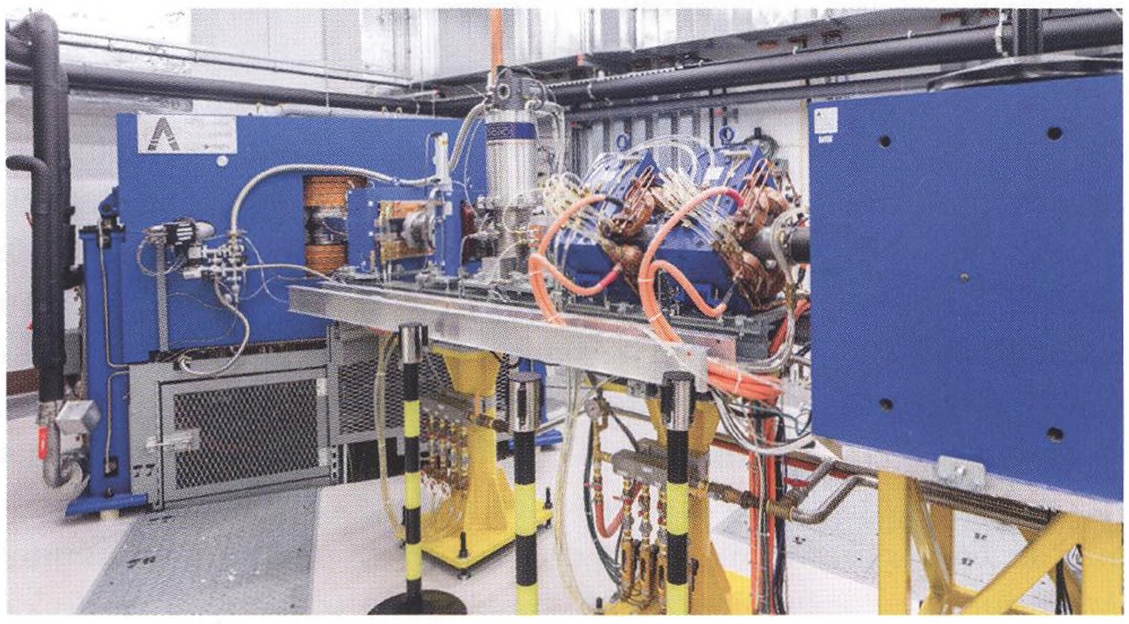
Obsah

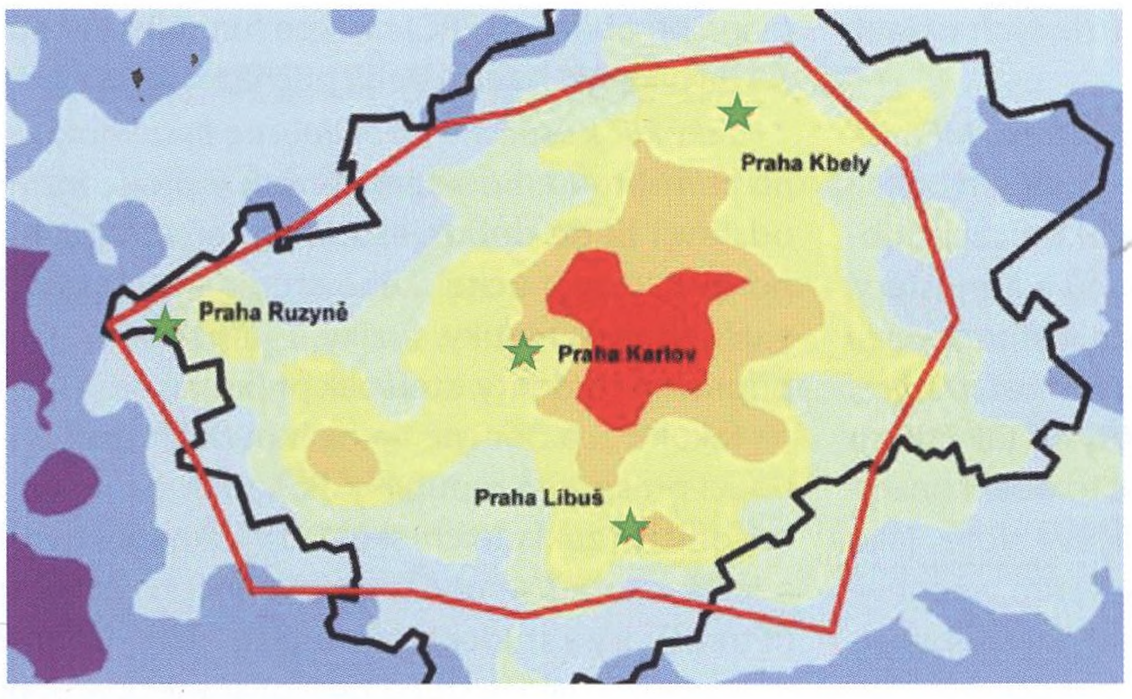
AKTUALITY

Nový radionuklid pro léčbu nádorů připravují v Řeži 344
Miroslav Dočkal



REFERÁTY

Městské klima ve střední Evropě 348
Michal Žák



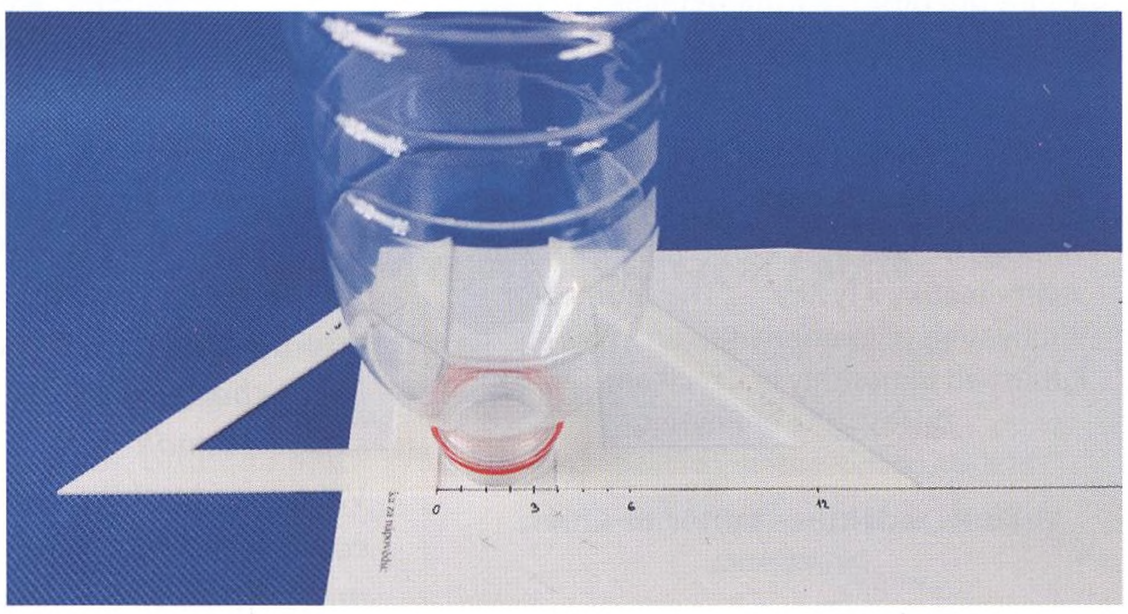
METODY A PŘÍSTROJE

Lesk a bieda laboratórnych digestorov 362
Karol Jesenák



FYZIKÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Praktická úloha okresního kola FO kategorie G 2022 366
Pavla Wegenkittlová, Vladimír Vochozka



FYZIKÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

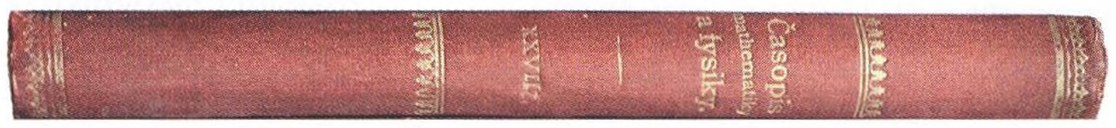
Jubilejní 10. letní tábor korespondenčního semináře Výfuk 369
Anežka Čechová, Aleš Opl

Veletrh nápadů učitelů fyziky 27 371
Renata Holubová



HISTORIE FYZIKY

Vznik a profilování prvního českého matematicko-fyzikálního vědecko-popularizačního časopisu 373
150 let Časopisu pro pěstování mathematiky a fysiky – přímého předchůdce Čs. čas. fyz.
Jan Valenta



Werner Heisenberg a nacistický uranový projekt 1939–1945 382
Filip Grygar

Obrázek na obálce: Příklad teploty povrchu Prahy, pořízený přístrojem ECOSTRESS umístěným na Mezinárodní vesmírné stanici – 18. června 2022 v poledních hodinách. Víc viz str. 348–361.
