

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 17 (1989/1990)

Številka 2

Stran 109

Marijan Prosen:

S. BECKLAKE: VESOLJE – ZVEZDE, PLANETI IN VESOLJSKE LADJE

Ključne besede: nove knjige, astronomija.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/17/974-Prosen.pdf>

© 1989 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije

© 2010 DMFA – založništvo

Vse pravice pridržane. Razmnoževanje ali reproduciranje celote ali posameznih delov brez poprejšnjega dovoljenja založnika ni dovoljeno.

Becklake S., **VESOLJE** – zvezde, planeti in vesoljske ladje, Domus in Mladinska knjiga, Ljubljana 1989, 64 strani, velik format; prevedla Irena Struna Arko.

V zbirki priročnikov za otroke *Okno v svet* založb Domus in Mladinske knjige je v prevodu Irene Strune–Arko izšla prikupna poljudnoznanstvena knjiga S. Becklake, **VESOLJE** – zvezde, planeti in vesoljske ladje. Knjiga pripoveduje o tem, kaj vse je človek doslej že odkril o vesolju in kako ga raziskuje danes. Opisuje naš planetni sistem, Sonce, Luno, zvezde in galaksije. Zvemo, kakšne naloge opravljajo umetni sateliti in vesoljske ladje in kakšno je življenje astronava v vesoljskem plovilu. S podatki o najnovejši tehnologiji in nazornimi ilustracijami nam knjiga preprosto, a na strokoven način približa zanimiva področja astronomije in astronautike, to je temo, ki je človeka že od nekdaj vznemirjala in burila njegovo domišljijo.

Nekaj naslovov posameznih poglavij: Natančnejši pogled na nočno nebo; Kako delujejo umetni sateliti; Planet Zemlja; Astronavtske obleke; Človek na Luni; Preučevanje Sonca; Najbolj vroči planeti; Odkrivanje zunanjih planetov; Življenje in smrt zvezde; Črne luknje; Nevidna astronomija; Začelo se je z velikim pokom; Naša prihodnost v vesolju; Nebesne karte.

Knjiga je izredno estetsko oblikovana. Pisana je živahno, privlačno, razumljivo, jedrnato. Posebno bogat in dobro prikazan je ilustrativni del. Zaradi teh odlik lahko snov v knjigi razume že učenec nižjih razredov osnovne šole. Knjigo priporočam vsem, ki se zanimajo za astronomijo in novejša astronautska dognanja, posebno matematično fizikalnim krožkom pa tudi šolskim in drugim knjižnicam.

Marijan Prosen