

**Základní informace  
pro zájemce o účast  
v 7. Rámcovém programu EK  
pro výzkum a technický vývoj  
(2007–2013)**



## 7. RP – základní informace

Doba trvání: 2007–2013

Rozpočet: 50,52 miliard EUR

Zaměření: Tvorba Evropského výzkumného prostoru a další rozvoj znalostní ekonomiky a společnosti v Evropě

Zahájení 1.1.2007

**Aktuálně otevřené výzvy:**

<http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm>

## Zapojení do 7. RP

- **KDO** se může zúčastnit?
  - všichni z EU, kteří se zabývají výzkumem, vývojem a inovacemi
- **CO** projekty řeší?
  - témata definovaná EK jak přínosná pro EU
- **KDY** lze podat návrh projektu?
  - pouze na základě výzev, které jsou publikovány na stránkách <http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm>
- **JAK** jsou projekty financovány?
  - Finanční příspěvek EK kryje vždy jen určité % z celkových uznatelných nákladů projektu, je rozdílný podle typu podporovaných aktivit

## 7. RP – členění

### 4 specifické programy

1. Spolupráce (Cooperation) 32,4 mld. EUR
2. Myšlenky (Ideas) 7,5 mld. EUR
3. Lidé (People) 4,7 mld. EUR
4. Kapacity (Capacities) 4,2 mld. EUR

---

trochu stranou je (5.) JRC a EUROATOM

## Schéma 7. RP

<b>Cooperation - Kooperace 32,3 mld €</b>							<b>Ideas – Myšlenky 7,5 mld €</b>				
<b>Zdraví, 6 B €</b>	Potraviný, zemědělství a biotechnologie, 1,9 B €	Informační a komunikační technologie, 9.1€	Nanovědy, nanotechnologie, materiály, 3.5 B€	<b>Energie, 2.3 B€</b>	Životní prostředí, včetně klimatických změn, 1.9 €	Doprava, včetně letectví, 4.2 B €	Sociální, ekonomické a humanitní vědy, 0.6 B€	Kosmický výzkum, 1,4 B€	<b>Bezpečnost 1,35B €</b>	<b>Základní výzkum, nové poznání ve vědě a technice - témata určená výzkumníky řídí ERC - Evropská výzkumná rada</b>	
	<b>People – Lidé - Akce Marie Curie 4,7 mld €</b>										
	Začínající výzkumníci	Celoživotní vzdělávání	Partnerství akademie- průmysl		Posílení mez. dimenze	Specifické aktivity					
	<b>Capacities – Kapacity - 4,3 mld €</b>										
	Výzkumné infrastruktury		Výzkum pro SME		Regiony znalostí – klastry, centra		Výzkumný potenciál				

## 7. RP – témata výzkumu

### Spolupráce

- projekty společného výzkumu rozděleny pomocí podprogramů do **10-ti tématických okruhů** (kontinuita ze 6. RP, viz předchozí schéma)
- Evropské Společné technologické iniciativy jsou vybírány podle strategických výzkumných agend jednotlivých technologických platforem

### Myšlenky

- **priority** základního hraničního výzkumu, který bude podporován, určuje **Evropská výzkumná rada**

### Lidé, Kapacity

- Akce a aktivity fungují plošně ve všech oblastech výzkumu

## 7. RP - Typy projektů ( = Schémata podpory)

- Společný výzkum
- Projekty spolupráce, Sítě excelence, Koordinační a podpůrné akce (kontinuita ze 6. RP)
- Individuální projekty – pro spec. program Myšlenky
- Akce Marie Curie na podporu a rozvoj lidských zdrojů a mobility - pro spec.program Lidé
- Společné technologické iniciativy(JTI), většinou vzniklé z potřeb Evropských technologických platforem
- Koordinace výzkumných programů
- Schémata ERA-NET a Článek 169 Smlouvy Společenství (koordinace výzkumných programů)

## Pro ty kdo se dosud RP neúčastnili:

- Více čtěte než píšete
- Nespoléhejte se, že je dost času
- Ujasněte si vlastní výzkumné záměry – co můžete nabídnout jako spoluhráč:
  - Vaším cílem musí být evropský výzkumný prostor
  - Vaším trhem musí být EU
- *tomu musí odpovídat úroveň návrhů*
- Hledejte si partnery v EU
  - Nebojte se oslovit partnery z předchozích projektů a spoluprací – **Nabídněte se !!**



## Klíčové otázky při sestavování návrhu

1. Jaký problém je řešen a proč je to důležité?
2. Je to důležité na úrovni EU?
3. Proč nekoupit službu nebo výrobek na trhu? Proč výzkum a vývoj?
4. Proč teď?
5. Proč nevyužít transferu technologií? Proč výzkum a vývoj?
6. Jaké předchozí odbornou způsobilost má konsorcium v této oblasti?

