

A DPR INTERAKTÍV ONLINE KERESŐFELÜLET BEMUTATÓJA: DIPLOMANTUL.HU

Harkányi Ádám Máté

Felsőoktatási Elemzési Főosztály

Oktatási Hivatal

aae@oh.gov.hu

Rendszerszintű fejlesztések és hozzáférés bővítését
szolgáló ágazati programok a felsőoktatásban
(EFOP-3.4.5-VEKOP-17-2017-00001)

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

MI A DIPLOMÁS PÁLYAKÖVETÉSI RENDSZER AAE?

- AAE -> Adminisztratív Adatbázisok Egyesítése
 - diplomás pályakövetés az adminisztratív adatbázisokban tárolt adatok alapján, anonim összekapcsolás mentén
- A felsőoktatásban abszolutóriumot szerzett és a felsőoktatási képzésről lemorzsolódó hallgatók végzés utáni pályakövetése, mely nem az érintett megkérdezésén, hanem országos szervezetek adminisztratív adatain alapul
- A DPR AAE 2018 kutatásban a 2009/10 és 2015/16 tanévek között végző hallgatók kerültek vizsgálatra (604e fő)
- Legutolsó elérhető munkaerőpiaci adat 2017 decemberi

ADATKÖZLŐ PARTNEREK

- Oktatási Hivatal
 - Felsőoktatási Információs Rendszer (FIR)
- Nemzeti Adó- és Vámhivatal
 - jövedelem, munkavégzés, vállalkozói tevékenység
- Magyar Államkincstár
 - lakóhely, gyermeknevelés, munkavégzés
- Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelő
 - külföldi tartózkodás és kiküldetés
- Pénzügyminisztérium
 - álláskeresés, közmunkaprogram
- Diákhitel Központ Zrt.
 - Diákhitel1 és Diákhitel2 adatok



