

Hazai és regionális pályázati lehetőségek

Dr. Peredy Zoltán
Stratégia-és programtervező

H2020 Információs Nap
Budapest, 2015. december 11.



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

Az előadás célja

Rövid, de átfogó tájékoztatás:

- a Nemzeti Kutatási Fejlesztési és Innovációs Hivatal működéséről
- a hazai és európai uniós K+F+I források típusairól és nagyságrendjéről
- a KFI pályázati lehetőségek gyors áttekintése



Inspiráló innovációs környezet „hivatalosan”

■ Az NKFI Hivatal feladatai:

A nemzeti innovációs rendszer
katalizátora

SZOLGÁLTATÁS

VERSENYPÁLYÁZATOK
FINANSZÍROZÁSA

STRATÉGIA
ÉS
PROGRAM
TERVEZÉS

NEMZETKÖZI
KAPCSOLATOK

Piac

Innováció

Célzott kutatás

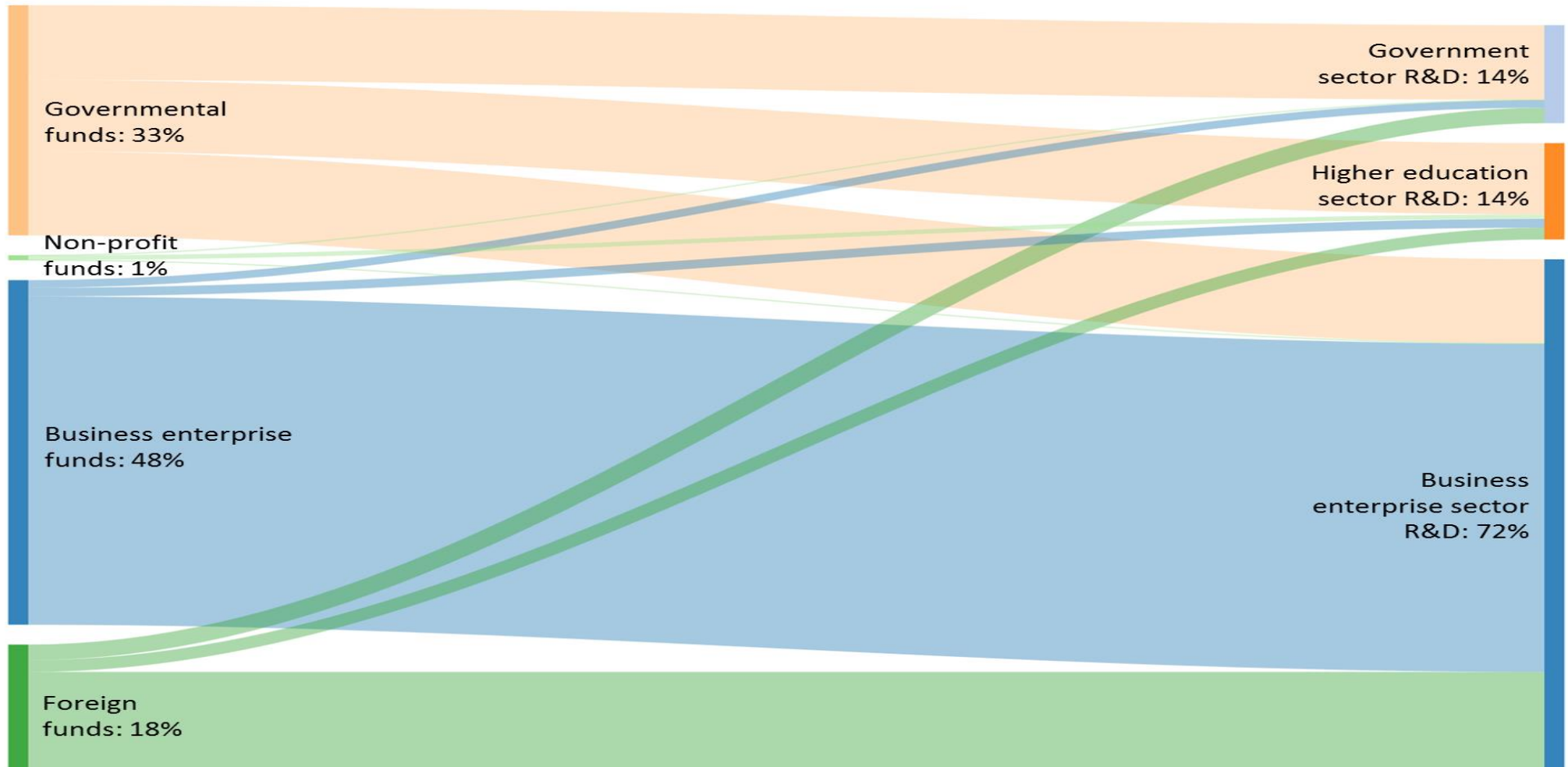
Felfedező
kutatás

Oktatás

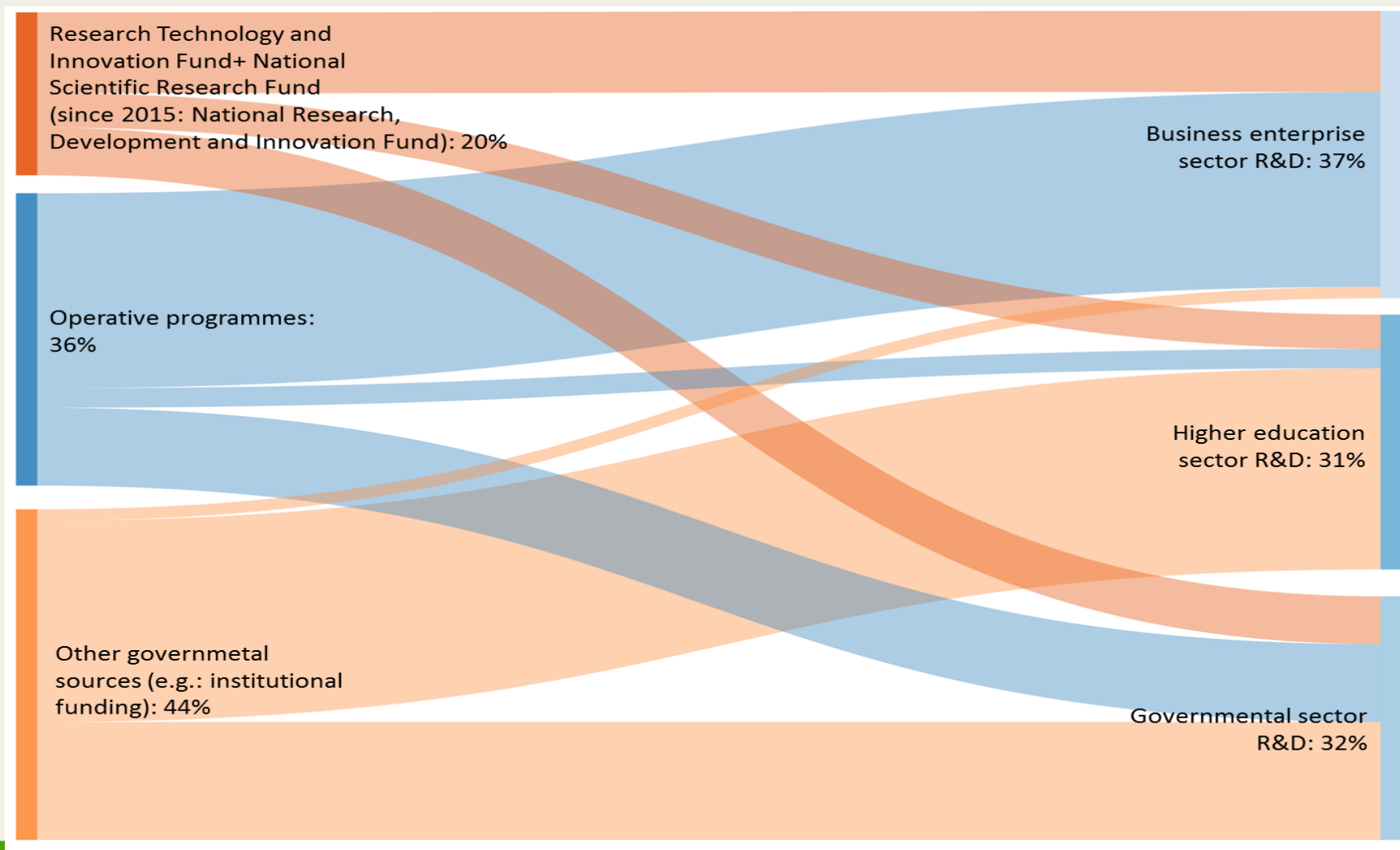
PERSPEKTÍVA



Magyar K+F ráfordítások 2014



Költségvetési K+F ráfordítások 2014



A hazai kutatást, fejlesztést és innovációt ösztönző pályázati felhívások (1)

