

Самый большой музей в Австрии площадью более 7 000 м² представляет природу во всей ее красе: от подводного мира до приключений в космическом зале, от динозавров до путешествия в человеческое тело. И, по моему мнению, Дом природы имеет самый захватывающий научный центр практических экспериментов.

Музей открыт для посещения ежедневно – с 9.00 до 17.00.

Цены на билеты вполне демократичные, учитывая, что на осмотр всех экспозиций понадобится минимум 3–4 часа.

Взрослые: 8,50 евро.

Дети (от 4 до 15 лет): 6,00 евро.

Также можно приобрести «Семейный билет»:

1 родитель + 1 ребенок: 13,50 евро.

2 родителя + 1 ребенок: 21,50 евро.

Каждый дополнительный ребенок: 5,50 евро.

ДИНОЗАВРЫ

Первыми вас встретят динозавры, населявшие нашу Землю в далеком прошлом. В музее представлена копия **аллозавра**, который двигается и устрашающе рычит, а также самый большой полностью сохранившийся ске-



Фоток © Haus der Natur

HAUS DER NATUR

ДОМ ПРИРОДЫ В ЗАЛЬЦБУРГЕ –
ОДИН ИЗ ЛУЧШИХ МУЗЕЕВ,
ГДЕ Я БЫВАЛ

лет **стегозавра** и оригинальные окаменелости **ихтиозавра**. Одним из самых ценных экспонатов является скелет самки динозавра с двумя эмбрионами в животе, которые вот-вот должны были появиться на свет.

Впечатляет! Двигаемся теперь в водную стихию.

АКВАРИУМ

Это место очарует своей невероятной красотой, разнообразием и необычным поведением его обитателей. Здесь можно вблизи, в естественных условиях понаблюдать за **экзотическими и встречающимися в Австрии живыми существами**.

Каждый резервуар образует экосистему, которая является

точным воспроизведением естественной среды обитания этих животных.

В 38-ми выставочных резервуарах, объем самого большого из которых почти 60 тыс. л, можно увидеть обитателей Средиземного моря, тропических коралловых рифов, вод Африки, Южной Америки, Юго-Восточной



Азии и, наконец, местных рек и озер.

Одно из самых захватывающих зрелищ в аквариуме – это **кормление акул, осьминогов, мурен и пираний.**

Аквариум работает с понедельника по четверг – с 10.30.

Здесь царят красота и спокойствие, которые не передать словами. Даже не хочется уходить. Но пора к рептилиям.

ЗООПАРК РЕПТИЛИЙ

Тут обитают представители почти всех отрядов рептилий. Будь то **аллигатор или ядовитая змея, черепаха или игуана.** Можно позна-



Фотом © Haus der Natur / Reptilienzoo Simmerstatter

комиться с повадками и образом жизни этих «очаровательных» животных. Многим рептилии могут показаться странными, пугающими и немного жуткими. Но обычно после нескольких минут наблюдения мнение меняется.

Просторные террариумы позволяют увидеть рептилий крупным планом и забыть о времени.

ЧЕЛОВЕЧЕСКОЕ ТЕЛО

В этих залах можно найти ответы на следующие вопросы:

Как работают наши легкие, печень и почки? Что заставля-



Фотом © Haus der Natur / Kressl

ет наше сердце биться? Почему путь к сердцу мужчины лежит через желудок?

Крупномасштабные модели систем человеческих органов и интерактивные станции позволяют понять, как устроено наше тело. Здесь посетителей ждет многое – от анимационных фильмов, которые переносят в самые отдаленные уголки наших легких, до игр, в которых можно проследить, как шницель переваривается в пищеварительном тракте.

ЦАРСТВО ЖИВОТНЫХ

Разнообразие животного мира на Земле просто завораживает. В музее можно найти реалистичные чучела животных: от утконоса до муравьеда, от пингвина до верблюда, от птички киви до орангутана и, конечно, обитателей леса – **здесь представлены животные со всех континентов.**



Все это похоже на путешествие из Арктики в тропический лес или из местных краев в далекие пустыни.

Суша! Скучно?! Вперед океан.

ОКЕАН

Эта выставка демонстрирует невероятное разнообразие морских существ: **от простых кораллов до акул и китов.** Глубоководные рыбы, гигантские мидии и огромная пасть вымершей акулы.

Вы очарованы подводным миром, который до сих пор был вам практически неизвестен? А как вы относитесь к большой белой



акуле? Безжалостная убийца, которая, не колеблясь, нападает на человека. Вместе с тем этот морской обитатель находится на грани вымирания.

Пора осмотреть реку **Зальцах** – основную водную артерию федеральной земли **Зальцбург.** Она берет свое начало на высоте 2 300 м над уровнем моря и впадает в реку **Инн.**

В музее можно проследить течение реки: от покрытых ледниками вершин до предгорий Альп. Зальцах постоянно меняет свой внешний вид и характеристики: от горного ручья с его

холодной, богатой кислородом водой до извилистой реки в долине с теплыми волнами.

КОМНАТА СОКРОВИЩ

В 1965 году в федеральной земле Зальцбург (в долине Штубай) был обнаружен **один из самых крупных в мире кристаллов кварца**. Его вес достигает 618 кг! От прикосновений к его плоской поверхности и острым краям – это не только разре-



но, но и приветствуется – захватывает дух.

