hardest hit by

emergency restrictions received tax relief in both years.

Overall, business expenditure on labour is rising year on year, and as the county's growth rate is somewhat below the national average, the gap is opening slightly. For employers, this means that companies operating in the county can run their businesses with lower labour costs than in other parts of the country, mainly in the West. However, the earning potential offered to employees is lower than the national average.

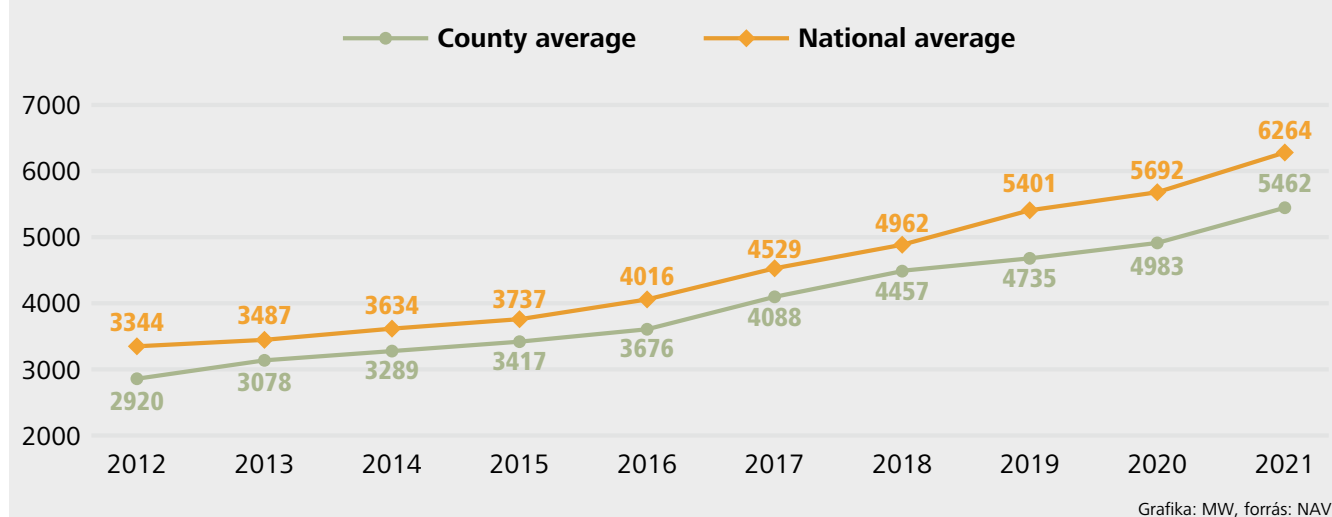
(See: Graphic 11)

TABLE 4
Employment and its costs in 2020-2021

Description	Borsod-Abaúj-Zemplén			County/National Ec.	
	year 2020	year 2021	Index 2021/2020	year 2020	year 2021
Average number of staff in total (pers.)	93 557	93 948	100,4%	4,2%	4,3%
Personnel expenditure in total (million HUF)	466 199	513 098	110,1%	3,7%	3,8%
Of which: Wages (million HUF)	358 505	396 965	110,7%	3,7%	3,7%
Other personnel costs (million HUF)	36 585	43 619	119,2%	3,7%	4,0%
Wage contribution (million HUF)	69 219	72 513	104,8%	3,7%	3,7%
Average wage (THUF/pers.)	3 832	4 225	110,3%	87,3%	86,7%
General personnel expenditure (THUF/pers.)	4 983	5 462	109,6%	87,6%	87,2%

GRAPHIC 11

Specific labour input (thousand HUF/person/year)



After presenting the developments at county level, we describe what has happened in each sector. While the average headcount stagnated at county level - and it is important to stress again that this is a feature of the shrinking pool of corporate tax filers - there have been significant changes at sector level.

As in previous years, manufacturing employed the most people (38,539), accounting for 41% of the total number of people in employment. Compared to the previous year, the number of people in this category increased by 774. Within these, mechanical engineering, metalworking and the chemical industry provided the most jobs.

Non-material service activities also played a significant role in employment, with a wide range of activities providing subsistence for 22.5 percent of the labour force, namely 21,210 persons. Administrative and service support activities, with nearly 8,000 people, were the largest, with an increase of 696 staff members, compensating for the loss of staff in other areas (e.g. human health care, real estate).

Significant number of workers were also employed in trade (10,807) and construction (8,285), the two sectors together being almost as large as the non-material sectors altogether. And while in the former, the number of people employed fell in line with the

decline in the number of enterprises (-118), the construction sector's economic upturn also had a positive impact on its capacity to absorb new employees (+205).

Material services has seen a fairly large loss of employees, with around 500 people leaving these companies. The transport, storage and accommodation and catering services sector provided employment opportunities for only 8.1 percent of the county's workforce, 7,565 people. The decreasing number of employees in the transport sector is due to the fact that some companies have merged with enterprises in other counties, so their number of employees is no longer visible in Borsod county.

Catering was one of the sectors hit hard by the coronavirus outbreak, with smaller businesses forced to cut staff.

(See: Graphic 12)

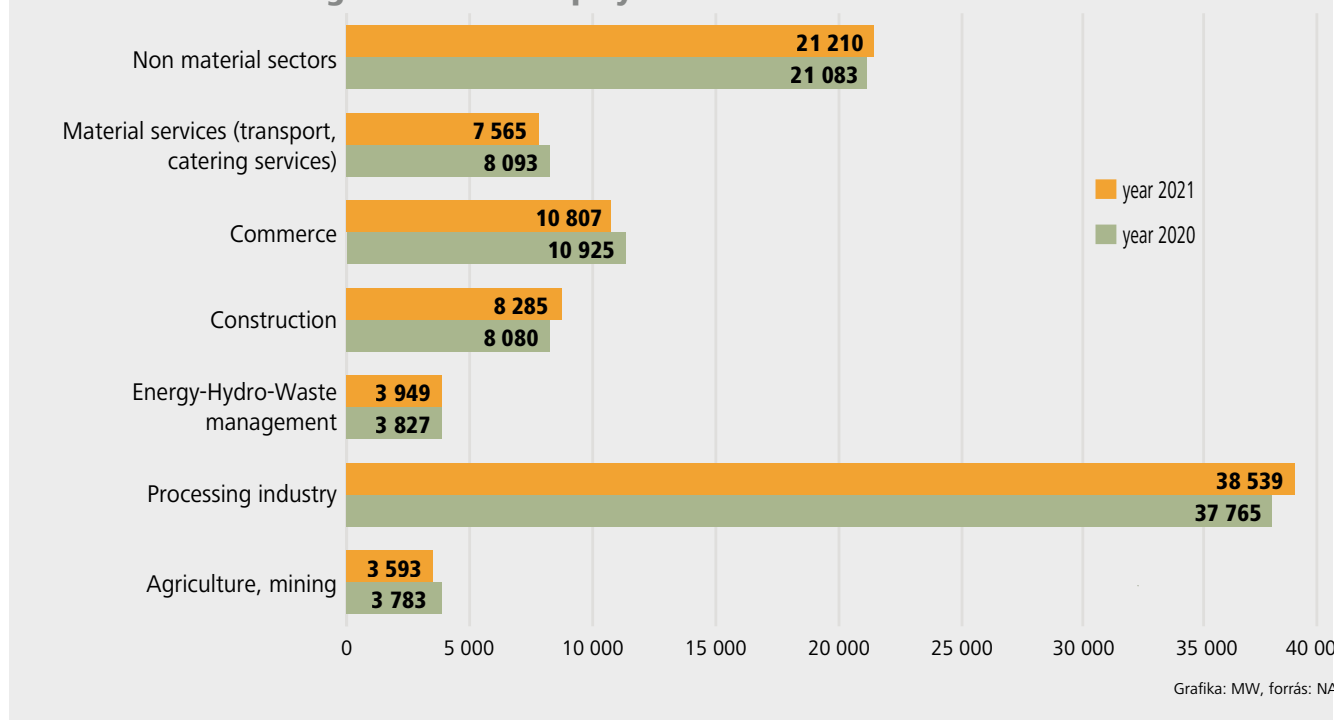
The two production sectors - agriculture and mining - represent the smallest labour market (3.8% of the total number of employees in the county), and this situation has not improved in 2021, with 200 fewer people employed by businesses in the county, totalling 3,593.

The chemical industry has the highest unit labour costs in terms of personnel expenditure for enterprises. Here, the unit value increased by 14.1 percent in one year, reaching HUF 9.7 million



GRAPHIC 12

Evolution of the average number of employees in the main sectors



per person in 2021. The mining, mechanical engineering and energy sectors are also in the range above HUF 6 million per capita. Higher averages are not unusual here, but in 2021 human health care also entered this range. This also required a massive wage increase of almost 70 percent in the business sector to keep pace with the wage increases in the public health sector under the Health Service Regulations. In some sectors, the value of personnel expenditure per employee does not even reach HUF 4 million, despite the fact that wage increases took place, which is also the reason why the average wage is the lowest in this area. These are administrative and support service activities, trade and accommodation and catering service activities. There is a threefold difference between the highest and the lowest labour costs. Similar ratios are also found for earnings potential. In the leading chemical industry, employees earn an average of HUF 7.5 million a year, while in the accommodation and catering sector the average gross annual wage is only HUF 2.3 million.

(See: Table 5)



TABLE 5
Sectoral structure of employment and related costs in 2021

Borsod-Abaúj-Zemplén county in total	Average number of staff			Average annual gross wages			Specific labour input		
	year 2021		Index 2021/ 2020 %	year 2020	year 2021	Index 2021/ 2020 %	year 2020	year 2021	Index 2021/ 2020 %
	amount Million HUF	Distr. %		amount thousand HUF/pers.	Distr. thousand HUF/pers.		amount thousand HUF/pers.	amount thousand HUF/pers.	
Agriculture-Forestry	3 224	3,4%	94,7%	3 379	3 738	110,6%	4 284	4 739	110,6%
Mining	369	0,4%	97,9%	5 326	6 055	113,7%	6 778	7 639	112,7%
Food industry	3 086	3,3%	100,9%	3 588	4 698	131,0%	4 576	5 754	125,7%
Textile industry	708	0,8%	119,2%	2 307	5 077	220,1%	2 871	5 907	205,7%
Wood-paper-printing industry	1 091	1,2%	100,1%	2 894	3 104	107,3%	3 667	3 903	106,4%
Chemical industry	7 295	7,8%	102,6%	6 543	7 561	115,6%	8 558	9 769	114,1%
Manufacture of non-metallic mineral products	646	0,7%	92,0%	2 814	3 293	117,0%	3 633	4 132	113,7%
Metalworking	8 939	9,5%	99,8%	4 321	4 651	107,6%	5 765	5 964	103,5%
Mechanical engineering	16 136	17,2%	103,3%	4 833	5 142	106,4%	6 256	6 572	105,1%
Other processing industry	638	0,7%	98,6%	3 983	3 342	83,9%	5 278	4 477	84,8%
Energy- Hydro- Waste management	3 949	4,2%	103,2%	4 787	5 290	110,5%	6 230	6 811	109,3%
Construction	8 285	8,8%	102,5%	3 070	3 141	102,3%	4 068	4 177	102,7%
Commerce	10 807	11,5%	98,9%	2 675	2 868	107,2%	3 445	3 691	107,2%
Transport, storage	4 637	4,9%	92,4%	4 303	3 691	85,8%	5 984	5 943	99,3%
Accommodation and catering services	2 928	3,1%	95,3%	2 001	2 319	115,9%	2 685	3 175	118,3%
Information and Communication	1 206	1,3%	109,4%	4 200	4 506	107,3%	5 366	5 693	106,1%
Financial and insurance activities	3 026	3,2%	98,0%	3 149	3 368	107,0%	4 114	4 325	105,1%
Real estate	1 081	1,2%	87,8%	2 595	3 033	116,9%	3 204	3 783	118,1%
Professional, scientific and technical activities	2 824	3,0%	101,6%	2 942	3 334	113,3%	3 875	4 297	110,9%
Administrative and support service activities	7 948	8,5%	109,6%	2 897	3 192	110,2%	3 488	3 873	111,0%
Human health and social work activities	2 121	2,3%	85,8%	2 787	4 785	171,7%	3 676	6 156	167,5%
Other non-material service activities	3 004	3,2%	95,1%	3 344	3 855	115,3%	4 093	4 790	117,0%
ECONOMIC SECTORS IN TOTAL	93 948	100,0%	100,4%	3 832	4 225	110,3%	4 983	5 462	109,6%

II.6.) Results

The results of the companies were examined based on their profit before tax. For the vast majority of corporate taxpayers, this is the balance of the results of business and financial

activities, as required by the Hungarian Accounting Act. For the few companies that keep their accounts in accordance with IFRS, the value of adjusted profit before tax is used. In these cases, the most significant item of the post-tax

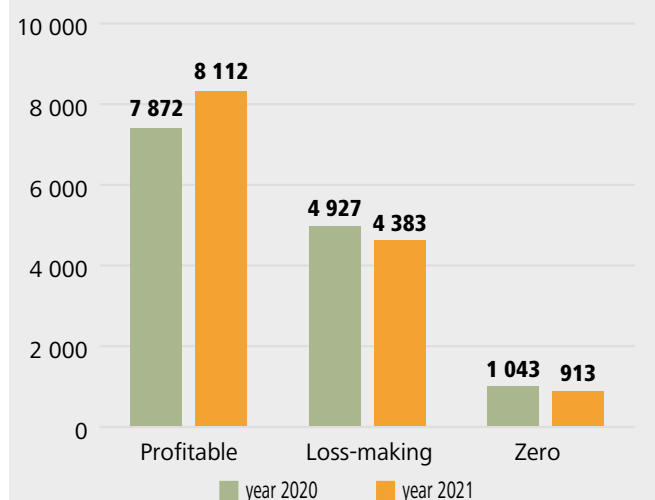
adjustment was the amount of local business tax and innovation contribution.

(See: Graphic 13a and 13b)

Pre-tax profit was reported by 8112 enterprises, a ratio of 60.5 percent,

GRAPHIC 13a

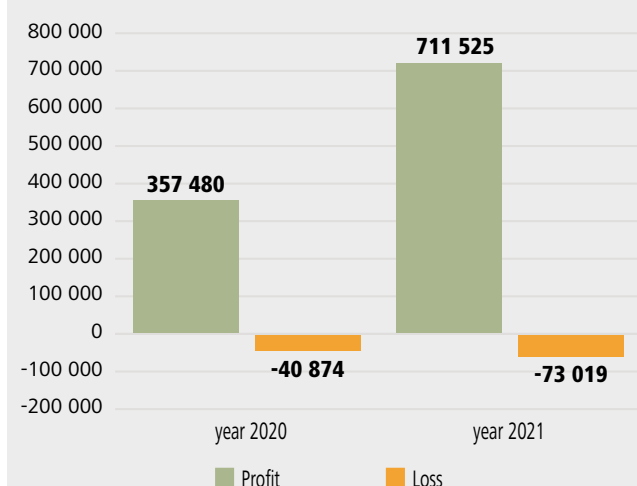
Evolution of the number of enterprises by income position



Grafika: MW, forrás: NAV

GRAPHIC 13b

Evolution of the profit of enterprises by income position (million HUF)



Grafika: MW, forrás: NAV

showing an increase of 3.6 percentage points. Fewer companies ended the business year with a loss, their rate decreased from 35.6 per cent in 2020 to 32.7 per cent in the period in question. The number of those who showed a zero result has also narrowed, from 7.5 to 6.8 percent. As we have seen, there has not been much change in the number of enterprises, but there has been a significant shift in the magnitude of the result. Reported profits doubled, reaching HUF 711.5 billion. It is true that the loss also increased by nearly 80 percent, but its amount equal to HUF 73 billion only accounted for one tenth of the profit and had only a minor impact on the county's overall result. The balance of gains and losses was HUF 638.5 billion, double the 2020 figure.