A palyazat.gov.hu kormányati portálon, valamint az NKFI hivatal honlapján elérhető pályázati programokban 2020-ig több mint ezermilliárd forint támogatási forrás áll rendelkezésre a nemzeti innovációs rendszer versenyképességének növelésére

Támogatott célok	Pályázatok	Megpályázható keretösszeg Mrd	2015-ben megnyíló források
Vállalati KFI [88,8 Mrd]	Vállalatok önálló K+F+I tevékenységének támogatása <ul style="list-style-type: none"> GINOP [2015. augusztusától pályázható 55 Mrd] VEKOP [Hamarosan pályázható] 	50	GINOP [257,5 Mrd] Az egész országból - Közép-Magyarország régió kivételével - pályázható EU-s fejlesztési forrás
		5	
	Iparjog <ul style="list-style-type: none"> GINOP [2015. augusztusától pályázható 1.3 Mrd] NKFI Alap [2015. októbertől pályázható 0,3 Mrd] 	1	
		0,3	
	Innovációs Voucher [4 Mrd] [Hamarosan pályázható]	3	
		1	
Transzfer [88,1 Mrd]	Innovációs Ökoszisztéma [6,5 Mrd] [Hamarosan pályázható]	5	
		1,5	
	Prototípus, termék-, technológia- és szolgáltatásfejlesztés [22 Mrd] <ul style="list-style-type: none"> GINOP [2015. decemberétől pályázható 20 Mrd] VEKOP [Hamarosan pályázható] 	20	
		2	
	K+F versenyképességi és kiválósági együttműködések és nemzeti K+F+I programok [59,1 Mrd] <ul style="list-style-type: none"> GINOP [2015. novembertől pályázható 50 Mrd] NKFI Alap [Hamarosan pályázható] 	50	
		9,1	
	Felsőoktatási és Ipari Együttműködési Központ – kutatási infrastruktúra fejlesztése [29 Mrd] [Hamarosan pályázható]	25	
		4	



A hazai kutatást, fejlesztést és innovációt ösztönző pályázati felhívások (2)

Infrastruktúra [106 Mrd]	Stratégiai K+F műhelyek kiválósága [44 Mrd]	40	VEKOP [13 Mrd] EU-s fejlesztési forrás Budapest és a Közép-Magyarország régió számára
	<ul style="list-style-type: none"> GINOP [2015. novembertől pályázható 40 Mrd] VEKOP [Hamarosan pályázható] 	4	
	Kutatási infrastruktúra megerősítése - nemzetköziesedés, hálózatosodás	20	
	<ul style="list-style-type: none"> GINOP [2015. októbertől pályázható 20 Mrd] VEKOP [Hamarosan pályázható] 	2	
	ELI lézer kutatóközpont [40 Mrd] GINOP [Pályázat lezárult]	40	
Kutatási témapályázatok	Kutatási témapályázatok NKFI Alap [Hamarosan pályázható]	5,98	
	Posztdoktori pályázatok NKFI Alap [Hamarosan pályázható]	1,57	
Nemzetközi KFI	Nemzetközi K+F kapcsolatok fejlesztése [7,18 Mrd]	3,5	NKFI Alap [27,13 Mrd] A hazai gazdasági társaságok által befizetett innovációs járulékból képzett pályázati alap
	<ul style="list-style-type: none"> GINOP [Hamarosan pályázható] NKFI Alap [Hamarosan pályázható] Európai Kutatási Tanács (ERC) kutatók számára meghirdetett pályázataihoz kapcsolódó hazai támogatások – NKFI Alap [2015. júniustól pályázható 0,45 Md] Közös EU-s kezdeményezésekbe való bekapcsolódás támogatása – NKFI Alap [2015. novembertől pályázható 1,38 Md] Kétoldalú Tudományos és Technológiai (TÉT) Együttműködés támogatása – NKFI Alap [2015. októbertől pályázható 0,7 Md, a relációnkénti keretösszegek folyamatosan nyílnak meg] 	3,68	



