

I FEEL  
SLOVENIA



# Inovacije v MSP

**dr. Igor MILEK**  
**NKT, SPIRIT Slovenija, javna agencija**

**GZS, Ljubljana, 14.1.2014**

# Definicija MSP

(priloga 1 uredbe komisije ES št. 800/2008)

Kategorija podjetja	Št. zaposlenih	Letni promet	ali	bilančna vsota
Srednje veliko	< 250	<= 50 milijonov EUR		<= 43 milijonov EUR
Malo	< 50	<= 10 milijonov EUR		<= 10 milijonov EUR
Mikro	< 10	<= 2 milijona EUR		<= 2 milijona EUR

Lastniško povezana podjetja:

Partnerska (>25 %) in povezana (>50 %) podjetja

**V kategorijo MSP se uvršča več kot 99 % vseh podjetij na ravni SLO in EU!**

- **Cilj FP 7: 15 % za MSP, doseženo 16,7 %**
- **Cilj HORIZON 2020: 20 % za MSP kar pomeni več kot 8,5 MRD EUR**

- **Novi instrumenti**
- **Poenostavitve**
- **Sinergije z drugimi viri financiranja (npr. program COSME)**

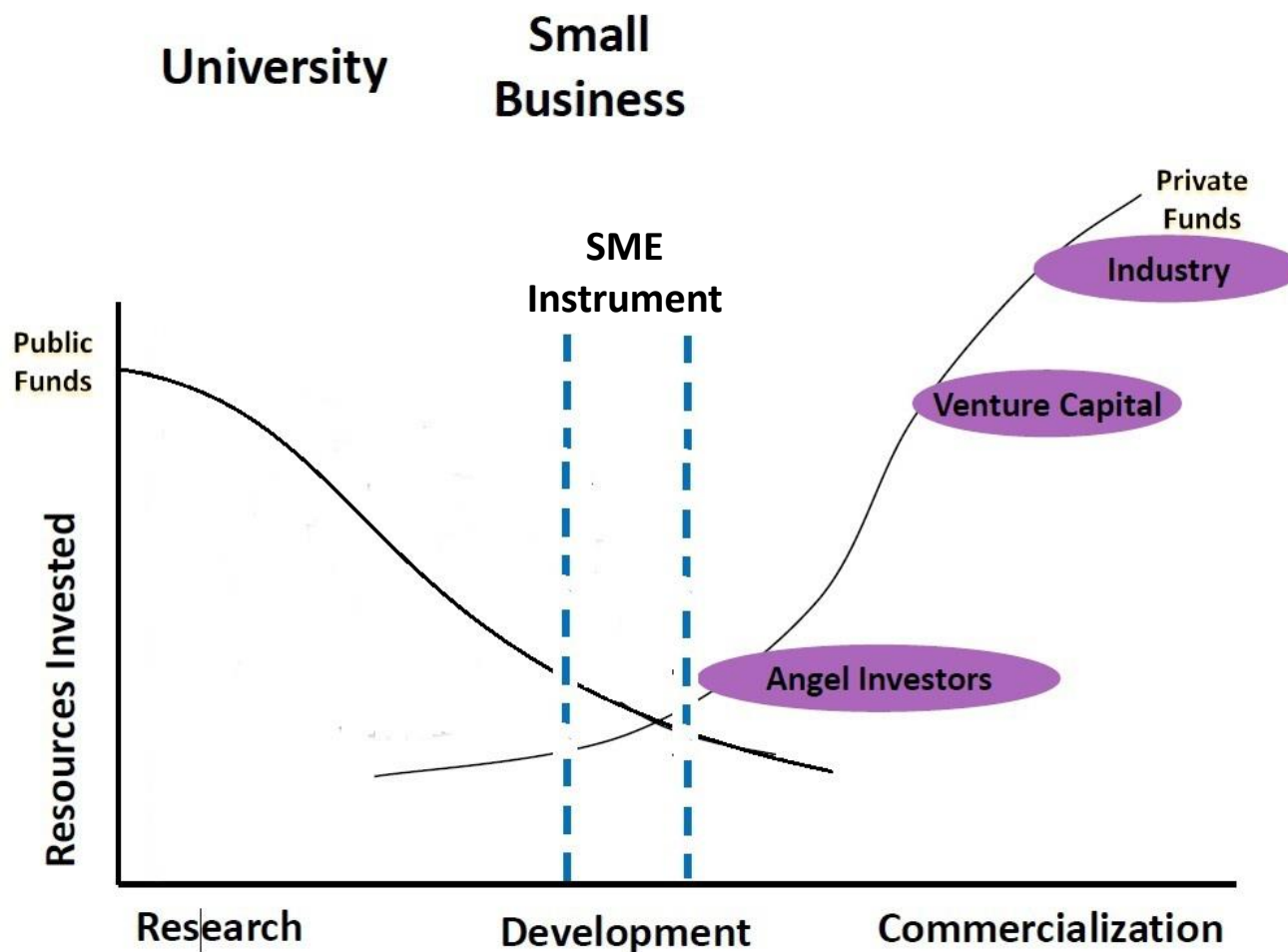
# Sodelovanje MSP v HORIZON 2020

- Klasični H2020 projekti (stebra Vodilna vloga industrije in Družbeni izzivi)
- Poseben inštrument za inovativnost v MSP (v okviru stebra Vodilna vloga industrije)
- Dostop do t.i. tvegane financiranja

# Delovni program Inovacije v MSP

- **Razpisi za inovacijske dejavnosti v podjetjih**
- **Razpisi za razvoj in zagotavljanje podpornih storitev za MSP (mreženje, intelektualna lastnina, EEN...)**

# Instrument Inovacije v MSP



# Instrument Inovacije v MSP

- **Namenjen krepitvi vseh vrst inovacijskih aktivnosti v vseh tipih MSP**
- **Tri ločene faze, ki pokrivajo celoten inovacijski proces – prvi dve v obliki sofinanciranja, tretja v obliki zagotavljanja storitev (coaching, mreženje...)**



# Faza 1: Koncept in preverjanje izvedljivosti

- Izvedljivost koncepta
- Ocena tveganj
- Upravljanje z intelektualno lastnino
- Iskanje partnerjev
- Oblikovanje
- Pilotne aplikacije
- Poslovni načrt

