

MINDEN

A **SZÁMOK** TÜKRÉBEN
A DEBRECENI EGYETEMRŐL



TARTALOM

Köszöntő	3	Innováció	20
A Debreceni Egyetem szervezete	4	Pénzügyi adatok, gazdálkodás	24
Oktatás	5	Gyógyítás	26
Felvételi adatok	8	Agrártermelés	28
Hallgatói létszámadatok	10	Egyetemi élet	30
Akikre büszkék vagyunk	11	Kötődés egy életen át – Alumni	31
Külföldi hallgatók létszámadatai	12	Sport	32
Külföldi hallgatók földrészenkénti megoszlása	13	Események a rendkívüli 2020-2021-es tanévben	36
A DE a nemzetközi rangsorokban	14	Egyetemi campusok	38
Tudományos és K+F tevékenység	15		



TISZTELT OLVASÓ!



Idén nyolcadik éve készítjük el kiadványunkat, mely átfogó képet mutat a Debreceni Egyetem legfontosabb képzési, tudományos-kutatási jellemzőiről, nemzetközi kapcsolatairól, gazdálkodási és szervezeti adatairól.

Egyetemünket a számok tükrében tárjuk Ön elé. Célunk, hogy az egyetemi polgárok, a költségvetési szférából és üzleti életből eredő partnereink, leendő hallgatóink, továbbá a kormányzati döntéshozók, versenytársaink, frissen végzettjeink, valamint munkáltatóik átfogó és világos képet alkothassanak egyetemünkről.

A megjelenő adatokat sokan, sokféleképpen értékelhetik, a grafikonok és táblázatok elemzése különböző aspektusokból más-más eredményhez vezethetnek. Bízunk benne, ez az összeállítás is bizonyítja, hogy a Debreceni Egyetem eredményes, vonzó, hatalmas értékekkel bíró és kiemelkedően teljesítő felsőoktatási intézmény.

Kiadványunkat abban a reményben ajánljuk a tisztelt olvasó figyelmébe, hogy a benne foglaltak és tapasztalataik alapján Önök is keresik és ajánlják a Debreceni Egyetem képzési programjait és tudományos-kutatási szolgáltatásait.

Debrecen, 2021. szeptember

Dr. Bács Zoltán
kancellár

Dr. Szilvássy Zoltán
rektor

A DEBRECENI EGYETEM SZERVEZETE



A Debreceni Egyetem a hazai felsőoktatás meghatározó intézményeként – az európai egyetemek Magna Chartájának szellemében – a legmagasabb szintű, sokoldalú, interdiszciplináris képzéssel, kutatással és fejlesztéssel járul hozzá az egyetemes tudomány és a magyar társadalom fejlődéséhez. Ezt a küldetést az egyetem oktatói, dolgozói és hallgatói közösen, a minőségügy elkötelezettjeként, hazai és nemzetközi partnerekkel együttműködve teljesítik. Ennek eredményeként:

- a képzés és a tudományos kutatás, fejlesztés nemzetközi hírű intézményeként jellemezhető az agrártudomány, a bölcsészettudomány, az egészségtudomány, a jogtudomány, a közgazdaságtudomány, a műszaki tudományok, a neveléstudomány, az orvostudomány, a társadalomtudomány, a természettudományok, továbbá a zeneművészet területén,
- a hatékonyságra, a rugalmasságra, a válaszadó képesség növelésére, a dinamikus fejlődésre, a menedzsment ésszerűsítésére törekedve Kelet-Magyarország egyre meghatározóbb szellemi központjává válik, szoros kapcsolatban a környező országok szomszédos régióival,
- figyelemmel az európai folyamatokra és a társadalmi igények kielégítésére, minél magasabban képzett szakem-

bereket kíván kibocsátani a felsőfokú szakképzés kiterjesztésével, a többciklusú képzés (bachelor, master, PhD) programjainak kidolgozásával és megvalósításával, a posztgraduális képzés sokszínűségével, a folyamatos továbbképzéssel, a távoktatás lehetőségének kihasználásával – tekintettel az élethosszig tartó tanulás igényére is,

- kutatóegyetemként, mint a gazdasági fejlesztés egyik kulcsszereplője, elősegíti a versenyszféra, az üzleti élet, a helyi önkormányzat és a központi kormányzat összefogását a regionális és a határokon átívelő oktatási, kutatási és fejlesztési programokban.

A Debreceni Egyetem a küldetésnyilatkozatának megfelelően kívánja szolgálni Magyarországot, az állam polgárait, valamennyi képzési szintjén megőrizve sokszínűségét, egységét, rendszerszerű tevékenységét az óvodai neveléstől a felnőttképzésig. Az intézmény az oktatás, a kutatás, a gyógyító-megelőző tevékenység és az agrárium szolgálatán kívül elkötelezett a társadalmi és gazdasági szférával való kapcsolatok erősítése, valamint a felsőoktatás harmadik missziójának, a kulturális és sport feladatainak teljesítése mellett.

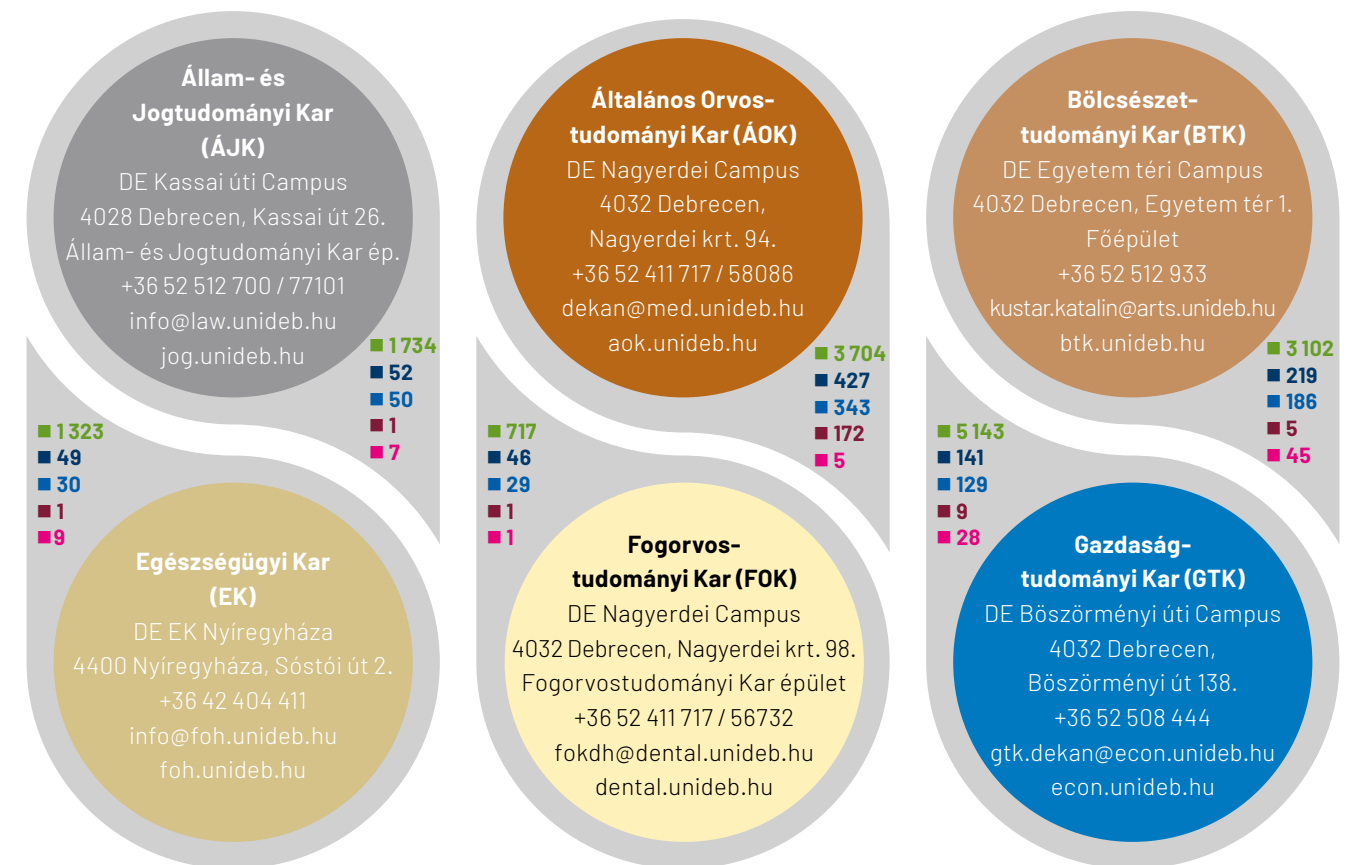
A Debreceni Egyetem tevékenységének fókusza az egészségiparra irányul.

OKTATÁS

Az ország egyik legnépszerűbb vidéki felsőoktatási intézményében **14 karon** és **24 doktori iskolában** több mint 1700 oktató képzési, kutatási és fejlesztési tevékenységével járul hozzá, hogy versenyképes diplomával lépjenek a végzett szakemberek a munka világába.

Az egyetem képzési programjában olyan alapképzési, mesterképzési és osztatlan képzési kínálatot alakított ki, ahol az egymásra épülő ismeretanyag garantálja a fejlődést az adott szakterületen. Doktori iskolák, szak kollégiumok, tudományos diákkörök és

tehetséggondozó program támogatja a tudományos teljesítőképesség kibontakozását. A duális képzési szakokon a vállalati partnerekkel együttműködve a gyakorlati ismeretek egyidejű elsajátításával végezhetik tanulmányaikat a hallgatók.



■ HALLGATÓK SZÁMA ■ OKTATÓK SZÁMA ■ MINŐSÍTETT OKTATÓK SZÁMA ■ KUTATÓK SZÁMA ■ SZAKOK SZÁMA
szakirányú továbbképzések nélkül

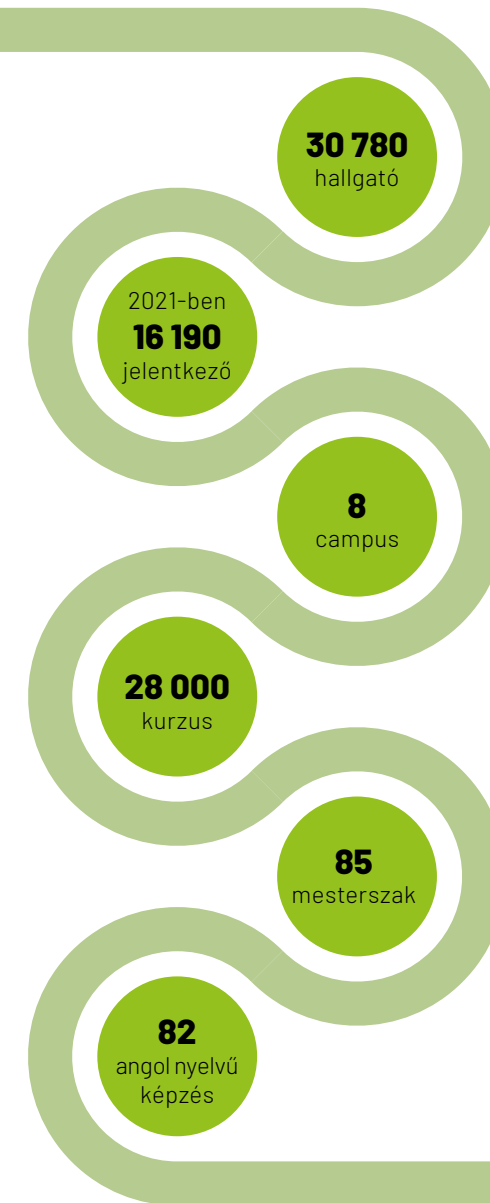


szakirányú továbbképzések nélkül

A 2021/2022-es tanévben a **legnépszerűbb vidéki felsőoktatási intézmény**: az általános felvételi eljárásban **16 190** jelentkező, ez az összes jelentkezők 14,92%-a, **9 187** elsőhelyes jelentkező, ez az összes elsőhelyes jelentkezők 15,68%-a, **6 961** felvett hallgató, ez az összes felvett hallgatók 15,8%-a.

A DE a **legszeleesebb hazai képzési kínálatot** nyújtó **egyetem** Magyarországon: szemeszterenként több mint **28 000** meghirdetett kurzusból választhatnak hallgatóink, átlagosan **517 200** kurzusjelentkezés történik.

74 alapszak
85 mesterszak
6 osztatlan képzési szak
278 szakirányú továbbképzési szak
14 felsőoktatási szakképzés
82 angol nyelvű képzés



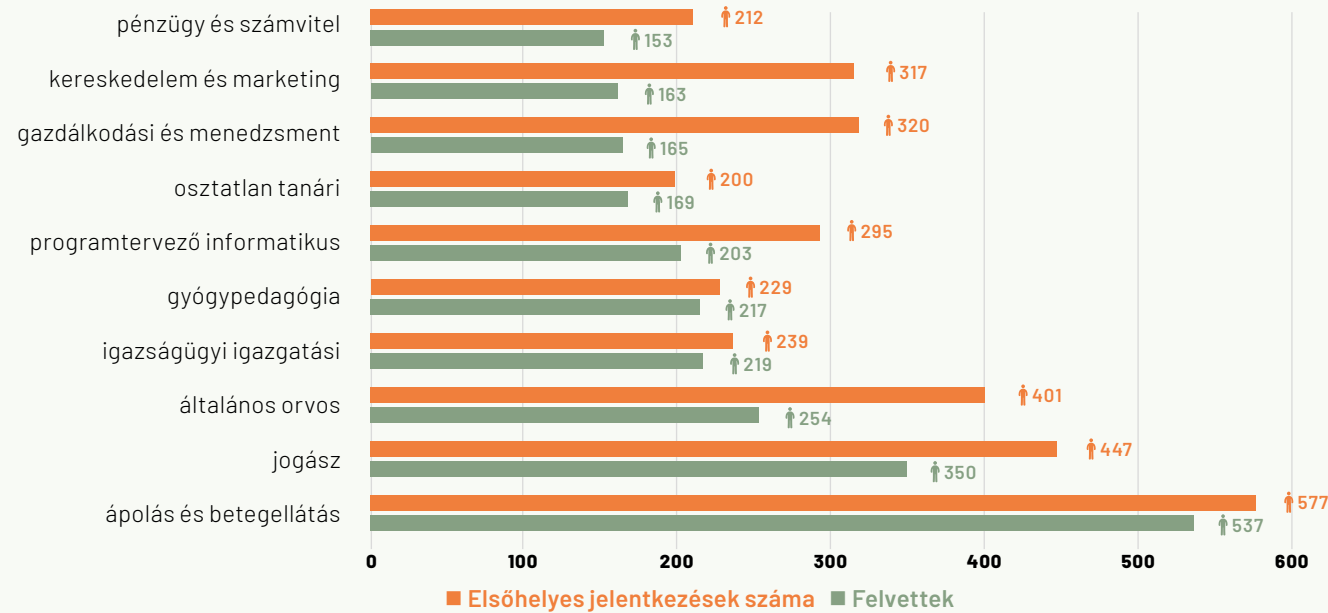
A felsőoktatási intézmények közül a Debreceni Egyetem **30 780 hallgatójával** az egyik legnagyobb hallgatói létszámú egyetem.

A Debreceni Egyetem – az ország legrégebben, folyamatosan ugyanabban a városban működő felsőoktatási intézménye: **8 campus**on folyó oktatás, **14 kar**, **2 gyakorlóiskola** (gimnázium, szakképző intézmény, általános iskola) és **1 gyakorló óvoda**. Tehetségprogramjainkban csaknem **500** hallgató vesz részt, 2021-ben az OTDK-n helyezést elért hallgatóink száma **127** volt.

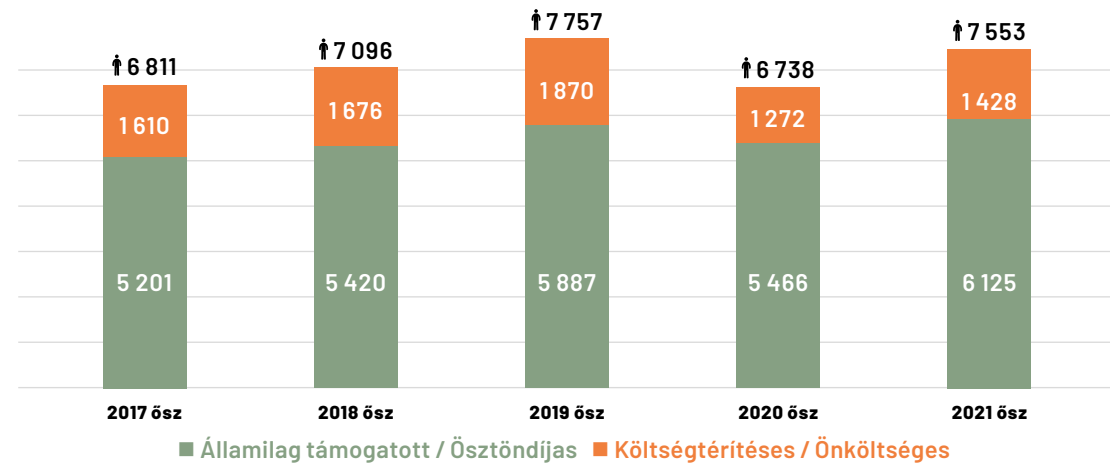


FELVÉTELI ADATOK

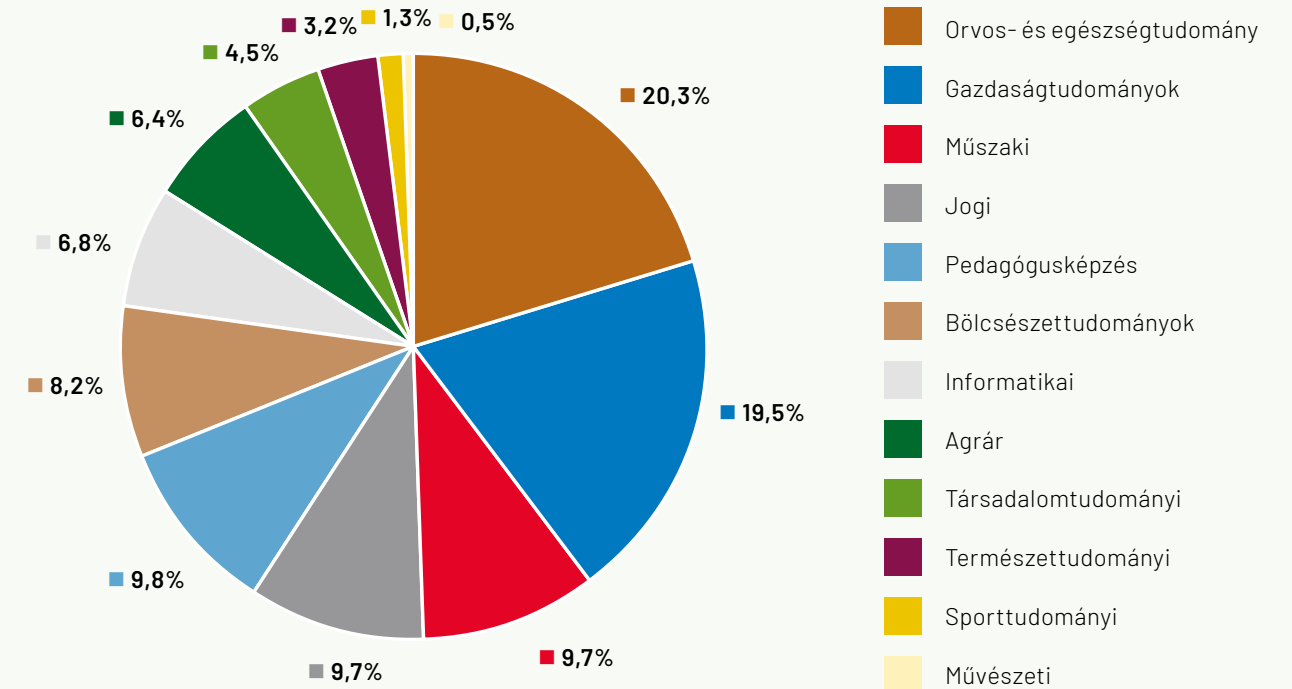
A DE legnépszerűbb alap- és osztatlan képzései az elsőhelyes jelentkezések alapján, 2021/2022



A DE felvételi létszáma a finanszírozási forma szerint, 2017-2021

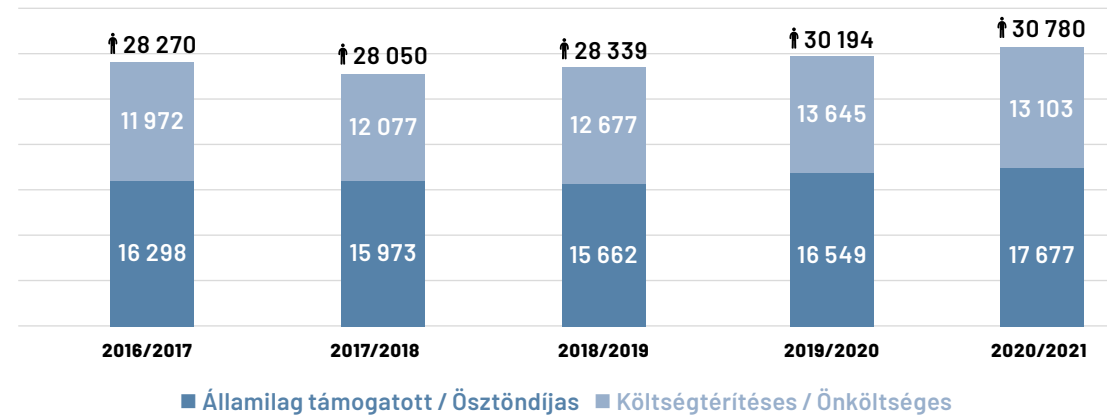


DE felvételi létszámadatok megoszlása képzési területenként, 2021 ősz

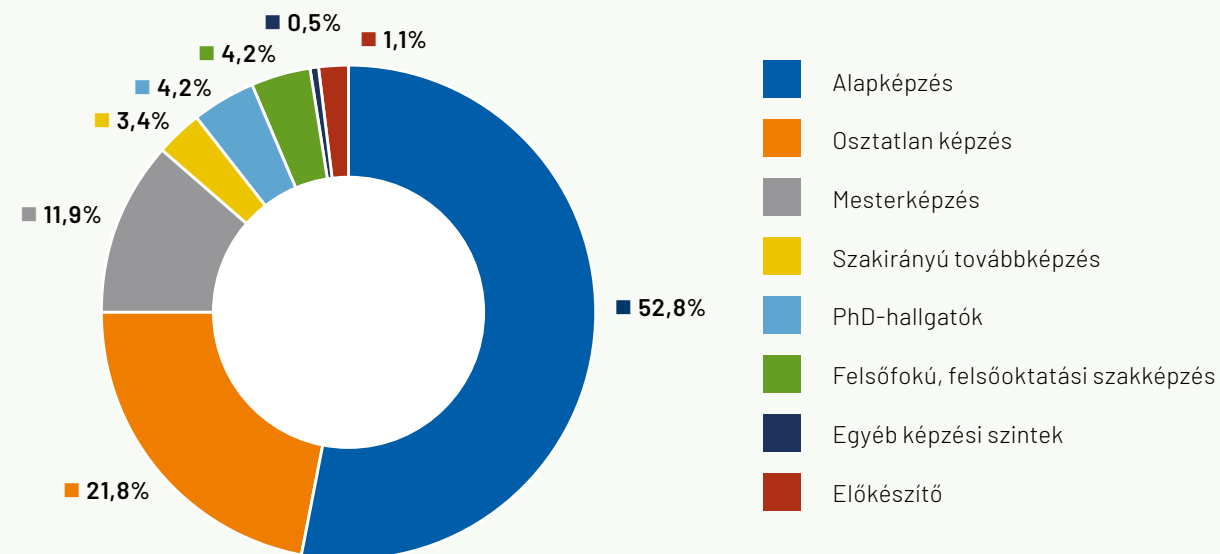


HALLGATÓI LÉTSZÁMADATOK

A DE hallgatói létszáma a finanszírozási forma szerint, 2016-2021



A DE aktív hallgatói létszáma a képzési szintenként, 2020/2021



AKIKRE BÜSZKÉK VAGYUNK

L'Oréal-Unesco díj a DE kutatójának

A L'Oréal-Unesco „A nőkért és a tudományért” díj egyedülálló a magyar tudományos közéletben: csak nőknek szól, magyar kutatónőket támogat és az ország bármely pontjáról lehet pályázni rá. A program védnöke a Magyar Tudományos Akadémia. Idén az orvostudományok területén előremutató

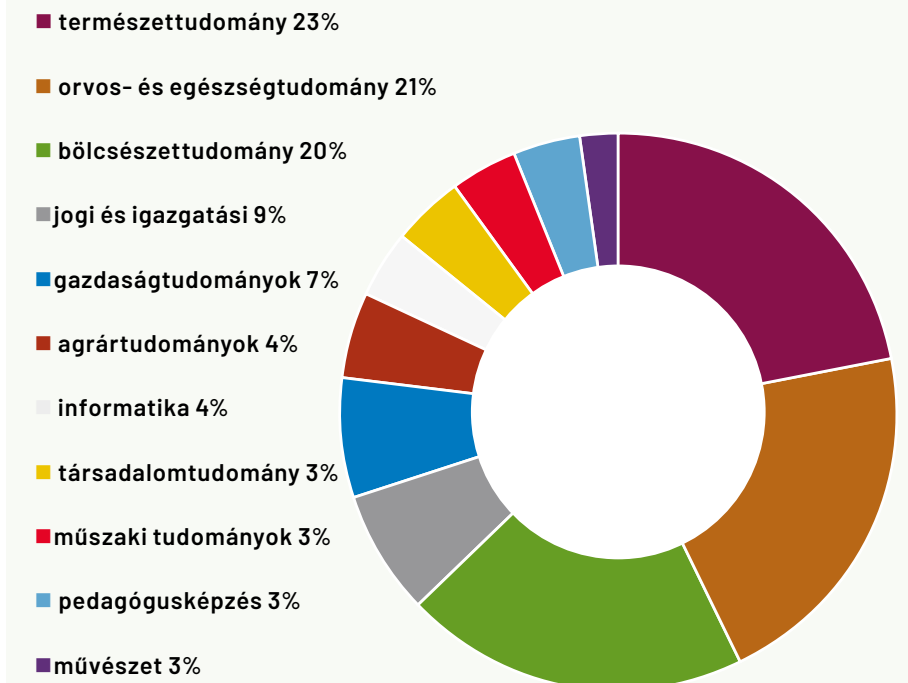
munkát végző két kutatónőnek ítélte oda az elismerést az akademikusokból álló zsűri. Bagoly Zsuzsa, a DE Általános Orvostudományi Kar kutatója a felnőttkori rokkantság leggyakoribb okával, az iszkémiás, azaz elzáródásos stroke-kal foglalkozik. A kutatás végcélja új terápiás megközelítések kidolgozása, valamint hosszútávon

olyan gyógyszerek fejlesztése, amelyek a leghatékonyabban tudják kezelni az akut stroke-ot. Ez a betegség évek óta vezető halálok hazánkban, a stroke-ot elszenvedett betegek gondozása pedig jelentős szociális és gazdasági teher a család és a társadalom számára.



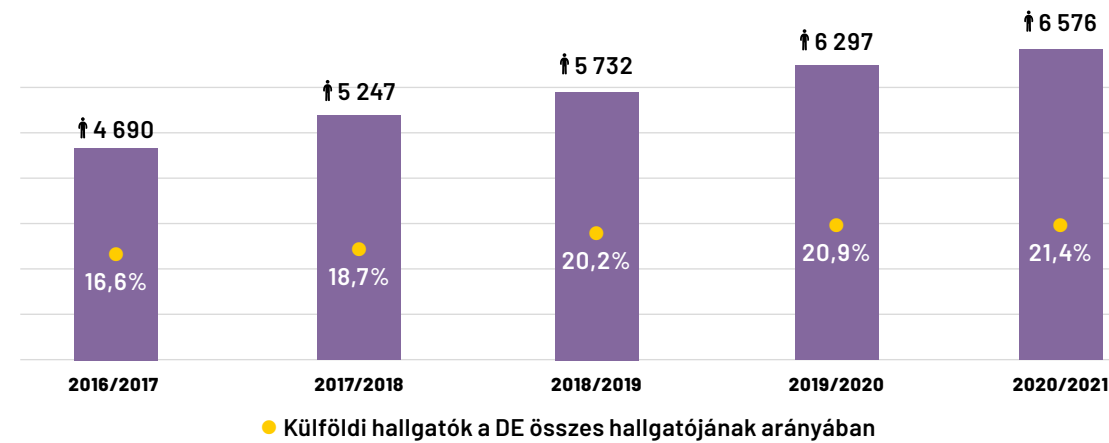
Bagoly Zsuzsa

A DE tehetséggondozó program (DETEP) hallgatóinak képzési terület szerinti megoszlása 2020/2021

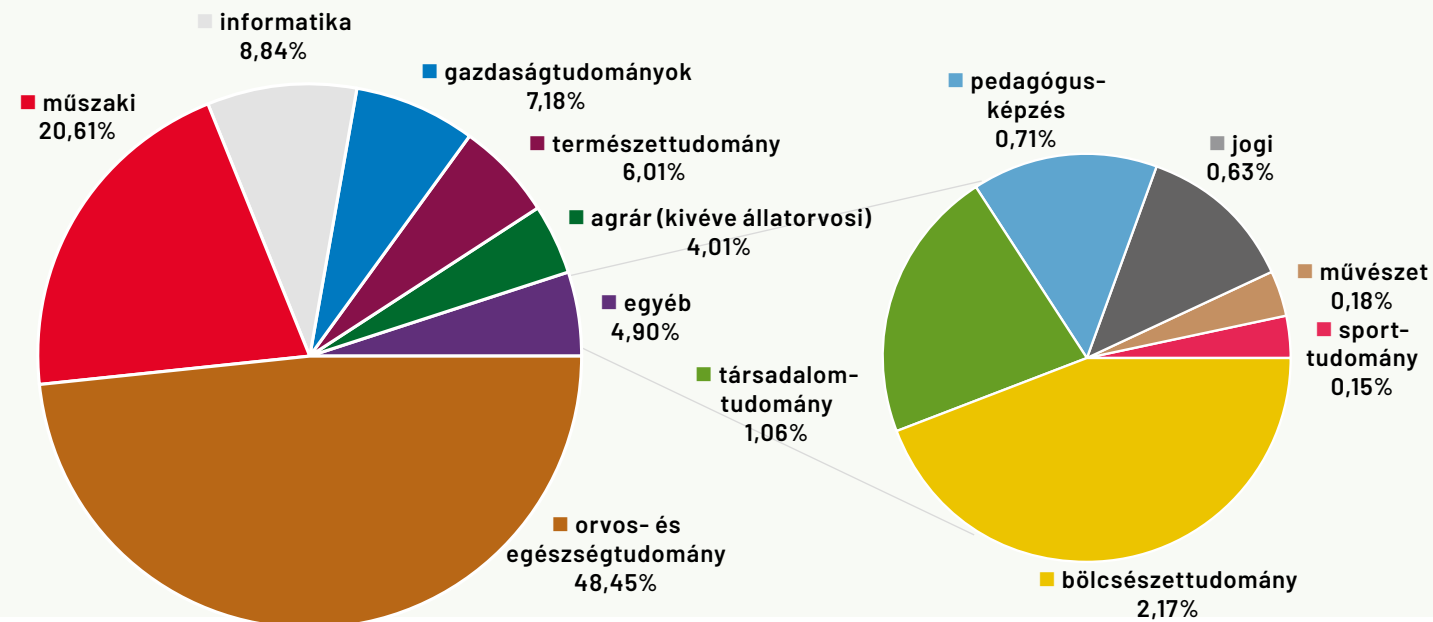


KÜLFÖLDI HALLGATÓK LÉTSZÁMADATAI

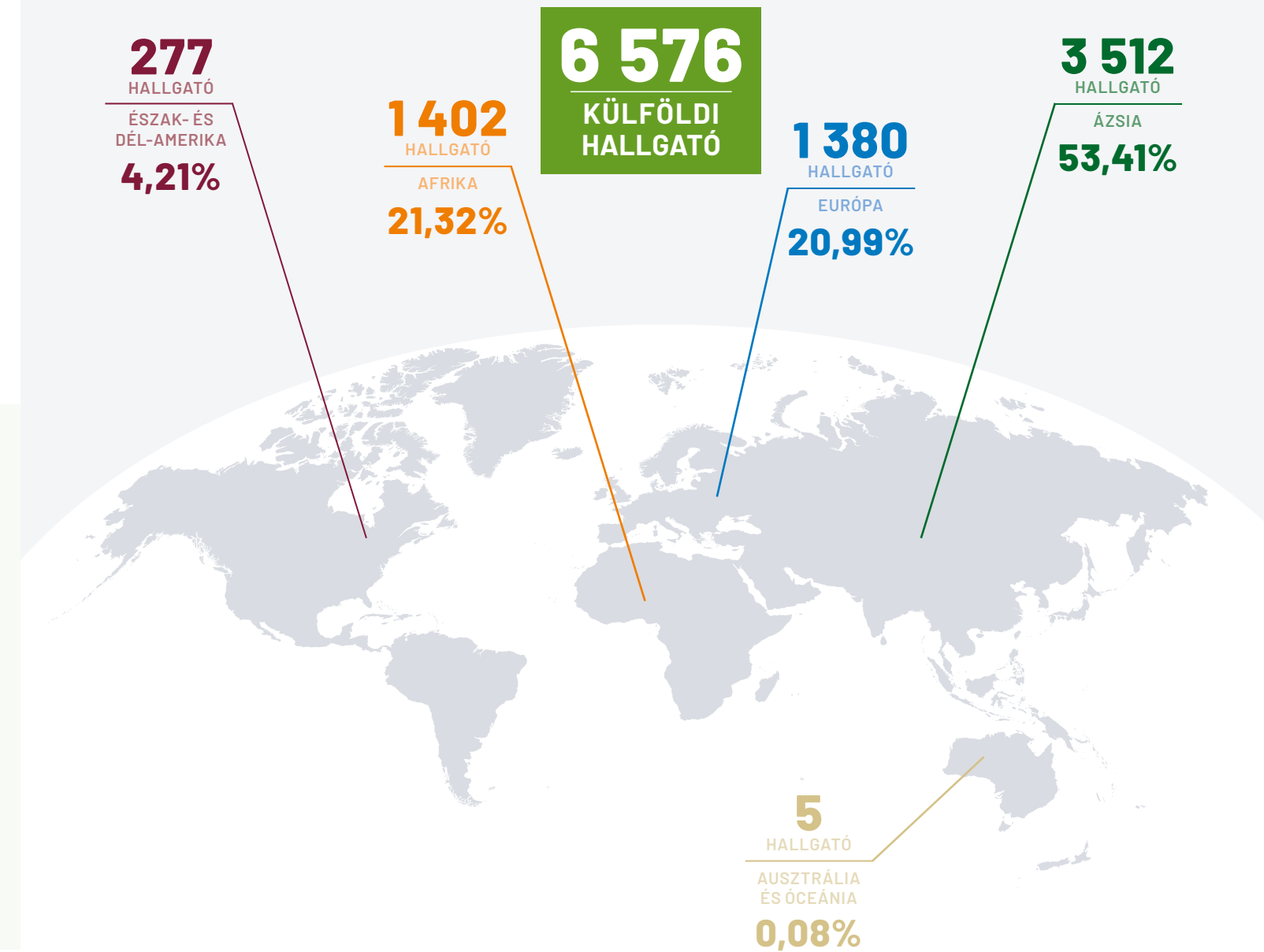
A DE külföldi hallgatóinak létszámadatai (PhD-hallgatók nélkül), 2016-2021



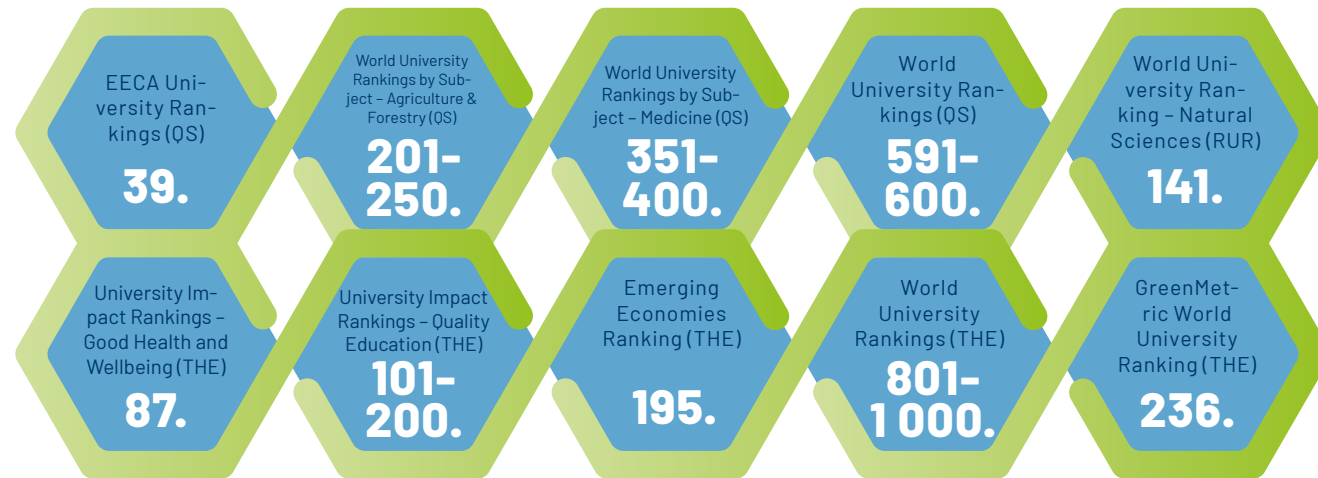
A DE külföldi hallgatói létszámadatainak megoszlása képzési területenként, 2020/2021



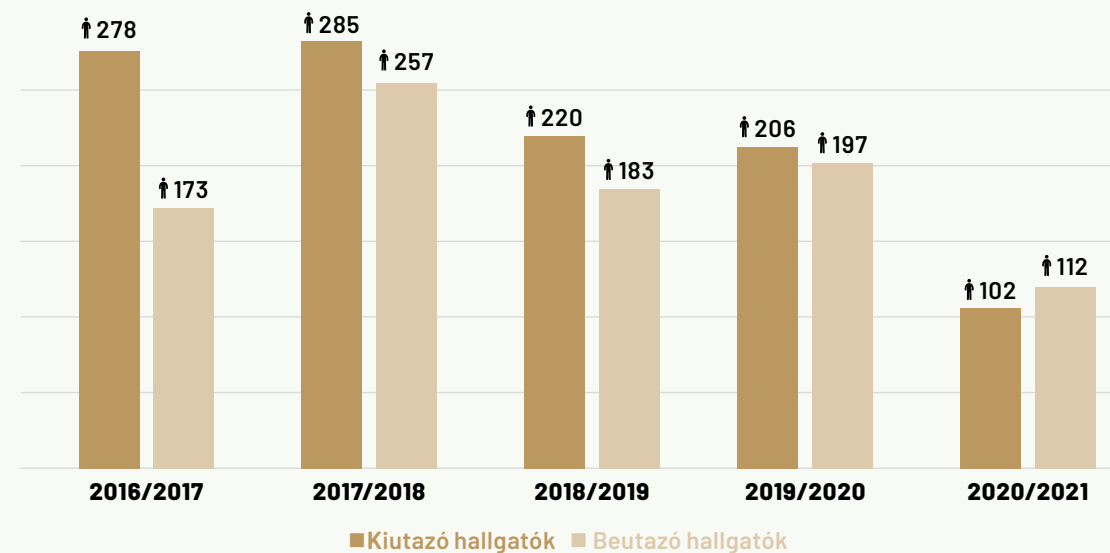
KÜLFÖLDI HALLGATÓK FÖLDRÉSZENKÉNTI MEGOSZLÁSA A 2020/2021 TANÉVBEN (PHD-HALLGATÓK NÉLKÜL)



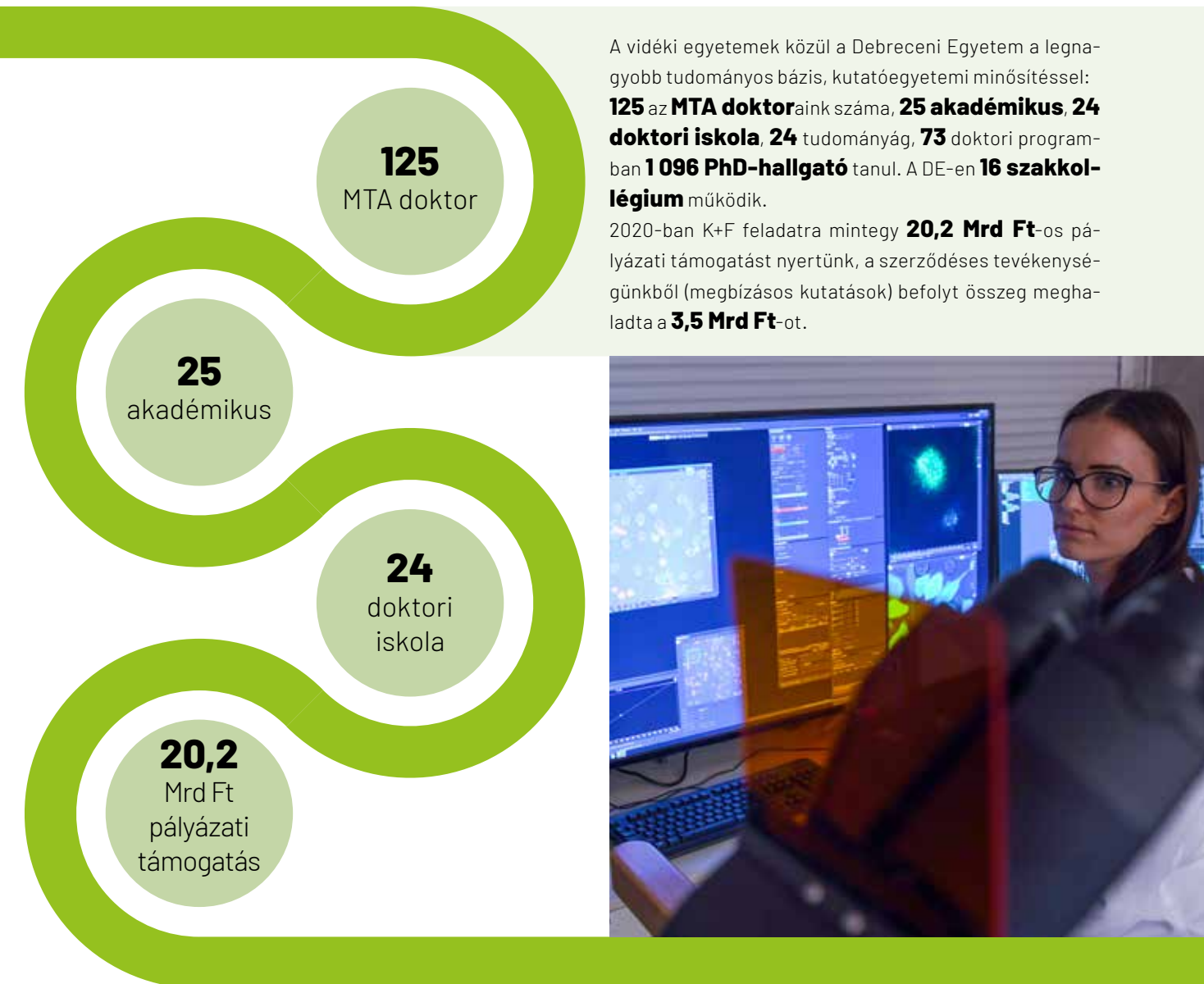
A DE A NEMZETKÖZI RANGSOROKBAN



A DE mobilitási programokban résztvevő hallgatóinak létszámadatai, 2016-2021

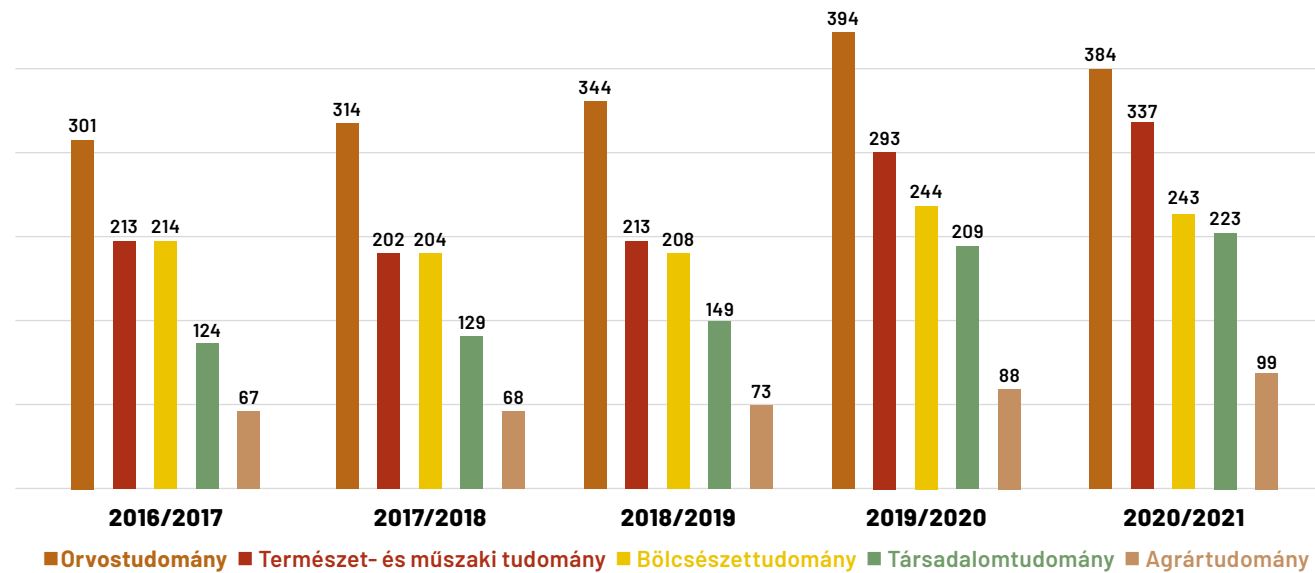


TUDOMÁNYOS ÉS K+F TEVÉKENYSÉG



TUDOMÁNYOS ÉS K+F TEVÉKENYSÉG

A DE Phd-hallgatói létszámadatai tudományterületek szerint, 2016-2021



A Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar **Szervesanyag Kutató Központjában** melléktermékek energiatakarékos és környezetkímélő újrahasznosítására, visszaforgatására alkalmas technológiák fejlesztése történik. A központot egy olyan, 1,6 Mrd Ft-os támogatásból megvalósult projekt részeként alakították ki, melyben a Baromfi-Coop Termelő és Kereskedelmi Kft-vel és a MULTIMIX Mezőgazdasági Tervező, Fej-

lesztő, Beruházó Szolgáltató Kft-vel közösen egy új, Európában is egyedülálló növény- és talajkondicionáló, organikus eredetű biofermentum termékcsaládot fejlesztettek ki a Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet kutatói.

lesztő, Beruházó Szolgáltató Kft-vel közösen egy új, Európában is egyedülálló növény- és talajkondicionáló, organikus eredetű biofermentum termékcsaládot fejlesztettek ki a Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet kutatói.



TUDOMÁNYOS ÉS K+F TEVÉKENYSÉG

Megnevezés	2016	2017	2018	2019	2020
Költségvetési támogatás összesen (mFt)	426	4 699	8 129	10 342	7 459
K+F feladatra átvett pénzeszköz (mFt)	24 921	26 439	25 773	21 708	20 158
NKFI alap	2 135	2 210	2 013	4 272	7 576
EU közreműködő szervezeteken keresztül közvetve az EU-tól érkező pénzeszköz	22 321	23 888	23 283	16 919	11 901
Közvetlenül az EU-tól érkezett pénzeszköz	255	228	401	449	409
Külső megbízás, szerződéses tevékenység bevétele (mFt)	2 644	2 739	3 067	3 327	3 511
Hazai K+F pályázatok száma (db)	148	261	277	263	275
Nemzetközi K+F pályázatok száma (db)	84	28	32	33	44



Komplex egészségipari multidisziplináris kompetencia-központot hoznak létre új innovatív termékek és technológiák fejlesztésére a Debreceni Egyetemen, a projektre csaknem 3 Mrd Ft vissza nem térítendő európai uniós támogatást nyert el az egyetem, a Richter Gedeon Nyrt. és a Medyag Kft. alkotta konzorcium. Az új kompetencia-központ létrehozásával – amely a

Széchenyi 2020 program keretében valósul meg – a modern gyógyszer-technológiai fejlesztésekre is kiterjesztik a kutatási és innovációs kompetenciákat. A projekt részeként két új, egészségipari, illetve metagenomikai intézetet hozott létre az egyetem. A gyógyszerfejlesztés alprojektben 11, a probiotikum alprojektben 7 kutatócsoport kezdte meg a munkát.

Az egészségipari központ az ipari és a tudományos kutatás közötti csatlakozási pontként működik majd, ahol a különböző forrásokból származó szak tudás is kicserélődhet, és a kutatások versenyképes termékek és magas hozzáadott értékű szolgáltatások fejlesztésével járulhatnak hozzá az egyetem és a régió innovációs potenciáljának növeléséhez.



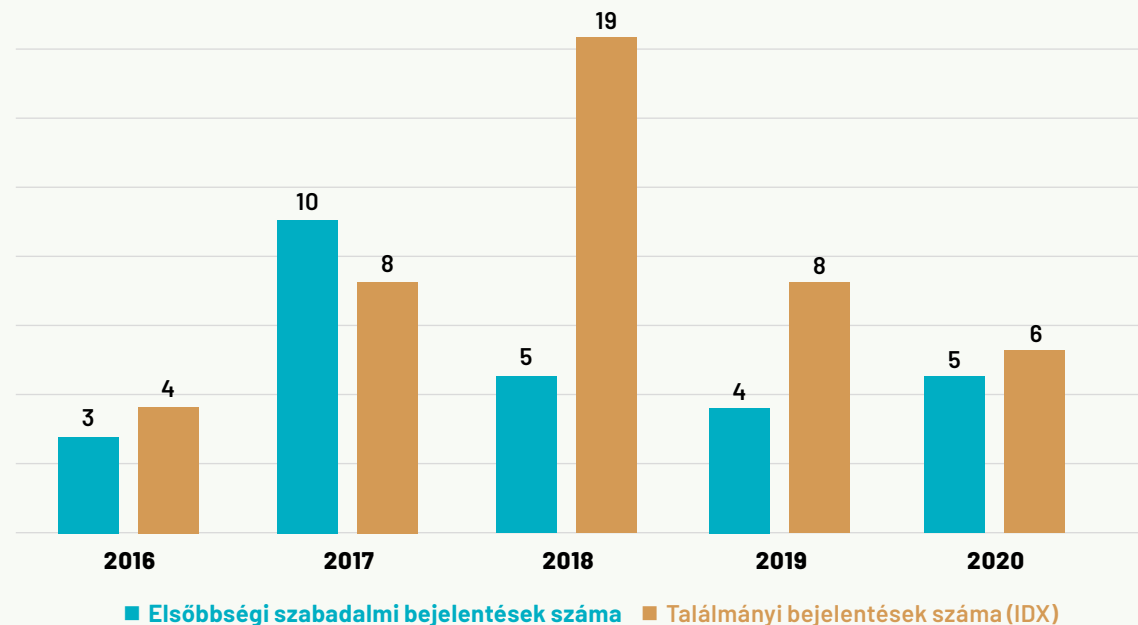
INNOVÁCIÓ

2020-ban az intézmény kutatói 6 új találmányról tettek bejelentést, így 2020. végén összesen 32 aktívan kezelt technológia és ezekhez kapcsolódóan 30 szabadalomcsalád, továbbá 8 növényfajta oltalom képezi az Egyetem szabadalmakhoz és növényfajtákhoz köthető szellemi tulajdon-portfólióját és a szabadalmi portfólió közel 15%-a hasznosul licencia formájában. A hallgatói ötletek és a fiatal kutatók munkájának támogatása érdekében

2020 végén meghirdettük a Hallgatói Proof of Concept valamint a Fiatal Kutatói Proof of Concept programot. A Hallgatói Proof of Concept programra összesen 54 projektjavaslat érkezett be, melyből 9 kapott támogatást, míg a Fiatal Kutatói Proof of Concept programban a beérkezett 15 projektből 3 került támogatásra. A 2020/21-es tanév első félévében első ízben indítottuk el a Hungarian Startup University Programra (HSUP) ahol a 133

hallgató közül 106 hallgató zárta sikeresen a félévet. A második félévben jelentkezett 37 hallgató munkái közül 5 innovációs projekt került kiválasztásra, melynek projektgazdái, valamint 10 további hallgató résztvevő csapattagként, összesen 15 hallgató részesült ösztöndíjban. A Debreceni Egyetem 5 projektje közül 3 sikeresen szerepelt országos bemutatkozásokon és szerzett további mentori támogatást projektjük megvalósítására.

Szabadalmaztatási statisztika a DE-n (2016-2020)

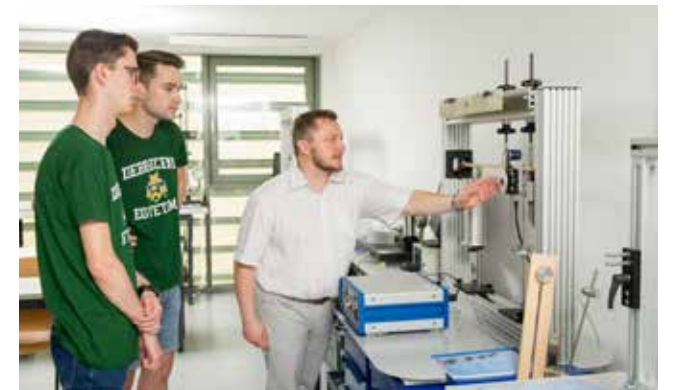


A Debreceni Egyetem, mint az **innovációs lánc/tudásháromszög aktív szereplője**, elkötelezett abban, hogy olyan eredeti, új alapkutatási eredményeket állítson elő, amelyek ösztönzően hatnak a kutatás-fejlesztésre, és ehhez kapcsolódóan új együttműködési lehetőségeket teremthetnek.

Az intézmény az erős alapkutatási bázisra építkezve erősíti a régióban az egészségiparhoz, ezen **belül**

- **a gyógyszeriparhoz** (a Pharmapolis Innovatív Gyógyszeripari Klaszter)
- **az agrár- és élelmiszeriparhoz** (kínai Beijing Genomics Institute-tal kötött megállapodás)

- **műszaki területhez**, (Pharma-Flight Központ)
- valamint az **informatikai- és elektronikai iparhoz** (a Ruszatom - Nemzetközi hálózattal és a General Electric-kel kötött szerződések) kötődő kutatás-fejlesztési és innovációs tevékenységét.



INNOVÁCIÓ

2021 nyarára teljesen elkészült a **Debreceni Egyetem Innovációs Központjának 5 532 m²** alapterületű épülete. A létesítmény inkubációs tevékenységek végzésére alkalmas, oktatási és gyakorlati bázisként szolgáló, dolgozói közszolgáltatást nyújtó, projektmenedzsment és működtetéssel összefüggő, továbbá innovációs folyamatoknak ad majd te-

ret. Az innovációs pláza Magyarországon **egyedülálló, vertikálisan szervezett**, egyetemi központú innovációs rendszer. Az egyetem egészségipari innovációs tevékenységéhez tervezték ezt az új létesítményt, de időközben jelentősen fejlődött az intézmény kutatás-fejlesztési profilja, így az egészségipar mellett a járműipar fejlesztési egységei és kuta-

tólaboratóriumai is helyet kapnak benne. Az Innovációs Központ megépítésére 3 Mrd 883 millió forintot biztosított a magyar állam. Az innovációt és vállalkozói szemléletet megalapozó fejlesztéssel a kormány és az intézmény célja, hogy a Debreceni Egyetem még jobban zárkózzon a világ vezető felsőoktatási intézményei mellé.



A Debreceni Egyetem részeként épül meg a **Nemzeti Oltóanyaggyár** a civisvárosban, az intézmény ipari parkjában, a Vezér utcán. Nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánította a kormány a Nemzeti Oltóanyaggyár megvalósítását és az ahhoz kapcsolódó építmények, infrastrukturális fejlesztések beruházásait. Az erre létrehozott céget a Debreceni Egyetem alapította. A vakcinaüzem alapkövét 2021 őszén teszik le és a tervek szerint a létesítmény már a következő év végén megkezdheti a működését. Fon-

tos tényező, hogy a gyárban többféle technológiát is alkalmaznak majd, mely lehetővé teszi akár a magyar, akár a nemzetközi fejlesztésű vakcinák gyártását. A kormány 55 milliárd forintot biztosít a hazai oltóanyaggal kapcsolatos kutatásokra, fejlesztésekre és a gyár felépítésére, s mivel Debrecen már eddig is fontos központja volt a kutatásfejlesztési tevékenységnek, az új gyárnak is méltó és jó otthona lesz a város. A Nemzeti Oltóanyaggyár létrehozása és működése hosszútávon hozzájárul a nemzeti **egészségmegőrzési és prevenciók stratégia**

megvalósításához, garantálja az ország lakosságának ellátás-biztonságát, ezzel csökkenti az ország import-kitettséget. Az új gyártási és fejlesztési bázis, kutatási és termelési potenciál a Debreceni Egyetem tudományos, kutatói tapasztalataira, szakembereire építve valósul meg. A fejlesztés tartósan lehetővé teszi a biztonságos ellátást hazai oltóanyagból, valamint hatékony és gazdaságos védekezést biztosítja az esetleges későbbi világjárványok, lokális járványok ellen, miközben munkahelyeket is teremt.



PÉNZÜGYI ADATOK, GAZDÁLKODÁS

A Debreceni Egyetem **Magyarország legnagyobb költségvetésű felsőoktatási intézménye.**

2020-ban a Debreceni Egyetem mérlegfőösszege **196 Mrd forint** volt, **217 408 mFt bevételt** és **158 328 mFt kiadást** számolt el az intézmény.

A Debreceni Egyetem hallgatói juttatások nélkül **40 504 mFt állami támogatás**ban részesült, és **39 549 mFt**-ot fizetett be az állami költségvetésbe **adók és járulékok** formájában.

Saját bevételeink megközelítik a **24 Mrd Ft**-ot, **támogatásértékű bevételeink** összege közel **96 Mrd Ft** volt, ebből a NEAK támogatás összege **75 Mrd Ft**.

100%-os arányú saját tulajdonú **cégeink** száma **13**, cégeinkben a részesedéseink összege **455 mFt** volt.

196 Mrd Ft
mérleg-
főösszeg

217 Mrd Ft
bevétel

158 Mrd Ft
kiadás

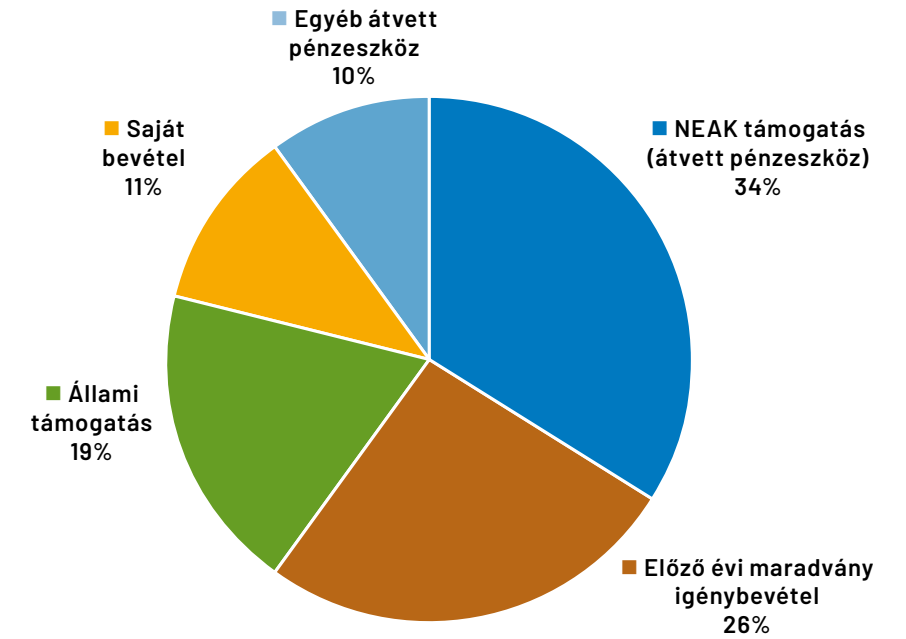
40 Mrd Ft
állami
támogatás

24 Mrd Ft
saját
bevétel

13
100%-os
saját cég



A DE 2020. ÉVI BEVÉTELEINEK FORRÁSONKÉNTI ÖSSZETÉTELE



GYÓGYÍTÁS

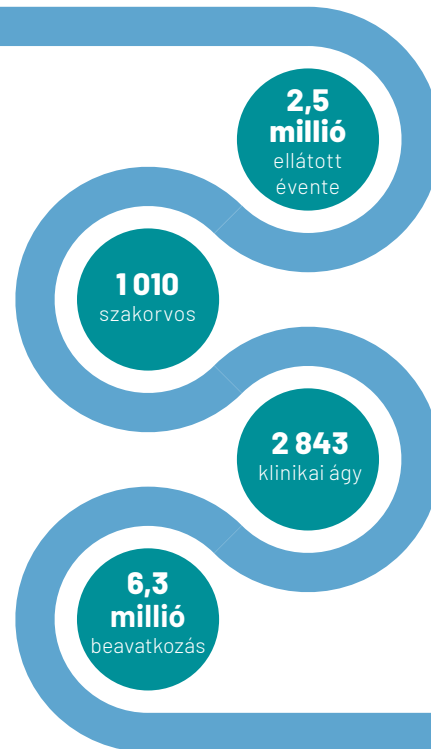
A Debreceni Egyetem Klinikai Központ Nagyerdei Campus és Kenézy Gyula Campus együttesen évente több mint **2,5 millió** beteg gyógyulását segíti jó körülmények között, a legújabb eljárásokat is alkalmazva.

2020-ban a DE NEAK-támogatása **75 Mrd Ft** volt.

Az engedélyezett **klinikai ágyszám 2 843 db**, az **ápolások átlagos időtartama 5,6 nap**, a **szakorvosok száma 1 010** és az **egészségügyi dolgozók száma 4 081** volt.

A teljesített **ápolási napok** száma: **634 666 nap** és a teljesített **szakorvosi munkaóra 713 321 óra** volt.

A **beavatkozások száma** meghaladta a **6,3 milliót**.
Fekvőbeteg esetszám: 115 267,
járóbeteg esetszám: 1 625 679,
laboratóriumi esetszám: 763 054 volt.



A Klinikai Központban elvégzett speciális beavatkozások száma:

- Agyi gamma-sugár-sebészet esetszáma: **344 db**,
- Vesetranszplantáció: **28 db**,
- Felnőtt autológ csontvelő transzplantáció: **95 db**,
- Felnőtt allogén csontvelő transzplantáció: **15 db**,
- Transzkatóéteres szívbillentyű beültetés, szívbillentyűvel együtt: **79 db**,
- Tételenen finanszírozott eszközök/implantátumok körébe tartozó ruthenium applikátorok felhasználása: **82 db**.

A Debreceni Egyetem Klinikai Központ **2 843 ágyon végez aktív és krónikus fekvőbeteg ellátó** tevékenységét, a finanszírozott szakorvosi és nem szakorvosi kapacitás összességében eléri a heti 15 342 órát. Az ellátás sokoldalúságát jelzi, hogy fekvőbeteg ellátás vonatkozásában több, mint 60 szakmában közel 108 osztály, járóbeteg szakellátó tevékenység végzéséhez 92 féle szakmában közel 380 ambulancia, 51 képalkotó diagnosztikai és 28 laboratóriumi diagnosztikai, 39

fogorvosi, 17 fürdőgyógyászati szakellátó egység áll rendelkezésre. Az ellátandó lakosság száma a **fekvőbeteg ellátásban** csaknem minden szakmában a legmagasabb, III. progresszivitási szinten került megállapításra, és általában Hajdú-Bihar és Szabolcs-Szatmár-Bereg megyére, valamint Jász-Nagykun-Szolnok és Borsod-Abaúj-Zemplén megye bizonyos részeire terjed ki. Az így **ellátandó összes lakosság kb. 1,2 millió fő**. Bizonyos szakmák vonatkozásában (pl.

szívsebészet, onkológia, égéssebészet, geriátria, sugárterápia, gyermek és ifjúságpszichiátria) az ellátandó lakosság száma eléri a 2 millió főt. Gyermekek tartós lélegeztetése esetén az egész országra kiterjed az ellátási terület.

A járóbeteg szakellátás kapacitásaihoz tartozó területi ellátási kötelezettségbe jellemzően Hajdú-Bihar megye, Jász-Nagykun-Szolnok megye és Szabolcs-Szatmár-Bereg megye valamennyi települése tartozik, összesen **több mint 1,4 millió lakos**. Egyes szakmákban az ellátási kötelezettség meghaladja ezt a területet (pl. gyermek-tüdőgyógyászat, égéssebészet). A legnagyobb ellátandó lakosságszám (több mint 2 millió fő) a

szívsebészet szakmához került megállapításra.

A Debreceni Egyetem Klinikai Központ szolgáltatásai között **egyedülálló egészségügyi applikáció** segít gyorsan és könnyen eligazodni. Az **UD Mediversity** nevű alkalmazás magyar és angol nyelven is elérhető, Android és iOS rendszerű mobilokra is ingyenesen letölthető. Az applikáció offline módban, internetes kapcsolat nélkül is működik. A telefonos alkalmazás a Debreceni Egyetem egészségügyi szolgáltatóinál évente **több mint egy millió orvos-beteg találkozáshoz** nyújt hasznos információkat. A Debreceni Egyetem Klinikai Központja új ellátási formaként, **2021. tavaszán**

Poszt-COVID Szakambulanciákat hozott létre, mely a COVID-19-fertőzéssel összefüggésbe hozható panaszokkal küzdő betegek kivizsgálását, gondozását és rehabilitációját szolgálja.

2021. júniusában sor került az **Onkordiológiai Klinika** új épületének átadására és a Sürgősségi Klinika is új épületben, betegelégedettséget és betegbiztonságot növelő kubatúrában folytatja működését.

A Debreceni Egyetem Klinikai Központjának vezetősége elhivatott annak érdekében, hogy az elmúlt évek dinamikus fejlődése tovább folytatódjon, a betegellátás színvonalának folyamatos emelése lendületesen valósuljon meg.



AGRÁRTERMELÉS

Magyarországon az egyetlen felsőoktatási intézmény, melyhez **3 kutatóintézet** tartozik, ahol **8 telephely**en **1 772 hektár**on végeznek kutatási és termelési feladatokat.

1 429 hektáron folyik **szántóföldi növénytermesztés**, a termeléshez kapcsolódó bevételek 2020-ban elérték a **330 mFt**-ot.

36 féle szántóföldi növényfaj, **93 szántóföldi növényfajta**, több mint **2 547 haszonállat**.

A Kutatóintézet és Tangazdaság termelési tevékenységét **82 erőgép**, **736 munkagép** segíti.

3

kutató-
intézet

8

telephely

1772

hektáron
kutatás,
termelés

1429

hektár
növényter-
mesztés

2547

haszonállat

736

munkagép



AZ AKIT 2020. ÉVI FONTOSABB KUTATÁSI EREDMÉNYEI ÉS INNOVATÍV SIKEREI

Az AKIT Debreceni Tangazdaság és Tájkutató Intézetben kidolgozásra került az ökológiai növénytermesztésben használt precíziós gyomszabályozási módszer, - adaptálva a mechanikai módszereket is- melynek segítségével a gyomok több, mint 95%-a elpusztítható, kapás kultúrákban a módszer alkalmazható konvencionális körülmények között is. Az AKIT Nyíregyházi Kutatóintézetében nemzetközileg elsőként közölték az *in vitro* növekedést és fejlődést kísérő transzkriptomikai változások leírását burgonya modellnövényben. Génomológiai és funkcionális vizsgálatok alapján újonnan azonosítottak 11 XTH gént a burgonyában. Az eredményeket nemzetközileg elsőként közzétették. A Nyíregyházi Tarka bab fajtaelismerésben részesült, ezen felül még három növényfaj esetén (lucerna, tritikálé, zöldborsó) fajtajelölteket jelentettük be állami elismerés-

re. Az AKIT Nyíregyházi Kutatóintézet Talajbiológiai és Talajhasznosítási Osztályán folyamatos kísérletek folynak a szennyvíziszap komposzt homoktalajra gyakorolt hatásainak vizsgálatáról. A különböző szervesanyag-utánpótlási módok hatása a Westisk-féle vetésforgó kísérletben kerül kivizsgálásra. Hazánkban egyedülálló jelleggel az Intézet fajportfóliójára alapozva komplex vetésforgó rendszerben vizsgálták a zöldtrágyázás hatását a talaj fizikai és kémiai paramétereire, illetve a zöldtrágya növényfajok elővetemény-értékét és biomassza produkcióját. Humuszos homoktalajon a vetésforgóba illesztett másodvetésben vetett zöldtrágyanövények pozitív tartamhatását igazolták, mely során a vetésforgóban következő kultúra számára kedvezőbb talajellenállási- és nedvességtartalmi feltételeket eredményeztek.



EGYETEMI ÉLET

A Debreceni Egyetem hallgatói **8 campuson** élik hétköznapjaikat, a legmodernebb épületek mellett az 1932-ben felavatott grandiózus Egyetem téri **Főépületben**, Kelet-Közép-Európa egyik legszebb oktatási épületében.

A DE **15 kollégiumi egységében** több mint **5 400 kollégiumi férőhely** áll rendelkezésre. Az elmúlt öt évben a jelentkezők minimum 85%-a kapott kollégiumi elhelyezést, mely országosan is kiemelkedő eredmény, s ez a kapacitás tovább bővül a **kollégiumfejlesztési programmal**, melynek keretében több mint **200 új szoba épül 2023-ig** a Debreceni Egyetemen. A Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtárának **9 szolgáltatási pontja** az intézmény 8 campusán, az év 290 napján áll rendelkezésre. Olvasótereinkben, tanulószobáinkban csaknem 1000 tanulóhely és 210 számítógép várja a felhasználókat. Évente 30 rendezvényt szervezünk, valamint 18 kurzus és 10 tréninget hirdetünk az e-learning rendszerben. Több mint **6 milliós állományuk** évente 30 ezer tétellel gyarapszik. 65 adatbázishoz

nyújtunk hozzáférést, melyekben több tízezer elektronikus dokumentum érhető el. **Digitális archívumunk** csaknem 20 ezer tétellel gyarapszik évente, ahol már **12 ezer publikáció** kapott nyílt hozzáférést. Az általunk vezetett kiadóban (Debreceni Egyetemi Kiadó - DUPress) évente **8000 könyv** jelenik meg elektronikusan és papíron, és **31 Debreceni Egyetemi tudományos folyóiratnak** ad otthont online Publikációs Platformunk.

A 2020/21-es tanévben a Debreceni Egyetemet övező **sajtóérdeklődés** és az intézményről megjelent hírek száma újabb rekordot döntött. A szervezett és egységes kommunikáció eredményeképpen az egyetemi sajtófigyelés által regisztrált **megjelenések** száma a tavalyi 22 362 után **27 356** lett. Ez egy év alatt 22 %-os növekedést jelent. Az elmúlt tanévben **600 intézményi hír** jelent meg a **hitek.unideb.hu** egyetemi hírportálon, melynek több mint **500 000 látogatója** volt, a Sajtóirodához beérkező sajtómegkeresések száma pedig elérte a kilencszázat.



Az elmúlt időszakban az intézményi jelenlét tovább erősödött a közösségi médiában is. A **Debreceni Egyetem Facebook-oldalát** közel **53 000 felhasználó** követi, ami mintegy 12%-os gyarapodás az előző év azonos időszakához képest. Az Instagramon 4 éve indított **unideb_official** magyar nyelvű oldalon a tavalyihoz képest 30%-kal nőtt a követők száma, amely jelenleg több mint **6500**.

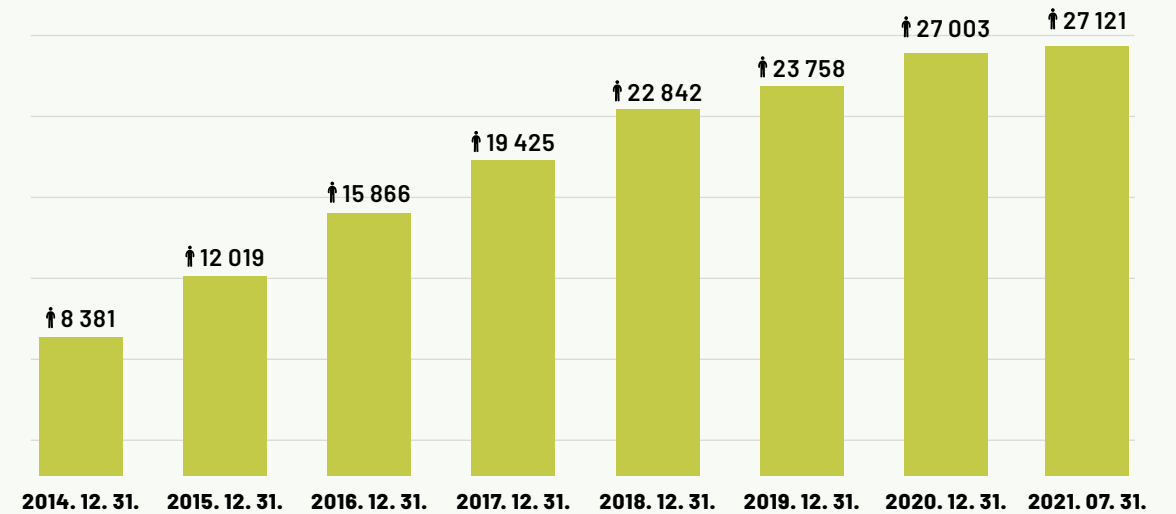
Az egyetem önálló **YouTube** oldalán – ahol már **1 260**-nál is több videó található – meghaladta a **3,5 milliót a megtekintések száma**.

Az egyetem saját fejlesztésű **DExam** nyelvizsgarendszerében a vizsgázók több mint **90%-a** középfokú nyelvvizsgát tesz, melyre az országban jelenleg **25 akkreditált DExam vizsgahelyen** van lehetőség.



KÖTÖDÉS EGY ÉLETEN ÁT - ALUMNI

A DE alumni tagok létszámadatainak alakulása, 2014-2021



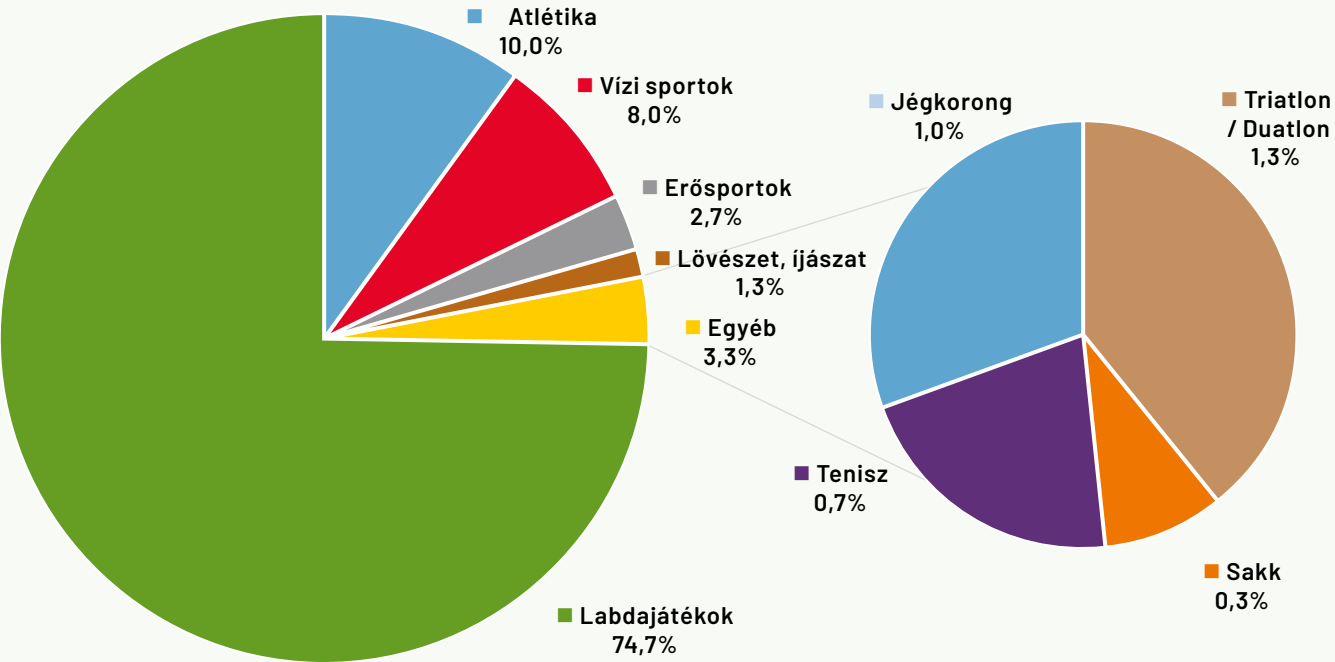
Évről-évre dinamikusan növekszik a Debreceni Egyetem Alumni Közösségének taglétszáma. 2011 óta több mint 27 ezer főre emelkedett az öregdiák szövetség tagjainak száma.

Az egyetem alumni közössége számára kiemelten fontosak azok munkaerő-piaci szereplők, akik nagy számban alkalmazzák az intézmény végzőseit. A Debreceni Egyetem 2015-ben alapította az **Alumni díjat**, hogy megbecsülje azon szervezeteket, cégeket, amelyek az egyetemmel szoros tudományos, szakmai kapcsolatot ápolnak az intézmény karai-val, kutatócsoportjaival, és jelentős foglalkoztatói az egyetemen végzett hallgatóknak. Olyan elismerés ez, amely dicsőség nemcsak annak aki elnyeri, hanem az adományozónak is.

A DE Alumni díjat **2021-ben a MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyrt.** nyerte el.



A DE versenysportoló hallgatóinak sportági megoszlása, 2020



A Debreceni Egyetem Sporttudományi Koordinációs Intézetének létrehozásával sikertörténet kezdődött 2015-ben. A testkultúrával, az egészséges életmóddal, sportinnovációval, a rendszeres testedzéssel és az ezek háttérében álló folyamatok vizsgálatával kapcsolatban is magasabb szintre lépett a DE. Az intézet komplex küldetése a **sporttudományi képzések** fejlesztése mellett az egyetemen fo-

lyó **sport és a kapcsolódó tudományterületek koordinációja**, a hazai és nemzetközi sporttudományi témájú kutatás-fejlesztés-innovációs pályázatok előkészítése. Tények, adatok, trendek alapján, fenntartható módon, tudatosan, a nemzetközi kapcsolatok folyamatos bővítése és reális koncepció alapján történik **a sport fejlesztése az egyetemen**.



Testnevelés: 4 campuson, 25 testnevelő és sportszakember vezetésével, félévenként **140 kurzust, 40 különböző órátípust** hirdettünk, **3 400 magyar és 1 400 külföldi hallgató** számára. A Covid-19 vírus okozta egészségügyi helyzet kapcsán bevezetésre került korlátozások, valamint az online oktatás meghatározó volt a tanév során. Az **e-learning** felületen **22 mozgásforma**, kurzusként **2 nyelven**, élő online órák keretében került megtartásra **2 827 magyar és 1 131 külföldi hallgató** részére, valamint sport és életmód tanácsadás volt mindenki számára elérhető.

Szabadidősport:

- Félévente **50 szabadidős sportrendezvényen** mintegy **1 500 hallgató** sportolt.
- A 2017/18-as tanévtől indult az **Életmódfejlesztési Klub**, félévenként **5 500 egyetemi polgár** a tagja.

Versenysport:

- A 2020/21-es tanévben a Magyar Egyetemi - Főiskolai Országos Bajnokságban (MEFOB) **12 sportágban** neveztek sportolóinkat. A Covid-19 vírus okozta veszélyhelyzet miatt a versenysorozat több sportágban halasztásra került és a nyár folyamán lett/lesz megrendezve. Az eddig megtartott atlétika, férfi kézilabda és röplabda, sakk, valamint aerodance sportágokban 5 arany, 12 ezüst és 10 bronzéremmel tértek haza a hallgatók.



- Idén - a beadott sportösztöndíj pályázatok alapján - **22 válogatott sportoló** járt egyetemünkre, **versenysportoló** hallgatóink száma **300 hallgató** volt.
- 2020-ban **9 sportágban 26 sportoló** vehette át a **Debreceni Egyetem Kiváló Sportolója** díját.
- Az élsportolói mentorprogramban 2020/21 tanévben 29 sportoló vett részt.

Létesítmények:

- A 2017-ben megnyílt **UniFit Fitness & Gym Center 2600 m²-en** mintegy 200 edzésállomással várja a sportolókat.
- A 2018-ban átadott DEAC-DAK **Asztalitenisz Edzőközpontban** mintegy **700 m²-en 15 asztalon** sportolhatnak az igazolt, amatőr pingpongozók, egyetemisták és a hobbisportolók.
- A 2019-ben átadott **TEKNŐS Tenisz-**

központ 2 676 m²-en 4 pályán biztosít lehetőséget egyetemi testnevelés órák megtartására, amatőr és igazolt sportolók felkészülésére tenisz és tollaslabda sportágakból, az emeleten 129 m²-en 2 tanterem várja az elméleti oktatásban résztvevőket.

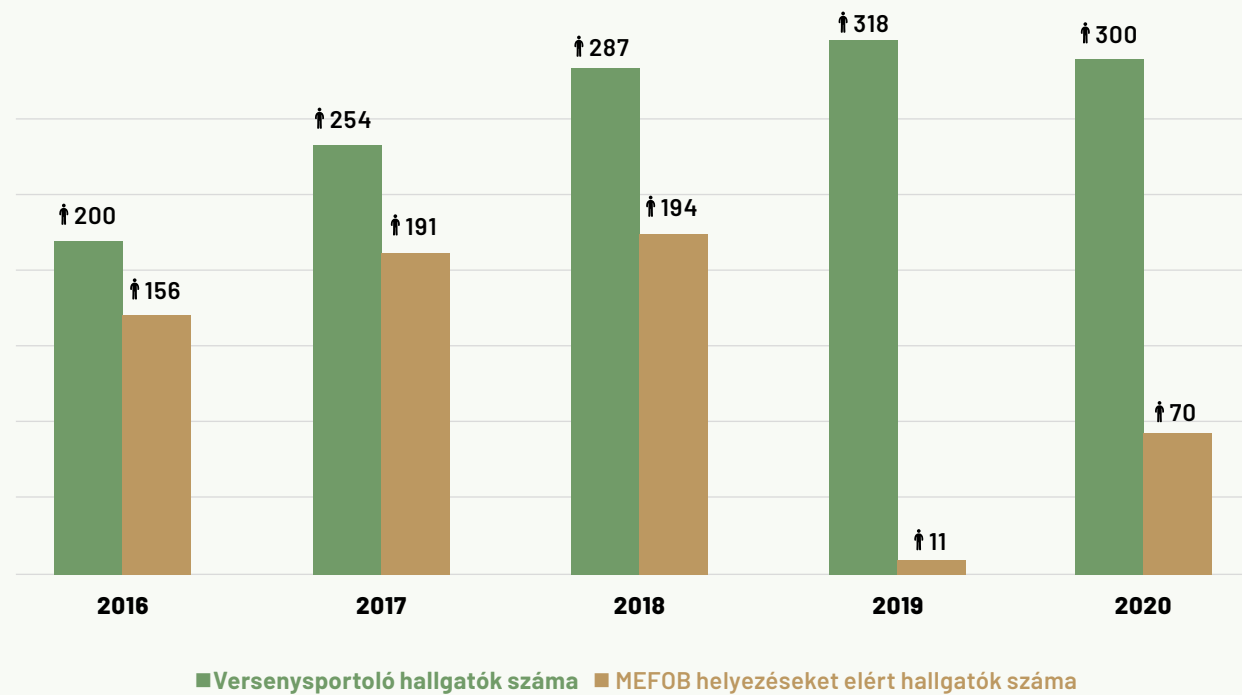
Tudományos, közéleti tevékenység:

Jelenleg 7 db sportszakmai témájú pályázati projekt megvalósítása folyik, az egyetem 8, minősített sportszakember részvételével.

- A DE Nyirkos István Sporttudományi Szakkollégium hallgatóinak száma jelenleg 35 fő.
- Hazánkban először rendezhet **Európai Egyetemi Játékokat (EUG) a Debreceni és a Miskolci Egyetem közösen - 2024 nyarán**.

SPORT

Magyar Egyetemisták és Főiskolások Országos Bajnokságán
helyezéseket elért DE-hallgatók száma, 2016-2020



A **versenysport alappillére** az 1919-ben létrejött **Debreceni Egyetemi Atlétikai Klub** (DEAC) és az 1907-ben alapított **DASE Diáksport Egyesület**, amely ma inkább utánpótlásképzésben és szabadidősportban tevékenykedik. Az intézmény legfontosabb sportjellemezői: **élvonalbeli egyetemi csapatok** több sportágban, több mint ezer igazolt sportoló, Sporttudományi Koordinációs Inté-

zet, Sportiroda és új képzések, korszerű sportinfrastruktúra. Csaknem **3 000** fiatal és idősebb sportoló versenyez a hagyományos fekete-fehér összeállításban a **DEAC színeiben**, mely **26 szakosztállyal** a **legnagyobb egyetemi klub** Magyarországon és egyedülálló mentorprogramjával, gyönyörű környezetben fekvő, modern infrastruktúrájával és újszerű kezdeményezéseivel

ma már minta a hazai felsőoktatásban.

A DEAC számára kiemelten fontos a város, az egyetemi identitás és az intézmény népszerűsítése. A játékosok az élsport mellett a tanulmányaikat is végezhetik, a csapatainkban sokan vannak, akik a Debreceni Egyetem hallgatói, ők tutor- és mentorrendszerben segítséget is kapnak a tanulmányaik végzéséhez.



ESEMÉNYEK A RENDKÍVÜLI 2020-2021-ES TANÉVBEN

Különleges Tanévnyitó Ünnepség a Főépület előtt

A Debreceni Egyetem **14 karán 9 000 elsőéves**, összesen **30 780 hallgató** számára kezdődött meg a 2020/21-es tanév. A rendkívüli tanévben az ünnepség helyszíne is rendkívüli volt, az egyetem **85 éves Főépülete előtt tették le esküjüket** az intézménybe idén felvételt nyert diákok. Debrecenben a hagyományos képzési formában kezdődik meg a 2020/2021-es tanév, de a tavasszal használt és jól bevált **e-learning rendszer** bármikor hatékonyan alkalmazható. Fe-

lelősségteljes magatartás, az óvintézkedések és járványügyi szabályok szigorú betartása jellemzi az őszi tanévindítást.

Megújultak a debreceni egyetemi könyvtár terei

Az összesen csaknem 400 mFt-os ráfordítással megvalósult beruházásnak köszönhetően 21. századi **megújult infrastruktúra** várja a látogatókat. Az Élettudományi Épület és Könyvtár hallgatói terei, míg a Főépület Egyetemi és Nemzeti Könyvtár terei újultak meg. A projekt keretein belül az Élettudományi

Könyvtár fejlesztésére informatikai- és szemléltető eszközöket is vásároltak. Az építési beruházásokat kiegészítve, a szükséges bútorok beszerzését az egyetem saját forrásból támogatta. Emellett egy modern, az automatikus azonosításhoz és adatközléshez használt Radio Frequency IDentification (RFID) technológia beszerzésével egy további fejlesztés is megvalósult.

Új szuperszámítógép érkezik Debrecenbe

Az intézményben évtizedes múltra tekint

vissza a szuperszámítástechnika, első szuperszámítógépe, a 2011-ben átadott Gyíres volt, majd 2015-ben érkezett Leó, ami akkor a világ 500 legerősebb gépe között szerepelt. A 2022-ig megvalósuló **5 petaflops** teljesítményű szuperszámítógép oktatási, tudományos, valamint gazdaságfejlesztési célokat szolgál. A megvalósuló szuperszámítógép révén **megtízszereződik a hazai HPC-kapacitás**, a szuperszámítógép telepítésével a Debreceni Egyetemen olyan kompetenciaközpont jön létre **6 Mrd Ft európai uniós forrásból**, amelyhez a tudományos

felhasználók mellett a gazdaság szereplői is kapcsolódhatnak. A beruházás keretében **bővítik a szuperszámítógépet befogadó épületet, fejlesztik az alapinfrastruktúrát**, a kompetenciaközponthoz kapcsolódóan pedig olyan **képzési programot indítanak** az egyetemen, hogy a végzősök a legmodernebb technológiát is tudják használni.

Rendhagyó tanévzárás a Nagyerdei Stadionban

A végzős hallgatók magas száma, valamint a járványhelyzetben bevezetett kor-

látozások miatt a tavalyihoz hasonlóan a Nagyerdei Stadionban rendezte meg diplomaosztóval egybekötött tanévzáró ünnepségét a Debreceni Egyetem. Több ezer ember előtt, a legnagyobb debreceni sportlétesítményben ünnepelték az egyetemi tanulmányok lezárását a hallgatók Debrecenben. Az intézmény **három diplomaosztóján a 14 kar** csaknem **2500 végzőse** vett búcsút az egyetemi évektől. A hozzátartozókkal együtt összesen mintegy 10 ezren ünnepeltek a Nagyerdei Stadionban 2021. június 26-én, július 3-án és 10-én.



EGYETEMI CAMPUSOK



DEBRECENI EGYETEM

Cím: 4032 Debrecen, Egyetem tér 1.

Postacím: 4002 Debrecen Pf. 400

Telefon: +36 52 512-900

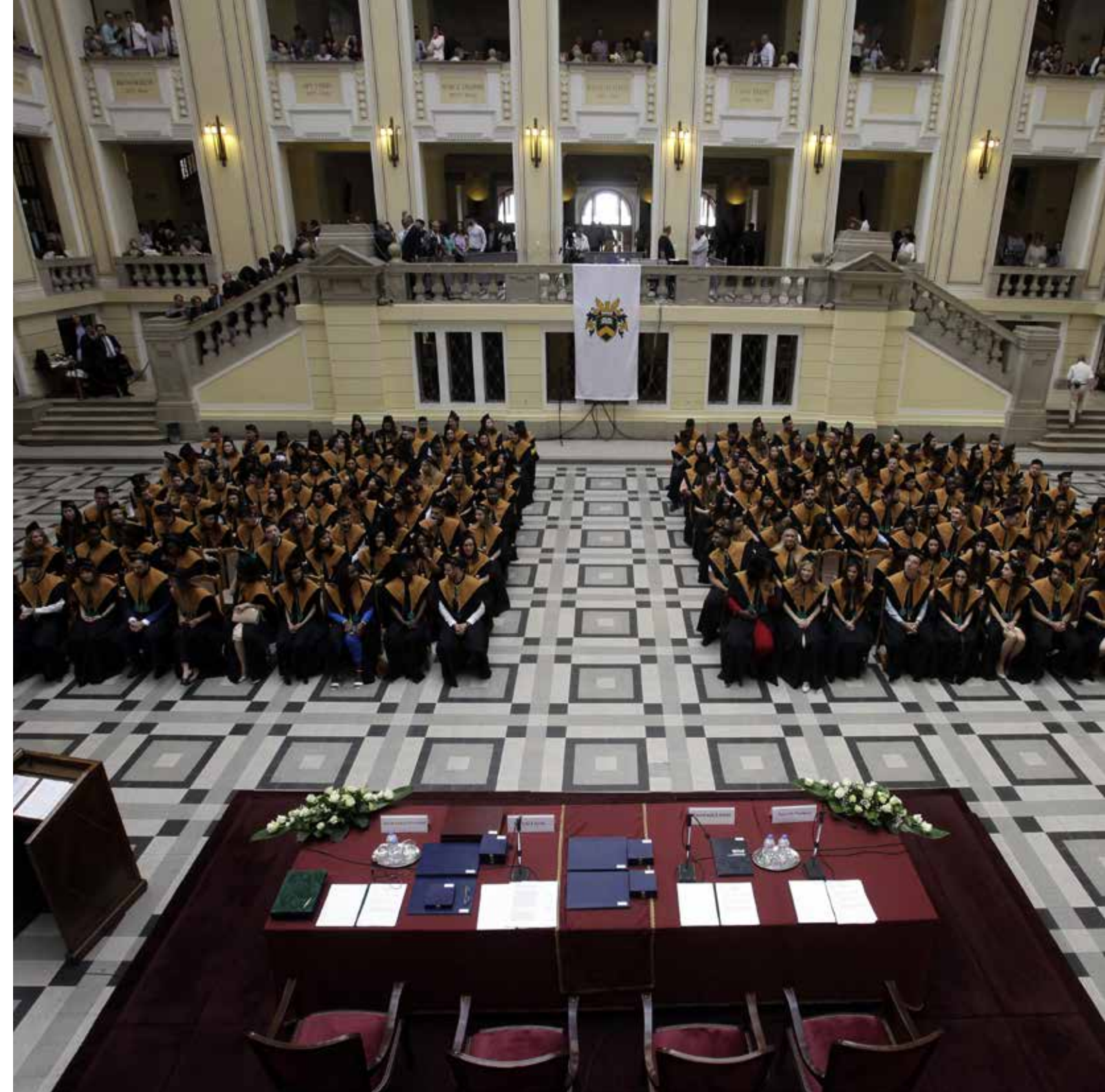
Honlap: www.unideb.hu

E-mail: info@unideb.hu

facebook.com/debrecenuniversity

instagram.com/unideb_official

01 > Nagyerdei Campus (Egyetemváros)	Rektori Hivatal, BTK, TTK 4032 Debrecen, Egyetem tér 1. Telefon: +36 52 512-900, +36 52 316-666 ÁOK, GYTK, FOK, KK 4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98. Telefon: +36 52 411-717, +36 52 411-600
02 > Böszörményi úti Campus	AKIT, GTK, MÉK 4032 Debrecen, Böszörményi u. 138. Telefon: + 35 52 508-444, +36 52 486-288
03 > Zeneművészeti Kar	Zeneművészeti Kar 4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 82. Telefon: +36 52 411-226
04 > Kassai úti Campus	Kancellária, ÁJK, IK, NK 4028 Debrecen, Kassai út 26. Telefon: + 36 52 512-700
05 > Ótemető utcai Campus	MK 4028 Debrecen, Ótemető utca 2-4. Telefon: +36 52 415-155
06 > Hajdúböszörményi Campus	GYGYK 4220 Hajdúböszörmény, Désány I. u. 1-9. Telefon: +36 52 229-443
07 > Nyíregyházi Campus	EK 4400 Nyíregyháza, Sóstói út 2-4. Telefon: +36 42 404- 411
08 > Szolnok Campus	Szolnok Campus 5000 Szolnok, Tiszaligeiti sétány 14. Telefon: +36 56 510-300





**DEBRECENI
EGYETEM**

A kiadvány lezárva: 2021. 08. 31.

Felelős kiadó: Dr. Szilvássy Zoltán

Szerkesztette: Rendezvénykoordinációs és Alumni Központ, Webportál-, Alkalmazásfejlesztés és VIR Központ

Felelős szerkesztő: Dr. Rőfi Mónika

Grafikai tervezés: Szabó Balázs • Nyomdai kivitelezés: Printart-Press Kft.

Fotó: Debreceni Egyetem archívuma

ISSN 2416-2590