

Verejná výzva na predkladanie návrhov rozvojových projektov v roku 2007 v rámci programu „Podpora spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím“.

ÚPLNÉ ZNENIE VEREJNEJ VÝZVY (informácie o výzve)

1. VEREJNÁ VÝZVA NA PREDKLADANIE ROZVOJOVÝCH PROJEKTOV

Agentúra na podporu výskumu a vývoja (ďalej len „agentúra“) v súlade so zákonom 172/2005 Z. z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja

v y h l a s u j e

verejnú výzvu na podávanie žiadostí na riešenie rozvojových projektov v rámci programu „Podpora spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím“ podľa § 4 ods.2 (ďalej len „žiadosť“).

2. ZÁMERY A CIELE VEREJNEJ VÝZVY

Agentúra na podporu výskumu a vývoja (ďalej len „agentúra“) vyhlasuje túto výzvu na podávanie projektov v rámci programu Podpora spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím. Cieľom programu je stimulovať výskumnú spoluprácu univerzitných pracovísk a ústavov SAV s praxou a podporovať investície zo súkromnej sféry do výskumu a vzdelávania. Program prispieva k rozvoju kľúčového partnerstva podnikateľského prostredia a služieb, najmä malých a stredných podnikov, akademických pracovísk a verejnej správy. Cieľom je stimulovať vznik Centier spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím (ďalej len „Centrum“, resp. „Centrum spolupráce“), ktorých výskum je spolufinancovaný priemyslom. Centrum realizuje výskum, o ktorý má záujem priemysel i samotné centrum. Vytvorené Centrá obohatia existujúcu infraštruktúru výskumu univerzít, SAV a podnikateľských subjektov výskumu a vývoja (VaV), koncentrujú intelektuálny potenciál a podporia transfer špičkových technológií do priemyselnej praxe ako aj integráciu výskumu a vzdelávania. Synergicky podporia budúci rozvoj krajiny. Táto verejná výzva nemá žiadne obmedzenia týkajúce sa vecného (tematického) zamerania projektov. Ich zameranie, ciele a vecnú náplň činnosti Centra spolupráce určuje žiadateľ. Program je tiež reakciou na požiadavky priemyslu, vysokých škôl a ďalších inštitúcií na podporu výchovy v oblasti vedy a techniky pre súčasné a budúce potreby priemyslu a praxe. Potreba previazania univerzitného a akademického výskumu s podnikateľskou sférou vyplýva zo skutočnosti, že podnikateľský výskum a vývoj je vecne viazaný na konkrétne predmety činnosti príslušných podnikateľských subjektov a nevytvára dostatočné impulzy pre inovácie smerované do nových odvetví s veľkým rozvojovým potenciálom, ktoré však nie sú v ekonomike SR v súčasnosti zastúpené, resp. v žiadúcej miere rozvinuté. Prínosom univerzitného a akademického výskumu je zvýšenie schopnosti hospodárskej praxe absorbovať najnovšie vedecké poznatky a transformovať ich na rozvojové stimuly a faktory trvale udržateľného rozvoja ekonomiky.

3. OPRAVNENÝ ŽIADATEĽ

V rámci programu budú účelovo finančne podporené rozvojové projekty Centier spolupráce predkladané na základe verejnej výzvy. Žiadosť o financovanie rozvojového projektu podávajú univerzity, fakulty a pracoviská SAV. Výskum a vývoj v Centrách je spolufinancovaný podnikateľskými subjektami. Účelová podpora je určená na krytie nákladov na vznik a rozvoj Centra spolupráce s podnikateľským prostredím, čo má viesť

Verejná výzva na predkladanie návrhov rozvojových projektov v roku 2007 v rámci programu „Podpora spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím“.

ÚPLNÉ ZNENIE VEREJNEJ VÝZVY (informácie o výzve)

k zintenzívneniu spolupráce univerzít a SAV s podnikateľskými subjektami. Samotná výskumná činnosť Centra je spolufinancovaná z príspevkov podnikateľských subjektov ako partnerov Centra, výskumných kontraktov a sponzorských, resp. členských príspevkov.

