



Kūrybos namų Planetariumas ir Observatorija



Foto autors Ventspils Tūrisma informācijas centra foto arhivs

Ventspīlio Kūrybos nami siūlo visā popamokīnēs veiklos kompleksā, jvairi veicla ir programos jgyvendi nami miesto, reģiono, valstybēs ir tarptautiniu mastu. 1912. 1912 m. pastatytas Ventspīlio latvių draugijos namas buvo rekonstruotas, pritaikytas šiuolaikinio jaunimo poreikiams, jgyvendi nant Europos regioninēs plētros fondo projektā „Kūrybos namų plētra“. Be to, jgyvendi nant projektā atsirado planetariumas ir observatorija, skirti mokomiesiems tikslams ir miesto svečū ekskursijoms.

Planetariumas

Planetariumo kupolas – 8 metru skersmens. Čia naudojama programīnē jrgana leidžia rodyti unikalius žvaigždynus ir 360 laipsnių filmus. Vienu metu planetariume telpa iki 40 žmonių grupēs Vieno seanso trukmē planetariume – 35-45 min.

Observatorija

Joje yra aukštās kokybēs teleskopas, su kuriuo dienos metu atliekami Saulēs stebėjimai, o vakarais (nuo rugsėjo iki balandžio) stebimos planetos, Mēnulis ir žvaigždēs. Stebėjimo seansuose dalyvauja lektoriai.

*Observatorijoje stebėjimas galimas tik esant geram orui.

Planetariumas: SEANSŲ LAIKAS

Spausti čia: KAINOS

Grupēs, rezervavē visā seansā, gali pasirinkti joms tinkamus filmus ir šou, kuriuos siūlo planetariumas.

Filmāi yra latvių, anglų, rusų ir lietuvių kalbomis. Audiogidā su jrašu užsienio kalbomis reikia užsisakyti priēs jsigyjant bilietus.

Moksleivių ekskursijoms:

Organizuojant ekskursijas j planetariumā moksleiviams arba ikimokyklinio amžiaus vaikams siūlome patiems pasirinkti senso turinį.

Ikimokyklinio amžiaus vaikams ir pradinukams skirtas seansas susideda iš trijų dalių:

Planetariumas + observatorija* + interaktyvus užsiēmimas:

(antradieniais, trečiadieniais, ketvirtadieniais, penktadieniais)

2,50 EUR

(užsiēmimo trukmē – iki 2 val., priklauso nuo temos ir amžiaus grupēs)

Pirmoji dalis – susipažinimas su observatorija;

antroji dalis – animacinis filmas, kuriame vaikams suprantama kalba paaiškinami jvairūs gamtos reiškiniai ir kiti su gamtos mokslais susiję klausimai;

trečioji dalis – interaktyvus užsiēmimas.

Ikimokyklinio amžiaus vaikams ir pradinukams:

Susipažinimas su observatorija* + „Hrumkos nuotykiāi žiemos miške“ + interaktyvus užsiēmimas „Metų laikai“.

(Užsiēmime vaikai iš žaidimo elementų kuria vienā arba du metų laikų paveikslus, aptardami, kas būdinga metų laikams, jtvirtindami turimas žinias, taip pat išmokdami ko nors naujo.)

Susipažinimas su observatorija* + „Hrumka ir Magiška raketa“ arba „Už saulēs“ + interaktyvus užsiēmimas „Žvaigždynai“ arba „Planetos“.

(Užsiēmime „Žvaigždynai“ vaikai naudojant žaidimo elementus susipažįsta su Žvaigždynais, iš duotos medžiagos kuria Žvaigždynus).

(Užsiēmime „Planetos“ vaikai iš duotos medžiagos kuria Saulēs sistemā, taip pat naudojant žaidimo elementus susipažįsta su Saulēs sistemos planetomis ir išmoksta jų pavadinimus.)

Susipažinimas su observatorija* + Planetariumo filmas + interaktyvus užsiēmimas „Mēnulis“.

(Užsiēmime vaikai sužino jdomių faktų apie Mēnulio atsiradimā, koks yra Mēnulis, sužino apie jo fazes, sukeliāmus potvynius. Naudojant mėnulio modelį vaikams paaiškinama apie Mēnulio fazes, gautos žinios jsisavinamos naudojant žaidimo ir konkurso elementus.)

Vyresnių klasių moksleiviams:

Mokomoji, mokslo populiarinimo **paskaita**, kuri vizualizuota naudojant planetariumo kupolā + pagal pasirinkimā – **mokomasis arba animacinis filmas**, kuriame moksleiviams suprantama

kalba paaiškinami gamtos reiškiniai ir kiti su gamtos mokslais susiję klausimai (repertuaras gali būti keičiamas).

<http://jaunradesnams.lv/planetarijs/repertuars/>

Lekcija + planetariumo filmas:

1.50 EUR

(užsiēmimo trukmē – apie 1 val.)

Paskaitų temos:

„Saulē“

Informacija apie Saulēs sistemā: nuo Merkurijaus iki Saturno. Svarbiausi faktai apie planetas, didžiausi palydovai ir asteroidų žiedas.

„Dangus“

Skirtumas tarp dangaus mieste ir dangaus kaime, šviesos tarša. Populiariausi žvaigždynai ir tie žvaigždynai, kurie matomi ištisus metus. Oriono ūkas ir Andromedos galaktika. Įspūdingas galaktikų susidūrimo vaizdas.

„Žvaigždēs“

Žvaigždžių judėjimas per kelis tūkstančius metų ir žvaigždynų išsidėstymo pokyčiai. Kas iš tiesų yra žvaigždžių lietus ir kada jį stebėti. Kas yra retrogradacija. Gražus Katės akies ūkas ir jdomus Saturno ūkas.

„Planetos“

Palydovai ir jų panaudojimas, tikroji Žemės forma, susidūrimas su asteroidu, kelionē j Jupiterį ir Saturnā, įspūdingi Saturno žiedai, mūsų galaktika Visatoje ir Žiedo ūkas.

Prašome atvykti likus 15 min. Iki seanso.

1-2 mokytojai su moksleivių grupe dalyvauja nemokamai.

Dėl užsiēmimų prašome kreiptis iš anksto (bent prieš savaitę).

Papildus informācija:

Iespėjami norėkinei ar maksājumu karti Meistarklases Autostāvvieta WC



+371371 63622805

planetarijs.observatorija@ventspils.lv

www.jaunradesnams.lv

Maiznieku iela 11, Ventspils

Ot. Tr. Ce. Pk.

10:00 - 19:00

Se. Sv.

10:00 -17:00

Maiznieku iela 11