Nemzeti Adó-
és Vámhivatal



Magyar
Államkincstár



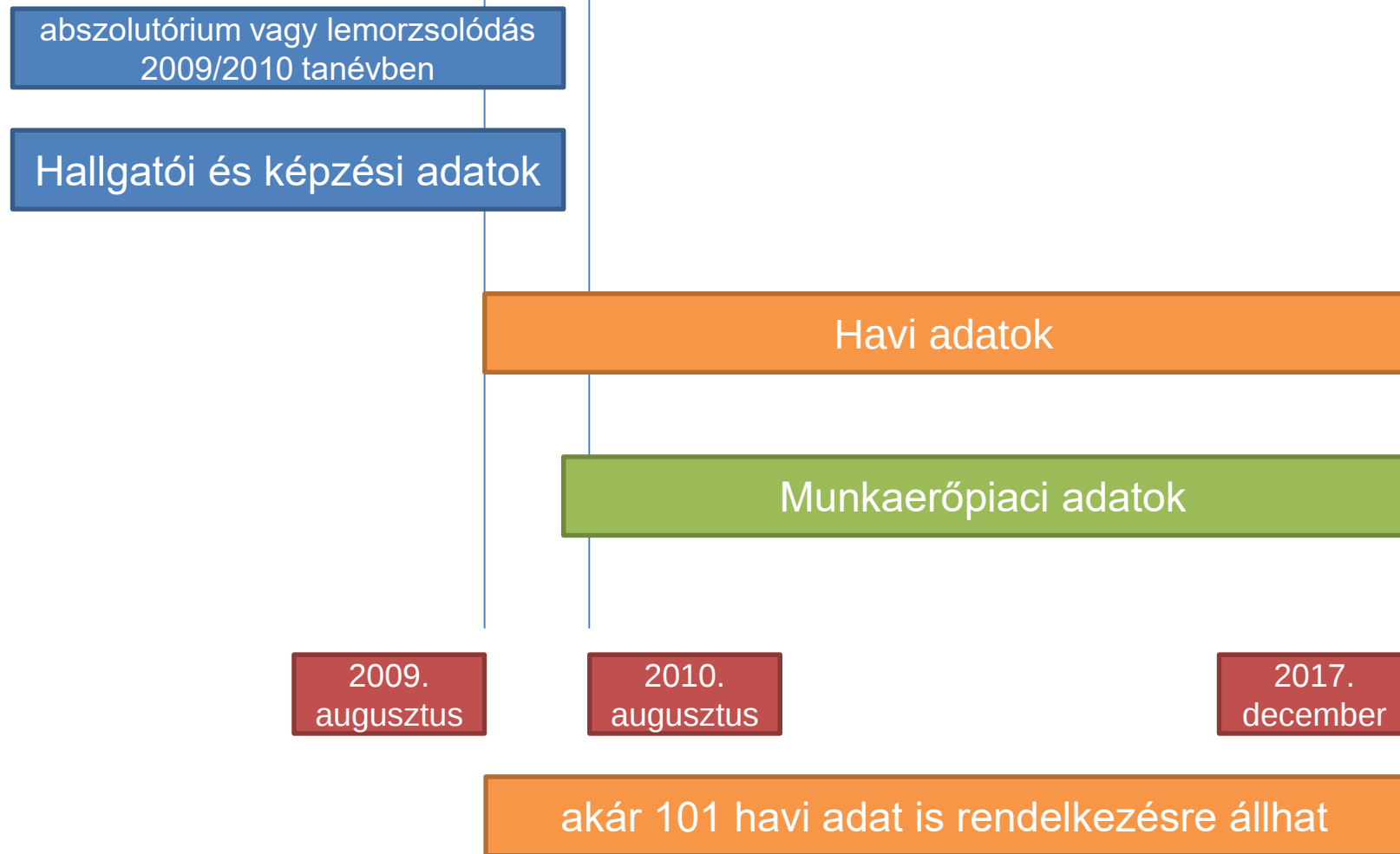
PÉNZÜGYMINISZTERIUM

DIÁKHITEL
A jövőt most írod

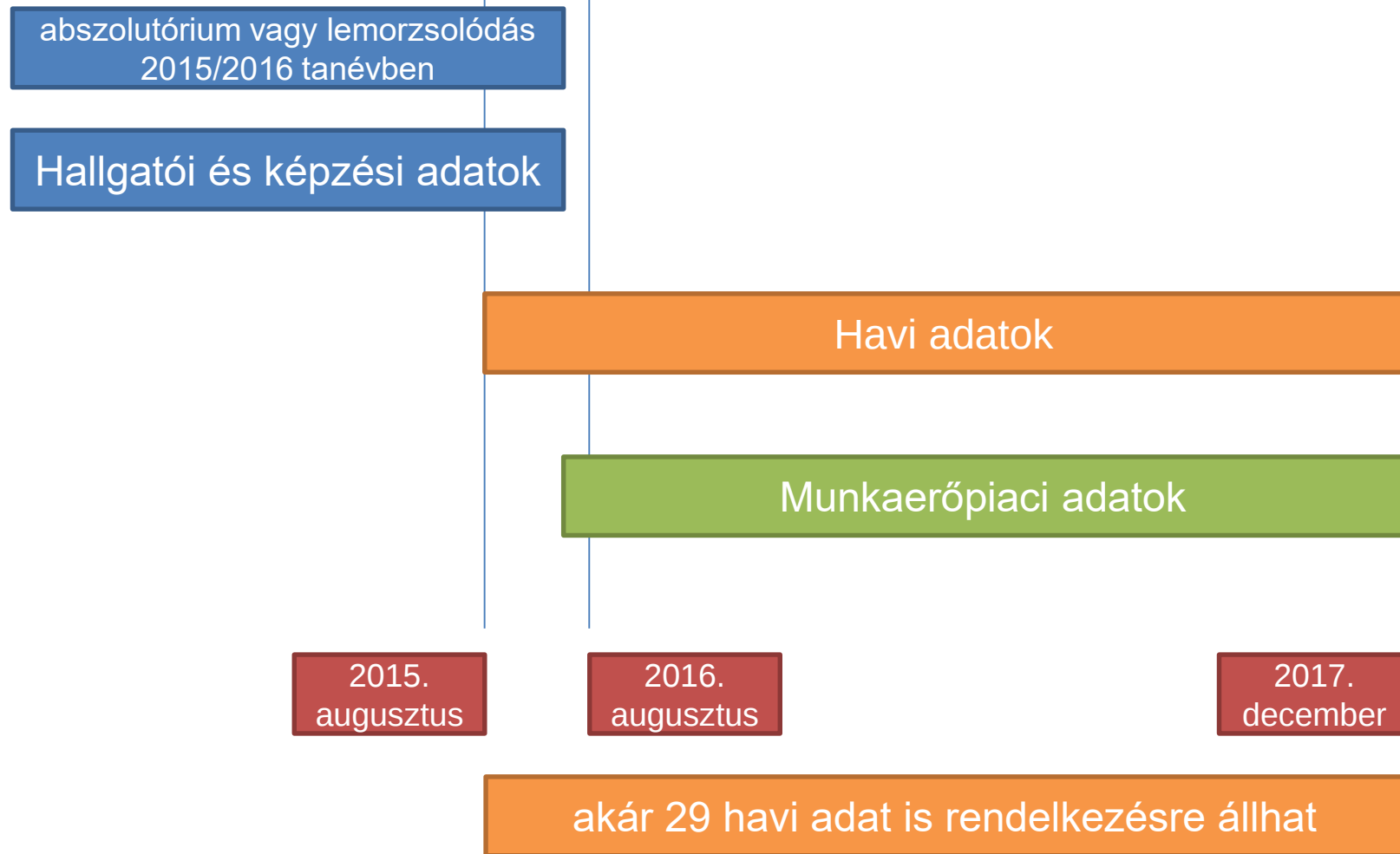
JOGSZABÁLYI HÁTTÉR ÉS ADATVÉDELEM

- Jogszábaályi háttér
 - Az adat-összekapcsolás, anonimizálás és adatátadás alapja a döntéselőkéshítéshez szükséges adatok hozzáférhetőségének biztosításáról szóló **2007. évi CI. Törvény**
 - és a döntéselőkéshítéshez szükséges adatok hozzáférhetőségének biztosításáról szóló 2007. évi CI. törvény végrehajtásáról szóló **335/2007. (XII.13.) Kormányrendelet**.
- Adatvédelem
 - az adatok összekötése TAJ és adóazonosító alapon történik
 - anonim módon – NISZ Zrt. állítja elő az adatokból az összekapcsolást lehetővé tevő hash-kódot
 - Az egyes személyek nem beazonosíthatók (jogszábaályi kötelezettség), viszont összeköthetők a különböző adattáblaákban tárolt adatai
 - **Nem lehet jövedelemátlagot számolni 10 fő alatt**
 - **Nem lehet egyéb foglalkoztatási adatokat megjeleníteni 3 fő alatt**

