



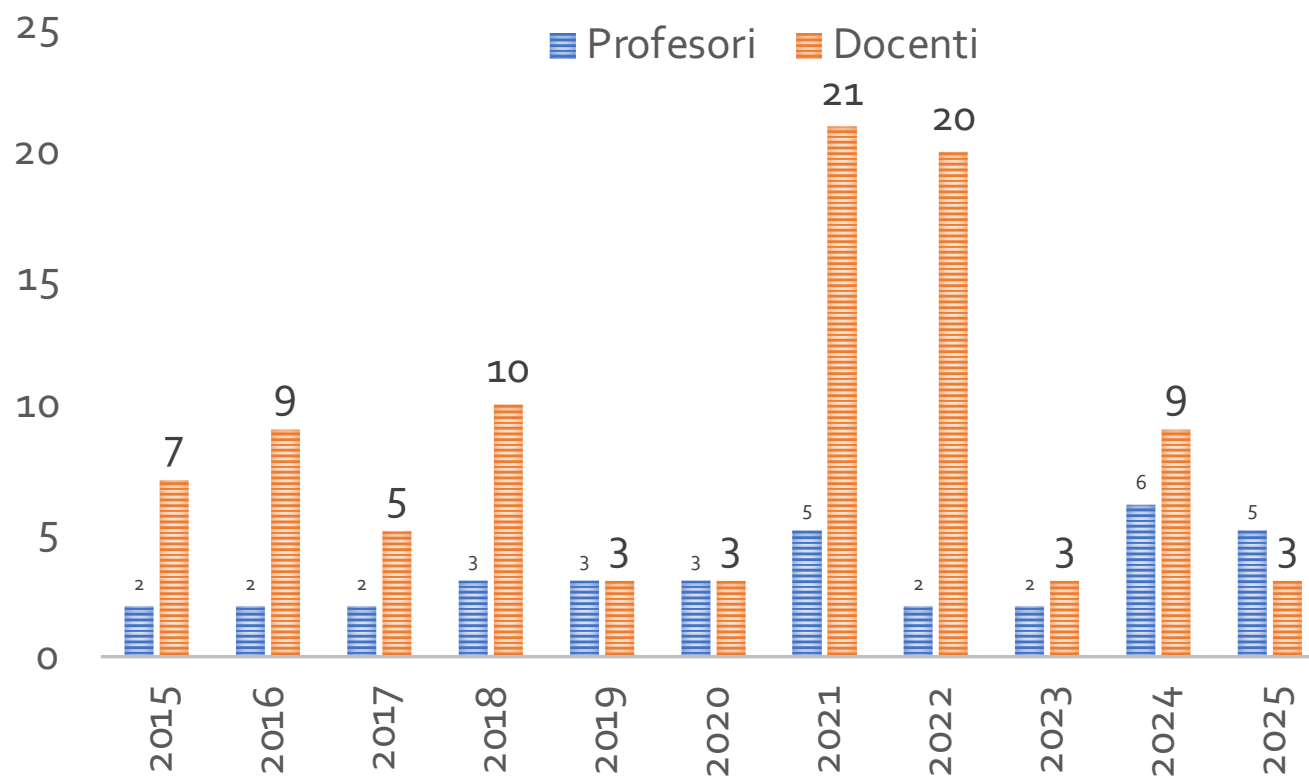
**PRÍRODOVEDECKÁ FAKULTA**  
Univerzita Komenského  
v Bratislave

# **Vedecko-výskumná činnosť PriF UK za rok 2025**

**Vedecká rada PriF UK 15. mája 2026**



## Ľudské zdroje 1 – inauguračné a habilitačné konania



## Kvalifikované ľudské zdroje ➡ investícia do (aj blízkej) budúcnosti

Podpora špičkových postdoktorandov/skúsených vedcov



**Podpora v rámci (dotačných) zdrojov UK:**

a) **VP UK 3/2020+2/2025** - z úrovne rektorátu tarifný plat + fakulta 50% príplatok;  
post-doktorand -do 3 rokov po PhD (mimo UK, zahraničie), vek do 35 rokov  
**2025 – 6-7 postdoktorandov 130 000 EUR**

b) **VP PriFUK 14/2020** – do 1000 EUR (mzdových)/mesačne, nielen postdoktorandi žiadosti k 15. 5. / 30.11.

