

# Hazai és regionális pályázati lehetőségek

**Dr. Peredy Zoltán**  
**Stratégia-és programtervező**

H2020 Információs Nap  
Budapest, 2015. december 14.



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

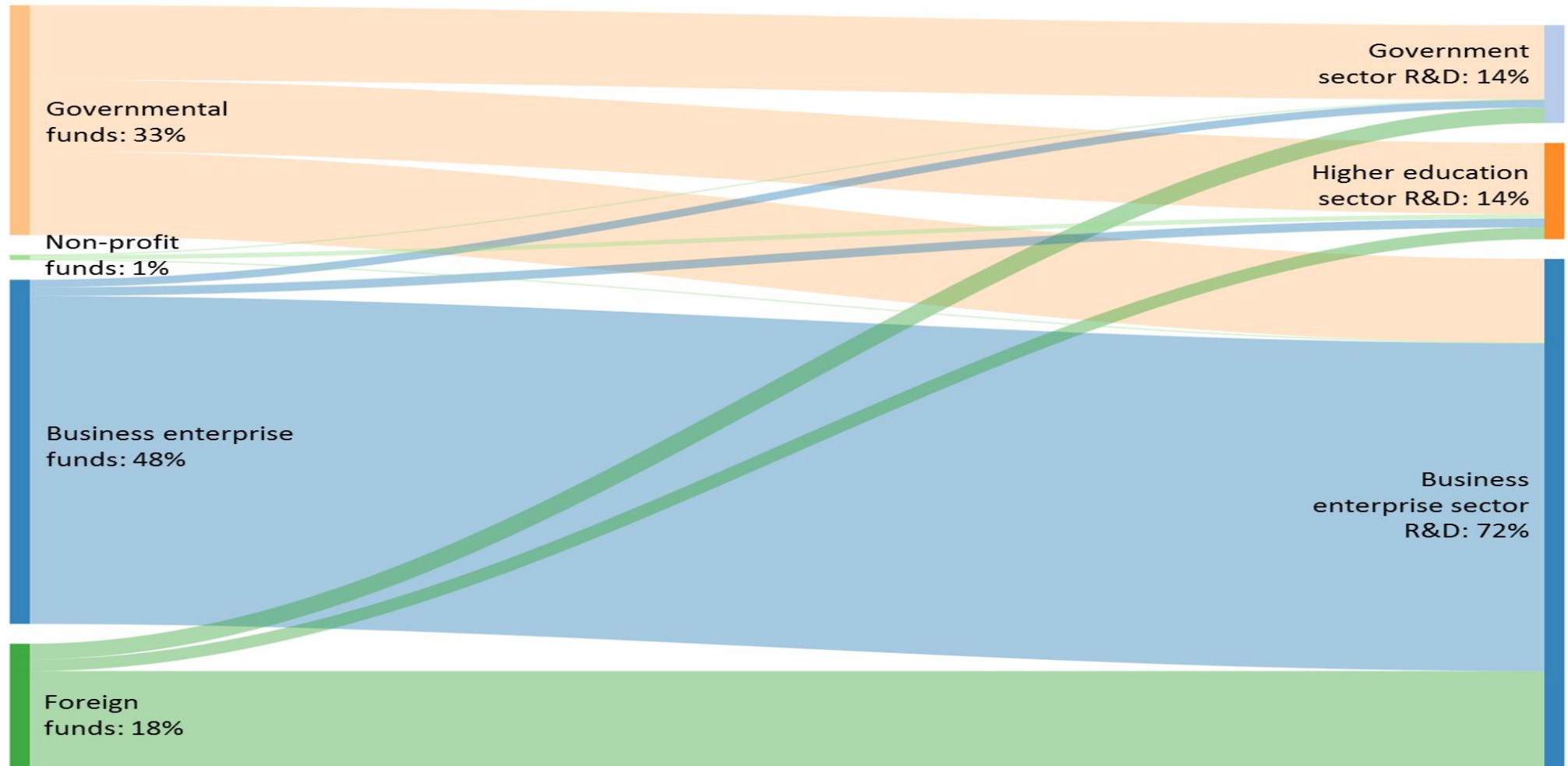
Felfedező  
kutatás

Oktatás

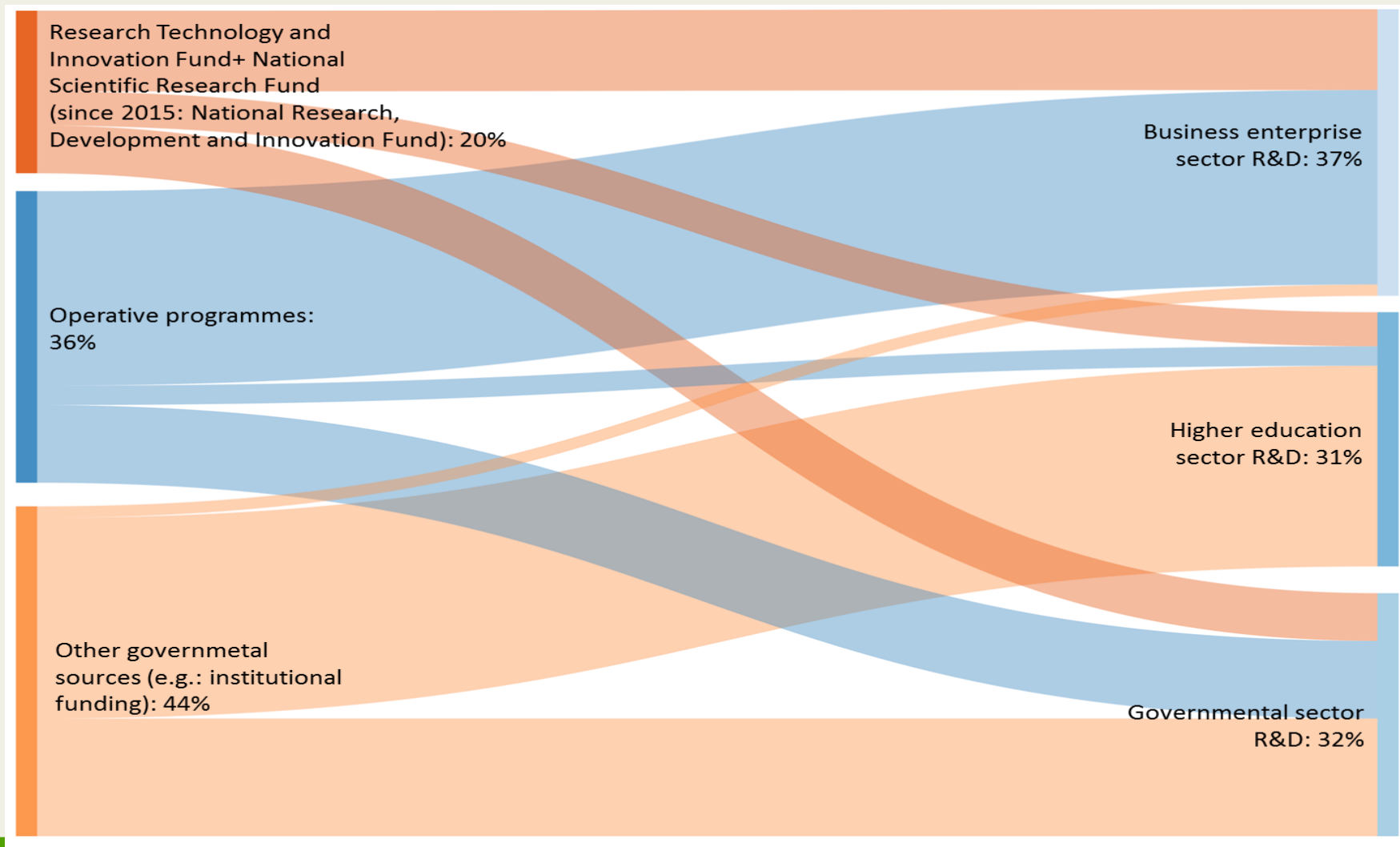
PERSPEKTÍVA



# Magyar K+F ráfordítások 2014



# Költségvetési K+F ráfordítások 2014



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

A [palyazat.gov.hu](http://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"> <li>GINOP [2015. augusztusától pályázható 55 Mrd]</li> <li>VEKOP [Hamarosan pályázható]</li> </ul>	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"> <li>GINOP [2015. augusztusától pályázható 1.3 Mrd]</li> <li>NKFI Alap [2015. októbertől pályázható 0,3 Mrd]</li> </ul>	1	
		0,3	
	Innovációs Voucher [4 Mrd] [Hamarosan pályázható]	3	
		1	
Innovációs Ökoszisztéma [6,5 Mrd] [Hamarosan pályázható]	5		
	1,5		
Prototípus, termék-, technológia- és szolgáltatásfejlesztés [22 Mrd] <ul style="list-style-type: none"> <li>GINOP [2015. decemberétől pályázható 20 Mrd]</li> <li>VEKOP [Hamarosan pályázható]</li> </ul>	20		
	2		