AAE ADATKÖRÖK – 2009/2010 TANÉV



AAE ADATKÖRÖK – 2015/2016 TANÉV



INFOGRAFIKÁK ÉS SZAKMATÉRKÉPEK

Felvi.hu → szakkereső



GÉPÉSZMÉRNÖKI (ALAPSZAK)

TERVEZŐ ENERGETIKUS GYÁRTÁSVÉZETŐ
CÉLGÉP-TERVEZŐ PNEUMATIKA MÉRNÖK
METROLÓGUS MÉRŐESZKÖZ MÉRNÖK MINŐSÉGÜGYI SZAKEMBER LABORVEZETŐ
SZÉRIATERVEZŐ TERMELESZTŐ MEFTIR FOLYAMAT SZAKÉRTŐ
BERUHÁZÁSI VEZETŐ DOKUMENTÁCIÓS MÉRNÖK GÉPÉSZMÉRNÖK SZIMULÁCIÓS MÉRNÖK
TERMELESZTŐ MŰANYAGIPARI TECHNOLÓGUS KARBANTARTÁSI MÉRNÖK ÜZEMMÉRNÖK
TESZTMÉRNÖK MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI LABORMÉRNÖK HÁLÓZATFELÜGYELETI MÉRNÖK
ANALÍZIS MÉRNÖK SZERSZÁMSZERKESZTŐ MÉRNÖK MŰSZAKI KERESKEDELMELI MENEDZSER GÉPÉSZETI MUNKATÁRS
MŰSZAKI REFERENS PROJEKTMÉRNÖK MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI MÉRNÖK SZOFTVERFEJLESZTŐ
HSE MANAGER GYÁRTÁSTÁMOGATÓ MÉRNÖK MECHANIKAI MEGMUNKÁLÁSI SZAKEMBER TERMÉKTERVEZŐ GÉPÉSZMÉRNÖK
ASSZISZTENS, ÜGYINTÉZŐ PROBLEM SOLVING EXPERT MANAGER BESZÁLLÍTÓI MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI MÉRNÖK JÁRMŰTESZT MÉRNÖK
PROCESS MÉRNÖK ALKATRÉSZMÉGFELELŐSÉGI MÉRNÖK FEJLESZTŐMÉRNÖK GYÁRTÁSTERVEZŐ MÉRNÖK
HEGESZTŐMÉRNÖK TOZÓLÓ MŰSZAKI BIZTONSÁGI TISZT MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI MÉRNÖK BESZERZÉSI ADMINISZTRÁTOR
MINŐSÉGGELLENŐR MŰSZAKI GAZDÁLKODÁSI SZAKÉRTŐ KONSTRUKTŐR MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI MÉRNÖK
INFORMATIKAI SZAKEMBER MŰSZAKI SZAKÉRTŐ PROJEKTMENEDZSER, -VEZETŐ MŰSZAKI RAJZOLÓ
ÉPÍTŐIPARI GÉPÉRTÉKESÍTŐ GÉPÉSZ TERVEZŐ FOLYAMATMÉRNÖK BESZÁLLÍTÓ FEJLESZTŐMÉRNÖK
PLC PROGRAMOZÓ SZERSZÁMTERVEZŐ MÉRNÖK PROJEKTMENEDZSER, -VEZETŐ MŰSZAKI RAJZOLÓ
VIZSGÁLÓESZKÖZ-MÉRNÖK KARBANTARTÁSI ÉS KALIBRÁCIÓS SZUPERVIZOR
TERMÉKMÉRNÖK CAD MÉRNÖK TervezőmÉrnök KARBANTARTÓ MÉRNÖK MOULDING ENGINEER
ÜZEMVEZETŐ GÉPGYÁRTÁSTECHNOLÓGUS MŰSZAKI MENEDZSER, VEZETŐ MŰANYAG FÖRCSSONTÓ SZERSZÁMMÉRNÖK
OPERÁTOR MINŐSÉGBIZTOSÍTÁSI MENEDZSER MUNKÁ-TÜZ- ÉS KATASZTRÓFAVÉDELMI VEZETŐ AGRÁRMÉRNÖK
TERMÉKMENEDZSER TECHNOLOGUS AGRONÓMUS MŰANYAG CSOMAGOLÓIPARI PROJEKTMENEDZSER, -VEZETŐ TECHNOLOGIAI BESZERZŐ
BESZÁBÁLYOZÓ MÉRNÖK TERMELESZTŐ MÉRNÖK GYÁRTÁSELŐKÉSZÍTŐ MÉRNÖK ACÉLSZERKEZETTERVEZŐ MÉRNÖK
GÉPÉSZMÉRNÖK ASSZISZTENS GYÁRTÁSMŰVEZETŐ GÉPÉSZMÉRNÖK MUNKAVÉDELMI MÉRNÖKASSZISZTENS
MÉRNÖK PROJEKTMÉRNÖK MŰANYAG FÖRCSSONTÓ ÜZEM VEZETŐJE GYÁRTÓMÉRNÖK FÖRCSSONTÓ ÜZEMVEZETŐ
ENERGETIKAI MÉRNÖK TERMELESZTŐ TERVEZŐ GÉPJÁRMŰ KARBANTARTÓ MŰSZAKVEZETŐ ÉPÍTÉSVEZETŐ ASSZISZTENS
PROJEKTÁNS MINŐSÉGÜGYI TECHNIKUS MARKASZERVIZ ÜGYFÉLSZOLGÁLATOS MŰSZAKI ÜZEMELTETÉSI ÜZEMVEZETŐ KUTATÓ
TERMÉKREFERENS TERMELESZTŐ TERVEZŐ IPARI MÉRNÖK MOTORFUNKCIÓ-FEJLESZTŐ MÉRNÖK SZERVIZMÉRNÖK
MECHANIKUS MÉRNÖK TERMELESZTŐ TERVEZŐ TERMÉKFEJLESZTŐ MÉRNÖK MŰSZAKI ELŐKÉSZÍTŐ ÜZLETKÖTŐ
MŰSZAKI TANÁR KARBANTARTÁSTERVEZŐ MŰANYAGFELDOLGOZÓ MÉRNÖK IRÁNYÍTÓ FŐSZERELŐ
MŰSZAKI FELMÉRŐ AUTOIPARI FEJLESZTŐMÉRNÖK GÉPIPARI GYÁRTÁSELŐKÉSZÍTŐ FŐTECHNOLÓGUS
TESZTLABOR MÉRNÖK GYÁRTÁSKOORDINÁTOR CNC PROGRAMOZÓ
MÉRNÖK-ÜZLETKÖTŐ MŰSZAKI ÜGYINTÉZŐ CNC TECHNOLÓGUS
ADATBÁZISGAZDA EGYETEMI OKTATÓ

