

*Gdańsk, 22 listopada 2019*

# Statystyki uczestnictwa Polskich przedsiębiorstw i woj. Pomorskiego w H2020

**MARTA JURKOWSKA**

***Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE***

***IPPT PAN***

Światowy Tydzień  
Przedsiębiorczości  
18-24 listopada 2019  
12. edycja

**Biznes bez Barrier**



Sprawdź listę wydarzeń i [zapisz się](http://www.tydzienprzedsiębiorczosci.pl) na:  
[www.tydzienprzedsiębiorczosci.pl](http://www.tydzienprzedsiębiorczosci.pl)





# Sukcesy Polski w PR HORYZONT 2020



## statystyki i analizy po 743 konkursach

Na podstawie danych z baz eCORDA v.14 udostępnionych przez KE 15.10.2019 r.

### Disclaimer:

This release does not cover the information related to:

- the Public to Public initiatives (art. 185);
- Grants for fusion energy;
- details of the ERA-NET initiatives;
- Information emanating from the EITs Knowledge and Innovation Communities (KICs) initiatives;
- Inducement Prizes (IPr);
- Recognition Prizes (RPr);
- Framework Partnership Agreements (FPA), except FPAs Specific Grant Agreements;
- Clean Sky 2 Core Partner Waves (CS2-CPW)

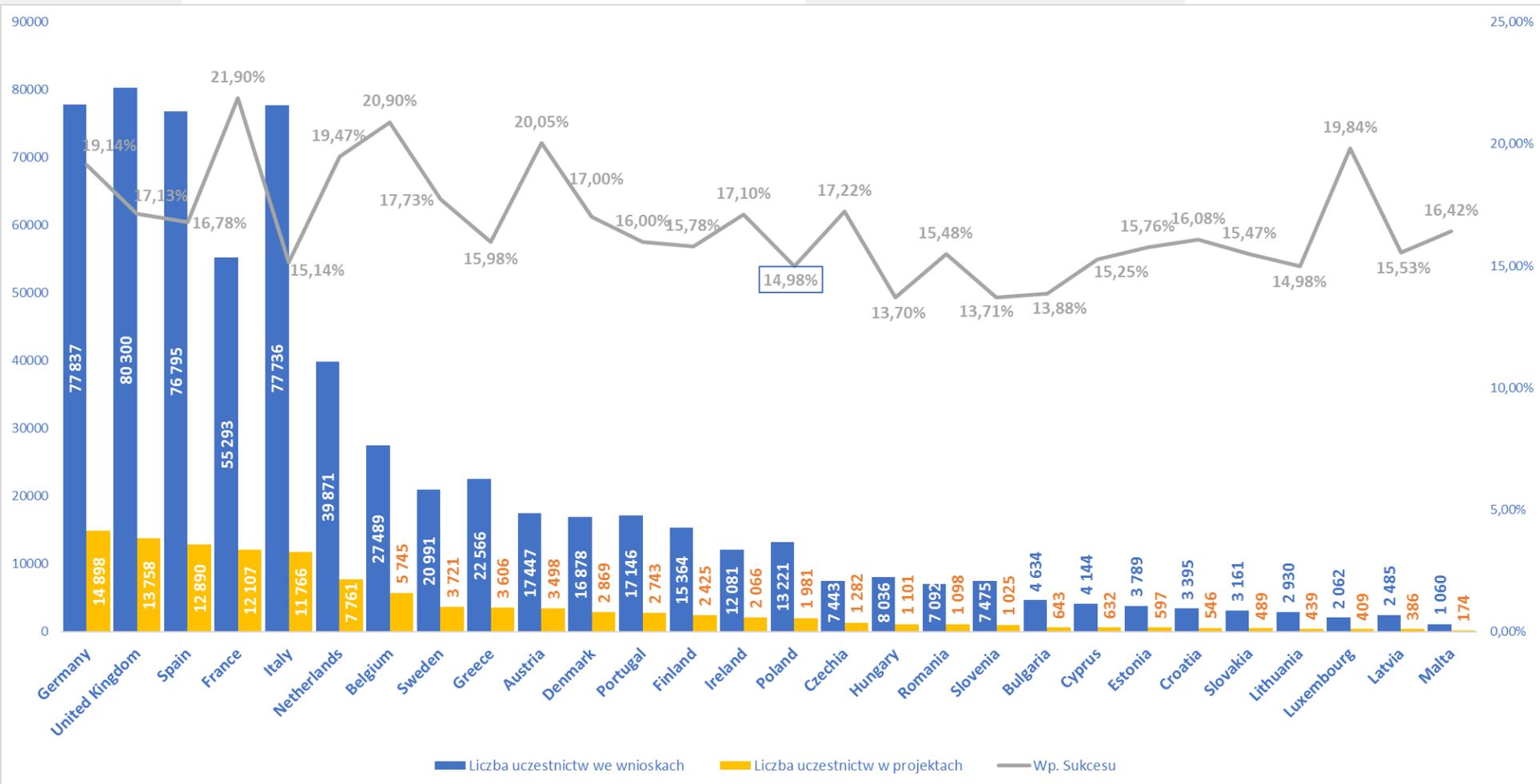
# Uczestnictwo Polski i Świata w Programie H2020

Świat w H2020	Liczba uczestnictw we wnioskach	Liczba uczestnictw	Wskaźnik Sukcesu	Liczba organizacji	Dofinansowanie Netto uczestników projektu [mln Euro]
UE28	628 721	110 655	17,60%	28 480	43 489,88
UE13	68 865	10 393	15,09%	3 668	2 451,89
<b>Udział UE13 w UE28</b>	<b>10,95%</b>	<b>9,39%</b>		<b>12,88%</b>	<b>5,64%</b>
<b>Polaska</b>	<b>13 221</b>	<b>1 981</b>	<b>14,98%</b>	<b>721</b>	<b>487,60</b>
<b>Udział PL w UE28</b>	<b>2,10%</b>	<b>1,79%</b>		<b>2,53%</b>	<b>1,12%</b>
<b>Udział PL w UE13</b>	<b>19,20%</b>	<b>19,06%</b>		<b>19,66%</b>	<b>19,89%</b>
Reszta świata	80 449	14 615	18,17%	5 151	4 194,77
<b>Razem</b>	<b>709 170</b>	<b>125 270</b>	<b>17,66%</b>	<b>33 620</b>	<b>47 684,64</b>

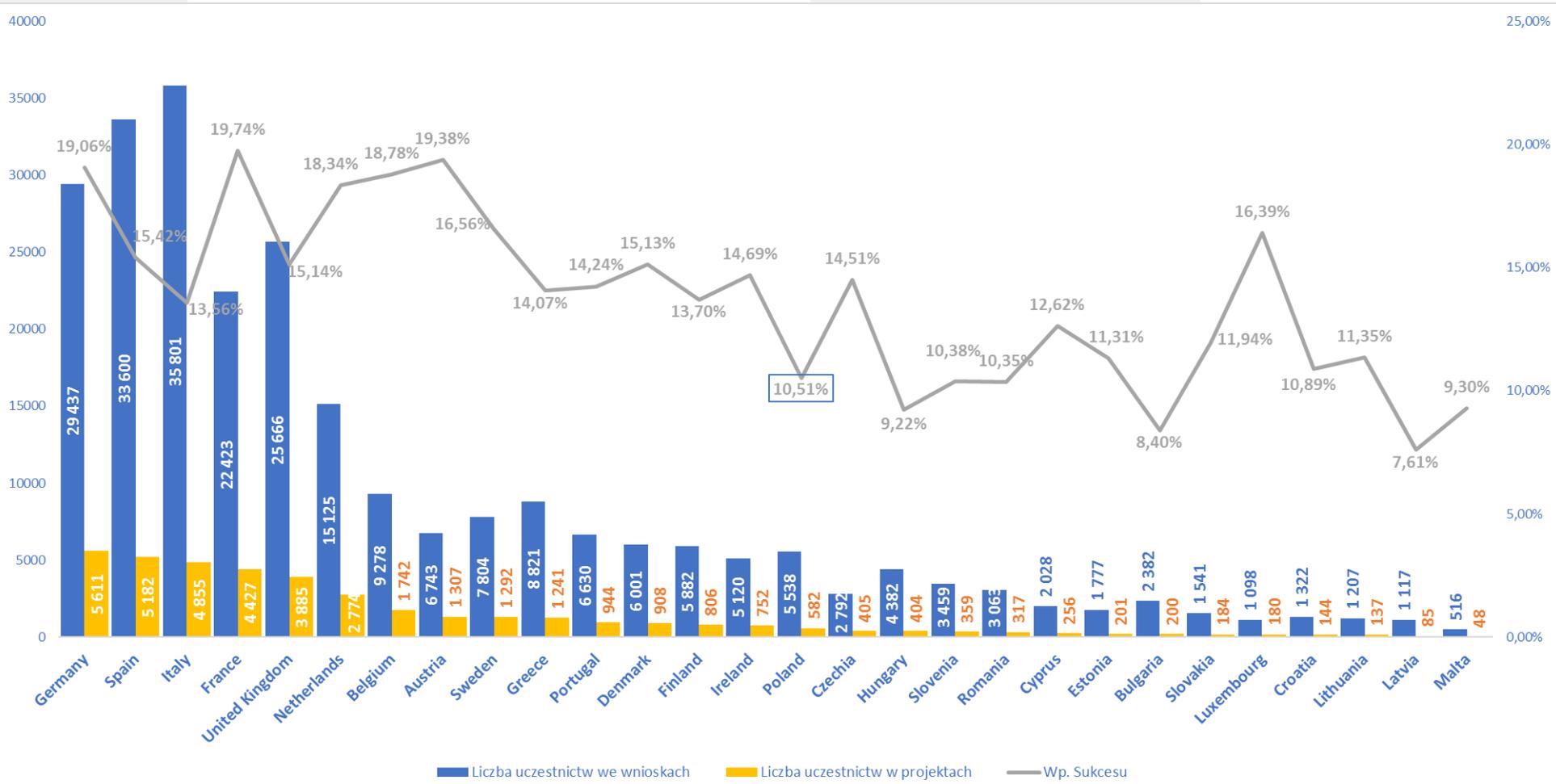
# Uczestnictwo przemysłu w Programie H2020