A Keretszabályok



SZINTENTARTÓ BERUHÁZÁS: csak termék vagy szolgáltatáspaletta bővítése támogatható, kivéve energiahatékonyság

TURIZMUS: szálláshely-kapacitás fejlesztése nem elszámolható

INFORMATIKA: önálló IKT eszköz-beszerzés nem támogatható, csak IKT rendszer bevezetése keretében

ÉRZÉKENY ÁGAZATOK: szén-, acélipar, hajógyártás, szállítmányozás, repülőtér mezőgazdaság, atomerőmű, dohányipar*



NAGYVÁLLALATOK: csak logisztika, beszállítói integrátorok, klaszterek, IKT és K+I; de a kkv-t is be kell vonni

ÉLELMISZERIPAR: vissza nem térítendő támogatást külön indokolni kell

SZOLGÁLTATÓ SZEKTOR: első sorban visszatérítendő támogatás, de vannak kivételek

NEMZETI PRIORITÁSOK: kiemelt ágazat, növekedési zóna, szabadvállalkozási zóna, S3 stratégia, magas foglalkoztatás



EXPORT: a fejlesztés eredményeként exportra képes termék vagy beszállítói kapacitás jön létre és külpiacra jut

TERMELÉS: feldolgozó ipar és termelő infrastruktúra fejlesztését célzó projektek

KUTATÁS: piacvezérelt fejlesztések, nemzetközi projektek, kkv-k bevonása az egyetemek és kutató intézetek mellett

ENERGIA: épületek és termelési infrastruktúra energiahatékonysága, főleg megújuló energiával kombinálva



A jogszabályokban és formális tárgyalásokon meghatározott támogatási keretszabályok 28 tagállamban lefolytatott viták és alkuk eredménye, ezért mindig előfordulnak életszerűtlen rendelkezések. Ezek javításán dolgozunk folyamatosan.

* az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikke, az 1301/2013 (EU) Rendelet 3. cikke, valamint a 651/2014 (EU) Rendelet 13. cikke alapján



Főbb KFI támogatási jogcímek, támogatási intenzitás



KKV tanácsadás

A KFI (állami) támogatások főbb jogcímei

K+F projekt támogatás

Csekély összegű
(de minimis)

Beruházási támogatás:

- Regionális
- Kutatási infrastruktúra

Az Alapok (NKFIA, EU SA) felhasználásának közös jogi háttere:

A támogatási jogcímek minden esetben megfeleltetésre kerülnek az

- *EU K+F Keretszabálynak* valamint a
- *651/2014/EK csoportmentességi rendeletnek.*

notifikációs eljárás

A támogatás intenzitása a támogatás összegének és a projekt elszámolható költségének az aránya (befolyásolják: vállalati besorolás –kkv -, régió területi elmaradottsága, nemzetközi együttműködések, stb.

Elszámolhatóság, támogatási intenzitás



ELSZÁMOLHATÓ KÖLTSÉGEK*

- ingatlan és földvásárlás 2%
- régészet 2%
- projektelőkészítés 5%
- projektmenedzsment 2.5%
- közbeszerzés 1%
- műszaki ellenőr 1%
- könyvvizsgálat 0,5%
- kommunikáció 0,5%

A KKV PROJEKTEK KÖLTSÉGVETÉSE

Nagyvállalat Középvállalat Kisvállalat

● Észak-Magyarország	50%	+10%	+20%
● Észak-Alföld	50%	+10%	+20%
● Dél-Alföld	50%	+10%	+20%
● Dél-Dunántúl	50%	+10%	+20%
● Közép-Dunántúl	35%	+10%	+20%
● Nyugat-Dunántúl	25%	+10%	+20%