**HE MCSA-PF** – Dr. Moitra Torsha (KFTCH)

**08/24-03/26 137 550 EUR**

**H2020 MCSA COFUND – SASPRO2** (Slovak Academic and Scientific Programme) – SAV/UK/STU  
Spolufinancovanie ca. vo výške 80 % platovej tarify + náklady na výskum (z bežiacich projektov)

**2022-2025 – 5 PriF (11 UK), 1x GeolS; 1x BioS; 3x ChemS; - 1 081 468 EUR**





**doc. Mgr. Olivier Monfort, PhD**



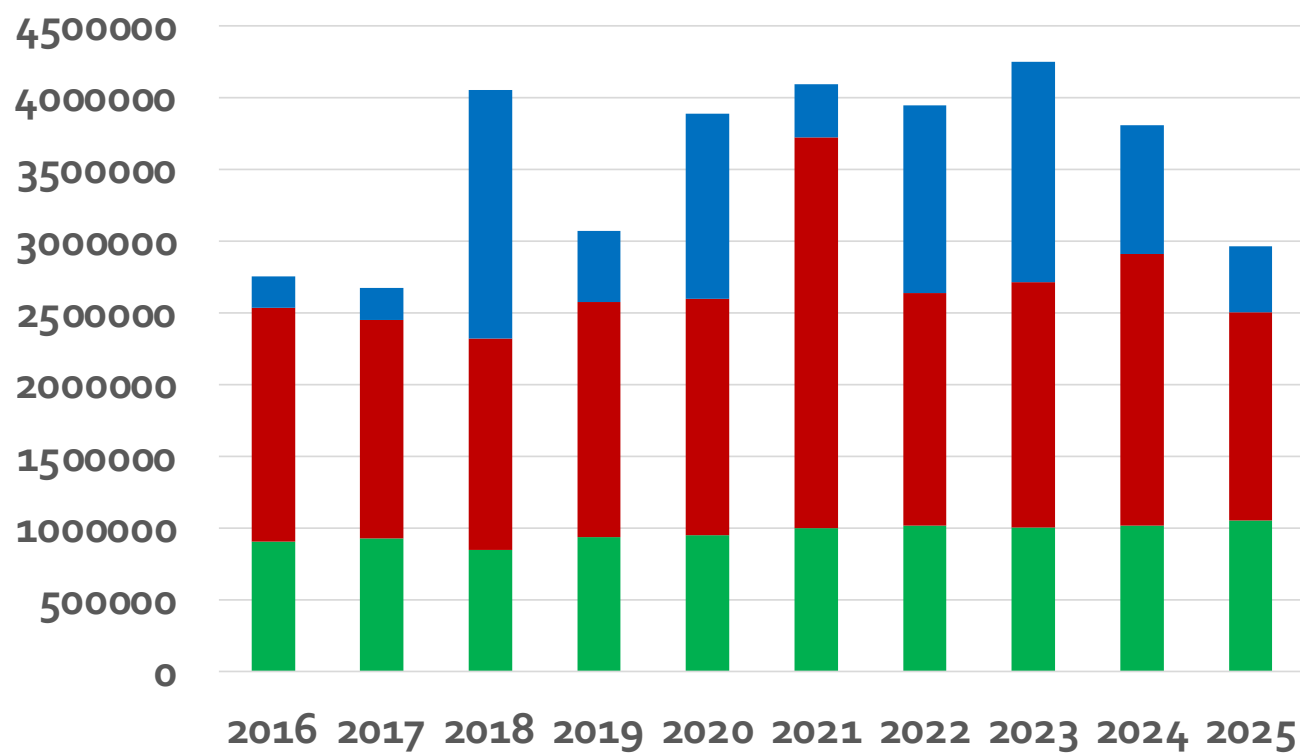
**Vedec roka**

**Mladý vedecký pracovník**

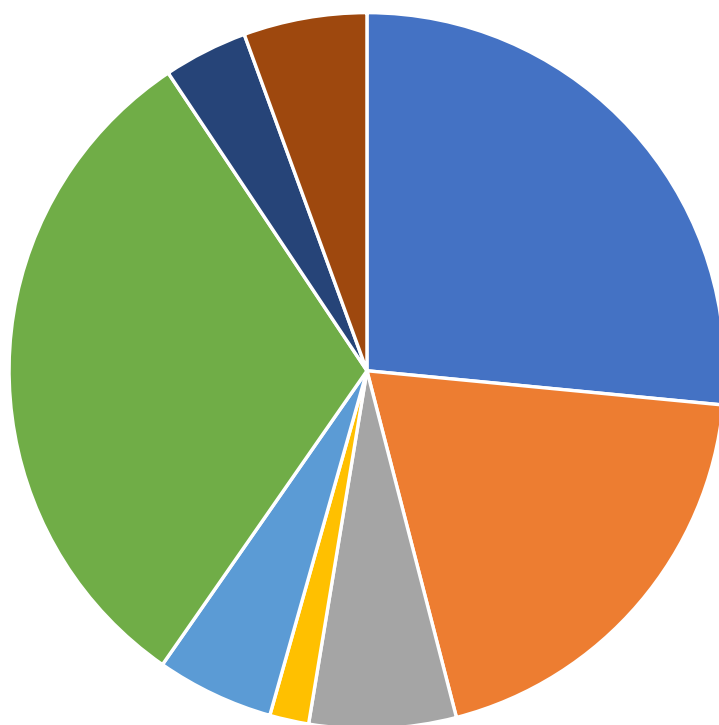


## PROJEKTY – príjmy v rokoch 2016-2025

VEGA/KEGA/iné SR    APVV    MEDZINÁRODNÉ



## Projekty z plánu obnovy 85 – spolu vyše 13 mil. EUR



■ Velké projekty pre excelentných výskumníkov

■ Podpora projektov HE - „Seal of Excellence“:

■ Matching granty ku zdrojom H2020 a HE

■ Prekleňovacie ERC granty

■ Kapitálový booster

■ Štipendiá pre excelentných výskumníkov

■ Podpora - zameranie na dekarbonizáciu

■ Podpora - zameranie na digitalizáciu

APVV 104 projektov: 1,45 mil EUR      VEGA+KEGA+GUK 143 projektov: 1,41 mil EUR

Zmluvný výskum/ objednávky (podnikateľská činnosť) 14 projektov: 0,35 mil EUR

Projekty z Plánu obnovy a odolnosti v roku 2025: **Vyššie 85 projektov > 13 mil Eur**

**Veľké projekty pre excelentných výskumníkov:** Mgr. P. Hrobárik, PhD. - 3 mil EUR

**Podpora projektov HE - „Seal of Excellence“:** prof. RNDr. K. Mikušová, DrSc. – 2,2 mil EUR

**Matching granty ku zdrojom v rámci programu H2020 a HE:** 5 projektov – 750 tis EUR

prof. RNDr. H. Bujdáková, CSc., Ing. M. Májek, Dr.rer.nat. ; RNDr. M. Sýkora, MBA, PhD.;  
Mgr. V. Špirová, PhD.; T. Moitra, PhD.