Świat w H2020	Liczba uczestnictw we wnioskach	Liczba uczestnictw	Wskaźnik Sukcesu	Liczba organizacji	Dofinansowanie Netto uczestników projektu [mln Euro]
UE28	250 553	39 228	15,66%	20 050	12 530,7
UE13	31 124	3 322	10,67%	1 908	782,9
<b>Udział UE13 w UE28</b>	<b>12,42%</b>	<b>8,47%</b>		<b>9,52%</b>	<b>6,25%</b>
<b>Polaska</b>	<b>5 538</b>	<b>582</b>	<b>10,51%</b>	<b>394</b>	<b>130,6</b>
<b>Udział PL w UE28</b>	<b>2,21%</b>	<b>1,48%</b>		<b>1,97%</b>	<b>1,04%</b>
<b>Udział PL w UE13</b>	<b>17,79%</b>	<b>17,52%</b>		<b>20,65%</b>	<b>16,68%</b>
Reszta świata	29 830	3 960	13,28%	2 559	1 023,9
<b>Razem</b>	<b>280 383</b>	<b>43 188</b>	<b>15,40%</b>	<b>22 606</b>	<b>13 554,6</b>

# Uczestnictwo UE28 w złożonych i wybranych do dofinansowania wnioskach projektowych



# Uczestnictwo przemysłu UE28 w złożonych i wybranych do dofinansowania wnioskach projektowych



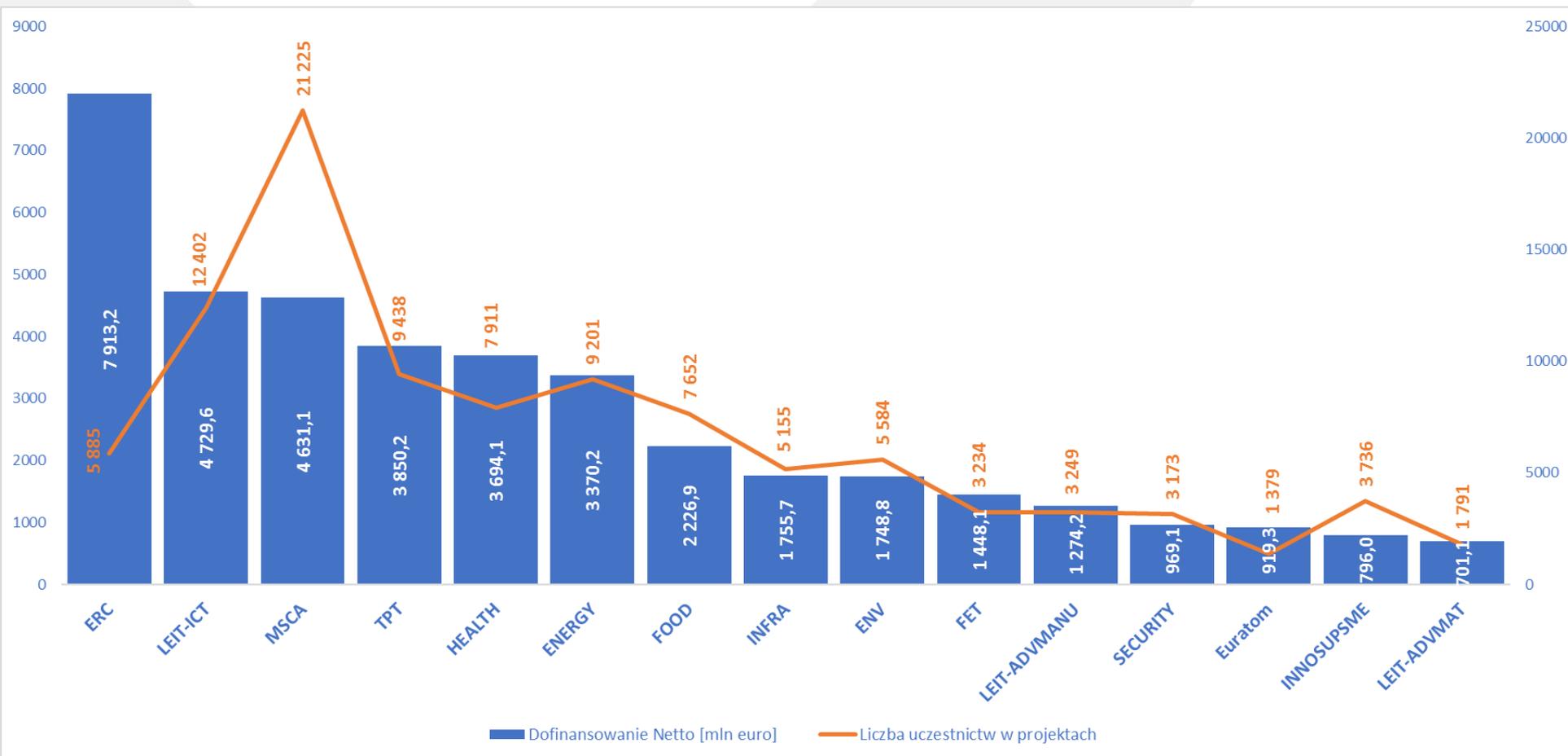
# Uczestnictwo Polski i Świata w programie H2020

H2020	Liczba wniosków o koordynację	Liczba wniosków powyżej TRESHOLD	Skuteczność [%]	Liczba koordynowanych projektów
Świat	209 344	104 683	50,01%	27 589
UE28	189 906	95 493	50,28%	24 919
UE15	170 330	89 781	52,71%	23 505
UE13	19 576	5 712	29,18%	1 414
<b>Polska</b>	<b>3 825</b>	<b>1 028</b>	<b>26,88%</b>	<b>258</b>
<b>Pomorskie</b>	<b>205</b>	<b>56</b>	<b>27,32%</b>	<b>13</b>

## Uczestnictwo przemysłu w programie H2020

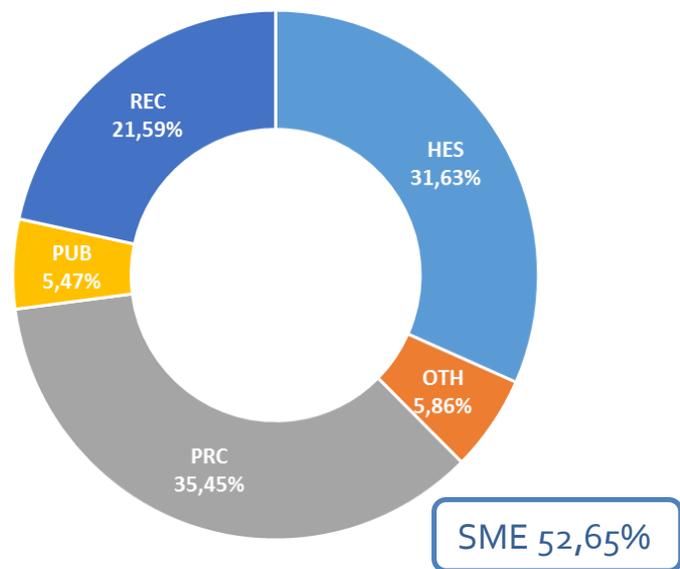
H2020	Liczba wniosków o koordynację	Liczba wniosków powyżej TRESHOLD	Skuteczność [%]	Liczba koordynowanych projektów
Świat	82 938	25 512	30,76%	7 710
UE28	73 844	22 627	30,64%	6 814
UE15	62 329	20 653	33,14%	6 260
UE13	11 515	1 974	17,14%	554
<b>Polska</b>	<b>2 155</b>	<b>331</b>	<b>15,36%</b>	<b>100</b>
<b>Pomorskie</b>	<b>126</b>	<b>27</b>	<b>21,43%</b>	<b>10</b>

