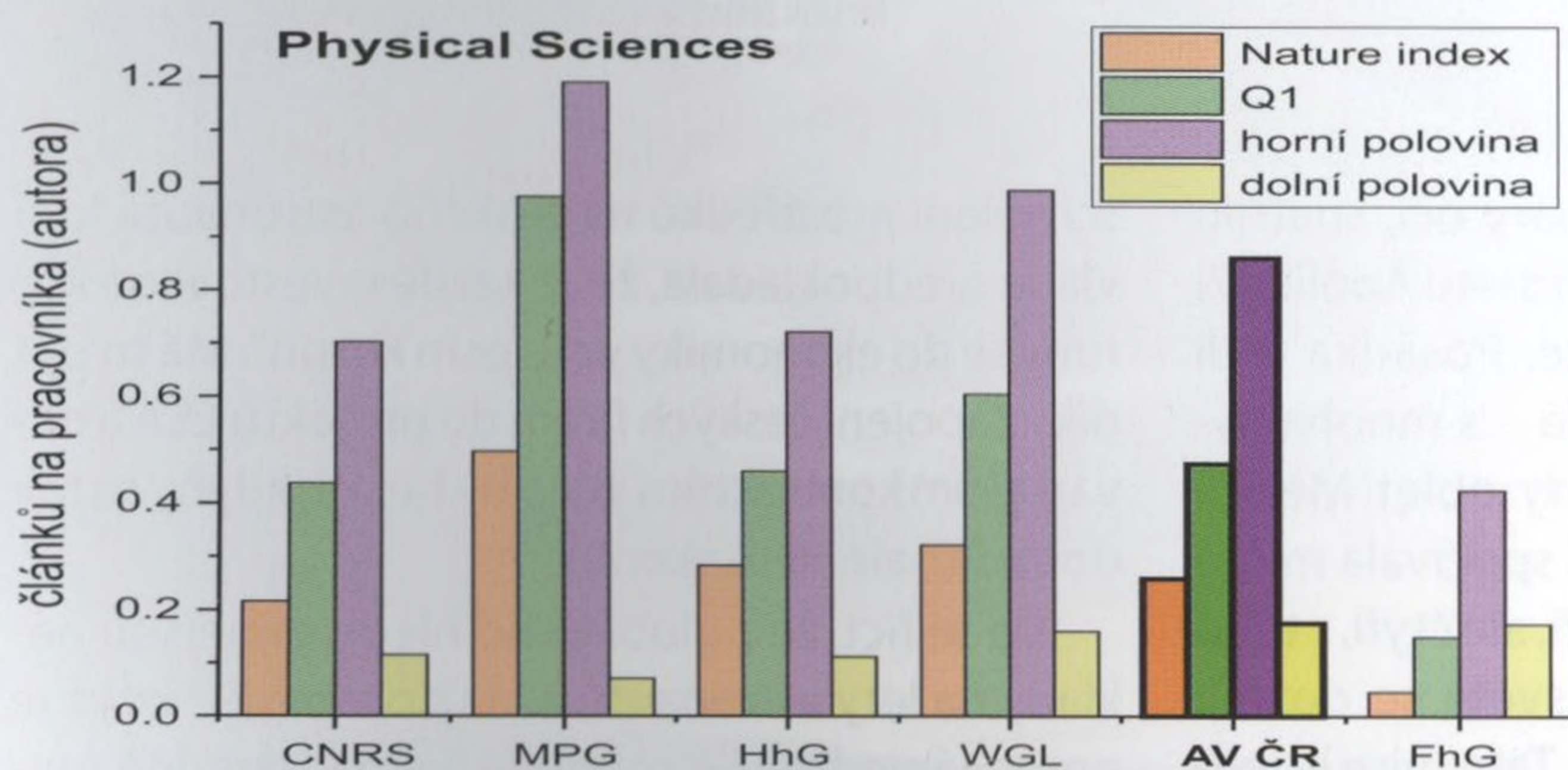


Obsah

OTÁZKY A NÁZORY

Srovnání výsledků AV ČR se čtyřmi německými a jednou francouzskou institucí ve fyzikálních a příbuzných vědách 88