25%
Saját erő

25-40%
Hitel vagy egyéb
külső forrás

35-50%
EU & nemzeti
finanszírozás



Támogatás intenzitása a Közép-magyarországi régióban

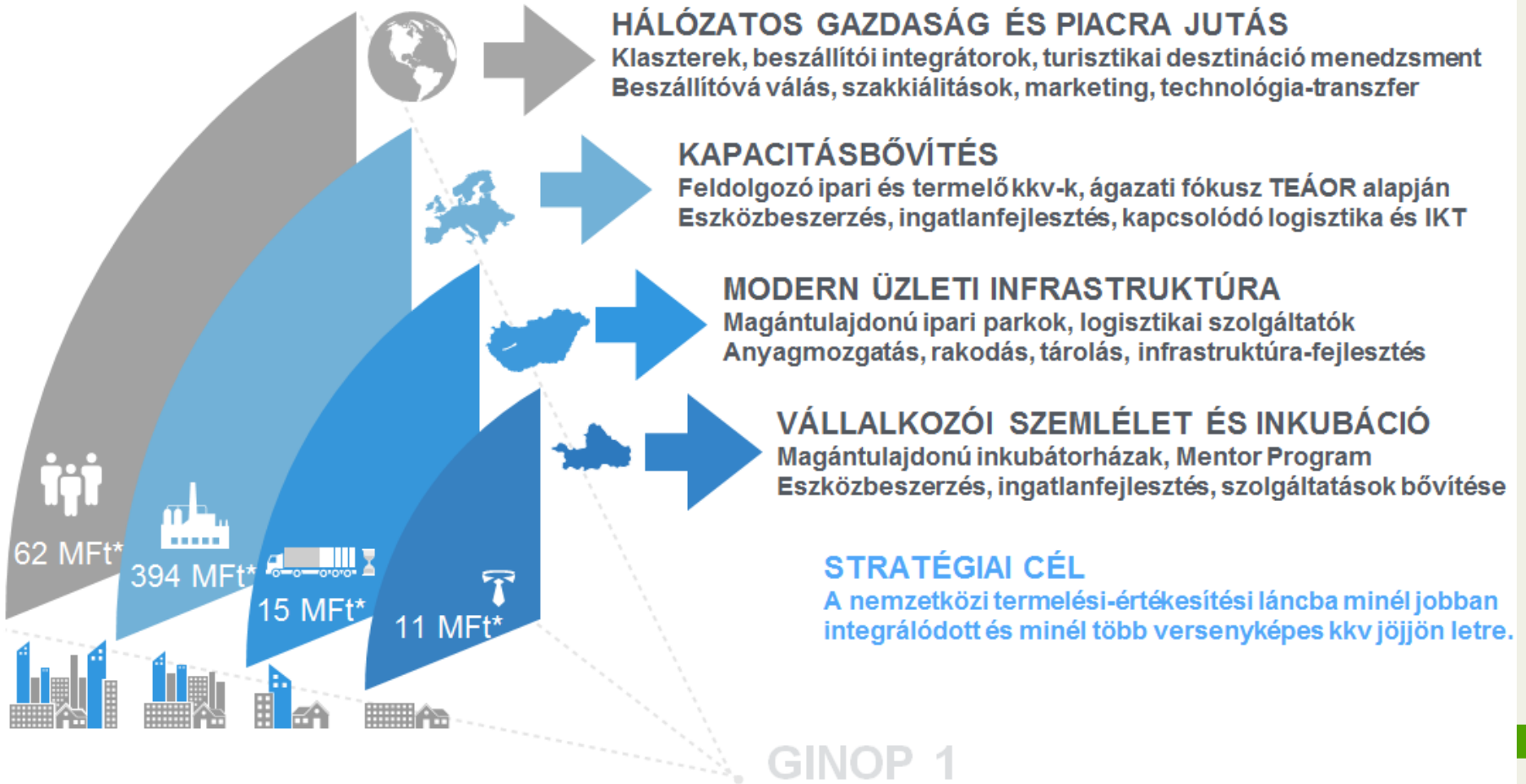
Regionális támogatási térkép Közép-magyarországi régió 2014 - 2020

	Nagyvállalat	Középvállalat	Kisvállalat
Budapest	0	10	20
Pest megye	0	10	20
Pest megye c) kategóriás - 35%-os régióval határos területei	20*	30	40
Pest megye c) kategóriás - 50%-os régióval - határos területei	35*	45	55



