

Program

INTER-EXCELLENCE

2016 – 2024

14. 4. 2016

Název programu INTER-EXCELLENCE

Termín předpokládaného vyhlášení: květen 2016 (podmínka je schválení programu Vládou ČR)

Doba trvání programu:

2016 – 2024

Poskytovatel v průběhu tohoto období opakovaně vyhlašuje veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích pro jednotlivé podprogramy (vždy s výjimkou podprogramu INTER-E(UREKA))nebo jejich kombinace.

Předpoklad vyhlášení prvních veřejných soutěží je 4.Q 2016 se začátkem realizace projektu, resp. financování, od 1.Q 2017, ukončení realizace projektů z posledních veřejných soutěží nejpозději k 31. prosinci 2024.

Info Days:

Duben 2016 budou zveřejněny termíny (květen/červen) Info Days, předpoklad Plzeň, Praha, Brno a Ostrava. Detailní představení k jednotlivým veřejným soutěžím.

Předmět podpory:

Předmětem podpory v Programu je programový projekt (§3 odst. 2 písm. b. zákona č. 130/2002 Sb.) který může mít charakter projektu mezinárodní spolupráce České republiky ve výzkumu a vývoji nebo charakter podpůrné činnosti výzkumu a vývoje podle §2 odst. 2 písm. e) téhož zákona.

Právní rámec:

Program se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, Nařízením Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým ve v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (dále jen „Nařízení“) a dalšími souvisejícími právními předpisy.

Program INTER-EXCELLENCE v plné míře nahrazuje samostatné programy mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji na bázi účelové podpory, administrované Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy:

- COST CZ
- EUPRO II
- EUREKA CZ
- INGO II
- KONTAKT II

a jeden program mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji na bázi institucionální podpory, administrovaný Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy:

- program GESHER/MOST

INTER-EXCELLENCE		
CÍLE 1-3		
PODPROGRAMY INTER-A-C-T-I-V-E		
	I N T E R -	
CÍL 1	A	CT I O N
rozvoj mezinárodní bilaterální a multilaterální spolupráce ve výzkumu a vývoji		nástupce programu KONTAKT II a GESHER/MOST
	C	O S T
		nástupce programu COST CZ
	T	R A N S F E R
CÍL 2		nástupce (pod)programu INGO_{infra} II
zajištění podpůrných služeb pro zapojení ČR do aktivit v ERA a dalších multilaterálních aktivit formou nepřímé podpory výzkumu a vývoje	I	N F O R M
		nástupce programu EUPRO II
	V	E C T O R
		nástupce (pod)programu INGO_{popl} II
CÍL 3	E	U R E K A
zapojení českých subjektů do aplikovaného výzkumu evropského programu EUREKA		nástupce programu EUREKA CZ

CÍL 1

rozvoj mezinárodní bilaterální a multilaterální spolupráce ve výzkumu a vývoji

INTER-A(CTION)

podpora bilaterální spolupráce českých výzkumných pracovišť a jejich partnerských pracovišť v zemích, se kterými je sjednána platná dohoda pro aktivity výzkumu a vývoje; výčet těchto zemí je specifikován podle aktuálního stavu ke dni vyhlášení veřejné soutěže ve výzkumu, vývoj a inovacích

(KONTAKT II, GESHER/MOST, Česko-izraelská spolupráce v základním výzkumu a aplikovaném vývoji)

INTER-C(OST)

podpora zapojení českých vědeckých týmů do evropské mnohostranné spolupráce COST v oblasti základního nebo aplikovaného výzkumu a vývoje, a to formou nových akcí (tj. tematických okruhů vybíraných k podpoře příslušnými orgány COST), navrhovanými těmito českými vědeckými týmy, nebo jejich připojením se k akcím (tematickým okruhům) již navrženým jinými vědeckými týmy

(COST CZ)

INTER-T(RANSFER)

podpora účasti českých vědeckých pracovníků na mezinárodních projektech výzkumu a vývoje, prostřednictvím podpory jejich zapojení do špičkových mezinárodních výzkumných týmů, lokalizovaných ve výzkumných centrech mezinárodních organizací nebo vládních institucí v zahraničí v případě, kdy je povoleno přímé členství uchazeče, nebo v případě, kdy tato účast není umožněna již existujícím členstvím České republiky v klubu členských zemí a poplatky zaplacenými státem v souvislosti s tímto členstvím