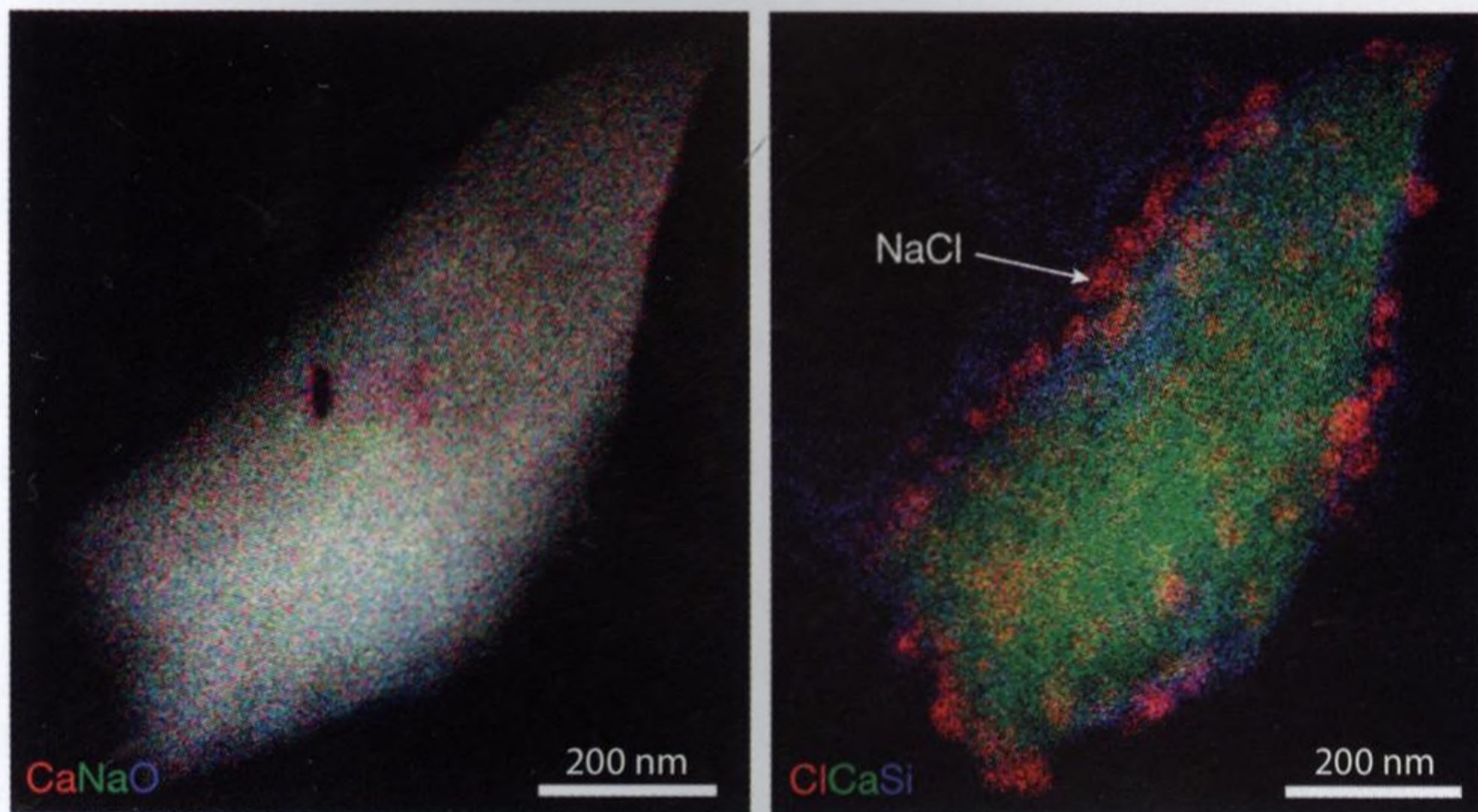
Jiří Chýla



REFERÁTY

Fyzikální ohlédnutí za rokem 2025 (část 1) 92

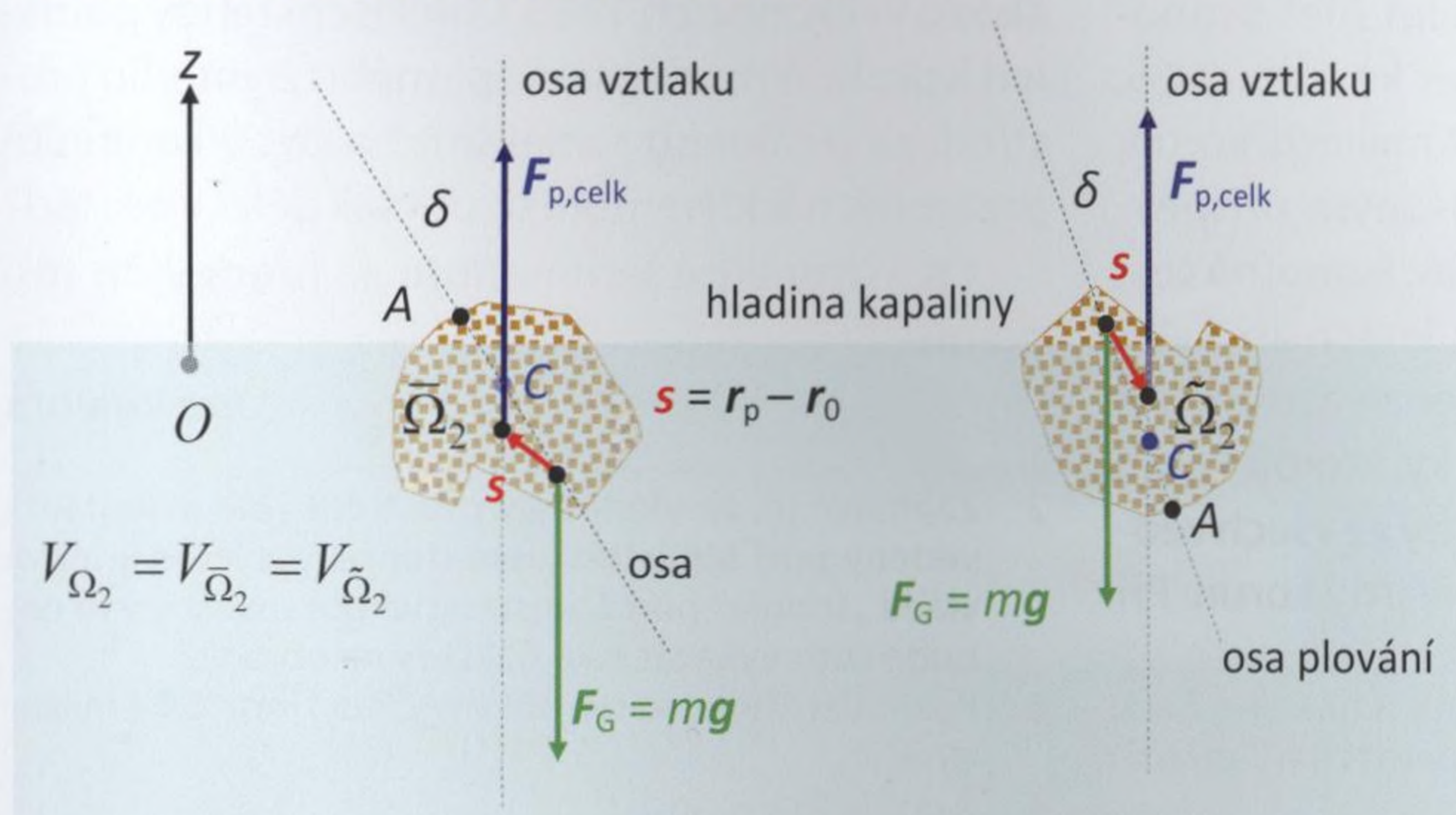
Stanislav Daniš



FYZIKÁLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Těleso ponořené... aneb Archimédův zákon 108

