



HÍREK

ESEMÉNYEK

ELEMZÉSEK

STATISZTIKÁK

OECD figyelő

2019/1

OECD
Nemzeti Tanács
Titkársága


PÉNZÜGYMINISZTERIUM

Magyarország
OECD és UNESCO melletti
Állandó Képviselte

Tartalom:

Köszöntő	3
Hazai vonatkozású események	4
OECD országtanulmány	4
OECD Vesztegetés Elleni Munkacsoport magyarországi helyszíni látogatása	5
OECD Nemzeti Tanács ülése	6
OECD Going Digital Summit	7
OECD országok területfejlesztésért felelős minisztereinek találkozója	8
OECD Miniszteri értekezlet	9
Aktuális gazdaság- és pénzügypolitikai témájú OECD elemzések, publikációk	10
Lassuló világgazdaság	10
Korszerű felnőttképzési rendszer az automatizáció kihívásaira	11
A digitalizált jövő	12
A középosztály nyomás alatt	13
A digitális átalakulás és az innováció viszonya	14
Egy új kor foglalkoztatási kihívásai	15
Készségfejlesztés a technológiai fejlődés korában	16
A kkv szektor kitörési realitásai	17
A Mesterséges Intelligencia társadalmi hatásai	18
Aktuális gazdaság- és pénzügypolitikai témájú OECD statisztikák	19
Harmonizált munkanélküliségi ráta	19
Fogyasztói árindex	20
Negyedéves foglalkoztatás	21
Éves FDI	22
Negyedéves GDP	23

Köszöntő



Turóczy László
OECD-nagykövet

A Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet közel 25 éve van jelen a magyar gazdaságpolitikai köztudatban és olyan globális értékközösségi tagságot biztosít hazánk számára, amely irányt mutat a kiemelt szakpolitikák elágazódásaiban. A hazánkról szóló, 2019 januárjában megjelent országtanulmány pozitívan értékeli a magyar gazdaság és gazdaságpolitika eredményeit, visszaigazolvva többek között azt is, hogy az elmúlt évek OECD átlagot meghaladó növekedési üteme mellett a Szervezet szakpolitikai ajánlásainak többsége egybevág a kormányzati gazdaságpolitikai prioritásokkal.

Tagságunk által tehát egyfelől részesei vagyunk olyan fő OECD célkitűzéseknek, mint a fenntartható gazdasági növekedés és foglalkoztatottság elérése, vagy a pénzügyi stabilitás fenntartása, a „jobb szakpolitikákkal egy jobb életért” szervezeti jelszó mentén. Gazdaságpolitikai szempontból stratégiai cél, hogy hazánk képes legyen azonosítani és a magyar kormányzati szereplők számára eljuttatni mindazon szervezeti eredményeket, amelyek a magyar gazdaságpolitikai irányvonalakba beépíthetők. Másfelől aktív aktorai és alakítói is vagyunk a Szervezetben belüli folyamatoknak, éppen ezért az előbbiekkal egyenértékű törekvés, hogy a sikeres magyar gazdaságpolitikai megoldások, szakpolitikai sajátosságai a legjobb OECD gyakorlatok közé is bekerüljenek.

Mint Magyarország új OECD nagykövete kiemelten fontosnak tartom a már eddig is intenzív, az OECD és a magyar kormányzati szervek közötti együttműködés további fokozását a láthatóság, kommunikáció és kooperáció címszavak mentén.

Meglátásom szerint a stratégiai megújulás egyik fontos eleme a Szervezetben belüli munka láthatóságának növelése. Ez magában foglalja egyrészt az OECD eredményeinek láthatóbbá tételét Magyarországon, másrészt hazánk láthatóbbá tételét a Szervezetben belül. A hazai ismertség-fejlesztés kapcsán jó példa lehet a 2019. januári OECD Nukleáris Energiaügynökség (NEA) egyik zászlóshajó kiadványának budapesti bemutatója, amelynek pozitív visszhangja rámutatott arra, hogy az ilyen típusú rendezvények sokat lendíthetnek a Szervezetben folyó munkafolyamatok és eredmények ismertségének növelésében.

Hazánk láthatóbbá tételének kulcsszava az aktivitás, amely egyaránt vonatkozik a különböző szakbizottságok kormányzati jelenlétének szükségességére a magyar szakpolitikai célok és hazai jó gyakorlatok ismertetése céljából, az OECD üléseken magas szintű részvétel biztosítására, az OECD Fórumon való magyar részvételre, vagy akár az országimázst erősítő rendezvények szervezésére a Szervezetben.

A láthatósággal szorosan társult fogalom a kommunikáció, kiemelkedően fontos cél az OECD, valamint a hazai kormányzati és egyéb intézmények közötti kétoldalú információáramlás kiszélesítése a meglévő csatornák hatékonyságának javítása mellett új eszközök alkalmazásával.

A kifelé irányuló kommunikációs eszközök mellett kiemelten hangsúlyos az OECD Nemzeti Tanács információ-áramoltatási és szakpolitikai koordinációs szerepe. A legutóbbi, márciusi ülés is bizonyosságot tett arról, hogy a 2011-ben létrehozott magas szintű fórum kiváló lehetőséget nyújt a tagok részére az OECD-ben folyó hazai szakmai munka egyeztetésére, az egységes álláspontok kialakítására.

A kooperáció az OECD működésének minden elemét áthatja, kezdve a hazai szereplőkön át a nemzetközi együttműködésekig, de mindezek mellett kiemelten fontosnak tartom a regionális kapcsolatokat. A hatékony szakmai és külpolitikai érdekérvényesítés elősegítése érdekében, a közös értékek és érdekek mentén meglátásom szerint törekedni kell a térségi, különösen a visegrádi országcsoporttal, Szlovéniával való kapcsolatok további elmélyítésére.

Az OECD tehát egy olyan folyamatosan bővülő szakpolitikai tudástár és globális hozzáadott érték, amelynek munkájához Magyarország magas szakmai színvonalon járul hozzá, a jelenben és a jövőben egyaránt. Magyarország OECD nagyköveteként célokom, hogy ennek a már meglévő, jól kialakított együttműködési rendszernek új impulzusokat adjunk, tovább mélyítve és szélesítve a nemzetközi szakmai kapcsolatokat.

OECD országtanulmány



Gion Gábor, a Pénzügyminisztérium pénzügyekért felelős államtitkára és Álvaro Pereira OECD igazgató 2019. január 30-án közösen mutatták be a Szervezet hazánkról készített aktuális tanulmányát.

A másfél-kétévente rendszeresen készülő elemzés elismerően szól a magyar gazdaság teljesítményéről, amelyet kiegyensúlyozott és erőteljes növekedés jellemez, köszönhetően a bérnövekedés által hajtott erős belföldi keresletnek, illetve a kiemelkedő beruházási aktivitásnak. A szervezet ajánlásaival összhangban Magyarország fegyelmezett költségvetési politikát folytat és hosszú távú kötelezettséget vállalt az államadósság csökkentése érdekében.

Az OECD elemzése megállapítja, hogy a GDP a tavalyi 4,6%-os bővülést követően az idén 3,9%-kal, jövőre pedig 3,3%-kal bővíülhet, amely továbbra is a magyar gazdaság prosperitását mutatja. A tavalyi 3%-os infláció az idén és jövőre 4%-ra emelkedik az OECD szerint. A jegybank növekedésösztönző monetáris politikát folytat azzal együtt is, hogy már jelezte kész-

ségét az óvatos és fokozatos szigorítás megkezdésére. Az OECD szükségesnek is tartja a monetáris politika szigorítását és ezzel párhuzamosan a nem konvencionális monetáris politikai eszközök alkalmazásának leépítését. A tanulmány megállapítja, hogy hazánk nagy sikerrel vont be közvetlen külföldi beruházásokat gazdasága fejlesztésébe, és integrálta az ország termelőiparát a nemzetközi beszállítói láncba.

A magyar gazdasági növekedési kockázatainak között az OECD elemzése megállapítja, hogy hazánk nagymértékben ki van téve a nemzetközi külkereskedelmi ellentétek elmélyülésének, valamint a bérnövekedés versenyképességet csorbító veszélyének. A nemzetközi pénzpiacokon esetleg bekövetkező zavarok pedig a bankrendszeri hitelezési hajlandóságát rontva vetheti vissza a magyarországi növekedést. Az OECD a munkaerő-ellátás javítására a közfoglalkoztatási programok leépítését és a képzési programok szerepének a növelését, valamint a munkaerő mobilitásának javítását javasolja.

Gion Gábor leszögezte, hogy van még tartalék a munkaerőpiacon, amelynek kiaknázása érdekében például 2019-től a nyugdíjasok járulékmentesen dolgozhatnak, a kismamák elhelyezkedését pedig a bölcsődefejlesztési program segíti, ahogy azt a tanulmány is ajánlja. Hosszú távú kihívást jelent az OECD szerint is az idősödő társadalom kérdésköre, amelyre kiemelt figyelmet fordít a magyar kormány, 2018-at például a családok évének nyilvánította, és nemzeti konzultációt is kezdeményezett a családok védelméről annak érdekében, hogy megtalálja a megfelelő eszközöket az idősödő társadalom okozta kockázatok csökkentésére.

A fenti megállapításokat és a tanulmány regionális fejlesztési fókuszát aláhúzó az OECD delegációja Székesfehérváron és Sátoraljaújhelyen is bemutatta a kiadványt.

