

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: 1.1. 2025

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**. Záujemcom so súkromných spoločností sa odporúča využiť služby [Hopero](#) alebo [HealthHub](#).

Maximálne trvanie projektov: 6 mesiacov

Dostupná alokácia na projekt: 50 000 CPU core-hodín a 12 500 GPU core-hodín

Dostupné systémy: HPC systém Devana

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.

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.