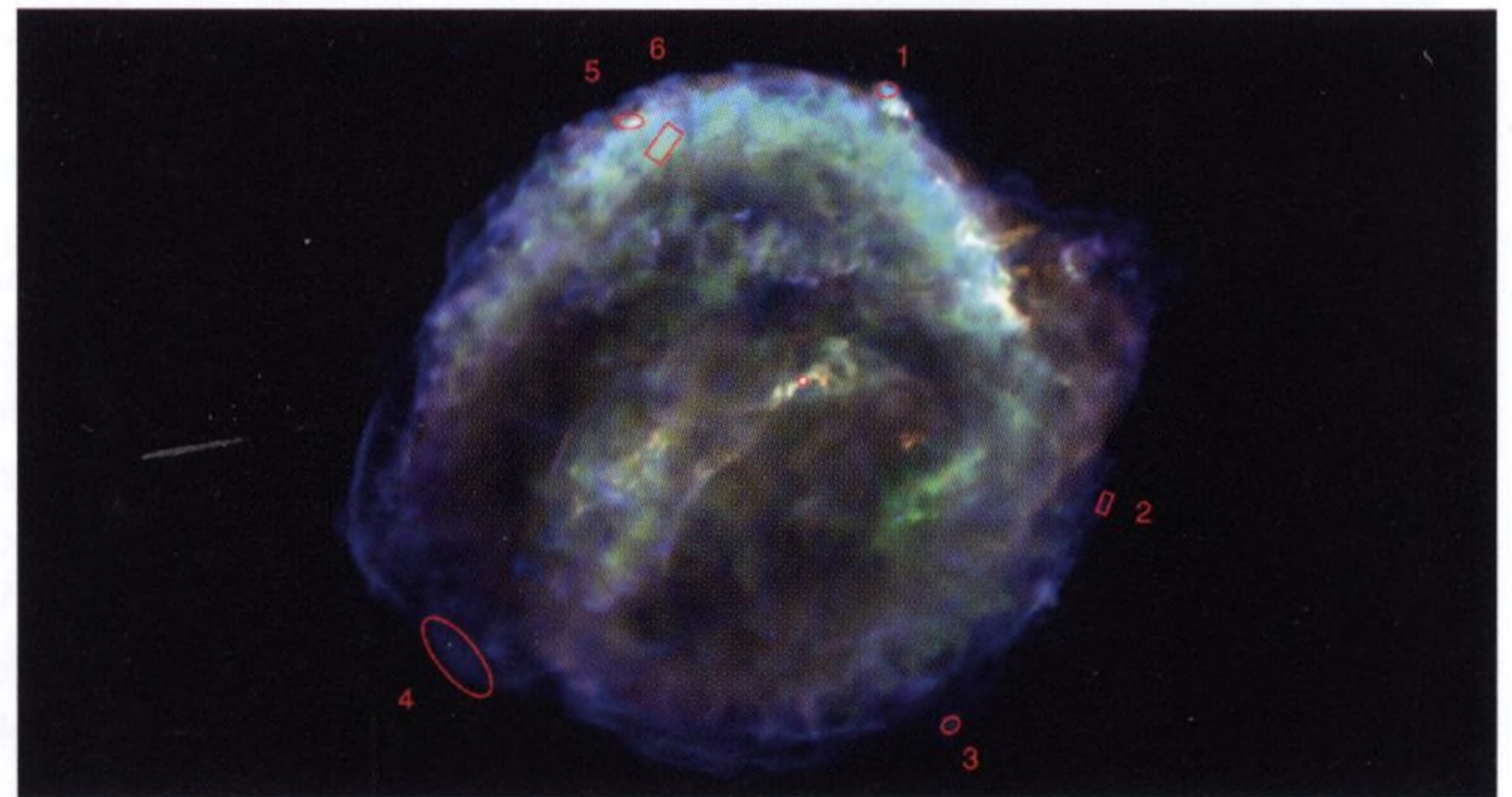
Pavla Musilová, Jana Musilová



HISTORIE FYZIKY

Keplerova Nová hvězda v patě Hadonoše 115

Vladimír Štefl



HISTORIE FYZIKY

Nacistický Uranový spolek v historickém kontextu (3. díl): Kurt Diebner 123

Filip Grygar



ZPRÁVY

Vítězné astrofotografie 2025 132

Ceny Jindřicha Zemana a Jindřicha Zemana junior za rok 2025 byly uděleny

Jana Žďárská



ZPRÁVY

Vývoj materiálů: od kovadliny ke kvantovým počítačům 136

S Martinem Friákem o otázkách materiálového výzkumu

Jana Žďárská



ZPRÁVY

Cena CRYTUR pro Moniku Kotykovou 140

Jana Žďárská

Per aspera – cesty žen vědou 142

Jana Žďárská



ZPRÁVY

UFO pod lupou – realita, nebo iluze? 144

