



# Proof-of-Concept na Univerzitě Karlově

Otomar Sláma

Olomouc, 1. 6. 2017



UNIVERZITA KARLOVA  
Centrum pro přenos poznatků  
a technologií



# Obsah

1. Finanční zdroje PoC na UK
2. Rada pro komercializaci
3. Zkušenosti z PoC
4. Co se povedlo





# Zdroje pro PoC projekty

## 1. GAMA TAČR

Podpora procesu komercializace výsledků výzkumu a vývoje na Univerzitě Karlově v Praze (TG01010108)

Realizace: 9/2014 – 8/2019

Dotace: 20 935 000 Kč

## 2. OP Praha Pól růstu

Ověření proveditelnosti a komerčního potenciálu výsledků výzkumu Univerzity Karlovy, číslo projektu (CZ.07.1.02/0.0/0.0/16\_023/0000108)

Realizace: 1/2017 – 12/2018

Dotace: 21 244 300 Kč





# GAMA



- Unikátní osobní prezentace (Elevator Pitch)
  - Rada pro komercializaci hraje roli investora
  - Hodnotí se nápad a jeho potenciál, šance na komerční úspěch
  - Délka 5 + 5 minut
  - Veřejné
- Výstupy zařazené do Katalogu investičních příležitostí
- CPPT zajišťuje administraci a konzultace





# GAMA - úspěšnost

Interní soutěž	Podané projekty	Podpořené projekty
1. kolo	35	8
2. kolo	19	4
3. kolo	14	7
4. kolo	4	probíhá hodnocení





# OP Praha pól růstu

- Ověření 6 komercializačních konceptů
- 1 - 6 mil. Kč (GAMA max. 900 tis. Kč)

Studie  
proveditelnosti

Příprava  
komercializace

- **Prioritní oblasti:**
  - životní prostředí
  - doprava
  - ICT
  - zdravotnictví
  - energetika
  - stavebnictví
  - vzdělávání



UNIVERZITA KARLOVA  
Centrum pro přenos poznatků  
a technologií



# Rada pro komercializaci

- 15 členů
  - 7 zástupců vědecké sféry (zastoupení lékařských, přírodovědných i humanitních oborů)
  - 7 zástupců aplikační sféry
  - 1 zástupce finanční sféry
- Aktivní zapojení do hodnocení projektů





# Zkušenosti / Budoucnost

- **Pozitivní**
  - Pozitivní PR
  - Možnost nastavení pravidel interní soutěže v gesci univerzity
  - Podpora komercializace na UK – nastartování procesu
- **Negativní**
  - Malý objem financí
  - Skrytý základní výzkum
  - Nepřímá veřejná podpora
- **Budoucnost**
  - Navazující GAMA
  - Podpora humanitních oborů







## Co se povedlo

- Počítačová hra Československo 38-89
  - Česká hra roku 2015
- Další úspěšně aplikované projekty
  - temperační jádro
  - nové nosiče radionuklidů pro radiodiagnostické a radioterapeutické aplikace
  - mobilní přístroj k vyšetřování zrakových evokovaných potenciálů





**UNIVERZITA KARLOVA**  
Centrum pro přenos poznatků  
a technologií

[www.cppt.cuni.cz](http://www.cppt.cuni.cz)

[cppt@ruk.cuni.cz](mailto:cppt@ruk.cuni.cz)