



# KKV fejlesztési eszköz pályázat

**Divinyi Ágnes**  
KKV NCP

## KKV részvételt igénylő pályázatok

**EUROSTARS** (<https://www.eurostars-eureka.eu/>)

- szabad témaválasztás
- innovatív KKV-k együttműködése
- minimum 2 partnerországból származó tagok

**ECSEL** (<http://www.ecsel-ju.eu>)

- elektronikai alkatrészek és rendszerek
- nagy nemzetközi konzorciumok

**AAL** (<http://www.aal-europe.eu/>)

- idősek életvitelének segítése infokommunikációs fejlesztésekkel
- minimum 3 AAL partnerországból származó tagok, végfelhasználók bevonása

**EU-s támogatás + nemzeti támogatás**

## Horizont 2020 az Európai Unió K+F+I keretprogramja

### I. Kiváló tudomány

nagy kockázatú kutatások, kutatási infrastruktúra, kutatói ösztöndíjak

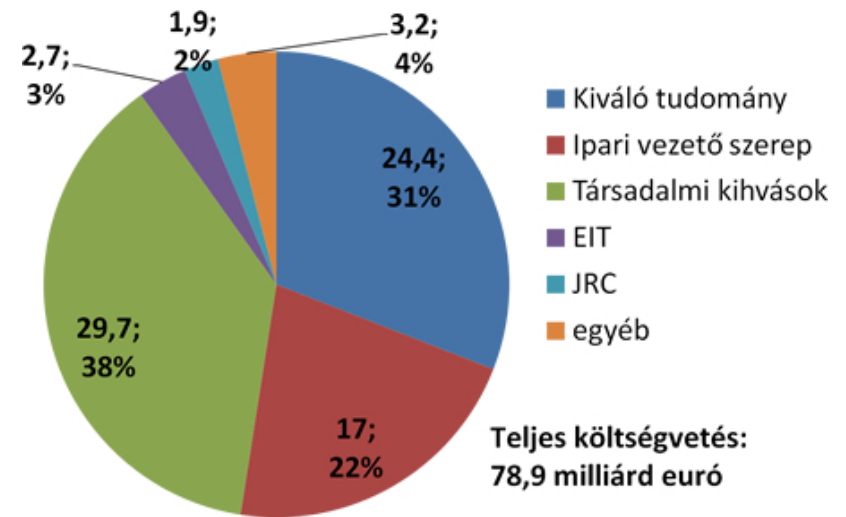
### II. Ipari vezető szerep

nanotechnológia, anyag- és gyártástechn., biotech., infokommunikáció, űrkutatás

### III. Társadalmi kihívások

egészségügy, élelmezésbiztonság és fenntartható mezőgazdaság, energia, a közlekedés, éghajlatváltozás és környezetvédelem, biztonságos társadalmak

**II. és III. pillér költségvetésének 20% KKV-knak (ebből 7% KKV eszköz)**

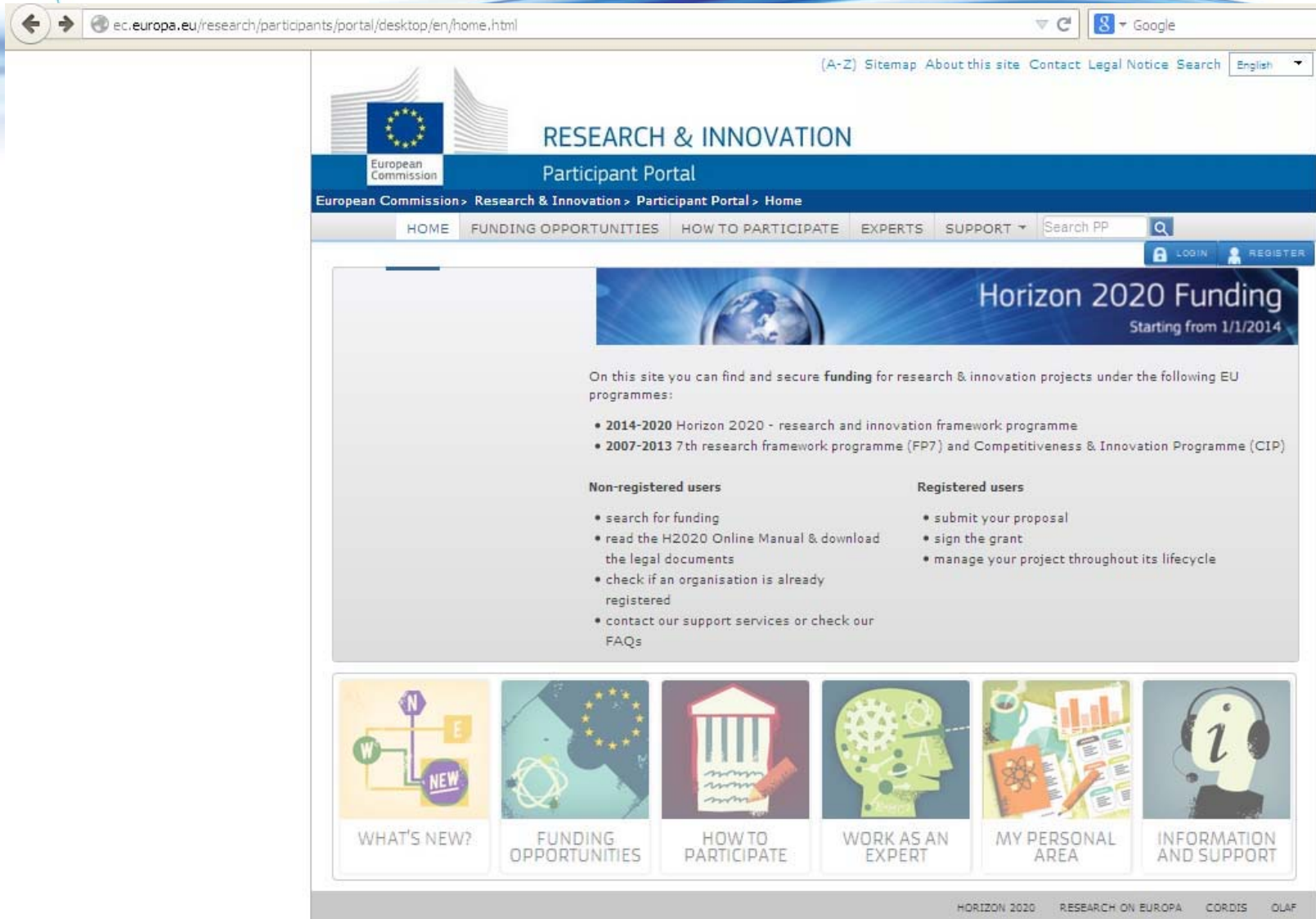


### Elektronikus pályázói felület:

- Regisztráció (személy és vállalkozás)
- Aktuális pályázati felhívások
- Pályázati adatlapok letöltése
- Pályázatok feltöltése (csak elektronikus beadás!)
- Kapcsolattartás a pályázókkal

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

# Participant portal



ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html

(A-Z) Sitemap About this site Contact Legal Notice Search English

RESEARCH & INNOVATION  
Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Home

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT Search PP LOGIN REGISTER

**Horizon 2020 Funding**  
Starting from 1/1/2014

On this site you can find and secure **funding** for research & innovation projects under the following EU programmes:

- 2014-2020 Horizon 2020 - research and innovation framework programme
- 2007-2013 7th research framework programme (FP7) and Competitiveness & Innovation Programme (CIP)

<p><b>Non-registered users</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• search for funding</li> <li>• read the H2020 Online Manual &amp; download the legal documents</li> <li>• check if an organisation is already registered</li> <li>• contact our support services or check our FAQs</li> </ul>	<p><b>Registered users</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• submit your proposal</li> <li>• sign the grant</li> <li>• manage your project throughout its lifecycle</li> </ul>
--	---


WHAT'S NEW? FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE WORK AS AN EXPERT MY PERSONAL AREA INFORMATION AND SUPPORT

HORIZON 2020 RESEARCH ON EUROPA CORDIS OLAF



# Participant portal- személy regisztrációja

Contact | Privacy Statement | English (en)



EUROPEAN COMMISSION AUTHENTICATION SERVICE  
(ECAS)

External

EUROPA > Authentication Service > Sign Up

Login New password **Sign Up** Help

! Is the selected domain correct? **External** [Change it](#)

## Sign Up

[Help for external users](#)

Choose a username


First name \*

Last name \*

E-mail \*

Confirm e-mail \*

E-mail language \* English (en)



Enter the code \*

Privacy statement: by checking this box, you acknowledge that you have read and understood the [privacy statement](#) \*

**Sign up**

\* Required fields

# Participant portal – cég regisztrációja



The screenshot shows the 'Participant Portal' interface. At the top, there are logos for the European Commission and the NIH. The main navigation bar includes 'HOME', 'FUNDING OPPORTUNITIES', 'HOW TO PARTICIPATE', 'EXPERTS', and 'SUPPORT'. A search bar is located on the right. Below the navigation bar, there are buttons for 'H2020 Online Manual', 'Reference Documents', 'Beneficiary Register', 'Financial Viability Self-Check', and 'SME Participation'. The 'Beneficiary Register' section is highlighted. It contains a 'Beneficiary Register' heading and a 'H2020 ONLINE MANUAL' button. The main content area explains that organizations need to be registered and have a 9-digit Participant Identification Code (PIC). It also states that the register contains all beneficiaries participating in EU research and innovation or education, audiovisual and cultural programmes. Below this, there is a section titled 'Is your organisation already registered? PIC search' with a 'SEARCH' button. Another section titled 'Register your organisation' provides instructions on how to register, including logging in or creating an account, and checking the H2020 Online Manual. It also mentions that SMEs must enter key data in a questionnaire. A 'REGISTER ORGANISATION' button is provided. Finally, it notes that the registration process can be saved as a draft and that data will be validated by the Validation Service team.

RESEARCH & INNOVATION  
Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Organisation Search

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT Search PP

LOGIN REGISTER

H2020 Online Manual  
Reference Documents  
Beneficiary Register  
Financial Viability Self-Check  
SME Participation

Beneficiary Register H2020 ONLINE MANUAL

If you want to participate in a project proposal, your organisation needs to be registered and have a **9-digit Participant Identification Code (PIC)**. Please quote your PIC in all correspondence with the Commission

The **register contains all beneficiaries** participating in the EU research and innovation or education, audiovisual and cultural programmes.

**Is your organisation already registered? PIC search**

Please check whether your organisation has already been registered. If so, no need to register it again.