А еще здесь можно рассмотреть во всех подробностях великолепные драгоценные и полудрагоценные камни в их естественной кристаллической форме – **изумруды, аквамарины, топазы, гранаты, сапфиры, рубины, бриллианты, а также золото**.

Это настоящая сокровищница в полном смысле этого слова.

Что дальше? А дальше – гений из Зальцбурга.

ДОПЛЕР

Кристиан Андреас Доплер был гением в области математики и физики. Его открытие до сих пор оказывает огромное вли-



яние на мир. **Эффект Доплера** позволяет современной медицине исследовать процессы в человеческом теле.

Измерение скорости с помощью радара – одна из многих областей, в которых **эффект Доплера** нашел свое применение. Он используется для отслеживания нарушителей правил дорожного движения, в авиации или для определения того, насколько быстро вы можете бросить мяч на интерактивной выставке...

Скорость? Это точно про космос.

КОСМИЧЕСКАЯ ВЫСТАВКА

Выставка дает представление о далеких галактиках, рассказывает историю зарождения солнечной системы и освоения



космоса, уносит в путешествие через пространство и время.

В интерактивной обстановке можно исследовать космические силы, влияющие на нашу планету. *Почему существуют времена года? Какое влияние на Землю оказывают наклон оси и эксцентрическая орбита?*

Одним нажатием кнопки **Vision Globe** (сферический проекционный экран) превращается в *Солнце* и восемь планет нашей системы. Он позволяет рассмотреть



усеянную кратерами поверхность *Меркурия* и циклоны на *Юпитере*.

В *Театре кратера* можно полюбоваться видом на нашу Землю из космоса, который захватывает дух. Или понаблюдать за рождением и смертью звезд...

Космос, романтика... Спустимся на землю и займемся практическими экспериментами.

НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

Это отличное место, чтобы увидеть применение физики и математики в нашей жизни с помощью простых и увлекательных приборов.

Энергия и рычаги

На нижнем этаже научного центра все вращается вокруг **темы энергия**. Практические

эксперименты облегчают понимание закона действия рычага. Большой гидравлический подъемник позволяет легко перемещаться по помещению. Также посетители узнают о технологии гидравлической передачи энергии.

Еще одна важная тема – это **производство электричества за счет энергии воды и солнца**. Как работают турбины? Как можно производить электричество с помощью генераторов? Различные эксперименты с солнечной



уху. Особо следует отметить зону «Ощутить Моцарта». Вибрации музыки можно не только услышать, но и почувствовать. Почему бы не попробовать?

А в «кричащей кабине» вы можете проверить громкость собственного голоса.

Физика и техника

Второй этаж научного центра посвящен **экспериментам по физике и математике, а также разным технологиям**. Постройте мост и испытайте его, запустите ракету с помощью сжатого воздуха, заставьте шар летать, как по волшебству, ощутите законы аэродинамики на собственном теле.

Есть вопросы? На них можно получить ответы, проводя эксперименты. *Как работают самые быстрые и самые медленные передачи? Почему цемент и кофе должны быть в форме мелкого порошка?*

Тело и фитнес

Большая часть научного центра посвящена **ловкости, движению и здоровью человеческого тела**.

Например, пара лыж, принадлежащих чемпиону мира, позволит проверить, как вы держите баланс. С помощью симулятора прыжков с трамплина можно испытать взаимосвязь между взлетной мощностью и реакцией, наблюдая за движениями собственного тела и сжигая при этом много калорий. Ловкость потребуется при про-



хождении полосы препятствий на инвалидной коляске. Мне это далось нелегко.

Экскурсия подошла к концу. И мне кажется, что это совсем не музей, а очень увлекательное приключение для взрослых и детей. Независимо от того, сколько вам лет, внутри музея все посетители становятся маленькими и любопытными детьми.

Сергей Оборотов, г. Зальцбург



энергией дают представление о технологии **фотовольтаики**. А площадка для опытов с водой предлагает нам открыть для себя невероятную силу, скрытую в этой стихии.

Акустика и музыка

Здесь можно исследовать все, что связано с **темой звука, шума и передачи звука человеческому**

САМОЦВЕТЫ
Детский образовательный центр

www.rusky-gorod.at
РУССКИЙ ГОРОД

КОМПЛЕКСНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

- Набор учеников от 3 лет по итогам собеседования
- Онлайн, очно-зачная и дистанционная форма обучения
- Возможность получения аттестата государственного образца школы РФ
- Государственное тестирование по русскому языку Института им.А.С.Пушкина

www.rusky-gorod.at
e-mail: office@rusky-gorod.at
тел. +43660480707

РУССКАЯ ШКОЛА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

МЕРИДИАН

ФИЛИАЛЫ:
ESTERPLATZ 5 | HIMMELSTRASSE 11
1030 WIEN | 1190 WIEN

ТЕЛ. 01/907 64 15
WWW.RUSGYMNASIUM.AT

- Более 10 лет успешной работы
- Занятия в будние дни и по субботам
- Дошкольная программа от 3 лет, 1-8 классы
- Сертификация института им. Пушкина
- Официальная аттестация школы РФ
- Студии и секции от 3 лет

КЛУБ СПОРТИВНЫХ ТАНЦЕВ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

под руководством профессионального тренера Натальи Чемодуровой и восьмикратных чемпионов Австрии

Просим обращаться по тел.: **0699 1 720 32 82**
e-mail: **anna-ludwig@gmx.at**