## Dokažte návrhem Evropské komisi že:

- chápete jejich plány
- jste četli jejich dokumentaci
- se řídíte pracovním programem
- se držíte jejich doporučení a příruček
- se opíráte o jejich směrnice
- rozumíte jejich nástrojům
- víte co hodnotitelé v návrhu hledají
- znáte omezení jednotlivých priorit

## Základní kroky při přípravě projektového návrhu

### 1. Výběr specifického programu

Každá priorita má svůj pracovní program, z něhož musí návrh předkládaného projektu vycházet.

### 2. Výběr typu projektu (schéma podpory)

Každý z nich má svou strukturu a pravidla.

### 3. Sledování výzev

Všechny obsahují balík informací potřebných k napsání návrhu. Pozor, ne všechna témata a schémata podpory se opakují v každé z nich!

### 4. Vyhledání partnerů

*Klíčový bod.* Je třeba mít jasný obsah a způsob spolupráce v konsorciu řešitelů.

## Dokumenty nutné pro přípravu návrhu:

- Text výzvy
- Aktuální pracovní program odpovídající priority
- Příručka pro předkladatele
- Příručka pro hodnotitele
- Aplikační formuláře (práce v EPSS)
- Hodnotící pokyny a směrnice
- Strategické dokumenty (Lisabonská agenda atp.)

## Typické chyby neúspěšných předkladatelů

- Na začátku chybí stručně a jasně definované cíle a obsah projektu (Kde je inovace?)
- Nepřehlednost, „ukecanost“
- Nedostatečně odůvodněná role některých partnerů (komplementarita, vyváženost akademického a privátního sektoru, SME)
- Nekonkrétní kroky k využití výsledků, uplatnění na trhu
- Přehnané nároky, příliš ambiciózní
- Nekonzistence uváděných faktů (výpočty)
- Příliš komplikované modely řízení

# Projektový cyklus

## Návrh projektu

mít nápad, najít vhodnou výzvu, sestavit konsorcium, připravit návrh, podat návrh pomocí EPSS

## Hodnocení

přijetí projektu Evropskou komisí

## Negociace mezi EK, koordinátorem a kontrahenty

uzavření konsorciální smlouvy s partnery, podepsání smlouvy mezi koordinátorem a EK, přistoupení kontrahentů ke smlouvě

## Řešení projektu

Kick-off meeting, vlastní řešení, technické a finanční zprávy, ukončení projektu

## Využití výsledků

## Mýty o Rámcových programech

Mohou se zdát administrativně příliš náročné a rigidní, **ALE**

Jsou neuvěřitelně flexibilní

- Lze zdůvodnitelně přesouvat finance mezi nákladovými kategoriemi
- Lze měnit čerpání v jednotlivých reportovacích obdobích
- Lze přesouvat peníze mezi členy konsorcia (po vzájemné dohodě)

## Proč se do 7. RP zapojit?

- Je to důležitý zdroj financování výzkumu, zejména v oblastech kde není financování na národní úrovni
- Prestižní záležitost
- Sdílení zkušeností a zařízení, networking
- Mezinárodní porovnání postupů s úspěšnou konkurencí
- Rozvoj kariéry výzkumníků - prohloubení kvalifikace
- Mezinárodní charakter výzkumu a spolupráce



## Shrnutí na závěr

### Myslete strategicky a buďte v předstihu

- Ujasněte si vlastní výzkumné záměry – co můžete nabídnout jako spoluřešitel
- oslovte s předstihem partnery z předchozích projektů a spoluprací
- nečekejte s přípravou návrhu až na otevření výzvy

Obrat'te se na ty, kdo mají informace >>

## Informační zdroje o 7. RP

### V Bruselu:

Česká styčná kancelář pro VaV <http://www.czelo.cz/>  
Evropská komise – DG Research <http://ec.europa.eu/research/>  
Server CORDIS [http://cordis.europa.eu/fp7/home\\_en.html](http://cordis.europa.eu/fp7/home_en.html)

### V Praze:

Technologické centrum AV ČR- Národní kontaktní bod pro RP  
[www.tc.cz](http://www.tc.cz) , [www.fp7.cz](http://www.fp7.cz)

### Na Univerzitě Pardubice:

Regionální informační a kontaktní centrum pro RP a programy EU  
<http://rikoc.upce.cz>, tel. 6733

**Přejeme mnoho zdaru při podávání  
návrhů, úspěchu při řešení projektů  
a uspokojení z dosažených výsledků.**

**Ing. Jitka Genserová**

**[jitka.genserova@upce.cz](mailto:jitka.genserova@upce.cz)**

**Oddělení pro rozvoj a mezinárodní vztahy**

**UPa**

**RIKoC Pardubice**