(INGO II – INFRA)

CÍL 2

zajištění podpůrných služeb pro zapojení České republiky do aktivit v ERA (Evropském výzkumném prostoru) a dalších multilaterálních aktivit formou nepřímé podpory výzkumu a vývoje

INTER-I(NFORM)

podpora budování a udržitelnosti informačních sítí ve výzkumu a vývoji v zájmu zvýšení účasti českých výzkumných pracovišť v mezinárodních programech výzkumu a vývoje

(EUPRO II)

INTER-V(ECTOR)

posílení aktivního zastoupení českých vědců v řídicích orgánech špičkových nevládních organizací mezinárodního charakteru, zabývajících se výzkumem a vývojem

(INGO II – POPLATEK)

CÍL 3

zapojení českých subjektů do evropských programů s výběrem projektů aplikovaného výzkumu na nadnárodní úrovni

INTER-E(UREKA)

podpora mezinárodní spolupráce mezi průmyslovými podniky a výzkumnými organizacemi, přímo navazující na evropský program EUREKA (EUREKA CZ)

PROGRAM INTER-EXCELLENCE

Cíl podpory 1

rozvoj mezinárodní bilaterální a multilaterální spolupráce ve výzkumu a vývoji

Podprogram INTER-A(CTION)

podpora spolupráce českých výzkumných pracovišť a jejich partnerských pracovišť v zemích, ke kterými se váže platná dohoda/prováděcí dokument pro aktivity výzkumu a vývoje

Podprogram INTER-C(OST)

podpora zapojení českých vědeckých týmů do evropské mnohostranné spolupráce COST v oblasti základního nebo aplikovaného výzkumu, a to formou nových akcí (tj. tematických okruhů vybíraných k podpoře příslušnými orgány COST), navrhovanými těmito českými vědeckými týmy, nebo jejich připojením se k akcím (tematickým okruhům) již navrženým jinými vědeckými týmy

Podprogram INTER-T(RANSFER)

podpora účasti českých vědeckých pracovníků na mezinárodních projektech výzkumu a vývoje, prostřednictvím podpory jejich zapojení do špičkových mezinárodních výzkumných týmů lokalizovaných ve výzkumných centrech a/nebo projektech mezinárodních organizací nebo vládních institucí v zahraničí v případě, kdy účast na aktivitách organizace mezinárodního nebo vládního charakteru v zahraničí není umožněna již existujícím členstvím ČR v klubu členských zemí a poplatky zaplacenými státem v souvislosti s tímto členstvím

Cíl podpory 2

zajištění podpůrných služeb pro zapojení ČR do aktivit v ERA a dalších multilaterálních aktivit formou nepřímé podpory výzkumu a vývoje

Podprogram INTER-I(NFORM)

podpora budování a udržitelnosti informačních sítí ve výzkumu a vývoji v zájmu zvýšení účasti českých výzkumných pracovišť v mezinárodních programech výzkumu a vývoje

Podprogram INTER-V(ECTOR)

posílení aktivního zastoupení českých výzkumných pracovníků v řídicích orgánech špičkových nevládních organizací mezinárodního charakteru zabývajících se výzkumem a vývojem

Cíl podpory 3

zapojení českých subjektů do aplikovaného výzkumu evropského programu EUREKA

Podprogram INTER-E(EUREKA)

podpora mezinárodní spolupráce mezi průmyslovými podniky a výzkumnými organizacemi, přímo navazující na evropský program EUREKA

Celkové výdaje na uskutečnění Programu

CELKOVÉ VÝDAJE DLE CÍLŮ PODPORY (MIL KČ)

CÍLE PODPORY	CÍL PODPORY 2	CÍL PODPORY 1	CÍL PODPORY 3	CELKEM
VÝDAJ	590	3 750	1 600	5 940

CELKOVÉ VÝDAJE DLE ROZPOČTOVÝCH LET (MIL KČ)

ROK	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	CELKEM
VÝDAJ	286	627	940	1 113	1 113	944	627	290	5 940

VÝDAJE ZE STÁTNÍHO ROZPOČTU DLE CÍLŮ PODPORY

(MIL KČ)