(See: Table 6)

The main driver of this trend in results was the much-discussed chemical industry. This sector alone accounted for a very large share of the county's

profits, almost two-thirds. This was helped by the fact that its profit for the period was two and a half times higher than a year earlier amounting to HUF 412.2 billion. However, this sector was not the only one to achieve such a growth in earnings, but it was the dominant one considering its importance. The profit of HUF 27 billion generated in metalworking is 3.7 times that of the previous year, and the HUF 13.2 billion of professional, scientific and technical activities is 2.56 times that of the previous year, but these are only a fraction of the chemical industry's output.

Results also improved in most of the sectors not mentioned here, but the change was much more modest than in the sectors highlighted above. The improved results are also due to the fact that the loss-making rate was minimal. In this respect, the administrative and support activities are worth highlighting, where this ratio was only 1.6%, i.e. the profit of HUF 26.4 billion was accompanied by a loss of only HUF 0.4

billion. A similar situation has emerged in the construction, trade, transport and storage and human health sectors, where the share of losses is only around 6-7%.

In some sectors, however, results deteriorated. The most striking is the textile industry, where the loss of a key member affected the results of the whole sector. This was the only area where the loss exceeded the gain. The wood, paper and printing industry closed with an overall profit, but its volume was below the level of a year earlier. Similar trends were observed in the information and communication sector.

II.7. Assets, profitability

Business assets have grown at a rate close to the national average, the most spectacular result in 10 years. The balance sheet total reached HUF 6226.4 billion. This represents a 23.5 percent increase in one year and a doubling in 10 years. Four-tenths of the assets were tangible assets (property, machinery, equipment and furniture),

TABLE 6

Sectoral structure of profit before tax

Borsod-Abaúj-Zemplén county in total	Profit/Loss before tax			Profit before tax			Loss before tax		
	year 2020	year 2021	Change	year 2020	year 2021	Change	year 2020	year 2021	Change
	amount Million HUF	amount Million HUF	2021/ 2020 Million HUF	amount Million HUF	amount Million HUF	2021/ 2020 Million HUF	amount Million HUF	amount Million HUF	2021/ 2020 Million HUF
Agriculture-Forestry	10 664	16 051	5 387	11 836	17 242	5 407	-1 172	-1 192	-20
Mining	2 941	4 622	1 680	3 201	4 861	1 660	-260	-240	21
Food industry	2 734	5 787	3 053	7 684	9 620	1 936	-4 950	-3 833	1 117
Textile industry	122	-1 070	-1 192	186	382	196	-64	-1 452	-1 388
Wood-paper-printing industry	735	515	-221	2 057	1 394	-663	-1 322	-880	442
Chemical industry	165 740	412 190	246 449	168 441	450 250	281 809	-2 700	-38 060	-35 360
Manufacture of non-metallic mineral products	1 065	1 354	289	1 448	1 749	302	-383	-395	-12
Metalworking	7 286	27 013	19 727	12 079	35 040	22 962	-4 793	-8 027	-3 234
Mechanical engineering	12 741	16 591	3 850	17 311	21 202	3 891	-4 569	-4 611	-41
Other processing industry	934	1 393	459	1 136	1 589	453	-203	-196	7
Energy- Hydro- Waste management	10 550	12 116	1 565	12 120	13 502	1 382	-1 570	-1 386	183
Construction	24 942	32 396	7 454	28 124	34 511	6 387	-3 183	-2 115	1 068
Commerce	21 759	30 932	9 173	24 914	33 467	8 553	-3 155	-2 534	620
Transport, storage	8 574	8 778	203	9 892	9 319	-573	-1 318	-541	776
Accommodation and catering services	2 800	4 990	2 190	3 994	5 875	1 882	-1 194	-886	308
Information and Communication	3 256	2 934	-323	3 969	3 725	-245	-713	-791	-78
Financial and insurance activities	2 853	4 496	1 643	3 730	5 404	1 674	-877	-909	-32
Real estate	9 948	10 571	623	11 793	12 312	519	-1 845	-1 741	104
Professional, scientific and technical activities	5 135	13 167	8 032	9 183	14 598	5 415	-4 048	-1 432	2 617
Administrative and support service activities	16 934	26 014	9 080	17 756	26 443	8 688	-822	-430	392
Human health and social work activities	3 698	4 580	882	4 084	4 945	861	-387	-365	21
Other non-material service activities	1 193	3 089	1 896	2 541	4 092	1 551	-1 348	-1 003	345
ECONOMIC SECTORS IN TOTAL	316 606	638 506	321 901	357 480	711 526	354 046	-40 874	-73 019	-32 145



one-tenth were financial fixed assets and inventories, and a high proportion, around 20 percent, were receivables. These include monetary claims arising from various contracts for work, services and other contracts implemented by the enterprise and confirmed but not yet paid by the counterparty. Enterprises also record here the receivables related to the sale of debt securities, equity investments and prepayments (including dividend advances).

(See: Table 7)

To finance their management, companies mainly used their own resources. Equity increased by one third to HUF 3,301 billion, mainly due to a significant increase in profit and capital reserves and the balance

sheet earnings. Short-term liabilities (within one year), the most important category of liabilities, increased by one fifth, while long-term liabilities (e.g. loans) decreased by 15 percent.

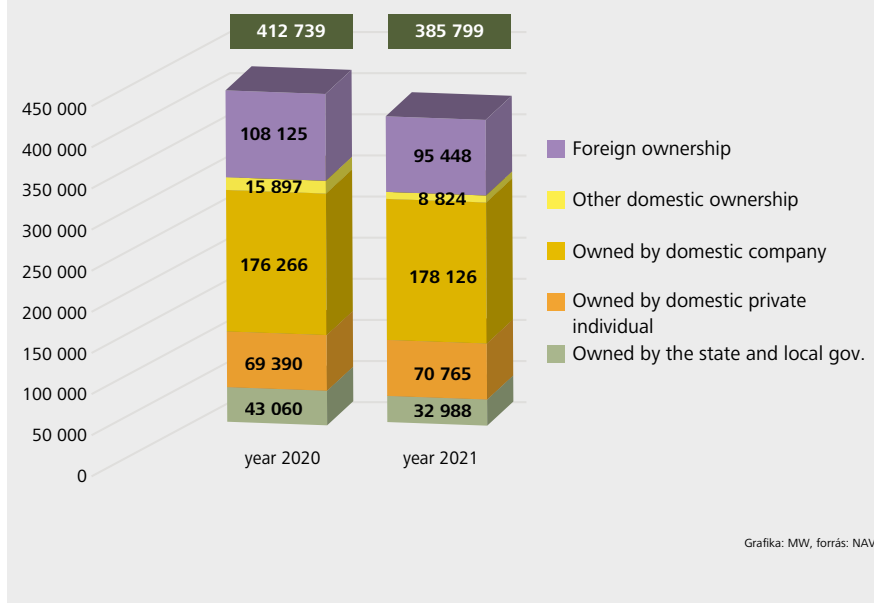
Equity increased at a rate above the county's 35.2 percent growth rate in the chemical industry (the degree of change is 78.8 percent), the administrative and support service sector (61 percent), and the textile industry (149.9 percent). However, it fell to 35.8% of the previous year's figure in the segment of professional, scientific and technical activities, and this is linked to the restructuring of the national energy service, which has resulted in one company being merged into another company registered in another county. However, this move

only resulted in a reallocation between counties, not a national change.

The combined value of the resources invested in the establishment of companies, i.e. the registered capital - the minimum amount of which is set at HUF 3 million for private limited companies and HUF 20 million for joint stock companies under the Companies Act - is close to HUF 386 billion. The value shown for 2021 is nearly HUF 27 billion less than the previous year, where the shift from corporate tax to alternative forms of taxation represents only a minor element - businesses that switched to KATA and KIVA "took" less than HUF 3 billion - and the main factor being the aforementioned transformation of energy services.

TABLE 7
Assets and profitability of enterprises in 2020-2021

Megnevezés	Borsod-Abaúj-Zemplén			County/National Ec.	
	year 2020	year 2020	Index 2021/2020	year 2020	year 2021
Profit after tax (million HUF)	297 847	600 509	201,6%	5,8%	7,8%
Equity (million HUF)	2 441 943	3 301 272	135,2%	3,6%	4,3%
Total assets (million HUF)	5 040 509	6 226 439	123,5%	2,7%	2,8%
Net sales revenue (million HUF)	4 314 902	5 758 480	133,5%	4,0%	4,7%
Return on equity (%)	12,2%	18,2%			
Return on assets (%)	5,9%	9,6%			
Capital strength (%)	48,4%	53,0%			
Return on sales (%)	6,9%	10,4%			

GRAPHIC 14
Ownership composition of share capital (million HUF)


The share of foreign investors in the mechanical engineering, metalworking and textile industry is over 70 percent, and the share of foreign investors in the chemical industry is also high with a rate of 50 percent. The food industry is also noteworthy, with one third of the total, as well as agriculture, transport and storage, where a fifth of the registered capital comes from foreign investment. In addition, foreign investment is present to a lesser extent in all sectors. A new development is the arrival of a foreign investor in human health care in the county, which has so far been run exclusively by Hungarian investors.

(See: Table 8)

Several indicators are used to compare the profitability of businesses. Perhaps one of the most widely used is the return on equity, which shows how much profit per unit of equity is generated. This is therefore a key indicator for owners. The county average in this regard has improved spectacularly, rising from 12.2 to 18.2 percent, higher than the national

66 percent of the registered capital was owned by Hungarian individuals, companies or other organisations, 25 percent by foreigners and only 8 percent by the state or local government. (See: Graphic 14)

Part of the state and municipal property was transferred to other domestic entities in 2021. This change affected the food and metalworking sectors. The share of foreign ownership has not changed over the last two years.

TABLE 8
Key elements of business assets by sector

Borsod-Abaúj-Zemplén county	Equity			Foreign capital			Balance sheet total		
	year 2021		Index 2021/ 2020 %	year 2020	year 2021	Index 2021/ 2020 %	year 2020	year 2021	Index 2021/ 2020 %
	amount Million HUF	Distr. %		amount Million HUF	amount Million HUF		amount Million HUF	amount Million HUF	
Agriculture-Forestry	139 828	4,2%	111,6%	2 895	2 898	100,1%	183 833	212 224	115,4%
Mining	13 432	0,4%	126,3%	12	12	100,0%	19 341	21 999	113,7%
Food industry	66 761	2,0%	110,5%	5 770	6 010	104,1%	137 359	146 913	107,0%
Textile industry	4 579	0,1%	249,9%	323	440	136,4%	4 076	14 472	355,1%
Wood-paper-printing industry	16 102	0,5%	95,5%	122	122	100,0%	29 189	29 303	100,4%
Chemical industry	1 757 487	53,2%	178,8%	38 049	42 165	110,8%	1 875 125	2 656 895	141,7%
Manufacture of non-metallic mineral products	107 305	3,3%	100,3%	25	25	100,0%	118 912	120 787	101,6%
Metalworking	218 546	6,6%	126,9%	21 180	22 690	107,1%	327 990	416 841	127,1%
Mechanical engineering	211 508	6,4%	107,3%	19 145	16 657	87,0%	701 588	835 830	119,1%
Other processing industry	7 777	0,2%	107,9%	112	112	100,0%	10 894	12 239	112,3%
Energy- Hydro- Waste management	151 082	4,6%	106,0%	173	568	328,1%	313 661	355 457	113,3%
Construction	121 169	3,7%	111,9%	217	67	31,1%	193 385	225 468	116,6%
Commerce	137 531	4,2%	113,1%	1 653	1 593	96,4%	249 902	282 594	113,1%
Transport, storage	32 132	1,0%	97,4%	677	681	100,6%	110 927	116 309	104,9%
Accommodation and catering services	27 117	0,8%	116,7%	157	155	98,4%	61 273	75 215	122,8%
Information and Communication	21 793	0,7%	119,6%	18	23	126,5%	31 517	34 766	110,3%
Financial and insurance activities	45 721	1,4%	104,9%	47	50	106,3%	144 455	150 315	104,1%
Real estate	88 140	2,7%	117,7%	859	1 083	126,1%	168 010	185 865	110,6%
Professional, scientific and technical activities	46 677	1,4%	35,8%	16 596	29	0,2%	166 914	83 961	50,3%
Administrative and support services activities	54 201	1,6%	161,0%	46	21	46,1%	92 674	146 235	157,8%
Human health and social work activities	17 574	0,5%	104,3%	0	3	7225,0%	30 086	26 618	88,5%
Other non-material service activities	14 809	0,4%	104,2%	50	44	87,9%	69 398	76 132	109,7%
ECONOMIC SECTORS IN TOTAL	3 301 272	100,0%	135,2%	108 125	95 448	88,3%	5 040 509	6 226 439	123,5%



average. The doubling of profit after tax played a role in the improvement of the indicator, and the positive returns from this can be seen in the higher growth rate in equity compared to previous years.

A similar positive trend is also indicated by the return on sales indicator, which has the advantage of being more sensitive to change, as both the numerator and denominator reflect the state of the economic cycle better than the former indicator, where profit after tax is compared to the less volatile capital element. Here, the value has changed from 6.9 to 10.4 percent.

The capital strength of businesses has also improved, with the ratio of equity to total assets rising from around 40% to over 50% over the last 10 years, reaching exactly 53.1% in 2021. Debt was dominated by short-term liabilities with a maturity of less than one year, while the share of long-term liabilities (e.g. loans) was relatively low.

II.8. Investments

In the last two years, almost the same proportion of enterprises, 30-30%, have made improvements to acquire new equipment, real estate, technologies and the value spent on development has increased significantly. The investment value in 2021 is close to HUF 536.4 billion. This figure covers the improvements in progress in enterprises, those that have not yet been put into use or production. Compared to the previous year, 27.7 percent more money was spent on this purpose. Thanks to intensive development, over the last two years, 5-6% of the national

investment value has been carried out by businesses in the county, 2-2.5 times the rate in 2019.

Five tenths of the investments were made by the chemical industry, one tenth by the mechanical engineering sector, and the remaining three tenths by the other sectors. Among the smaller sectors, the textile industry stands out, with an 11 times increase in the current year compared to the previous one.

