



Gazdasági kapcsolatok Magyarország és a Koreai Köztársaság között

Tartalom

Bevezető	1
„Kétarcúság”: fejlett gazdaság, szűk állami szociális ellátás	1
Javuló termék-külkereskedelmi egyenleg a Koreai Köztársasággal	2
Szufficit a szolgáltatás-külkereskedelem	3
Jelentősen bővült a dél-koreaiak magyarországi turizmusa	4
A Koreai Köztársaság az egyik legnagyobb uniós kívüli tőkebefektetőnk	4
Nő a dél-koreai leányvállalatok hozzáadottérték-termelő képessége	5
Az osztatlan képzések népszerűek a dél-koreai hallgatók körében	6
Leértékelődött a forint a wonnal szemben	6
100-ból 4 személygépkocsi dél-koreai márkajelzésű	6

Bevezető

Az elmúlt harminc évben hazánk külgazdasági kapcsolatrendszere jelentősen megváltozott. A tőkeáramlás és a globalizáció következtében számos nem európai országnak is meghatározó a szerepe hazánk gazdasági folyamataiban. Ezek közé tartozik például az Egyesült Államok, Japán, Kína és a Koreai Köztársaság is.

Az 1948-ban kikiáltott Koreai Köztársaság (hétköznapi nevén Dél-Korea) jelentős gazdasági-társadalmi változásokon ment keresztül megalakulása óta, jelentős globális szereplővé vált a világ gazdaságában. Az ország gazdasági erejét jelzi, hogy az 1988-as, Szöulban megrendezett nyári olimpiai játékok után a 2018. évi téli olimpiai játékok házigazdája az ország északkeleti részében fekvő Phjongcsang lett.

„Kétarcúság”: fejlett gazdaság, szűk állami szociális ellátás

A Koreát leghosszabb ideig – a 14. század végétől a 19. század elejéig – uraló Csongon-dinasztia uralkodása alatt a buddhizmust a konfucianizmus eszmerendzse váltotta fel, amely élesen strukturált, hierarchikus társadalmat alakított ki. A japán uralmat, majd a II. világháborút követően Koreát a szövetséges hatalmak gyakorlatilag kettéosztották. A két országrész viszonya elmérgesedett, majd háborúba torkollott. A 3 évig tartó háborús-kodás 1953-ban tűzszünettel ért véget, de a két ország kapcsolata azóta sem rendeződött.

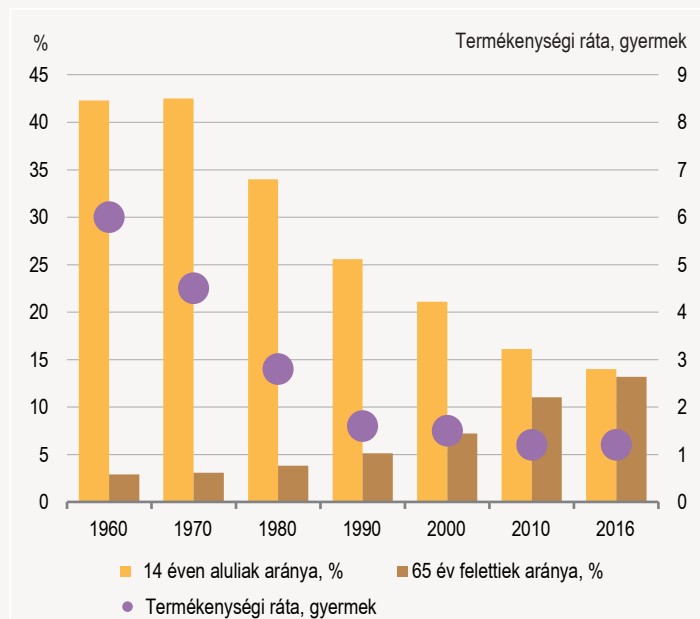
Az 1960-as évektől Dél-Koreában elképesztő méretű iparosítás és modernizáció indult, a gazdasági és politikai életben bekövetkező változások a konfucianizmus vertikális berendezkedésű társadalmára is hatással voltak. A tradicionális családmóddal az egység, a kor szerinti hierarchia és a nemek szerinti szegregáció jellemezte, amely az erőteljes városiasodás miatt veszített jelentőségéből, hasonlóan az időseket tisztelő etikai

normákhoz. (Dél-Koreában a városi lakosság aránya 1960 és 2016 között 28-ról 83%-ra nőtt, míg a világon átlagosan 34-ről 54%-ra¹.) Az idősek presztízsvetéséhez az oktatás széleskörűvé válása is hozzájárult, mivel az iskolázottsági szint emelkedése a fiatalokat bizonyos értelemben „fölképezte” emelte.

