

Ocenění pro nejlepší bakalářské a diplomové práce

4.12.2025 - | Matematicko-fyzikální fakulta UK

Výsledky soutěže o cenu děkana MFF UK za nejlepší bakalářskou a diplomovou práci obhájenou v akademickém roce 2024/2025 byly vyhlášeny ve středu 3. prosince 2025 na jednání Vědecké rady MFF UK.

Soutěž je vyhlašována podle Směrnice děkana č. 2/2021 v kategoriích fyzika, matematika, informatika a učitelství. Ceny uděluje děkan za bakalářské a diplomové práce, které dosahují mimořádné úrovně z odborného či pedagogického hlediska. Zpravidla jsou oceňovány práce, které byly publikovány, byly přijaty do tisku nebo mají úroveň vysoce překračující obvyklé požadavky na závěrečnou práci.

Nominace podávají předsedové nebo místopředsedové komisí pro státní závěrečné zkoušky, u nichž proběhla obhajoba navrhované práce. Komise pro posuzování nominací zasedala za předsednictví proděkana pro studijní záležitosti doc. Michala Kulicha dne 14. listopadu 2025. Děkan všechna její doporučení přijal.

Ceny jsou provázeny udělením mimořádného stipendia.

BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Cenu za nejlepší bakalářskou práci v kategorii **fyzika** získala

Bc. Elena Chocholáková

za práci ***Properties of Aluminum-Copper Nanostructures***

studijní program: Fyzika, vedoucí práce: Mgr. Lucia Bajtošová, pracoviště: KFM.

Cenu za nejlepší bakalářskou práci v kategorii **informatika** získal

Bc. Miroslav Cimerman

za práci: ***Software RAID for HelenOS***

studijní program: Informatika

vedoucí práce: Mgr. Vojtěch Horký, Ph.D., pracoviště: KDSS.

Cenu za nejlepší bakalářskou práci v kategorii **matematika** získali

Bc. Matěj Gajdoš

za práci: ***Implicit symplectic integrators***

studijní program: Obecná matematika

vedoucí práce: doc. RNDr. Václav Kučera, Ph.D., pracoviště: KNM

a

Bc. Jiří Harvalík

za práci: ***Mathematical models of emergence***

studijní program: Obecná matematika

vedoucí práce: Mgr. Michal Outrata, Ph.D., pracoviště: KNM.

Na cenu za nejlepší bakalářskou práci v kategorii **učitelství** nebyla navržena žádná práce.

DIPLOMOVÉ PRÁCE

Cenu za nejlepší diplomovou práci v kategorii **fyzika** získal

Mgr. Jonáš Dujava

za práci: ***Strongly Coupled Quantum Field Theory in Anti-de Sitter Spacetime***

studijní program: Teoretická fyzika

vedoucí práce: Mgr. Petr Vaško, Ph.D., pracoviště: ÚČJF.

Cenu za nejlepší diplomovou práci v kategorii **informatika** získal

Mgr. Jan Borecký

za práci: ***Navigace zvukem ve hrách s otevřeným světem pro zrakově postižené***

studijní program: Informatika – Vizuální výpočty a vývoj počítačových her

vedoucí práce: Mgr. Jan Hajič, Ph.D., pracoviště: ÚFAL.

Cenu za nejlepší diplomovou práci v kategorii **matematika** získal

Mgr. Filip Filipi

za práci: ***Graph Covers***

studijní program: Matematické struktury

vedoucí práce: prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc., pracoviště: KAM.

Na cenu za nejlepší diplomovou práci v kategorii **učitelství** nebyla navržena žádná práce.

Všem oceněným gratulujeme!

OPMK, foto Tomáš Rubín

<https://www.mff.cuni.cz/cs/verejnost/aktuality/oceneni-pro-nejlepsi-bakalarske-a-diplomove-prace-2024-2025>