4. ŠPECIFICKÉ PODMIENKY VEREJNEJ VÝZVY

Účelová finančná podpora poskytovaná v rámci programu agentúry pozostáva z niekoľkých zložiek. Okrem excelentného výskumného programu Centra identifikovaného priemyselnými partnermi je podmienená najmä získaním dostatočného finančného objemu prostredníctvom výskumných kontraktov a príspevkov od priemyselných partnerov. Podmienkou je tiež vytvorenie zodpovedajúcich riadiacich a implementačných štruktúr a orgánov Centra tak, aby činnosť Centra bola efektívna a viedla k napĺňaniu jeho cieľov v zmysle programu agentúry. Výška ročného finančného príspevku pre Centrum sa stanovuje každoročne po vyhodnotení splnenia jednotlivých podmienok na poskytnutie jej príslušných častí. Rozvojové projekty sú maximálne 5-ročné. Účelová podpora APVV nesmie prekročiť 50% nákladov potrebných na prevádzku a výskumno-vývojovú činnosť Centra spolupráce (neplatí pre obdobie plánovacieho grantu).

Štruktúra účelovej finančnej podpory pozostáva z nasledovných častí:

- 1. Plánovací grant** je časť účelovej finančnej podpory rozvojového projektu poskytovaná na krytie nákladov na založenie centra v prvom roku riešenia. Výška príspevku APVV je obmedzená (limit 300 tis. Sk). V tomto čase musí žiadateľ zabezpečiť:
 - § vznik štruktúr centra,
 - § ustanovenie priemyselnej rady indikujúcej oblasti výskumu,
 - § vznik vedenia (Rady) Centra spolupráce zabezpečujúcej, že Centrum a práca zamestnancov univerzity/SAV v Centre budú akceptované v prostredí materského pracoviska,
 - § podpis zakladacej zmluvy,
 - § podpis zmluvy o budúcej zmluve s podnikateľskými subjektami identifikujúcej finančný vklad partnerov a ich časový harmonogram.
 - § vypracovanie Rozvojového projektu určujúceho náplň Centra spolupráce (výskumný plán) počas celého obdobia činnosti (max. na 4 roky od skončenia obdobia Plánovacieho grantu).

Súčasťou vnútorných pravidiel – dokumentov centra sú aj ustanovenia o pravidlách v *oblasti vlastníckych práv vrátane duševného vlastníctva*, súhlasu partnerov so *zverejňovaním výsledkov*, stanovenie členských poplatkov, povinností a práv a pod.

- 2. Podpora rozvoja infraštruktúry** je základným nástrojom, ktorým APVV podporuje Centrum spolupráce. Je to účelová finančná podpora rozvojového projektu určená na podporu rozvoja infraštruktúry pracovísk univerzít/SAV potrebnej pre výskum a vývoj v centre. Podmienkou pre jej získanie v každom príslušnom roku je splnenie minimálneho počtu partnerských podnikateľských subjektov centra spolupráce (minimum traja), ako aj zachovanie minimálnej výšky vstupného finančného príspevku každého partnera (300 tis. Sk ročne). Pre stimuláciu účasti malých a

Verejná výzva na predkladanie návrhov rozvojových projektov v roku 2007 v rámci programu „Podpora spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím“.

ÚPLNÉ ZNENIE VEREJNEJ VÝZVY (informácie o výzve)

stredných podnikov môže byť minimálna výška finančného príspevku partnera primerane znížená, pričom minimálny vklad je 100 tis. Sk ročne. Ďalšou nevyhnutnou podmienkou pre získanie podpory na rozvoj infraštruktúry v príslušnom roku je aj získanie príspevku od priemyselných partnerov na riešenie výskumných projektov v Centre v kumulatívnej výške rovnej minimálne dvojnásobku sumy požadovanej a pridelennej na podporu rozvoja infraštruktúry Centra. Pridelená účelová podpora môže byť využitá na rozšírenie riešiteľskej kapacity a inováciu laboratórneho vybavenia Centra. Účelová podpora nie je určená na financovanie vedecko-výskumných projektov.