SEARCH

**Register your organisation**

To register, you need to **login** in the Portal or, if you are a new user, **create** your account.

Check what information you need to register in the **H2020 Online Manual** - **and keep it to hand** during the registration procedure. To start registration, click on the button below.

**If your organisation is a Small or Medium-sized Enterprise (SME)** you must enter a few key data on your organisation in a questionnaire that will become accessible during your registration when you selected "Research and Innovation Programme" from the drop down list.

REGISTER ORGANISATION

You can quit the registration process at any time; the data entered can be saved as a draft and you may **continue your registration** later. To do that, go to **My Organisations** of the My Area section. Incomplete, draft registrations are automatically deleted after one year.

**After registration, your data has to be validated by the Validation Service team.** Later only the **Legal Entity Appointed Representative (LEAR)** (or the persons with an "Account Administrator" role for this organisation) will be able to request the modification of the data and provide supporting documents on the **My Organisations** page.

## Participant portal – cég regisztrációja

- Cég adatainak megadása
- 9 számjegyű **Participant Identification Code (PIC)**.
- A partner azonosítót a regisztráció után a megadott e-mail címre küldik el.

### Welcome

What is the Legal Name of your organisation?

Próba Kft

What is the Country of registration?

Hungary

Does your organisation have a Value Added Tax (VAT) number?

Yes  No

HU987654321

Does it have a Business Registration Number?

Yes  No

Cg 123456

Does it have a website?

Yes  No

www.proba.hu



## Participant portal – cég regisztrációja

### Enter information about your organisation

Are you registering on behalf of another organisation?  No  Yes

Is the organisation a Legal Person?  Yes  No, I'm a natural person.

Is it a non-profit organisation?  Yes  No

Is it a public body?  Yes  No

Is it a NGO?  Yes  No

Business Name

Business Registration Number

Registration Date \*

Registration Authority \*

Establishment/Registration Country \*  ▼

Region/County  ▼

Legal Name

Official Language \*  ▼

## Participant portal – cég regisztrációja

### Enter Legal Address information

#### Address

Street Name and Number \*

Andrássy u. 12

P.O. Box

Postal Code

1061

CEDEX (France only)

City \*

Budapest

Region/County

Budapest

Country \*

Hungary

#### Phones

Main Phone \*

+3614842889

Fax

Secondary Phone

#### Internet Address

Internet web address / website

www.proba.hu

\* Mandatory data

Close

Save Draft

Delete Draft

< Back

Next >

- **Research and innovation programme kiválasztása**

## Programme-Specific Information

You can now fill in programme specific information (as H2020 categories, for instance) required for your participation by selecting the relevant programme below. After this step you will be returned here in order to finish registration and obtain your PIC

Programme :

If you don't need to define a specific programme you can also finish the registration at this point and obtain a PIC, or you can come back later if you saved your draft

[Finish your registration](#)

## KKV kérdőív közvetlenül

Enter the Research legal status of the organisation

Is it a Non-Profit Organisation?  Yes  No

Is it a Public Body?  Yes  No

Is it a higher or secondary education establishment?  Yes  No

Is it a Research Organisation?  Yes  No

Is it a Small Medium Enterprise (SME)?  Yes  No 

- **SME self-assessment wizard** (2003/361/EC-ben szereplő KKV meghatározásnak történő megfelelés)



# KKV kérdőív módosítással

**RESEARCH & INNOVATION**  
Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > My Organisations

MY AREA | HOME | FUNDING OPPORTUNITIES | HOW TO PARTICIPATE | EXPERTS | SUPPORT | Search PP | BARNABAS ROZSAHEGYI

- My Organisation(s)
- My Proposal(s)
- My Project(s)
- My Notification(s)
- My Expert Area

### My Organisations

[H2020 ONLINE MANUAL](#)

To access and manage your organisation data online, you must have registered the data initially or been nominated as a Legal Entity Appointed Representative (LEAR) or an Account Administrator (appointed by the LEAR). As a Financial Statement Authorised Signatory (FSIGN), you can have a view of your organisation data. LEARs and Account Administrators can view all the roles of their organisation, nominate and revoke roles, as well as access the list of projects and proposals.

### My Registered Organisations

**LEGEND** VO View Organisations MO Modify Organisations OP View Proposals OR View Roles VP View Projects

Show 10 entries Search

NAME	PIC	VAT	STATUS	ACTIONS
Benedetti Kft.	939067380	HU14593806	DECLARED	VO MO

Showing 1 to 1 of 1 entries. PREVIOUS 1 NEXT



## KKV kérdőív módosítással

1. Log on the Participant Portal with your ECAS credential
2. Go to MY ORGANISATIONS tab
3. Click on MO button (Modify Organisation details)
4. A separate URF window will open for data updates
5. Select from the drop-down menu in the bottom left of the screen the programme 'Research and Innovation'
6. Go to the Enterprise Data tab
5. Click on the Perform Totally New Self-Assessment button

## KKV meghatározás

- Létszám ÉS
- árbevétel VAGY mérlegfőösszeg (mérleg szerint)

	Létszám (fő)	árbevétel vagy	mérlegfőösszeg
középvállalkozás	< 250	≤ 50 millió euró ≈ 15 milliárd Ft	≤ 43 millió euró ≈ 12,9 milliárd Ft
kisvállalkozás	< 50	≤ 10 millió euró ≈ 3 milliárd Ft	≤ 10 millió euró ≈ 3 milliárd Ft
mikrovállalkozás	< 10	≤ 2 millió euró ≈ 600 millió Ft	≤ 2 millió euró ≈ 600 millió Ft

## KKV meghatározás

Állományi létszám teljes munkaidőre számítva:

- Alkalmazottak, nemzeti jogszabályok szerint alkalmazottnak számító dolgozók
- Tulajdonos-vezetők
- Partnerek, akik a vállalkozásnál rendszeresen munkát végeznek és ezért pénzt kapnak

NEM számítanak bele a létszámba:

Gyakornokok, diákok, GYES-en és GYED-en lévők

## KKV meghatározás

### Önálló vállalkozás

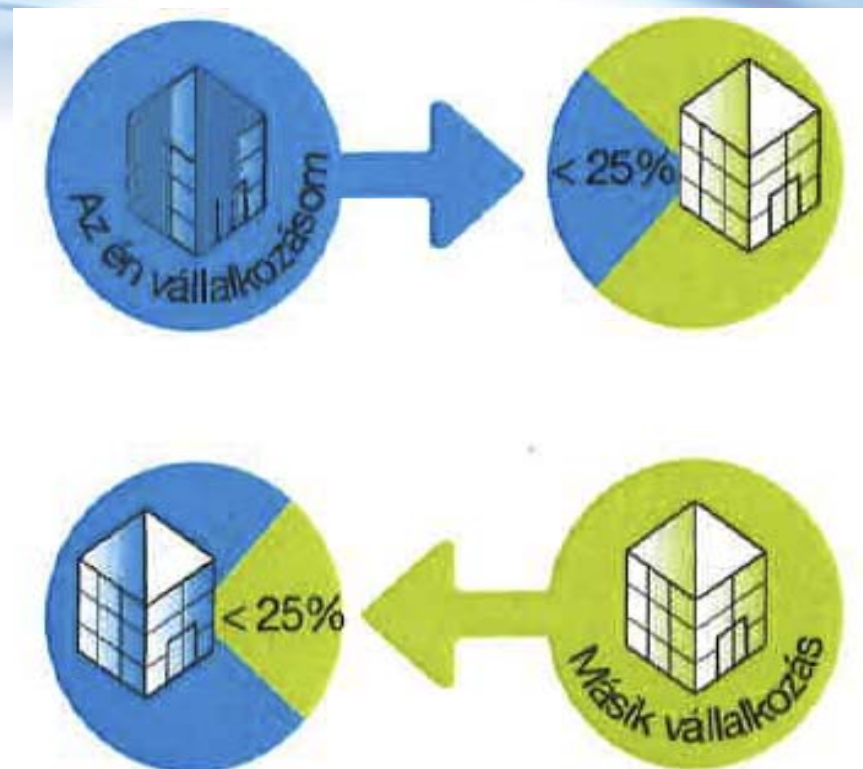
Nincs, vagy 25% alatti részesedése van (tőke vagy szavazati jog alapján\*)

másik vállalkozásban

és/ vagy nincs olyan vállalkozás, amely 25%-os vagy annál nagyobb

részesedéssel rendelkezne a pályázó cégben

\* a magasabb értéket kell figyelembe venni



## KKV meghatározás

Önálló: több, egymáshoz nem kapcsolódó befektető 25% alatti részesedéssel (nincs meghatározó befolyás!)

NEM KKV, ha az államháztartási szerveknek együttesen 25% vagy annál nagyobb részesedésük van a cégben.

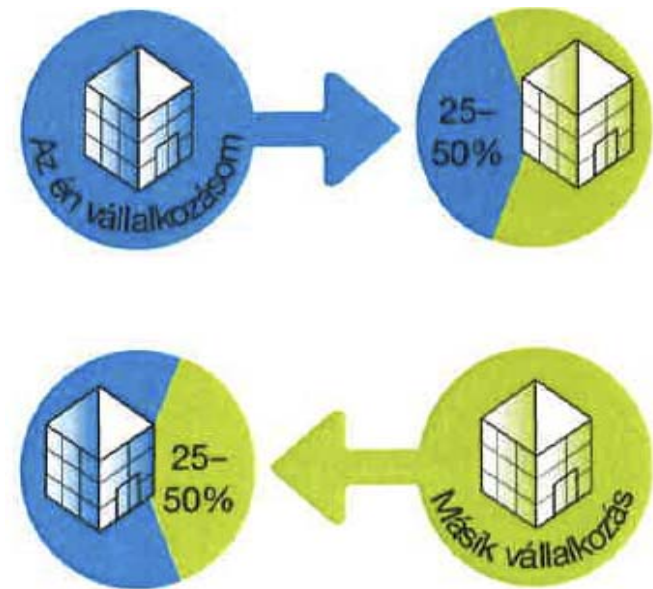
DE önállónak számít, ha az egyenként 50% alatti részesedéssel rendelkező (egymáshoz nem kapcsolódó) befektetők

- állami befektetési társaságok,
- kockázati tőke társaságok, üzleti angyalok (1.250.000 euró alatti befektetés esetén)
- egyetemek, nonprofit kutatóközpontok
- intézményi befektetők, regionális fejlesztési alapok



## Partnervállalkozás

A pályázó vállalkozás 25-50% közötti részesedéssel rendelkezik egy másik cégben és/vagy másik vállalkozás 25-50% közötti részesedéssel rendelkezik a pályázó vállalkozásban



