



Kūrybos namų Planetariumas ir Observatorija



Foto autors Ventspils Tūrisma informācijas centra foto arhivs

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

Planetarijums

Planetarijuma kupols – 8 metru skersmens. Čia naudojama programinē jrgana leidžia rodyti unikalius žvaigždzynus ir 360 laipsnių filmus. Vienu metu planetarijuma telpa iki 40 žmonių grupēs Vieno seanso trukmē planetarijuma – 35-45 min.

Observatorija

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

*Observatorijoje stebėjimas galimas tik esant geram orui.

Planetarijums: SEANSŲ LAIKAS

Spausti čia: KAINOS

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

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

Moksliejių ekskursijoms:

Organizuojant ekskursijas j planetarijuma moksliejiams arba ikimokyklinio amžiaus vaikams siūlome patiems pasirinkti senso turinj.

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

Planetarijums + 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 nuotykiā 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 „Žvaigždzynai“ arba „Planetos“.

(Užsiēmime „Žvaigždzynai“ vaikai naudojant žaidimo elementus susipažjsta su Žvaigždzynais, iš duotos medžiagos kuria Žvaigždzynus).

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

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

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

Vyresnių klasių moksliejiams:

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

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

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

Lekcija + planetarijuma 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 žvaigždzynai ir tie žvaigždzynai, kurie matomi ištisus metus. Oriono ūkas ir Andromedos galaktika. Įspūdingas galaktikų susidūrimo vaizdas.

„Žvaigždzēs“

Žvaigždzjū judėjimas per kelis tūkstančius metų ir žvaigždzynų išsidēstymo pokyčiai. Kas iš tiesų yra žvaigždzjū lietus ir kada jį stebėti. Kas yra retrogradacija. Gražus Katēs akies ūkas ir jdomus Saturno ūkas.

„Planetos“

Palydovai ir jų panaudojimas, tikroji Žemēs forma, susidūrimas su asteroidu, kelionē j Jupiterj ir Saturnā, jspūdingi Saturno žiedai, mūsų galaktika Visatoje ir Žiedo ūkas.

Prašome atvykti likus 15 min. Iki seanso.

1-2 mokytojai su moksliejių grupe dalyvauja nemokamai.

Dēl užsiēmimų prašome kreiptis iš anksto (bent priēs savaite).

Papildus informācija:

Iespējami norēķini 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