3. **Podpora administrácie centra** je časť účelovej finančnej podpory rozvojového projektu určená na krytie nákladov spojených s riadením a prevádzkou Centra, jeho ďalšieho rozvoja a spolupráce. Príspevok na celú dobu riešenia maximálne do výšky 300 tis. Sk bude poskytnutý na pracovisko predkladateľa.
4. **Výskum** v centre je realizovaný predovšetkým na základe požiadaviek praxe, ktoré využívajú existujúce know-how a potenciál Centra v rámci hospodárskych zmlúv. Kumulatívna výška príspevkov od priemyselných partnerov musí byť rovná minimálne dvojnásobku účelových prostriedkov pridelených na rozvoj infraštruktúry a administrácie Centra. Centrum sa ako žiadateľ môže uchádzať o projekt základného, resp. aplikovaného výskumu v rámci verejnej (všeobecnej) výzvy na predkladanie projektov výskumu a vývoja. Projekty musia okrem štandardných požiadaviek na výskumné projekty špecifikovaných vo všeobecnej výzve identifikovať, v čom spočíva synergia a prínos pre Centrum.
5. **Podpora multientier** je možná za predpokladu dodržania nasledovných pravidiel. Cieľom je umožniť vytvorenie komplexnejšieho pokrytia výskumných oblastí potrebných pre zabezpečenie cieľov navrhovaného Centra a požiadaviek podnikateľských subjektov. Počet ďalších zapojených univerzít, fakúlt a ústavov SAV nesmie prekročiť 5. Centrum môže získať ďalšiu finančnú podporu za každú ďalšiu partnerskú univerzitu/ústav SAV za rovnakých podmienok ako žiadateľ – koordinátor, t.j. maximálne 300 tis. Sk ročne.

Riešiteľská kapacita žiadneho riešiteľa (fyzickej osoby) nesmie v súčte prekročiť 2000 hodín za rok pre všetky projekty podporované APVV.

Celkový objem finančných prostriedkov poskytovaných agentúrou na riešenie jedného projektu je limitovaný maximálnou sumou **20 mil. Sk** na celú dobu riešenia. Finančné prostriedky budú pridelené s ohľadom na kvalitu predloženého projektu, na ich primeranosť celkovej kapacity riešiteľského kolektívu a s ohľadom na finančnú náročnosť vytýčených cieľov.

5. TRVANIE VÝZVY, PODANIE ŽIADOSTÍ A DOBA RIEŠENIA PROJEKTOV

Dátum vyhlásenia výzvy je 15.10.2007, dátum ukončenia výzvy je 17.12.2007.

Verejná výzva na predkladanie návrhov rozvojových projektov v roku 2007 v rámci programu „Podpora spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím“.

ÚPLNÉ ZNENIE VEREJNEJ VÝZVY (informácie o výzve)

Žiadosti je potrebné predložiť elektronicky výhradne prostredníctvom on-line informačného systému agentúry. On-line systém sa uzatvorí dňa 17.12.2007 o 12.00 hod. Zároveň jeden podpísaný **originál žiadosti v písomnom vyhotovení** doručí žiadateľ do stanoveného termínu (17.12.2007) do 16.00 hod. do agentúry alebo odošle poštou s dátumom odoslania **najneskôr 17.12.2007 na adresu agentúry**: Agentúra na podporu výskumu a vývoja, P.O.BOXx 346, 814 99 Bratislava 1. Podrobné metodické pokyny k vyplňaniu žiadostí sú prílohou b k výzve. Agentúra zverejní rozhodnutie o schválení podpory projektov najneskôr do 31.3.2008 prostredníctvom internetovej stránky agentúry (www.apvv.sk). Začiatok riešenia projektov bude od 1.4.2008.

6. FINANCOVANIE PROJEKTOV

Na základe tohoto programu bude agentúra vyhlasovať každoročne verejné výzvy v rokoch 2007-2010, pričom finančné zabezpečenie riešenia projektov bude pokrývať obdobie až do roku 2015. V deň vyhlásenia tejto výzvy je známe nasledovné financovanie tohoto Programu:

Rok	2008	2009	2010
APVV (mil. Sk)	6	86	166

Podrobnejšie informácie o financovaní projektov, ako aj usmernenie k návrhu rozpočtu, sú súčasťou metodických pokynov (príloha b).