## KKV meghatározás - partnervállalkozás

Konszolidált adatok: a másik vállalkozás létszám és pénzügyi adatainak arányos részét\* hozzá kell adni a pályázó vállalkozás saját adataihoz

\* tulajdonrészek / szavazati jogok százalékos arányának számításakor a nagyobbikat kell figyelembe venni minden egyes partnervállalkozás vonatkozásában

# KKV meghatározás - partnervállalkozás

Konzolidált adatok:

A vállalkozás 100%-a

+

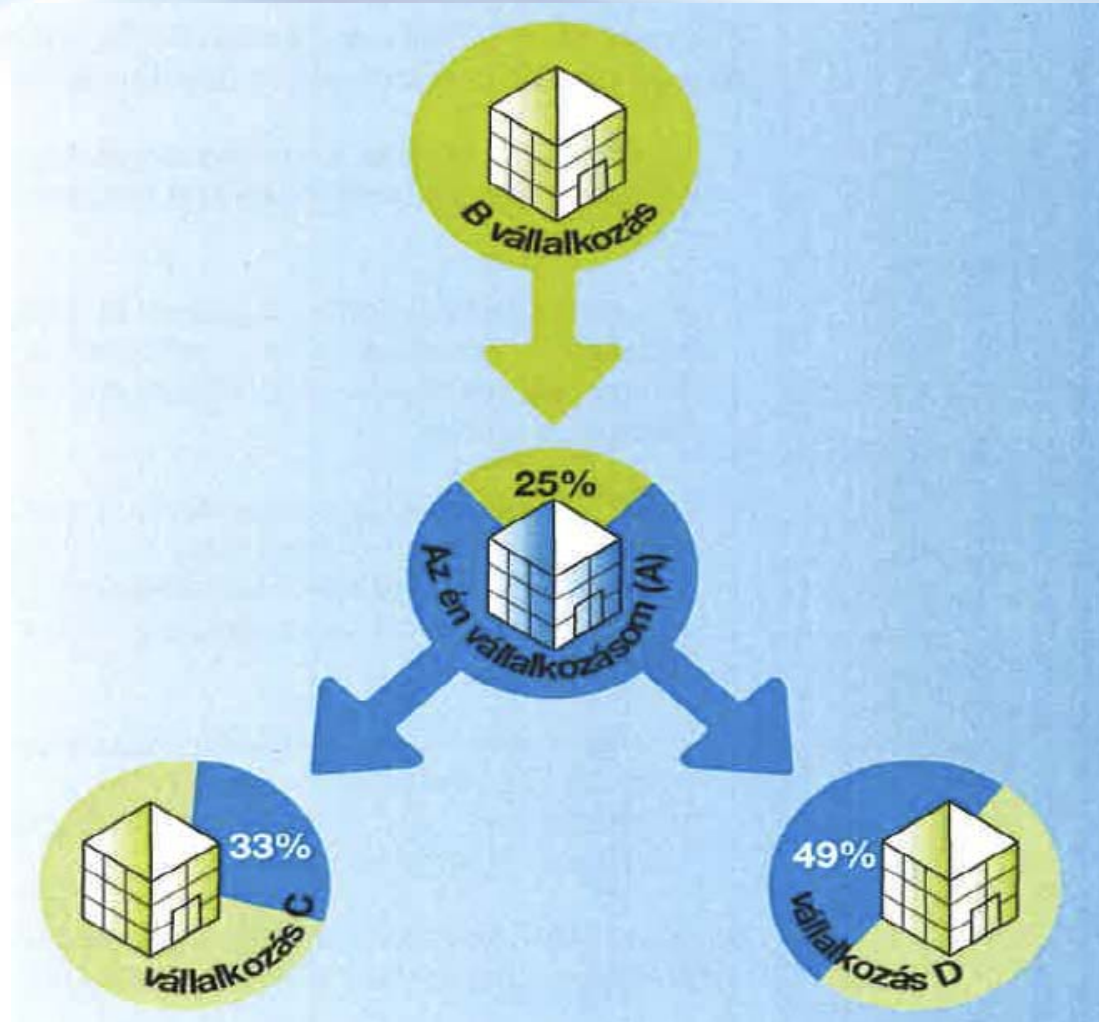
B vállalkozás 25%-a

+

C vállalkozás 33%-a

+

D vállalkozás 49%-a





## Kapcsolódó vállalkozás

- egy vállalkozás egy másik vállalkozás tulajdoni részesedésének (részvényeinek) vagy a szavazatának a többségével rendelkezik, vagy
- egy vállalkozás egy másik vállalkozásban jogosult arra, hogy a vezető tisztségviselők vagy a felügyelő bizottság tagjai többségét megválassza vagy visszahívja, vagy
- egy vállalkozás egy másik vállalkozás felett a tulajdonosokkal (részvényesekkel) kötött szerződés vagy a létesítő okirat rendelkezése alapján - függetlenül a tulajdoni hányadtól, a szavazati aránytól, a megválasztási és visszahívási jogtól - döntő irányítást, ellenőrzést gyakorol, vagy

## Kapcsolódó vállalkozás

- egy vállalkozás egy másik vállalkozásban - más tulajdonosokkal (részvényesekkel) kötött megállapodás alapján - a szavazatok többségét egyedül birtokolja.

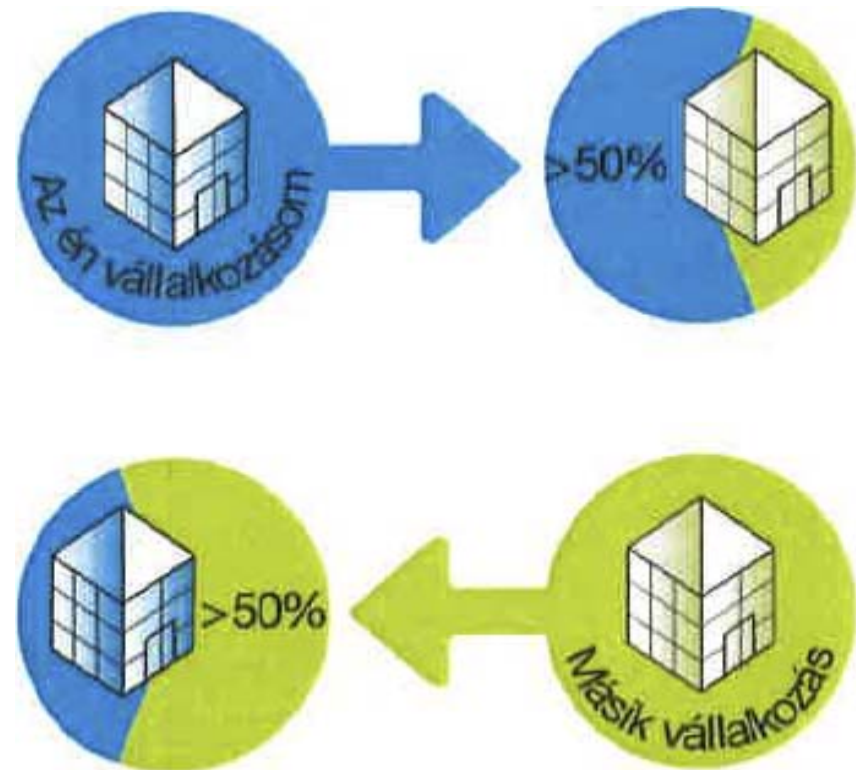
Kapcsolódó vállalkozásnak minősülnek azok a vállalkozások is, amelyek egy vagy több vállalkozáson keresztül állnak egymással a felsorolt kapcsolatban.

Kapcsolódó vállalkozásnak minősülnek továbbá azok a vállalkozások, amelyek egy természetes személy vagy közösen fellépő természetes személyek egy csoportja révén állnak egymással kapcsolatban, amennyiben tevékenységüket vagy tevékenységük egy részét az érintett piacon vagy egymással szomszédos piacokon\* folytatják.

\* termelési, értékesítési folyamatban vertikálisan az adott piacot megelőző vagy követő szinten helyezkednek el



Konszolidált adatok:  
a másik vállalkozás létszám  
és pénzügyi adatainak  
100 %-át hozzá kell adni  
a pályázó vállalkozás  
saját adataihoz



Konzolidált adatok:

A 100%-a

+

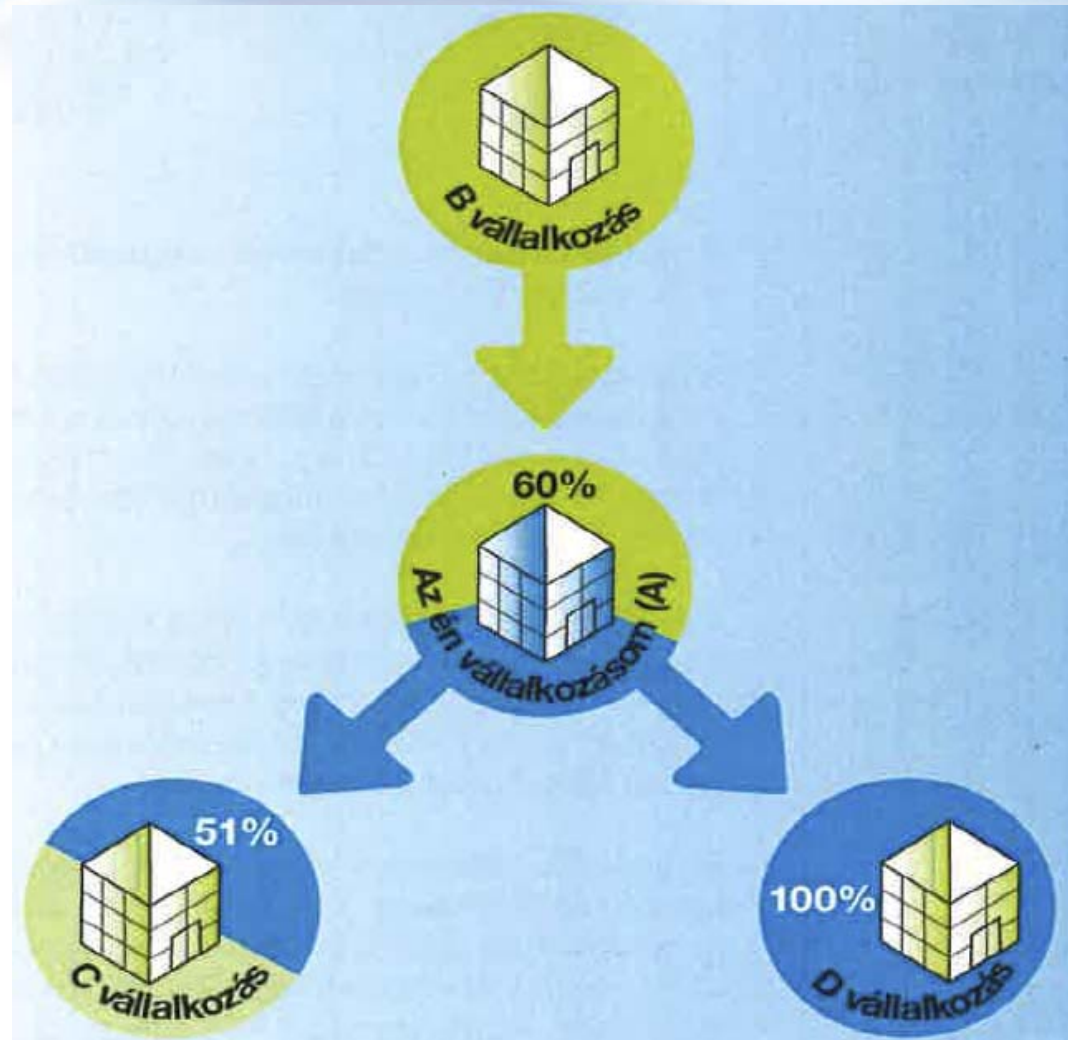
B 100%-a

+

C 100%-a

+

D 100%-a



## KKV meghatározás

A-B kapcsolódó

B-C partner

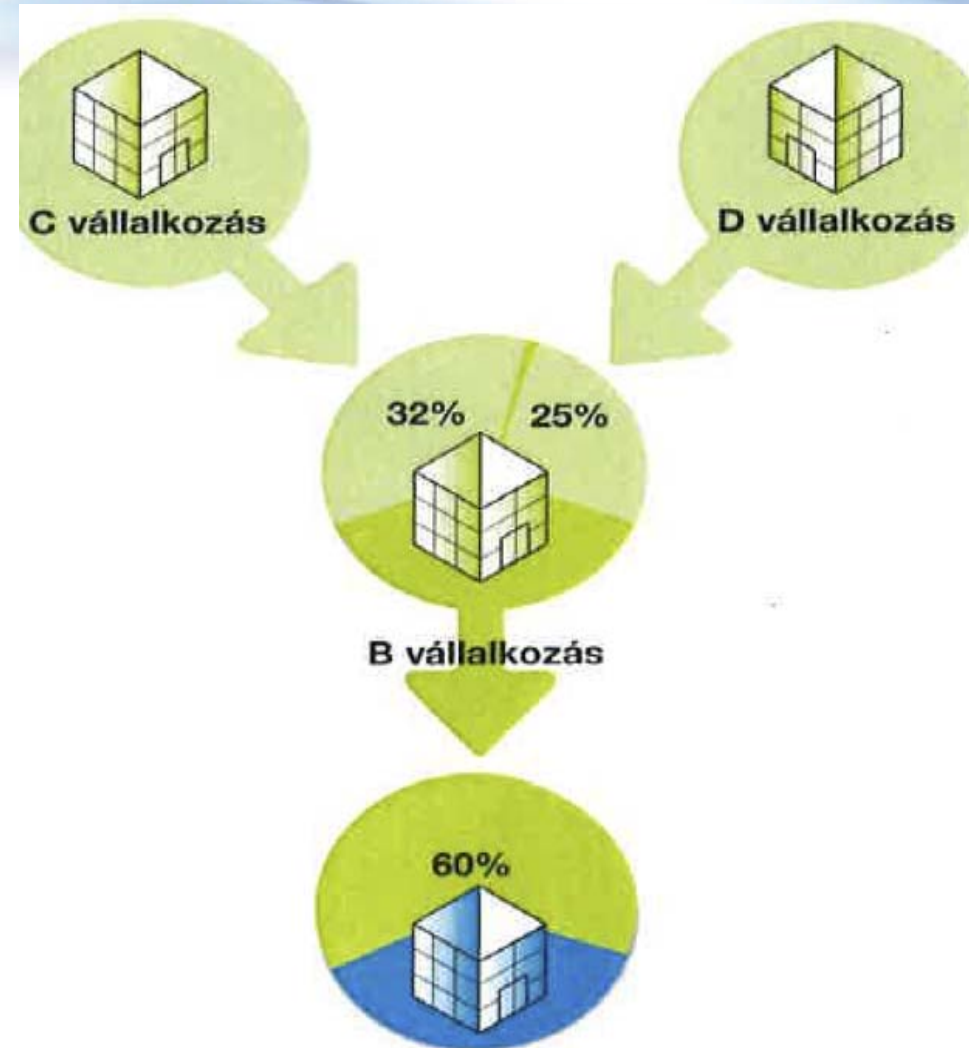
B-D partner

A 100%-a +

B 100%-a +

C 32%-a +

D 25%-a



## KKV meghatározás

A-B partner

A-C partner

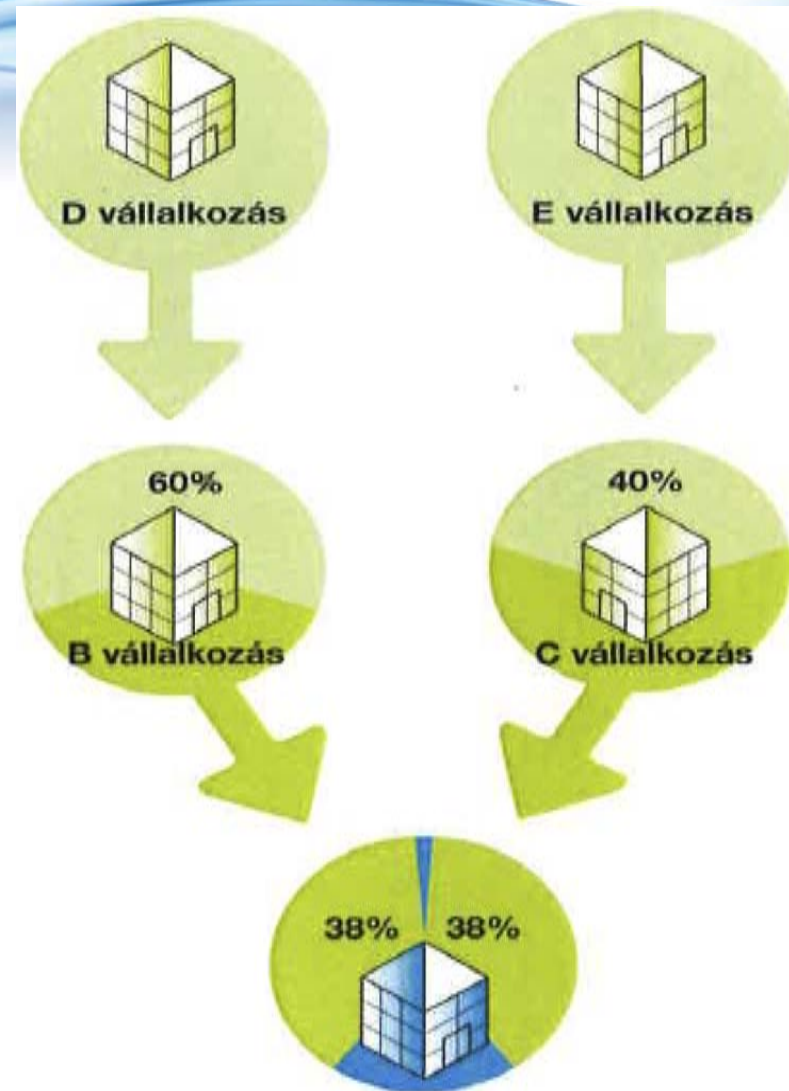
B-D kapcsolódó

C-E partner

A 100%-a +

(B+D) 38%-a +

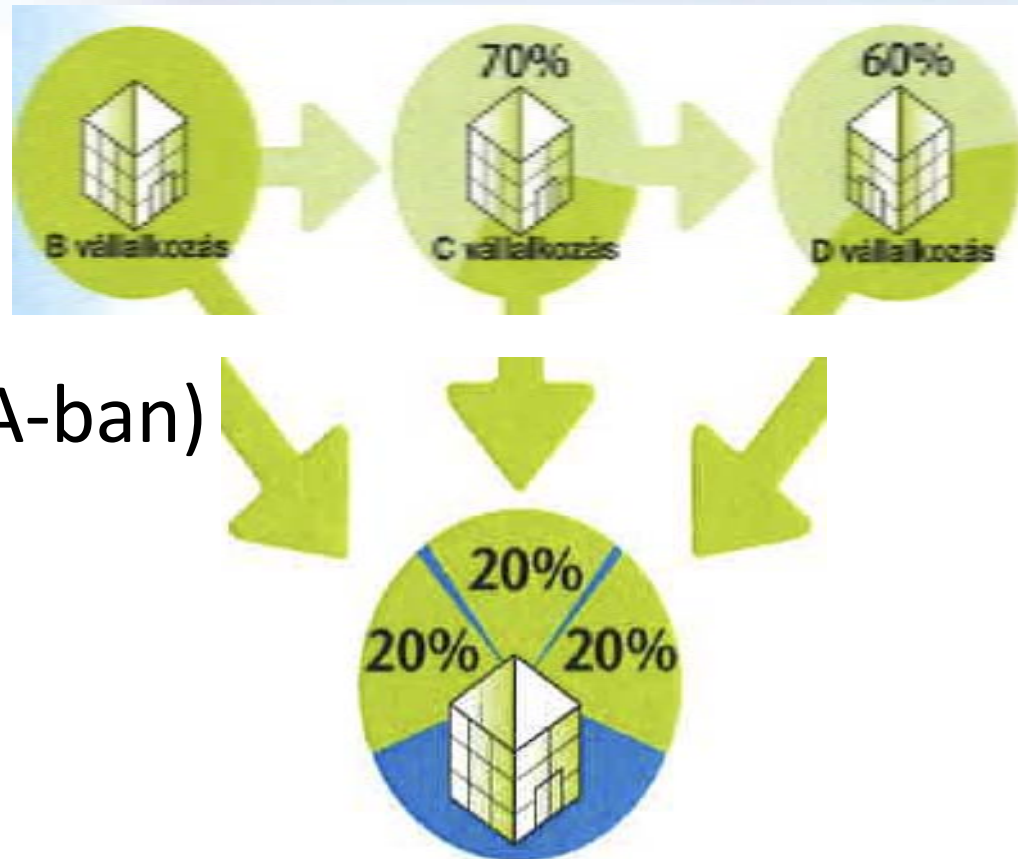
C 38%-a





# KKV meghatározás

B-C kapcsolódó  
C-D kapcsolódó  
(cégcsoportként  
60%-os részesedés A-ban)



