

Radioastronomijas centras Irbenēje



Foto autors: Ventspils Tūrisma informācijas centra foto arhīvs

Ventspils tarptautinis radio astronomijas centrs ir atrodams Irbenējē, bijušajā sovietu armijas miesteliņā, o kam pieder Ventspils universitātes Inženieru institūts. Mācību tīkls šeit veido 32 m pilnā pasākuma parabola antena RT-32, lielākā Eiropā un astotā pēc lieluma pasaulē, tāpat arī 16 m antena RT-16. Antenas tika atjaunotas 2015. gada vasarā.

Moksls

Paraboliskās antenas izmanto starptelpu objektu pētīšanai, Saules pētīšanai. Asteroidu un Zemes tuvumā esošu objektu, kosmisko kuģu radiolokāciju un lielas bāzes interferometriju veidošanai, sekot objektam ārpus Saules sistēmas.

Ekskursijas programma:

- Pasivaikšojums apkārtnē Irbenē radio teleskopu RT-32 un RT-16.
- RT-8 aplūkošana un iespēja palūgt jūrā un apskatīt Kurzemes plati.
- Ķirģu pazemes tuneli.
- Iespēja apskatīt F. Canderio memoriālo ēkai "Kristāls".
- Ekskursijas laiks – 1,5 stundas latviešu, angļu un krievu valodās.

Kaip pieteikties?

Ekskursija (latviešu, angļu un krievu valodās) jāpasauc iepriekš, gido vadot.

Ja vēlaties pieteikties ekskursijai, jums jānosūta elektroniskais ziņojums uz: infovirac@venta.lv vai zvanīt uz +37129230818 (tik darbdienās).

Ekskursija notiek grupās (min. 1, maksimālais skaits 10 cilvēku) – ekskursijas cena nesasniedz 65 EUR* (1,5 h). **Studenti, bērni un pensionāri tiek atzīti atsevišķi.*

+371+371 29230818

virac@venta.lv

virac.eu

Irbene, Ances pagasts, Ventspils novads

HV56+WH Irbene, Ances pagasts, Latvija