# Uczestnictwo przemysłu UE28 w projektach H2020 – TOP 15 obszarów tematycznych

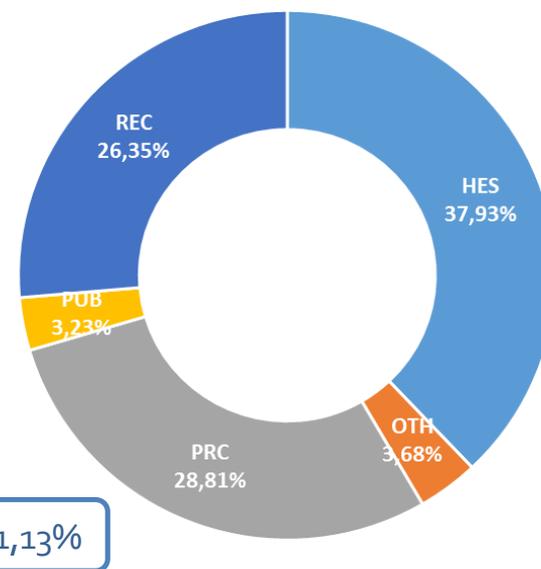


# Uczestnictwo UE28 w projektach H2020 – typ organizacji

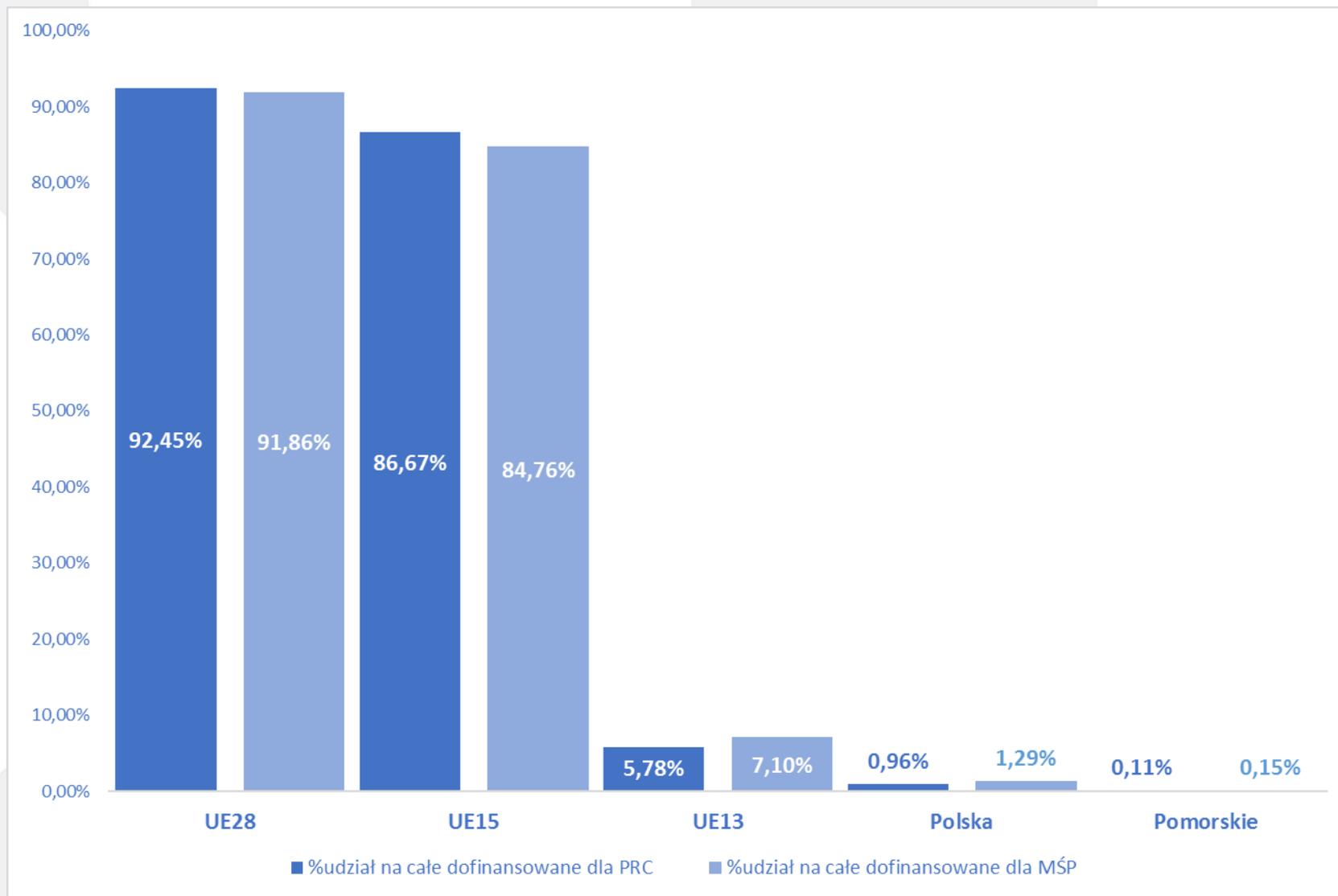
## % uczestnictwa w projektach



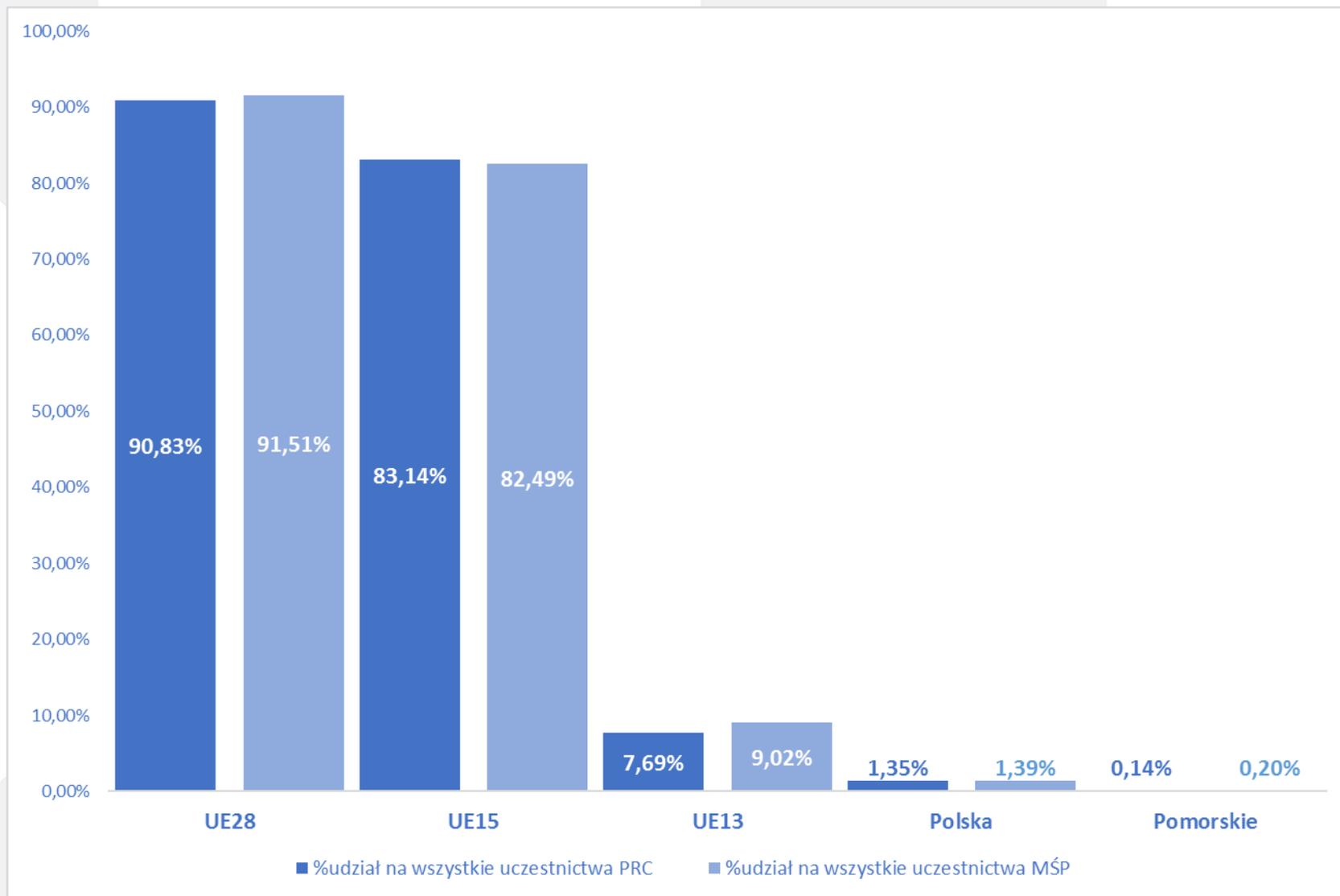