OECD Vesztegetés Elleni Munkacsoport magyarországi helyszíni látogatása

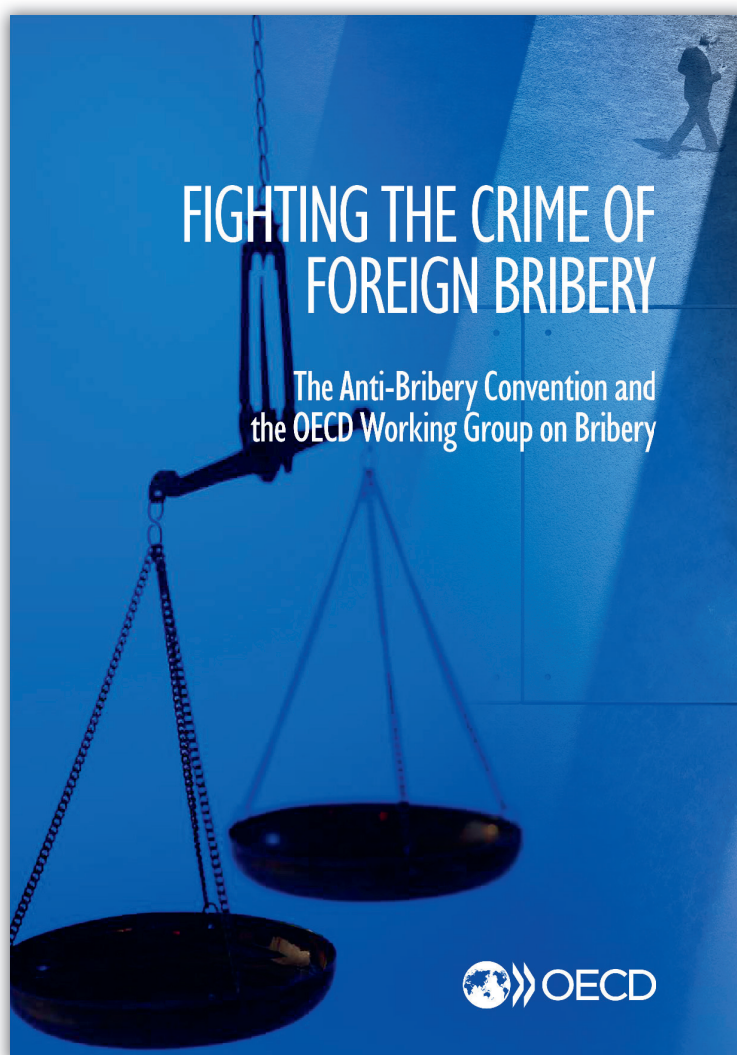
2019. február 19-21.

2019. február 19-21. között az OECD WGB (Working Group on Bribery in International Business Transactions) 7 fős delegációja helyszíni látogatást tett Magyarországon, amelynek során a privát szféra és a hatóságok képviselőivel találkozott.

Az értékelés során a delegáció kiemelten a nemzetközi vesztegetési kockázatok kezelését, valamint az azokkal szembeni fellépés hatékonyságát vizsgálta a magyar vállalkozások és az állami tulajdonú vállalatok esetében. A 4. értékelési kör további fontos témája volt a jogi személyek büntetőjogi felelőssége, valamint annak vizsgálata, hogy a magyar jogrendszer hatékony-e a nemzetközi vesztegetés visszaszorításában.

Az értékelők elemezték a pénzmosás elleni szabályozás hatékonyságát is, valamint betekintést nyertek abba, hogy a hazai „Antikorrupciós Stratégia” miként kerül alkalmazásra a nemzetközi vesztegetés elleni fellépés vonatkozásában. Az Alapvető Jogok Biztosának Hivatala részéről a bejelentő-védelmi rendszer is bemutatásra került. A delegáció megvizsgálta a határon átnyúló korrupciós esetek során tanúsított hazai együttműködést más tagállamokkal, továbbá a kölcsönös jogsegélynyújtás gyakorisága és eredményessége szintén az értékelési kör sajátossága volt. A számviteli szakmai álláspontjára is kíváncsi volt a nemzetközi szervezet, kiemelten vizsgálták, hogy a nemzetközi vesztegetés bűncselekményének és a jogi személyek felelősségének ismerete a könyvvizsgálói szakmában megvan-e.

A bűnüldöző hatóságok (Legfőbb Ügyészség) és az érintett szervezetek (Nemzeti Védelmi Szolgálat, Vagyon Visszaszerzési Hivatal, Igazságügyi Minisztérium) hazai jogeseteket ismertettek, továbbá korábban



lezárt, az egyezmény hatálya alá tartozó esetek kapcsán is bemutatták a jó gyakorlatokat. A nemzetközi vesztegetés elleni vádemeléssel szembeni mentességek és magyar szabályozásuk ismertetése is megtörtént.

OECD Nemzeti Tanács ülése

Budapest, 2019. március 5.



Az OECD Nemzeti Tanács az OECD munkájával összefüggő kormányzati álláspontok, kezdeményezések egyeztetésére és koordinálására szolgáló, a Pénzügyminisztérium által vezetett szakmai fórum, amelyen az OECD munkájában érintett tárcák és országos hatáskörű szervek képviselői vesznek részt.

A márciusi Nemzeti Tanács Ülésen Gion Gábor, a Pénzügyminisztérium pénzügyekért felelős államtitkára és egyben a testület elnöke kiemelte, hogy az OECD hazánkról készített országtanulmánya szerint Magyarország mutatja fel az egyik legnagyobb növekedési ütemet a tagállamok közül.

Az eddig elért eredmények mellett a kormány gazdaságpolitikai céljait – az államadósság további csökkentését, a versenyképesség erősítését, a hazai vállalatok termelékenységének javítását, az adórendszer további egyszerűsítését, a foglalkoztatás további növe-

lését, különösen az idősek és a kisgyereket nevelő nők esetében, illetve a regionális egyenlőtlenségek csökkentését – is elismerte az OECD a hazánkról kiadott országjelentésében.

Gion Gábor kiemelte, hogy a hazai kis- és középvállalkozások versenyképességét az automatizáció, a digitalizáció és a termelékenység-növekedés egyidejű fejlesztésével lehet növelni. A cél az, hogy egyre több magyar kis- és középvállalkozás terméke és szolgáltatása váljék világszerte ismertté és keresetté. A kkv-k fejlesztése azon túl, hogy több pénzt hagy a vállalkozásoknál, az államkassza bevételeire és hazánk export-mérlegére is jótékonyan hat.

A testület ülésén a digitális adózás nemzetközi kérdései mellett a résztvevők áttekintették a márciusi Going Digital Summit és a májusi Miniszteri Értekezlet (MCM) várható programját, az OECD felnőttek képesség- és készségmérési programjában (PIAAC) való hazai részvételt, az OECD Vesztegetés Elleni Munkacsoportjának magyarországi helyszíni látogatásának fejleményeit, az OECD HEInnovate kezdeményezését, valamint az elmúlt időszak legfontosabb eseményeit az OECD szervezetének vonatkozásában, így Litvánia belépését, Kolumbia csatlakozásának kérdését, a csatlakozási tárgyalások megkezdését Costa Ricával.

OECD Going Digital Summit

Párizs, 2019. március 11-12.

A 2019. március 11-12-én megrendezésre került Going Digital Summit miniszteri szintű csúcstalálkozón a digitális gazdaság kulcsfontosságú szereplői és a digitalizációval foglalkozó szakpolitikákért felelős magas szintű politikai döntéshozók megosztották a legjobb gyakorlati tapasztalatokat, beszélhettek az országaikat érintő kihívásokról, és bemutathatták a digitális átalakulásból fakadó előnyök kiaknázására irányuló nemzeti törekvéseket, valamint ötleteket adhattak az OECD jövőbeli munkájához.

A miniszteri találkozó programja tükrözte az OECD Going Digital integrált politikai keretrendszerének hét pillérét: 1) a digitális technológiákhoz való hozzáférés fokozása; 2) a hatékony felhasználás növekedése; 3) az információ áramlás megkönnyítése a tudás terjesztése és az innováció diffúziója érdekében; 4) a digitális munkahelyek biztosítása; 5) a társadalmi jólét előmozdítása; 6) a digitális átalakulás iránti bizalom javítása; és 7) a piac nyitottságának erősítése. A rendezvényen az OECD bemutatta a projekt főbb megállapításait és szakpolitikai üzeneteit, beleértve a horizontális projektről készült összefoglaló jelentést (ld. a publikációk között), egy, a digitális átalakulás méréséről szóló tanulmányt, valamint egy interaktív, online szakpolitikai támogató eszközt (Going Digital Toolkit). A miniszteri szintű ülésen hazánkat György László gazdaságstratégiaiért és -szabályozásért felelős államtitkár (ITM) képviselte.

György László beszédében kiemelte, hogy Magyarország Európában az élmezőnyben szerepel az IKT infrastruktúra kiépítettségében, ami hazánkat az OECD átlag fölé emeli 4G lefedettségben, szupergyors internet-lefedettségben, és lehetővé teszi az 5G fejlesztéseket, amikben szintén az élen járunk. Nehézséget je-

lent ugyanakkor ezen infrastruktúrák hatékony üzleti használata, illetve a digitális technológiák elterjedése a kis- és közepes vállalkozások körében, amely kihívással ugyanakkor – a visszajelzések alapján – Kanada és Szlovákia mellett a legtöbb OECD tagállam is küzd. György László beszélt még a kormány digitalizációs programjairól, mint az Ipar 4.0 kutatási és innovációs kiválósági központokról és az Ipar 4.0 Mintagyárakról, az 5G és a Mesterséges Intelligencia koalíciókról, amelyeket az OECD elismeréssel fogadott.

A konferencia során György László bilaterális találkozót folytatott Ángel Gurriával, továbbá egyeztetett Egyiptom, Izrael, Japán és Korea miniszteri szintű résztvevőivel, illetve a visegrádi országok képviselőivel. A szlovák V4 elnökség által szervezett egyeztetésen megerősítést nyert, hogy országaink az élen járó technológiák terén is egy platformon helyezkednek el. A felek megállapodtak abban, hogy a jövőben szorosan együttműködnek az e-kormányzat, a mesterséges intelligencia, a határokon átívelő adatáramlás és a következő hét éves tervezési időszak uniós KFI forrásainak sikeresebb lehívásában.



OECD országok területfejlesztésért felelős minisztereinek találkozója

Athén, 2019. március 19-20.



