

T A

Č R

Výzkum užitečný pro společnost

T A
Č R

ČISTÁ a CHYTRÁ MOBILITA

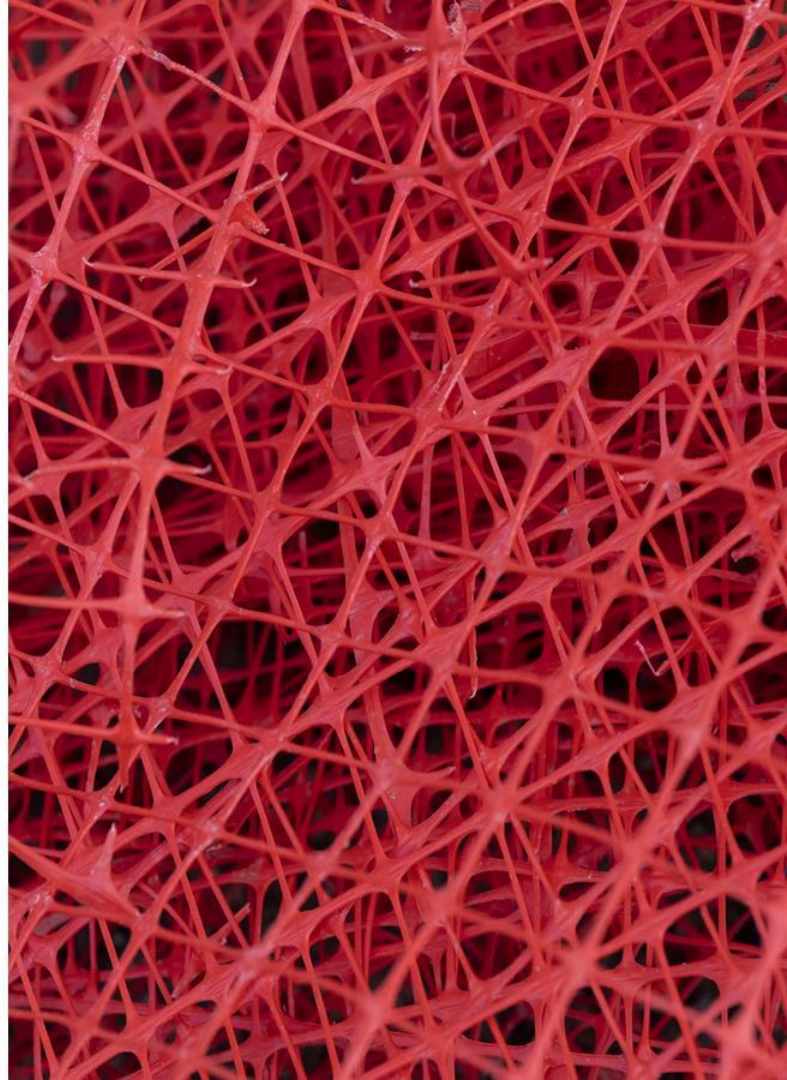
Pavel Komárek
místopředseda TA ČR

T A Č R

- státní podpora aplikovaného výzkumu a vývoje
- připravujeme a spravujeme programy státní podpory, jejichž smyslem je podnítit propojení výzkumných organizací aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje s inovačními aktivitami ve firmách i státní správě

Podporujeme

- ✓ klíčové trendy, které mají potenciál pomoci rozvoji české ekonomiky a společnosti
- ✓ různé sektory, včetně interdisciplinárních projektů
- ✓ podnikovou, akademickou i státní sféru



D A T A K 3 0 . 6 . 2 0 1 8

TA ČR V ČÍSLECH

1979

PODPOŘENÝCH
PROJEKTŮ

2542

VÝZKUMNÝCH
ORGANIZACÍ

2369

PODNIKŮ

22,24

MLD. Kč

STÁTNÍ PODPORA



BETA 2

Realizace veřejných zakázek
VaV aI pro potřeby státní správy



EPSILON

Podpora projektů, jejichž
výsledky mají vysoký potenciál
pro rychlé uplatnění na trhu



THÉTA

Oblast energetiky se zaměřením
na zajištění státního dozoru
v oblasti jaderné bezpečnosti
a dlouhodobé technické
perspektivy energetiky



GAMA

Ověření výsledků VaV pro
praktické uplatnění a komerční
užití



ZÉTA

Zapojení nastupující výzkumné
generace do řešení projektů
aplikovaného výzkumu



NÁRODNÍ CENTRA KOMPETENCE

Spolupráce VO a odběratelů v
progresivních oborech k růstu
konkurenceschopnosti ČR



DELTA

Bilaterální spolupráce v
aplikovaném výzkumu se
zahraničními partnery



ÉTA

Zapojení společenských a
humanitních věd do projektů
technického i netechnického
výzkumu, vývoje a inovací



KAPPA

Mezinárodní spolupráce
v aplikovaném výzkumu

PROGRAMY TA ČR



EPSILON

Podpora projektů, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro rychlé uplatnění na trhu

ÉTA

Zapojení společenských a humanitních věd do projektů technického i netechnického výzkumu, vývoje a inovací

ZÉTA

Zapojení nastupující výzkumné generace do řešení projektů aplikovaného výzkumu

25. 10. 2018

končí příjem
návrhů

17. 10. 2018

2. veřejná
soutěž

THÉTA

Oblast energetiky se zaměřením na zajištění státního dozoru v oblasti jaderné bezpečnosti a dlouhodobé technické perspektivy energetiky

NÁRODNÍ CENTRA KOMPETENCE 1

Spolupráce VO a odběratelů v progresivních oborech k růstu konkurenceschopnosti ČR

BETA 2

Realizace veřejných zakázek VaVaI pro potřeby státní správy

PROGRAMY TA ČR MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE



**podporující
čistou
mobilitu**

DELTA

Bilaterální spolupráce v aplikovaném výzkumu se zahraničními partnery

KAPPA

Mezinárodní spolupráce v aplikovaném výzkumu - *podpora projektů zaměřených na zachytávání a ukládání uhlíku*

Podpořili jsme



Modulární měniče elektrické energie s vysokou výkonovou hustotou pro automobilové a letecké systémy

- Program **EPSILON**



Technologie a komponenty pro e-mobilitu

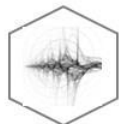
- spojování bateriových článků
- chlazení pohonů

- Program **EPSILON**



Strategické nástroje na podporu rozhodování municipalit v oblasti udržitelné mobility

- Program **ÉTA**



Vývoj prostředků pro snižování vibrací a hluku turbodmychadel

- Program **ZÉTA**



Centrum kompetence automobilového průmyslu Josefa Božka

- snížení spotřeby fosilních paliv a emisí CO₂
- pohon spalovacími motory na obnovitelná paliva nebo elektromobily

- Program **Centra kompetence 1**



Děkuji za pozornost

www.tacr.cz

