

Ohlášení výstupu FZÚ s aplikačním potenciálem

Vyplněný formulář pošlete na adresu lazansky@fzu.cz nebo oskar.lazansky@eli-beams.eu. Údaje obsažené v tomto formuláři budou využity k přípravě prezentace pro Komisi pro komercializaci FZÚ.

Pracovník CITT (odd. 98) Vás bude kontaktovat za účelem doplnění, příp. upřesnění poskytnutých údajů.

Všechny údaje uvedené v tomto formuláři jsou považovány za důvěrné a nebudou poskytnuty bez svolení řešitele třetím osobám.

Instrukce k vyplnění formuláře:

- Informace pište do jednotlivých rámečků;
- Vyplňte všechna pole česky nebo anglicky.

Slovník pojmů

Řešení	Předmět komercializace – patent, užitný vzor, zařízení, software, služba (např. nabídka měření)
Zákazník	Průmyslový partner Jiná vědecko-výzkumná instituce Univerzita

1. OBECNÉ INFORMACE

1.1. Název projektu

1.2. Navrhovaná doba řešení projektu

1.3. Řešitelský tým

Jméno a příjmení	Email

1.4. Z jakých všech prostředků (institucionálních, grantů, vlastních, firemních, apod.) je vývoj řešení doposud financován?

2. TECHNICKÝ POPIS ŘEŠENÍ

2.1. Popis technického řešení (abstrakt). Jaký problém řešení řeší. Pro bližší vysvětlení lze připojit samostatnou přílohu např. článek, poster, prezentaci apod.

2.2. Jaký je cílový technický stav řešení, kterého chcete dosáhnout? (např. cílové technické parametry)?

2.3. Technology readiness level (TRL)

Označte X relevantní stupeň TRL, který nejlépe vystihuje SOUČASNOU úroveň řešení:

	TRL 1	Basic principles observed
	TRL 2	Technology concept and/or application formulated
	TRL 3	Analytical and experimental critical function and/or characteristic proof-of-concept
	TRL 4	Component and/or breadboard validation in laboratory environment
	TRL 5	Component and/or breadboard validation in relevant environment
	TRL 6	System/subsystem model or prototype demonstration in a relevant environment
	TRL 7	System prototype demonstration in an operational environment
	TRL 8	Actual system completed and qualified through test and demonstration
	TRL 9	Actual system proven through successful mission operations

2.4. Stav techniky. Jaký je současný stav techniky v oboru?

2.5. Jaké jsou technické výhody řešení pro zákazníka – přidaná hodnota?

Jaké jsou technické nevýhody řešení pro zákazníka – např. překážky při zavádění do praxe, technické nedostatky, nedokonalost řešení, apod.?

2.6. Bylo řešení již dokončeno? Vyžaduje povolení, certifikaci, dodatečnou úpravu, apod.?

2.7. Bylo řešení testováno? Kdy, kde, kým a s jakým výsledkem?

2.8. Popis konkurence. Uveďte známé příklady konkurence a konkrétních konkurenčních řešení.

2.9. Jaký je plán aktivit pro technické dokončení projektu?

Současný rok	
Současný rok + 1	
Současný rok + 2	

3. APLIKAČNÍ VYUŽITELNOST A TRANSFER DO PRAXE

3.1. Kdo je typický zákazník/uživatel? Obor, velikost, geografické rozložení firem nebo institucí, které jsou potenciální cílová skupina. Uveďte známé příklady konkrétních možných partnerů.

3.2. Proběhla už jednání s možným zájemcem? Pokud ano, uveďte s kým, kdy a vše co bylo dohodnuto?

3.3. Odhad příjmů

	Odhad prodeje (ks / rok)	Předpokládané výnosy FZÚ [CZK]
Současný rok		
Současný rok + 1		
Současný rok + 2		
Současný rok + 3		
Současný rok + 5		
Současný rok + 10		

Vysvětlení (příklad) výpočtu příjmů:

4. SWOT analýza (uvádějte stručně v bodech)

(S) Silné stránky (interní analýza)	(W) Slabé stránky (interní analýza)
(O) Příležitosti (externí analýza)	(T) Hrozby (externí analýza)

5. DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

5.1. Bylo řešení veřejně prezentováno a/nebo publikováno? Pokud ano, kdy a kde?

5.2. Je řešení chráněno (např. patent, užitný vzor), příp. navrhuje chránit řešení patentem/užitným vzorem?

5.3. Existují práva třetích stran k řešení? Prosím popište.

6. FINANČNÍ PLÁN PROJEKTU

6.1. Předpokládané náklady projektu (Kč) požadované z projektu Fond pro komercializaci FZÚ, tzn. náklady nezbytné k úspěšnému dokončení projektu. Mzdy nelze financovat.

1. rok

Položky	Kč	Specifikace nákladů
CELKEM		

2. rok

Položky	Kč	Specifikace nákladů
CELKEM		

3. rok

Položky	Kč	Specifikace nákladů
CELKEM		

8. OSTATNÍ INFORMACE A POZNÁMKY**Prohlášení řešitele**

Tímto prohlašuji, že výše uvedené údaje jsou pravdivé a úplné a že mám zájem o podporu z interního grantu Interní podpora využití výstupů v aplikační a průmyslové sféře a transferu technologií v rámci FZÚ dle RŘ-144/2018.

Datum

Podpis žadatele (jméno, příjmení, oddělení)

Podpis vedoucího oddělení (jméno, příjmení, oddělení)

Podpis vedoucího sekce (jméno příjmení, sekce)