Az OECD szervezeten belül működő Regionális Fejlesztéspolitikai Bizottság fennállásának 20. évfordulója alkalmából szervezték meg a területfejlesztésért felelős miniszterek 4. találkozóját Athénban, amelynek célja az elmúlt 20 év területpolitikai irányainak történeti

áttekintése, tanulságok levonása, illetve az elkövetkező évek munkaprogramjának meghatározása volt. Hazánkat a rendezvényen Gion Gábor, a Pénzügyminisztérium pénzügyekért felelős államtitkára képviselte, aki egyben az OECD Nemzeti Tanács elnöke.



A miniszteri találkozó témája annak megtárgyalása volt, hogy a megatrendek - digitalizáció, globalizáció, demográfiai és társadalmi folyamatok, klímaváltozás - hogyan hatnak a régiókra, városokra és vidéki térségekre. A rendezvényen bemutatták a Regionális Kilátások 2019 kötetet, az első plenáris ülés pedig a területpolitika előző 20 évéről, az OECD e területen betöltött szerepéről, illetve a területpolitika jövőbeli kihívásairól szólt.

A regionális politikák a digitális gazdaságban elnevezésű plenáris ülésen azt a kérdést járták körül a résztvevők, hogy az egyes térségek hogyan tudnak a digitalizáció és technológiai változások okozta kihívá-

sokhoz alkalmazkodni. A demográfiai és társadalmi változások kapcsán megállapítást nyert a fórum keretében, hogy néhány dimenzió tekintetében csökkentek a regionális különbségek 2000 óta, de a munkalehetőségek és jövedelem tekintetében nem. A népesség időseodik, egyre inkább városokban él és nem homogén, mindez következményekkel jár az egyes térségekben.

A miniszterek megtárgyalták az OECD városi térségek és vidéki térségek fejlesztésére vonatkozó irányelveit. Zárásként a miniszterek a találkozó eredményeit összefoglaló deklarációt fogadtak el, amely kijelöli a jövő regionális fejlesztéspolitikai irányait hazai és nemzetközi vonatkozásban egyaránt.

OECD Miniszteri értekezlet

Párizs, 2019. május 22-23.

A Szlovákia által elnökölt, 2019-es OECD Miniszteri Szintű Tanácsülés (MCM) fő témája a digitális átalakulás, az abban rejlő gazdasági és társadalmi lehetőségek kiaknázása volt. A Szervezet jövőbeni stratégiai célkitűzései között fontos szempont a gazdasági növe-

kedés biztosítására való koncentráció mellett a környezeti fenntarthatóság, a termelékenység és az inkluzivitás kapcsolatának vizsgálata, valamint kiemelt hangsúlyt kapott a szervezet bővítése, az OECD standardalkotó szerepe, továbbá a stratégiai együttműködések kérdése.



A miniszteri értekezlet központi témája kapcsán kiemelésre került, hogy a digitális technológiák révén az élet minden területén új modellre van szükség, az egészségügytől a közlekedésen át az energiaellátásig. Az online biztonság, az adatkormányzás, és a fogyasztóvédelem tekintetében is számos új és gyors megválaszolást igénylő kérdés merült fel. A tagállamok egyetértettek abban, hogy erősíteni kell a digitális beruházásokat, különösen a mesterséges intelligencia terén, amely alapjaiban változtatja meg a játékszabályokat. Fontos a fair és az etikus megközelítés, a magánszektorral való együttműködés, a K+F beruházások, és a munkaerő képzésének erősítése, különös tekintettel IT készségekre.

Az MCM keretében a miniszterek elfogadták az OECD mesterséges intelligenciához kapcsolódó ajánlását, a tőkeliberalizációs kódex felülvizsgálatáról szóló jelentést, az állami tulajdonú vállalatok integritásához és korrupcióellenes tevékenységéről szóló iránymutatásokhoz kapcsolódó ajánlásokat, a közszféra innovációjához kapcsolódó nyilatkozatot, valamint a felelős üzleti magatartást elősegítő nemzeti kapcsolattartó pontok (NKP) előrehaladásáról szóló jelentést. A miniszteri értekezleten került bemutatásra az OECD Gazdasági Kilátások 2019 című kiadvány is.

Gion Gábor, a Pénzügyminisztérium pénzügyekért felelős államtitkára a miniszteri értekezletet követően kihangsúlyozta, hogy Magyarország amellelt, hogy gazdasági növekedésével az Európai Unió élvonalába tartozik, digitális téren is példaértékű modellekkel szolgál. Gion Gábor ismertette, hogy a lehetséges szabályozási és adatvédelmi kérdések már most adóttak, ezekre szükséges tehát olyan egységes válaszokat adni, amelyek megfelelnek a nemzeti elvárásoknak is, és tekintettel vannak a munkaerőpiaci folyamatokra is. Az államtitkár kiemelte, hogy a digitális megoldások alkalmazásában élen jár a magyar kormány, az egyre több digitálisan is elérhető szolgáltatás mellett a feketegazdaság elleni küzdelmet is segítik az online megoldások.



Források: kormány.hu, oecd.org, tárcajelentések és emlékeztetők, sajtóközlemények

Aktuális gazdaság- és pénzügypolitikai témájú OECD elemzések, publikációk

Előrejelzés

Lassuló világgazdaság

Az OECD legfrissebb világgazdasági tendenciákat értékelő kiadványában megállapítja, hogy az idei évben a növekedés mértéke elmarad a tavalyi évtől, idén 3,2%-kal, míg 2020-ban 3,4%-kal bővíülhet a világgazdaság.

A Szervezet elemzői szerint globális szinten a negatív kockázatok dominálnak. Az értékelés megerősíti, hogy Magyarország az Európai Unió egyik legdinamikusabban növekvő tagállama.



OECD Economic Outlook projections, May 2019

Real GDP growth, year-on-year, %

	2018	2019	2020		2018	2019	2020
World	3.5	3.2 ↓	3.4	G20	3.8	3.4 ↓	3.6 ↓
Australia	2.7	2.3 ↓	2.5	Argentina	-2.5	-1.8 ↓	2.1 ↓
Canada	1.8	1.3 ↓	2.0	Brazil	1.1	1.4 ↓	2.3 ↓
Euro area	1.8	1.2 ↑	1.4 ↑	China	6.6	6.2	6.0
Germany	1.5	0.7	1.2 ↑	India	7.0	7.2	7.4 ↑
France	1.6	1.3	1.3	Indonesia	5.2	5.1 ↓	5.1
Italy	0.7	0.0 ↑	0.6 ↑	Mexico	2.0	1.6 ↓	2.0 ↓
Japan	0.8	0.7 ↓	0.6 ↓	Russia	2.3	1.4	2.1 ↑
Korea	2.7	2.4 ↓	2.5 ↓	Saudi Arabia	2.2	2.5 ↑	1.9 ↓
United Kingdom	1.4	1.2 ↑	1.0 ↑	South Africa	0.8	1.2 ↓	1.7 ↓
United States	2.9	2.8 ↑	2.3 ↑	Turkey	2.6	-2.6 ↓	1.6 ↓

↑↓

Arrows indicate the direction of revisions since March 2019

Source: OECD Economic Outlook, May 2019



A kiadvány szerint a globális kereskedelem és beruházások lelassultak, különösen Európában és Kínában, csökkent az üzleti és vásárlói bizalom, illetve továbbra is magas a politikai bizonytalanság. Ezeket ellensúlyozzák a jól teljesítő munkaerőpiacok, a pénzügyi korlátok csökkenése, illetve a támogatóbb monetáris és költségvetési lépések. A lassulás jelentős részben az iparhoz köthető, míg a szolgáltatások továbbra is jól teljesítenek. Kérdéses, hogy az iparban megfigyelt lassulás hosszú távon milyen hatással lesz a szolgáltatásokra, ha az ipar visszafogott teljesítménye begyűri a munkaerőpiacokra.

Az OECD szerint globális szinten a negatív kockázatok dominálnak, így a kereskedelmi korlátok esetleges további bővülése, elsősorban USA és EU között, Kína vártnál nagyobb lassulása a gazdaságpolitikai lépések ellenére és az elhúzódó európai gyengeségek (alacsony növekedés, Brexit, magas eladósodottság). A Szervezet erősebb nemzetközi együttműködést, megfelelő mértékű keresletélénkítő gazdaságpolitikát és további szerkezeti reformokat ajánl, valamint fel-

hívja a figyelmet a digitalizáció adta lehetőségek jobb kihasználására a termelékenység javítása érdekében.

Az elemzők szerint a magyar gazdasági növekedés idén 3,9%-os lesz, míg jövőre 3,0%-os bővülés várható. A magyar gazdasági növekedés motorja továbbra is a belső kereslet marad. A belső fogyasztást erősíti a továbbra is csökkenő munkanélküliség, a reálbér-emelkedés, illetve a beruházások további erősödése a vállalkozások kapacitásbővítési kényszere, a kormány lakástámogatás politikája és az uniós források kifizetése miatt. A munkanélküliség az OECD várakozásai szerint tovább csökken, 2020-ra 3,1%-ot érhet el. Idén 2%-os, jövőre pedig növekvő, 2,2%-os GDP-arányos államháztartási hiánnyal számolnak, míg az államadósság idén a GDP 70%-a alá csökkenhet. A visegrádi országok növekedése dinamikus marad az előrejelzési időhorizonton, és jelentősen meghaladja az euró-zóna átlagát.

Forrás: <http://www.oecd.org/economy/economic-outlook/>

Korszerű felnőttképzési rendszer az automatizáció kihívásaira

Az OECD felszólította tagállamait a felnőttképzés rendszerének sürgős korszerűsítésére annak érdekében, hogy a lehető leggyorsabban felkészüljenek az automatizáció és az új technológiák jelentette kihívásokra. Az OECD „Getting Skills Right: Future-Ready Adult Learning Systems” kiadványában megfogalmazott ajánlások között szerepel az integráció és a képzések minőségének/hatékonyságának javítása, az oktatási programok aktualizálása, valamint a felnőttképzés megfelelő állami finanszírozása.