Az ország lakossága 1970 óta 66%-kal nőtt, 2016-ban 51,3 millió volt, ami elsősorban a születéskor várható átlagos élettartam növekedésével függ össze: 2016-ban 82,4 év volt, 20 évvel több, mint 1970-ben. Az idősek társadalmon belüli aránya ugyanakkor 10 százalékponttal, 13,2%-ra nőtt. Mivel a sokáig a társadalmi szerződés részét képező gondoskodó családi hálóra már nem mindenki támaszkodhat, a nyugdíjrendszer kialakítását pedig csak 1988-ban kezdték, az időseknek létezik egy olyan rétege, amelynek tagjai komoly megélhetési gondokkal küzdenek. A termékenységi ráta nagyot esett: míg 1970-ben egy nő átlagosan 4,5 gyermeket hozott a világra, 2016-ban már csak 1,2-et, ami jelentősen elmarad a reprodukciós szinttől. Ebben – különösen a városokban – a támogató nagycsalád hiánya, a magas tanítási költségek, a munka és a kevés szabadság is szerepet játszhat.² A társadalomban lejárló viszonylag gyors változások nem gyárták érintetlenül a lakosság mentális egészségét. 2015-ben az OECD-országok körében 100 ezer lakosra Litvánia után Dél-Koreában jutott a legtöbb (28,7) öngyilkosság, 1985-höz képest több mint 2 és félszeres az emelkedés.³

1. ábra

A fiatalok és idősek népességben belüli aránya és a termékenységi ráta a Koreai Köztársaságban



Forrás: A KOSIS adatbázisa.

¹ Forrás: A Világbank adatbázisa.

² Forrás: A KOSIS honlapja.

³ Forrás: Health at a Glance 2017. OECD, 2017.

Az OECD szubjektív jóllét-mérése⁴ (Better Life Index) az általános elégedettséget kifejező összesített index – és a mögötte álló 10 fő terület – segítségével rangsorolja a tagországokat. A Dél-Koreára jellemző étellel való átlagos elégedettség a tízfokú skálán 5,9 pont volt a 2017-es publikációk szerint, hasonló az OECD-átlaghoz (6,5 pont). Az egyes dimenziókban azonban az ország teljesítménye ellentmondásos. A dél-koreaiak jövedelmi és vagyoni helyzete ugyan az OECD-átlag alatti, azonban alacsony a tartós munkanélküliség és a munkaerőpiaci bizonytalanságok szintje, viszont a munkahelyi stressz valamennyi tagország közül itt a legmagasabb. Részben a puritán lakhatási szokások miatt a lakások mérete és komfortossága nem éri el az OECD átlagát, de a lakhatási költségek a legalacsonyabbak valamennyi ország közül. Noha a dél-koreaiak születéskor várható átlagos élettartama az OECD-átlagnál magasabb, az embereknek csak 32%-a tartja egészségét jónak vagy nagyon jónak. A szociális hálót és a levegő tisztaságát értékelve az ország a leggyengébben teljesítők közé tartozik, ám az oktatás területén kiemelkedőek az eredményei.

1. tábla

Az OECD 2017-es Better Life Indexének egyes területei

	Dél-Korea	Magyarország
Elköltendő egy főre jutó háztartási jövedelem, USA dollár	21 723	16 821
A felső és az alsó ötöd elköltendő háztartási jövedelmének egymáshoz viszonyított aránya, %	600	500
Foglalkoztatottság, %	66	67
Középiskolai végzettségűek aránya, %	87	83
PISA-teszt eredménye, pont	519	474
A városi levegő 1 m ³ -ére jutó porszennyezés, mikrogramm	28	19

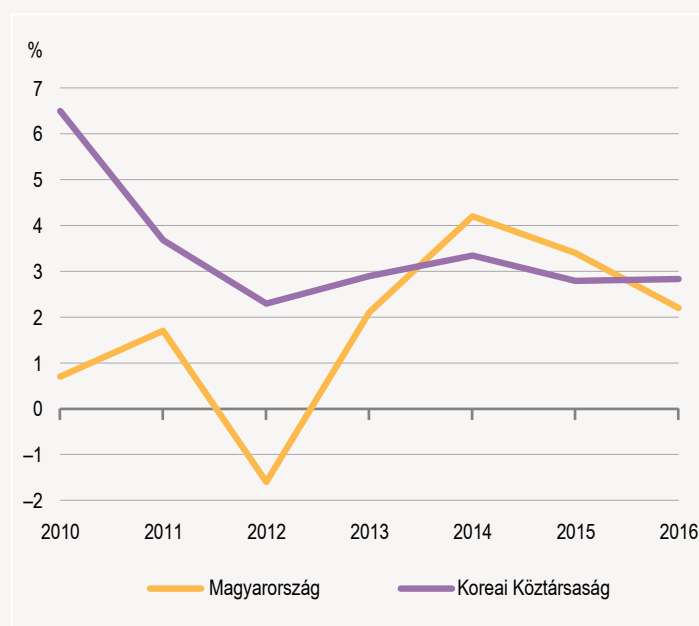
Forrás: Az OECD adatbázisa.