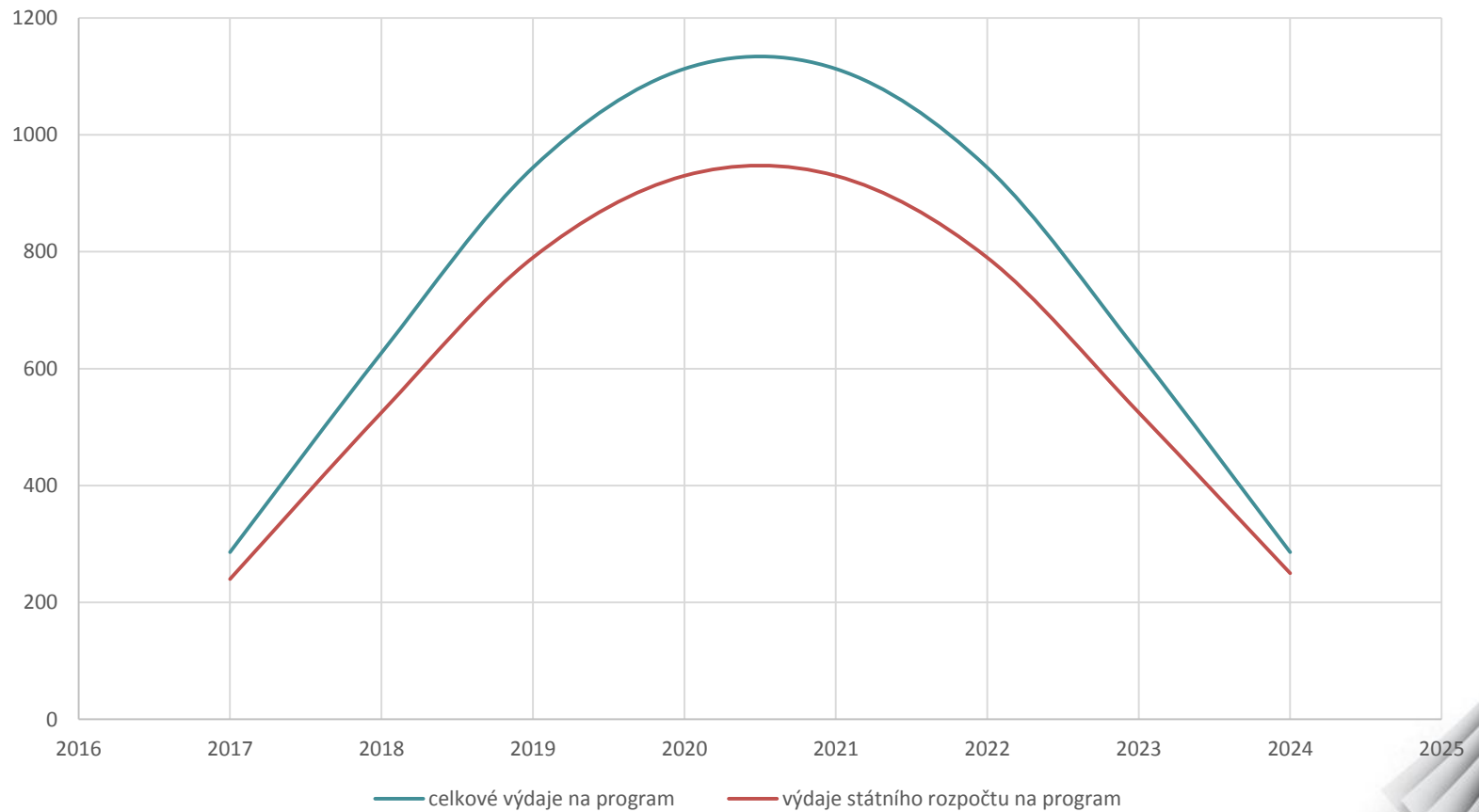
CÍL PODPORY	CÍL PODPORY 2	CÍL PODPORY 1	CÍL PODPORY 3	CELKEM
VÝDAJ	590	3 590	800	4 980

VÝDAJE ZE STÁTNÍHO ROZPOČTU DLE ROZPOČTOVÝCH LET

(MIL KČ)

ROK	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	CELKEM
VÝDAJ	240	525	790	930	930	790	525	250	4 980