## % dofinansowanie netto



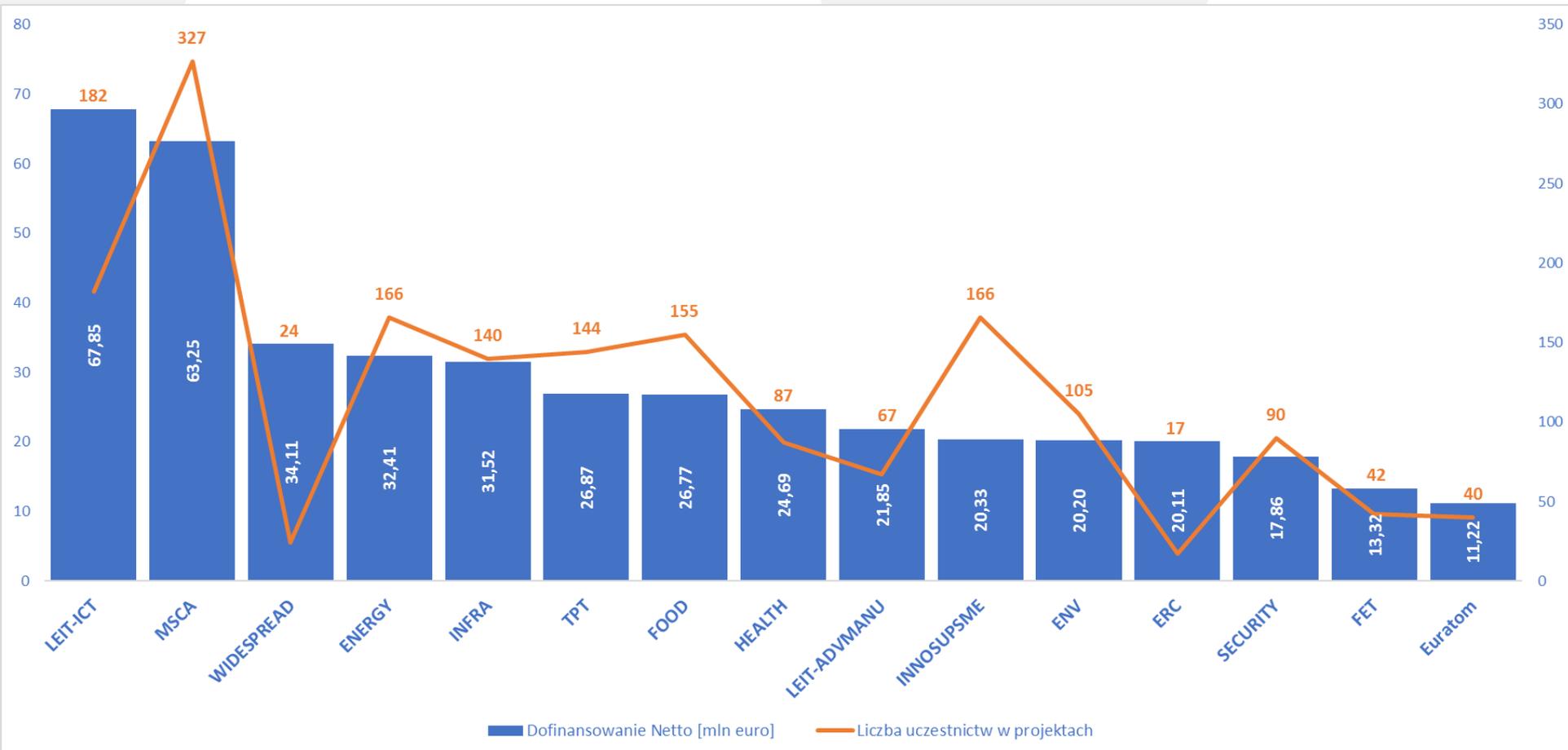
# % udziału w dofinansowaniu netto w H2020



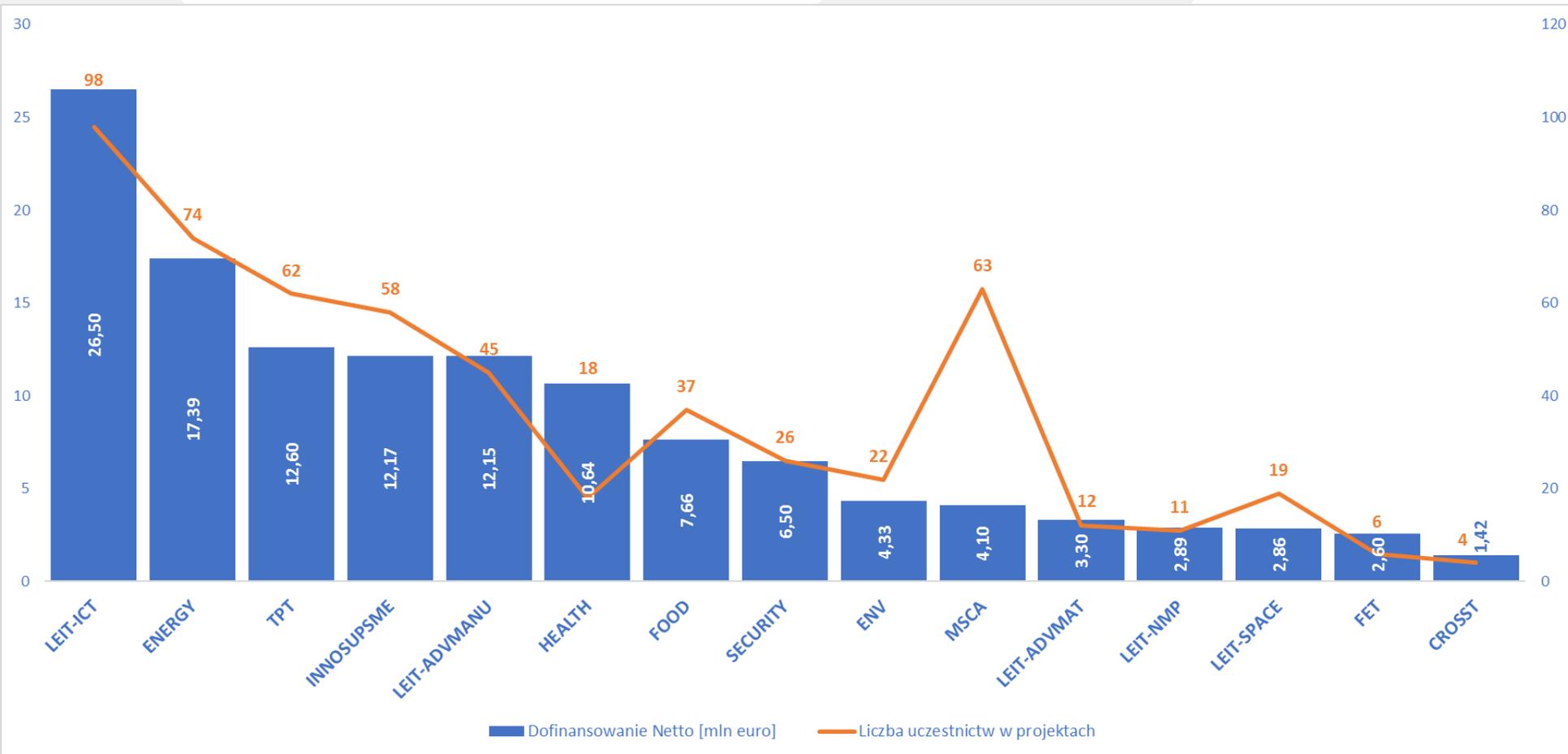
# % udziału w uczestnictwach w projektach H2020



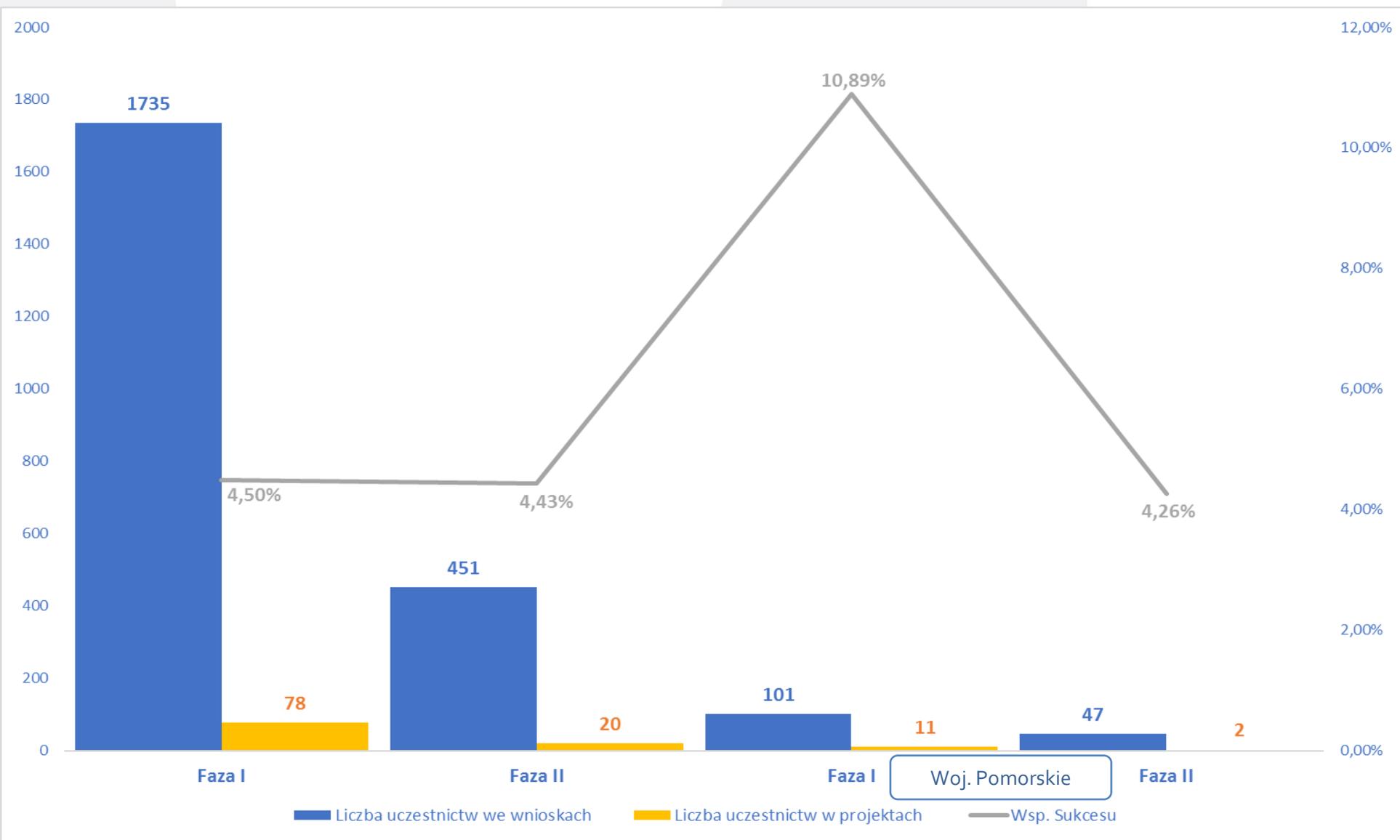
# Uczestnictwo Polski w projektach H2020 – TOP 15 obszarów tematycznych



# Uczestnictwo Polskiego przemysłu w projektach H2020 – TOP 15 obszarów tematycznych



# Uczestnictwo Polski w Fazie I & II Instrumentu SME



# TOP 10 Polskich organizacji w H2020

Nazwa organizacji	Liczba uczestnictw w projektach	Dofinansowanie Netto [mln euro]
INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK	60	25,93
UNIwersytet Warszawski	80	22,98
NARODOWE CENTRUM BADAN I ROZWOJU	41	17,15
NARODOWE CENTRUM BADAN JADROWYCH	22	16,69
SIEC BADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT TECHNOLOGII MATERIAŁOW ELEKTRONICZ	8	14,20
AKADEMIA GORNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	45	11,25
UNIwersytet Jagielloński	46	11,06
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	40	9,83
NARODOWE CENTRUM NAUKI	20	9,22
INSTYTUT CHEMII FIZYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK	9	8,30

# TOP 10 Polskiego dużego przemysłu w H2020

Nazwa organizacji	Liczba uczestnictw w projektach	Dofinansowanie Netto [mln euro]
CRIST OFFSHORE SPOLKA Z ORGANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	1	2,41
KRAJOWA AGENCJA POSZANOWANIA ENERGII SPOLKA AKCYJNA	19	2,28
ORANGE POLSKA SPOLKA AKCYJNA	8	2,01
MOSTOSTAL WARSZAWA SA	8	1,85
SELENA LABS SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	2	1,81
DOHMEYER CONSTRUCTION SPOLKA Z ORGANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	1	1,58
BLUESOFT SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	5	1,46
KGHM POLSKA MIEDZ SA	4	1,42
ASTRI POLSKA SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	4	1,20
GENERAL ELECTRIC COMPANY POLSKA SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	4	1,09

# TOP 10 Polskich MŚP w H2020

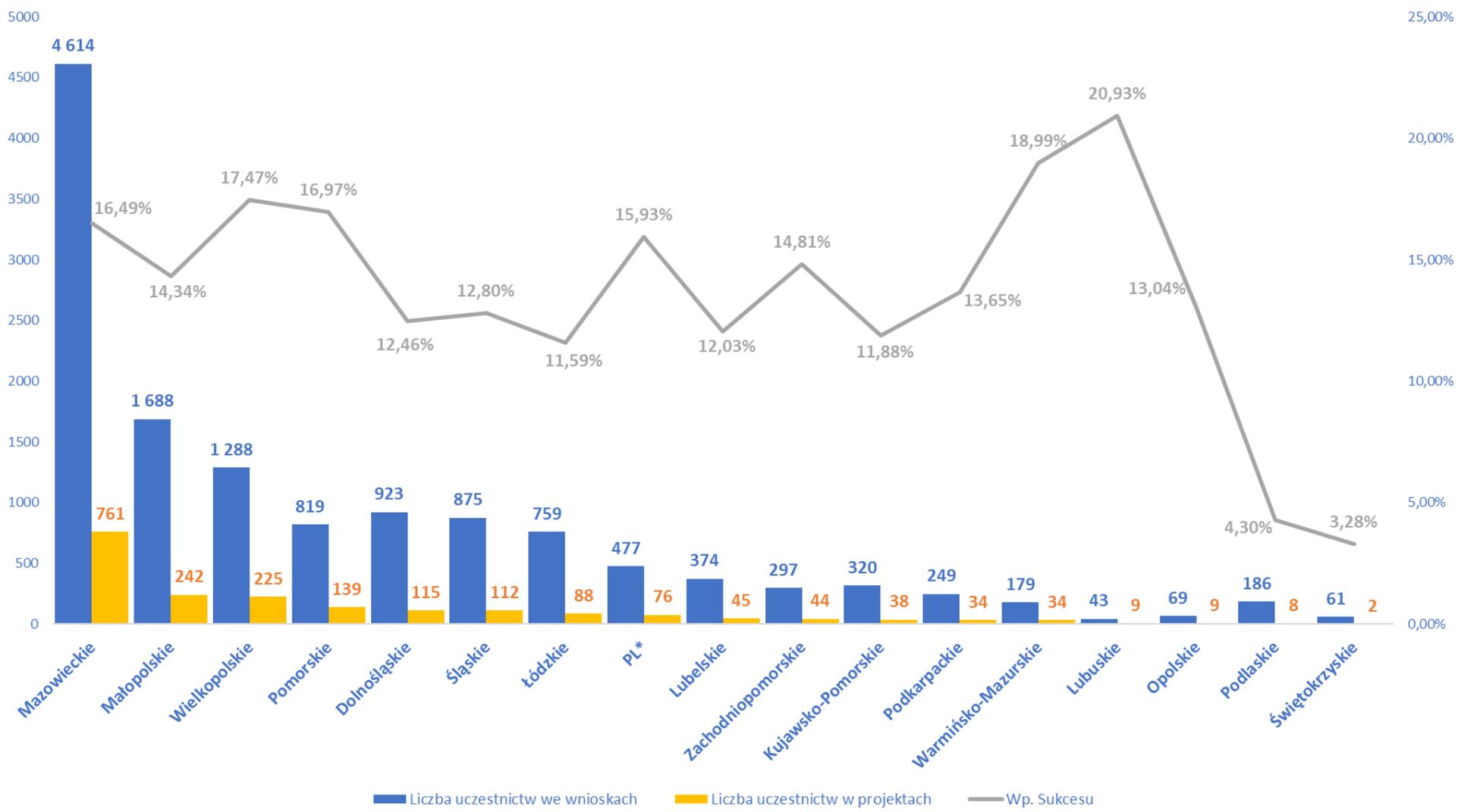
Nazwa organizacji	Liczba uczestnictw w projektach	Dofinansowanie Netto [mln euro]
ITTI SP ZOO	16	5,73
SDS OPTIC SPOLKA AKCYJNA	1	3,99
SYNEKTIK SPOLKA AKCYJNA	1	3,69
POLTREG SPOLKA AKCYJNA	2	2,55
BIOTREM SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	2	2,29
VIGO SYSTEM S.A.	5	2,23
MIRANTIS POLAND SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	2	2,06
NAPIFERYN BIOTECH SP ZOO	2	2,06
OLIGO SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	1	2,03
CYBERUS LABS	1	1,98

# Uczestnictwo Polski w projektach H2020 w układzie regionalnym

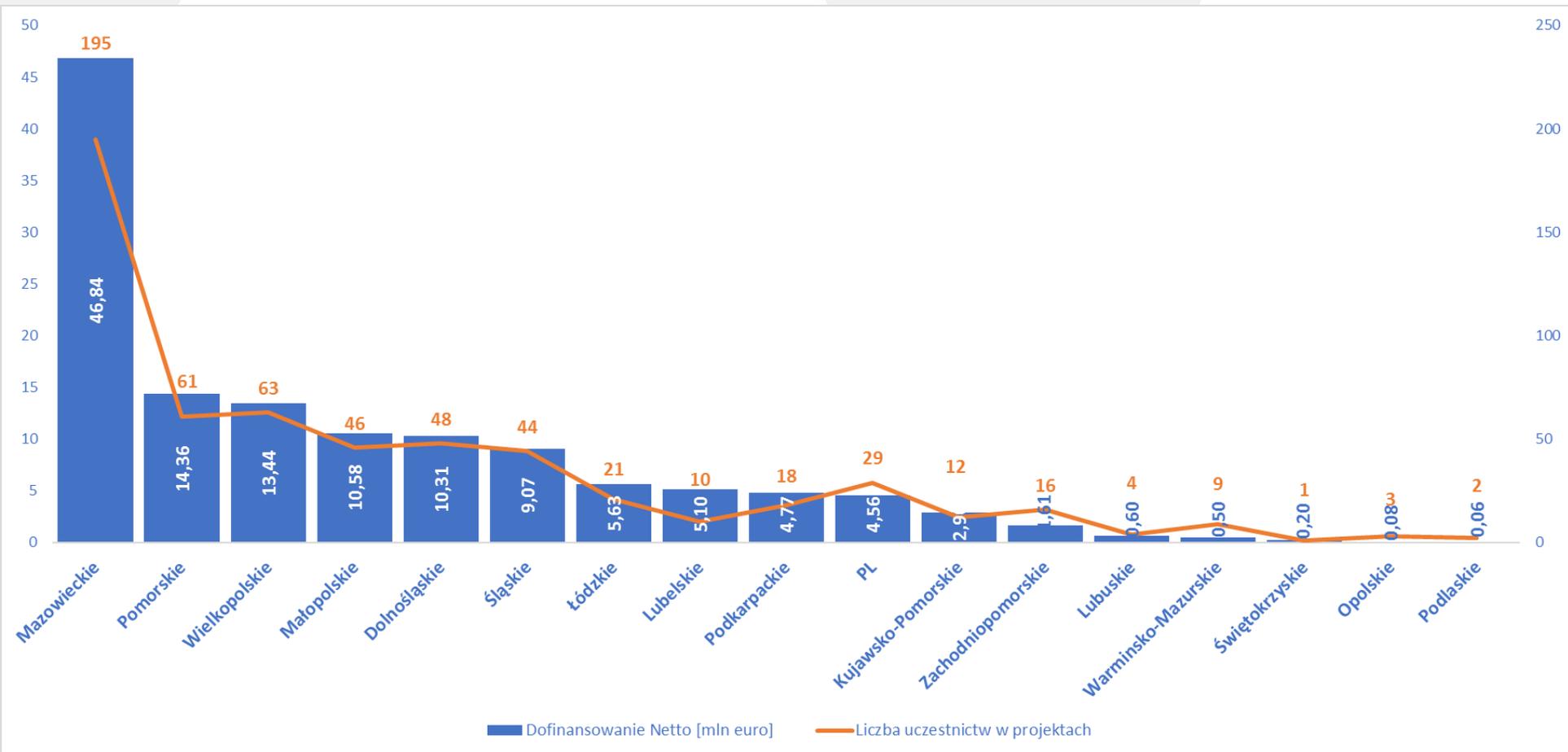
Woj.	Liczba uczestnictw we wnioskach	Liczba uczestnictw w projektach	Wsp. Sukcesu	Wnioskowane dof.	Dofinansowanie Netto	Wsp. Sukcesu
Dolnośląskie	923	115	12,46%	301 158 269,24 €	23 222 692,52 €	7,71%
Kujawsko-Pomorskie	320	38	11,88%	76 810 444,83 €	6 719 783,97 €	8,75%
Lubelskie	374	45	12,03%	124 634 388,19 €	14 390 122,61 €	11,55%
Lubuskie	43	9	20,93%	15 357 221,17 €	1 739 444,70 €	11,33%
Łódzkie	759	88	11,59%	235 446 208,27 €	15 320 608,23 €	6,51%
Małopolskie	1688	242	14,34%	614 266 689,95 €	50 516 141,36 €	8,22%
Mazowieckie	4614	761	16,49%	1 630 703 375,16 €	225 504 947,74 €	13,83%
Opolskie	69	9	13,04%	13 077 098,85 €	475 830,15 €	3,64%
PL*	477	76	15,93%	107 942 302,23 €	22 995 274,68 €	21,30%
Podkarpackie	249	34	13,65%	91 924 564,95 €	5 463 444,11 €	5,94%
Podlaskie	186	8	4,30%	56 590 216,75 €	1 695 011,75 €	3,00%
<b>Pomorskie</b>	<b>819</b>	<b>139</b>	<b>16,97%</b>	<b>304 322 313,65 €</b>	<b>28 255 715,66 €</b>	<b>9,28%</b>
Śląskie	875	112	12,80%	299 642 081,32 €	23 105 625,07 €	7,71%
Świętokrzyskie	61	2	3,28%	13 811 423,38 €	443 330,00 €	3,21%
Warmińsko-Mazurskie	179	34	18,99%	54 738 411,10 €	3 608 550,13 €	6,59%
Wielkopolskie	1288	225	17,47%	451 042 614,63 €	58 875 015,29 €	13,05%
Zachodniopomorskie	297	44	14,81%	90 723 360,52 €	5 269 038,88 €	5,81%
<b>Suma</b>	<b>13221</b>	<b>1981</b>	<b>14,98%</b>	<b>4 482 190 984,19 €</b>	<b>487 600 576,85 €</b>	<b>10,88%</b>

\*nieokreślony region

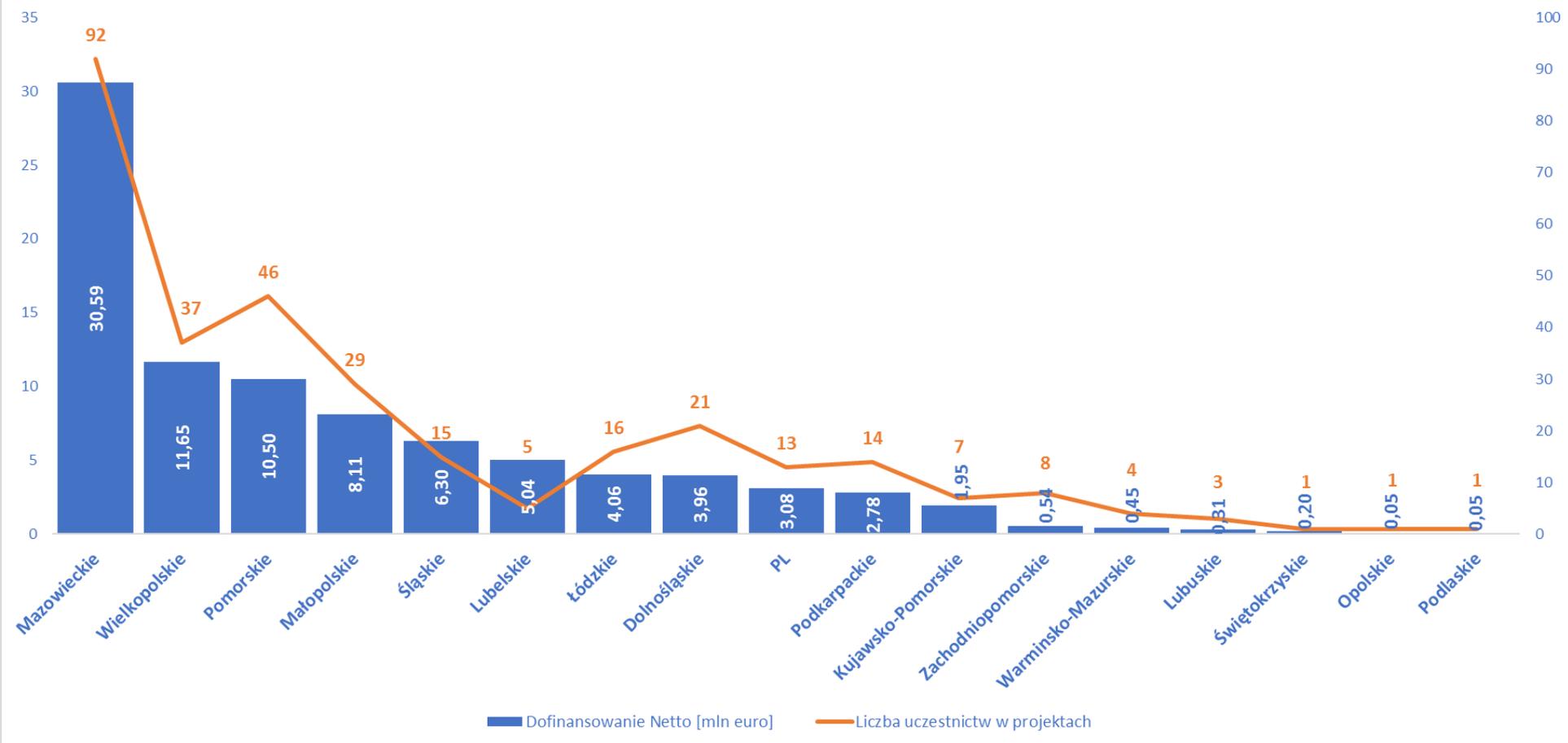
# Uczestnictwo Polski w projektach H2020 w układzie regionalnym



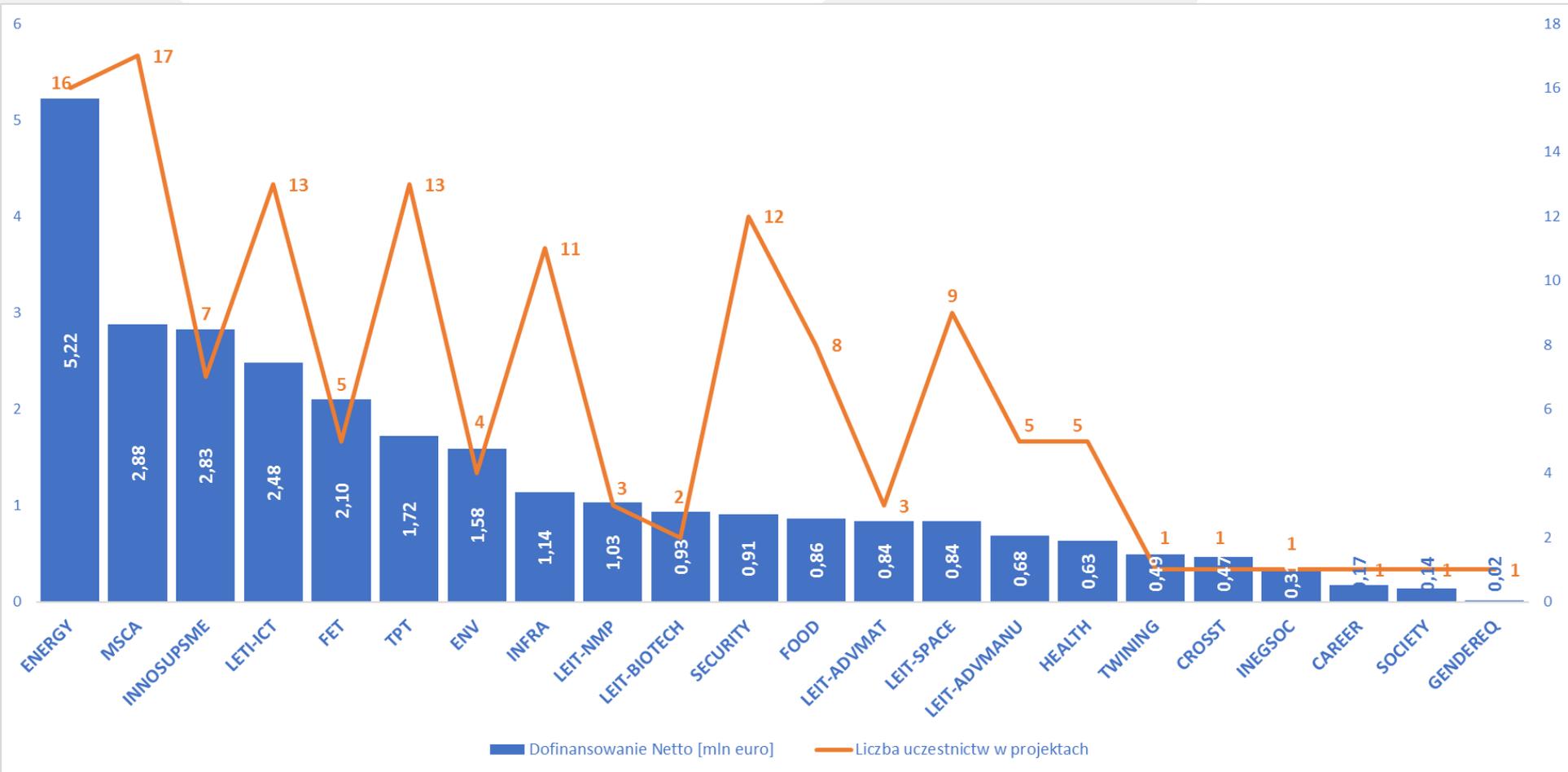
# Uczestnictwo Polskiego przemysłu w projektach H2020 po obszarach tematycznych



# Uczestnictwo Polskich MŚP w projektach H2020 po obszarach tematycznych



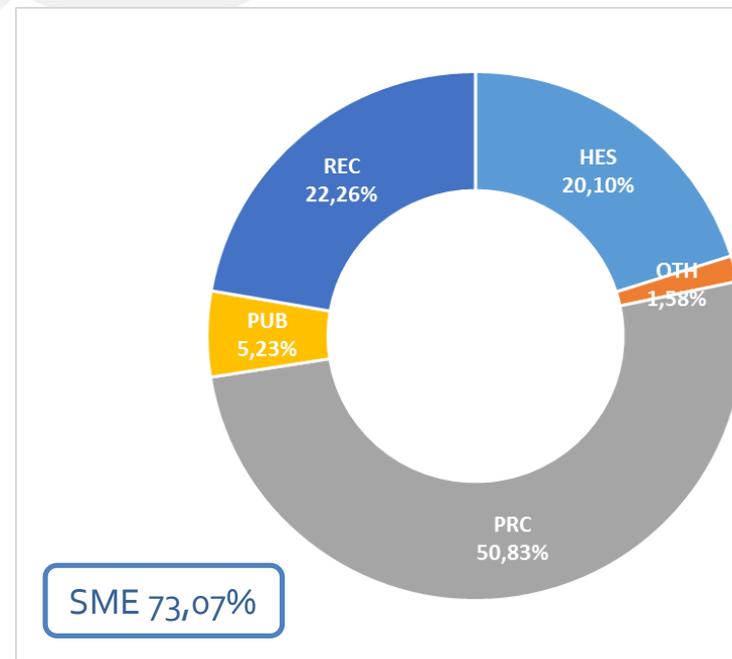
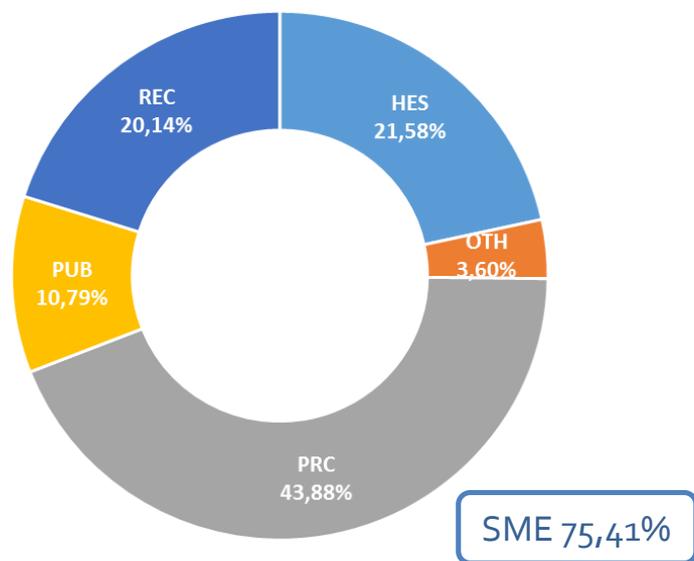
# Uczestnictwo w projektach H2020 - woj. Pomorskie



# Uczestnictwo w projektach H2020 woj. Pomorskiego – typ organizacji

% uczestnictwa w projektach

% dofinansowanie netto



# TOP 10 organizacji z woj. Pomorskiego

Nazwa organizacji	Liczba uczestnictw w projektach	Dofinansowanie Netto [mln euro]
INSTYTUT MASZYN PRZEPLYWOWYCH IM ROBERTA SZEWALSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK	10	3,08
POLITECHNIKA GDANSKA	16	2,66
POLTREG SPOLKA AKCYJNA	2	2,55
INSTYTUT OCEANOLOGII POLSKIEJ AKADEMII NAUK	10	2,47
CRIST OFFSHORE SPOLKA Z ORGANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	1	2,41
UNIWERSYTET GDANSKI	8	1,95
PROCHIMIA SURFACES SP. Z O.O.	3	1,61
QSAR LAB SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	3	0,97
PRZEDSIEBIORSTWO ROBOT ELEWACYJNYCHFASADA SP ZOO	5	0,94
GDANSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY	5	0,81

# TOP 10 dużego przemysłu z woj. Pomorskiego

Nazwa organizacji	Liczba uczestnictw w projektach	Dofinansowanie Netto [mln euro]
CRIST OFFSHORE SPOLKA Z ORGANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	1	2,41
ENERGA OPERATOR SA	3	0,70
INTEL TECHNOLOGY POLAND SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	1	0,22
PRZEDSIEBIORSTWO KOMUNIKACJI TROLEJBUSOWEJ SP. Z O.O.	1	0,10
DAMEN ENGINEERING GDANSK SP ZOO	1	0,10
GDANSKI TERMINAL KONTENEROWY SPOLKA AKCYJNA	1	0,09
IDEGO GROUP SP ZOO	1	0,08
PKP SZYBKA KOLEJ MIEJSKA W TROJMIESCIE	1	0,06
GDANSKA INFRASTRUCTURA WODOCIAGOWO-KANALIZACYJNA SP ZOO	1	0,06
SHIPCON SP ZOO	1	0,04

# TOP 10 MŚP z woj. Pomorskiego

Nazwa organizacji	Liczba uczestnictw w projektach	Dofinansowanie Netto [mln euro]
POLTREG SPOLKA AKCYJNA	2	2,55
PROCHIMIA SURFACES SP. Z O.O.	3	1,61
QSAR LAB SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	3	0,97
PRZEDSIEBIORSTWO ROBOT ELEWACYJNYCHFASADA SP ZOO	5	0,94
DAC Spolka Akcyjna	3	0,71
LOS MARCIN	1	0,47
CTADVENTURE SP ZOO	2	0,36
KAPELANCZYK PAWEL MICHAL	1	0,33
A&A BIOTECHNOLOGY SC	1	0,32
OPTINAV SP ZOO	1	0,29

# RAPORTY KPK - gdzie szukać informacji?

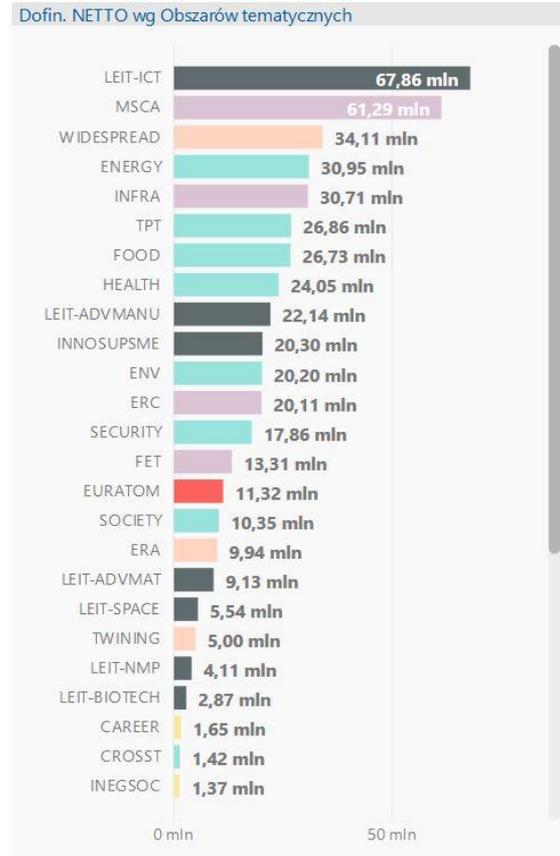
---

1. Regionalne
2. Współpraca dwóch dowolnych krajów
3. Mapa interaktywna
4. Dashboard KPK PB UE
5. Dashboard H2020

# Dashboard KPK PB UE dla Horyzontu2020



**Polska w PR HORYZONT 2020 - 735**  
03-09-2019



**FILTRY WYBORU**

Filary H2020: Wszystkie

Obszar Temat...: Wszystkie

Typ projektu: Wszystkie

Status projektu: Wszystkie

Region PL: Wszystkie

Udział % PL w bu...: 1,12%

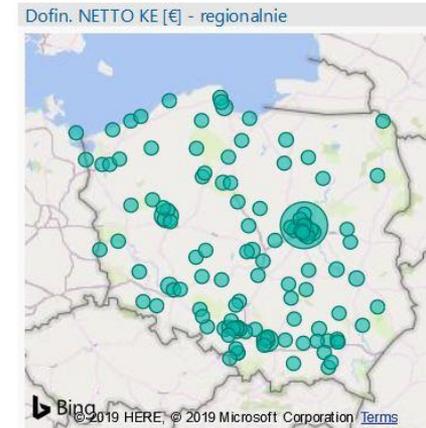
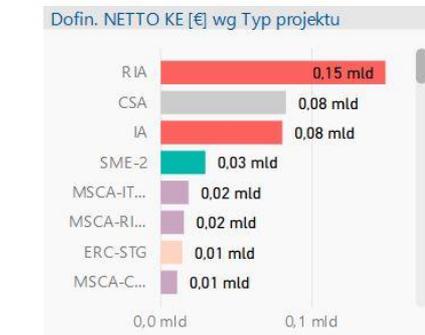
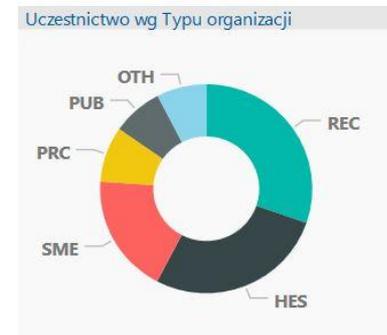
Polska na tle Europy (%EU13, %EU15 i %EU):

Dofinansowanie NETTO KE [€]			Liczba projektów			Liczba koordynacji			Liczba organizacji		
<b>482,99 mln</b>			<b>1 355</b>			<b>255</b>			<b>716</b>		
19,90%	1,19%	1,12%	30,73%	5,91%	4,95%	18,20%	1,10%	1,04%	19,69%	2,95%	2,57%

Polscy uczestnicy projektów

Nazwa organizacji	Liczba koordynacji	Liczba uczestnictw	Całkowity koszt projektów uczestnika [€]	Dofin. NETTO KE [€] uczestnika	% budżet u PL
FUNDINGBOX ACCELERATOR SP ZOO	6	17	27 200 847,26	26 231 605,13	5,43%
INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK	4	60	30 366 392,82	25 929 140,63	5,37%
UNIwersytet Warszawski	14	77	23 740 365,79	22 680 228,42	4,70%
NARODOWE CENTRUM BADAŃ I ROZWOJU	7	40	32 509 429,50	16 891 271,94	3,50%
NARODOWE CENTRUM BADAŃ JADROWYCH	5	22	17 894 555,02	16 655 936,59	3,45%
SIEC BADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT TECHNOLOGII MAT...	1	8	14 197 644,88	14 197 644,88	2,94%
AKADEMIA GORNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA ...	0	44	13 037 223,49	11 194 858,43	2,32%
UNIwersytet Jagielloński	5	46	11 135 936,80	11 025 536,80	2,28%
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	3	40	10 754 338,70	9 710 673,51	2,01%
NARODOWE CENTRUM NAUKI	2	20	22 627 663,27	9 211 972,19	1,91%
INSTYTUT CHEMII FIZYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK	5	9	12 254 712,60	8 296 869,60	1,72%
<b>Suma</b>	<b>255</b>	<b>1946</b>	<b>595 239 574,47</b>	<b>482 988 577,03</b>	<b>100,0...</b>

Nazwa organizacji (dowolny fragment)



[https://www.kpk.gov.pl/?page\\_id=22776](https://www.kpk.gov.pl/?page_id=22776)

# Dashboard KE dla Horyzontu2020

2020 Participations

Partner Type | Legal Entity Type | 1. H2020 Association Group | 2. Regional Policy Group | 3. Others Group | Signature Year | Thematic Priority | Call ID | Country | ...

H2020 Participations  
**1.416** 1,56%  
of H2020

H2020 Unique Participants  
**585** 2,15%  
of H2020

H2020 Net EU Contribution  
**308,6M** 0,93%  
of H2020

H2020 Total Cost  
**398M** 0,94%  
of H2020

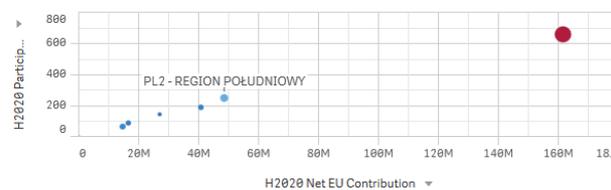
H2020 SME Participations  
**265** 18,71%  
SME Participations

H2020 SME Net EU Contribution  
**78,78M** 25,53%  
SME Part Net EU Contribution

Participant Net EU Contribution by Country

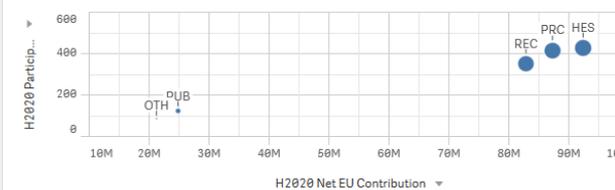


Participations vs Net EU Contribution by Country - Region



Size and colour: Leading, Coordinating role of a country - EU Contribution (EURO)

Participation by Legal Entity Type



HES - Higher Educ., PRC - Private, REC - Research, PUB - Public, OTH - Other

Top Participating Countries - Regions

Country	H2020 Parti...	%	H2020 Net EU Contribution	%	H2020 Contribu...
<b>Totals</b>	<b>1.416</b>	<b>100,0%</b>	<b>€ 308.639.239</b>	<b>100,0%</b>	<b>€ 309.54€</b>
Poland	1.416	100,0%	€ 308.639.239	100,0%	€ 309.54€

Top Participants

Legal Name	Country	City	H2020 Parti...	H2020 Net EU Contribution	C
<b>Totals</b>			<b>1.416</b>	<b>€ 308.639.239</b>	<b>€ 309.54€</b>
UNIWERSYTET WARSZAWSKI	PL - Poland	WARSZAWA	58	€ 18.921.551	€ 18.921.551
INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK	PL - Poland	POZNAN	42	€ 15.810.874	€ 15.810.874
FUNDINGBOX ACCELERATOR SP ZOO	PL - Poland	WARSZAWA	8	€ 14.123.347	€ 14.123.347
NARODOWE CENTRUM NAUKI	PL - Poland	KRAKOW	15	€ 8.431.987	€ 8.431.987
AKADEMIA GORNICZO-HUTNICZA IM. STANISLAWA STASZICA W KRAKOWIE	PL - Poland	KRAKOW	33	€ 7.832.392	€ 7.832.392
NARODOWE CENTRUM BADAN I PRZYRODNYCH	PL - Poland	WARSZAWA	33	€ 7.398.416	€ 7.398.416
NARODOWE CENTRUM BADAŃ I PRZYRODNYCH	PL - Poland	WARSZAWA	33	€ 1.308.410	€ 1.308.410

Top SME Participants

Legal Name	Country	City	H2020 SME Parti...	H2020 SME Net EU Contribution
<b>Totals</b>			<b>265</b>	<b>€ 78.781.870</b>
FUNDINGBOX ACCELERATOR SP ZOO	PL - Poland	WARSZAWA	8	€ 14.123.347
SDS OPTIC	PL - Poland	LUBLIN	1	€ 3.985.000
ITTI SP ZOO	PL - Poland	POZNAN	10	€ 3.904.550
SYNEKTIK SPOLKA AKCYJNA	PL - Poland	WARSZAWA	1	€ 3.687.250
VIGO SYSTEM S.A.	PL - Poland	OZAROW MAZOWIECKI	5	€ 2.233.525
BILLON SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA	PL - Poland	WARSAW	1	€ 1.260.263

<https://webgate.ec.europa.eu/dashboard/hub>

# Dziękuję za uwagę 😊



**Marta Jurkowska**

kom. +48 728 518 178

[marta.jurkowska@kpk.gov.pl](mailto:marta.jurkowska@kpk.gov.pl)