SZÉCHENYI 2020



BEFETETÉS A JÖVŐ

Forrás: DPR - Felsőfokú végzettség 2015
HÁKOP-1.3-11 Felsőoktatási szolgáltatások rendszerintézi fejlesztése 2. ütem
EFOP-3.4.5-VEKOP-17 Rendszerintézi fejlesztések és hozzájárulás bővítését szolgáló ágazati
programok a feladatokban



GAZDÁLKODÁSI ÉS MENEDZSMENT

ALAPKÉPZÉS

KÉPZÉSI HELYEK



BCE	EKE	ELTE	GDF	GFF	IBS	KJE	ME	METU	WSUF	MILTON	NYE	OE	PE	PTE	SOE	SZE	SZIE	SZTE	TPF
-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	------	------	--------	-----	----	----	-----	-----	-----	------	------	-----

VÉGZETTEK SZÁMA

3511 FŐ 2013/2014
2129 FŐ 2015/2016

TOVÁBBTANUL MESTERSZAKON

30 %

NEMEK ARÁNYA

60 % 40 %

DIPLOMÁN TÚL 2017

68 %

8 %

5 %

2 %

17 %

DOLGOZIK

DOLGOZIK ÉS TANUL

TANUL

ÁLLÁSKERESŐ

EGYÉB

DIPLOMÁS MUNKÁT VÉGEZ 77 %

ÁTLAGJÖVEDELEM (HAVI BRUTTÓ)

