



# Планетарий и Обсерватория дома творчества



Foto autors Ventspils Tūrisma informācijas centra foto arhīvs

Вентспилсский дом творчества является большим комплексом внешкольных занятий для реализации различных мероприятий и программ в городском, государственном, региональном и международном масштабах. 1912. построенный в 1912 году Дом Вентспилсского латышского общества реконструирован с применением его для нужд современной молодежи, в рамках «проекта развития дома творчества» Европейского фонда регионального развития. Кроме того, в рамках проекта созданы планетарий и обсерватория для обеспечения образования по интересам и как достопримечательность для гостей города.

## Планетарий

Диаметр купола планетария составляет 8 метров и имеет сидячие места для 40 посетителей. Продолжительность одного сеанса в планетарии составляет 35-45 минут.

## Обсерватория

Оснащена высококачественным телескопом, с помощью которого в течение дня ведутся наблюдения за солнцем, а по вечерам (с сентября по апрель) мы наблюдаем за планетами, Луной и звездами. Наблюдения сопровождаются рассказами лекторов.

\* На обсерватории наблюдения ведутся только в хорошую погоду.

## Планетарий: ВРЕМЯ ШОУ

### Нажмите здесь: ЦЕНЫ

Группы могут выбрать свои любимые фильмы и шоу из предложения планетария, забронировав просмотр.

Фильмы доступны на латышском, английском, русском и литовском языке. Аудиогиды на иностранных языках необходимо запрашивать до бронирования билетов.

## Экскурсий для школьников:

При организации экскурсии в планетарий для школьников или дошкольников предлагаем самостоятельно выбрать содержание шоу.

Занятие для детей дошкольного и младшего школьного возраста состоит из трех частей:

### Планетарий+обсерватория\*+интерактивный урок

(вторник, среда, четверг, пятница)

2,50 EUR

(продолжительность занятия до 2 часов в зависимости от темы и возрастной группы)

В первой части знакомство с обсерваторией;

во второй части — анимационный фильм, в котором на понятном для детей языке объясняются различные явления природы и другие вопросы, связанные с естествознанием;

в третьей части интерактивный урок.

### Для детей дошкольного и младшего школьного возраста

Знакомство с обсерваторией\* + «Приключения Хрумки в зимнем лесу» + интерактивный урок «Времена года».

(На занятии дети создают свою картину одного-двух времен года с элементами игры, обсуждая, что характерно для времен года, закрепляя имеющиеся знания, а также узнавая что-то новое.)

Знакомство с обсерваторией\* + «Хрумка и магическая ракета» или «за солнцем» + интерактивное занятие «созвездия» или «планеты».

(На занятии «созвездия» дети с элементами игры знакомятся с системой созвездий, из данных материалов дети создают созвездия.)

(На уроке «планеты» дети создают Солнечную систему из данных материалов, а также с элементами игры знакомятся с планетами Солнечной системы и осваивают их названия.)

Знакомство с обсерваторией\* + фильм планетария + интерактивное занятие «Луна».

(На занятии дети познакомятся с интересными фактами возникновения Луны, каковой является Луна, ее фазы, вызванные Луной приливы. С лунной моделью дети будут создавать различные фазы Луны, полученные знания закрепляются игровыми элементами в виде соревнований).

### Для старшеклассников:

Образовательная, научно-популярная лекция, которая визуализируется на куполе планетария + по желанию учебный фильм или анимационный фильм, в котором на понятном для детей языке объясняются различные явления природы и другие вопросы, связанные с естественными науками. (Репертуар может меняться со временем).

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

### Лекция + фильм планетария:

1.50 EUR

(продолжительность занятия около 1 часа)

### Темы лекций:

#### “Солнце”

Информация о Солнечной системе от Меркурия до Сатурна. Самые важные факты о планетах, крупнейших лунах и поясе астероидов.

#### “Небеса”

Разница между небом в городе и небом в деревне, световое загрязнение. Самые популярные созвездия и созвездия, видимые в течение всего года. Туманность Ориона и галактика Андромеды. Впечатляющее изображение столкновения галактик.

#### «Звездные»

Движение звезд за несколько тысяч лет и изменения внешнего вида созвездий. Что такое звездный дождь и когда его наблюдать. Что такое ретроградация. Красивая туманность Кошачий глаз и интересная туманность Сатурн.

#### «Планеты»

Спутники и их применение, истинная форма земли, встреча с астероидом, путешествие на Юпитер и Сатурн, внушительные кольца Сатурна, наша галактика во Вселенной и туманность Кольца.

Просьба приехать за 15 минут до времени сеанса.

1-2 учителя, сопровождающие группу воспитанников, бесплатно.

Просьба заказать занятия (по меньшей мере за 1 неделю) заранее.

## Papildus informācija:

Iespējami norēķini ar maksājumu karti Meistarklases Autostāvieta 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