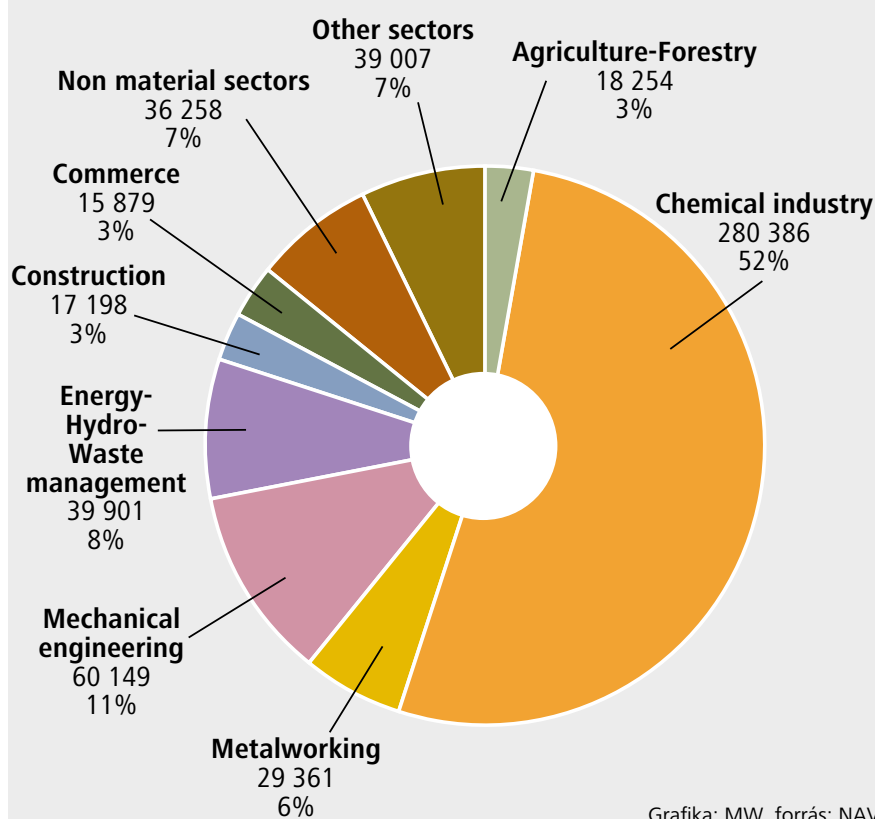
(See: Graphic 15)

III. Economic performance based on the size of enterprises

The number of returns also decreased in all categories according to the size of businesses with the largest decrease in micro enterprises (-297) and the highest rate in other categories (-16.3 per cent). In the former group, the impact of the transition to alternative taxation methods is noticeable, while in the latter group it is common that smaller associations and NGOs fulfil

GRAPHIC 15

Investment value in the year 2021 (in million HUF, percentage)

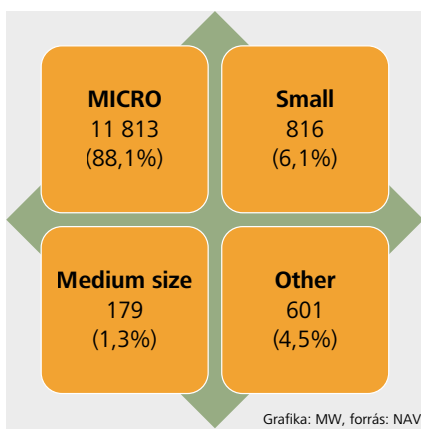


Grafika: MW, forrás: NAV

their tax return obligations only when the tax authority request them to do so. Thus they are not included in the statistical aggregate. All of the returns of the large enterprises in this group are of course included in the aggregate.

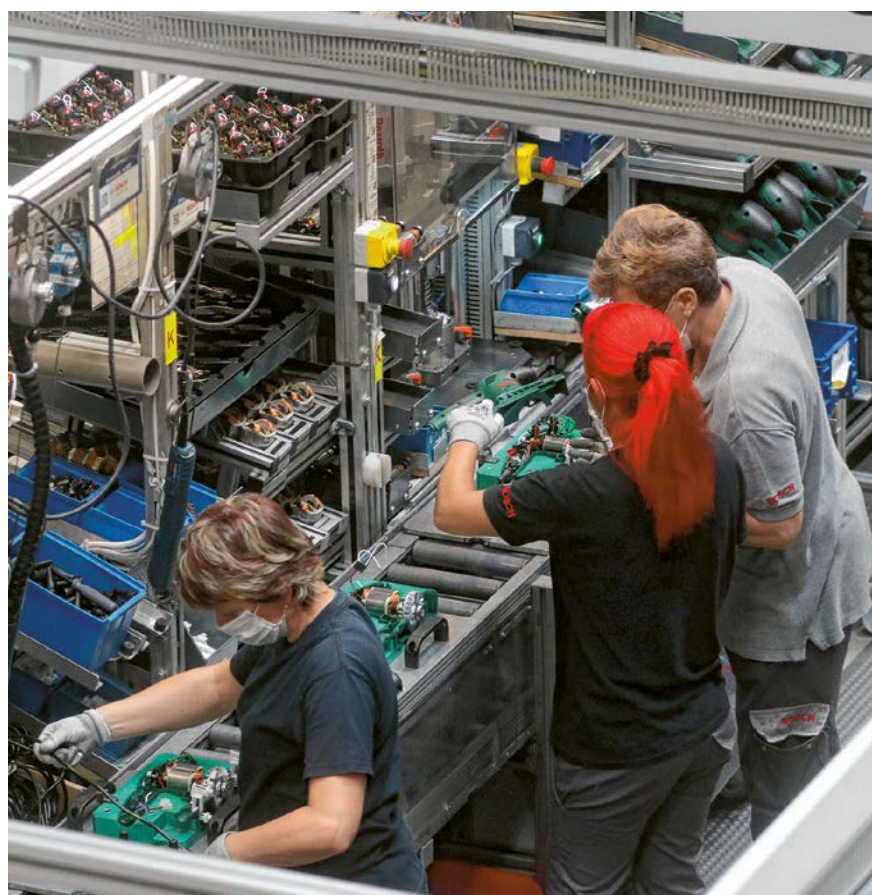
(See: *Graphic 16*)

GRAPHIC 16



The internal proportions between categories have not changed significantly over a year. The micro category represented the largest group with 88.1 percent, the rate of small enterprises is 6.1 percent, medium enterprises represent 1.3 percent and others 4.5 percent.

In terms of their sectoral classification, micro and small enterprises were mainly concentrated in the service sector,



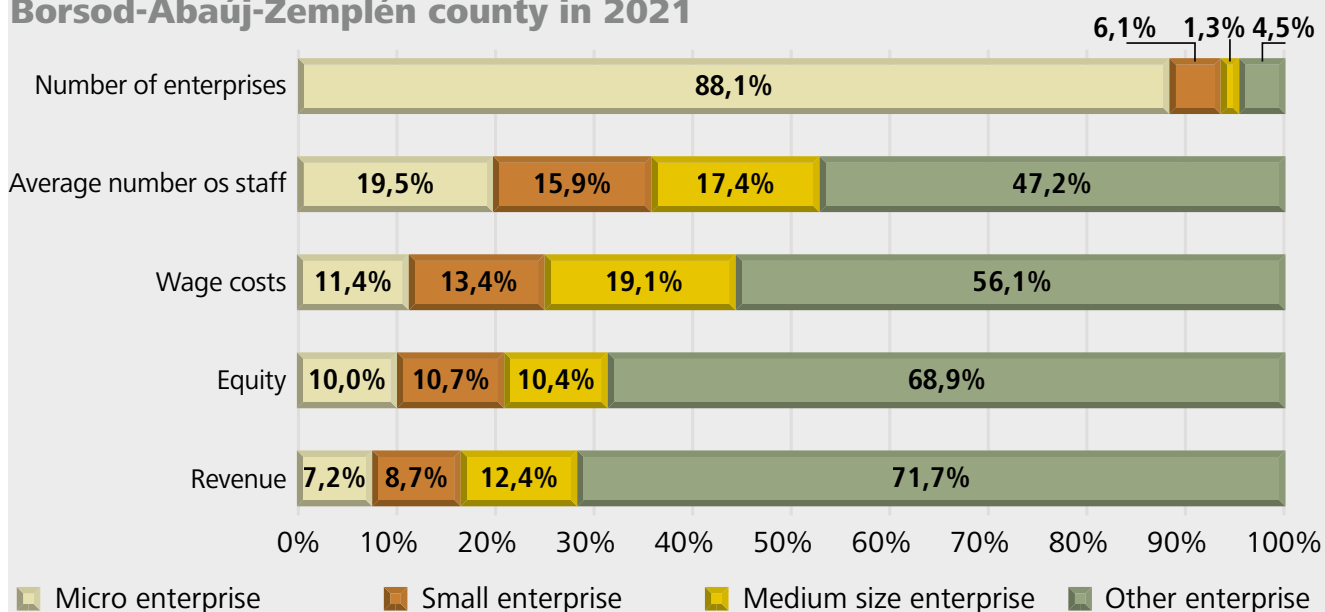
including trade and construction, or in non-material services (e.g. professional, scientific and technical activities, human health, real estate). They were also present in smaller numbers in all sectors. In addition to non-material

services, medium-sized enterprises were represented in all manufacturing sectors, with metalworking being the most common, but they were also numerous in agriculture, construction and trade. Among other enterprises, which account



GRAPHIC 17

Evolution of economic indicators by size Borsod-Abaúj-Zemplén county in 2021



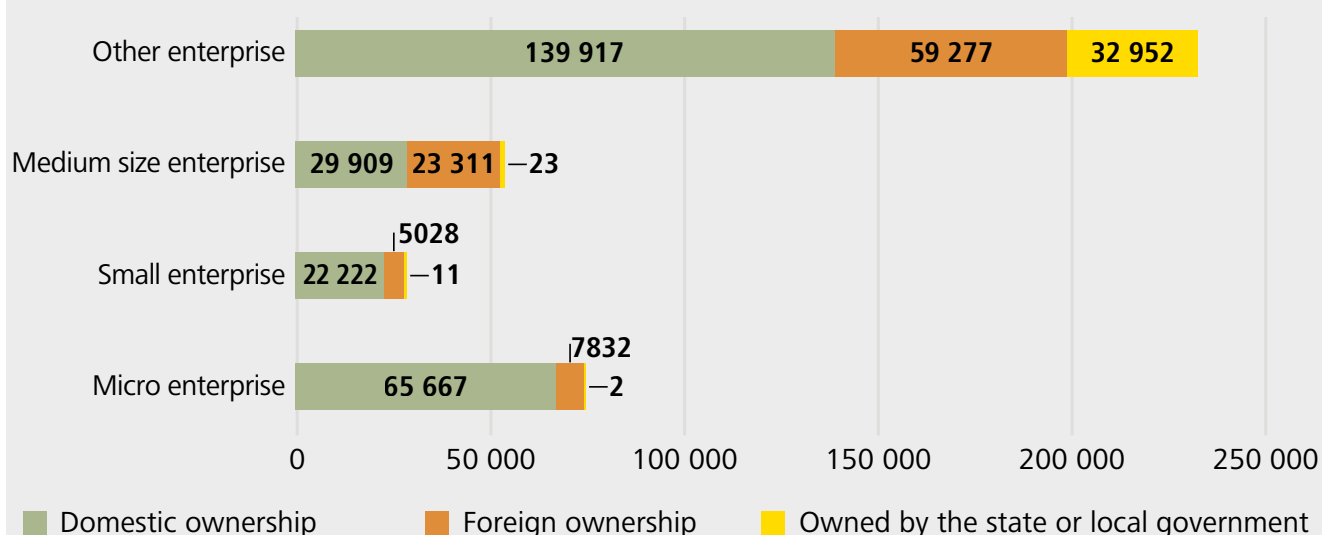
Grafika: MW, forrás: NAV

for 4.5% of the business operators, the tertiary sector was less dominant in terms of performance and more dominant in terms of frequency. Of the 601 enterprises, 434 were engaged in some kind of non-material activity, while the large enterprises that accounted for the county's economic output were typically in the processing industry.

(See: Graphic 17)

Economic performance is primarily determined by the distribution of invested capital. Other businesses owned seven tenths of all assets, with micro, small and medium-sized enterprises sharing the remaining three tenths roughly equally,



GRAPHIC 18
**Ownership structure of share capital by size of the enterprises in 2021
(in million HUF)**


Grafika: MW, forrás: NAV

with one tenth each. The resources available to businesses increased in all segments. The lowest rate, 3.2 percent, was in micro-enterprises, precisely because they were the main source of those switching to simpler taxation. The increment is in line with the size, reaching 30 percent in the other category.

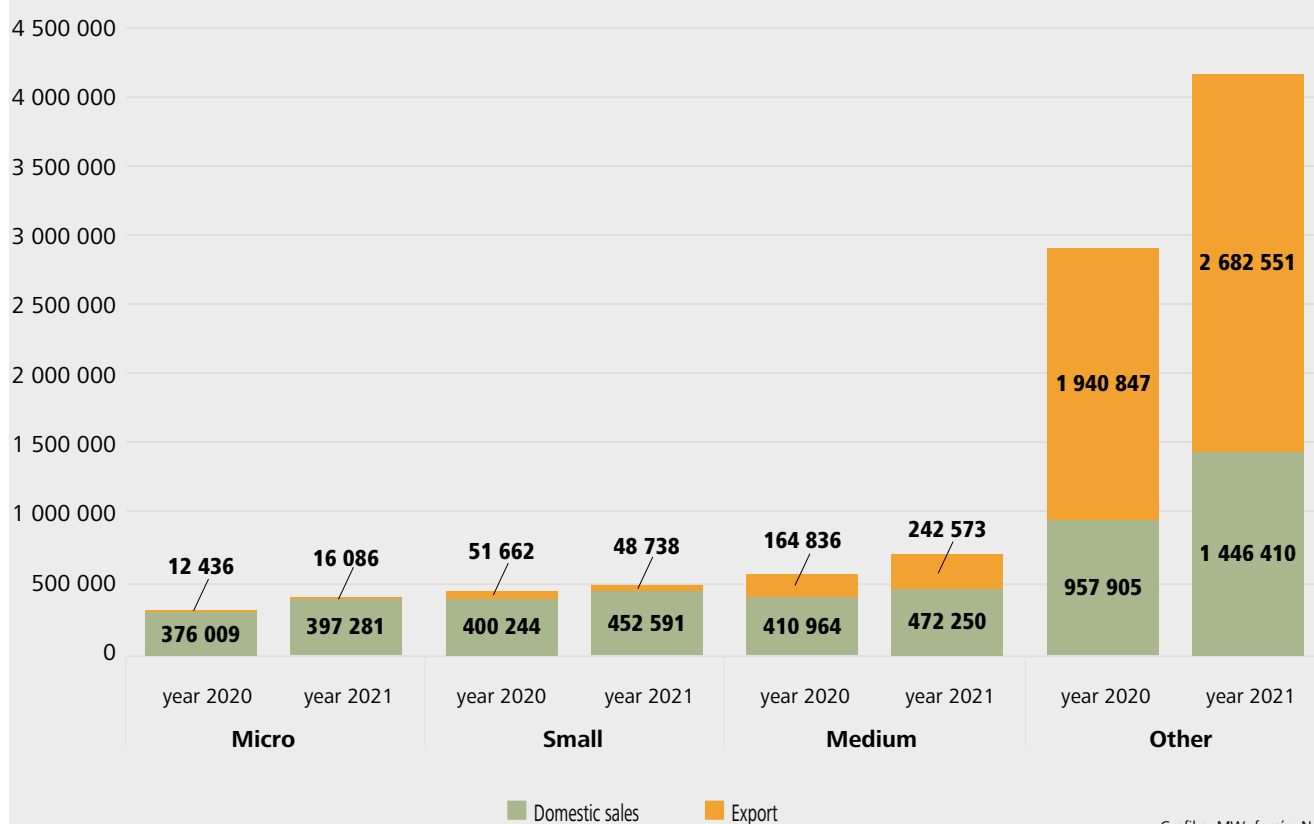
Both own and borrowed funds contributed to the increase in resources. Nearly half of the funds required for operations were provided by the equity, i.e. the equity ratio was around

50 percent on average in the county. For small businesses, on the other hand, own funds account for nearly 60 percent of total resources, due to the higher than average proportion of funds permanently transferred to the business by the owners (this is shown among capital reserves in the return). Foreign-owned registered capital increased in the bottom groups including three categories. It means that this indicator doubled in the micro enterprise group thanks to a newly

formed chemical company, resulting in a 5-percent growth in the small enterprise group and a 18-percent growth in the medium enterprise group. However, in the county aggregate, the change in the other category was the most significant. One of the companies in this category transferred its assets to another county due to a merger, resulting in a one-quarter reduction in the share of foreign-owned registered capital in the other category.

(See: Graphic 18)



GRAPHIC 19
Revenue of enterprises by size class (million HUF)


Grafika: MW, forrás: NAV

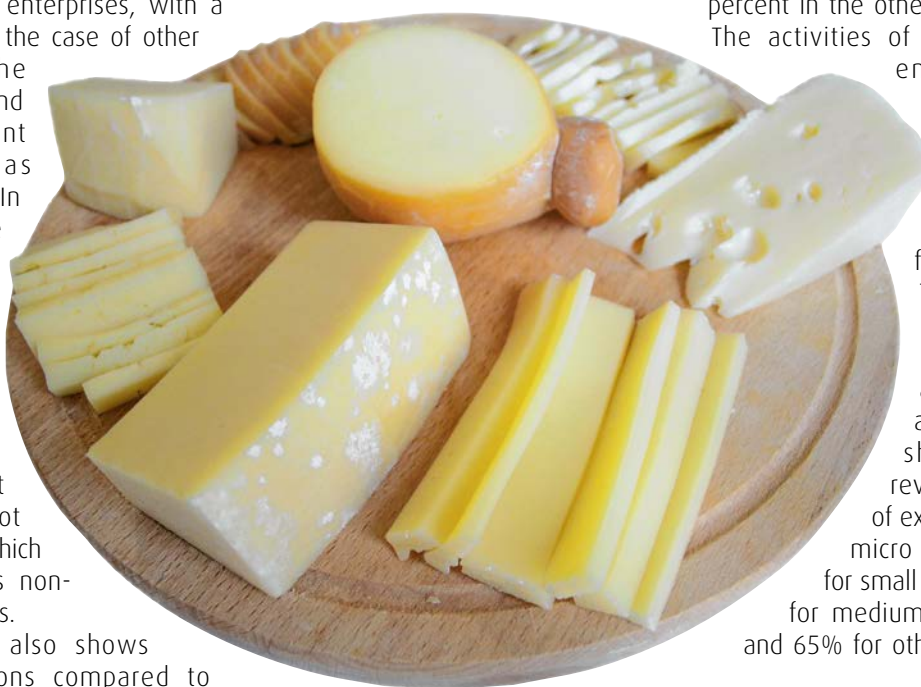
Regarding the ownership composition of the share capital, the two groups in the low-range segment were obviously dominated by domestic interests. Domestic ownership is still dominant in medium-sized enterprises, with a ratio of 75:25. In the case of other enterprises, the share of state and local government ownership was strikingly high. In addition to large enterprises - which exceed the upper threshold of the SME classification - the share of state or local government ownership cannot be determined, which typically includes non-profit organisations. Sales revenues also shows similar proportions compared to

the distribution of capital. After a slowdown in the previous year due to the epidemic, revenues increased in all size groups. Unfortunately, micro-

enterprises have "benefited" much less from this increase. The rate of the change in this group is only 6.4 percent, while from the bottom up the growth rate increases, reaching 42.4 percent in the other category.

The activities of micro and small enterprises were mainly domestic, with only a fraction of their revenues generated from foreign markets. The higher classification has typically been accompanied by an increase in the share of export revenues. The share of exports was 3.9% for micro enterprises, 9.7% for small enterprises, 33.9% for medium-sized enterprises and 65% for other enterprises.

(See: Graphic 19)





For most economic indicators, the dominance of other enterprises is undisputed, with a clear trend towards a share above 55%, except for the number of persons employed, where the share is slightly lower at 47%. Micro, small and medium-sized enterprises

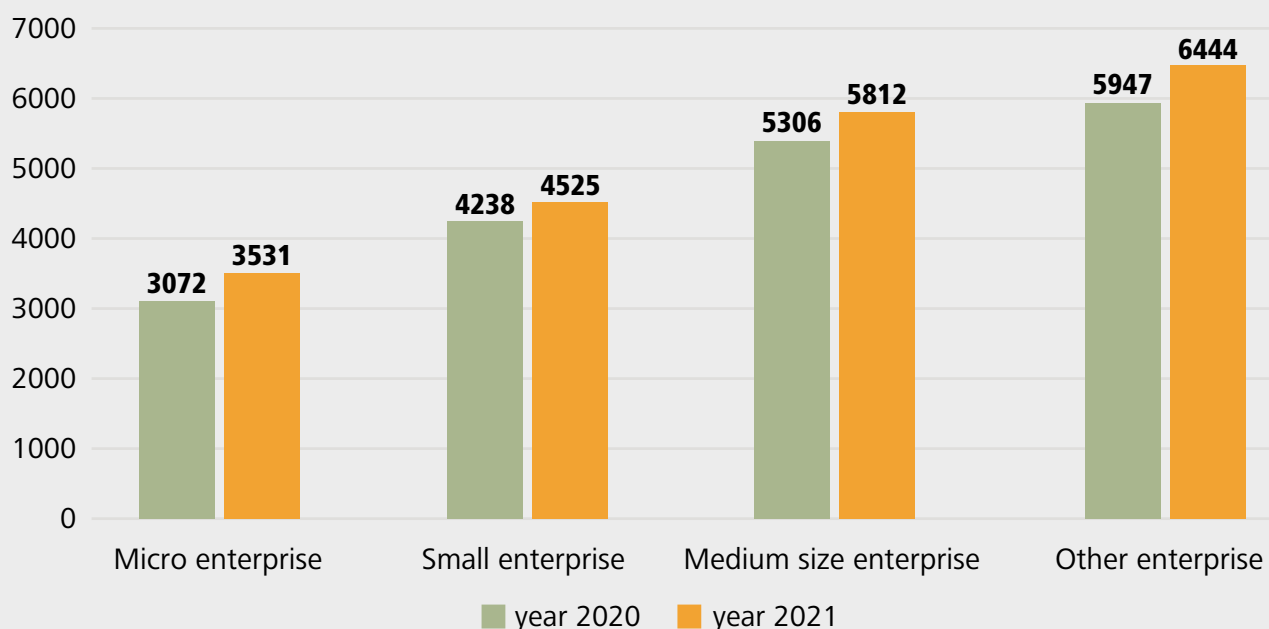
therefore play a major role in the county's labour market, providing the subsistence of nearly 50,000 people. Average personnel expenditure per employee show that large enterprises in the other category provided higher wages and benefits to their employees

than those in the lower categories. In 2021, micro-enterprises spent HUF 3.5 million, small enterprises HUF 4.5 million, medium-sized enterprises HUF 5.8 million and other groups HUF 6.4 million per employee on average.

(See: Graphic 20)

GRAPHIC 20

Evolution of specific labour input by the size of the enterprises (thousand HUF/person/year)



Grafika: MW, forrás: NAV

The role and weight of the TOP100 in the county's economy

Seven new companies were included in the priority group, so most of them are "old players".

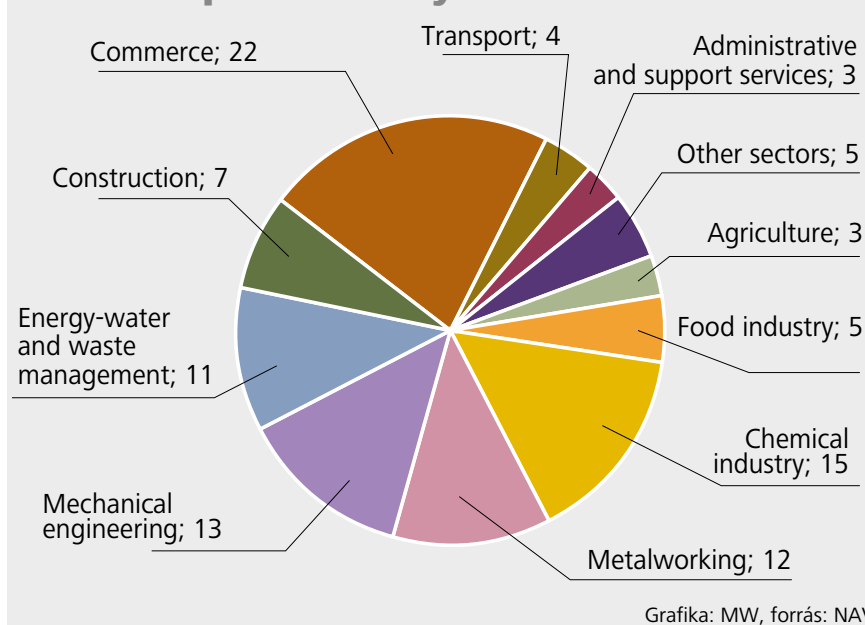
The ranking of county-based businesses this year is based on revenue. Seven new companies were included in the priority group, so most of them are "old players". In order to be included in this prestigious list in 2021, a company had to achieve revenue amounting to at least HUF 4.4 billion, HUF 1 billion more than the last company on the list last year. (See: Graphic 21)

In the description of the county's sectoral characteristics, it was highlighted that the county's leading sectors in terms of most economic indicators are the chemical industry, mechanical engineering and metalworking. However, considering some other aspects, trade is also one of the largest segments (e.g. domestic sales). It is therefore not surprising that these sectors are the most frequently ranked in this year's listing. In addition, the group of energy and water production activities deserves to be highlighted for its share of more than 10 percent. These five sectors make up almost three quarters of the ranking, with 73 companies.

(See: Table 9)

GRAPHIC 21

Sectors represented by the TOP100 in 2021



The role and weight of the 100 largest companies continued to grow in 2021. This is evidenced by the fact that the one-third increase in sales revenue at county level was largely due to this top tier, while the rest of the county's businesses recorded a much more

modest increase of 11.4%. Although to be fair, the latter is not insignificant, especially considering that part of the economy was hit hard by the coronavirus pandemic in 2020 and that there were still epidemiological restrictions in place for the first half

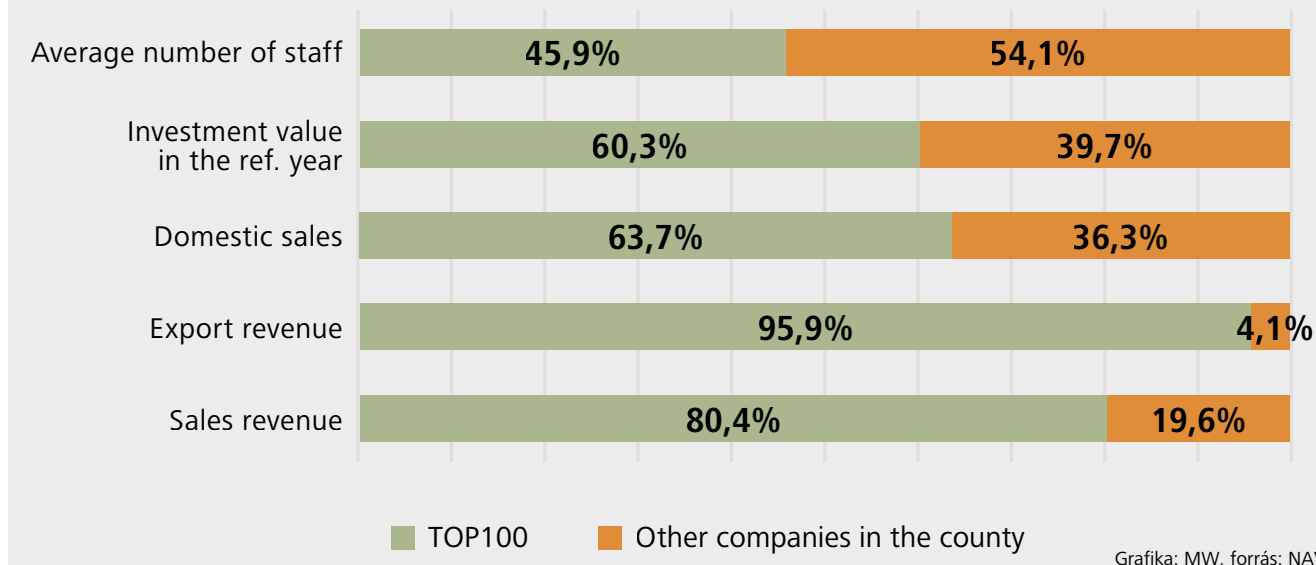
TABLE 9

Data illustrating the economic importance of the 100 largest companies

Description	Borsod-Abaúj-Zemplén county			TOP 100			Rate of TOP 100	
	year 2020	year 2021	Index %	year 2020	year 2021	Index %	year 2020	year 2021
Number of enterprises providing data	13 845	13 409	96,9%	100	100	100,0%	0,7%	0,7%
Sales revenue (million HUF)	4 314 902	5 758 480	133,5%	3 303 576	4 631 647	140,2%	76,6%	80,4%
Export revenue (million HUF)	2 169 781	2 989 948	137,8%	2 057 330	2 867 528	139,4%	94,8%	95,9%
Export/Net revenue (%)	50,3%	51,9%		62,3%	61,9%			
Domestic sales (million HUF)	2 145 121	2 768 532	129,1%	1 246 246	1 764 120	141,6%	58,1%	63,7%
Average number of staff (persons)	93 557	93 948	100,4%	41 833	43 100	103,0%	44,7%	45,9%
Investment value (million HUF)	420 162	536 392	127,7%	314 282	323 630	103,0%	74,8%	60,3%

GRAPHIC 22

Some economic indicators reflecting the weight of the TOP100 in 2021



of 2021. The group at the top of the list was less affected by the prolonged pandemic, with hardly any of them failing to outperform the previous year. To give you an idea of how much of the county's economy is covered by these 100 companies, here are some

indicators. The 100 largest companies accounted for 80.4 percent of the county's total revenue.

(See: *Graphic 22*)

The concentration is even higher if we consider the sales markets abroad. In

fact, they accounted for almost all of the county's export earnings, 96 percent. This very high share is also due to the fact that they have a much higher share of international trade, three quarters of them sell abroad and the share of export revenues in total sales



exceeds 60 percent for 27 companies. Their share in the domestic markets was slightly more modest, accounting for just over six tenths of total sales. This difference in proportion is due to the fact that exports accounted for the largest share (six tenths) of the sales revenues of the largest companies. While the rest of the county's businesses operated mostly to meet domestic consumer demand with nine-tenths of their revenue coming from domestic sales and only one-tenth from exports.

(See: **Graphic 23**)

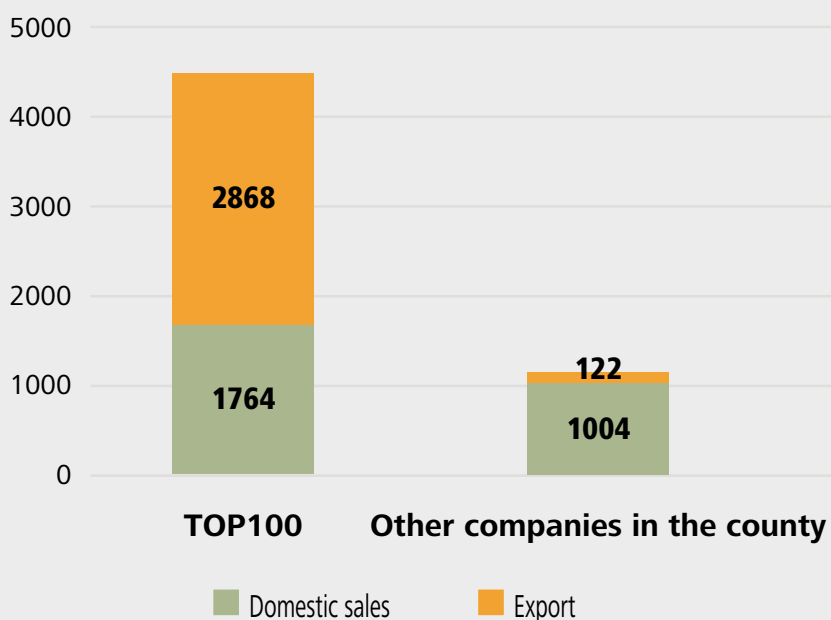
The 100 largest companies also played a major role in the labour market, providing jobs for 43,100 people, i.e. nearly half (45.9 per cent) of the employees of the county-based companies were employed by them. And while the number of corporate taxpayers is decreasing as more favourable tax options become available, this also has an impact on the number of people employed. It can be seen that while the total number of employees in the county has stagnated, the number of workers in this group has increased by nearly 1,300, or 3 per cent. The biggest increase in the number of employees was reported at a mechanical engineering company in the county's capital, where the number of employees rose by more than 800 in a year. Three other companies have increased their workforce by more than 100 people. In addition, 52 other companies increased their number of employees to varying degrees. So most companies were able to improve their labour capacity. The remaining companies have maintained or reduced their workforce. 12 enterprises had more than 1,000 employees.

Because of their capital strength, the largest companies in the county have a greater opportunity to invest in the continuation of their businesses. With eight exceptions, all of them have seen minor or major improvements. The investment value of 29 enterprises exceeded HUF 1 billion in the year under review. In 2021, 60 percent of the value of the investments in progress in the county was generated by the TOP100 companies.



GRAPHIC 23

Revenue in 2021 according to sales channels (in billion HUF)



Grafika: MW, forrás: NAV

HÍREK, HELYBEN, AZONNAL.

 **BOON.HU**
ISMERJÜK EGYMÁST

33 éve az implantológiában!

A BIONIKA Medline Kft. az emberi szervezetbe ültethető implantátumok fejlesztésére, gyártására és kereskedelmére szakosodott. Termékeink kiváló minőségét külföldön is elismerik. Ugyanúgy



Ifj. Hajdú József
Ügyvezető igazgató

megfelelnek az EU követelményeinek, mint a külföldi implantátumok. A BIONIKA a betegturizmus egyik főszereplője.

33 éves szakmai tapasztalatunk révén számos partnerünk fejlesztési ötletét is sikeresen megvalósítottuk. Így jöttek létre a 3D Builder titánhálóink, melyek a csontpótló anyag helyben tartására szolgálnak a még tökéletesebb csont augmentáció érdekében, lehetővé téve az implantációval egy időben történő csontpótlást.



Hajdú József
Ügyvezető igazgató

Visszakaptam a régi mosolyom!

- Ismét felszabadultam nevethektől
- A beszédem újra érthető
- Visszakaptam az étkezés örömét
- Nincs szükségem fogsorragasztóra
- Egy teljes életre szóló megoldás



A BIONIKA arcát adja a minőséghez és garantálja az elégedettséget.

Ha a fogaimról van szó, nem érem be kevesebbrel csak a legjobbal, ezért választok magyar implantátumot!



Magyar szabadalom

1010654

LEGYEN EGY SAJÁT BORBIRTOKA,

élvezze javait és lehetőségeit,
de a kockázatot hagyja meg másnak.

**My
Wine
Club**
BOHEMIAN RETREAT

mywineclub.hu



OUR WINE IS YOUR WINE.

1007425

We are Joyson Safety Systems A Mobility Safety Company.

At Joyson Safety Systems, we are strongly committed to innovation and progress. As a reliable and competent partner in the automotive industry, we develop and produce automotive safety systems and components that are used in vehicles worldwide. Our product portfolio consists of steering wheels, airbags and inflators, seat belts, plastic technical components, electronic devices and sensors. We supply our products to nearly all major motor vehicle manufacturers around the world.

More than 43,000 employees
worldwide, of which 2,000 in
Miskolc are part of our
success story.

Product excellence
Inspiring team
Innovative products
Career opportunity
Multinational environment



Joyson Safety Systems Hungary Kft.
3516 Miskolc, Joyson út 1.

Tel.: +36 46 408 256
E-mail: munka@joysonssafety.com
Web: www.joysonssafety.com





A születésnapos nyeremény autó

Hároméves lett a Tropicana Casino Miskolc, a régió első polgári kaszinója

A 2019-es nyitást követően szigorúan szabályozott keretek között zajlik a szerencsejáték-szervezés a kaszinóban. A miskolci terem különlegessége, hogy a közel 800 négyzetméteres játéktérületen a nyerőgépek mellett számos élőjáték-asztal van: rulett, Black Jack és Ultimate Texas Hold'em póker. Ami pedig az országban is egyedülálló, hogy a vidéki kaszinók között itt van a legnagyobb pókerterem, 11 asztalon lehet játszani.

– A nyitás óta tovább bővítettük a palettát, hiszen az élő asztalok mellett jelenleg 96 játékhellyel rendelkezünk – emelte ki Gazdóf Barnabás igazgató, aki hozzátette: – A pandémiát követően ebben az évben sikerült fokozatosan helyre rázódnunk. Ez igaz a munkatársaink és a vendégek létszámára is, mindkettőben „utolértük” a járvány előtti állapotokat. Nagy örömeinkre ismét sokan látogatják a kaszinót, egyre népszerűbb a hely, és nemcsak a helyiek között, hanem a régióban is hírünk ment, 100 kilométeres körzetből vonzzuk be a játékosokat. Úgy tapasztaljuk, nagy igény van rá, hogy ilyen elegáns környezetben, ilyen magas színvonalú kiszolgálás és szakértő játékmesterek mel-

lett játszhassanak a vendégeink. Az itt dolgozó kollégáink egy nemzetközi sztenderdnek megfelelő képzést kapnak, és a megszerzett tudásukkal bárhol megállhatják a helyüket szerte a világban. Egy korábbi tervünk is egyre intenzívebben valósul meg, hiszen a pókerversenyeink száma és az azokon részt vevők létszáma már országos szinten is elis-

merésre méltó. Ennek egyik alapja a havonta egyszer megrendezendő, 10 millió forint garantált összdíjazású tornánk. Vannak viszont nevezőink erre az eseményre például Szlovákiából és Erdélyből is, természetesen a szépszámu hazai induló mellett, mert ez az összeg azért már megmozgatja a hazai játékosokat is szerte az országból.



1000940 SZPONSZORÁLT TARTALOM



Gazdóf Barnabás az egyre nagyobb népszerűségnek örvendő, a kaszinóhoz kapcsolódó programra is büszke.

– Már a nyitáskor eltekintett szándékunk volt, hogy Miskolc kulturális életéhez is hozzátegyünk, ezért havi rendszerességgel nívós rendezvényeket is szervezünk a Tropicana Casino VIP-színpadán. A

fellépőkkel is üde színfolt kívánunk lenni, az igényes szórakozás helyeként összekötvé a játékot a kultúrával. Neves előadókat hívtunk meg hónapról hónapra: volt már színpadunkon Charlie, Pataky Attila, Bangó Margit, a fiestás Csordás Tibi, október elsején a születésnap partinkat pedig Korda György és Balázs Klári fellépése koronázta meg.

Akik benne vannak a pókerban, tudják, hogy a művész házaspárnak nagyban köszönhető Magyarországon a játék népszerűsége, népszerűsítése. Ezen a rendezvényen pedig még egy nagyon fontos feladata volt fellépőinknek, hiszen a születésnapon kisorsoltuk a nyári promóciónk keretében a Miskolc Motors és a Novomatic Magyarország Kft.-vel közösen meghirdetett Mini Coopert. Gyuri bácsi közjegyző jelenlétében húzta ki, majd Klárika bement a győztessé, aki a miskolci Takács Balázs lett, és jelen is volt a partin, úgyhogy minden stimmel. A következő műsor egy jelmezes-beöltözös halloweenparti volt, ahol a „vérfagyasztó” hangulatról az Irigy Hónaljmirigy gondoskodott. November 25-én pedig Csepregi Éva lesz a Tropicana Casino VIP-fellépője. Volt egy fantasztikus Gatsby-parti is, ahol az 1920-as évek Amerikáját idéztük meg a miskolci éjszakában. A közönség abszolút partner volt, nagyon sokan a kornak megfelelő öltözetben jelentek meg és szórakoztak, játszottak együtt. Úgy gondolom, hogy a pozitív visszajelzések megerősítene minket abban, hogy jó úton haladunk, hiszen van igény mindarra, amit csinálunk, hiszen a játék mellett igényes szórakozást tudunk nyújtani. PA





TOKAJ-HEGYALJA
EGYETEM

A tudás forrása

Indulj el velünk az úton!

Szőlész-borász tanulmányok
THEveled, **THE**neked, **THE**érted

www.unithe.hu



1017825





D&D
DRÓTÁRU ZRT.

Évről évre rekordokat dönt az értékesítés a D&D Drótáru Zrt.-nél. Az idén 110 éves gyárban a Covid-időszakban sem álltak le a beruházások, folyamatosan veszik fel a dolgozókat – így már közel 200 fővel üzemelnek –, hogy a növekvő piaci igényeket ki tudják elégíteni. Európa számos országába és a tengerentúlra is szállítják az itt készült stabilizált huzaltermékeket, melyeket nagy fesztávolságú betonszerkezetekben használnak fel a vevők. A jövőben további beruházások várhatók, folyamatos fejlesztés a meglévő géppark tekintetében, és emellett új gyártósorokat is üzembe helyeznek a kapacitás növelése érdekében.

110 éve Miskolcon

200 fő munkavállaló

80.000 tonna
betonfeszítő huzaltermék

4.000.000.000 Ft beruházás
az utóbbi 5 évben

Export 16 országba



+36 20/380-3973



contact@drotaru.hu



3527 Miskolc, Sajószigeti út 4.

www.drotaru.hu

FRAISA HUNGÁRIA KFT.



A **FRAISA Hungária Kft.** a csaknem 90 éves múltra visszatekintő, svájci tulajdonú FRAISA SA magyarországi leányvállalata, amely keménymű és gyorsacél alapanyagból gyártott forgácsolószerszámok előállításával foglalkozik.

Vállalatunk folyamatosan törekszik a legfejlettebb gyártási technológiák és az azokat kiszolgáló legmodernebb infrastruktúra alkalmazására, melyek segítségével hatékonyan el tudjuk készíteni a legmagasabb elvárásoknak is megfelelő forgácsolószerszámokat.

Azt, hogy a valódi értékünket egy olyan modern technológiával rendelkező és jól szervezett csapat jelenti, ahol nemcsak a kiváló minőségben gyártott termékeket tartjuk értékesnek, hanem az azokat előállító munkatársakat is, mi sem bizonyítja jobban, mint a 2022-ben Észak-Magyarországon egyedülként elnyert **„Arany fokozatú” Felelős Foglalkoztató** minősítés.

Mindemellett csapatunk nagy hangsúlyt fektet a társadalmi szerepvállalásra, amelyhez a kiemelkedő gazdasági teljesítményünk teremti meg a lehetőséget, hogy megtaláljuk az utat a helyi közösségek megfelelő módú támogatásához. Helyi tanintézmények mellett több, fiatalokat sportra ösztönző egyesületet, alapítványt is támogat a vállalat Sárospatakon és vonzáskörzetében.

A több mint 20 éve működő magyarországi leányvállalat jelenleg 172 főt foglalkoztat.



GENERÁLKIVITELEZÉS ACÉLSZERKEZET GYÁRTÁS



BUILD Together!

weinberg.hu

info@weinberg.hu

1008279

trenkwalder

Outsourcing & HR Services



Széles körű szolgáltatásokkal rendelkező nemzetközi személyzeti szolgáltatóként stratégiai partner vagyunk minden vállalat számára.

Szakmai tanácsadással és személyre szabott megoldásokkal támogatjuk vállalatát üzleti és személyi céljainak elérésében.

Országos irodahálózatunk:



Díjaink és minősítésein:



Miskolci irodánk:



1008515



Projektek tervezéstől a kivitelezésig

Kihívásokkal teli év volt az idei a miskolci Peka Bau Építőipari Kft. számára

Egy exkluzív irodaház, egy speciális szabadidőpark, hatalmas üzemcsarnokok, logisztikai központok és egy középiskola megújítása – ezek a miskolci székhelyű Peka Bau idei legjelentősebb projektjei. Az északkelet-magyarországi régió meghatározó építőipari vállalkozása számára a 2022-es esztendő mindezek mellett a külföldi nyitás éve is, hiszen átlépve az országhatárt, már Romániában és Görögországban is megvetették a lábukat.

Az idei nyár egyik meghatározó épületavatója volt Miskolcon az East Gate Offices több épületből álló irodaházának átadása.

A keleti kapu ékszere

A sajtó úgy emlegette ezt a Zsigmondy utcai beruházást, hogy „új üzleti negyed született a város keleti részén”. A projekt megvalósítója – az Avalon Center Kft. megbízásából – a Peka Bau Építőipari Kft. volt. Pető György, a cég tulajdonosa egyik legizgalmasabb munkájuként tekint erre a nagy volumenű beruházásra, hiszen egy évtizedek óta méltatlan állapotban levő épület kapott vadonatúj, impozáns külsőt. Mint mondja, a cég szakemberei számára különleges kihívást jelentett a feladat, hogy az egykori Északterv épületéből egy korszerű, 21. századi irodakomplexumot alakítsanak ki. Az augusztusban átadott, megújult épület ma már egy gyönyörű, négy részből álló irodaház, amely magába foglalja a két 5 emeletes irodaépületet, az összekötő központi fogadóteret és az Il Baffo olasz éttermet. A közel 10 ezer négyzetméteren több „A” kategóriás iroda kapott helyet, a középső részben pedig egy konferenciaterem nyújt ideális helyszínt a különböző eseményeknek. A már említett Il Baffo a házban

dolgozókat és a miskolci lakosságot egyaránt kiszolgálja.

Iskolafelújítás és -bővítés

A Peka Bau 2022-ben is szívesen vett részt olyan projektekben, amelyek hozzájárulnak a megyeszékhely köznevelési infrastruktúrájának fejlesztéséhez. A vállalkozás vezetői jól tudják, hogy a jövő generációi számára mennyire fontos, hogy korszerű, magas minőségi színvonalú környezetben folyjon az oktató-nevelő munka. Éppen ezért láttak hozzá nagy szakmai alázattal a Miskolci SZC Szentpáli István Kereskedelmi és Vendéglátó Technikum és Szakképző Iskola megújításához. A projekt magában foglalja a kétszintes iskolaépület felújítását, illetve a tornateremmel való bővítést. A beruházással érintett alapterület mintegy 6000 négyzetméter.

Bringakert Szikszónak

Nem idegen a Peka Bau tervezőitől és kivitelezői csapatától a szabadidős terek tervezése és kivitelezése sem, és ezt idén Szikszón bizonyították is. Gyermeknapra készült el a kisváros új közösségi sportlétesítménye, a XIXO Bringakert, amely a helyi családok, fiatalok számára biztosít új, színvonalas szabadidő-eltöltési lehetőséget. Az átadott 3 pályás kerékpárpark a fiataloké, a pályát körülölelő

park pedig a szülők, nagyszülők számára nyújt nyugodt, kellemes teret a kikapcsolódáshoz.

Dobozgyár és raktár

A HELL Energy Magyarország Kft. töltőkapacitásait és Quality Pack alumíniumdoboz-gyárát bővíti Szikszón. Ahogy a korábbi HELL-es beruházásokat, úgy ezt a mostani, nagyszabású projektet is a Peka Bau Építőipari Kft. bonyolíthatja le, tervezéstől egészen a kivitelezésig. A már folyamatban lévő beruházás keretében egy 80 ezer négyzetméteres új épület-együttes készül, amelynek egyik részében egy új alumínium italosdoboz gyár, a másikban pedig egy új töltősor kerül kialakításra. A két üzemegységet egy raktár köti majd össze, és mindezek mellett egy irodarészt is kialakítanak. A munkálatok várhatóan a jövő év végén fejeződnek be.

Sikerek határon túl

A 2022-es esztendő meghozta az első külföldi projekteket is a miskolci székhelyű vállalkozás életében. Elsőként Marosvásárhelyen kezdtek logisztikai raktár megvalósításába, ezzel egyidőben elkezdődtek a Temesvári és Nagyváradi projektek tervezése, amit egy igazán izgalmas megbízás követett: Görögországban. Itt egy már meglévő épület átalakítása zajlik, amelynek végeredménye egy modern logisztikai központ lesz.





MACROKLINIKA

A professzionális egészségügy!

A MacroKlinika Magyarország egyik legnagyobb vidéki magánegészségügyi szolgáltatója.

Több mint 30-féle szakrendelés, külön gyermekgyógyászati részleg.
CT, MR, ULTRAHANG, RÖNTGEN csak itt egy helyen, várakozás nélkül!

EGÉSZSÉGES MUNKAERŐ – STABIL VÁLLALAT – SIKERES JÖVŐ!

A MacroKlinika a közelmúltban országos szintre lépett, a **DOKTOR 24** cégcsoporttal és egy nemzetközi biztosítótársasággal kötött szakmai partnerségi együttműködés által új, prémium szolgáltatásként

ORSZÁGOS SZINTŰ ELLÁTÁST NYÚJTÓ, KOMPLEX VÁLLALATI EGÉSZSÉGBIZTOSÍTÁSI CSOMAGOKAT KÍNÁL CÉGEKNEK!

ELŐNYEI:

- Kiváló eszköz a munkavállaló megszerzéséhez, motiválásához, megtartásához,
- Kedvező adózás, költséghatékony megoldás,
- Vállalati igényekre szabott szolgáltatások,
- Egyéni biztosítási tarifáknál kedvezőbb díjak,
- Egyszerűsített minimális adminisztráció!

*Egy kisebb összegű havi befizetés által is
több százezer forintnyi egészségügyi szolgáltatás
vehető igénybe!*

www.macroklinika.hu • +36 70 500 1818
3526 Miskolc, Arany János tér 1.



Ébredtél már úgy, hogy ez a nap más lesz?

A hajnal minden reggel ennek az ígéretével érkezik.
Engedd, hogy ma más legyen.

A Hotel Aurora egy lélegzet a bükkfák ölelésében.
Wellness és konferencia egy helyen.

www.hotelauroa.hu

06 (46) 501 055
hotel@hotelauroa.hu






Találd meg Atlantis-ban a mindennapok kincseit!

A család erejét,
a gyermekek nevetését.

A jóízű vacsorák,
átbeszélt esték hangulatát.

Hotel Atlantis, a boldogság szigete.

www.hotelatlantis.hu

06 (52) 899 930
info@hotelatlantis.hu




Prémium konyha Miskolcon is



A konyha túlnőtt a funkcionalitáson, az otthon szerves részévé és az együtt töltött idő helyszínévé vált.

– Azzal a céllal indítottuk el 2021-ben a Nolte miskolci stúdióját, az Etalon Konyha- és Bútorstúdiót, mert úgy gondoltuk, hogy elérkezett az ideje, hogy Miskolcon is legyen egy prémium konyhabútorokat forgalmazó üzlet –

fejtette ki Üveges Bernadett üzletvezető, lakberendező. – Küldetésnek tekintjük, hogy itt helyben is kiszolgáljuk az igényes vásárlókat.

Megvalósítják álmukat

– A mögöttünk álló közel két évben élettel töltöttük meg a régiót, színessé tettük a Borsod megyei konyhakínálatot, színvonalassá varázsoltunk megannyi otthont. Számos családot és partnert tettünk elégedetté, és valósítottuk meg álmaik konyháját – mondta el az üzletvezető. – Azért tértünk el az átlagostól a minőségi felé, mert láttuk rá a valódi igényt, hogy túlmutassunk a szokásos, közepeszerű, megszokott konyha-összeállításokon. A régióban egyre többen találnak meg minket olyanok, akik valódi, nívós, minőségi otthonra vágnak; hiszen mára a konyha túlnőtt a funkcionalitáson, az otthon szerves részévé és az együtt töltött idő helyszínévé vált. Szerintünk fontos, hogy az élettereink tükrözzék az egyéniségünket, emellett úgy szolgálják ki a mindennapjainkat, hogy elégedettséggel töltsön el minket minden ott töltött perc.

Vállalkozásukban német minőséget, exkluzív megjelenést, időtlen designt biztosítanak. Ezek jellemzik a Nolte konyhákat, melyek immáron a miskolci Etalon Konyha- és Bútorstúdióban is elérhetők. 3D-s tervezés, komplett kivitelezés és maximálisan az ügyfélre fordított figyelem már az első találkozástól. – Mi minden kérésre odafigyelünk, és az egyedi elképzeléseket is megvalósítjuk – hangsúlyozta a szakember. – Ezáltal a lehető legjobb koncepciót állítjuk össze megrendelőink számára. Így lesz az álmából valóság az Etalon Konyha- és Bútorstúdió segítségével – tette hozzá. ÉM

Etalon Konyha- és Bútorstúdió
3526 Miskolc, Repülőtéri út 4.
Mobil: 06/20/525-00-46
e-mail cím: info@etalonstudio.hu



Babamozzi, feledhetetlen emlék



A 4D Babamozzi elkészítése 20 percet vesz igénybe, akciós ára 15 ezer forint, az ár tartalmazza a pendrive és egy fénykép árát is. Bejelentkezés a **06-20/258-4345**-ös telefonszámon. A vizsgálat helyszíne **Miskolc, Búza tér 14.**, ahol várakozás nélkül folyamatosan látják el a betegeket többek között nőgyógyászati, kardiológiai, neurológiai, urológiai és pszichiátriai szakrendelésen.



Várakozás nélkül folyamatosan látják el a betegeket.

Lepje meg születendő gyermekét, szeretteit és Önmagát egy megismételhetetlen és valóban maradandó ajándékkal – hívja fel a figyelmet legújabb Babamozzi elnevezésű szolgáltatására a Csipkerózsza Gyógyszertár felett levő Magánorvosi Központ. A vizsgálat során a magzat fejlődésére, életműködésére jellemző adatokat, a fejlődési rendellenességekre utaló eltéréseket is vizsgálják, ám nem helyettesíti a vizsgálat a szülészeti-genetikai vizsgálatokat és az előírt terhességi szűréseket – tájékoztatott Dr. Mátéffy Anita. A vizsgálatok eredményét pendrive-ra rögzítik.



1010790 SZPONSZORÁLT TARTALOM



HungaroPaplan
A legszebb Álmokért!

www.hungaropaplan.hu

1016701



Cipők a világbajnoktól

www.attilashoes.com



Hogyan lett Kovács Attila világbajnok mestercipész?

Harmadik generációs mestercipésznek mondhatom magam. Nagyváradon születtem és nevelkedtem, gyakorlatilag a cipésműhelyben nőttem fel. Családunkban a mesterfogások apáról fiúra szálltak évtizedeken át, így a különleges, egyedi bőrcipők készítését édesapám nyomdokain kezdtem el. Szinte törvényszerű volt, hogy én is ezzel foglalkozom majd, de az egyedi, prémiumcipők készítése nem jött azonnal.

Mi adta meg a végső lökést?

2004-ben kiutaztam édesapámmal Wiesbadenbe, a cipőkészítők háromévente megrendezett Európa-bajnokságára, a díjkiosztón pedig csak ámuldoztam a szebbnél szebb cipők láttán. Akkor megszólalt bennem egy hang: mégiscsak bele kellene vágni, hogy lássam, hol tartok én ezekhez a mesterekhez képest. Döntöttem, belevágtam, és a sikerek sem maradtak el – szakmai díjak, Európa-bajnoki cím, 2019-ben pedig a Világbajnokságról már négy nevezett cipőmmel négy aranyérmet és egy különdíjat hoztam haza.

Sokat számít egy ilyen cím?

Igen, mert megmutatja, hol tartunk a szakmában, de még ennél is fontosabb azok visszajelzése, akik az ATTILA cipőket viselik.

Mitől jó egy kézzel készített exkluzív férficipő?

A kifogástalan minőségű, kompromisszumok nélkül kiválasztott bőrtől, a tökéletesen megválasztott fazontól, az aprólékos, minden részletre kiterjedő kidolgozástól és legfőképpen attól, hogy mindez a megrendelő egyedi és egyéni igényeinek megfelelően készüljön el. Egyedi cipőt készíteni nagyon bizalmi

kapcsolat, mert a cipőnk éveken keresztül szolgálja gazdája megjelenését, kényelmét és egészségét. Hiszen amellet, hogy a tökéletes cipő a magára adó, elegáns férfi öltözködésnek egyik alapja, a tartósság és az egészség számunkra ugyanennyire fontos.

Hogyan hatott a vállalkozásra a Covid-járvány?

Rosszul és jól egyaránt. A kereslet természetesen visszaesett, ahogyan a legtöbb vállalkozásnál, de ráirányította a figyelmet arra, milyen területeken kell fejlődünk. Megmutatta, hogy milyen irányba érdemes állítani a gondolkodásunkat, egyfajta szemléletváltásra is ösztökélt.

És mi a megoldás? Milyen irányba fejlődik az ATTILA Shoes?

Alapvetően a marketingben, az ügyfelek távolról való kiszolgálásában, az online jelenlétben és vállalatirányításban kell fejlődünk. Szerencsére pályázati forrásból sikerült is ezekbe az irányokba komoly lépéseket tennünk, komoly fejlesztéseink vannak folyamatban technológiai, online és marketingtéren egyaránt.

Mit vár a következő évtől?

Egyértelműen fejlődést. Hiszek abban, hogy a prémium termékek piaca Magyarországon is és nemzetközileg is bővülni fog, mert a világ a tartósság, az egyediség és a fenntarthatóság irányába mozdul – így a mi kuncsaftjaink is. Egyre többen látják és értik, hogy egy kompromisszummentesen kiváló minőségű cipő több mint egy egyszerű, szép lábbeli. Üzenetet és értéket hordoz. A tradíciók tisztelőének, az értékállóságnak, a fenntarthatóságnak és az egyediségnek az értékét. Egyre többen látják azt, hogy egy ATTILA cipő nemcsak egyszerűen egy tökéletesre tervezett divatcikk, hanem sokkal inkább egy üzenet arról, hogy milyen értékeket képviselünk és közvetítünk.





www.dinett.hu
+3620/288-8180



KÉSZBETON

• gyártás • szállítás • pumpálás • bedolgozás



**Mi nem csak kivitelezünk,
mi megvalósítunk.**

Állunk a lakosság rendelkezésére is!

- útépités
- ipari létesítmények bontása, építése
- nagy tömegű és precíziós gépi földmunka
- magas- és mélyépítés
- szóródóanyag-szállítás
- föld- és törmelékelszállítás
- sávalapkészítés

BontexGeo
Leading in Geosynthetics

BontexGeo Kft.,

**mint a nem szőtt geotextíliák
vezető gyártója.**



A BontexGeo csoport több, mint 30 éve az egyik vezető beszállítója az építőiparban alkalmazott nem szőtt, tűnemezelt geotextíliáknak. Több telephellyel rendelkezik Európa-szerte: Belgium, Magyarország, Franciaország, Spanyolország, Svájc és Egyesült Királyságban. A vállalat több, mint 60 országban értékesíti termékeit. A BontexGeo hosszú történelme a műszaki textíliák fejlesztésében és gyártásában 1925-ig nyúlik vissza.

A Bontexgeo Kft. elődjét, a Tiszai Vegyi Kombinát részeként Geotextília Üzem elnevezés alatt 1987-ben alapították. A cég 2021. szeptember óta a Waterland cégcsoport része. A Magyarországon található gyár kiváló minőségű nem-szőtt textíliák élenjáró gyártója és szállítója az épületgépészet, építés, mezőgazdaság és ipar számára. A cég az elmúlt évtizedekben megalapozott, kiterjedt szakértelmet és tapasztalatokat szerzett az iparban, és megbízható üzleti partnerként világszerte jó hírnévnek örvend.

Magyarországi gyárunk fő tevékenységi területe a polipropilén alapanyagú, különböző típusú geotextíliák és vágott szálak előállítására. A gyártóberendezések Tiszaújvárosban a MOL Ipartelepen és a Tiszaújvárosi Ipari Parkban lévő üzemegységekben működnek.

A tiszaujvárosi telephely gyártóberendezései a legmodernebb technológiával vannak felszerelve, ami lehetővé teszi 85-1500 g/m² területi sűrűségű anyagok gyártását akár 6,5 m szélességben. A Tiptex® márkanéven futó termékeket széleskörűen alkalmazzák az építőipari projekteknél, így többek között út-, vasútépítés, partfalak erózióvédelme, hulladéklerakók építésénél a membrán védelem, vízelvezetés és egyéb vízepítési munkák során.

BontexGeo Kft
Huszár Andor utca 5.
3580 Tiszaújváros
Hungary

T: +36 49 886 222
www.tiptex.com
info@bontexgeo.com

Kimagaslóan jó évet zárt az Inno-Comp Kft. 2021-ben

A pandémia után, az orosz–ukrán háború árnyékában és a globális gazdaság átalakulása közepette milyen kilátásokat, lehetőségeket lát a magyar gazdaság szereplői és saját cége számára? Válaszol Kenyeres Tamás, az Inno-Comp Equity Kft. ügyvezetője.

Milyennek ítéli a vállalat helyzetét a pandémia után?

Különös dolog, de a működésünk során a legnagyobb eredményt 2021-ben, a pandémia utáni évben értük el. Vállalatunk jól reagált a világpiaci változásokra és sikerült élni a kedvező piaci helyzettel. Társaságunk műszaki műanyag-alapanyagot gyárt az autóipar, építőipar és a háztartási elektronika számára. Az autóipart sújtó alkatrészhiány következtében a mi megrendeléseink sem növekedtek ebben a szegmensben, viszont az értékesítés nyeresége jelentősen javult. Az építőipar lendülete egész Európában kiemelkedő volt, és itt nemcsak eredményben, hanem mennyiségben is sikerült növekednie a társaság számainak. Az elektromos ipar szintén kiemelkedően teljesített mind mennyiségben, mind eredményben (pl. a pandémia alatt sokkal több magasnyomású mosót adtak el, mint a korábbi években).

A pandémia alatt kevesebb üzemanyag fogyott. A mi iparágunknak is kevesebb volt a piacon elérhető alapanyag, változatlan mennyiségű kereslet következtében az alapanyagok ára 2021-ben folyamatosan emelkedett. Szerencsére a késztermékek eladási ára gyorsabb ütemben emelkedett, mint az alapanyagára, ennek a különbsége eredményezte a különösen magas eredményt.

A stabil működés és emelkedő vevői igények miatt a vállalat létszáma növekedett a múlt évben. A kormány járuléksökkentése szintén



segítette a munkahelymegtartást. A minimálbér-emelésben nem vagyunk érintettek, mert a vállalatunk átlagbére ennél jóval magasabb, de nekünk is követnünk kell a béremelést, hogy megtartsuk az előnyünket a helyi foglalkoztatókkal szemben.

A pandémia után kitört az ukrán–orosz háború. Milyen gazdasági hatásai várhatóak a társaságnál?

Váratlanul érintett mindannyiunkat. Erre nem számítottunk. Elkészítettük az üzleti tervünket 2021 decemberében, mely újabb termelősor vásárlását tartalmazza. Azaz a 2021-es teljesítmény alapján növekedésben gondolkodtunk. Ezt az év első hat hónapja még alátámasztja, de érezhető a vevői igények csökkenése. Ugyan nem érint minket a háború közvetlenül, de közvetetten komoly hatásai vannak. Az embargónak kedvezőtlen hatása van a termelővállalatokra, úgymint energiaválság, alapanyaghiány, keresletcsökkenés. A pénzpiacra a kamatok emel-

kedése, a forint devalválódása és az infláció emelkedése – sajnos – bekövetkezett.

Az energiaár emelkedése a vállalatokat nagymértékben sújtja, mely átgyűrűzik a fogyasztókra. A vevőink kiterjedt üzleti kapcsolattal rendelkeznek kelet-európai cégekkel, ebből következően arra számíthatunk, hogy csökkenni fognak a vevői igények. A magas olajár és a gyenge forint együttes hatása, hogy a szállítási költség is folyamatosan emelkedik.

Ezek egy része már „beszivárgott” az életünkbe, és igen, ez egy negatív szemléletű várakozás. Természetesen abban bízunk, hogy nem lesz ilyen borús a 2022. év, és rövidesen megoldást találnak a háborús felek a háború okainak rendezésére.

Milyen kilátásokat vár a 2022-es évre az Inno-Comp Kft. számára?

Egy mondattal összefoglalva az a cél, hogy őrizzük meg a piaci pozíciónkat és felkészülten várjuk a válság és a háború végét, a gazdaság normális működését. A pandémia is egy egyedi eset volt az életünkben, eddig nem volt tapasztalatunk arról, hogy kell egy járványt a vállalatnál kezelni. Sikeres volt a válságkezelésünk.

Az Oroszországgal szembeni embargó gazdaságlassító hatását mindannyian tapasztaljuk. Amit Kelet-Ukrajnában leromboltak, azt majd fel kell építeni, és itt most elsősorban a lakásokra és épületekre gondolok. Ki milyen szerepet kap az újjáépítésben, azt a háború kimenetele és a politikusok fogják eldönteni. Nekünk készen kell állnunk arra, hogy elegendő alapanyaggal tudjuk segíteni a gyors helyreállítást.

Szűkös alapanyagforrást tapasztalunk a téli szezon, hiszen a kőolajat nem feldolgozni kell műanyaggá, hanem fűtésre fogjuk használni. Az infláció következménye, hogy a termelési költségeink jelentősen meghaladják a bázis évi számokat és természetesen további költségnövekedésre számíthatunk.

Jó irány, hogy a vállalkozások számára a megújuló energiatermelést támogatja a kormány, de ehhez a villamos hálózatot is fogadóképessé kell tennie. Nagymértékben segítené a vállalatokat a hiteltörlesztési moratórium. A korábbi gyakorlatnak megfelelően egy időre be kellene fagyasztani a hiteltörlesztéseket. Hasznos volna a munkahelymegtartás támogatása a pandémia alatt alkalmazott támogatással legalább a téli időszakban. A Széchenyi-kártya kibővítése rezsitalvánnyal, melyet a havi energiaszámláik kiegyenlítésére tudnának használni a dolgozóink.

Kenyeres Tamás

1009362 SZPONSZORÁLT TARTALOM



Kischemicals Gyártó és Kereskedelmi Kft.

Vállalatunk, a Kischemicals Kft. Miskolc közvetlen közelében, a Sajó-bátonyi Vegyipari Parkban tevékenykedik. Nemzetközi piacon működő, dinamikus fejlődő vállalatunk agrokemikáliák, valamint növényvédőszer-hatóanyagok fejlesztésével, gyártásával és kereskedelmével foglalkozik. Társaságunk kitűnő minőségű termékeket szállít a világ minden tájára.

2008-ban a korábbi nagy állami vegyipari vállalat utódja, az ÉMV Kft. eszközeinek megvásárlásával és a termelés újraindításával kezdtük meg működésünket.

2015-ben kiváló növekedési és fejlődési lehetőség tárult elénk, ugyanis egy indiai szakmai befektető cég többségi tulajdont vásárolt vállalatunkban. Számos nagyratörő tervvel vette kezdetét a közös munka.

2020-tól társaságunk 100% indiai tulajdonban folytatja tovább működését. A tervezés és kivitelezés tekintetében még nagyobb lendületet vettünk, s még ebben az évben megvalósult



egy új, innovatív gyártástechnológia kifejlesztése, mely a jövővel kapcsolatos elképzeléseink első lépése volt.

Küldetésünk

Vállalatunk célul tűzte ki, hogy működési területének iparágában világszinten a 10 vezető vállalat közé kerüljön a következő 10 éven belül. A 2020-as évben sikeresen megvalósult egy, a cégünk méretével azonos mértékű beruházás, amely célja az új, innovatív agrárkemikáliák

előállításához szükséges növényvédőszer intermedierek környezetbarát gyártástechnológiájának kifejlesztése volt.

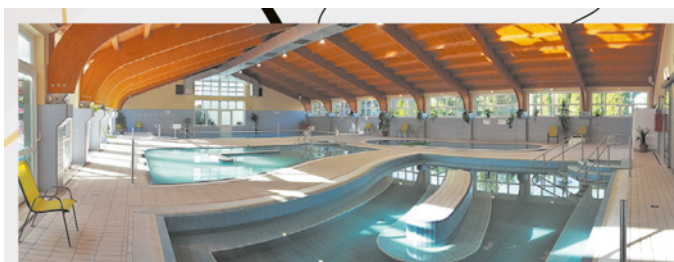
Továbbra is azon dolgozunk, hogy a Kischemicals Kft. hosszú távon is a sikeres magyar vegyipari vállalatok közé tartozzon, és a világ foszféngyártással foglalkozó vállalatok között meghatározó szerepet töltsön be az agrokemikáliák, valamint a foszféngázú intermedierek piacán.

Közösségünk

Büszkék vagyunk arra a szaktudásra, amit kollégáink a hosszú évek alatt felhalmoztak, és azon fiatal munkatársainkra is, akik lendületükkel a vállalat fejlődésén dolgoznak nap mint nap.

CSATLAKOZZON HOZZÁNK!

Tájékozódjon nyitott pozícióinkról a www.kischemicals.hu Careers/Álláslehetőségek oldalon, és jelentkezzen hozzánk önéletrajza megküldésével a jobs@kischemicals.hu e-mail-címre.



HAJNAL HOTEL
GYÓGYSZÁLLODA

AJÁNDÉK- UTALVÁNY

Hajnal Hotel***
Gyógyszálloda

HAJNAL HOTEL
GYÓGYSZÁLLODA

Hajnal Hotel*** Gyógyszálloda

A Hajnal Hotel*** Gyógyszálloda Mezőkövesdtől 3 km-re és az egyedi kénvizi Zsóry Gyógy- és Strandfürdőtől 150 méterre található. A Hajnal Hotel minősített saját gyógyvízzel várja a gyógyulásra és pihenésre vágyókat.

A 485 m-ről feltörő, 36-38 °C-os kénvizi gyógyvíz egy természeti csoda, mely kiegészül Észak-Magyarország kedvező mikroklímájával. Zsóry-fürdő egy kellemes gyógyüdülőhely, iparmentes tiszta levegővel, nyugodt környezettel.

Egyedülálló gyógyvize, a környék ezer látnivalója, programjai és

gasztronómiai élményei teszik felejthetetlenné az itt töltött napokat.

Wellness-szolgáltatásaink – 120 m² gyógyító relax

A kültéri és beltéri Zsóry-gyógyvízes medencék, legkülönbözőbb szaunák a teljes kikapcsolódás nagykövetei. Szakértő masszöreink elhivatottsága, legkülönbözőbb kezeléseink, masszázsaink és fürdőink a tökéletes felfrissülést biztosítják.

A Hajnal Hotel közel 120 m² alapterületű wellness- és fürdőreszlege 2 db külső gyógyvízes medence, 2 db belső gyógyvízes medence, belső úszómedence, belső gyermekmedence, szauna használat.

Telefon: 06 (49) 505-190
Mobil: 06 (30) 539-4173
E-mail: info@hajnalhotel.hu
E-mail: hajnalpa2@t-online.hu
Weboldal: www.hajnalhotel.hu
Facebook: Hajnal Hotel
FACEBOOK oldala
3400 Mezőkövesd, Zsóry-fürdő,
Hajnal u. 2.

Ajándékozza meg szeretteit, ismerőseit szállodánk élményutalványainak egyikével egyszerűen, gyorsan és akár azonnal nyomtatható formában! Ha pontosan ismeri a megajándékozott ízlését, akkor előre összeállított élménycsomagjaink ideális választásnak bizonyulhatnak. Amennyiben egy konkrét összeget ajándékoznia, és meghagyja szeretettének a későbbi választás lehetőségét, úgy válasszon kedvére keretösszeges értékutalványaink közül!

VÉDJE VAGYONÁT!

BIZTONSÁGTECHNIKAI RENDSZEREK

tervezése • kivitelezése • távfelügyelete



+36 46 509 235
+36 30 280 6499

3561 Felsőzsolca,
Szent István út 30.



info@map-group.hu
www.map-group.hu

1007423



1007409



Lindström Prodem Hungary Kft.

Production on demand – Gyártás az aktuális igények alapján

- Dolgozói létszám: 150 fő
- Gyárterület: ~7,000 m²
- Automata tervezési, ütemezési, ruhaszállító és gyártás-végrehajtási rendszer
- 2 automata szabásgép
- Varrócellák száma: 12
- Több mint 1000 különböző munkaruha modell (és növekszik)
- Szállítási helyek: >12 Lindström mosoda Közép-Nyugat-Európában és Délkelet-Európában

Cégünk a Lindström PRODEM koncepció harmadik gyára Lettország és India után.

A gyárat 2019 áprilisában vásárolta meg a Lindström vállalat és teljeskörűen átalakította.

A PRODEM koncepció a LEAN üzleti filozófián alapul. Cégünk jelentős szerepet játszik a cégcsoportunk nulla hulladék stratégiájában, gyorsan reagálunk a vevői igényekre, illetve nincs készletünkön elavult ruhadarab.

Cégünket jellemzik a legkorszerűbb gyártógépek és informatikai rendszerek, Bullmer automata CAD/CAM vágógépek, Juki varrógépek, ETON ruhaszállító rendszer, ROB-EX ütemezési rendszer és RFID gyártás-végrehajtási rendszer.



Lindström Prodem Hungary Kft.
3700 Kazincbarcika, Bercsényi utca 4.

+36 70 667 7044

prodemhungary@lindstromgroup.com



1010268

V O L V O

A forma, ami a jövőbe vezet. Tisztán elektromos C40 Recharge.

Akár 444 km hatótávolság. Google integráció. Távoli szoftervfrissítések.
360 fokos kamera. Intelligens vezetőtámogató rendszerek. Panoráma-tető.
És egy utastér, amely bőrmentességével új mércét állít a luxus dizájnnal szemben.
A C40 Recharge egy új időszámítás kezdete.



1008283

A tisztán elektromos Volvo C40 Recharge modell vegyes fogyasztása 16,8-20,8 kWh/100 km, CO₂-kibocsátása 0 g/km.

Lukács Autó Kft.

3533 Miskolc,
Lorantffy Zsuzsanna utca 36/A.

lukacsautovolvocars.hu



KISBOLT

KERESKEDELMI LÁNCHOZ TARTOZÓ KISBOLT
NAGYTELEPÜLÉS

Fontosnak tartjuk, hogy az üzleteink megújuljanak, hiszen a vásárlóinknak számít az a vásárlási élmény, amit a felújítást követően egy teljesen új hangulatú, rendezett és egyben letisztult boltkép tud biztosítani, mellyel az üzlet szinte újjászületik. A vásárlói visszajelzések nagyon kedvezőek, az újraindítások során nagyon sokszor halljuk, hogy szinte rá sem lehet ismerni az üzletekre. A 2020 áprilisában megkezdett boltfelújítási programunk során két év alatt 27 üzletünk-nél készült el az eladótér teljes vagy részleges megújítása, a külső-belső festés, a dekorációt és a megjelenést érintő teljes arculatváltás.

1009891

MiReHu Nonprofit Kft.

ZÖLDEN KÖZÖSEN

Hulladékgazdálkodás **másképp!**



MiReHu
A Miskolc Csoport tagja



Szelektív hulladékgyűjtés



HULLADÉK**kezelés**



KÖRNYEZETBARÁT IRATMEGSEMMISÍTÉS

Szemléletformálás – csapatépítés

POLISZTIROL tömörítés

Újrahasználati Központ

Hulladékszállítás

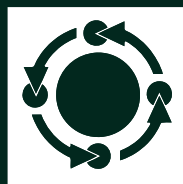


www.mirehu.hu



info@mirehu.hu

1009964



MENTO

KÖRNYEZETKULTÚRA KFT.

Törődünk a környezetünkkel



A MENTO Környezetkultúra Kft. egy magyar, családi tulajdonban lévő vállalkozáscsoport tagja, amely a maga működési területén Borsod-Abaúj-Zemplén megye egyik meghatározó vállalkozása.

Cégünk az alábbi területeken végzi tevékenységét:

- *Hulladékgazdálkodás, hulladékhasznosítás, -feldolgozás, -ártalmatlanítás*
- *Hulladékgazdálkodási rendszerek, hulladékkezelő és -hasznosító művek tervezése, kivitelezése és üzemeltetése*
- *Hulladékgazdálkodási, köztisztasági és útfenntartói feladatok elvégzéséhez szükséges eszközök, gépek forgalmazása*
- *Ipari létesítmények, csarnokok kivitelezése*
- *Út- és mélyépítés*
- *Aszfaltgyártás*

Alapelvünk, hogy Megbízóink elvárásainak kimagasló szakmai színvonalon és a legmagasabb minőségi követelményeknek megfelelően, a környezettel összhangban feleljünk meg.



www.mentokft.hu



HŐPAJZS VÉDELEM A FŰTÉSI-HŰTÉSI KÖLTSÉGEK CSÖKKENTÉSÉRE

Alig múlt el a covid, a sokkot még ki sem hevertük, egy újabb embereket és gazdaságot próbáló időszak köszöntött be életünkbe. Legyünk optimisták, hisz túlélünk a nehézségeket.

Az építőiparban még mindig újdonságnak számító nanotechnológia a tervezettnél jobban vizsgázott.

Azon megrendelőink, akik keresik és használják az innovatív megoldásokat, 2022-ben is számíthatnak ránk. Utólagos víz- és hőszigeteléseknél gyors, pontos és hatékony megoldásokkal dolgozunk.

Kisebb-nagyobb problémát jelentett ebben az évben a külföldről beszállított anyagok olykor akadozó szállítása. Az Euro/ Forint változás rövid távon átírta a munkák tervezését, a kivitelezés ütemezésének megvalósulását. Mindezek ellenére a már számos referenciával rendelkező technológiánk mellett egy kevésbé ismert, az űrtechnológiában is használt „hőpajzs” szigetelést is bevezettünk tevékenységeink sorába. Az ipari felhasználás mellett a cégeket és a magánszektor is megcélzottuk. A külső-

belső hőszigetelés fenntartható beruházásnak minősül, károsanyag mentes kivitelezéssel. Az eredmények már mutatkoznak, számos referenciával rendelkezünk a nanotechnológiai hőpajzs szigetelés kapcsán.

Az energiaárak drasztikus növekedése a vállalkozásokat és a magánszférát egyaránt érinti. Már most a 2023-as évre készülve tudatosítjuk, hogy „Ne fizessen, hőpajzzsal szigeteljen!” Ezzel az egyszerű szlogennel hívjuk fel a meglévő és új ügyfeleink figyelmét az energia-takarékosságra, s ezzel a kiadások csökkentésére is.

Meglévő megrendelőink körét szeretnénk bővíteni, mert ehhez az újszerű technológiához kisebb üzemeltetési, hűtési-fűtési költségek párosulnak.

Cégünk elkötelezett híve a károsanyagmentes technológiák széleskörű megismertetésének, melynek hatékonyságát helyszíni bemutatókkal illusztráljuk.

Mi is valljuk, hogy a földet kölcsön kaptuk és gyermekeinknek, unokáinknak zölden és károsanyag mentesen kell továbbadnunk!

NANO-TEAM KFT.

1154 BUDAPEST, SZERENC S U. 172.
3530 MISKOLC, CORVIN U. 15.

Tel.: 46/509-900 • 30/773-9423 • 30/206-6868

e-mail: nanoteamkft@gmail.com
web: www.nanoteam.hu

MEGNYÍLT A MISKOLCI WINE STATION!

A Wine Station, a Végállomás bistro&wine felső emeletén található borbáros élményközpont, mely egységesíti egy BISTRO, egy BORBÁR és egy BORBOLT fúziójának minden előnyét.

Sommelier által összeállított borkóstoló csomagjaink segítségével, kóstolómennyiségeken keresztül ismerhet meg egyszerre több borvidéket, borászatot, különleges borokat.

A Wine Station színes palettájában minőségi pezsgők, cava-k, prosecco-k, luxus márkájú röviditalok, ginek, whisky-k, konyakok is várják.

A Wine Station-ben kiskereskedelmi áron juthat hozzá az izgalmas borvidékek egyedi tételeihez!

Vállaljuk céges és exkluzív estek lebonyolítását is. Egyedi elképzelések megvalósításáért, és privát sommelier szolgáltatásunkért kérje ajánlatunkat!

VÉGÁLLOMÁS BISTRO&WINE

Miskolc első TOP 100-as étterme a Bükk lábánál!

www.vegallomassetterem.hu // 3534 Miskolc, Dorottya u.1.



Partnerek mindenben „is”

Közösségi szerepvállalással honorálják azt a rengeteg bizalmat, amit kapnak.

– Sokéves kereskedelmi és értékesítési tapasztalatomat összegyűrve hoztam létre egy olyan üzlet-hálózatot, ahol a vásárlók gyakorlatilag „mindent” megtalálnak – idézi fel Molnár Ádám, a Mr. Minden Group Kft. tulajdonosa. – A Mr. Minden vegyeskereskedésben a lakossági használati cikkek értékesítése mellett professzionális felhasználásra is tartunk tisztítószeret, barkácsgépeket, szerszámokat, csavarokat, kötőelemeket és építőanyagokat – ismerteti a cégvezető.

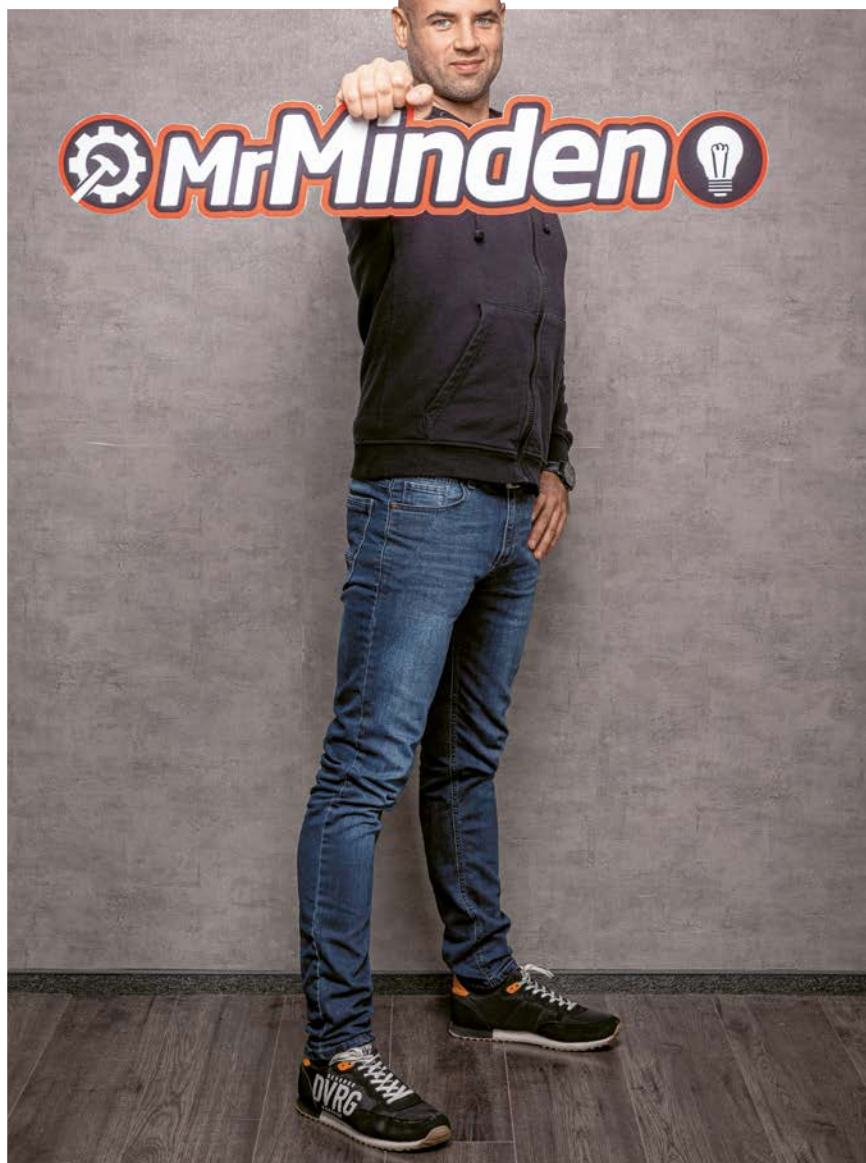
Bármit beszereznek

Az üzlet széles palettán mozog a termékínálatot illetően, így a vásárlók és a céges partnerek minden igényét egy helyről ki tudják szolgálni. A boltban lévő termékek mellett a bőséges kínálatban megtalálhatók a telephelyen többek között az építőanyagok is. Az alaptermékektől kezdve kaphatók az építőipar minden szakágához szükséges alap- és speciális anyagok, valamint kiegészítők. A sokéves tapasztalat birtokában ki tudnak szolgálni mindenféle szakirányt az építkezésben az alapozástól elkezdve egészen az épület kész állapotáig, legyen szó cementről, gipszkartonról, csemperagasztóról, fugáról, festékről, falazóhabarcsról, vakolóanyagról, kül- és beltéri festékekről, vakolatokról vagy akár vas- és faanyagokról. Mindezek mellett a víz-, gáz-, fűtés- és villamossági, világítástechnikai anyagok széles kínálata is megtalálható az üzletben kedvező árakon.

– Az építőanyagok és kiegészítők forgalmazása mellett nagy hangsúlyt fektetünk a munkaruházatra és munkavédelemre is, ahol szintén folyamatosan bővül a kínálatunk. A munkavédelem több formában található meg a védősisakoktól kezdve a szemüvegeken és fülvédőkön át egészen a zuhanásgátlókig, és széles kínálatot mutatunk be a kesztyűk terén is – sorolja a kínálatot. Kitűnő minőségű termékek közül válogathatnak a vásárlók a nadrágok, pulóverek, kabátok vagy éppen a lábbelik között. Nemcsak az építőipar, hanem bármilyen szakma munkaruházatában segítséget tudnak nyújtani magánszemélyeknek és cégeknek egyaránt.

Bővülő kínálat

– Termékskálánkat folyamatosan bővítjük minden téren, és kiemelt figyelmet szentelünk a speciális vásárlói igények kielégítésére, új termékek beszerzésére. Több mint száz beszállítóval



rendelkezünk – hangsúlyozza a cégtulajdonos.

– Fontos számunkra a kivitelezőkkel való szoros kapcsolattartás, és az egyéni vásárlók részére nyújtott tanácsadás, segítve eligazodásukat az építőanyagok széles palettáján. Partneri kapcsolat létrejöttkor egyedi szerződést kötünk saját fizetési konstrukcióval, egyedi árakkal. A megrendelt termékeket saját autóinkkal helyszínre is szállítjuk igény szerint, rövid határidőn belül, díjmentesen. Konceptciónk lényege, hogy a vásárlóink egy helyen megtaláljanak mindent a lehető legjobb árakon. Közösségi szerepvállalással honoráljuk azt a rengeteg bizalmat és hitet, amit vevőinktől, megbízóinktól kapunk. Többek között a Miskolci GYEK-et és a környékünkön lévő óvodákat és rendezvényeket mindig jó szívet segítjük, támogatjuk – emelte ki Molnár Ádám. ÉM

ÁLLANDÓ PARTNEREK

Magyar Koncessziós Infrastruktúra Fejlesztő Zrt. üzemeltetési (volt Magyar Közút Nonprofit Zrt.) • STRABAG Építő Kft. • Miskolc Holding Zrt. tagvállalatai: MIHŐ Kft., Miskolc Városgazda Nonprofit Kft., MIVÍZ Kft., MVK Zrt. • Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala • Lanaxis Kft. • Helyi és környező önkormányzatok • HELL Automata Üzemeltető Zrt. • Trenkwalder Recruitment Kft. • Magyar Máltai Szeretetszolgálat Egyesület • Miskolci Tankerületi Központ • PEKA Bau 2000Kft. • Zemplén-Vektor Kft. • H F Cleaning Kft. • Hello Future Kft. • K-N Transz Kft. • Pallethouse Kft. • BG-Drive Kft. • Probau-Trans Kft. • Solar Építő Kft. • Borsod Construction Kft. • Penoli Trans Kft. Wida Konstrukt Kft. • Tiszaújváros Transz Kft.



Nevük egyet jelent az épületgépészettel

Az elszabadult rezsiköltségek megfékezésében hasznos segítséget jelenthet az encsi Lutherm Kft. szolgáltatása, amelynek a neve Abaújban egyet jelent az épületgépészettel.

„Termelje meg villamosenergia-fogyasztását! Így biztosítani tudja hűtő-fűtő klímái, hőszivattyúja akár »ingyenes« működését, akár »sziget« üzemmódban is, akkumulátoros tárolással” – hirdetik legfrissebb szolgáltatásaikat.



épületgépészen belül foglalkoznak szellőzés- és légtechnikai megoldásokkal, hőszigetelések kivitelezésével, nyílászárók cseréjével. A következő márkákat forgalmazzák: a klímák, hőszivattyúk tekintetében elsősorban a Fisher, Fujitsu, illetve a Mitsubishi hőszivattyúkat is.

Napelemből AEG panelek és Trinasolar panelek, illetve Huawei és Fronius inverterek tartoznak alap kínálatukba.

A vállalkozás immár három lábon áll kereskedelmi szempontból: épületgépészet, villamosság, valamint a fürdőszoba- és csempekereskedelem. Ezeket egészíti ki a szolgáltatási szektorban a gáz- és klímaszervíz és az épületgépészeti kivitelezés. A ma már

Három évtized tapasztalat

— Épületgépészeti kivitelező, szerelő ágazatunk napjainkban már közel harmincéves múltat tekint vissza. Abaúj térségben egyedülállóan tudunk komplex szolgáltatást nyújtani az épületgépészet minden szegmensében a tervezéstől a beüzemelésig, a lakossági gépészeti igények kiszolgálásától egészen az ipari épületgépészetig – mondta el Luterán Péter cégtulajdonos. — Gépjárműveink fejlett szerszám- és eszközparkkal felszerelve állnak rendelkezésre, egyszerre akár több helyszínen történő munkavégzést biztosítva. Épületgépész és műszaki végzettségű kollégáink koordinálják a munkafolyamatok végzését, számítógépes tervező, költségvetési és méretezési programok segítik megfelelően kivitelezni projektjeinket. Kulcsrakész gépészetet biztosítunk, kivezetve ezzel megrendelőinket az engedélyeztetési eljárások bonyolult és átláthatatlan útvesztőiből – hangsúlyozta a szakember.

Szolgáltatásaik között szerepel az ingyenes felmérés és szaktanácsadás, a berendezések telepítése, szerelése, amely lehet klíma vagy napelem. Az

huszonöt kiemelkedő szakembernek munkát adó vállalkozás tulajdonosai máris a továbblépést tervezik.

Természetesen folytatjuk a fejlesztéseket, továbbra is rendelkezésre állunk új, és leendő ügyfeleink számára.



LUTHERM

WWW.LUTHERM.HU
3860 Encs, Vasút utca 2/A.
Tel.: 06-20-999-6007

> ÉPÜLETGÉPÉSZETI SZAKÜZLET :	06-20-999-6005
> VILLAMOSSÁGI SZAKÜZLET:	06-20-999-6003
> ÉPÜLETGÉPÉSZETI TERVEZÉS:	06-20-999-6008
> GÁZ ÉS KLÍMA SZAKSZERVÍZ:	06-20-999-6001
> FÜRDŐSZOBA ÉS CSEMPE SZAKÜZLET:	06-20-999-6014



CASINO
TROPICANA
MISKOLC



ÉLŐ RULETT BLACKJACK POKER NYERŐGÉPEK

• WWW.CASINOMISKOLC.HU •
MISKOLCON, A PLÁZA MELLETT

18

ISMÉT
0-24




Teret adunk a fejlődésnek.

Az új Audi A8 TFSI e.

A jövő hozzáállás kérdése.



1006872

 **Miskolc Autó**

3533 Miskolc, Lorántffy Zs. u. 30/a.

telefonszám: +36 46 530 030, www.miskolcauto.hu, info@miskolcauto.hu

Az új Audi A8 TFSI e modell kombinált fogyasztás: 2,8-3,1 l/100 km, kombinált elektromos fogyasztás: 20,8-23,8 kWh/100 km, kombinált CO₂-kibocsátás: 45-48 g/km. Az Audi A8 TFSI e modell kombinált fogyasztás: 17,1-17,9 l/100 km, kombinált CO₂-kibocsátás: 149-156 g/km. A fogyasztás és a CO₂-kibocsátás értékei az EU szabványok szerint. A fogyasztás és a CO₂-kibocsátás értékei az EU szabványok szerint. A fogyasztás és a CO₂-kibocsátás értékei az EU szabványok szerint. A fogyasztás és a CO₂-kibocsátás értékei az EU szabványok szerint.