**Prekľňovacie ERC granty:** Mgr. M. Lukačišin, PhD. ; Mgr. K. Juríková, PhD.– 200 tis. EUR

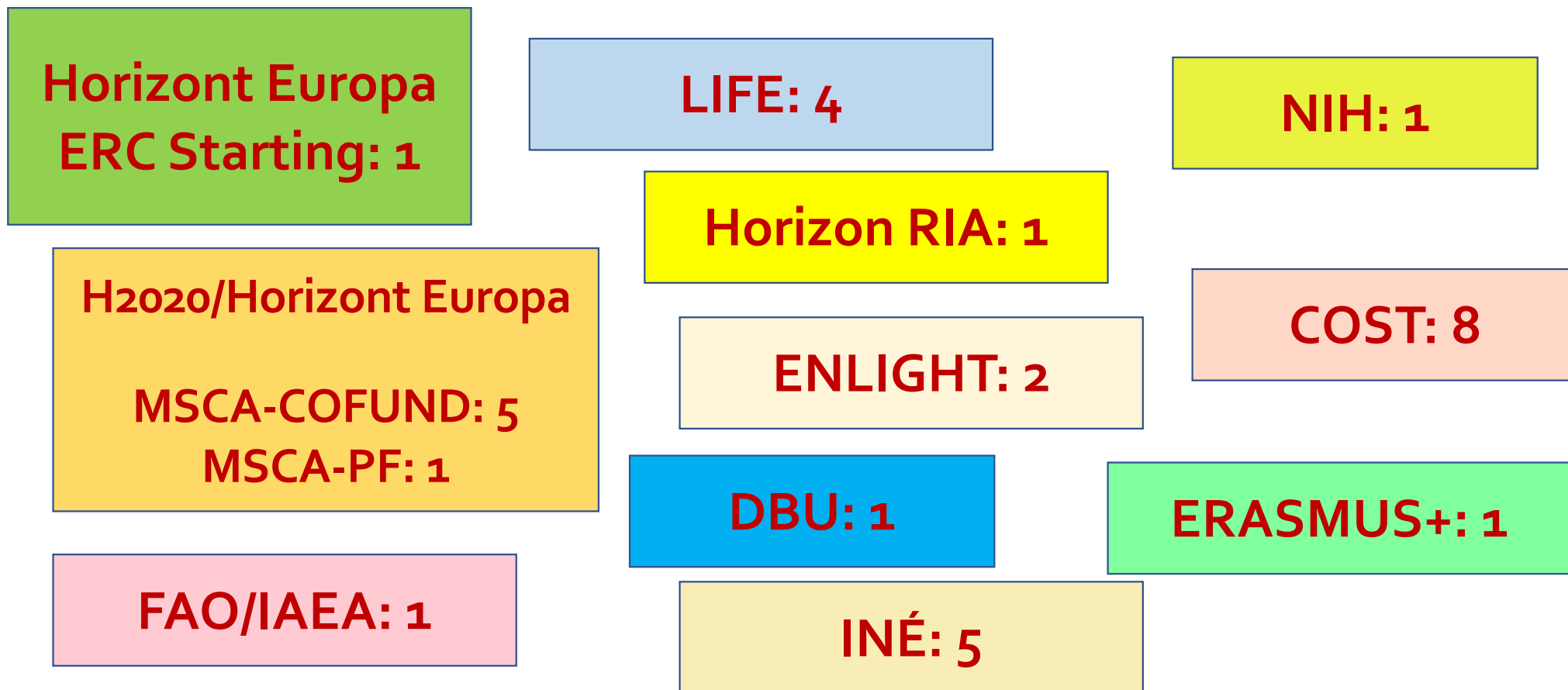
**Kapitálový booster pre schémy na podporu výskumu a vývoja** – 7 projektov – 600 tis. EUR