352 679 Ft

SZÉCHENYI 2020



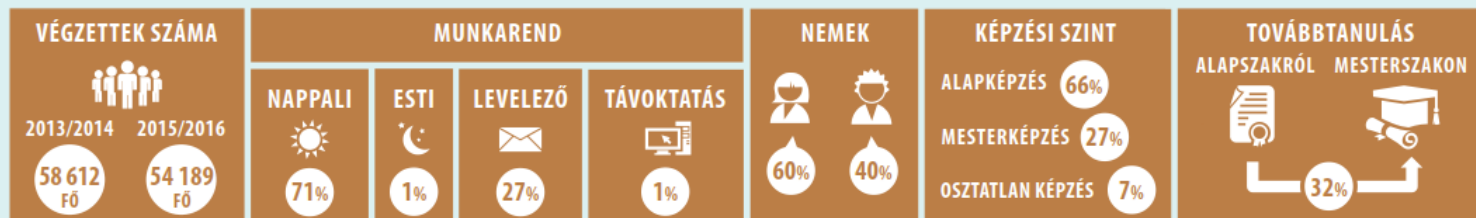
BEFETETÉS A JÖVŐ

Forrás: DPR – Adminisztratív adatbázisok egyesítése 2018

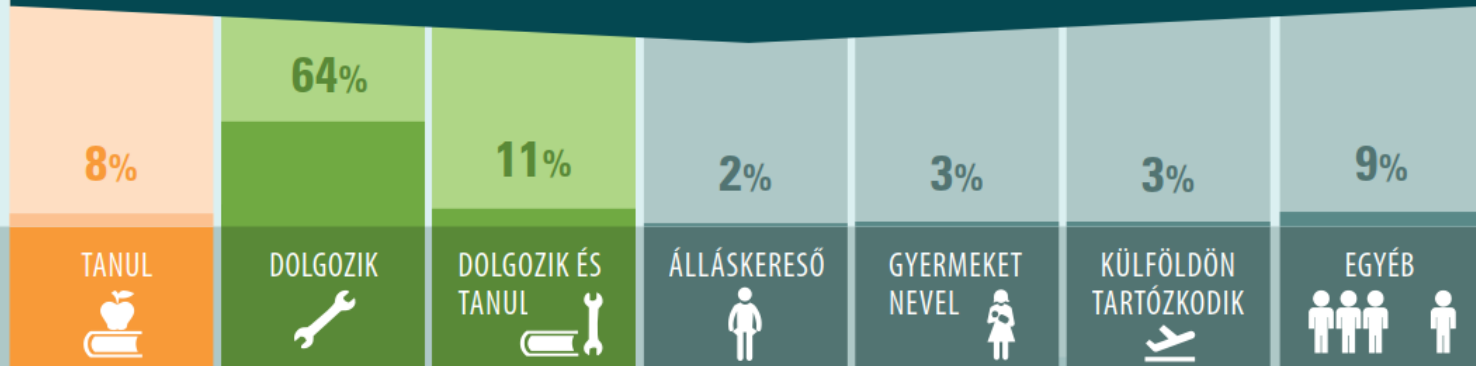
DPR AAE 2018 GYORSJELENTÉS

DIPLOMÁS PÁLYAKÖVETÉS 2018

ADMINISZTRATÍV ADATBÁZISOK INTEGRÁCIÓJA – GYORSJELENTÉS



DIPLOMÁN TÚL 2017



DIPLOMÁS MUNKÁT
VÉGEZ



80%

ÁTLAGJÖVEDELEM (HAVI BRUTTÓ)