Az OECD szakértői szerint az új technológiák, a digitalizáció, a globalizáció és a lakosság előregedése megváltoztatja a rendelkezésre álló munkahelyek mennyiségét és minőségét, így más szaktudásra lesz szükség az adott munkahelyek betöltéséhez. Létfontosságú, hogy a változások által érintett munkavállalók nagyobb lehetőséget kapjanak szakértelmük fejlesztésére vagy átképzésre ahhoz, hogy az ő jövőjük is biztosított legyen, alkalmazkodni tudjanak a munka világának jövőjéhez.

A közelmúltban elvégzett elemzések tanúsága szerint a munkahelyek 14%-át teljes egészében automatizálni fogják, további 32%-át pedig valószínűleg jelentősen átalakítják a vizsgált 32 OECD tagállamban, amennyiben a legfejlettebb technológiák széles körben elterjednek. Az adatok azt mutatják, hogy számos ország nem készült fel megfelelően a kihívások kezelésére. Jelenleg a felnőttek 40%-a vesz részt oktatásban és képzésben, a legkisebb mértékben éppen a leghátrányosabb helyzetűek. Az alacsony képzettségű emberek mindössze 20%-a, a jól képzetteknek viszont 58%-a ül újra iskolapadba. A hátrányos helyzetű csoportokba tartoznak az idősebbek, az alacsony keresetűek, az időnymunkások és a munkanélküliek is. A probléma egy része abból adódik, hogy hiányzik a motiváció az oktatásban való részvételhez. Az OECD tagállamokban élő felnőttek nagyjából fele nem akar tanulni, további 11% pedig tanulna, de nem teszi, mert nincs rá ideje vagy pénze, vagy éppen a munkáltatója nem támogatja.

Az OECD elemzői hangsúlyozták, hogy fontos a felnőttképzés jó minősége, amely a munkaerőpiaci

szükségleteknek megfelelő szakértelemmel ruházza fel a résztvevőket. A kötelező képzések, mint például a foglalkoztatás-egészségügyi és biztonsági tanfolyamok, az európai országokban a szakképzésre fordított órák 20%-át viszik el. Bár ezekre szükség van, ki kell egészíteni olyan tanulási lehetőségekkel, amelyek révén a felnőttek fejleszthetik szakértelmüket, hogy ezáltal meg tudják őrizni munkahelyüket vagy előre tudjanak lépni szakmai pályafutásukban.



Az OECD ajánlásaiban egyebek között arra szólította fel tagállamait, hogy javítsák a lefedettséget és az integrációt a felnőttkori tanulás előnyeinek bemutatásával, célzott támogatást nyújtva az alacsony képzettségűeknek, a munkanélkülieknek, a bevándorlóknak és az idősebbeknek. Emellett igazítsák jobban hozzá a munkaerőpiaci igényekhez az oktatási programokat, javítsák a képzések minőségét és hatékonyságát. Biztosítsák a felnőttképzés megfelelő állami finanszírozását és adópolitikai eszközökkel ösztönözzék hozzájárulásra a munkáltatókat, valamint anyagi támogatással és fizetett szabadsággal buzdítsák tanulásra az egyéneket.

Forrás: <http://www.oecd.org/employment/getting-skills-right-future-ready-adult-learning-systems-9789264311756-en.htm>

A digitalizált jövő

Hogyan lehet a gyorsan változó világban a leoptimálisabban kihasználni a digitális technológiák nyújtotta előnyöket? Az OECD „Going Digital: Shaping Policies, Improving Lives” kiadványa kiemelten erre a kérdésre keresi a választ a gazdasági- és életminőség-növekedés érdekében.

Előrejelzések szerint a következő 10-20 évben a munkahelyek 14%-a automatizált lesz, míg további 32%-nyi munkahely kapcsán jelentős változások következnek be az OECD térségben a digitális változások következtében. A politika komoly feladata a szociálisan kiegyensúlyozott és eredményes átmenet biztosítása. További kihívás, hogy a felnőtt népesség mindössze 31%-a rendelkezik a digitális világ változásaira fogékony kompetenciákkal. A digitális szakadék eltüntetéséhez a politikai döntéshozóknak intézkedéseket kell tenniük a megfelelő digitális kompetenciák széles körű biztosításával, a KKV-k digitális teljesítményének erősítésével, az e-kormányzati szolgáltatások felhasználóbaráttá tételével és az élethosszig tartó tanulás biztosításával.

Az OECD térség lakosságának csupán 7%-a rendelkezik üvegszálak kapcsolattal. Az adatokhoz való

minél gyorsabb hozzáférés a digitális változás alapját képezi, ezért döntő fontosságú az adminisztratív, fejlesztési, beruházási gátak lebontása, a hatósági eljárások egyszerűsítése, a piaci verseny támogatása annak érdekében, hogy az Internet-csatlakozás minél több ember számára – különösen a vidéki és elszigeteltebb területeken – elérhetővé váljon. Az Internet-használók közel 30%-a nem ad meg személyes adatokat biztonsági és adatvédelmi okokból, míg a Peer-platformokat használók 17%-a nincs tisztában az általános szerződési feltételekkel. A téma terület vonatkozásában megfogalmazandó nemzeti stratégiák segíthetnek az összetársadalmi perspektíva erősítésében. Míg 2013-2016 között a kínai szabadalmak 60%-a az infokommunikációs területen valósult meg, addig ez az OECD térségben csupán 33% volt ez az arány.

Fontos feladat a vállalatok kezdeményező-készségének fejlesztése, a pénzügyi forrásokhoz való hozzáférés megkönnyítése, az alap kutatások, a tudásterjesztés és új, szektorokon átívelő üzleti modellek támogatása. A piacok nyitottságának és dinamikájának növeléséhez elengedhetetlen a kereskedelmi- és befektetési gátak lebontása, nyitott pénzügyi piacok támogatása, és egy hatékony nemzetközi együttműködés keretében az adózási kihívások kezelése.

Forrás: https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/going-digital-shaping-policies-improving-lives_9789264312012-en



A középosztály nyomás alatt

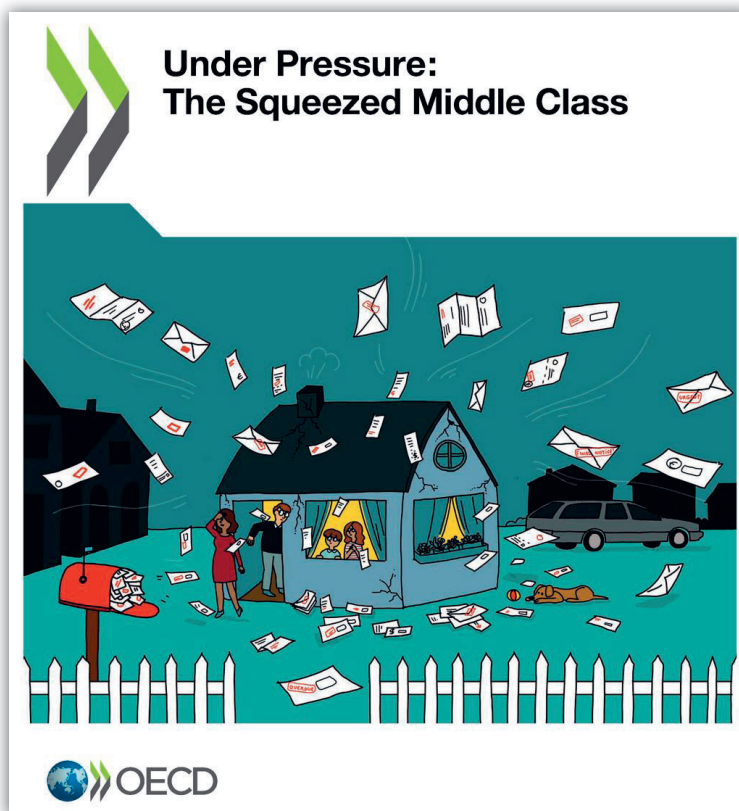
„A középosztály nyomás alatt” OECD zászlóshajó-kiadvány a jövedelmi egyenlőtlenségek növekedésével foglalkozik, a középosztálybeli háztartások helyzetét vizsgálja az OECD tagállamokban. A helyzetkép mellett az OECD áttekinti a középosztályok helyzetének javítására alkalmas szakpolitikákat.

Az OECD kiadvány megállapítja, hogy a középosztály kiemelt szerepet játszik a gazdasági növekedés, a politikai stabilitás és a humántőke újratermelése szempontjából, azonban az e kategóriába tartozó népesség aránya a '80-as évek közepétől a 2010-es évek közepéig 64%-ról 61%-ra csökkent az OECD országokban. A középosztály éves reáljövedelem-növekedése 2007-16 között mindössze 0,3% volt, míg a kilencvenes évek közepétől a kétezres évek közepéig a mutató 1,6% volt az OECD országaiban. Eközben a felső 10% jövedelme jóval gyorsabban nőtt.

A kiadási oldalon is egyre nagyobb nyomás érződik, ugyanis a középosztálybeli életformához társított egészségügyi, oktatási és lakhatási költségek az elmúlt két évtizedben az inflációnál nagyobb mértékű emelkedést mutattak. Míg a '90-es években a középosztálybeli háztartások kiadásainak negyedét tették ki a lakhatási költségek, ma már a harmadát. Az OECD-államokban a középosztály háztartásainak egyötöde többet költ, mint amennyit megkeres, következményképp 11%-ukat érinti a túlzott eladósodás.

A fiatalabb generációknak egyre nehezebb belépni a középosztályba, amely immár magasabb képzettséget is igényel. A középfokú végzettség már egyre kevésbé elegendő, ma a középosztálybeliek kétharmada magas képzettséget igénylő foglalkozást végez. Míg korábban egy magas képzettségű családfő elegendő volt a család eltartásához, ma a középosztálybeli lét feltétele egyre inkább a kétkeresős család. Emellett a munkaerőpiaci bizonytalanságot fokozza, hogy minden hatodik közepes jövedelmű álláshely az automatizáció magas kockázatának van kitéve.

