

Radioastronomijas centras Irbenēje



Foto autors Ventspils Tūrisma informācijas centra foto arhīvs

Ventspīlo tarptautinis radio astronomijas centrs jskūrē Irbenēje, buvusiame sovietų armijos miestelyje, o jam prieklauso Ventspīlo universiteto Inžinerijos institutas. Moksliniais tikslais čia tebeveikia 32 m pilnai pasukama paraboline 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 tarpzvaigždinis erdves objektų tyrimui, Saulės tyrimams. Asteroidų ir Žemės artimiausių dirbtinių objektų, kosminiu šukiu radiolokacijā ir dideles bazes interferometrijas stebėjimams, sekant objektus už mūsu Saulės sistemos.

Ekskursijos programma:

- Pasivaikščiojimas aplink Irbenēs radio teleskopus RT-32 ir RT-16.
- RT-8 aplankymas ir galimybē palipti j viršū ir pamatyti Kuržemēs platybēs.
- Žygis požemio tuneliū.
- Galimybē apžiūrēti F. Canderio memorialinū pastatā "Kristalas".
- Ekskursijos laikas – 1,5 valandas latviū, angļu ir rusū kalbomis.

Kaip prisakyti?

Ekskursija (latviū, angļu ir rusū kalbomis) ūzsisakant iš anksto, gido vadovaujant.

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

Ekskursijos vyksta tik grupēm (min. 1, maksimalus skaičius 10 žmoniū) – 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

