



LIETUVOS DANGUS

2022



TURINYS



ASTRONOMIJOS PASAULYJE

R. Minkevičiūtė. Kaip formavosi mūsų Galaktika?	3
A. Drazdauskas. Marso užkariavimas tęsiasi	19
E. Pakštienė. Iš žvaigždžių gyvenimo	27
M. Maskoliūnas. Gravitacija – įrankis nematomiems objektams atrasti	40
V. Bagdonas. Asteroidų mėginių paėmimo misijos	47
K. Černis. 2021 metais atrasti asteroidai ir įdomių dangaus objektų stebėjimai	60
Habil. dr. Gražina Tautvaišienė tapo Tarptautinės astronomų sąjungos komisijos Lokatioji Visata prezidente	72
Nauji mokslo daktarai Rokas Naujalis ir Jonas Bialopetravičius	74
In memoriam	76
G. Tautvaišienė. Molėtų astronomijos observatorijoje pirmoji virtuali tarptautinė vasaros mokykla	80
J. Sūdžius. Lietuvos mokinių laimėjimai pasaulinėse astronomijos ir astrofizikos varžybose	83
K. Markauskas. Jaunųjų astronomų sąskrydis	86



ASTRONOMIJOS ISTORIJA

L. Klimka. Prieš 100 metų Vilniuje atnaujinti astrofizikos darbai	91
V. Straizys. Prieš 50 metų (tęsinys)	98
A. Kazlauskas. Datos ir jubiliejai 2022 metais	111



ASTRONOMINIAI STEBĖJIMAI

A. Kazlauskas. Saulės ir Mėnulio užtemimai	128
A. Kazlauskas. Planetų ir Mėnulio stebėjimo sąlygos	130
A. Kazlauskas. Saulės ir Mėnulio tekos ir laidos momentai bei pusiaujinės koordinatės – http://mao.tfai.vu.lt/mao/	