**Način financiranja: enkratni znesek v višini 50.000 EUR**

**Trajanje projektov: 6 mesecev**

## **Faza 2: Razvoj in raziskave**

- **Razvoj, izdelava prototipov, testiranje**
- **Pilotna uporaba inovativnih procesov, produktov, storitev**
- **Minituarizacija /oblikovanje izdelkov**
- **Planiranje**
- **Razvoj trga ...**

**Višina sofinanciranja: 0,5-2,5 MIO EUR**

**Trajanje projektov: 12-24 mesecev**

## Faza 3: Komercializacija

Podporne storitve za uspešne prijavitelje, v obliki:

- Šolanj, izobraževanj, svetovanj, mentorstva, coachinga
- Iskanja partnerjev, mreženja
- Dostopa do drugih finančnih virov (drugi EU instrumenti, privatni viri...)

**Ni direktnega sofinanciranja**

**Dostop do storitev preko EEN v obliki dodelitve usposobljenih kadrov iz centralne baze na ravni EU**

# Osnovne značilnosti Instrumenta MSP

- Namenjen MSP, z močnimi ambicijami za rast in internacionalizacijo
- Prijavijo se lahko samo MSP – možna samostojna prijava, priporočeno oblikovanje konzorcijev
- Samo najboljše ideje uspešno preidejo iz faze 1
- Tržna usmerjenost
- Vstop možen v fazo 1 ali fazo 2
- 70 % sofinanciranje (faza 2)

# Razpisi 2014-2015

Naziv razpisa	Datum objave	Datum odprtja	Rok za prijavo	Obseg sredstev
H2020-SMEINST-1-2014 (faza 1)	11.12.2013	1.3.2014	18.06.2014 24.09.2014 17.12.2014	25.102.000 €
H2020-SMEINST-2-2014 (faza 2)	11.12.2013	1.3.2014	9.10.2014 17.12.2014	220.897.600 €
H2020-SMEINST-1-2015 (faza 1)	11.12.2013	1.1.2015	18.03.2015 17.06.2015 17.09.2015 16.12.2015	26.557.000 €
H2020-SMEINST-2-2015 (faza 2)	11.12.2013	1.1.2015	18.03.2015 17.06.2015 17.09.2015 16.12.2015	233.701.600 €

# Razpisi 2014-2015

## Razpisane teme:

Parts and Topics	2014 <sup>2</sup> Budget EUR million <sup>3</sup>	2015 <sup>4</sup> Budget EUR million
5. <i>Leadership in enabling and industrial technologies</i>		
5i. <i>Information and Communication Technologies</i>		
ICT-37-2014/2015 Open Disruptive Innovation Scheme	45.00	45.00