A 100%-a +  
B 100%-a +  
C 100%-a +  
D 100%-a



## KKV önértékelési kérdőív

- Engaged in an economic activity YES/NO **profit orientált gazdasági tevékenységet végez**
- **Enter data from the relevant accounting period**
- Consolidated account YES/NO **konzolidált mérleg**
- **Individual accounts**
- Date of closure for accounting period **mérlegzárás időpontja**
- Staff headcount **létszám**
- Currency in which the balance sheet is drafted **pénznem**
- Annual turnover **éves forgalom**
- Annual balance sheet total **éves mérlegfőösszeg**
- Add shareholders OR No shareholders to add **részvényesek / tagok**
- Add participants OR No participation to add **részesedés más cégekben**
- Add other relationship OR No other relationship to add

## KKV kérdőív

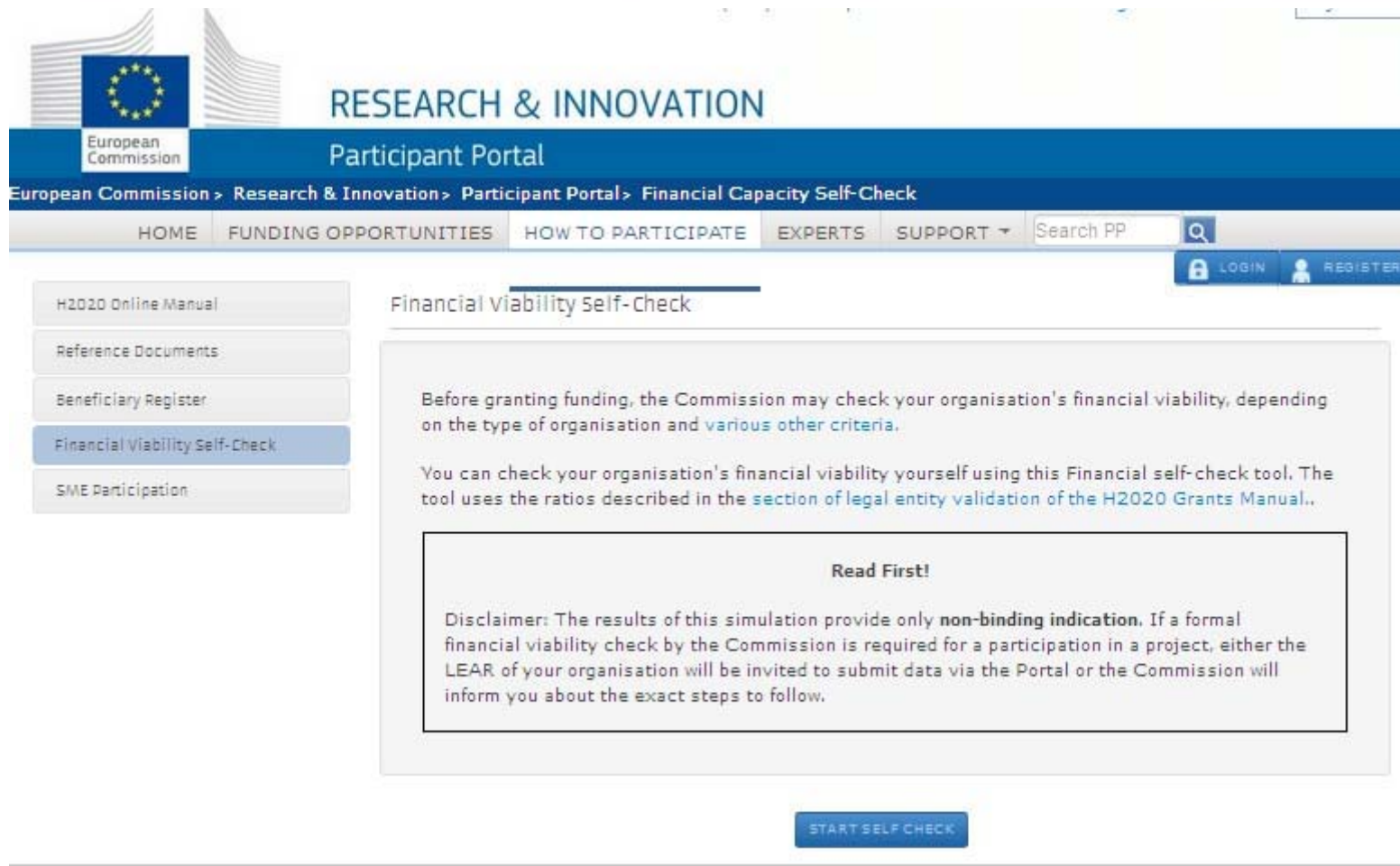
- **Shareholder** – szervezet, melynek 25% vagy nagyobb tulajdonrésze / szavazati joga van a pályázó cégben - természetes személy, melynek 50% vagy nagyobb tulajdonrésze / szavazati joga van a pályázó cégben
- **Participation** – szervezet, melyben a pályázó cég 25% vagy nagyobb tulajdonrészrel / szavazati joggal rendelkezik
- **Other Relationship** – nem minősül partnernek, de tulajdonosi kapcsolat áll fenn a pályázó szervezet partner szervezetével

## Pénzügyi alkalmasság ellenőrzése

- Fizetőképesség – képes-e a rövid-, közép- és hosszútávú kötelezettségek teljesítésére
- Pénzügyi függetlenség
- Nyereségesség – profittermelés vagy legalább önfenntartás

500.000 euró feletti támogatás esetén a konzorciumvezető utolsó lezárt pénzügyi évének adatait és az alátámasztó dokumentumokat be kell nyújtani és ennek alapján a Bizottság elvégzi az elemzést

## Csak konzorciumvezetőknek kötelező!



The screenshot shows the 'Financial Viability Self-Check' page on the European Commission Participant Portal. The page header includes the European Commission logo and the text 'RESEARCH & INNOVATION Participant Portal'. The breadcrumb trail is 'European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Financial Capacity Self-Check'. The navigation menu includes 'HOME', 'FUNDING OPPORTUNITIES', 'HOW TO PARTICIPATE', 'EXPERTS', and 'SUPPORT'. A search bar and 'LOGIN'/'REGISTER' buttons are also present. On the left, a sidebar menu lists 'H2020 Online Manual', 'Reference Documents', 'Beneficiary Register', 'Financial Viability Self-Check' (highlighted), and 'SME Participation'. The main content area is titled 'Financial Viability Self-Check' and contains the following text:

Before granting funding, the Commission may check your organisation's financial viability, depending on the type of organisation and [various other criteria](#).

You can check your organisation's financial viability yourself using this Financial self-check tool. The tool uses the ratios described in the [section of legal entity validation of the H2020 Grants Manual](#).

**Read First!**

Disclaimer: The results of this simulation provide only **non-binding indication**. If a formal financial viability check by the Commission is required for a participation in a project, either the LEAR of your organisation will be invited to submit data via the Portal or the Commission will inform you about the exact steps to follow.

A 'START SELF CHECK' button is located at the bottom of the page.



## Pénzügyi alkalmasság

- Pénzügyi adatok bevitele után értékelés

Pl. 3 MFt jegyzett tőke, 100 MFt forgóeszköz, 240 MFt befektetett eszköz, 270 MFt hiteltartozás, 200 MFt forgalom, nettó profit 1 eFt

Indicators	Ratio's Results			Analysis	
	Value	Qualification	Quote	Concise	More-in-depth
Quick Ratio	5.34371925221	Good	2	Good	Good
G.O. Profit Ratio	0	Good	2	5	7
Profitability (1)	0.50224365777	Good	2		
Profitability (2)	0.00000493654	Weak	0		
Solvency	5.24926093194	Acceptable	1		
<b>Noteworthy value's Results</b>					
Equity Flags	Good	5.24926093194			



# Validáció KKV-k esetében

## Nyertes pályázat esetén a Validation Team kérésére

- Cégekivonat (aktuális)
- ÁFA státuszról szóló hivatalos igazolás (6 hónapnál nem régebbi)
- Mérleg
- Eredmény-kimutatás
- Létszám éves munkamennyiségre átszámítva
- Új cég esetében az aktuális évre vonatkozóan az üzleti tervben szereplő becslésen alapuló nyilatkozat

Validáció után végleges PIC szám

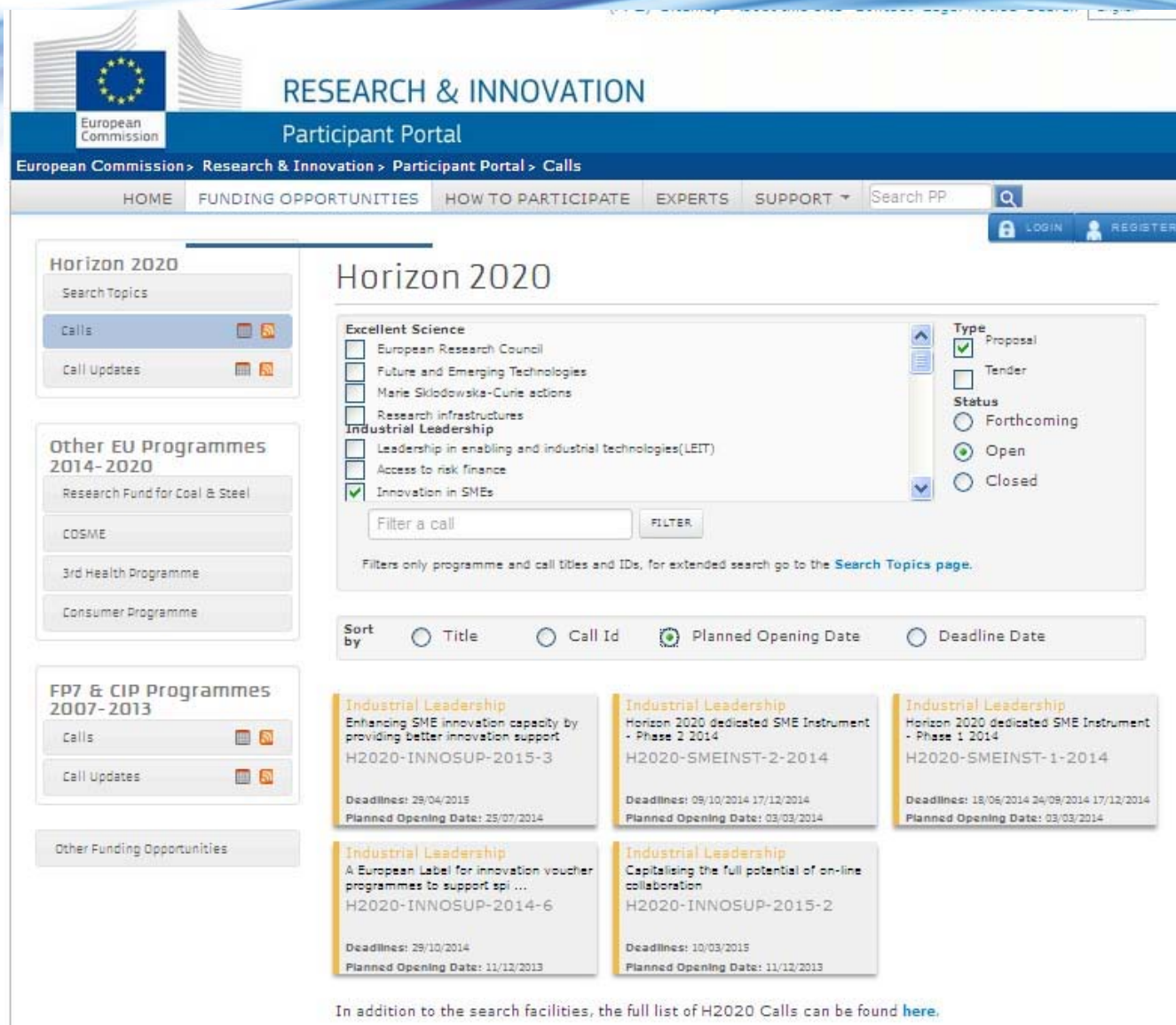
Legal Entity Appointed Representative (LEAR) kijelölése

