

Centrum spoločných činností SAV, v. v. i., Výpočtové stredisko SAV

## **Podmienky výzvy na podávanie projektov pre testovanie a benchmarking**

Tieto podmienky sú stanovené poskytovateľom výpočtových prostriedkov v nasledovnej výzve a sú záväzné pre všetkých žiadateľov o prístup v rámci tejto výzvy:

*Dátum otvorenia výzvy:* 31.3. 2026

*Uzávierky pre žiadosti:* Výzva je otvorená kontinuálne počas roka.

*Termín pre notifikácie o schválení projektu:* Do 2 týždňov od podania projektu.

*Oprávnení žiadatelia:* O prístup pre testovanie a benchmarking môžu žiadať vedci a výskumníci zo slovenských verejných vysokých škôl a Slovenskej akadémie vied. Prístup je poskytovaný **výhradne pre civilný a nekomerčný open-science výskum a vývoj.**

*Maximálne trvanie projektov:* 6 mesiacov

*Dostupná alokácia na projekt:*

- 50 000 CPU core-hodín a 780 GPU-hodín na HPC systéme Devana
- **a zároveň** 50 000 CPU core-hodín a 780 GPU-hodín na HPC systéme Perun

*Dostupné systémy:* HPC systém Devana, HPC systém Perun

*Očakávaný výstup:* technický report, vyplnenie krátkeho formulára

Cieľom výzvy je poskytnúť oprávneným žiadateľom prístup k HPC v takom časovom rozmedzí a alokácii, ktoré im umožnia efektívne otestovať softvérové aplikácie a postupy pre riešenie rozsiahlejších projektov. Žiadateľ by mal popísať, akým spôsobom plánuje strojový čas využívať a poskytnúť základný koncept, v ktorom odbore a akými aplikáciami bude riešiť špecifický projekt. Predpokladá sa, že po ukončení testovania používateľ podá tzv. štandardný projekt, v ktorom je možné žiadať konkrétnu alokáciu na jeden rok. Testovací prístup je samozrejme možné využiť aj pre projekty menšieho rozsahu.

Uvedená alokácia je pridelená testovacím projektom automaticky **na HPC systéme Devana AJ na HPC systéme Perun.**

Prístup je určený len pre civilné aplikácie a projekty, ktoré sa realizujú v rámci open-science konceptu. Open-science koncept predpokladá, že výstupy projektu budú publikované v peer-review časopisoch alebo budú zverejnené inou formou, avšak v čo najširšom rozsahu. Pre účely tejto výzvy to znamená, že hlavný riešiteľ projektu je povinný po jeho ukončení vyplniť krátky formulár a poskytnúť prevádzkovateľovi údaje o realizovanom projekte, ktoré môžu byť zverejnené na webovom sídle prevádzkovateľa, v tlačенých materiáloch alebo ako súčasť inej formy prezentácie jeho činnosti. V rámci tejto výzvy nie je možné realizovať komerčný výskum a vývoj alebo produkčné výpočty.

V prípade nesplnenia týchto podmienok, resp. neposkytnutia údajov prevádzkovateľovi ani po upozornení môže dôjsť k pozastaveniu alebo ukončeniu výpočtových úloh, v krajnom prípade aj k zrušeniu používateľského konta a právnym krokom.