



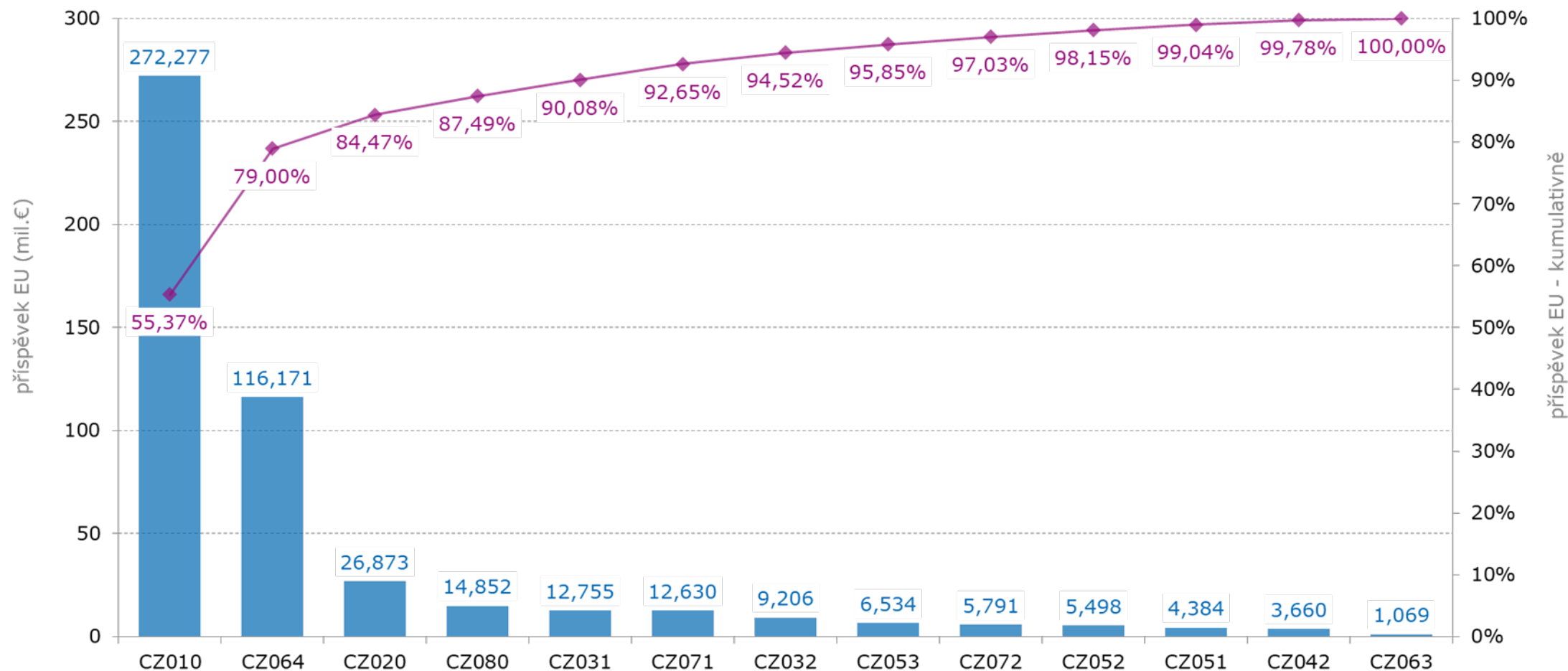
TECHNOLOGICKÉ
CENTRUM AV ČR

CZ064 V H2020

Daniel Frank – frank@tc.cz
Regon 7.4.2021

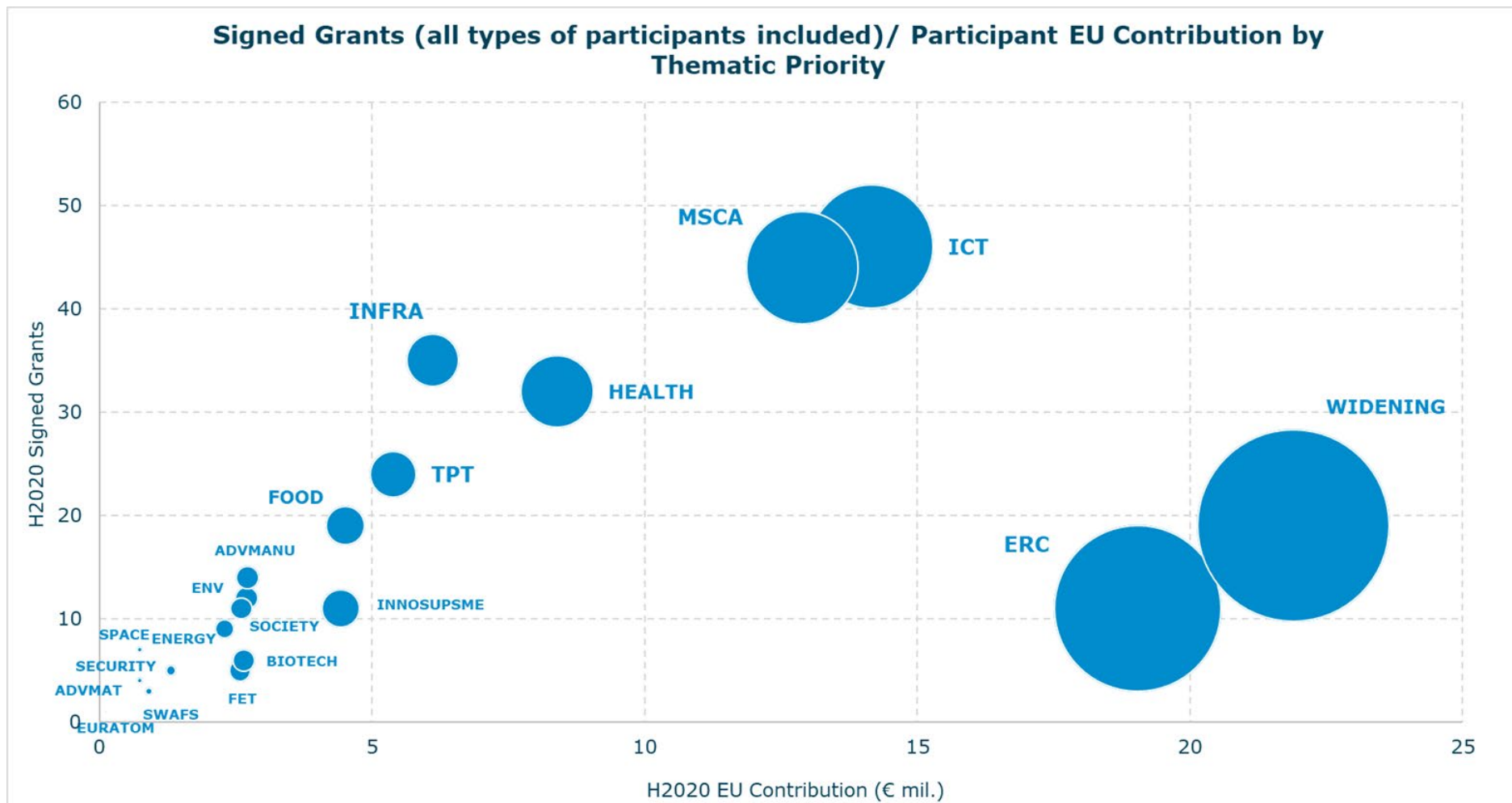


FINANČNÍ PŘÍSPĚVEK Z PROGRAMU H2020 V KRAJÍCH



Zdroj: e-CORDA 02/2021, vlastní zpracování

CZ064 – ÚČAST V H2020



- 318 projektů; 295 projektů – příjemci
- Podpora H2020 – 116,2 mil. €

Zdroj: e-CORDA 02/2021, vlastní zpracování

TOP ORGANIZACE/PRACOVIŠTĚ CZ064 – H2020: 2/3 ÚČASTÍ, PODPORY

| Organizace/Pracoviště | Typ org. | Počet účastí | Podpora H2020 (€) | |
|---|------------|--------------|----------------------|---------------------|
| CEITEC - Masarykova univerzita v Brně | HES | 36 | 14 117 725,12 | |
| CEITEC - VUT v Brně | HES | 29 | 15 613 333,02 | |
| Přírodovědecká fakulta MU v Brně | HES | 28 | 20 261 450,45 | RECETOX - 24 |
| Fakulta informačních technologií VUT v Brně | HES | 24 | 6 003 254,88 | ÚPGM 21 |
| Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně - ICRC | HES | 17 | 3 918 813,41 | |
| FÉNIX TNT s.r.o. | PRC | 13 | 2 366 936,44 | |
| Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i. | REC | 10 | 841 057,20 | |
| Ústav výpočetní techniky Masarykovy univerzity v Brně | HES | 8 | 3 388 375,00 | |
| Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brně | HES | 7 | 1 822 478,41 | |
| Fakulta sociálních studií Masarykovy univerzity v Brně | HES | 7 | 1 877 016,58 | |
| JIC, zájmové sdružení právnických osob | OTH | 7 | 470 855,50 | |
| CAMEA, s r.o. | PRC | 6 | 627 947,50 | |
| Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i. | REC | 5 | 1 351 071,21 | |
| Ústav přístrojové techniky AV ČR, v.v.i. | REC | 5 | 1 292 743,12 | |
| Fakulta strojního inženýrství VUT v Brně | HES | 5 | 1 011 610,00 | |
| Fakulta informatiky Masarykovy univerzity v Brně | HES | 5 | 1 607 930,20 | |

Zdroj: e-CORDA 02/2021, vlastní šetření – eCORDA neudává výzkumné funkčními celky např. organizační jednotky typu fakulta, zahrnutí příjemci



POČET A PODÍL PROJEKTŮ S ÚČASTÍ CZ064 (V ROLI PŘÍJEMCE FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ) V OBOROVÉ KLASIFIKACI EUROSCIVOC – ÚROVEŇ 1.

| oborová klasifikace EuroSciVoc - úroveň 1 | počet projektů s účastí CZ064 v roli přímého příjemce finančních prostředků v dané klasifikaci EuroSciVoc | celkový počet projektů s účastí CZ064 v roli přímého příjemce finančních prostředků s klasifikací EuroSciVoc | podíl projektů s účastí CZ064 v dané klasifikaci EuroSciVoc k celkovému počtu projektů s účastí CZ064 (%) |
|---|---|--|---|
| Společenské vědy | 137 | 183 | 74,9 |
| Přírodní vědy | 106 | 183 | 57,9 |
| Inženýrství a technologie | 58 | 183 | 31,7 |
| Lékařské a zdravotnické vědy | 40 | 183 | 21,9 |
| Humanitní vědy a umění | 28 | 183 | 15,3 |
| Zemědělské a veterinární vědy | 15 | 183 | 8,2 |

Pozn.: jeden konkrétní projekt může být zařazen do více vědních oblastí. Zdroj: e-CORDA, vlastní šetření, zahrnutí příjemci

POČET A PODÍL PROJEKTŮ S ÚČASTÍ CZ064 (V ROLI PŘÍJEMCE FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ) V OBOROVÉ KLASIFIKACI EUROSCIVOC – ÚROVEŇ 2.

| oborová klasifikace EuroSciVoc - úroveň 2 | počet projektů s účastí CZ064 v roli přímého příjemce finančních prostředků v dané klasifikaci EuroSciVoc | celkový počet projektů s účastí CZ064 v roli přímého příjemce finančních prostředků s klasifikací EuroSciVoc | podíl projektů s účastí CZ064 v dané klasifikaci EuroSciVoc k celkovému počtu projektů s účastí CZ064 (%) |
|---|---|--|---|
| Ekonomika a podnikání | 97 | 183 | 53,0 |
| Sociologie | 59 | 183 | 32,2 |
| Počítačové a Informační vědy | 52 | 183 | 28,4 |
| Biologické vědy | 43 | 183 | 23,5 |
| Environmentální Inženýrství | 25 | 183 | 13,7 |
| Psychologie a kognitivní vědy | 23 | 183 | 12,6 |
| Chemické vědy | 21 | 183 | 11,5 |
| Ostatní společenské vědy | 21 | 183 | 11,5 |
| Klinické lékařství | 18 | 183 | 9,8 |
| Základní lékařství | 17 | 183 | 9,3 |
| Sociální a ekonomická geografie | 16 | 183 | 8,7 |
| Jazyky a literatura | 15 | 183 | 8,2 |
| Elektrotechnika, elektronické Inženýrství, Informační Inženýrství | 13 | 183 | 7,1 |
| Zemědělství, lesnictví a rybářství | 12 | 183 | 6,6 |
| Politické vědy | 11 | 183 | 6,0 |
| Strojní Inženýrství | 10 | 183 | 5,5 |
| Zdravotnické vědy | 10 | 183 | 5,5 |
| Vědy o Zemi a příbuzné vědy životního prostředí | 9 | 183 | 4,9 |
| Fyzikální vědy | 9 | 183 | 4,9 |
| Materiálové Inženýrství | 7 | 183 | 3,8 |
| Nanotechnologie | 6 | 183 | 3,3 |
| Lékařské biotechnologie | 6 | 183 | 3,3 |
| Historie a archeologie | 6 | 183 | 3,3 |
| Filozofie, etika a náboženství | 5 | 183 | 2,7 |
| Stavební Inženýrství | 5 | 183 | 2,7 |
| Zoologie a mlékárenství | 5 | 183 | 2,7 |
| Ostatní Inženýrství a technologie | 4 | 183 | 2,2 |
| Environmentální biotechnologie | 4 | 183 | 2,2 |
| Průmyslová biotechnologie | 4 | 183 | 2,2 |
| Umění (umění, historie umění, scénické umění, hudba) | 3 | 183 | 1,6 |
| Vzdělání | 3 | 183 | 1,6 |
| Zemědělská biotechnologie | 2 | 183 | 1,1 |
| Právní věda | 2 | 183 | 1,1 |
| Ostatní lékařské vědy | 1 | 183 | 0,5 |
| Matematika | 1 | 183 | 0,5 |

Pozn.: jeden konkrétní projekt může být zařazen do více vědních oblastí. Zdroj: e-CORDA, vlastní šetření, zahrnutí příjemci



POČET A PODÍL PROJEKTŮ S ÚČASTÍ ČR (V ROLI PŘÍJEMCE FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ) DLE KOMBINACE VĚDNÍCH OBLASTÍ DLE KLASIFIKACE EUROSCIVOC – ÚROVEŇ 1

| oborová klasifikace EuroSciVoc, kombinace vědních oblastí - úroveň 1 | počet projektů s účastí CZ064 v roli přímého příjemce finančních prostředků v dané kombinaci vědních oblastí dle klasifikace EuroSciVoc | celkový počet projektů s účastí CZ064 v roli přímého příjemce finančních prostředků s klasifikací EuroSciVoc | podíl projektů s účastí CZ064 v dané kombinaci vědních oblastí dle klasifikace EuroSciVoc k celkovému počtu projektů s účastí CZ064 (%) |
|---|---|--|---|
| společenské vědy | 30 | 183 | 16,4 |
| přírodní vědy, společenské vědy | 26 | 183 | 14,2 |
| Inženýrství a technologie, společenské vědy | 14 | 183 | 7,7 |
| Inženýrství a technologie, přírodní vědy, společenské vědy | 13 | 183 | 7,1 |
| lékařské a zdravotnické vědy, přírodní vědy | 10 | 183 | 5,5 |
| Inženýrství a technologie, přírodní vědy | 10 | 183 | 5,5 |
| přírodní vědy | 9 | 183 | 4,9 |
| humanitní vědy a umění, přírodní vědy, společenské vědy | 9 | 183 | 4,9 |
| lékařské a zdravotnické vědy, přírodní vědy, společenské vědy | 8 | 183 | 4,4 |
| humanitní vědy a umění, společenské vědy | 7 | 183 | 3,8 |
| lékařské a zdravotnické vědy, společenské vědy | 6 | 183 | 3,3 |
| lékařské a zdravotnické vědy | 5 | 183 | 2,7 |
| Inženýrství a technologie, přírodní vědy, společenské vědy, zemědělské a veterinární vědy | 5 | 183 | 2,7 |
| Inženýrství a technologie | 4 | 183 | 2,2 |
| přírodní vědy, společenské vědy, zemědělské a veterinární vědy | 4 | 183 | 2,2 |
| Inženýrství a technologie, lékařské a zdravotnické vědy, přírodní vědy, společenské vědy | 3 | 183 | 1,6 |
| jiná kombinace | 20 | 183 | 10,9 |

Pozn.: jeden konkrétní projekt může být zařazen do více vědních oblastí. Zdroj: e-CORDA, vlastní šetření, zahrnutí příjemci



RP - DATA

Horizon 2020 Framework Programme



<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/h2020>

Quick Guide: Horizon Dashboard



<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/horizon-dashboard>

Cordis | EU research results



<https://cordis.europa.eu/en>

EU Open Data Portal



<https://data.europa.eu/euodp/en/data>

**HORIZONT
EVROPA**



<https://www.horizontevropa.cz/cs/mohlo-by-vas-zajimat/hodnoceni-ramcovych-programu>