A LEAR módosíthatja a cégre vonatkozó adatokat a Beneficiary Registerben

Benyújtott dokumentumok alapján a pénzügyi alkalmasság (financial viability) ellenőrzése (18 hónapig érvényes)

# KKV fejlesztési eszköz pályázat

# Pályázati felhívás elérhetősége



The screenshot shows the 'RESEARCH & INNOVATION Participant Portal' interface. The main navigation bar includes 'HOME', 'FUNDING OPPORTUNITIES', 'HOW TO PARTICIPATE', 'EXPERTS', and 'SUPPORT'. A search bar is located on the right. Below the navigation, there are sections for 'Horizon 2020' and 'Other EU Programmes 2014-2020'. The 'Horizon 2020' section features a search box and a list of filters for 'Excellent Science' and 'Industrial Leadership'. The 'Excellent Science' filters include 'European Research Council', 'Future and Emerging Technologies', 'Marie Skłodowska-Curie actions', 'Research infrastructures', and 'Innovation in SMEs'. The 'Industrial Leadership' filters include 'Leadership in enabling and industrial technologies (LEIT)', 'Access to risk finance', and 'Innovation in SMEs'. A 'Type' filter is set to 'Proposal', and a 'Status' filter is set to 'Open'. A 'Sort by' dropdown is set to 'Planned Opening Date'. Below the filters, there are five call listings, each with a title, description, ID, deadline, and planned opening date.

Call ID	Title	Planned Opening Date	Deadline
H2020-INNOV-2015-3	Enhancing SME innovation capacity by providing better innovation support	25/07/2014	29/04/2015
H2020-SMEINST-2-2014	Horizon 2020 dedicated SME Instrument - Phase 2 2014	03/03/2014	09/10/2014 17/12/2014
H2020-SMEINST-1-2014	Horizon 2020 dedicated SME Instrument - Phase 1 2014	03/03/2014	18/06/2014 24/09/2014 17/12/2014
H2020-INNOV-2014-6	A European Label for innovation voucher programmes to support spi ...	11/12/2013	29/10/2014
H2020-INNOV-2015-2	Capitalising the full potential of on-line collaboration	11/12/2013	10/03/2015

# Pályázati felhívás

- Call description: téma kiválasztása
- Topic description: felhívás bemutatása
- Topic conditions and documents: szerződés is

## 3.2 Guide to the submission and evaluation process:

### 3.3 Specific arrangements for the evaluation of Call ID: H2020-SMEINST-1-2014:

- Each proposal will be examined by a minimum of two experts.
- The median of the individual scores will be taken as the consensus score.
- The consensus report will comprise a collation of the individual reports, or extracts from them.

4. **Proposal page limits and layout:** Sections 1, 2 and 3 should not be longer than 10 pages. All tables in these sections must be included within this limit. The minimum font size allowed is 11 points. The page size is A4, and all margins (top, bottom, left, right) should be at least 15 mm (not including any footers or headers).

### 5. Indicative timetable for evaluation and grant agreement:

Information on the outcome of **phase 1 of the SME Instrument** within two months after the corresponding cut-off date. Signature of grant agreements one month from the date of informing successful applicants in phase 1.

### 6. Provisions, proposal templates and evaluation forms for the type(s) of action(s) under this topic:

#### SME instrument (phase 1):

Specific provisions and funding rates

Standard proposal template SME-PHASE1

Standard evaluation form

H2020 Mono-beneficiary Model Grant Agreement for the SME instrument Phase 1 (SME-Ph1)

H2020 Multi-beneficiary Model Grant Agreement for the SME instrument Phase 1 (SME-Ph1)

## KKV fejlesztési eszköz pályázat

Cél: KKV-k növekedésének és versenyképességének elősegítése európai szinten innovatív, új termékek, folyamatok, technológiák, szolgáltatások fejlesztésének, létező technológiák új piaci alkalmazásának támogatása révén

Pályázók: profitorientált KKV-k önállóan, vagy másik KKV-val konzorciumban. Egy cég csak egy pályázatot nyújthat be (elutasítás vagy a nyertes pályázat megvalósítása után adhat be újra valamelyik fázisra)

Témák: IT, nanotech, gyártástechnológia, biotech, biomarkerek klinikai validációja, élelmiszertermelés, energia, úrkutatás, közlekedés, ökoinnováció, e-közigazgatás, biztonság



### 1. fázis

Cél: üzleti tervet is tartalmazó **megvalósíthatósági tanulmány elkészítése** (TRL 6-os szintű fejlesztés, műszaki megvalósíthatóság, kockázatelemzés, piacelemzés, felhasználók bevonása, szellemi tulajdonvédelem, innováció menedzsment és stratégia ...)

Támogatás: **50.000 eurós általány projektenként**  
(kb. 15 millió Ft)

Támogatási intenzitás: 70%, összköltség: 71 249 euró  
egészség 100%

### 1. fázis

Támogatási keret: 2014-re 25 M€, 2015-re 26,4 M €

Támogatott projektek száma: 500 db/év

Futamidő: 6 hónap

Folyamatos beadás, értékelési dátumok

Terjedelem: max. 10 oldal (1, 2, 3 rész) angolul

Beadási határidők:

2014-ben: 06.18, 09.24., 12.17.

2015-ben: 03.18., 06.17., 09.17., 12.16.

Teljesítés igazolása: tanulmány (a pénzügyi dokumentációt, csak az ellenőrzés során kell bemutatni)

Mindkét fázis esetében a projekt TRL6-os készültségi szinten álló fejlesztésre vonatkozik:

1. fázis: továbbfejlesztési és üzleti lehetőségek feltérképezése
2. fázis: TRL6-os szintről a fejlesztés folytatása

A korábbi laboratóriumi tesztelés során kialakult a közel végleges konfiguráció, teljesítmény, súly, méret stb., tehát a projektben a működő demonstrációs modell, prototípus tesztelése történik ipari szempontból releváns körülmények között, a termék / eljárás továbbfejlesztése a felhasználási környezetben megvalósuló üzembiztos működés és a vásárlói elvárásoknak, szabványoknak történő megfelelés érdekében.

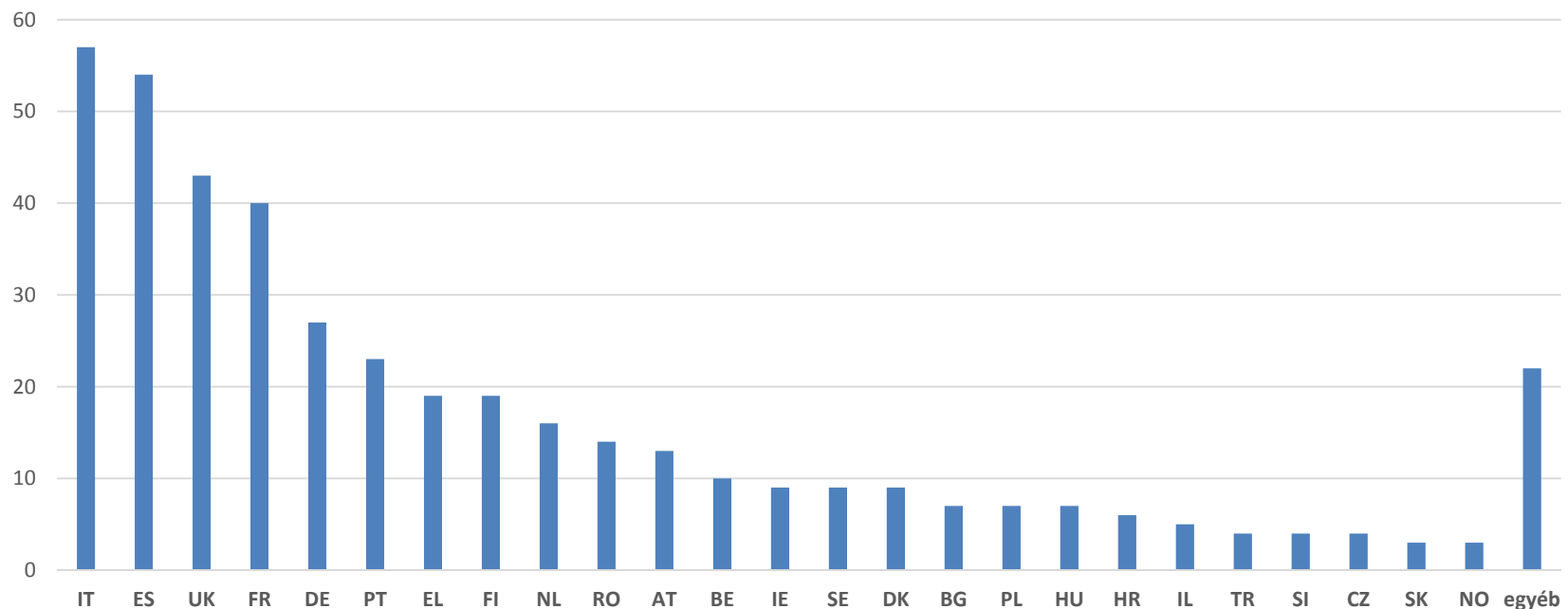
## KKV fejlesztési eszköz – 1. fázis

Bírálok: projektenként 4 bíráló

Összesen 434 bíráló értékelte a projekteket - 12% (51 fő) egyetemen, kutatóintézetben, 88% (383 fő) magáncégekben dolgozik