**Štipendiá pre excelentných výskumníkov a výskumníčky:** 16xR2, 7xR3, 1xR4 ~3,5 mil Eur

**Podpora - zameranie na dekarbonizáciu:** doc. RNDr. Igor Matečný, PhD. – 402 tis. EUR

**Podpora - zameranie na digitalizáciu:** Mgr. Michal Repiský, PhD. – 630 tis. EUR

## Spektrum medzinárodných projektov realizovaných v roku 2025



**Spolu hodnota : 5,4 mil EUR; pridelené v 2025: 461 tis. EUR**

## Medzinárodné projekty riešené PriF UK v roku 2025 a financované zo zahraničných zdrojov, rozdelené podľa sekcií

| Sekcia | Počet celkom | Počet Horizont Európa | Počet Ostatné | Suma v EUR Horizont Európa | Suma v EUR Ostatné | Spolu v EUR |
|--------|--------------|-----------------------|---------------|----------------------------|--------------------|-------------|
| biol.  | 8            | 2                     | 6             |                            | 54 775             | 54 775      |
| envi.  | 3            | 1                     | 2             | 62 585                     | 149 800            | 212 385     |
| geogr. | 1            | 1                     |               | 65 284                     |                    | 65 284      |
| geol.  | 4            | 1                     | 3             |                            | 20 171             | 20 171      |
| chem.  | 7            | 6                     | 1             | 25 180                     | 20 000             | 45 180      |
| Spolu: | 22           | 10                    | 11            | 153 048                    | 244 746            | 397 794     |
|        |              |                       |               |                            |                    |             |



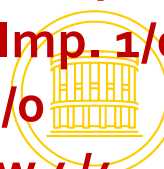
| Grantová schéma       | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|
| APVV SPOLU            | 51   | 38   | 56   | 37   | 43   |
| KEGA SPOLU            | 9    | 8    | 7    | 11   | 16   |
| VEGA SPOLU            | 48   | 54   | 42   | 41   | 44   |
| Granty UK             | 120  | 118  | 120  | 123  | 120  |
| Iné domáce            | 8    | 3    | 2    | 1    | 5    |
| Medzinárodné SPOLU    | 14   | 9    | 16   | 23   | 21   |
| z toho:               |      |      |      |      |      |
| F. mech. EHP a Nórska | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| LIFE+                 | 1    | 1    | 0    | 1    | 0    |
| IVF - Visegrad Fund   | 3    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Erasmus               | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    |
| Horizont Európa       | 5    | 7    | 8    | 13   | 17   |
| Interreg              |      | 1    | 4    | 0    | 0    |
| NIH                   | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Iné medzinárodné      | 1    | 0    | 4    | 8    | 4    |

**Počty  
podaných  
žiadostí**



**Úspešnosť  
APVV 35 %**

ERC-STG-3/2-i  
ERC-SYG 1/0  
ERC-COG 2/1?  
MSCA-PF 1/0 A  
MSCA-DN 3/0  
WIDERA-Team 1/0  
WIDERA-iné 4/0  
EIT Food Imp. 1/0  
RIA CL6 1/0  
COST- new 4/4

