Národní informační den k výzvám 2026 Klastru 4 – Společný podnik pro čipy



PRAHA, 11. LISTOPADU 2026

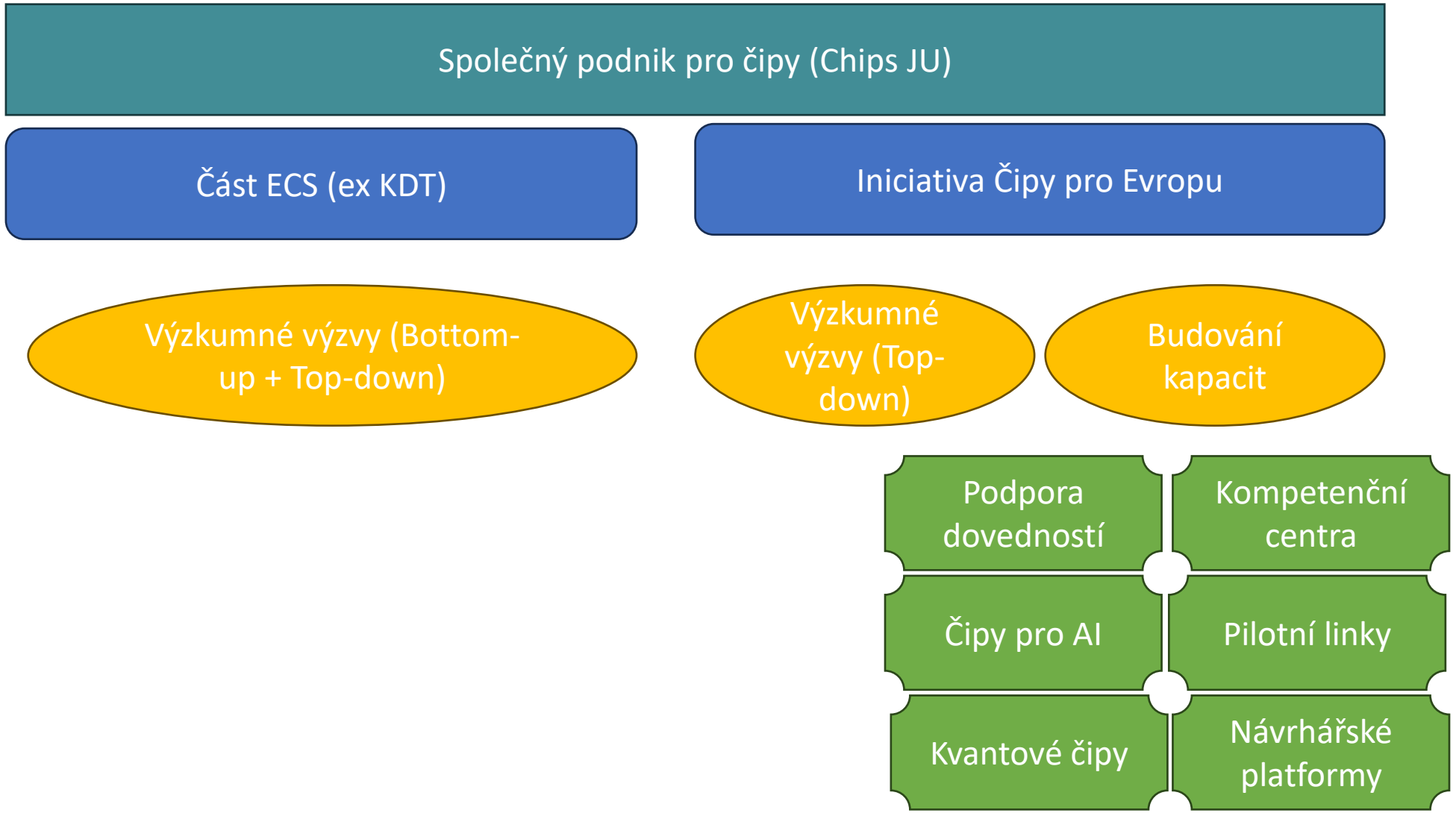
Struktura prezentace

- Představení programu Chips JU
  - Část ECS
  - Část Čipy pro Evropu
- Jak se zapojit
- Specifika financování
- Úspěšnost českých subjektů v KDT JU / Chips JU

Chips JU

- Institucionalizované partnerství veřejného a soukromého sektoru implementované podle čl. 187 TFEU
- ECSEL JU => KDT JU => Chips JU
- Tematická struktura (Initiative x Non-Initiative)
  - Část ECS – vychází z původních programů ECSEL a KDT
  - Část Chips for Europe – vychází z Evropského aktu o čipech
- Tripartitní model fungování (EK, účastnické státy, průmyslové asociace INSIDE, AENEAS, EPOSS) i řídící struktura (PAB, GB, PMB)

Chips JU – struktura



Chips JU – načasování

- Prosinec 2026 – schválen pracovní program na rok 2027
- Výzvy budou zveřejněny a otevřeny začátkem roku 2027
  - https://www.chips-ju.europa.eu/Open-and-Upcoming-Calls/
  - TC Praha bude pořádat informační den zaměřený čistě na Chips JU – termín ???
- PO (Project Outline) deadline – květen 2027
- FPP (Full Project Proposal) deadline – září 2027
- Vyhodnocení – listopad – prosinec 2027

Národní financování projektů výzkumu a inovací části 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 způsobilost k národnímu spolufinancování:
  - Nutná spolupráce akademického a podnikového sektoru z ČR
  - Zaslání čestného prohlášení a specifikace nákladů projektu
- https://msmt.gov.cz/vyzkum-a-vyvoj/mezinarodni-spoluprace-ve-vyzkumu-a-vyvoji/spolecny-podnik-pro-cipy-chips-ju

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 %

Národní financování projektů části Chips for Europe

- Celková finanční alokace MŠMT stanovována spíše ad hoc – velké množství velmi rozdílných typů výzev s několika různými uzávěrkami během roku => velmi obtížné pro rozpočtové plánování MŠMT
- Podmínky pro způsobilost k národnímu spolufinancování:
  - Zaslání čestného prohlášení a specifikace nákladů projektu
- https://msmt.gov.cz/vyzkum-a-vyvoj/mezinarodni-spoluprace-ve-vyzkumu-a-vyvoji/spolecny-podnik-pro-cipy-chips-ju
- Míry financování závisí vždy na konkrétní výzvě

Proces žádosti o dotaci

- Podání návrhu projektu Společnému podniku pro čipy
  - Fáze PO – květen 2027
  - Fáze FPP – září 2027
- Zaslání čestného prohlášení o způsobilosti a předběžné specifikace nákladů projektu MŠMT – září 2027 (spolu s FPP fází Chips JU)
- Hodnocení Chips JU – podzim 2027
- Výběr projektů k financování PAB Chips JU – listopad / prosinec 2027
- Grant Agreement Preparation (GAP) Phase Chips JU – jaro 2028
- Výzva k podání žádosti o vydání rozhodnutí o poskytnutí podpory MŠMT a vyplnění dodatečných formulářů nutných pro vydání rozhodnutí o poskytnutí podpory MŠMT – jaro 2028 (návazně na GAP)

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)

Key Digital Technologies / Chips JU – statistiky výzev

Výzva	Počet podaných projektů	Počet podaných projektů s CZ účastí	Počet financovaných projektů	Počet financovaných projektů s CZ účastí	Podpora MŠMT českým účastníkům	Podpora EK českým účastníkům	Vlastní financování českých účastníků
2021	29	8 (22) – 27,6%	14	4 (9) – 28,6%	62,2 mil. CZK	39,4 mil. CZK	16,7 mil. CZK
2022	27	9 (23) – 33,3%	15	6 (15) – 40,0%	97,0 mil. CZK	77,1 mil. CZK	90,9 mil. CZK
2023	31	11 (27) – 35,5%	18	4 (9) – 22,2%	65,5 mil. CZK	42,2 mil. CZK	28,2 mil. CZK
2024	43	12 (31) – 27,9%	11	5 (11) – 45,5%	75,8 mil. CZK	47,8 mil. CZK	30,9 mil. CZK
2025	49	17 (43) – 34,7%	9	3 (7) – 33,3%	64,9 mil. CZK	41,8 mil. CZK	30,7 mil. CZK
2026	56	25 (64) – 44,6%					

Key Digital Technologies / Chips JU – financované subjekty z ČR

Organizace	Čistý příspěvek EU v EUR	Počet financovaných účastí
VYSOKE UCENI TECHNICKE V BRNE	3,962,530	14
AMIRES THE BUSINESS INNOVATION MANAGEMENT INSTITUTE ZU	1,200,625	5
ZAPADOCESKA UNIVERZITA V PLZNI	1,118,308	5
NXP SEMICONDUCTORS CZECH REPUBLIC SRO	1,021,535	3
INSTITUT MIKROELEKTRONICKYCH APLIKACI SRO	992,263	11
CESKE VYSOKE UCENI TECHNICKE V PRAZE	541,343	2
THERMO FISHER SCIENTIFIC BRNO SRO	532,624	2
USTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV CR VVI	520,835	4
AVL MORAVIA S.R.O.	503,313	2
CODASIP S R O	302,094	1
COGNITECHNA SRO	285,000	2
UNIVERZITA PALACKEHO V OLOMOUCI	271,248	1
USTAV PRISTROJOVE TECHNIKY AVCR VVI	229,975	1
HONEYWELL INTERNATIONAL SRO	206,563	1
UNIVERZITA KARLOVA	191,538	1
Masarykova univerzita	190,348	1
VSB - TECHNICAL UNIVERSITY OF OSTRAVA	160,563	1
CAMEA SPOL SRO	157,938	1
i46 s.r.o.	150,000	1
SMARTMOTION S.R.O.	128,072	1
AIS SPOL S R O	68,250	1
SCHAEFFLER MOTION TECHNOLOGIES CZ SRO	48,961	1
TECHNICKA UNIVERZITA V LIBERCI	35,000	1
Celkem	12,818,921	63

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

Konference, užitečné odkazy

- EFECS 2026 – 2. – 4. 12. 2026 v Helsinkách
- ECS Brokerage Event – 17. – 18. 2. 2027 v Bruselu – partnerská burza
- Czech Semicon Days – květen 2027 (CzechInvest)
- Eventy organizované Chips JU, příp. průmyslovými asociacemi

- Czech Semiconductor Centre – web Českého polovodičového centra

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