Celkové výdaje na uskutečnění programu v mil Kč



CELKOVÉ VÝDAJE DLE PODPROGRAMŮ PODPORY A ROZPOČTOVÝCH LET (MIL KČ)

ROK	POD-PROGRAM	INTER-A	INTER-C	INTER-T	INTER-I	INTER-V	INTER-E	Σ
2017		101	45	34	26	2	78	286
2018		212	100	84	57	6	168	627
2019		315	150	127	86	8	254	940
2020		379	176	150	101	9	298	1 113
2021		379	176	150	101	9	298	1 113
2022		320	149	127	86	8	254	944
2023		212	99	84	57	5	170	627
2024		92	45	44	26	3	80	290
Σ		2 010	940	800	540	50	1600	5 940

VÝDAJE ZE STÁTNÍHO ROZPOČTU DLE PODPROGRAMŮ PODPORY A ROZPOČTOVÝCH LET (MIL KČ)

ROK	POD-PROGRAM	INTER-A	INTER-C	INTER-T	INTER-I	INTER-V	INTER-E	Σ
2017		96	43	34	26	2	39	240
2018		200	94	84	57	6	84	525
2019		301	141	127	86	8	127	790
2020		355	166	150	101	9	149	930
2021		355	166	150	101	9	149	930
2022		301	141	127	86	8	127	790
2023		200	94	84	57	5	85	525
2024		92	45	44	26	3	40	250
Σ		1 900	890	800	540	50	800	4 980

Maximální intenzita/výše podpory

Maximální intenzity/výše podpor (jako prahové hodnoty oznamovací povinnosti) přiřazené k jednotlivým kategoriím výzkumu a vývoje a Programem vytyčeným podprogramům A-C-T-I-V-E ukazuje následující tabulka:

OBLAST PODPORY/ PODPORA DLE KATEGORIE VÝZKUMU A VÝVOJE		INTER-I	INTER-V	INTER-T	INTER-C	INTER-A	INTER-E
MAXIMÁLNÍ INTENZITA PODPORY (% Z UZNANÝCH NÁKLADŮ)	ZÁKLADNÍ VÝZKUM			100%	100%	100%	
	PRŮMYSLOVÝ VÝZKUM – VÝZKUMNÁ ORGANIZACE				100%	100%	50%
	PRŮMYSLOVÝ VÝZKUM - PODNIK				50%	50%	50%
	EXPERIMENTÁLNÍ VÝVOJ – VÝZKUMNÁ ORGANIZACE				100%	100%	25%
	EXPERIMENTÁLNÍ VÝVOJ - PODNIK				25%	25%	25%
	PROJEKT MIMO KATEGORIE	100%	100%				

Kriteria naplnění cílů Programu

počet projektů podpořených Programem	≥ 1 200
podíl úspěšně dokončených projektů na celkovém počtu podpořených projektů	≥ 80 %
počet institucí realizujících výzkum a vývoj a využívajících podpůrné služby k zapojení České republiky do aktivit v <u>ERA</u> (Evropském výzkumném prostoru)	≥ 120
počet špičkových nevládních organizací mezinárodního charakteru zabývajících se výzkumem a vývojem, ve kterých se čeští výzkumní pracovníci zapojili do řídicích/vědeckých orgánů	≥ 30
podíl podpořených projektů aplikovaného výzkumu a vývoje na celkovém počtu podpořených projektů	≥ 20 %
počet publikačních výsledků v <u>impaktovaných</u> časopisech s kódem „ <u>J_{imp}</u> “ nebo v databázi <u>Scopus</u> s kódem „ <u>J_{sc}</u> “	≥ 600
počet publikačních výsledků v <u>impaktovaných</u> časopisech s kódem „ <u>J_{imp}</u> “ nebo v databázi <u>Scopus</u> s kódem „ <u>J_{sc}</u> “ ve spoluautorství se zahraničním autorem, s významným podílem autorství zaměstnance příjemce podpory dle Programu	≥ 400
počet výsledků aplikovaného výzkumu s kódem „P“, „F“, „G“ nebo „R“	≥ 250
počet nově vzniklých pracovních míst na projekt v souvislosti s řešením projektu v aplikovaném výzkumu do tří let od ukončení projektu	≥ 0,5
počet publikačních výsledků vedených v mezinárodní databázi na každý úspěšně dokončený projekt v kategorii základního výzkumu	≥ 1
počet aplikovaných výsledků na každý úspěšně dokončený projekt v kategorii průmyslového výzkumu nebo experimentálního vývoje	≥ 1

Uchazeč/další účastník projektu/příjemce

INTER-A(CTION)	výzkumná organizace, malý, střední nebo velký podnik, zabývající se výzkumem se sídlem v ČR
INTER-C(OST)	výzkumná organizace, malý, střední nebo velký podnik, zabývající se výzkumem se sídlem v ČR
INTER-T(RANSFER)	výzkumná organizace
INTER-I(NFORM)	výzkumná organizace
INTER-V(ECTOR)	výzkumná organizace
INTER-E(UREKA)	malý, střední nebo velký podnik se sídlem v ČR, zabývající se výzkumem, popř. ve spolupráci s výzkumnou organizací v roli dalšího účastníka projektu

Požadavky na způsobilost uchazeče/dalšího účastníka projektu

Uchazečem o podporu podle Programu může být příjemce oprávněný k podpoře a definovaný pro každý podprogram zvlášť, který **předloží svůj návrh projektu v souladu s podmínkami veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích vyhlášené poskytovatelem** (pravidlo provádění veřejné soutěže se nevztahuje na podprogram INTER-E(UREKA) a za určitých podmínek na INTER-A(CTION)) **a který zároveň splňuje podmínky dané §18 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a kap. 1 odst. 4 písm. a) a c) Nařízení.** V případě dalších účastníků projektu podle § 2 odst. 2 písm. j) zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací se tyto podmínky vztahují vždy i na všechny další účastníky projektu.

Hodnocení:

Vědecko-výzkumná kvalita návrhu projektu

- inovativnost návrhu projektu
- metoda a strategie řešení
- míra zapojení zahraničního partnera

INTER-A

INTER-C

Přínosy návrhu projektu

INTER-T

- vědecké, technické nebo socio-ekonomické přínosy řešení projektu
- očekávané krátkodobé přínosy
- očekávané dlouhodobé přínosy
- opatření k maximalizaci přínosů

Podmínky realizace projektu

- připravenost, efektivita a proveditelnost harmonogramu řešení
- kompetence a odbornost řešitelského týmu
- finanční zabezpečení z hlediska výše, struktury a časového rozložení a z hlediska efektivního využití poskytnuté podpory
- přiměřenost rizik

Hodnocení:

Kvalita návrhu projektu

-posouzení kvality podpůrných služeb pro rozvoj mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji a pro aktivní zapojení České republiky do aktivit v ERA (Evropském výzkumném prostoru) a dalších multilaterálních aktivit

INTER-I

-posouzení kvality informační, poradenské a konzultační sítě na zprostředkování informací o příležitostech pro zapojení do programů mezinárodní spolupráce

INTER-V

Přínosy návrhu projektu

- očekávaný přínos v dlouhodobém horizontu
- přínos aktivity ve vztahu k evropskému programu/ aktivitě výzkumu a vývoje
- přínos aktivity pro českou vědeckou obec
- očekávaný přínos v krátkodobém horizontu
- transfer informací
- potenciál vyššího zapojení do mezinárodních programů

Proveditelnost projektu

- kvalifikační předpoklady všech členů řešitelského týmu
- strategie a metody řešení projektu
- časový harmonogram
- finanční zabezpečení z hlediska výše, struktury, časového rozložení a efektivního využití poskytnuté podpory
- přiměřenost rizik

Hodnocení:

INTER-E

Podle § 7 odst. 3 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací se projekty typologie Cíle 3 v rámci veřejných soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích nehodnotí; na úrovni poskytovatele se provádí hodnocení předcházející hodnocení na mezinárodní úrovni, a to hodnocení podle metodiky mezinárodního programu EUREKA – PAM (Project Assessment Methodology)

Program

INTER-EXCELLENCE

Kontakt:

Odbor strategických programů a projektů, MŠMT

[Jana Bystřická, jana.bystricka@msmt.cz](mailto:jana.bystricka@msmt.cz)

[Jiří Burgstaller, jiri.burgstaller@msmt.cz](mailto:jiri.burgstaller@msmt.cz)

<http://www.msmt.cz/vyzkum-a-vyvoj-2>