Transzfer [88,1 Mrd]	K+F versenyképességi és kiválósági együttműködések és nemzeti K+F+I programok [59,1 Mrd] <ul style="list-style-type: none"> <li>GINOP [2015. novembertől pályázható 50 Mrd]</li> <li>NKFI Alap [Hamarosan pályázható]</li> </ul>	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"> <li>GINOP [2015. novembertől pályázható 40 Mrd]</li> <li>VEKOP [Hamarosan pályázható]</li> </ul>	4	
	Kutatási infrastruktúra megerősítése - nemzetköziesedés, hálózatosodás	20	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>GINOP [2015. októbertől pályázható 20 Mrd]</li> <li>VEKOP [Hamarosan pályázható]</li> </ul>	2	
	ELI lézer kutatóközpont [40 Mrd] GINOP [Pályázat lezárult]	40	
Kutatási téma-pályázatok	Kutatási téma-pályázatok 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"> <li>GINOP [Hamarosan pályázható]</li> <li>NKFI Alap [Hamarosan pályázható]</li> <li>Európai Kutatási Tanács (ERC) kutatók számára meghirdetett pályázataikhoz kapcsolódó hazai támogatások – NKFI Alap [2015. júniustól pályázható 0,45 Md]</li> <li>Közös EU-s kezdeményezésekbe való bekapcsolódás támogatása – NKFI Alap [2015. novembertől pályázható 1,38 Md]</li> <li>Kétoldalú Tudományos és Technológiai (TÉT) Együttműködés támogatása – NKFI Alap [2015. októbertől pályázható 0,7 Md, a relációnkénti keretösszegek folyamatosan nyílnak meg]</li> </ul>	3,68	



