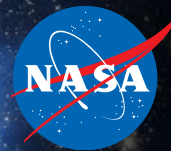


# WEBB

## SPACE TELESCOPE



### Lietuvių: Džeimso Vebo Kosminis Teleskopas

- 1** Džeimso Vebo kosminis teleskopas yra geriausia pasaulyje kosmoso tyrimo observatorija. Jo sukūrimui didelės reikšmės turėjo Hablo kosminis teleskopas.
- 2** Džeimso Vebo kosminis teleskopas padeda atskleisti mūsų Saulės sistemos paslaptis, pažvelgti giliau į kitas galaktikas aplink kitas žvaigždes, tyrinėja paslaptinę visatos struktūrą, kilmę bei mūsų vietą joje.
- 3** Moksliniams darbams su Džeimso Vebo kosminiu teleskopu vadovauja NASA kartu su savo partneriais, EKA (Europos kosmoso agentūra) ir KKA (Kanados kosmoso agentūra).
- 4** Džeimso Vebo kosminis teleskopas 2021 m. gruodžio 25 d. buvo pakeltas į kosmosą, o pirmieji spalvoti vaizdai ir duomenys buvo paskelbti 2022 m. liepos 12 d. ir pasiekė milijonus žmonių visame pasaulyje.
- 5** Džeimso Vebo kosminis teleskopas yra didžiausias kada nors į kosmosą paleistas teleskopas. Jis turėjo būti kompaktiškai patalpintas į nešančiąją raketą ir išsiskleisti per pirmąsias dvi savaites kosmose, pakeliui į jo nuolatinę vietą antrajame Lagranžo taške.
- 6** Džeimso Vebo kosminis teleskopas seka Žemę aplink Saulę vietoje, kuri vadinama Žemės ir Saulės L2 tašku, esančiu 1 milijonu mylių (1,5 milijono kilometrų) nuo Žemės. Jis turi pakankamai degalų, kad galėtų tęsti savo misiją #unfoldtheuniverse Visatą iki 20 metų.

