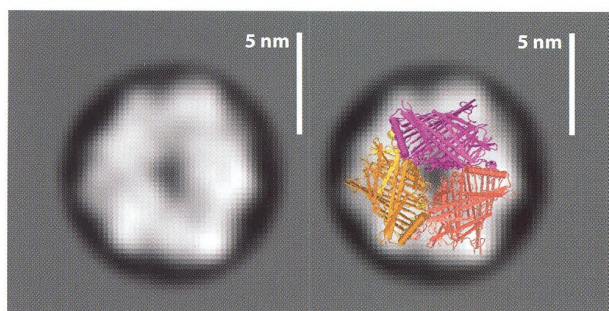


Obsah

AKTUALITY

Kryoelektronová mikroskopie biomolekul v roztoku 322

Jana Nebesařová



AKTUALITY

Analýza a modifikácia materiálov pomocou iónových zväzkov v Centre materiálového výskumu v Trnave 325

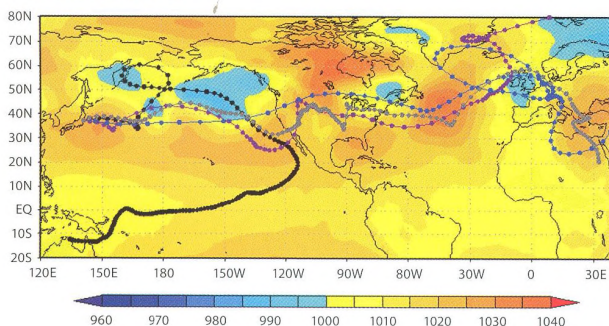
Róbert Riedlmajer



REFERÁTY

Environmentálne aspekty Fukušimskej havárie 330

Pavel P. Povinec



REFERÁTY

Kompaktní torý 337

Milan Řípa



REFERÁTY

Využití rentgenofluorescenční a infračervené spektroskopie při průzkumu středověkých rukopisů 342

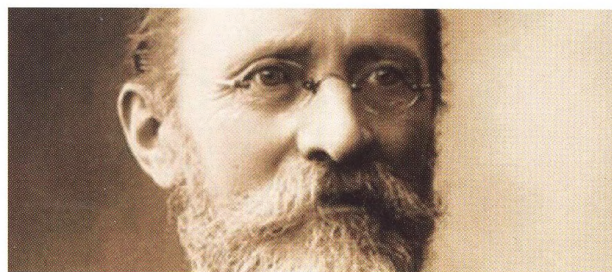
Michal Ďurovič, Tomáš Trojek, Tomáš Čechák, Hana Paulusová, Klára Drábková



HISTORIE FYZIKY – DOKUMENT

Zpráva o chemickém a mikroskopickém zkoumání rukopisu Kralodvorského 348

Vojtěch Šafařík



Obrázek na obálce: Pohled na Fukušimskou jadrovou elektrárnu po výbuchu.

Více text na str. 330–336.

Menší vložený obrázek: Rentgenofluorescenční aparatura umožňující provádět mikroanalýzu a skencvání vzorků. Více viz str. 342–347.

MLÁDEŽ A FYZIKA

Přírodní jaderný reaktor v úlohách pro talentované středoškoláky 354

Jan Kříž, Jiří Lipovský, Filip Studnička, Lubomír Konrád, Bohumil Vybíral



MLÁDEŽ A FYZIKA

Fyzikální Náboj 2017 356

Mária Polačková



Podzimní soustředění FYKOSu 2017 358

Vít Beran

ZPRÁVY

Seminář *Matematika a fyzika ve škole* v Jevíčku 359

Aleš Trojánek



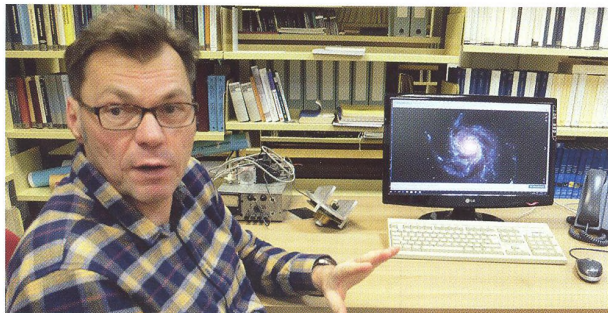
VII. ročník letní školy Bruna Pontecorva proběhl v Praze 360

Ivan Štekl

ROZHOVOR

Po stopách evoluce hvězd, kulových hvězdokup a spirálních galaxií 362

Pavel Kroupa, Jana Žďárská



RECENZE KNIH

Radomír Šofr, Martin Vlach, Zdeněk Drozd:

Rande s Fyzikou 370

Libor Juha



JINÉ

Obsah a autorský rejstřík Čs. čas. fyz. sv. 67 (2017) 372