# Razpisi 2014-2015

## Razpisane teme:

Parts and Topics	2014 <sup>2</sup> Budget EUR million <sup>3</sup>	2015 <sup>4</sup> Budget EUR million
<i>5.iii. Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing</i>		
<b>NMP-25-2014/2015</b> Accelerating the uptake of nanotechnologies advanced materials or advanced manufacturing and processing technologies by SMEs	21.80	23.80
<b>BIOTEC -5-2014/2015</b> SME boosting biotechnology-based industrial processes driving competitiveness and sustainability	3.80	2.40

# Razpisi 2014-2015

## Razpisane teme:

Parts and Topics	2014 <sup>2</sup> Budget EUR million <sup>3</sup>	2015 <sup>4</sup> Budget EUR million
<i>5iii. Space</i>		
SME-SPACE-1-2014/2015 SME instrument	8.50	8.75
<i>8. Health, demographic change and wellbeing</i>		
PHC-12-2014/2015 <sup>5</sup> Clinical research for the validation of biomarkers and/or diagnostic medical devices	66.10	45.00



# Razpisi 2014-2015

## Razpisane teme:

Parts and Topics	2014 <sup>2</sup> Budget EUR million <sup>3</sup>	2015 <sup>4</sup> Budget EUR million
<i>9. Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the bioeconomy</i>		
<b>SFS-8-2014/2015</b> Resource-efficient eco-innovative food production and processing	9.00	17.00
<b>BG-12-2014/2015</b> Supporting SMEs efforts for the development - deployment and market replication of innovative solutions for blue growth	3.00	5.00

# Razpisi 2014-2015

## Razpisane teme:

Parts and Topics	2014 <sup>2</sup> Budget EUR million <sup>3</sup>	2015 <sup>4</sup> Budget EUR million
<i>10. Energy Challenge</i>		
<b>SIE-1-2014/2015</b> Stimulating the innovation potential of SMEs for a low carbon and efficient energy system	33.95	37.26
<i>11. Smart, green and integrated transport</i>		
<b>IT-1-2014/2015</b> Small business innovation research for Transport	35.87	38.96

# Razpisi 2014-2015

## Razpisane teme:

Parts and Topics	2014 <sup>2</sup> Budget EUR million <sup>3</sup>	2015 <sup>4</sup> Budget EUR million
<i>12. Climate action, environment, resource efficiency and raw materials</i>		
<b>SC5-20-2014/2015</b> Boosting the potential of small businesses for eco-innovation and a sustainable supply of raw materials	17.00	19.00
<i>13. Europe in a changing world – inclusive, innovative and reflective Societies<sup>6</sup></i>		
<b>INSO-9-2015</b> Innovative mobile e-government applications by SMEs		4.00
<b>INSO-10-2015</b> SME business model innovation		11.00

# Razpisi 2014-2015

## Razpisane teme:

Parts and Topics	2014 <sup>2</sup> Budget EUR million <sup>3</sup>	2015 <sup>4</sup> Budget EUR million
<i>14. Secure societies – Protecting freedom and security of Europe and its citizens</i>		
<b>DRS-17-2014/2015</b> Protection of urban soft targets and urban critical infrastructures	7.00	7.40

## **Druge možnosti za financiranje MSP:**

- **Program EUROSTARS**
- **t.i. tvegano financiranje (H2020)**
- **Program COSME (naslednik CIP)**
- **Strukturna sredstva**

## Dodatne informacije:

<http://www.mizs.gov.si/si/obzorje2020/>

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>

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



I FEEL  
SLOVENIA

# HVALA ZA VAŠO POZORNOST!

Igor MILEK

NKT za Inovacije v MSP

[igor.milek@spiritslovenia.si](mailto:igor.milek@spiritslovenia.si)

**SPIRIT  
SLOVENIJA**  
JAVNA AGENCIJA

JAVNA AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA SPODBUJANJE PODJETNIŠTVA, INOVATIVNOSTI, RAZVOJA, INVESTICIJ IN TURIZMA  
DIMIČEVA ULICA 13, SI-1000 LJUBLJANA, SLOVENIJA, [WWW.SPIRITSLOVENIA.SI](http://WWW.SPIRITSLOVENIA.SI), E: [INFO@SPIRITSLOVENIA.SI](mailto:INFO@SPIRITSLOVENIA.SI), T: 01 5898 550, F: 01 5898 560