334 667 Ft

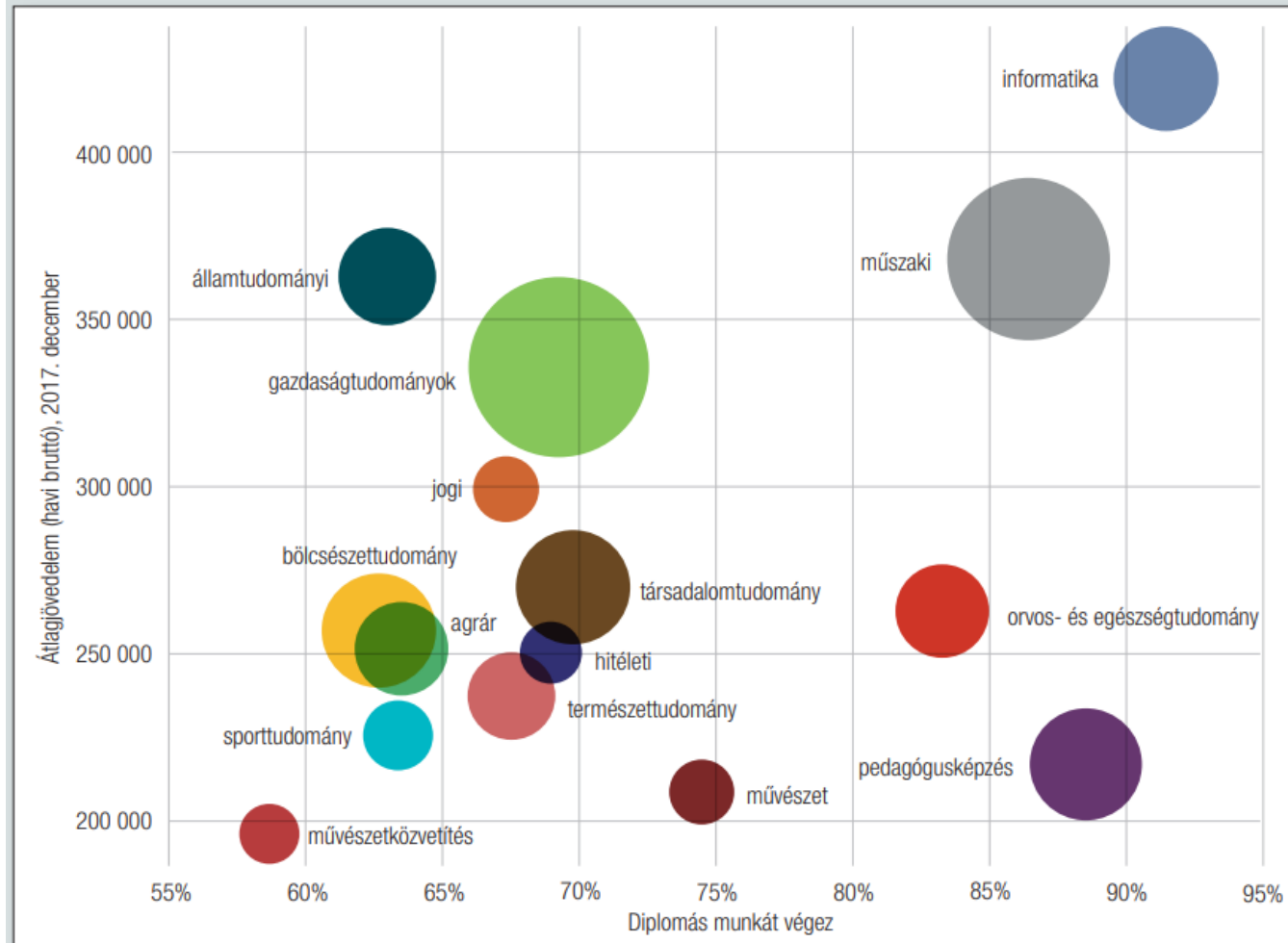
Forrás: DPR AAE 2018

DPR AAE 2018 GYORSJELENTÉS

Jövedelem és diplomás munka, alapképzés

Az egyes képzési területeken végzetek havi bruttó átlagjövedelme 2017 decemberében (Ft) és foglalkozásuk vertikális illeszkedése (%)

N = 53 274, átlagjövedelem = 309 014 Ft, átlagos vertikális illeszkedés = 74,67%



DPR interaktív felület bemutatása

DPR INTERAKTÍV FELÜLET

- Az adatok alapja a DPR AAE 2018 összekötés
- Mindenki számára publikusan elérhető adatok
 - szűrések
 - képzési szint, képzési terület, szak, végzés tanéve
 - területi adatok esetében intézmény és település is
 - főbb adatkörök
 - munkaerőpiaci státusz
 - munkabér, egyéni vállalkozói aktivitás
 - elhelyezkedési idő, diplomás munkakör
 - FEOR-, TEÁOR-, GFO-besorolás
 - későbbi felsőoktatási tanulmányok
 - tartózkodási hely / lakóhely megyéje
 - intézményi összehasonlítási lehetőség biztosítása

DPR INTERAKTÍV FELÜLET



Adminisztratív Adatbázisok Egyesítése

DPR AAE Pályaorientációt támogató modul

Felsőoktatási Pályakövetés

Frissdiplomás kutatás

Aktív hallgatói kutatás

EUROSTUDENT kutatás

KUTATÁSOK

A Felsőoktatási Elemzési Főosztály felsőoktatás-ágazati és pályakövetési kutatásokat végez. A Diplomás Pályakövetési Rendszer (DPR) négy kutatási modult tartalmaz, így a DPR egymástól eltérő koncepcionális modellek alapján felépített, más-más alapsokaságon különböző adatfelvételi módszerekkel megvalósított, évenként ismétlődő kutatások együttese. A kutatási portfólió része a Magyarországon 2012 óta futó EUROSTUDENT-kutatás, amelynek harmadik adatfelvétele 2019 második felében zajlott. A Felsőoktatási Elemzési Főosztály célja, hogy a kezelésében levő pályakövetési adatokat nyilvánosságra hozza, szabadon kereshetővé tegye. Ezt szolgálja a diplomantul.hu felület, amelyre legkésőbb 2020 januárjáig folyamatosan kerülnek fel az adatbázisok.



Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020



ADMINISZTRATÍV ADATBÁZISOK EGYESÍTÉSE

Az egyes felsőoktatási képzéseken végzett hallgatók



DPR AAE PÁLYAORIENTÁCIÓT TÁMOGATÓ MODUL

Pályaorientáció, képzésválasztás: felsőoktatási

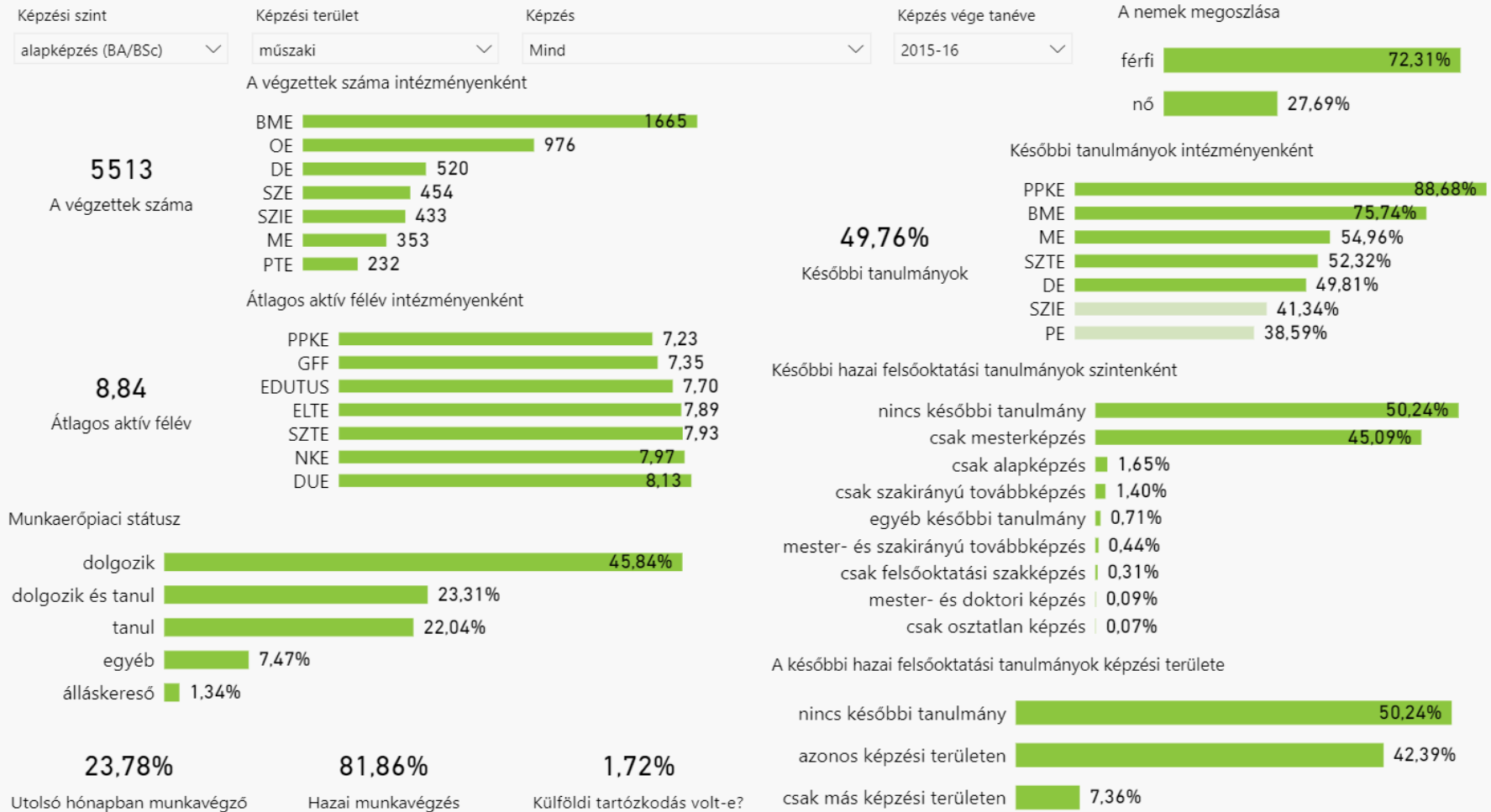


FELSŐOKTATÁSI PÁLYAKÖVETÉS

Mi történt az informatikus hallgatókkal a képzés

<https://www.diplomantul.hu>

DPR INTERAKTÍV FELÜLET



DPR INTERAKTÍV FELÜLET

Képzési szint
alapképzés (BA/BSc)

