

Rozhledy matematicko-fyzikální

Ľubomíra Dvořáková

Oslavy 100. ročníku Rozhledů

Rozhledy matematicko-fyzikální, Vol. 100 (2025), No. 2, 79–80

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/153046>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2025

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ*:
The Czech Digital Mathematics Library <http://dml.cz>

Oslavy 100. ročníku Rozhledů

Lubomíra Dvořáková

20. června 2025 jsme na Jaderné fakultě ČVUT oslavili 100. ročník Rozhledů matematicko-fyzikálních dnem nabitým zajímavými přednáškami. Přesvědčte se sami pohledem do programu.

Přednášky byly 15minutové a v každé z nich byla zadána úloha, kterou posluchači řešili a odnášeli si domů hezké ceny v podobě hlavolamů a knih popularizujících matematiku a fyziku. Přednášejícími byli lidé, kteří mají vztah k časopisu (autoři článků, zástupci organizací vydávajících a podporujících RMF, známí popularizátoři matematiky, bývalí šéfredaktoři apod.), nechyběli mezi nimi ani studenti (v programu vyznačení modře).

Podle reakcí účastníků byla akce vydařená. Během dne se jí zúčastnilo asi 120 posluchačů, z velké části středoškoláků a učitelů matematiky a fyziky. Velký úspěch měly pro tuto příležitost na 3D tiskárně vyrobené přívěsky (děkujeme Věrce Krajčové) a taky buchty a koláče při kávových přestávkách :)



Slajdy s prezentacemi, zadání a řešení úloh a fotky z akce najdete na rozhledy.jcmf.cz.

PROGRAM

Zahájení 9:00

1. blok 9:15–10:30

Luboš Pick: Česká matematická společnost

Marie Snětinová: Pokusy z kuchyně i z obýváku

Jaroslav Zhouf: Historie RMF

Kryštof Sedláček: Catalanova čísla

2. blok 11:00–12:30

Vladimír Wagner: Hvězdné lety a logaritmické rovnice

Tomáš Roskovec: Pravděpodobnost a hry

Martina Škorpilová: Paprskové n-úhelníky

Alena Šolcová: Od vzniku JČMF k Rozhledům

Ivo Kraus: V Husově ulici č. 5 se dařilo exaktním vědám

3. blok 13:30–15:00

Dalibor Martišek: Symetrie Juliovy množiny

Jan Jekl: Conwayova funkce ve třináctkové soustavě a její význam

Pavel Gajdoš: Kardinální čísla aneb jak spočítat nespočetné

Adéla Heroudková: p-adická čísla

Lukáš Moudrý: Pokrývací systémy

4. blok 15:30–17:00

Mirko Rokyta: Nejtěžší je dokázat, že něco nejde

Jakub Řada: Návrh točitého schodiště v rodinném domě

Oliver Bukovianský: Nerovnost s absolutní hodnotou

Adam Blažek: Nestandardní číselné soustavy

Vlastimil Dlab: Hrátky s přirozenými čísly