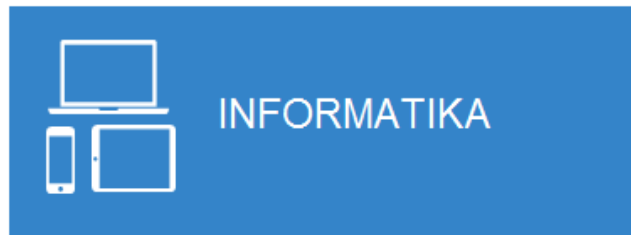
Kis- és középvállalkozások (2014-2020) (Ft, 310-es euró árfolyamon, nemzeti önrésszel együttesen)

KIS-, ÉS KÖZÉPVÁLLALKOZÁSOK



Versenyképesség

(Ft, 310-es euró árfolyamon, nemzeti önrésszel együttesen)



GINOP 3
141 M Ft



A kkv-k informatikai fejlesztése, informatikai kkv-k termékfejlesztése, önkormányzatok és egyházak szélessávhoz jutása, közösségi hozzáférési pontok, kombinált termékek



GINOP 2
523 M Ft



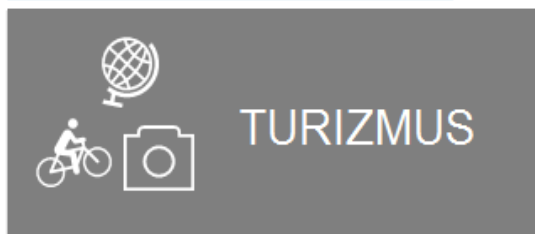
Vállalkozások, egyetemek, kutatóintézetek
Piac orientált alkalmazott kutatás, kísérleti fejlesztés, kiválóságok, start-up cégek, kutató helyek létrehozása, H2020 részvétel



GINOP 4
70 M Ft



Mikro-, kis- és középvállalkozások
Energiahatékonyság és megújuló arány javítása, termelés és épületenergetika, napenergia, biomassa, geotermia



GINOP 7
112 M Ft



Költségvetési szervek, civilek, egyházak
Turisztikai hálózatok, tematikus utak, gyógyhelyek, kreatív turisztikai szolgáltatások, EuroVelo bicikliutak



* a keretösszegeket az GINOP prioritásai rögzítik 2014-2020 között, de formális OP módosítás keretében változtathatóak az Európai Bizottság jóváhagyásával
NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

Foglalkoztatás, képzés (2014-2020)

(Ft, 310-es euró árfolyamon, nemzeti önrésszel együttesen)

GINOP 5

Álláskeresők, társadalmi vállalkozások, rugalmas és jogszerű munkahelyek



317 M Ft*

Költségvetési szervek, társadalmi vállalkozások önkormányzatok, civilek, kkv-k

GINOP 5

Fiatalok vállalkozóvá válása, gyakornoki programok, Ifjúsági Garancia Program



214 M Ft*

Költségvetési szervek (mint közvetítő), vállalkozások, fiatalok

GINOP 6

Alacsony képzettségűek, közmunkások továbbképzése, digitális alapkészség, idegennyelv-tudás, szakképzés



135 M Ft*

Költségvetési szervek, vállalkozások, szakképző intézmények, kamarák

A GINOP források allokációja (2014-2020)

(Ft, 310-es euró árfolyamon, nemzeti önrésszel együttesen)

GINOP FORRÁSALLOKÁCIÓ

GINOP 1		490,410,915,450	17.95%	
GINOP 2	KFI terület	523,161,309,060	19.15%	ebből 257,5 Mrd Ft (2015)
GINOP 3		140,986,163,250	5.16%	
GINOP 4		69,922,115,410	2.56%	
GINOP 5		530,907,417,630	19.43%	
GINOP 6		135,543,257,030	4.96%	
GINOP 7		111,764,948,830	4.09%	
GINOP 8	Pénzügyi eszközök	729,486,333,510	26.70%	ebből kb: 200 Mrd Ft KFI-re
Összesen		2,732,182,460,170	100.00%	



GINOP 2015. évi EFK (módosított) - 1716/2015 (X.6.) Korm. hat. A kutatás, technológiai fejlesztés és innovációs című 2. prioritás

