

Nodarbība: Zvaigžņu novērojumi LU Astronomiskajā tornī

Mērķis: demonstrēt teleskopā Mēnesi, planētas un citus debess objektus.

Mērķauditorija: skolēni, studenti, visi interesenti

Skaitis: vēlamais skaits grupā ne vairāk par 20

Ilgums: 20 - 60 minūtes, atkarībā no objektu redzamības

Izvēlētās metodes:

- astronoma stāstījums par objektiem, ko viņš demonstrē;
- apmeklētāji lūkojas teleskopā;
- apmeklētājiem ir iespēja uzdot jautājumus, diskutēt.

Svarīgi: nodarbība notiek tikai tad, ja ir skaidras debesis. Bez iepriekšējas pieteikšanās!

Laiks:

No oktobra sākuma līdz marta beigām. Demonstrējumi notiek otrdienās un trešdienās - vada LU Muzeja eksperts Dr. paed. Ilgonis Vilks, Latvijas Astronomijas biedrības biedri Mārtiņš Keruss un Vitālijs Kuzmovs, atskaitot svētku dienas, plkst. 19.00.

Papildus informācija:

Kopš torņa darbības atjaunošanas 1986. gadā torņa teleskopā ielūkojušies vairāki desmiti tūkstošu cilvēku. Astronomiskais tornis atvērts divus vakarus nedēļā, otrdienās un trešdienās. Ja attiecīgajā vakarā varat saskatīt zvaigznes, nāciet tās aplūkot tuvāk Rīgā, Raiņa bulvārī 19, kāpjot pa kāpnēm uz augšu līdz pašam jumtam. Neskaitot interesantas zvaigznes – Sīriusu, dubultzvaigznes, modernajā torņa teleskopā ar 20 cm objektīva diametru var vērot Mēnesi, planētas, zvaigžņu kopas, miglājus un galaktikas. Novērojumu sezona tornī sākas oktobra sākumā un noslēdzas marta beigās, kad notiek pāreja uz vasaras laiku un debesis kļūst gaišas.