



Дорогие друзья ПЛАНЕТАРИЯ И ОБСЕРВАТОРИИ КИТИОНА (КИПР),

Для ребят от 4 до 12 лет Обсерватория подготовила развлекательно-образовательную летнюю школу «Лето в Обсерватории Китоина». В этой программе учтены и возрастные возможности и представляются лучшие инструменты для наблюдений Солнца и планет. Запись на июнь и июль уже началась.



Даты: 9-13 июля 2018 г.

Дни недели: понедельник, вторник, среда, пятница с 16: 00 до 19: 00,
четверг с 19: 00 до 22: 00 (вместе с родителями без дополнительной оплаты)

Стоимость 50€/ неделя, информация и регистрация по тел.: 99991111

В программу входят, но не ограничиваются только ними, следующие виды деятельности: трёхмерный Lego-конструктор, робототехника, ракеты и их запуск, спутники, геология и окаменелости, метеориты, изделия ручной работы, образовательные игры, наблюдения в телескопы, рисунок и живопись, видео, программы планетария, интерактивные мастерские.

Обсерватория знакомит с телескопами и предоставляет уникальный солнечный телескоп Коронадо для проведения наблюдений Солнца в малиновых лучах H_{α} (читается «аш-альфа»). С помощью этого инструмента имеется возможность наблюдать не только пятна на Солнце, но и зарисовать гораздо больше деталей, такие как вспышки и грануляция, а также протуберанцы. В течение последних 4 веков наблюдения протуберанцев и любителями и специалистами было возможно в течение нескольких минут полного солнечного затмения, случающихся нечасто. Сейчас же телескоп Коронадо предоставляет возможность наблюдать протуберанцы в любое время. На основе ежедневных зарисовок своих наблюдений ребята сами смогут рассказать, какие изменения происходят на нашем Солнце.

Вечерняя встреча в четверг 12 июля включает в себя прогулку по ночному небу. И учащиеся и их родители познакомятся с наиболее знаковыми объектами летнего неба. Обсерватория предоставит для наблюдений и профессиональный 8-дюймовый (20 см) телескоп-рефлектор. Объектами наблюдений станут: Меркурий, Венера, Юпитер, Сатурн и Марс. В этот вечер Меркурий займёт ещё более благоприятное положение для наблюдений. Но и это ещё не всё. В этом году у Марса буквально через 2 недели наступит Великое противостояние. И поэтому в телескоп он будет выглядеть заметно крупнее, чем в обычное противостояние. Такие события происходят регулярно с периодом в 15 лет, но к следующему Великому противостоянию наши юные наблюдатели станут гораздо взрослее, а возможно, кто-то из них даже будет среди первых посланцев человечества на Марс.

Наша команда желает вам ясного неба и с нетерпением ждёт встречи с вами.

Присоединяйтесь к нашей космической прогулке...

С наилучшими пожеланиями,

George Troullias

Director, KITION PLANETARIUM & OBSERVATORY

9 Ammochostou Street, Kiti, Larnaca, 7550, CYPRUS
Contact Phone: + 357 99991111

WEBSITE: www.astronomycyprus.eu E-MAIL: planetarium@cytanet.com.cy
FACEBOOK: <http://www.facebook.com/groups/kition/>