	A	B	C	D	E
1.	Felhívás kódja	Felhívás neve	Keretösszeg (Mrd Ft)	Eljárásrend	Meghirdetés tervezett ideje
2.	GINOP 2.1.1.-15	Vállalatok K+F+I tevékenységének támogatása	50,00	standard	augusztus
3.	GINOP 2.1.3.-15	Iparjog	1,00	egyszerűsített	augusztus
4.	GINOP 2.1.4.-15	Innovációs voucher	3,00	egyszerűsített	december
5.	GINOP 2.1.5.-15	Innovációs ökoszisztéma (start-up és spin-off)	5,00	standard	november
6.	GINOP 2.1.7.-15	Prototípus, termék, technológia-és szolg. Fejl.	20,00	Standard	szeptember
7.	GINOP 2.2.1.-15	Versenyképességi és kiválósági együttműk.	50,00	Standard	szeptember
8.	GINOP 2.3.1.-15	Nemzetközi K+F kapcsolatok fejlesztése	3,50	Egyszerűsített	december
9.	GINOP 2.3.2.-15	Stratégiai K+F műhelyek kiválósága	40,00	Standard	szeptember
10.	GINOP 2.3.3.-15	Kutatási infrastruktúra –nemzetk., hálózat.dás	20,00	Standard	augusztus
11.	GINOP 2.3.4.-15	Felsőokt. és Ipari Együttműködési Központ	25,00	Standard	november
12.	GINOP 2.3.6.-15	ELI lézer kutatóközpont megvalósítása 2. fázis	40,05	Kiemelt	március



A VEKOP források allokációja (2014-2020)

310 Ft/euro árfolyammal számolva, nemzeti önrésszel együtt

VEKOP prioritás	Alap	TC	Ágazati OP / TKR	OP %	Teljes forrás (Mrd HUF)
1. Vállalkozások versenyképességének javítása	ERFA	3	GINOP / TKR	8,24%	23,7
2. Kutatás, fejlesztés és technológiai innováció	ERFA	1	GINOP	20,40%	58,7
3. Infokommunikációs fejlesztések	ERFA	2	GINOP	2,19%	6,3
4. Turisztikai és természetvédelmi fejlesztései	ERFA	6	GINOP / KEHOP	3,68%	10,6
5. Az energiahatékonyság, az intelligens energiahasználat és a megújuló energiák felhasználásának támogatása	ERFA	4	GINOP / TKR	11,75%	33,8
6. Települési környezet és közszolgáltatás-fejlesztés	ERFA	8; 9	EFOP / TKR	9,38%	27
7. Társadalmi hozzáférést bővítő és humánerőforrás fejlesztést támogató programok	ESZA	9; 10	EFOP	13,21%	38
8. Foglalkoztathatóságot szolgáló programok	ESZA	8; 10	GINOP	13,14%	37,8
9. Közigazgatási és közszolgáltatási fejlesztések	ESZA	11	KÖFOP	18%	51,8
					287,7



VEKOP 2015. évi ÉFK 1786/2015 (X.30.) Korm. hat.

A kutatás, technológiai fejlesztés és innováció című 2. prioritás

	A	B	C	D	E
1.	Felhívás kódja	Felhívás neve	Keretösszeg (Mrd Ft)	Eljárásrend	Meghirdetés tervezett ideje
2	VEKOP 2.1.1.-15	Vállalatok K+F+I tevékenységének támogatása	5,00	standard	október
3	VEKOP 2.1.7.-15	Prototípus, termék, technológia-és szolgáltatás fejlesztés	2,00	standard	október
4	VEKOP 2.3.2.-15	Stratégiai K+F műhelyek kiválósága	4,00	standard	október
5	VEKOP 2.3.3.-15	Kutatási infrastruktúra megerősítése, nemzetköziesedés, hálózatosodás	2,00	standard	október



Általánosságban a GINOP KFI konstrukciókról

Szakpolitikai célok:

- Nemzeti Intelligens Szakosodási Stratégiához (S3) való illeszkedés (nemzeti ágazati prioritások + intelligens technológiák)
- Tudás előállítás – tudás-transzfer – tudás hasznosítása
- A támogatási kérelmeknek megfelelően kidolgozottak kell lenniük és nem hordozhatnak jelentős kockázatot!!
- A felhívások eljárásrendje standard, kivéve ez egyszerűsített eljárásrendű Iparjog pályázatot.
- Nem támogathatóak a Közép-magyarországi régió területén (Budapest és Pest megye) megvalósuló projektek!!!