A koreai háború befejeztével a dél-koreai gazdaság nagymértékű fejlődésnek indult, a korábban alapvetően agrárjellegű gazdaság fejlett technológiájú nemzetgazdasággá vált. 1954 óta mindössze két olyan év (1980 és 1998) fordult elő, mikor a gazdasági teljesítmény nem nőtt. 2009-ben, a globális világgazdasági válság mélypontján a dél-koreai gazdaság teljesítménye 0,7%-kal nőtt az egy évvel korábbihoz mérten. A válságot

követően a GDP volumene a többnyire fejlett országokat tömörítő OECD átlagát meghaladó mértékben emelkedett: 2010-ben 6,5, 2011 és 2016 között 2,3 és 3,7% közötti mértékben bővült az előző évhez viszonyítva.⁵ A Nemzetközi Valutaalap számításai alapján a dinamikus növekedés következtében a Koreai Köztársaság gazdasága – vásárlóerő-paritáson számolva – a világgazdaság 1,6%-át adta 2016-ban, amivel a világ 14. legnagyobb nemzetgazdaságának számított, az ázsiai országok körében pedig – Kína, India, Japán és Indonézia után – az 5. legjelentősebbnek.

2. ábra

A GDP volumenváltozása (az előző évhez képest)



Forrás: az OECD adatbázisa.

Javuló termék-külkereskedelmi egyenleg a Koreai Köztársasággal

A külkereskedelmi termékforgalomban a 2016. évi végleges adatok szerint a Dél-Koreába irányuló magyar export 434 millió eurót tett ki, míg az

2. tábla

Magyarország legfontosabb Európán kívüli partnerei a külkereskedelmi termékforgalomban, 2016

Export-					Import-				
rangsor		partnerország	forgalom értéke (millió euró)	forgalom éves átlagos változása 2010-hez képest (%)	rangsor		partnerország	forgalom értéke (millió euró)	forgalom éves átlagos változása 2010-hez képest (%)
a nem európai országok között	a világ országai között				a nem európai országok között	a világ országai között			
1.	10.	Egyesült Államok	3 189	14,0	1.	5.	Kína	4 389	-1,0
2.	13.	Kína	2 024	9,8	2.	13.	Egyesült Államok	1 779	6,9
3.	24.	Japán	716	7,6	3.	16.	Japán	1 237	-2,4
4.	26.	Mexikó	566	16,6	4.	19.	Koreai Köztársaság	894	-13,7
5.	27.	Koreai Köztársaság	434	11,6	5.	23.	Hongkong	607	-9,4
<i>Világ összesen</i>			<i>92 990</i>	<i>4,5</i>	<i>Világ összesen</i>			<i>83 265</i>	<i>4,0</i>

⁴ Forrás: Az OECD Better Life Index honlapja.

⁵ Forrás: az OECD adatbázisa.

onnan érkező import értéke 894 millió euró volt. Ugyanebben az évben a távol-keleti ország részesedése a kivitelünkben 0,5, a behozatalunkból 1,1%-os volt, amellyel Dél-Korea exportunkban a 27., importunkban pedig a 19. legfontosabb partnerünk volt. Az Európán kívüli országokat tekintve ugyanakkor a 4. legfontosabb kereskedelmi partnerünk – az összforgalom alapján –, miután csak Kínával, az Egyesült Államokkal és Japánnal bonyolítottunk le jelentősebb forgalmat.

Exportunk értéke 2015–2016-ban meghaladta a 430 millió eurót, ami számottevően magasabb, mint a 2010–2014. évek mintegy 230 millió eurót kitevő átlaga. A forgalombővülés leginkább az autóiipari termékeknek tulajdonítható. Behozatalban ugyan voltak évek az elmúlt hat esztendő során, amikor nőtt a forgalom, de a 2016-os import értéke a 2010. évének mindössze a négytizedét jelentette. Következésképpen a **termékforgalmi egyenleg** nagymértékben javult ezalatt a hat év alatt, a 460 millió eurós 2016. évi deficit másfél milliárd euróval kedvezőbb egyensúlyi helyzetet jelent a 2010. évihez képest.