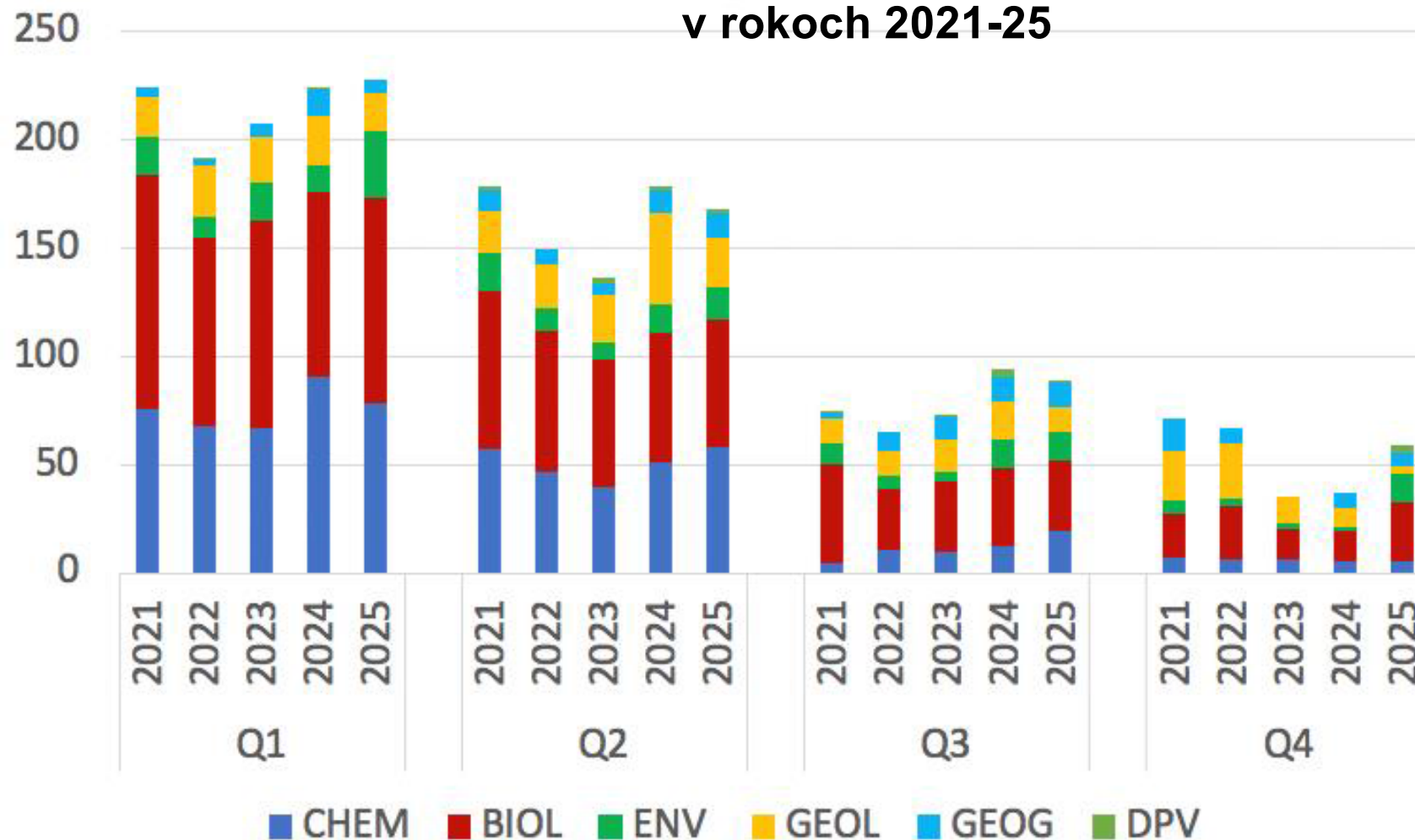


## Vybrané kategórie publikácií s vročením 2025

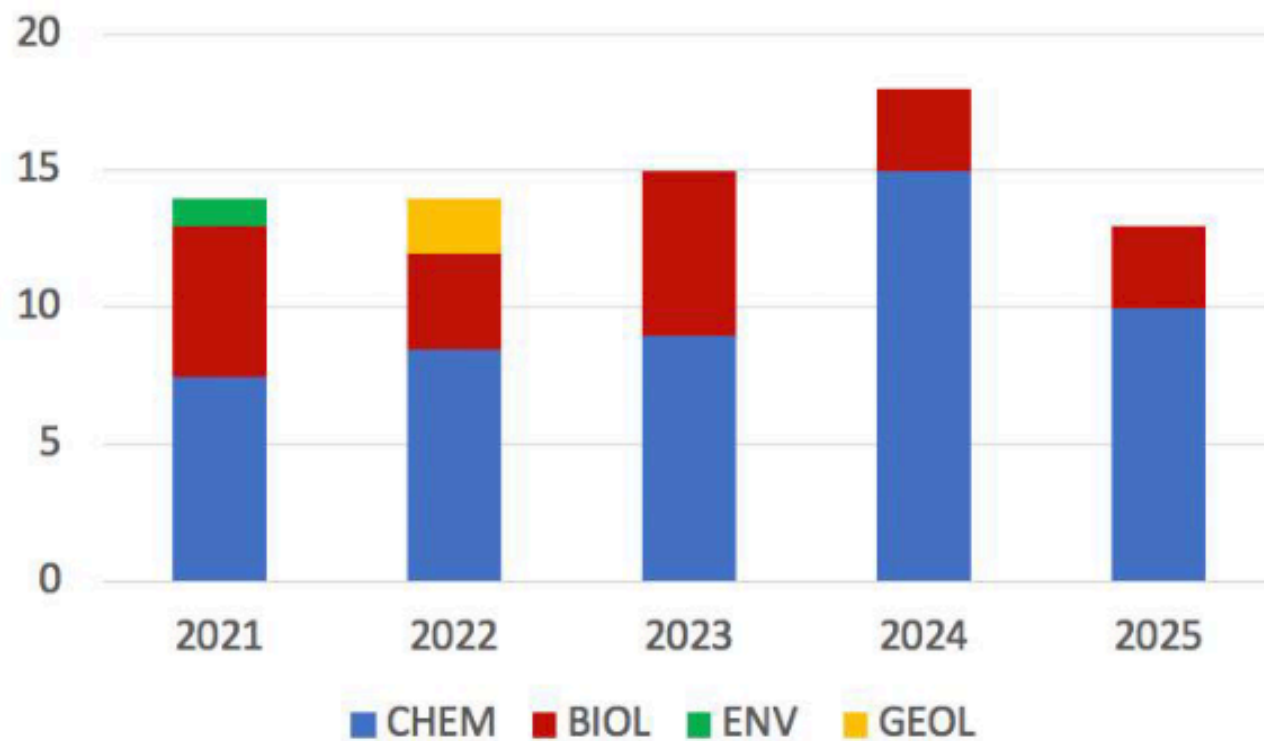
| Publikácie                                             | Počet |
|--------------------------------------------------------|-------|
| Monografie a editované vedecké knihy (V <sub>1</sub> ) | 2     |
| Učebnice a skriptá (P <sub>1</sub> )                   | 14    |
| z toho: VŠ učebnice                                    | 9     |
| skriptá a učebné texty                                 | 5     |
| Vedecké články (V <sub>3</sub> )                       | 554   |
| z toho: vedecké články indexované v CCC                | 359   |
| iné vedecké články v databázach WOS a/alebo SCOPUS     | 167   |
| ostatné vedecké články (V <sub>3</sub> )               | 48    |
| Vedecké príspevky v zborníkoch (V <sub>2</sub> )       | 8     |
| Kapitoly vo vedeckých knihách (V <sub>2</sub> )        | 15    |