A kiadvány felhívja a figyelmet arra, hogy a középosztály több oldali nyomás alá kerülése jelentős gazdasági, társadalmi, és politikai kockázatokkal jár, csökkenti a nemzeti intézményekbe és a nemzetközi integrációba vetett bizalmat. A bizalom azonban elengedhetetlen a fejlődés, az innováció szempontjából is, az erős középosztállyal rendelkező társadalmakra sta-



bil demokratikus intézményrendszer, kedvezőbb oktatási eredmények, jobb egészségi állapot, alacsonyabb bűnözési ráta, és az élettel való nagyobb elégedettség jellemző általában. A záró fejezet a középosztályt érintő új kihívásokat kezelni képes szakpolitikákra tesz javaslatot az adózás, a megélhetési költségek, és a munkaerőpiac vonatkozásában.

Forrás: <http://www.oecd.org/social/under-pressure-the-squeezed-middle-class-689afed1-en.htm>

A digitális átalakulás és az innováció viszonya

Az OECD „Digital Innovation Seizing Policy Opportunities” kiadványa kiemelten arra a kérdésre keresi a választ, hogy a digitális átalakulás hogyan hat az innovációs folyamatokra a gyorsan változó világban, felhívja a figyelmet az innovációs szabályozási környezet megváltoztatásának szükségességre, valamint újszerű alkalmazási megközelítéseket vázol a digitalizáció-innováció vezérelte új korszakban.



A kiadvány megállapítja, hogy 4 globális trend jellemzi és alakítja az új, digitális korszakot. Az első alapvetés, hogy az innováció legfontosabb hozzáadott értékét az adatokhoz való mennyiségi és minőségi hozzáférés képezi. További kiemelt tendencia, hogy az innovációs tevékenység egyre nagyobb mértékben fókuszál a digitális technológiák által támogatott szolgáltatás-fejlesztésre. A trendek kapcsán a kiadvány kiemeli azt is, hogy az innovációs ciklusok egyre intenzívebben gyorsulnak, köszönhetően a virtuális szimulációk, 3D nyomtatás és más digitális technológiák

alkalmazási és kísérletezési lehetőségeinek. És végül megállapítást nyer, hogy a digitális innováció iránti szükséglet egyre kiterjedtebbé és komplexebbé válik.

A digitális transzformáció hatásai ugyanakkor lényegi különbségeket mutatnak, akár egyes ágazatok között, vagy adott szektorokon belül. Ez egyrészt vonatkozik a digitális technológiák nyújtotta termék- és folyamat-innovációt, üzleti modellt érintő, eltérő igénybevételi lehetőségekre, másrészt az innovációs tevékenységhez szükséges adatok típusára. De a digitális technológiák adoptálásának feltételei sem azonosak, az adottságokban és a technológiai fejlettségi szintben is mutatkoznak komoly differenciák.

Az elemzők szerint az innovációs sajátosságok digitális korszakhoz való megfeleltetéséhez elengedhetetlen, hogy a kormányzati döntéshozók változásokat vezessenek be a meglévő innovációs szabályozási gyakorlatban. Ebben a folyamatban kiemelt prioritással bír az adatokhoz való hozzáférés szabályozásának fejlesztése, az innovációs versenyt erősítendő a minél szélesebb körű adatmennyiség biztosítása, ugyanakkor nagy hangsúlyt fektetve többek között az adatbiztonság, az etikai és szellemi tulajdonjog kérdéseire. A gyorsan változó digitális környezetben fontos a szabályozási gyakorlat rugalmasságának erősítése, valamint a társadalmi kihívások kezelése, az új technológiákat és applikációkat érintő szabályozások nem ütközhetnek közérdekbe. A nemzeti szabályozások kialakításánál tekintettel kell lenni a digitalizáció és innováció globális jellegére, amely számos területen a határokon átnyúló együttműködést és együttes fellépést teszi szükségessé.

Forrás: <http://www.oecd.org/publications/digital-innovation-a298dc87-en.htm>

Egy új kor foglalkoztatási kihívásai

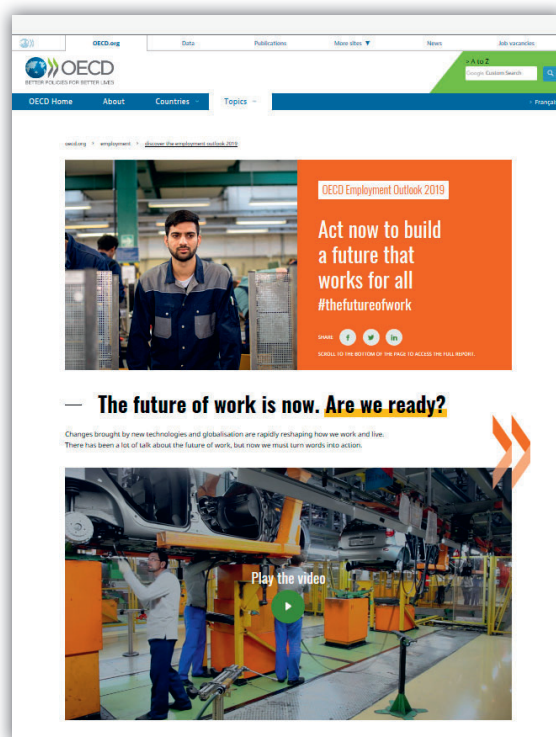
Az OECD „Employment Outlook 2019” kiadványa a Szervezet foglalkoztatási szakterületének legfontosabb éves jelentése, amelynek középpontjában idén a munka jövője áll. A kiadványban olyan kérdésekre keresik többek között a választ, hogy a technológiai fejlődés, a globalizáció, a népesség elöregedése és más megatrendek miként formálják az OECD tagországok munkaerőpiacait, illetve milyen változásokat eredményeznek olyan területeken, mint a munkahelyi biztonság, az alulfoglalkoztatás vagy a jól fizető munkahelyek létrehozása.

A kiadvány fő üzenete, hogy immár a folyamatos – és sok esetben forradalmi – változás az új norma, amihez mindenkinek alkalmazkodnia kell. A digitalizáció és a gazdaságoknak a globális értékláncokba történő integrációja a magas szintű készséggel és magukat folyamatosan képző munkavállaló számára minden eddiginél nagyobb lehetőséggel kecsegtet, ugyanakkor kihívást jelent az alacsony vagy elavult készségekkel rendelkezők számára. Az OECD elemzői úgy becsülik, hogy a meglévő munkahelyek 14%-a eltűnik az automatizálás eredményeként a következő 15-20 évben, és további 32% valószínűleg radikálisan megváltozik az egyes feladatok automatizálódásának hatására. A munka világában zajló változások aktív alakításához egy átfogó transzformációs agendára van szükség, amely az elemzők szerint négy cselekvési területet ölel fel, ezek a továbbképzés, a munkajogi védelem, a szociális biztonság, valamint a szociális partnerség.

A jelentés rámutat arra, hogy a hatékony és időszerrű foglalkoztatási szolgáltatások, a megelőző intézkedések és a korai beavatkozások megkönnyíthetik a munkahelyváltást, és több fejlődési lehetőséget biztosíthatnának a munkavállalóknak. Emellett a kormányzatoknak átfogó felnőttoktatási és képességfejlesztési stratégiákkal is rendelkezniük, különösen az alacsony képzettségű felnőttek esetében, hogy megakadályozzák a készségek értékcsökkenését, és megkönnyítsék a munkahelyek közötti átmenetet. Kiemelt feladat a felnőttoktatási rendszerek megerősítése, amelyeket úgy kell átalakítani, hogy minden munkavállalónak megfelelő lehetőségeket biztosítson az át- és továbbképzésre során egész karrierjük során. Továbbá a szociális védelmi rendszereket alkalmassá kell tenni a nem

szabványos foglalkoztatási formákban dolgozó munkavállalók támogatására is.

A kiadvány Magyarország vonatkozásában egyebek mellett megállapítja, hogy a legfrissebb éves, 2018-as adatok alapján 2010-hez képest jelentősen javult hazánk pozíciója az OECD-tagállamok rangsorában a munkaerőpiaci mutatókat tekintve (2010: 55%, 2018: az OECD átlagot meghaladva 69,3%), és még jelentősebb javulás figyelhető meg a munkanélküliségi ráta esetében (2010: 11,2%, 2018: 3,7%). A 2006 és 2016 közötti bérszínvonal-emelkedést tekintve a jelentés kiemeli, hogy a tagállamok közül hazánkban nőtt a legnagyobb mértékben, több mint 10 százalékponttal a közepes bérszintű munkahelyek aránya, hasonlóan Lengyelországhoz és Görögországhoz.



A jelentés kapcsán összefoglalva elmondható, hogy megfelelő szakpolitikák és intézmény kialakításával, valamint az „egész kormányra vonatkozó megközelítés” alapján történő átfogó és egyeztetett fellépéssel kiaknázhatóak a digitalizációban, a globalizációban és a népesség egyre hosszabbodó élettartamában rejlő lehetőségek, illetve enyhíthetők ezek kockázatai.

Forrás: <http://www.oecd.org/employment/outlook/>

Készségfejlesztés a technológiai fejlődés korában

A technológiai fejlődés alapjaiban változtatja meg a hagyományos társadalmi és gazdasági berendezkedéseket, állapítja meg az OECD Skills Outlook 2019 című kiadványa. A tanulmány kiemelten szemlélteti, hogy a vonatkozó kormányzati törekvéseknek egy képességstratégiában történő összehangolása, valamint egy erre felépített ágazat- és tárcaközi koordináció milyen jótékony hatással lehet a gazdaság és a társadalom digitalizálódására.

A kiadvány elemzői a felnőttek készségeit mérő átfogó nemzetközi felmérés (PIAAC) eddigi eredményei alapján kísérletet tesznek annak megértésére, hogy a modern kor kihívásait figyelembe vevő közoktatási, szak- és felnőttképzési, valamint képesség- és készségfejlesztési szakpolitikák miként járulnak hozzá a digitális átalakulásban rejlő lehetőségek kiaknázásához.