Jiří Dušek objasňuje návštěvníkům brněnské hvězdárny pozorování UFO

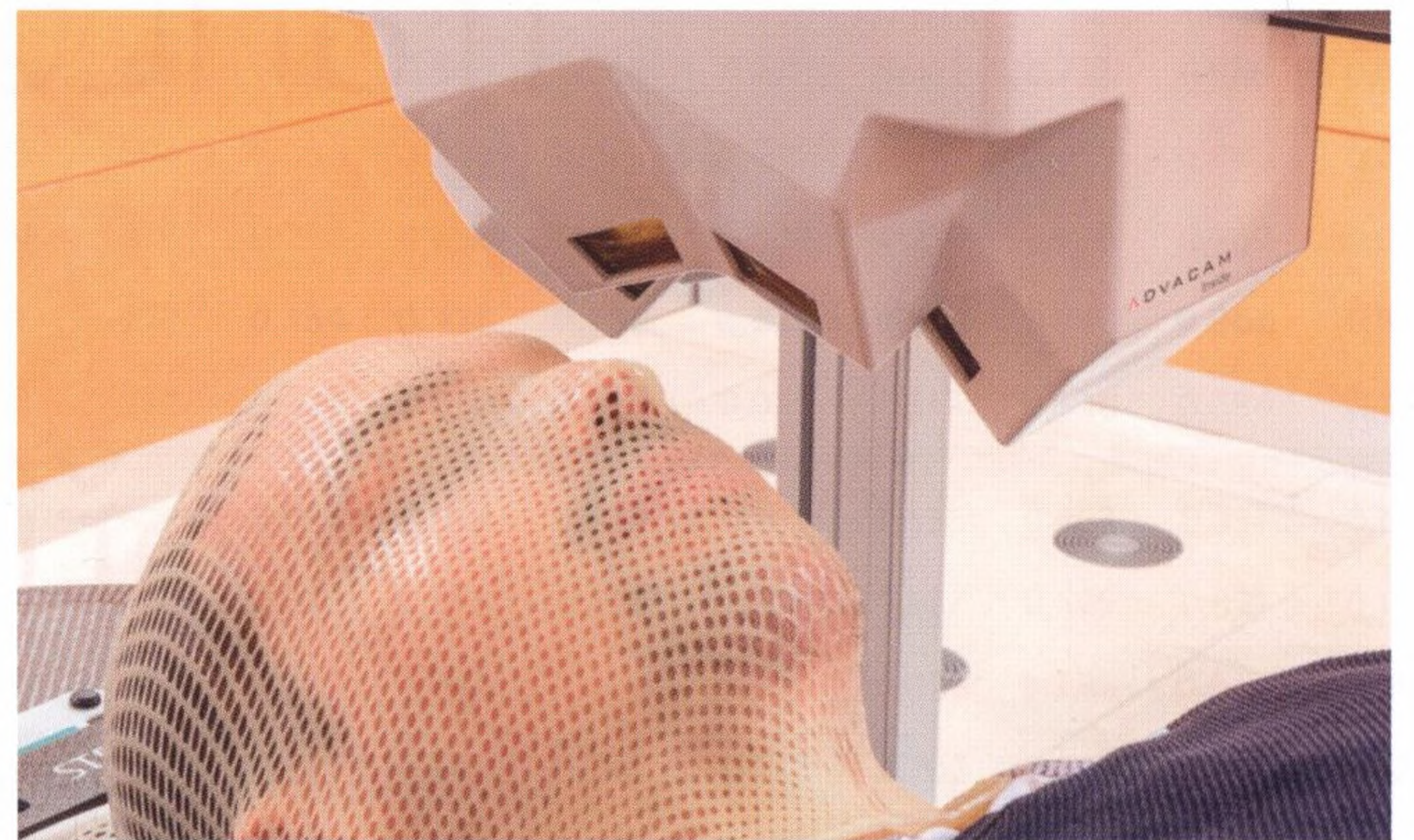
Jana Žďárská



ZPRÁVY

ADVACAM – vesmír i medicína 148

Jana Žďárská



ROZHOVOR

Vhled do učitelovy duše 150

Miroslav Šulc, dlouholetý středoškolský učitel, astronom i badatel

Miroslav Šulc, Jana Žďárská



LIDÉ A FYZIKA

Doc. RNDr. Eva Tomková, CSc., oslavila 90. narozeniny 161

Marek Brčák a tým autorů z KFPP MFF UK pod vedením Jiřího Pavlů



Obrázek na obálce:

Fotografie Země zapadající za okraj Měsíce, pořízená posádkou mise Artemis II. V oblasti Austrálie a Oceánie právě začíná ráno 6. dubna 2026 a je tam hodně oblačnosti. Kredit: NASA