Képzési terület
gazdaságtudományok

Képzés
Mind

Képzés vége tanéve
2015-16

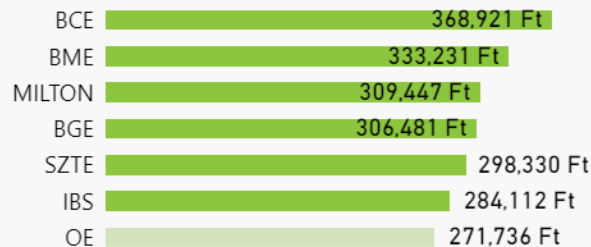
Bruttó átlagjövedelem intézményenként

277 786 Ft

Bruttó átlagjövedelem

1,07%

Egyéni vállalkozói jövedelem



Az első munkavégzésig eltelt hónapok száma intézményenként

1,92

Az első munkavégzésig
eltelt hónapok száma



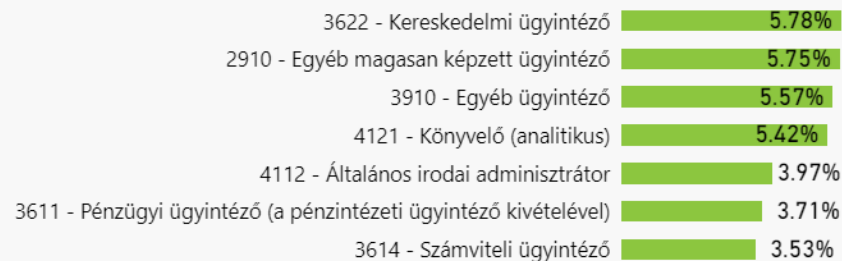
Diplomás munkát végez intézményenként

61,80%

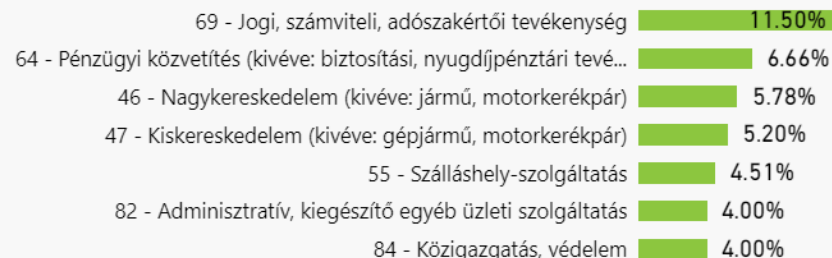
Diplomás munkát végez



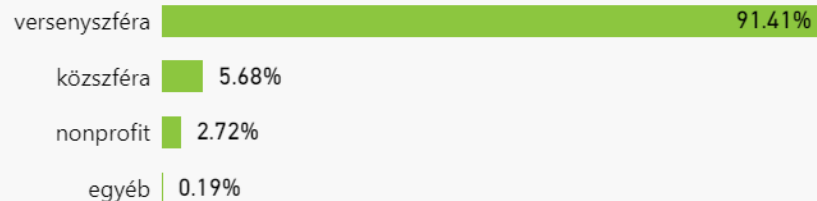
FEOR-megoszlás



TEÁOR-megoszlás



Gazdálkodási forma szerint



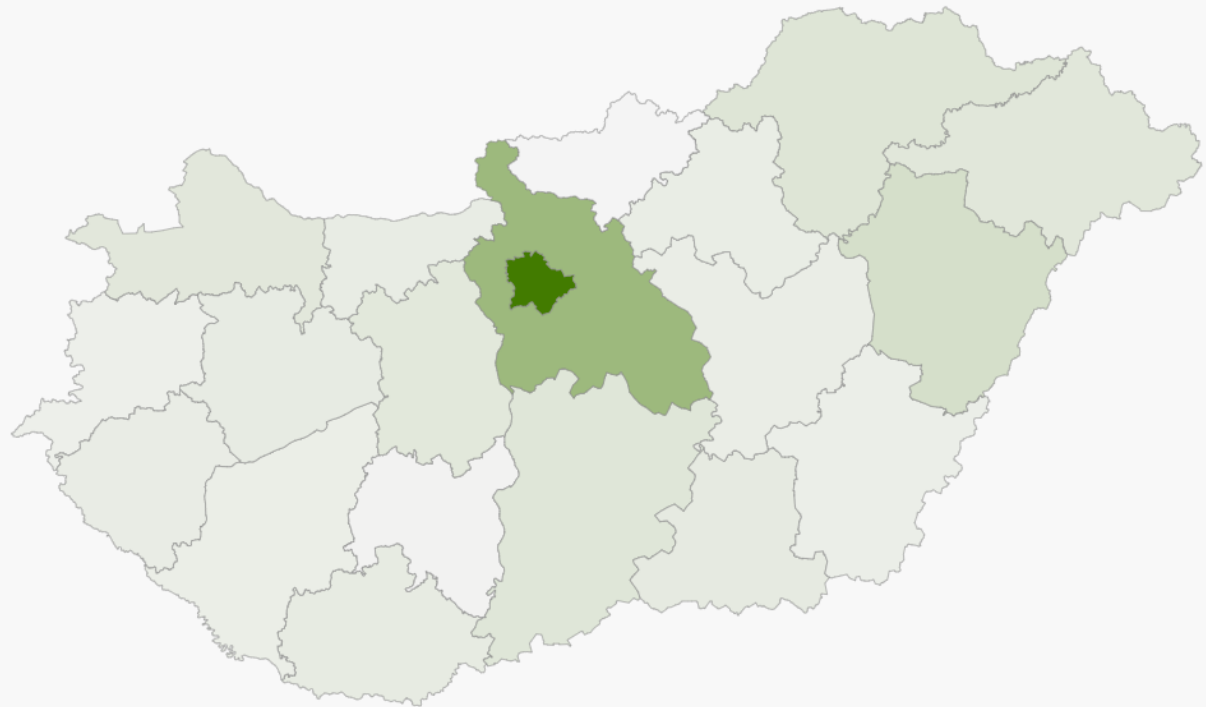
DPR INTERAKTÍV FELÜLET

Képzési szint	Képzési terület	Képzés	Képzés vége tanéve	Intézmény	A képzési hely települése
alapképzés (BA/BSc) ▾	gazdaságtudományok ▾	Mind ▾	2015-16 ▾	Mind ▾	Mind ▾

A tartózkodási/lakóhely megyéje 2017. dec.

A tartózkodási/lakóhely megyéje 2017. decemberében

Budapest	27.53%
Pest	14.13%
Hajdú-Bihar	5.77%
Borsod-Abaúj-Zemplén	4.50%
Bács-Kiskun	4.30%
Szabolcs-Szatmár-Bereg	4.09%
Győr-Moson-Sopron	3.99%
Fejér	3.97%
Csongrád	3.35%
Baranya	3.21%
Veszprém	3.13%
Komárom-Esztergom	3.01%
Zala	2.92%
Heves	2.86%
Jász-Nagykun-Szolnok	2.80%
Somogy	2.66%
Békés	2.56%
Vas	2.35%
Tolna	1.60%
Nógrád	1.27%



DPR INTERAKTÍV FELÜLET

- További DPR-területek esetében interaktív felületek kialakítása 2020 első negyedévéig bezárólag
 - DPR AAE Pályaorientációt támogató modul
 - Felsőoktatási Pályakövetés
 - Frissdiplomás kutatás
 - Aktív hallgatói kutatás
 - EUROSTUDENT kutatás

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

Rendszerszintű fejlesztések és hozzáférés bővítését
szolgáló ágazati programok a felsőoktatásban
(EFOP-3.4.5-VEKOP-17-2017-00001)

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE