

Informační den k programu Chips JU



MSMT
MINISTRY OF EDUCATION,
YOUTH AND SPORTS

PRAHA, 26. ÚNORA 2025

1. Struktura prezentace

- Finanční alokace a národní podmínky způsobilosti
- Proces žádosti o dotaci
- Požadavky MŠMT na příjemce během řešení projektu
- Statistiky účasti příjemců z ČR v ECSEL JU / KDT JU
- Přínosy účasti
- Iniciativa Čipy pro Evropu

2. Národní financování projektů výzkumu a inovací (ECS)

- Celková finanční alokace MŠMT 3 mil. EUR (rozdělení na jednotlivé výzvy a rozdělení míry podpory MŠMT / EK / příjemce k nalezení v pracovním programu)
- Podmínky pro národní spolufinancování:
 - Nutná spolupráce akademického a podnikového sektoru z ČR
 - Zaslání čestného prohlášení a specifikace nákladů projektu
- <https://msmt.gov.cz/vyzkum-a-vyvoj-2/spolecne-technologicke-iniciativy-5-1>

KDT-RIA	EK + MŠMT	Vlastní zdroje	KDT-IA	EK + MŠMT	Vlastní zdroje
Velký podnik	50 %	50 %	Velký podnik	40 %	60 %
SME	70 %	30 %	SME	50 %	50 %
VŠ / VVI	100 %	0 %	VŠ / VVI	100 %	0 %

3. Proces žádosti o dotaci

- Podání návrhu projektu Společnému podniku pro čipy
 - Fáze PO – 29. dubna 2025
 - Fáze FPP – září 2025
- Zaslání čestného prohlášení o způsobilosti a předběžné specifikace nákladů projektu MŠMT – září 2025 (spolu s FPP fází Chips JU)
- Hodnocení Chips JU – podzim 2025
- Výběr projektů k financování PAB Chips JU – prosinec 2025
- Grant Agreement Preparation (GAP) Phase Chips JU – jaro 2026
- Výzva k podání žádosti o vydání rozhodnutí o poskytnutí podpory MŠMT – jaro 2026 (návazně na GAP)

4. Požadavky MŠMT na příjemce během řešení projektu

- Dva poskytovatelé podpory => dvojí vykazování (vůči MŠMT a vůči EK)
 - Není sladěné – reportovací období, kurzy přepočtu EUR/CZK
- Národní vykazování – vychází ze zákona 130/2002 Sb. a rozhodnutí o poskytnutí podpory
 - Průběžná finanční zpráva za uplynulý kalendářní rok – každoročně
 - Průběžná technická zpráva + oponentní posudky – 1x během řešení
 - Závěrečné oponentní řízení – po konci projektu
- Nutné dodržet:
 - Poměr financování EK: MŠMT
 - Rozdělení podpory MŠMT v kalendářních letech
 - Celkové uznatelné náklady (ne nižší než plán)

5. Úspěšnost žadatelů z ČR – národní financování

- Násobně vyšší ve srovnání s H2020 / HE
- V celoevropském měřítku obdobná jako u ostatních zemí
- U ECSEL JU (7 let) celkem 29 projektů se 74 účastmi subjektů z ČR financovaných MŠMT (32 % ze všech projektů ECSEL JU) => 432 mil. CZK
- U KDT JU (3 roky) celkem 14 projektů s 32 účastmi subjektů z ČR financovaných MŠMT (23 % ze všech projektů KDT JU) => 225 mil. CZK
- U Chips JU (1 rok) zatím 5 projektů s 11 účastmi subjektů z ČR financovaných MŠMT (45 % ze všech projektů Chips JU) => 3 mil. EUR

6. Úspěšnost žadatelů z ČR – EU financování (ECSEL JU, KDT JU)

Organizace	Počet financovaných účastí	Čistý příspěvek EU v EUR
VYSOKE UCENI TECHNICKE V BRNE	32	460 378 763
INSTITUT MIKROELEKTRONICKYCH APLIKACI SRO	27	184 325 388
ZAPADOCESKA UNIVERZITA V PLZNI	8	122 991 489
CESKE VYSOKE UCENI TECHNICKE V PRAZE	6	93 973 125
UNIVERZITA KARLOVA	2	25 370 625
CRYTUR SPOL SRO	2	24 491 031
HONEYWELL INTERNATIONAL SRO	1	18 336 156
UJV REZ AS	1	15 550 325
ON DESIGN CZECH SRO	1	14 564 095
FEI CZECH REPUBLIC SRO	1	12 198 809
TRUSTPORT AS	1	10 167 594
USTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV CR VVI	9	7 778 750
CAMEA SPOL SRO	7	6 437 413
SMARTMOTION S.R.O.	3	1 893 697
LESPROJEKT SLUZBY SRO	1	1 516 875
NXP SEMICONDUCTORS CZECH REPUBLIC SRO	2	671 747
THERMO FISHER SCIENTIFIC BRNO SRO	1	332 625
COGNITECHNA SRO	1	273 000
AVL MORAVIA S.R.O.	1	253 313
CODASIP S R O	1	237 781
TECHNICKA UNIVERZITA V LIBERCI	2	182 131
VSU - TECHNICAL UNIVERSITY OF OSTRAVA	1	160 563
REX CONTROLS SRO	2	126 900
FYZIKALNI USTAV AV CR V.V.I	2	114 100
TECO AS	1	112 500
Masarykova univerzita	1	96 000
ROBOAUTO S.R.O.	1	96 000
VALEO AUTOKLIMATIZACE K.S.	1	91 500
FACTORIO SOLUTIONS SRO	1	71 250
AIS SPOL S R O	1	68 250
VYZKUMNY USTAV ZIVOCISNE VYROBY V.V.I	1	62 300
UHRINEVES		
STMICROELECTRONICS DESIGN AND APPLICATION SRO	2	60 350
Total	124	1 002 984 445

7. Přínosy účasti pro příjemce z ČR

- Partnerství se špičkovými výzkumnými institucemi a vedoucími evropskými firmami v oboru ECS
- Excelentní výzkumné a vývojové projekty s přesahem do aplikační sféry
- Mezinárodní spolupráce
- Mezisektorová spolupráce
- Vývoj nových produktů, služeb a know-how
- Zvýšení počtu zaměstnanců, rozvoj firmy, zvýšení uplatnění na trhu
- Zvýšení počtu publikací, uplatnění poznatků při výuce a dalším výzkumu

8. Výzvy Chips for Europe Initiative

- Kompetenční centra
 - Uzavřeno, probíhá proces GAP s úspěšným žadatelem
- Pilotní linky
 - Bez účasti ČR v běžících projektech
 - Pilotní linky pro kvantové technologie – probíhá hodnocení 1. fáze
- Návrhářské platformy
 - U zatím vyhlášených výzev prozatím pouze EU financování



MINISTRY OF EDUCATION,
YOUTH AND SPORTS

THANK YOU FOR YOUR ATTENTION

MGR. MICHAL VÁVRA

ODBOR VÝZKUMU A VÝVOJE

TEL. : +420 234 812 853

MOB.: +420 773 793 439

E-MAIL: MICHAL.VAVRA@MSMT.GOV.CZ



Karmelitská 529/5
118 12 Prague 1



msmt@msmt.cz



+420 234 811 111



www.msmt.cz