Magyar bírálók száma: 7 fő

Bírálok állampolgárság szerinti megoszlása



## KKV fejlesztési eszköz – 1. fázis

### Beadási és értékelési statisztika:

Projektek 85%-a a beadási határidő előtti 48 órában érkezett

Beadás	Összesen beadott (db)	Összesen nyert (db)	Beadott magyar (db)	Magyar nyertesek (db)
2014. 06.18.	2666	155	166	3

Formailag megfelelt: 2602 projekt

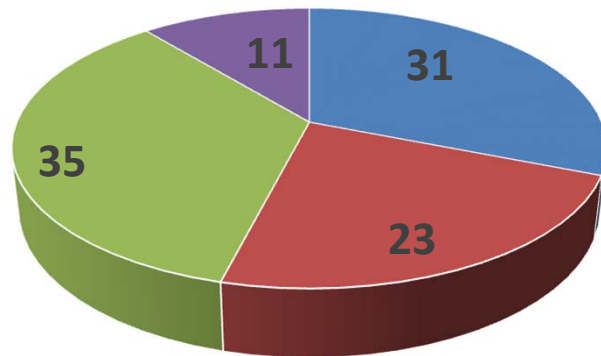
A projektek 12 %-a (312) érte el a küszöböt (ebből 6 magyar)



## KKV fejlesztési eszköz – 1. fázis

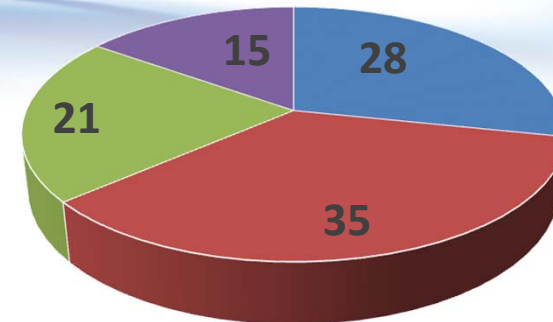
Beadási és értékelési statisztika:

Nyertesek létszám szerint (%)



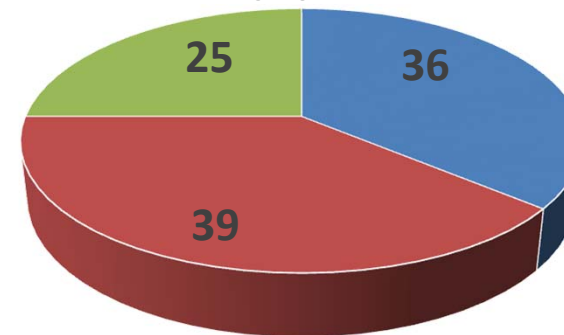
■ 0-5 fő ■ 6-10 fő ■ 11-50 fő ■ 50 fő felett

Nyertesek árbevétel szerint (%)



■ 30 Mft alatt ■ 30-300 Mft  
■ 300-1500 Mft ■ 1500 Mft felett

Nyertesek alapítástól eltelt idő szerint (%)



■ 3 év alatti ■ 4-10 év ■ 11 év felett

### Kisvállalkozások!

- Néhány éve működő
- Kis létszámú
- Kis, közepes árbevételű

### 2. fázis

Cél: **innovációs projekt** (demonstráció, prototípus tesztelés, méretnövelés, méretcsökkentés, próbagyártás, piaci bevezetésre való alkalmassá tétel)

Támogatás: **0,5-2,5 millió euró** (150-750 millió Ft)

Támogatási intenzitás: 70% (egészség 100%)

Támogatási keret: 2014-re 220 M€, 2015-re 232 M €

Támogatott projektek száma: 150 db/év

### 2. fázis

Cél: **innovációs projekt** (demonstráció, prototípus tesztelés, méretnövelés, méretcsökkentés, próbagyártás, piaci bevezetésre való alkalmassá tétel)

Támogatás: **0,5-2,5 millió euró** (150-750 millió Ft)

Támogatási intenzitás: 70% (egészség 100%)

Támogatási keret: 2014-re 220 M€, 2015-re 232 M €

Támogatott projektek száma: 150 db/év

### 2. fázis

Futamidő: 12-24 hónap

Pályázat: kidolgozott üzleti terv alapján (1. fázis keretében vagy önerőből elkészítve), max. 30 oldal

Beadási határidők:

2014-ben: 10.09, 12.17.

2015-ben: 03.18., 06.17., 09.17., 12.16.

### 3. fázis (2. fázisban nyertes pályázók részére)

Cél: pénzügyi közvetítőkön keresztül külső finanszírozáshoz jutás elősegítése (nincs támogatás)

### **Mentorálás a nyertes pályázók részére ingyenesen**

a coachokat az Enterprise Europe Network munkatársai javasolják (külön felhívás eredményeként kialakított EU-s adatbázisból)

1. fázis: 3 nap

2. fázis: 12 nap





**RESEARCH & INNOVATION**  
Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Opportunities

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT Search PP LOGIN REGISTER

**Horizon 2020**

Search Topics

Calls

Call Updates

---

**Other EU Programmes 2014-2020**

Research Fund for Coal & Steel

COSME

3rd Health Programme

Consumer Programme

---

**FP7 & CIP Programmes 2007-2013**

Calls

Call Updates

Other Funding Opportunities

## Horizon 2020 dedicated SME Instrument - Phase 1 2014

H2020-SMEINST-1-2014 Sub call of: H2020-SMEInst-2014-2015

<b>Planned Opening date</b>	03-03-2014	<b>Deadline Date</b>	17-12-2014 17:00:00 (Brussels local time)
<b>Publication date</b>	11-12-2013	<b>Intermediate deadlines(s)</b>	18-06-2014 17:00:00 (Brussels local time) 24-09-2014 17:00:00 (Brussels local time)
<b>Total Call Budget</b>	€25,102,000	<b>Main Pillar</b>	Industrial Leadership
<b>Status</b>	Open	<b>OJ reference</b>	OJ C361/9 of 11 December 2013
<b>Topic: SME boosting biotechnology-based industrial processes driving competitiveness and sustainability</b>		<b>BIOTEC-5a-2014-1</b>	

Topic Description    Topic Conditions & Documents    **Submission Service**

To access the Electronic Submission Service of the call, please select the **type of action** that is most relevant to your proposal from the list below. You will then be linked to the correct entry point.

To access existing draft proposals for this call, please login to the Participant Portal and select the My Proposals page of the My Area section

SME instrument phase 1 [SME] **START SUBMISSION**



# Projektjavaslat szerkesztése

The screenshot shows the 'RESEARCH & INNOVATION Participant Portal' interface. The user is logged in as 'BARNABAS ROZSAHEGYI'. The main navigation menu includes 'MY AREA', 'HOME', 'FUNDING OPPORTUNITIES', 'HOW TO PARTICIPATE', 'EXPERTS', and 'SUPPORT'. A search bar and a user profile dropdown are also visible.

The 'My Organisation(s)' dropdown menu is open, showing options: 'My Organisation(s)', 'My Proposal(s)', 'My Project(s)', 'My Notification(s)', and 'My Expert Area'. The 'My Proposal(s)' option is selected.

The 'My Proposals' section includes a link to the 'H2020 ONLINE MANUAL'. Below this, a text block explains that the page lists all proposals related to the user as a participant, including those initiated or submitted as a Coordinator/Principal Investigator, and those contributed to as a project participant. It also notes that users can view, edit, or download drafts or submitted proposals based on their status and the call's deadline.

A legend bar provides icons for actions: 'ED' Edit Draft, 'VD' View Draft, 'VS' View Submitted, 'DE' Delete Proposal, and 'FO' Follow-up.

The table below shows a list of proposals with columns for PROGRAM, CALL, FUNDING SCHEME, PROPOSAL ID, ACRONYM, STATUS, REMAINING TIME, and ACTIONS.

PROGRAM	CALL	FUNDING SCHEME	PROPOSAL ID	ACRONYM	STATUS	REMAINING TIME	ACTIONS
H2020	H2020-SMEINST-1-2014		SEP-2101712 62	RbLEDtube	Draft	26	ED DE

Showing 1 to 1 of 1 entries. Navigation buttons: PREVIOUS, 1, NEXT.


# Projektjavaslat szerkesztése


LOGIN FUNDING SCHEME CREATE DRAFT **PARTIES** EDIT PROPOSAL SUBMIT


## Step 5

### Edit Proposal

H2020-SMEINST-1-2014

 Barnabas Rozsahegyi

 SIE-01-2014-1


 SME-1

WED 18 June 2014 17:00:00  
Brussels Local Time

26 days left until closure

Acronym	ID	PIC	Contact
Acronym			
RbLEDtube			

**Configuration unconfirmed**

 You're using Firefox 29 on Windows. Adobe Reader (11.0.6.70) is installed, but your browser is not

### Edit Proposals' Forms

In this step you can edit the administrative forms and upload the proposal itself. ?

**WARNING:** This proposal contains changes that have not yet been submitted...

#### Administrative Forms

Edit will open the forms in Adobe Reader. ?

edit forms
view history
print preview

#### Part B and Annexes

In this section you may upload the technical annex of the proposal (in PDF format only) and any other requested attachments. ?

download templates

Technical Annex Section 1-3	<span style="background-color: #17a2b8; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">upload</span>	rbLEDtube_1_3.pdf	<span style="background-color: #17a2b8; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">delete</span>	<span style="color: green;">✔</span>	?
Technical Annex Section 4-5	<span style="background-color: #17a2b8; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">upload</span>			<span style="color: red;">✘</span>	?
Optional annex 3: Ethics - Supporting Document(s)	<span style="background-color: #17a2b8; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">upload</span>				?