Zdroj: ECOSTRESS/NASA/JPL-Caltech

ZPRÁVY

Milion na podporu fyzikálního vzdělávání 393
Cena Martina Černohorského za přínos fyzikálnímu vzdělávání

Marie Fojtíková, Jana Musilová

Kde končí vesmír? 394
Od historie po současnost hvězdárny v Hradci Králové

Jana Žďárská



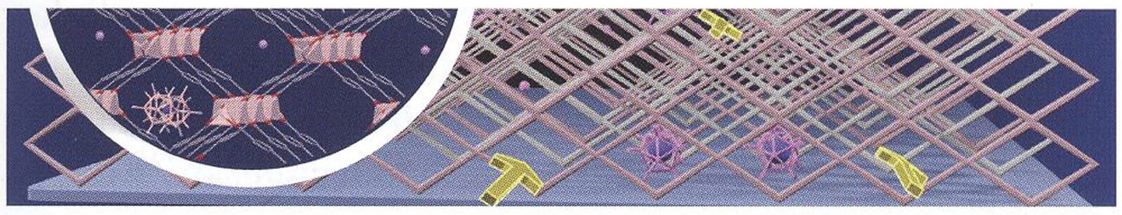
ZPRÁVY

Mise DART 398
Ondřejovští astronomové se podílejí na misi NASA Double Asteroid Redirection Test

Jana Žďárská

Perovskity 400
Čeští vědci objasnili, jak zvýšit životnost a účinnost solárních článků

Jana Žďárská



ZPRÁVY

Vize TRL Space – dostat českou vlajku na Měsíc 402

Jana Žďárská



Gymnázium Christiana Dopplera – špičkové vzdělávání v oborech matematiky, fyziky a živých jazyků 405

Jana Žďárská

ROZHOVOR

Jak minimalizovat nejistotu měření 408
Rozhovor nejen o metodologii s Janem Valentou, profesorem MFF UK a šéfredaktorem Československého časopisu pro fyziku

Jan Valenta, Jana Žďárská



LIDÉ A FYZIKA

Zemřel laskavý profesor, který rozpoznal tajemství symetrie doménových stěn 417

Jiří Hlinka a Jan Fábry



RECENZE

Mechanika pro vysoké školy (ale vlastně skoro pro každého) 420

Jiří Spousta

Jana Musilová: Mechanika

