



Radioastronomijas centras Irbenēje



Foto autors Ventspils Tūrisma informācijas centra foto arhivs

Ventspīlio tarptautinis radijo astronomijas centras īsikūrē Irbenēje, buvusiame sovietų armijos miestelyje, o jam priklauso Ventspīlio universiteto Inžinerijos institutas. Moksliniais tikslais čia tebeveikia 32 m pilnai pasukama parabolinė antena RT-32, didžiausia Šiaurės Europoje ir aštunta pagal dydį pasaulyje, taip pat antroji 16 m antena RT-16. Antenos buvo atnaujintos 2015 metų vasarā.

Mokslas

Parabolines antenas naudojamos tarpžvaigždines erdves objektų tyrimui, Saulės tyrimams. Asteroidų ir Žemės artimiausių dirbtinių objektų, kosminių šukių radiolokacijā ir dideles bazes interferometrijos stebėjimams, sekant objektus už mūsu Saulės sistemos.

Ekskursijos programa:

- Pasivaikščiojimas aplink Irbenės radijo teleskopus RT-32 ir RT-16.
- RT-8 aplankymas ir galimybē palipti j viršu ir pamatyti Kuržemės platybės.
- Žygis požemio tunelių.
- Galimybē apžiūrēti F. Canderio memorialinį pastatā “Kristalas”.
- Ekskursijos laikas – 1,5 valandas latvių, angļu ir rusų kalbomis.

Kaip prisisakyti?

Ekskursija (latvių, angļu ir rusų kalbomis) užsisakant iš anksto, gido vadovaujant.

Jeigu norite kreiptis dėl ekskursijos, jums reikia siųsti elektronini laiškā adresų: infovirac@venta.lv arba skambinti +37129230818 (tik darbadieniais).

Ekskursijos vyksta tik grupėmis (min. 1, maksimalus skaičius 10 žmonių) – ekskursijos kaina nesikeičia 65 EUR* (1,5 H). *Studentai, vaikai ar pensininkai vertinami atskirai.

+371+371 29230818

virac@venta.lv

virac.eu

Irbene, Ances pagasts, Ventspils novads

HV56+WH Irbene, Ances pagasts, Latvija