Az elemzők kiemelten azzal foglalkoznak, hogy az egyes államok a lakosság digitális képességeinek szintje, valamint a bevezetett szakpolitikák száma és sikere alapján mennyire lehetnek képesek kihozni a legtöbbet a digitális átalakulásból. Eszerint egyetlen ország sem ér el medián eredményt a táblázat valamennyi dimenziójában, ami arra utal, hogy nincs egy legjobb példa. Ugyanakkor az országok egy kis csoportja, így Belgium, Dánia, Finnország, Hollandia, Új-Zéland, Norvégia és Svédország nagyon jó eredményt értek el a legtöbb dimenzióban. Ez azt jelenti, hogy ezen OECD tagállamokban a népesség nagy része rendelkezik a szükséges digitális és más képességekkel, a kormányzatok pedig élethosszig tartó, szilárd képzési rendszerrel támogatják őket abban, hogy teljes mértékben kihasználják a digitalizációban rejlő lehetőségeket.

Más országok, mint például Japán és Korea, igen egyenlőtlen teljesítményt mutatnak. Bár jól teljesítenek a formális oktatásban szerzett készségekkel és a fiatal generációs készségekkel szorosan összefüggő mutatókban, a munkaerő-piaci expozíció és a formális oktatáson kívüli tanulás tekintetében átlagosan vagy rosszul teljesítenek. Ezek az országok potenciálisan kihasználhatják a digitális átalakulást, de még számos szakpolitikát kell elfogadniuk annak érdekében, hogy



az idősebb munkavállalók és a felnőtt lakosság se maradjon le a digitalizációban.

Chile, Görögország, Olaszország, Litvánia, a Szlovák Köztársaság és Törökország sok szempontból rosszul teljesít. A népességük gyakran nem rendelkezik a digitális világban történő boldoguláshoz szükséges alapismeretekkel, úgy az egyének, mint a munkavállalók esetében. Továbbá, mind a formális, mind a nem formális élethosszig tartó tanulási rendszereik nem eléggé fejlettek ahhoz, hogy a munkavállalók egész életük során képezhessék magukat, ami a gyorsan változó világunkban immár döntő feltétele a sikernek.

A kiadvány kiemeli, hogy a digitalizáció korában a kormányzatok kiemelt feladata, hogy lehetővé tegyék az emberek számára a boldogulásukhoz szükséges képességek és készségek széles skálájának elsajátítását.

Forrás: <http://www.oecd.org/skills/oecd-skills-outlook-2019-df80bc12-en.htm>

A kkv szektor kitörési realitásai

A „Kkv és vállalkozói Körkép 2019” című kiadvány a kkv szektor teljesítményének legújabb tendenciáit mutatja be, és átfogó áttekintést nyújt az üzleti feltételekről és a kkv-kat érintő politikákról. A kiadvány hat dimenzió mentén értékeli az kkv-k üzleti környezetét; horizontálisan és az egyes OECD-tagállamokra lebontva is. A kiadvány Magyarországról szóló fejezete értékeli a hazai kkv-k üzleti környezetét az intézményi és szabályozási környezet, a piaci feltételek, az infrastruktúra, a finanszírozási lehetőségek, a készségek elérhetősége és az innováció szempontjából.

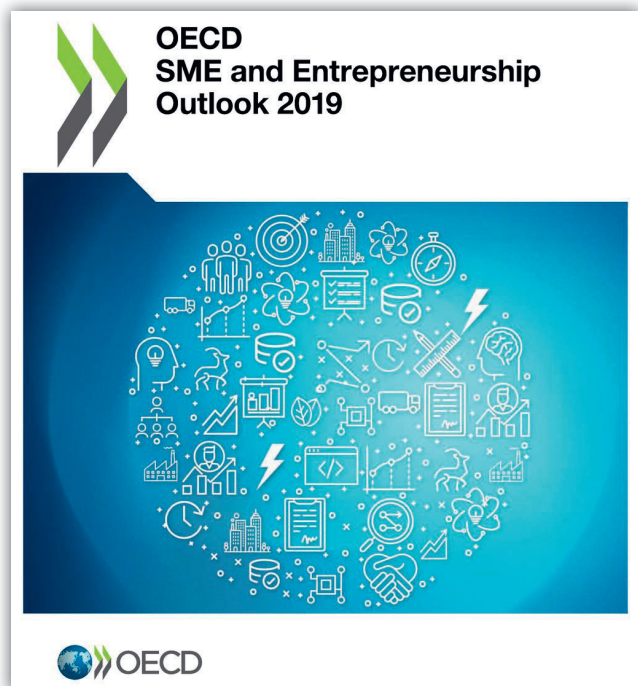
Az elemzők általánosságban megállapítják, hogy a nagyobb vállalatok továbbra is jelentős termelékenységi és bérelőny birtokában vannak, amelyek megnehezítik a kkv szektor hatékonyabb bevonását a gazdasági folyamatokba. Még a viszonylag nagy kkv-k esetében is, a bérek jellemzően 20%-kal alacsonyabbak, mint a nagyvállalatoknál, ami a termelékenység alacsonyabb szintjét tükrözi.

formok, a nagy adatbázisok és a fintech révén. A digitalizációban rejlő lehetőségeket jól mutatja, hogy 2010 és 2016 között az információs és kommunikációs technológiák ágazatában működő kkv-k szinte valamennyi OECD-gazdaságban növelték a foglalkoztatás és a gazdasági hozzáadott érték arányát.

Mégis, a stratégiai erőforrások elérésében az OECD jelentése szerint sok kkv továbbra is a méretéből adódó akadályokkal szembesül, például a megfelelő készségek, a pénzügyi lehetőségek vagy a szükséges tudás elérésekor. 2017-ben az EU-ban a kkv-k egynegyede legfontosabb problémaként a szakképzett munkaerő vagy a tapasztalt vezetők hiányát nevezte meg. 2018-ra újabb kihívás jelent meg a kiberbiztonsági fenyegetések mérséklése, amely viszonylag magas járulékos költségekkel jár a kisebb vállalkozások számára.

A kiadvány Magyarországról szóló fejezetei utalnak a hazai vállalkozói környezet nehézségeire, de egyúttal az azokra reflektáló kormányzati programokat, intézkedéseket is megemlíti. A kiadvány kiemeli, hogy 2017-ben nyolc ország, köztük hazánk is csökkentette a társasági adókulcsot. Az OECD a kkv szektor globalizálódását segítő nemzeti törekvések között kiemeli a magyar Digitális Exportfejlesztési Stratégiát, amely meglátása szerint hatékony intézkedéscsomagot határoz meg az informatikai kkv-k exportképességének javítása érdekében.

Forrás: <http://www.oecd.org/industry/oecd-sme-and-entrepreneurship-outlook-2019-34907e9c-en.htm>



A világ több millió kis- és középvállalkozója között számos jelentős innovációs és termelékenységi bajnok van, a digitális technológiák új lehetőségeket nyitnak a fiatal cégek és a kkv szektor számára az innovációban és a növekedésben, többek között a digitális üzleti plat-

A Mesterséges Intelligencia társadalmi hatásai

A Mesterséges Intelligencia (MI) társadalmi hatásaival foglalkozó OECD tanulmány megállapítja, hogy a digitális jövőben az MI minden érintett szereplő számára megkerülhetetlen, annak minden előnyével és hátrányával együtt. Éppen ezért a jövőbeni együttgondolkodás célja olyan MI-stratégiák kidolgozása, amelyek középpontjában a maximális gazdasági és társadalmi hasznosulás, a területi szakemberképzés és a felmerülő kihívásokra adható optimális megoldások kidolgozása áll.

hozzáférés kiterjesztése, a digitalizált munkafolyamatok és kompetenciák erősítése.

A tanulmány megállapítja, hogy a magántőke startup-beruházások az MI területén egy 5 éves egyenletes növekedést követően még intenzívebbé váltak, amelynek eredménye, hogy 2016-2017-ben 16 Mrd USD nagyságra duplázódott a magántőke befektetések nagysága. A 2018. I. félévi adatok azt mutatják, hogy az összes magántőke startup-beruházás 12%-a az MI területén valósult meg, szemben a 2011-es 3%-kal.

Az MI alkalmazások gyors megjelenése olyan ágazatokban realizálódott, amelyekben komplex és egymástól függő rendszerek modellezésére, valamint a nagy adathalmazokban megtalálható minták felismerésére van szükség. A Mesterséges Intelligencia ágazati alkalmazásában kiemelt példaként említhető többek között a közlekedési szektor (autonóm közlekedés, optimalizált közlekedési rendszerek), az egészségipar (korai betegségfelismerés, megelőzés, gyógyszer- és terápiafejlesztés), a mezőgazdaság (környezeti kihatások előrejelzése a terméshozamra, talajvédelem), a pénzügyi szektor (csalások felderítése, hitelképesség megállapítása, ügyfélkiadások csökkentése), a marketing- és reklámpiac (fogyasztói szokások, reklámműveletek célközönségre szabása), valamint a digitális biztonsági alkalmazások területe (valós idejű veszélykiszűrés, virtuális fenyegetettség elleni védelem).

A Mesterséges Intelligencia pozitív hatásai mellett ugyanakkor számos etikai és jogbiztonsági kérdés is felmerül, különösen az emberi jogok és a demokratikus értékek védelme vonatkozásában. A politikai döntéshozók komoly feladata az MI-rendszerek kapcsán a megbízhatóság, az emberközpontúság, a transzparenncia, továbbá a jogszerűség és biztonság érvényesítése.

Forrás: https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/artificial-intelligence-in-society_eedfee77-en



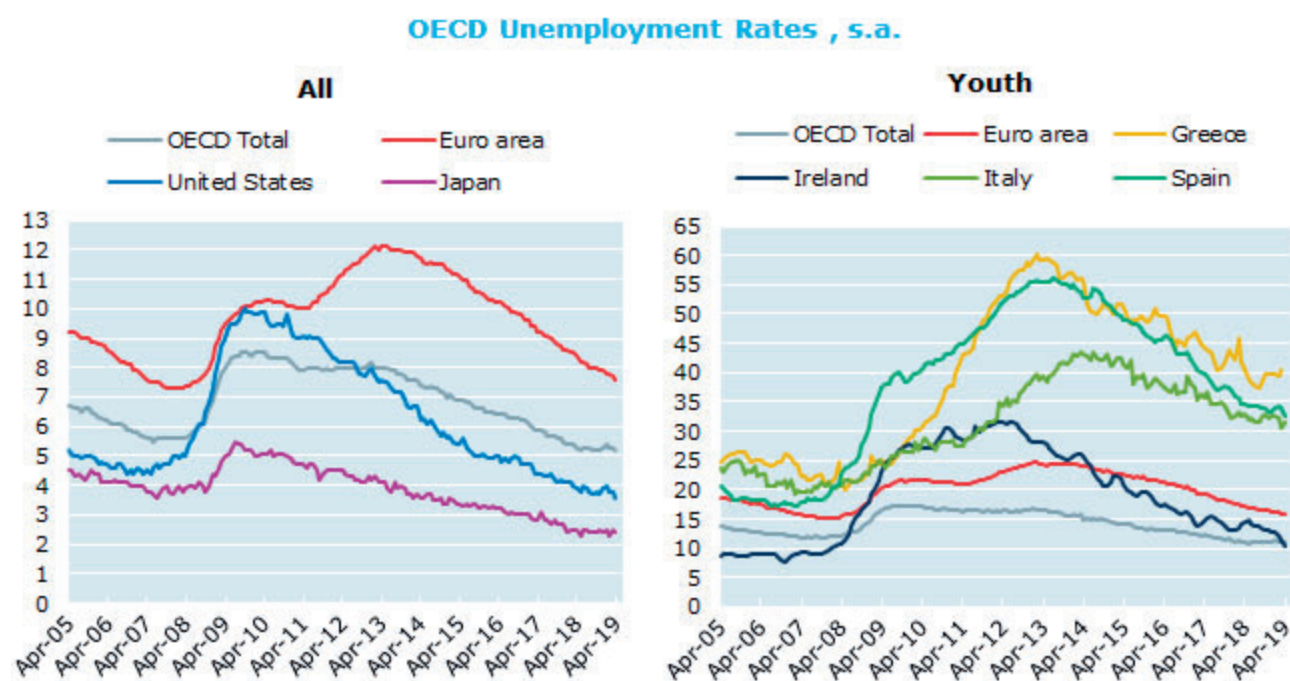
A Mesterséges Intelligencia egy olyan egyetemes technológiává fejlődik napjainkban, amely jelentős mértben alakítja át a gazdasági környezetet, gazdaságos és precíz előrejelzésekkel, valamint ajánlásokkal járul hozzá a termelékenység növekedéséhez, az életminőség fejlesztéséhez, továbbá a komplex kihívások kezeléséhez. A Mesterséges Intelligencia lehetőségeinek bővítéséhez elengedhetetlen az adatokhoz való

Aktuális gazdaság- és pénzügypolitikai témájú OECD statisztikák

Harmonizált munkanélküliségi ráta

Az OECD térségre vonatkozó munkanélküliségi ráta 5,2%-ot tett ki 2019 áprilisában, a munkanélküliek száma 0,5 M fővel csökkent az egy hónappal korábbi adatokhoz képest. Az OECD tagállamait tekintve a munkanélküliség legnagyobb mértékben Svédor-

szágban, Spanyolországban és Litvániában csökkent havi összevetésben. Kanada és az USA vonatkozásában már májusi adatok is rendelkezésre állnak, előbbiben 5,4% a munkanélküliség mértéke, míg utóbbiban 3,6%.



Az eurózónában 7,6% volt a munkanélküliség mértéke, 0,2%-os mértékű növekedést e tekintetben Portugália (6,7%) mutatott fel. Az Európai Unió országait tekintve nem következett be változás a munkanélküliség vonatkozásában az előző havi adatokhoz képest (2019. április: 6,4%).

A fiatalok (15-24 év) foglalkoztatását tekintve a munkanélküliség mértéke 11,1% volt az OECD térségben, 14,2% az Európai Unióban és 15,8% az euróövező országokban, 2019 áprilisában. A nők munkanélküliségi mutatója (5,3%) 0,2 százalékponttal haladta meg a férfi munkanélküliség mértékét az OECD országokban (5,1%) ugyanezen időszakban.

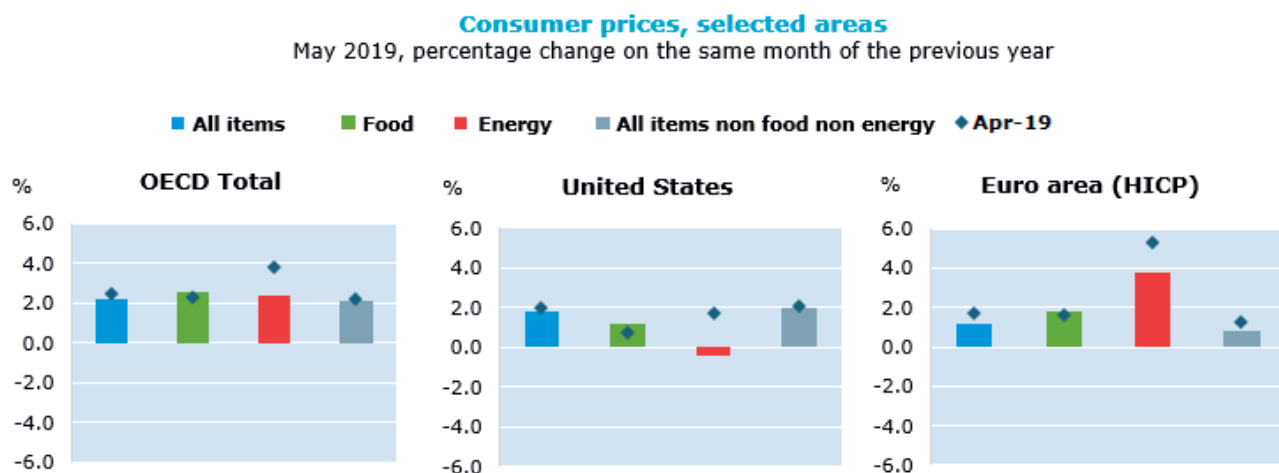
Hazánk vonatkozásában 2019. márciusi adatok álltak rendelkezésre, miszerint a munkanélküliség mértéke változatlanul 3,4%-ot, a fiatalok munkanélkülisége 11,3%-ot tett ki. Az OECD adatoktól eltérően a női munkanélküliség hazánkban nem haladta meg a férfi munkanélküliség mértékét (3,3% vs. 3,4%).

Forrás: <http://www.oecd.org/newsroom/harmonised-unemployment-rates-oecd-update-june-2019.htm>

Fogyasztói árindex

Az OECD térségre vonatkozó éves infláció (CPI) növekedés mértéke 2,3%-ot tett ki 2019 májusában. Éves alapon a legnagyobb mértékű, térségi fogyasztói árindex növekedés a vizsgált időszakban Törökországban következett be (+18,7%), amelyet Mexikó (+4,3%) és Magyarország (+3,9%) követ.

Az eurózónára vonatkozó éves harmonizált fogyasztói árindex (HICP) 1,2%-ra csökkent 2019 májusában, ez az érték 1,6% volt az Európai Unió országai esetében. Az eurózónában és az Európai Unióban egyaránt jelentős csökkenést mértek az egy hónappal korábbi adatokhoz képest.



A vizsgált időszakban az energiaárakban 2,4%-os, míg az élelmiszerárak esetében 2,5%-os növekedést mértek az OECD országokban az egy évvel korábbi

adatokhoz képest. Hazánkban éves viszonylatban az infláció mértéke +5,2% volt az élelmiszerárak, míg +3,6% az energiaárak esetében, 2019 májusában.

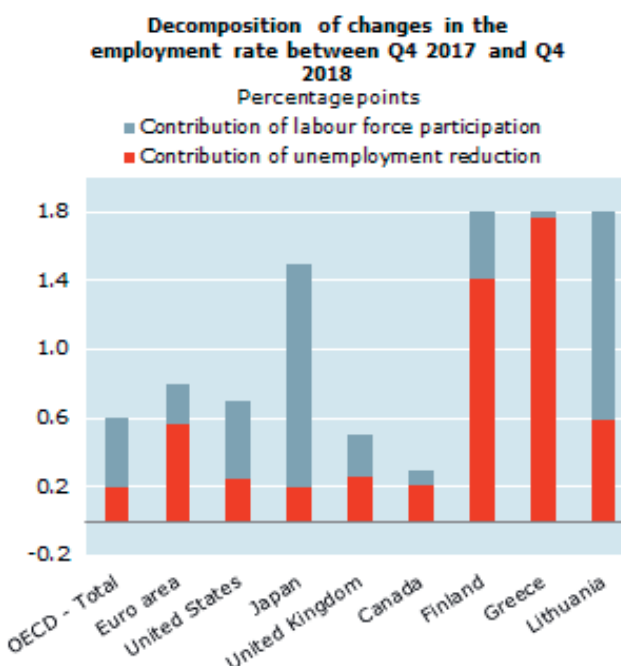
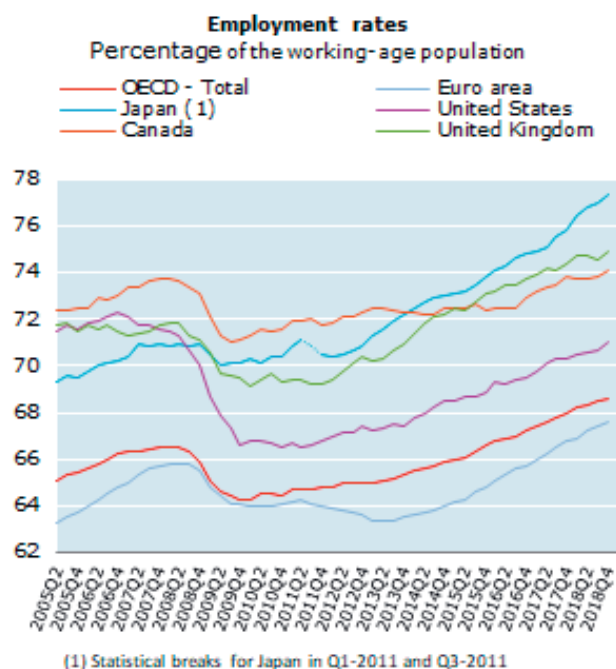
Forrás: <http://www.oecd.org/newsroom/consumer-prices-oecd-updated-2-july-2019.htm>



Negyedéves foglalkoztatás

Az OECD térségre vonatkozó foglalkoztatási ráta 68,6%-ra növekedett 2018. negyedik negyedévében, ami 0,1 százalékpontos növekedés az egy negyedéssel

korábbi adatokhoz képest. A vizsgált időszakban a foglalkoztatás mértéke 26 OECD tagállamban bővült, a térségben 561 millió ember rendelkezett munkahellyel.



Az eurózónában 0,2 százalékpontos növekedést mértek negyedéves alapon (2018. negyedik negyedév: 67,6%). 0,6 vagy annál nagyobb százalékpontú növekedést Észtország, Luxemburg, Finnország, valamint Szlovénia értek el. Az euróóóna 3 országában – Lettország, Litvánia, Portugália – csökkentő foglalkoztatási adatokat mértek.

Az euróóónán kívüli országokat tekintve 0,4 százalékpontos bővülést mértek Nagy-Britanniában, míg Kanadában, Csehországban, Magyarországon, Japánban, Norvégiában, Svédországban és az Egyesült Államokban 0,3 százalékpontos növekedés mutatkozott negyedéves viszonylatban. A vizsgált időszakban a legnagyobb mértékű visszaesés Új-Zélandon (1 száza-

lékpontos csökkentés), valamint Törökországban (0,6 százalékpontos csökkenés) következett be.

Éves viszonylatban a foglalkoztatás mértéke mind az OECD térségben, mind az Európai Unióban, mind az euróóónában stabilan növekedett. A legnagyobb mértékű növekedést Görögországban, Litvániában, Luxemburgban és Finnországban, míg a legnagyobb mértékű csökkenést Törökországban mérték. Hazánkban 0,8 százalékpontos növekedés volt 2018. negyedik negyedévében az egy évvel korábbi adatokkal összehasonlítva.

Forrás: <http://www.oecd.org/newsroom/employment-situation-oecd-fourth-quarter-2018.htm>

Éves FDI

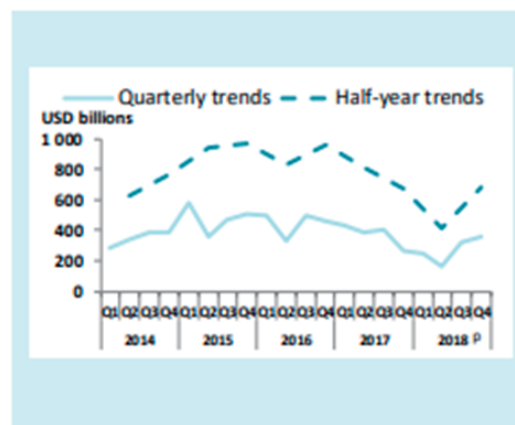
Az OECD aktuális statisztikai adatai alapján a 2018-as, globális közvetlen működőtőke áramlások 27%-kal csökkentek az egy évvel korábbi adatokkal összehasonlítva. A csökkenés kiemelt okaként

az elemzők az amerikai adóügyi reform hatásait adják meg. Az FDI áramlások visszaesése a 2017-es trendet követi, amely évben a visszaesés mértéke 16% volt.

Figure 1: Global FDI flows, 1999-2018



Source: OECD International Direct Investment Statistics database.



Az OECD térségre vonatkozó tőkebeáramlás mértéke 23%-kal csökkent, nagy mértékben az írországi és svájci tőkekivonások következtében. Az Egyesült Királyságba, az Egyesült Államokba, valamint a Németországba irányuló alacsonyabb tőkevolumen is negatívan befolyásolta a térségi tőkebeáramlások nagyságát. Jelentős mértékű, pozitív tőkebeáramlási folyamat Spanyolországban, Belgiumban, Ausztráliában, Hollandiában és Kanadában mutatkozott. A térségi tőkeáramlás mértéke még nagyobb arányban, 41%-kal csökkent, kiváltképp az amerikai nagyvállalatok jövedelem-hazatelepítési tevékenységének.

A nem-OECD G20 országokba történő tőkebeáramlás 8%-kal növekedett, ezzel szemben a tőkeáramlás mértéke 26%-kal csökkent. A visszaesést okozó adat kiváltó oka, hogy a kínai tőkeáramlás mértéke a második egymást követő évben csökkent. A legnagyobb mértékű közvetlen külföldi tőkebefek-

tetéseket biztosító országok Japán, Franciaország és a csökkentő tendencia ellenére továbbra is Kína. Az Egyesült Államok a 2018 első féléves negatív adatok alapján nem szerepel a dobogós országok között a külföldi tőkebefektetések vonatkozásában, de a második féléves adatok már az USA vezető szerepét támasztják alá e tekintetben.

Az OECD adatai alapján mind a hazánkba irányuló közvetlen tőkebefektetés (2017: 3 260 M USD vs. 2018: 6 389 M USD), mind a hazai FDI befektetés (2017: 1 119 M USD vs. 2018: 1 991 M USD) mértéke növekedett.

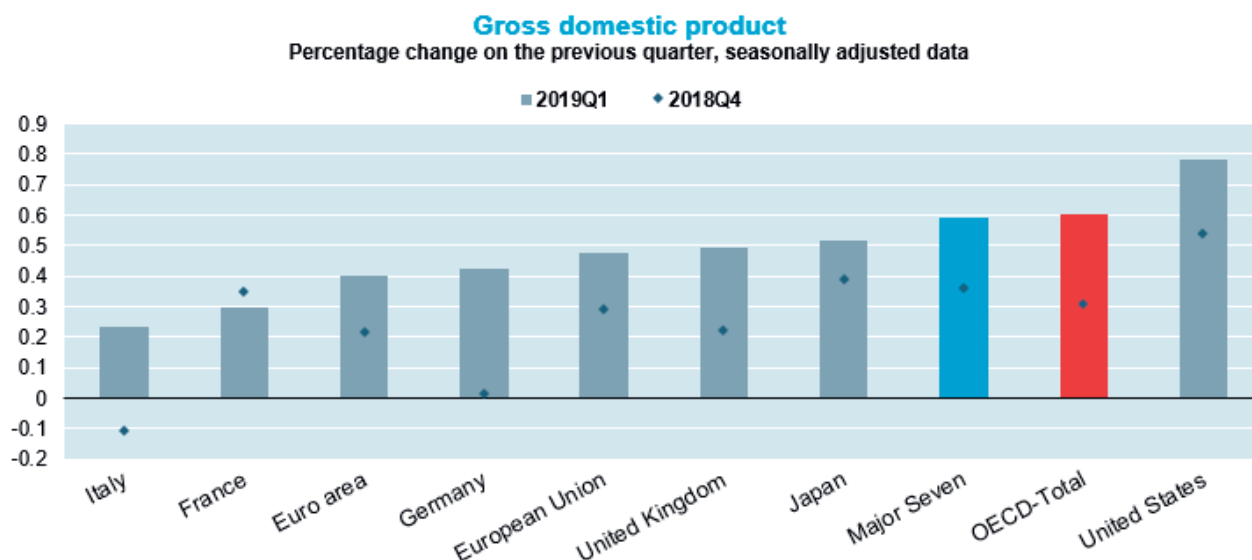
Forrás: http://www.oecd.org/investment/statistics.htm?utm_source=Adestra&utm_medium=email&utm_content=Read%20more&utm_campaign=OECD%20finance%20and%20investment%20news%20-%20April%202019&utm_term=demo

Negyedéves GDP

A 2019. I. negyedévi, előzetes adatok alapján a GDP mértéke 0,6%-ra növekedett az OECD térségben. Ugyanezen időszakban 5,3 százalékkal nőtt a hazai GDP.

A 7 legnagyobb tagállam adatait tekintve a GDP mértéke Németországban nőtt a legmarkánsabban (0,4% az előző negyedévi 0%-hoz képest),

de Olaszországban, az Egyesült Királyságban és az Egyesült Államokban is egyaránt 0,3 százalékpontos az emelkedés mértéke. Japánban 0,1 százalékpontos növekedés következett be, míg Franciaországban nem mértek változást. Az Európai Unióban 0,5, míg az eurózónában 0,4%-os GDP-növekedést mértek.



Quarterly Real GDP growth
Percentage change on the same quarter of the previous year, seasonally adjusted data

	2017				2018				2019
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1
OECD-Total	2.2	2.5	2.9	2.7	2.6	2.5	2.2	1.8	1.9
G20	3.5	3.7	4.0	4.0	3.9	3.9	3.6	3.4	..
European Union	2.2	2.5	2.8	2.7	2.4	2.2	1.8	1.5	1.5
Euro area	2.1	2.5	2.8	2.7	2.4	2.2	1.6	1.2	1.2
Major Seven	1.8	2.1	2.4	2.4	2.1	2.2	2.0	1.8	2.1
Canada	2.2	3.8	3.0	2.9	2.2	1.7	1.9	1.6	..
France	1.4	2.3	2.7	2.8	2.2	1.7	1.4	1.0	1.1
Germany	2.1	2.2	2.7	2.8	2.1	2.0	1.2	0.6	0.7
Italy	1.6	1.8	1.8	1.8	1.4	1.0	0.5	0.0	0.1
Japan	1.4	1.8	2.2	2.3	1.4	1.4	0.1	0.2	0.8
United Kingdom	1.8	1.9	2.0	1.6	1.2	1.4	1.6	1.4	1.8
United States	1.9	2.1	2.3	2.5	2.6	2.9	3.0	3.0	3.2

.. : Latest quarter not yet available.

Éves alapon minimális mértékű növekedés mutat-
ható ki az OECD térségben (1,9% vs. 1,8%). A 7 leg-

nagyobb tagállam gazdaságát tekintve az Egyesült Ál-
lamokban nőtt legnagyobb mértékben a GDP.

Forrás: <http://www.oecd.org/newsroom/gdp-growth-first-quarter-2019-oecd.htm>