Účelová finančná podpora poskytovaná v rámci programu agentúry pozostáva z niekoľkých zložiek.

- Plánovací grant** pre prípravu konzorcia, potrebných formálnych podkladov a vypracovanie Rozvojového projektu – po jeho vyhodnotení APVV rozhodne o pokračovaní formou Rozvojového projektu alebo o zastavení podpory
- Podpora rozvoja infraštruktúry** je základným nástrojom, ktorým APVV podporuje Centrum spolupráce - tvorí súčasť rozvojového projektu.
- Podpora administrácie centra** – súčasť rozvojového projektu
- Podpora multientier** – len v prípade ich vzniku a preukázania účelnosti

7. HODNOTENIE PROJEKTOV

Hodnotenie projektov sa vykoná na základe posudkov minimálne troch nezávislých oponentov, z ktorých aspoň jeden bude zahraničný. Pri celkovom posúdení projektov má Rada právo pridať alebo ubrať maximálne 5 bodov z priemeru bodov pridelených oponentmi (v záujme vyrovnanosti rôznej náročnosti oponentov). V prípade, že jeden oponentský posudok sa bude líšiť o viac ako 20 % od priemeru ostatných posudkov, má rada právo uvedený posudok vyradiť a vyžiadať si posudok ďalšieho oponenta.

Na základe vyhodnotenia výsledkov Plánovacieho grantu Rada programu odporučí pokračovanie, resp. zastavenie financovania navrhovaného Centra.

Vzhľadom na to, že ide o novú schému, navrhnuté projekty budú hodnotené podľa špecifických kritérií Programu posudzujúcich najmä:

- mieru spojenia výskumu a potrieb praxe,

Verejná výzva na predkladanie návrhov rozvojových projektov v roku 2007 v rámci programu „Podpora spolupráce univerzít a SAV s podnikateľským prostredím“.

ÚPLNÉ ZNENIE VEREJNEJ VÝZVY (informácie o výzve)

2. intelektuálnu hodnotu projektu, skĺbenie záujmov predkladateľa a spolufinancujúcich podnikateľských subjektov,
3. predpoklady žiadateľa vytvoriť potrebné konzorcium podnikateľských subjektov preukázané najmä doterajšími kontraktmi s podnikateľskými subjektami,
4. predpoklady Centra vychovávať vysokokvalifikovaných odborníkov (akreditácia pre 3. stupeň najmenej v dvoch odboroch súvisiacich s predmetom činnosti Centra),
5. u ostatných partnerov ukazovatele úspešnosti v aplikovanom výskume a vývoji (počet patentov a vynálezov, nové technologické postupy, atď.),
6. očakávanú synergiu z riešenia rozvojového projektu a výskumných aktivít financovaných podnikateľskými subjektami,
7. schopnosť podnikateľských subjektov spolufinancovať výskum a ďalšiu činnosť Centra,
8. schopnosť zúčastnených podnikateľských subjektov zavádzať inovácie a výsledky aplikovaného výskumu do praxe, zvyšovať podiel výrobkov s vysokou mierou pridanej hodnoty,
9. integráciu výskumu a vzdelávania,
10. mieru podpory Centra spolupráce zo strany univerzity/ústavu SAV,
11. mieru efektívnosti plánovaných vzdelávacích aktivít vzhľadom na výskumné potreby priemyslu,
12. efektívnosť marketingového plánu na získavanie podpory Centra zo strany priemyslu,
13. procesy v Centre, ktoré zabezpečia rozvoj výskumného plánu nekopírujúceho iné Centrá.

Kritéria pre hodnotenie predkladaných projektov sú uvedené v prílohe C.

8. INFORMÁCIE O VÝZVE

Bližšie informácie o podmienkach výzvy sú k dispozícii na internetovej stránke www.apvv.sk