# A Keretszabályok



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

**TURIZMUS:** szálláshely-kapacitás fejlesztése nem elszámolható

**INFORMATIKA:** önálló IKT eszköz-beszerezés 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

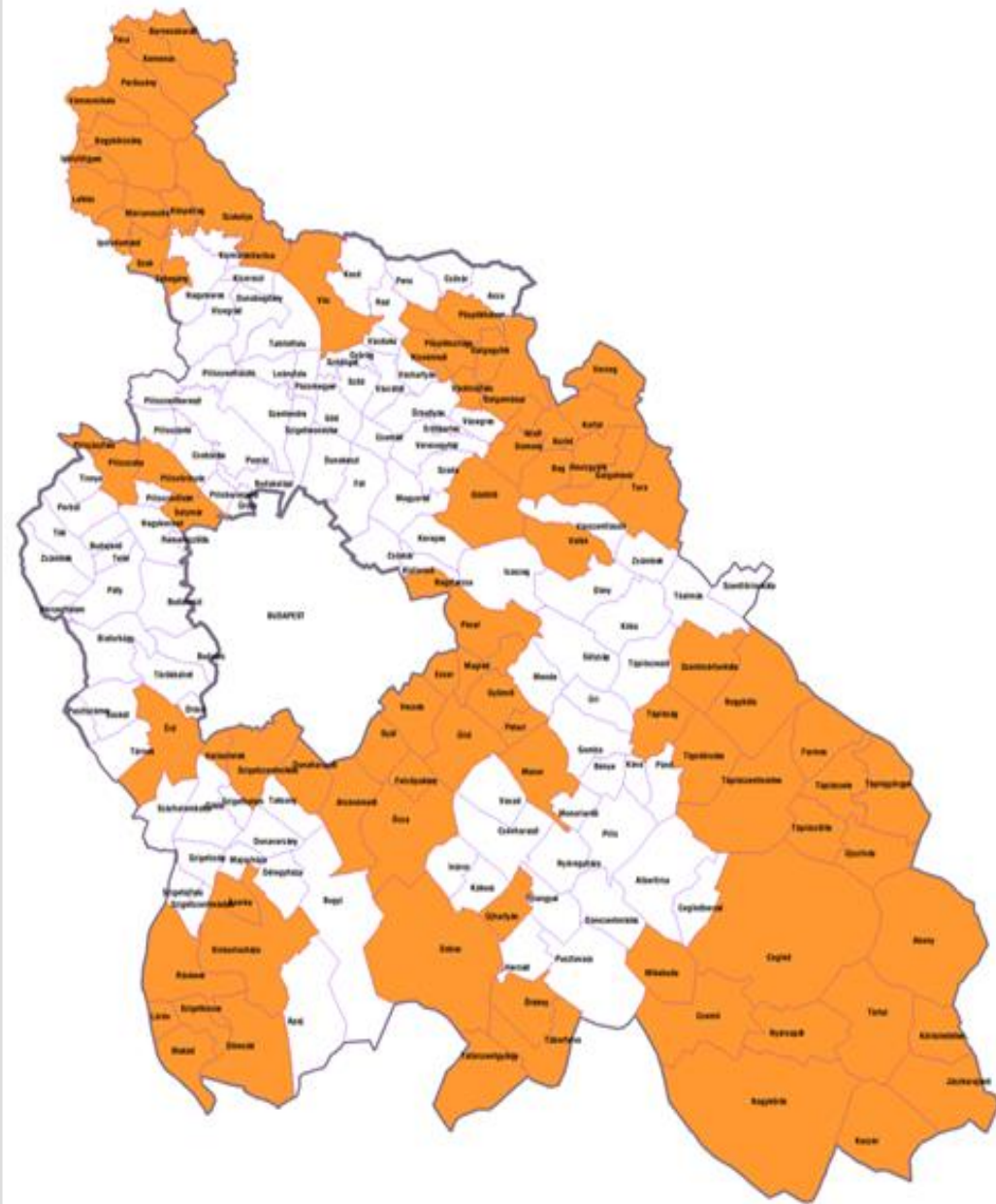
35-50%  
EU & nemzeti  
finanszírozás



# Támogatás intenzitás a Közép-magyarországi régióban

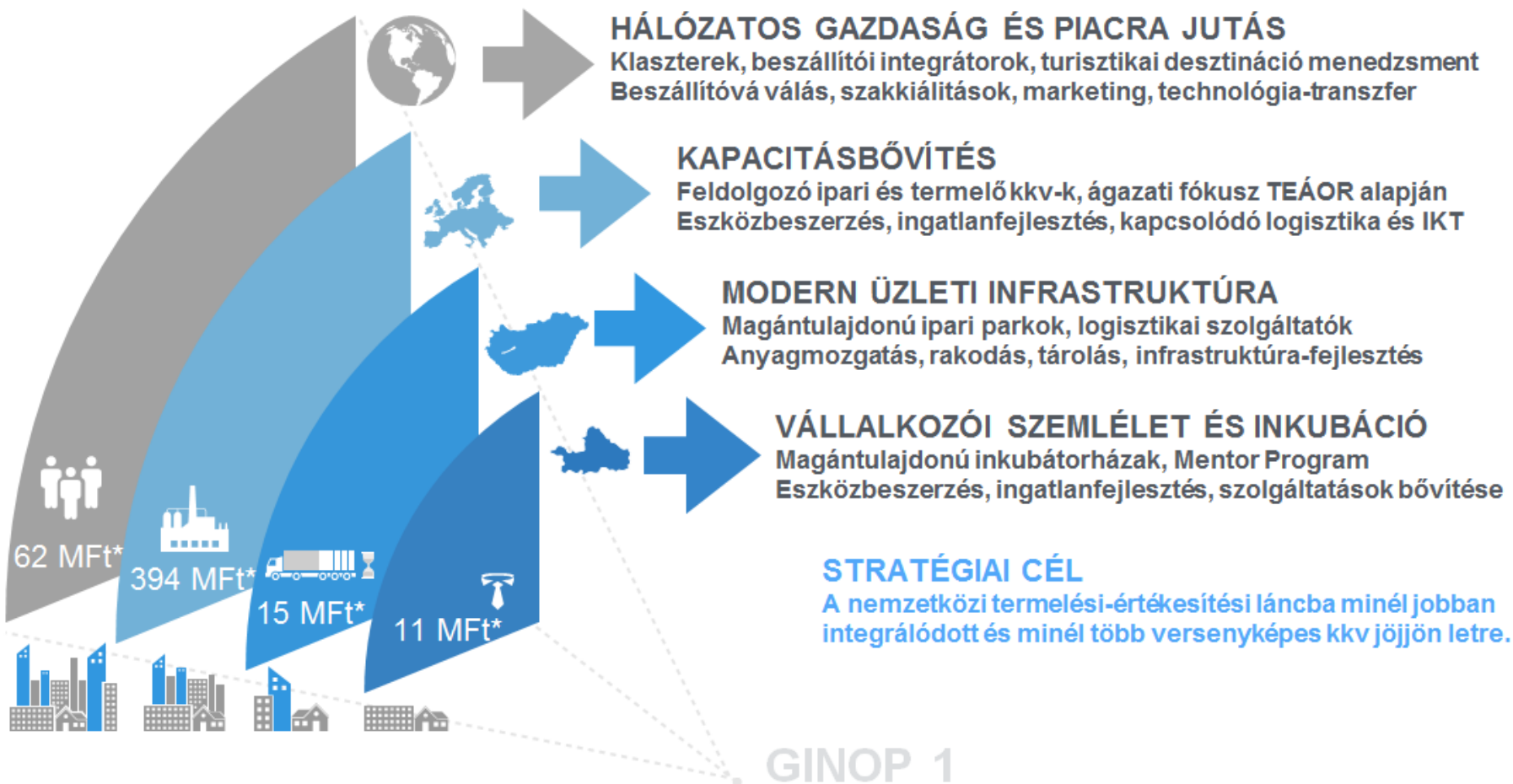
## Regionális támogatási térkép Közép-magyarországi régió 2014 - 2020