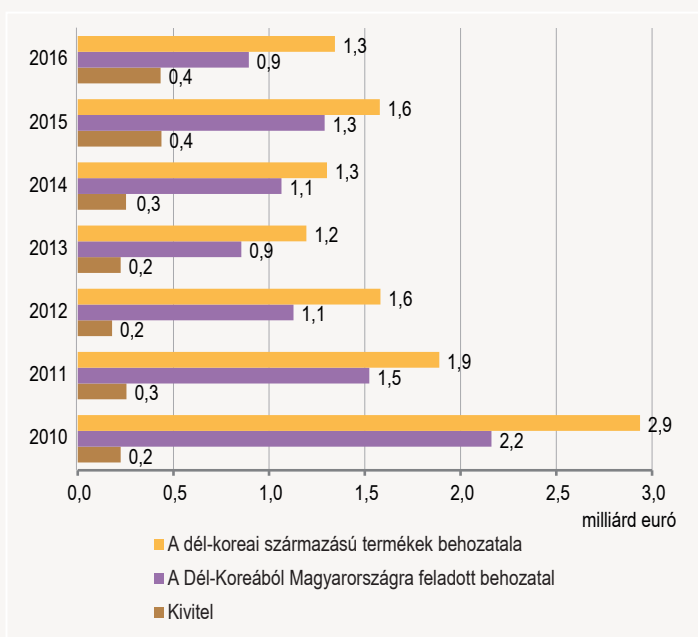
A behozatalunkra **származási ország** szerinti adat is rendelkezésre áll. Eszerint 2016-ban a dél-koreai származású importtermékek értéke 1,3 milliárd euró értékű volt, 450 millió euróval több, mint a Dél-Koreából ide szállítottaké. A dél-koreai gyártású áruk számottevő része tehát más – alapvetően európai uniós – országok közvetítése révén jut el hazánkba. Az importunk ugyanakkor a származási ország szerint összeállított idősor alapján is csökkent: a 2016. évi forgalom a 2010. évi kevesebb mint felét jelenti.

A **forgalom szerkezetéből** az látszik, hogy a kereskedelem 2016-ban szinte teljes egészében a feldolgozott termékek, valamint a gépek és szállítóeszközök árucsoportokból állt. Lényegi különbség ugyanakkor a forgalom két iránya között, hogy az importban a feldolgozott termékek részaránya 41, míg az exportban csupán 18%. A feldolgozott termékek behozatalának valamivel több mint felét a gyógyszerek és gyógyszerészeti termékek teszik ki (187 millió euró), ami egyúttal az import legnagyobb forgalmú árucsoportja. A gépek és szállítóeszközök kivitele 344 millió, behozatala pedig 524 millió eurót tett ki 2016-ban. Az ide tartozó volumenhordozó termékeket exportban az autóiipari cikkek, importban pedig a mobiltelefonok és alkatrészeik, valamint az integrált áramkörök, processzorok és tárolóegységek jelentik.

2017. január-októberben a termékexport értéke 1,7, míg az importé 23%-kal haladta meg az egy évvel korábbit. 2017 első tíz hónapjában 590 millió eurós passzívum keletkezett a Dél-Koreával lebonyolított termékforgalomban, a mérleg 171 millió euróval romlott az egy évvel korábbihoz képest.

3. ábra

A Magyarország és Dél-Korea közötti termékforgalom alakulása



Szufficites a szolgáltatás-külkereskedelem

A Koreai Köztársasággal lebonyolított **szolgáltatás-külkereskedelmi forgalmunk szerkezete** nagyfokú koncentrátságot mutat, mivel a bevételünket szinte kizárólag, a kiadásainkat pedig túlnyomórészt az üzleti szolgáltatások jelentik. Importban a szállítási szolgáltatások érdemelnek még említést, amelyek a kiadásokból mintegy egytizednyi aránnyal részesednek. Az üzleti szolgáltatásokon belül a forgalom mindkét irányában a szellemi tulajdon használatával kapcsolatos pénzmozgások a legjelentősebb értékűek, ami importban 51 millió eurós kiadást, exportban pedig 292 millió eurós bevételt jelentett 2016-ban.

Az elmúlt bő fél évtized során a Dél-Koreával lebonyolított szolgáltatás-kereskedelmi forgalom hasonlóan alakult a termékforgalomhoz, mivel az import számottevően csökkent, az export pedig dinamikusan nőtt 2010-hez képest (–34, illetve +66%). Az egyenleg így a szolgáltatások esetében is javult, a 2016. évi mérleg 198 millió eurós aktívumot mutat, 185 millió euróval többet, mint a 2010. évi.

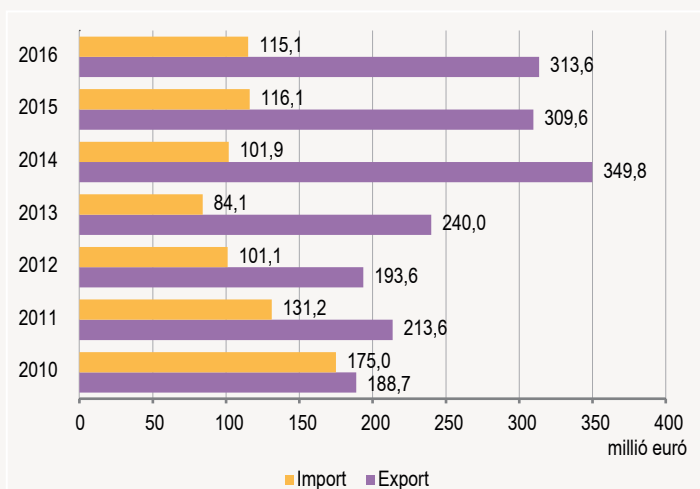
3. tábla

Magyarország legfontosabb Európán kívüli partnerei a szolgáltatás-külkereskedelmi forgalomban, 2016 (turizmussal együtt)

Export-					Import-				
rangsor		partnerország	forgalom értéke (millió euró)	forgalom éves átlagos változása 2010-hez képest (%)	rangsor		partnerország	forgalom értéke (millió euró)	forgalom éves átlagos változása 2010-hez képest (%)
a nem európai országok között	a világ országai között				a nem európai országok között	a világ országai között			
1.	2.	Egyesült Államok	1 951	13,7	1.	2.	Egyesült Államok	1 407	0,1
2.	15.	Japán	366	–6,0	2.	15.	Japán	209	4,4
3.	19.	Koreai Köztársaság	314	8,8	3.	21.	Bermuda	149	11,4
4.	23.	Izrael	225	21,7	4.	22.	Kína	137	3,7
5.	28.	Kína	109	12,7	5.	25.	Koreai Köztársaság	115	–6,7
Világ összesen			21 291	6,3	Világ összesen			14 276	3,4

4. ábra

A Magyarország és Dél-Korea közötti szolgáltatás-külkereskedelmi forgalom alakulása (turizmussal együtt)



A legfrissebb rendelkezésre álló, **2017. I–III. negyedévre vonatkozó szolgáltatás-külkereskedelmi adatok** szerint dél-koreai viszonylatban az export 16, az import pedig 8,3%-kal haladta meg az egy évvel korábbi értéket. Az export nagyobb arányú növekedésének hatására az egyenleg ismét kedvezőbbé vált, a 28 millió eurós javulás hatására a többlet 171 millió eurót tett ki.

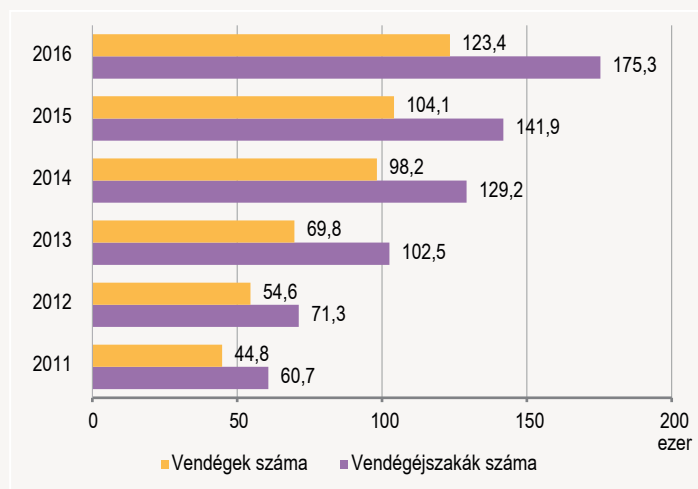
Jelentősen bővült a dél-koreaiak magyarországi turizmusa

2016-ban 123 ezer dél-koreai vendég szállt meg Magyarország **kereskedelmi szálláshelyein**, ahol 175 ezer éjszakát töltöttek el. A Koreai Köztársaság a vendégek száma alapján a 3., a vendégéjszakák száma alapján pedig a 4. legfontosabb küldő ország az Európán kívüli országok között.

2011 és 2016 között a dél-koreaiak turisztikai kereslete dinamikusan nőtt hazánkban, a vendégek száma a kereskedelmi szálláshelyeken 2,8-szeresére, a vendégéjszakáiké pedig 2,9-szeresére emelkedett. Kedvezőtlen ugyanakkor, hogy rövid ideig maradnak hazánkban (2016-ban átlagosan csupán 1,4 éjszakát töltöttek el) és szinte kizárólag a Budapest–Közép-Duna-vidék régiót keresik fel. **2017. január–novemberben** tovább folytatódott a növekedés, a vendégek száma és az eltöltött éjszakáké egyaránt mintegy negyedével haladta meg az egy évvel korábbi.

5. ábra

A Dél-Koreából érkező vendégek forgalma a magyarországi kereskedelmi szálláshelyeken



A dél-koreaiak döntő többsége nem közvetlenül a hazájából látogat hozzánk, a szállítástatistikai adatok szerint ugyanis a **Budapest Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtér** 2016-ban mindössze 4 ezer fős utasforgalmat bonyolított le ebben a viszonylatban, ráadásul ez a szám a magyarok forgalmát is magában foglalja. A fővárosi légikikötő utasforgalmának mindössze néhány tízezrelékét kitevő dél-koreai forgalom 2016-ban még a legnagyobb is volt a 2010-es évek során. (Az elmúlt évek zömében – akárcsak 2017 I–III. negyedévében – nem volt közvetlen légi összeköttetés a két ország között.)

A Koreai Köztársaság az egyik legnagyobb unián kívüli tőkebefektetőnk⁶

Hazánk gazdasági életében nemcsak a külkereskedelmen keresztül játszik fontos szerepet a Koreai Köztársaság, hanem a tőkebefektetések révén is. 2010 óta folyamatosan emelkedik a közvetlenül befektetett dél-koreai tőke állománya, amely 2016 végén rekordmértékű, 1,4 milliárd euró volt. A tőkeállomány 79%-kal meghaladta a 2010. évi. 2016-ban a dél-koreai befektetések a hazánkban befektetett teljes tőkeállomány 1,9, az unián kívülről befektetett tőkeállomány 9,0%-át jelentették. Ezzel a Koreai Köztársaság az unián kívüli országok között az egyik legnagyobb befektetőnek számít.

A **végso befektető⁷ országa szerint** a 2015. évi külfölditőke-állomány 1,5%-a (1,1 milliárd euró) köthető a dél-koreai gazdasági szereplőkhöz.

A magyarországi kereskedelmi szálláshelyek vendégforgalma az Európán kívüli országok körében, 2016

4. tábla

A vendégszám alapján					A vendégéjszakák száma alapján				
rangsor		a küldő ország neve	ezer vendég	a vendégszám éves átlagos változása 2011-hez képest (%)	rangsor		a küldő ország neve	ezer vendégéjszaka	a vendégéjszakaszám éves átlagos változása 2011-hez képest (%)
a nem európai országok között	a világ országai között				a nem európai országok között	a világ országai között			
1.	5.	Egyesült Államok	278	9,3	1.	7.	Egyesült Államok	678	8,5
2.	10.	Kína	170	23,9	2.	14.	Izrael	349	15,7
3.	15.	Koreai Köztársaság	123	22,5	3.	15.	Kína	302	21,1
4.	17.	Izrael	108	15,9	4.	21.	Koreai Köztársaság	175	23,6
<i>Külföld összesen</i>			<i>5 302</i>	<i>6,8</i>	<i>Külföld összesen</i>			<i>13 802</i>	<i>5,8</i>

⁶ Az adatok nem tartalmazzák a speciális célú vállalatokat. *Forrás:* Magyar Nemzeti Bank.

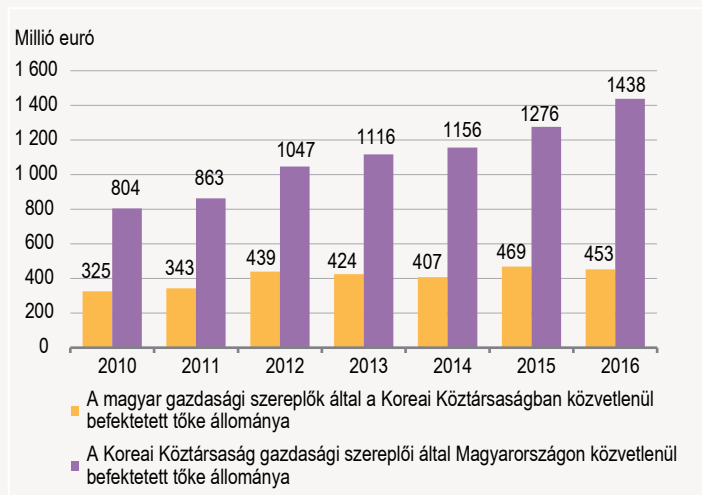
⁷ A vállalatcsoport tulajdonosi láncának végén lévő többségi – az adott vállalkozásban közvetve vagy közvetlenül 50% feletti szavazati joggal rendelkező – befektető, amely fölött más befektető nem gyakorol ellenőrzést, vagyis nincs további 50% feletti szavazati joggal rendelkező tulajdonosa. *Forrás:* Magyar Nemzeti Bank.

Ez az arány a közvetlen befektető esetében 1,7% (1,3 milliárd euró), az eltérést az okozza, hogy a tulajdonosi láncolat alapján a Koreai Köztársaságból közvetlenül befektetett tőke egy része egy másik országhoz köthető. A végső befektető országa szerinti bontás alapján is számottevő befektetőnek számít az unión kívüli országok között a Koreai Köztársaság, nagyobb tőkeállománnyal csak az Egyesült Államok, India, Izrael, Japán, Kína és Svájc rendelkezik.

A magyar gazdasági szereplők befektetéseiben sem számít elhanyagolható célpontnak a Koreai Köztársaság. 2016 végén az ázsiai országban 453 millió eurónyi tőkét fektettek be közvetlenül Magyarországról, szemben a 2010. évi 325 millió euróval. A dél-koreai befektetések értéke 2016 végén a teljes magyar tőkekihelyezések 1,9%-át jelentette.

6. ábra

A közvetlenül befektetett tőke állománya* (év végén)



* Az adatok nem tartalmazzák a speciális célú vállalatokat.

Forrás: Magyar Nemzeti Bank.

Nő a dél-koreai leányvállalatok hozzáadottérték-termelő képessége

A számottevő mértékű működőtőke-beáramlás következtében nemzetgazdaságunk néhány területén jelentős szerepet játszanak a Koreai Köztársaságból irányított leányvállalatok. 2010 és 2015 között ezen leányvállalatok száma 55 és 75 között mozgott, 2015 végén 59 működött Magyarországon. (2015 végén 17,2 ezer olyan vállalkozás végzett tevékenységet hazánkban, amelyek stratégiai irányítását külföldi gazdasági szereplő végezte.)

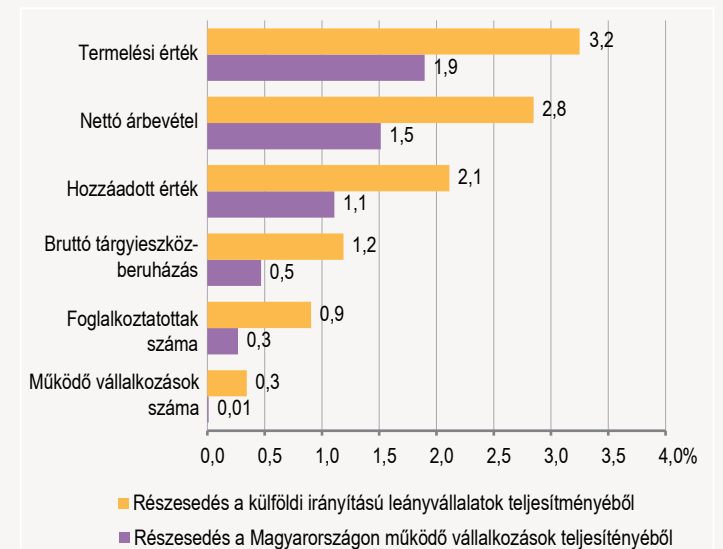
A külföldi leányvállalatok teljesítményéből a dél-koreai vállalkozások alacsony számarányukhoz képest nagyobb részesedéssel bírnak. Összhangban az onnan érkező tőkebefektetésekkel, a dél-koreai leányvállalatok által megvalósított bruttó tárgyi eszköz-beruházások értéke 2010-ben (63 milliárd forint) és 2014-ben (98 milliárd forint) kiemelkedő volt, a többi évben 20 és 38 milliárd forint között mozgott. A fejlesztések révén a dél-koreai leányvállalatok értékteremtő képessége emelkedett, az általuk realizált hozzáadott érték 2015-ben már a 2010. évének több mint a duplája volt. A teljes vállalati szektor által realizált hozzáadott értékből 2010-ben 0,7, 2015-ben már 1,1%-kal részesedtek a Koreai Köztársaságból irányított cégek. A nettó árbevétel és a termelési érték esetében ilyen mértékű növekedés nem következett be, utóbbi esetében a 2015. évi teljesítmény alacsonyabb volt a 2010. évinél. Megállapítható, hogy a dél-koreai leányvállalatok tevékenysége 2010 és 2015 között a magasabb hozzáadott értékű tevékenységek felé tolódott el. Ennek ellenére a hozzáadottérték-termelő képességük elmarad mind a hazai, mind a külföldről irányított vállalkozásokétól: 2015-ben 100 forintnyi termelési értékéből a hazai cégek 39 forintnyi hozzáadott értéket állítottak elő, a külföldi leányvállalatok együttesen átlagosan 30, a dél-koreai leányvállalatok 20 forintot.

A dél-koreai leányvállalatok 2015-ben 6048 főt alkalmaztak, ami a statisztikai megfigyelés 2008-as kezdete óta a legmagasabb. (Az ezt megelőző években az alkalmazottak száma 4952 és 5714 fő között moz-

gott.) 2015-ben 1000 vállalati alkalmazottból 3 dél-koreai leányvállalatnál dolgozott. A dél-koreai leányvállalatok átlagosan 103 főt alkalmaztak, ez a szám 2010 óta legmagasabb és jóval meghaladja a külföldi leányvállalatok átlagát (2015-ben 39 fő). A dél-koreai leányvállalatok többsége – létszám-kategória alapján – a kisvállalkozások körébe tartozik, a nagyvállalatok száma igen alacsony.

7. ábra

A Koreai Köztársaságból irányított, hazánkban lévő külföldi leányvállalatok teljesítménye*, 2015



* A TEAOR'08 szerinti B-N nemzetgazdasági ágakban, valamint az S95 ágatban működő nem pénzügyi vállalkozások adatai alapján.

2015-ben a dél-koreai leányvállalatok 18 ágatban fejtették ki a tevékenységüket. A teljesítménymutatók alapján az egyik legjelentősebb ágatnak az elektronikai ipar számít, ahol 2015-ben 4 cég működött összesen 1940 alkalmazottal. Az elektronikai cégek a hozzáadott érték és az alkalmazottak számának közel harmadát jelentették a dél-koreai leányvállalatok körében.