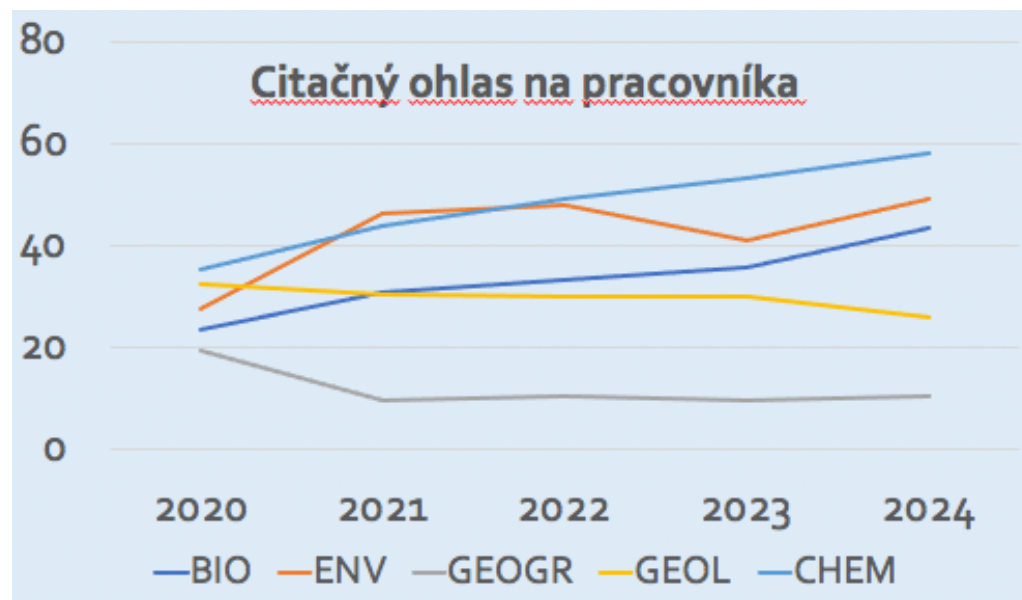
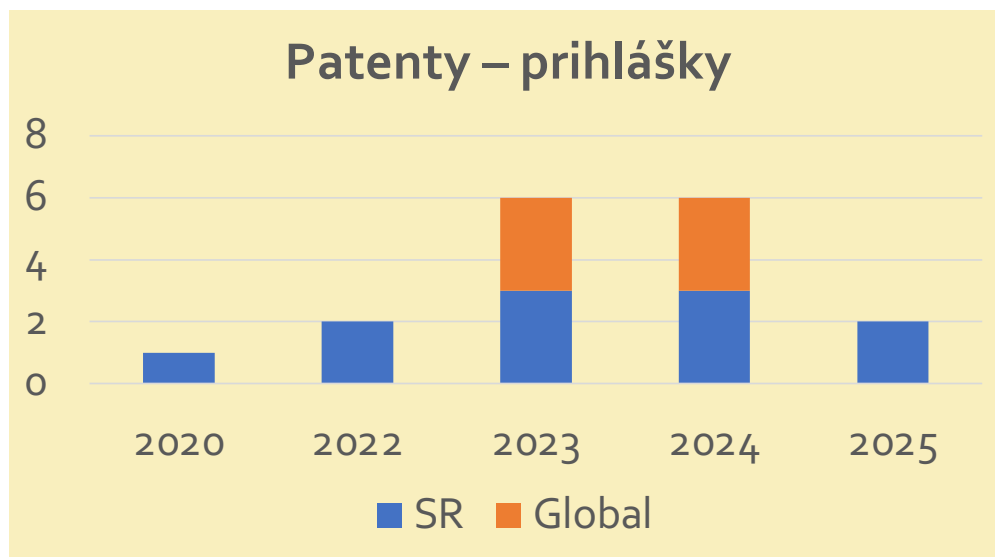


## Vývoj počtu publikácií PriF UK zaradených do kvartilov podľa JCR v rokoch 2021-25



**Vývoj počtu publikácií v časopisoch zaradených do zoznamu "Nature index",  
s delením podľa odborných sekcií.**





*Dotácia - priebežné odmeňovanie excelentných vedeckých výstupov (2025, čiastočne 2024)*

*publikácie v zozname Nature Index: **61 000 EUR autorom** + **61 000 EUR pracoviskám**  
 vysoko-citované (HCP) podľa WOS : **63 000 EUR autorom** + **63 000 EUR pracoviskám**  
 európske a americké patenty: **6250 EUR autorom** (A. Boháč, K. Šoltýs) + **6250 EUR**  
 pracoviskám (KORCH, KMV)*

Ďakujem za pozornosť.