	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



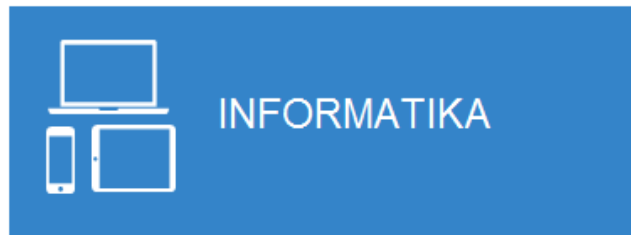
# Kis- és középvállalkozások (2014-2020) (Ft, 310-es euró árfolyamon, nemzeti önrésszel együttesen)

## KIS-, ÉS KÖZÉPVÁLLALKOZÁSOK



# Versenyképesség

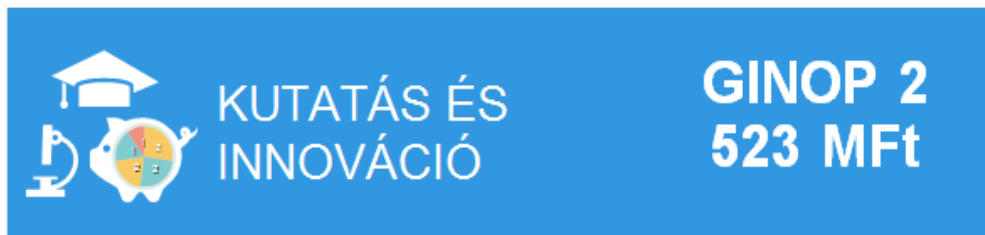
(Ft, 310-es euró árfolyamon, nemzeti önrésszel együttesen)



**GINOP 3  
141 Mft**



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



**GINOP 2  
523 Mft**



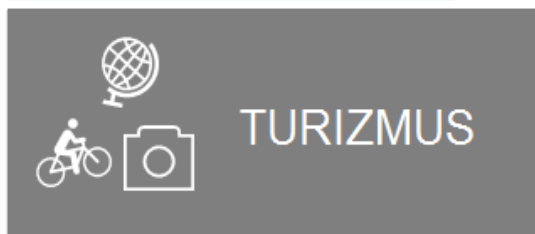
Vállalkozások, egyetemek, kutatóintézetek  
Piac orientált alkalmazott kutatás, kísérleti fejlesztés, kiválóságok, start-up cégek, kutató helyek létrehozása, H2020 részvétel



**GINOP 4  
70 Mft**



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



**GINOP 7  
112 Mft**



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 MFt\*

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

GINOP 5

Fiatalok vállalkozóvá válása, gyakornoki programok, Ifjúsági Garancia Program



214 MFt\*

Költségvetési szervek (mint közvetítő), vállalkozások, fiatalok

GINOP 6

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



135 MFt\*

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	<b>KFI terület</b>	523,161,309,060	19.15%	<b>ebből 257,5 Mrd Ft (2015)</b>
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	<b>Pénzügyi eszközök</b>	729,486,333,510	26.70%	<b>ebből kb: 200 Mrd Ft KFI-re</b>
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.	<b>Felhívás kódja</b>	<b>Felhívás neve</b>	<b>Keretösszeg (Mrd Ft)</b>	<b>Eljárásrend</b>	<b>Meghirdetés tervezett ideje</b>
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
					<b>287,7</b>



# 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.	<b>Felhívás kódja</b>	<b>Felhívás neve</b>	<b>Keretösszeg (Mrd Ft)</b>	<b>Eljárásrend</b>	<b>Meghirdetés tervezett ideje</b>
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)
- Tudáselőállítás – 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](http://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](http://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