5. tábla

Néhány jelentősebb ágazat a Koreai Köztársaságból irányított leányvállalatok körében*, 2015

Ágazat	Működő vállalkozások száma, darab	Hozzáadott érték, milliárd forint	Bruttó tárgyi eszköz-beruházás, millió forint	Alkalmazottak száma, fő
Összes ágazat	59	191,1	21 851,1	6 048
Ebből:				
Raktározás, szállítást kiegészítő tevékenység	9	1,1	21,8	81
Nagykereskedelem (kivéve jármű, motorkerékpár)	8	14,4	36,6	184
Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása	4	66,8	6 527,5	1 940
Gépjármű, motorkerékpár kereskedelme, javítása	3	4,2	252,4	96
Építésmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés	3	0,8	22,4	59

* Adatvédelmi okok miatt a gumi- és műanyaggyártás ágazat adatai nem közölhetők.

Az osztatlan képzések népszerűek a dél-koreai hallgatók körében

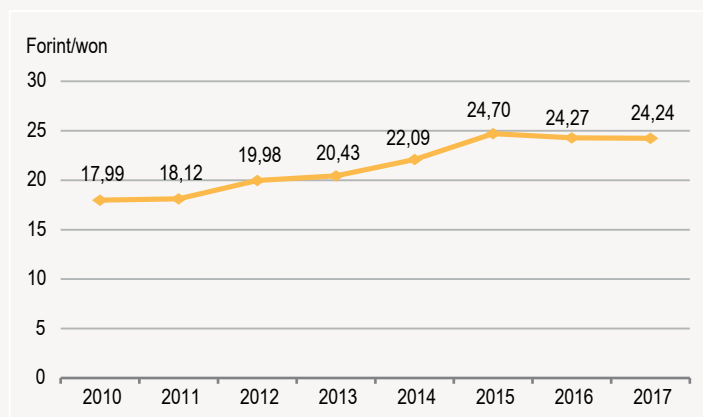
A rendelkezésre álló adatok alapján 2014 és 2016 között a Koreai Köztársaságból érkező **felsőoktatási hallgatók** száma folyamatosan emelkedett: 2014-ben 349-en, 2015-ben 354-en, 2016-ban 421-en tanultak a hazai felsőoktatásban, és a külföldről érkezett hallgatók 1,4–1,5%-át tették ki. 2016-ban a dél-koreai hallgatók 79%-a osztatlan képzésben vett részt.

Leértékelődött a forint a wonnal szemben⁸

A magyar fizetőeszköz éves átlagárfolyama 2010 és 2015 között folyamatosan gyengült, 2016-ban és 2017-ben kismértékben erősödött a Koreai Köztársaság fizetőeszközével, a wonnal szemben. 2017-ben átlagosan 35%-kal több forintot kellett adni 1 wonért a 2010. évi átlagárfolyamhoz képest. A jelentős mértékű gyengülés részben a forint euróval szembeni 12%-os leértékelődéséből, és a won euróval szembeni 17%-os felértékelődéséből tevődött össze.

8. ábra

A forint éves átlagárfolyama a wonnal szemben



Forrás: a Magyar Nemzeti Bank adatbázisa.

⁸ Forrás: a Magyar Nemzeti Bank adatbázisa.

⁹ A General Motors 2015 végén befejezte a Chevrolet márka európai forgalmazását.

100-ból 4 személygépkocsi dél-koreai márkajelzésű

2016 végén 129 ezer dél-koreai márkajelzésű személygépkocsit tartottak nyilván hazánkban, ami a **személygépkocsi-állomány** 3,9%-át jelenti. A dél-koreai gyártmányok közül a legnagyobb állománnyal a Daewoo rendelkezett (64 ezer darab), bár számuk 2006 óta folyamatosan csökken. Ennek az az oka, hogy az 1999-ben csődbe ment Daewoo vállalatcsoport autógyártó részlegét tulajdonló General Motors 2005 és 2015 között Chevrolet márkajelzéssel forgalmazta a dél-koreai gyártású autókat⁹. Dinamikusan bővült ugyanakkor a Kia és a Hyundai gyártmányok állománya 2010 és 2016 között, számuk 2016 végén 33 ezer, illetve 30 ezer darab volt. Említést érdemel még a négykerék-meghajtású terepjárók gyártására szakosodott SsangYong, amelyből mintegy 1250 darabot üzemeltettek 2016 végén hazánkban, a hat évvel korábbinál 59%-kal többet. A Magyarországon bejegyzett **tehergépkocsik** között 7 ezer Kia, illetve 5 ezer Hyundai márkajelzésű volt 2016 végén.

Elérhetőségek:

kommunikacio@ksh.hu

[Lépjön velünk kapcsolatba!](#)

Telefon: (+36-1) 345-6789

www.ksh.hu