

Finanční podpora pro studenty za jejich výzkum v programu VýLeT

16.4.2024 - Ivana Macnarová | Fakulta informačních technologií ČVUT v Praze

Výzkumný program je rozdělen do dvou etap. První hlavní etapa probíhá během letních měsíců a jejím výstupem je krátká zpráva o výzkumu. Druhá etapa se odehrává v průběhu zimního semestru a výstupem je připravená publikace populárně-naučného článku nebo konferenčního příspěvku.

V rámci VýLeTu 2023 bylo úspěšně odevzdáno 32 výstupů, což je velký nárůst oproti předchozím ročníkům. Téměř všechny tyto výstupy mají ambici ucházet se o představení na mezinárodní konferenci nebo publikování ve vědeckém časopise, například Computational and Structural Biotechnology Journal nebo Simulation Modelling Practice and Theory, a čekají na posouzení. 23 z těchto výstupů čeká na přijetí a možnost prezentace na vědecké konferenci včetně těch s hodnocením Core A* (International Joint Conference on Artificial Intelligence), či konference s hodnocením A (European Conference on Artificial Intelligence a Eurosys Conference).

Studenti ve spolupráci s mentory FIT ČVUT se snaží ve svých výzkumných projektech zabývat problémy, jejichž řešení mohou být aplikovatelné v běžném životě nebo i ve vědecké sféře. Mezi úspěšné absolventy patří, pod vedením mentora Ing. Šimona Schierreicha, také Bc. José Gaspar Smutný, který v roce 2023 absolvoval bakalářské studium specializace Teoretická matematika. V rámci VýLeTu 2023 publikoval článek „The Parameterized Complexity of Maximum Betweenness Centrality“ vycházející z jeho bakalářské práce.

Do programu VýLeT se může přihlásit každý student bakalářského nebo navazujícího magisterského programu na FIT ČVUT. Aktuálně je možné se hlásit do ročníku VýLeT 2024.

<https://fit.cvut.cz/cs/zivot-na-fit/aktualne/zpravy/20683-financni-podpora-pro-studenty-za-jejich-vyzkum-v-programu-vylet>