## 1. Excellence (kiválóság)

### Cél:

- megvalósíthatósági tanulmányra vonatkozóan
- innovációs projektre vonatkozóan (milyen problémára nyújt megoldást)

### Projekt koncepció:

- A probléma innovatív megoldásának módja
- Újdonságtartalom (európai és világviszonylatban a technika állásának bemutatásával)





- A fejlesztés készültségi szintje (TRL 6)
- Várható eredmény (termék, technológia, szolgáltatás)
- Előnyök az iparág, a felhasználók, a környezet számára a versenytársakhoz képest

A megvalósíthatósági tanulmány elkészítésének lépései, módszertana



## 2. Impact (hatás)

Potenciális felhasználók és igényeik

Piacelemzés (szegmens, méret, növekedési potenciál, piacra lépés akadályai)

Versenytársak és helyettesítő termékek, versenyelőnyök

A projekt relevanciája a vállalkozás számára (profil, stratégiai célok, növekedési kilátások, piaci bevezetés és részesedés, profit, munkaerő, szellemi tulajdon)

### 3. Implementation (megvalósítás)

Egy munkacsomag: megvalósíthatósági tanulmány elkészítésének lépései, résztvevő személyek bemutatása és feladatai

Költségvetés: táblázat a minta szerint!

40% előleg, de 5% a garancia alapba

Szakmai és pénzügyi dokumentáció megőrzése a végső kifizetéstől számított 3 évig!

### 4. Konzorciumi tagok

Egy vállalkozás önállóan is pályázhat!

A kis- és középvállalkozás bemutatása:  
tevékenysége, profiljának illeszkedése a tervezett fejlesztéshez, munkatársai, publikációi, termékei / szolgáltatásai, korábbi projektjei, fejlesztéshez szükséges infrastrukturális háttere, [honlapja](#) a további infókkal

### Alvállalkozók

Alvállalkozásba adandó feladatok pl. szellemi-tulajdon védelem, piacfelmérés, üzleti stratégia (indokoltság, gazdaságosság, összeférhetetlenség )

## Szabadalom

- Kizárólagos jog a gazdasági hasznosításra
- Korlátozott ideig (max. 20 évig) tartó védelem után közkinccs
- Közzététel révén segíti a bitorlás elkerülését, a technikai fejlődést és a hasznosítást
- Területi hatály (országanként, régióanként)
- Oltalom tárgya és terjedelme konkrétan meghatározott

## Szabadalmazható

- Termék
- Termék előállítására szolgáló berendezés
- Termék előállítására szolgáló eljárás (gyártástechnológia)
- Termék felhasználása (új alkalmazás)

Feltalálói tevékenység (újdonság)

Iparilag alkalmazható



## Szellemi tulajdon védelme

Szabadalom, használati mintaoltalom, védjegy

Hazai szabadalmi bejelentés (Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala) + DE 12 hónapon belül

- Európai Szabadalmi Egyezmény (EPC) alapján európai bejelentés, Európai Szabadalmi Hivatal dönt az európai szabadalom megadásáról (hatályosítás országonként!)
- Szabadalmi Együttműködési Egyezmény (PCT) keretében nemzetközi bejelentés (30-31. hónapja van az országok megjelölésére, ahol védelmet igényel).

Közvetlen szabadalmi bejelentés az Európai Szabadalmi Hivatalhoz vagy a Szellemi Tulajdon Világszervezetéhez

## Értékelési kritériumok – 1. és 2. fázis

- **Excellence - kiválóság** (max. 5, küszöb 1. fázis: 4 pont, 2. fázis 3 pont)

Egyértelmű célok, koncepció megalapozottsága, innovációtartalma

- **Impact – hatás** (max.5, küszöb: 4 pont) – 1,5-es súlyozás!

Munkaprogrammal való összhang, vállalkozás versenyképességének növelése nemzetközi piacon, hasznosíthatóság, környezetvédelmi és társadalmi hatások

- **Implementation – megvalósítás** (max. 5, küszöb 1. fázis: 4 pont, 2. fázis 3 pont)

Feladatok és elosztásuk, résztvevők és a menedzsment (innovációmenedzsment, kockázatkezelés)

A projektre vonatkozó küszöb 1. fázisban 13 pont, 2. fázisban 12 pont

## Értékelés 1. és 2. fázis

Értékelés folyamatosan a beadás után

Projektenként min. 4 bíráló

Egyéni bírálók által adott pontszámok átlaga +  
bírálati vélemény a projektről

Eredményhirdetés a cut-off dátumtól számított 2  
hónap múlva az 1. fázis és 4 hónap múlva a 2. fázis  
esetében

### Innovációs projekt

A pályázat elkészítése az üzleti tervet is tartalmazó megvalósíthatósági tanulmányon alapul! Pályázat max. 30 oldal (1, 2, 3 rész)

Elvárt eredmény:

- Piaci bevezetésre alkalmas új termék, technológia, folyamat, szolgáltatás;
- Az üzleti innovációs terv, mely magában foglalja a piaci stratégiát és a pénzügyi tervet (pl. hogyan vonjunk be magántőkét).

### Excellence - kiválóság

- Célok: projekt konkrét céljai; milyen ipari, gazdasági, társadalmi probléma megoldására irányul és hogyan oldja meg a problémát és ezt hogyan hasznosítja üzleti szempontból
- Munkaprogrammal való összhang: téma relevanciája
- Konceptió és megközelítés: megelőző fejlesztések lépései és eredményei - TRL szint; projektben folytatandó műszaki tevékenységek (tesztelés, méretnövelés/csökkentés, formatervezés, műszaki adatok pl. teljesítmény, hő, hang, CO2 kibocsátás javítása és annak igazolása), vásárlói igényeknek, szabványoknak, jogszabályoknak történő megfelelés); EU szintű relevancia; esélyegyenlőség...
- Ambíció: újdonság, piaci alkalmazási területek (platform technológiák), versenytársakhoz képest a megoldás versenyelőnyei a potenciális vásárlók számára (ár, könnyű használat, környezetbarát gyártás, összetétel és működés)



### Impact - hatás

– Felhasználók, vevők/piac:

potenciális vásárlók, vásárlói igények, gazdasági előnyök, piac földrajzi elhelyezkedése, mérete, növekedése, piacra lépés korlátai, versenytársak és termékeik, használat gazdasági előnyei, átállás költsége (a korábban elkészült üzleti terv alapján!)

- Vállalkozás:

projekt illeszkedése a vállalkozás üzleti stratégiájába, üzleti növekedési lehetőség (bevétel, piaci részesedés, profit), hogyan használja ki a coaching-ot, mekkora tőkére lesz szükség a piacosításhoz

## 2. fázis

- **Eredmények elterjesztése és hasznosítása:** kulcsszereplők, piacra lépéshez szükséges feladatok, idő, értékesítési csatornák
- **Szellemi tulajdon:** adatkezelés, szabad alkalmazhatóság, tudásmenedzsment és védelem, milyen szabályozási/szabvány feltételek, nyílt hozzáférés
- **Kommunikáció:** célcsoportokra szabottan a projekt és eredményeinek ismertetése

### Implementation - megvalósítás

- Munkaterv (feladatok leírása, ütemezése, logikai kapcsolatok (Gantt, Pert), végrehajtásban résztvevők, eredmény, tájékoztatás)
- Menedzsment szervezet és eljárásrend, kockázatkezelés
- Konzorcium (cég bemutatása: szakmai életrajzok, publikációk, termékek, korábbi projektek, infrastruktúra, közreműködő partnerek, alvállalkozók)
- Erőforrások
  - Emberi erőforrás – emberhónap (PM)
  - Egyéb közvetlen költségek (ha ezek meghaladják a személyi költségek 15%-át)

## 2. fázis

- Támogatási intenzitás: 70% (egészség 100%)
- 30% önrész:
  - saját forrás, privát befektetések, nemzeti forrás –  
nem lehet dupla finanszírozás
- In-kind contribution (berendezések, infrastruktúra, stb.)
- Elszámolható költségek – H2020 általános szabályi szerint – Model Grant Agreement

[http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/mga/sme/h2020-mga-sme-2-mono\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/mga/sme/h2020-mga-sme-2-mono_en.pdf)

### **Közvetlen (direkt) költségek**

- személyi költségek
- egyéb költségek
  - utazási költség+napidíj
  - berendezések, felszerelések amortizációs költsége
  - bérlet, lízing
  - csekély összegű termékek, szolgáltatások díja: fogyóeszközök, disszeminációs költségek, stb.
- alvállalkozói költség - kiegészítő feladatokat indoklással!

**Közvetett (indirekt) költség:** max. a közvetlen költségek - (alvállalkozói költség + harmadik fél által biztosított) 25%-a

**Előleg:** kb. 50%, de pénzügyileg gyengébb cégek részére kevesebb előleg, illetve több beszámolási határidő (általában 12 hónapos beszámolási határidők)



# Munkaidő nyilvántartás

TIME RECORDING FOR AN HORIZON 2020 ACTION		Month	Year																														
Title of the Action		Grant Number																															
Beneficiary's name:																																	
Person working in the action																																	
Name of the person		Type of personnel <small>(see art. 6.2.A grant agreement)</small>																															
DAY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Σ	
Reference <small>e.g. Work Package</small>																																	
Σ Hours																																	
Short description of the activities carried out in the month:																																	
Signed (Name of the person):		Signed (Name of the supervisor):																															
Date:		Date:																															
Signature:		Signature:																															

## 2. fázis

- Etikai kérdések (hogyan biztosítják a jogszabályoknak való megfelelést, etikai bizottság véleménye)
- Biztonság (pl. titkosított információ)

- Kezdő vállalkozás esélyei kicsik (pénzügyi alkalmasság, tapasztalat hiánya)
- Pénzügyi alkalmasság ellenőrzése:  
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/organisations/lfv.html>
- Linkek beillesztése a szövegbe, céges honlap angolul
- Konzorcium csak nagyon indokolt esetben
- Csak a pályázat végleges verzióját töltsse fel

A pályázat értékelését koordináló ügynökség (EASME) tapasztalatai alapján a jó projekt:

- nemcsak a projektre fókuszál, hanem az üzleti lehetőségekre és a piaci bevezetésre is
- meggyőzően mutatja be a pályázó céget (hangsúlyozva a cég sikertényezőit a versenytársakhoz képest!)
- elegendő információt ad a versenytársak megoldásairól
- jelentős innováció tartalommal rendelkezik a piacon levő termékekhez képest

***Köszönöm figyelmüket!***

***Divinyi Ágnes***

***KKV NCP***

***[agnes.divinyi@nih.gov.hu](mailto:agnes.divinyi@nih.gov.hu)***

***[www.h2020.gov.hu](http://www.h2020.gov.hu)***