GINOP 2.3.2.-15 Stratégiai K+F műhelyek kiválósága

GINOP 2.3.3.- 15 Kutatási infrastruktúra erősítése, nemzetköziesedés, hálózatosodás

GINOP 2.2.1.- 15 K+F Versenyképességi és kiválósági együttműködések

GINOP 2.1.7. -15 Prototípus fejlesztése és forgalomba hozatala

GINOP 2.1.1. -15 Vállalatok K+F tevékenységének támogatása

GINOP 2.1.3. -15 Iparjog

Ebből 3 felhívásnál (Stratégiai K+F műhelyek, kutatási infrastruktúra és a K+F Versenyképességi és kiválósági együttműködések) azon projektek támogathatóak, amelyek rendelkeznek az NKFIH által kiállított kormányzati KFI szakpolitikai szempontú támogató véleményével. Az S3-hoz való illeszkedést és a szakmai kiválóságot az NKFIH támogató véleménye igazolja, ennek megléte esetén lehet csak a támogatási kérelmet benyújtani!!

Ezen felhívások keretében benyújtott támogatási kérelmeket az NKFIH külső szakértők bevonásával anonim módon értékelteti.

Az Irányító Testület elfogadhatja a szakértők pontozását, újrapontozhatja vagy egy alkalommal újraértékelteheti a támogatási kérelmeket.

Az előzetes szakpolitikai támogató nyilatkozat igénylésével kapcsolatban részletes információk a www.nkfi.gov.hu weboldalon található.

(Adatlap, kitöltési útmutató, bírálati értékelés szempontjai, eljárásrendet szabályozó elnöki utasítás)

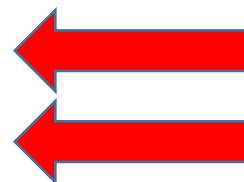


A Nemzeti Intelligens Szakosodási Stratégiához (S3) való illeszkedés

Azon projektek támogathatóak, amelyek közvetlenül vagy közvetve illeszkednek a Nemzeti S3-ban meghatározott nemzeti ágazati prioritások vagy intelligens technológiák valamelyikéhez.

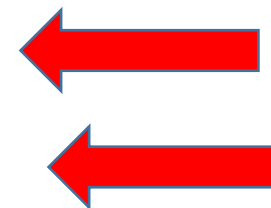
A nemzeti ágazati prioritások (6+2):

1. Egészséges társadalom és jólét;
2. **Fejlett jármű- és egyéb gépipari technológiák;**
3. Tiszta és megújuló energiák;
4. **Fenntartható környezet;**
5. Egészséges és helyi élelmiszerek;
6. Agrár-innováció;
7. Infokommunikációs technológiák és szolgáltatások;
8. Befogadó és fenntartható társadalom, élhető környezet.



Intelligens technológiák:

- fotonika, lézertechnológia
- **különleges anyagok, korszerű anyagok, modern anyagtechnológiák**
- bionika
- nem gépipari fémfeldolgozás
- **elektronika és félvezető-technológia**
- korszerű szénhidrogén technológia (kőolaj, földgáz)
- korszerű csomagolótechnikai technológiák
- vegyipar (pl. gumiipar, műanyagipar, intermedier, műtrágya és kozmetikumok gyártása)
- építőipar (építőanyag-technológiák)
- textilipar
- fa- és bútorigar
- logisztika
- kulturális és kreatív ipar



Részletes információk a www.palyazat.gov.hu
weboldalon

(Felhívások, szerződés minták, Általános Útmutató a Fejlesztésekhez –ÁUF, stb.)

Jogszabályi háttér:

A 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó források felhasználásának rendjéről szóló 272/2014 (XI.5.) Korm. Rendelet

Aki a prototípusra adja be pályázatát az nem pályázhat a vállalati KFI tevékenység felhívásba!!!

Fenntartási kötelezettségek, valamint a különböző szabványoknak és előírásoknak való megfelelés !!

Köszönöm a figyelmet!



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE