

Dear members and friends of the KITION PLANETARIUM & OBSERVATORY (CYPRUS),

Our next [Online Science Café](#) will be held on Tuesday, November 25 at 20:00 (Cyprus time, UTC+2) on Zoom platform. The theme is “AI in our lives” and our guest speaker is [Dr Zach Anthis \(University of Neapolis\)](#). All meetings of Science Café sessions are [free](#) of charge and everyone can join. Get your free Zoom Codes [here](#). If you miss it, you can watch on our [YouTube Channel](#).

On Thursday, December 4, we will hold a public event to observe the [Supermoon](#). The Moon will appear bigger and brighter than usual. Moon will rise over Cyprus at 15:48. Join our event to be informed about the Supermoon and observe it through our telescopes. Buy your tickets [online](#).

The 2025 December solstice takes place on December 21, at 17:03. It marks the Northern Hemisphere's shortest day (first day of winter) and Southern Hemisphere's longest day (first day of summer).

In December, we have an excellent opportunity to observe the beautiful Moon and Jupiter the king of the planets, as well as the spectacular Saturn and the re-appearance of its rings. It is possible to observe these marvels of the night sky by booking with us your own [private programs](#). Live the experience of unique planetarium programs, interesting collections of geological samples and space exhibits. Observe with professional telescopes, the planets and other gems of the night sky. You may also book our premises for astronomy themed birthday parties and enjoy unique experiences. All events are available in English, Russian or Greek languages.

Keep an eye on our social media for announcements of Christmas Events and Children’s workshops.

The astronomy course for beginners “[Read the Sky](#)” is designed to help amateur astronomers to find interesting celestial bodies in the sky. The course will begin on December 4. Tickets are available for [adults](#) and [students](#).

If you or someone you know is interested to prepare for the Olympiads, join us to learn about important astronomical topics, including pass papers from previous International Olympiads. Develop the understanding of the main astronomical and mathematical concepts, the ideas of energy, elementary particles and gravitational lensing. Learn the application of integration, study spherical astronomy, angular momentum and curved space. If you wish to organize an astronomy or science related educational event feel free to [contact us](#).

Join our spacewalk.

Best regards,

George Troullias (Director, KITION PLANETARIUM & OBSERVATORY)



Дорогие друзья ПЛАНЕТАРИЯ И ОБСЕРВАТОРИИ КИТИОНА (КИПР),

Наше следующее онлайн научное кафе состоится во вторник 25 ноября в 20:00 (кипрское время UTC+2). Тема — «[Искусственный интеллект в нашей жизни](#)», а нашим приглашенным докладчиком станет [доктор Зак Антис](#) (университет Неаполиса). Все онлайн научные кафе, проходят бесплатно на [платформе зум](#). Список [прошедших и следующих встреч](#) можно посмотреть на сайте Планетария и Обсерватории Китиона.

В четверг 4 декабря произойдёт не просто полнолуние, а суперлуние. Луна взойдёт в 15:48 крупнее и ярче, чем обычно. В планетарии и обсерватории Китиона в честь такого интересного события пройдёт публичная программа «[Суперлуние](#)». Билеты доступны [онлайн](#).

Последнее солнцестояние 2025 года наступит 21 декабря в 17:03. Это самый короткий день в Северном полушарии (первый день зимы) и самый длинный день в Южном полушарии (первый день лета).

В декабре у нас есть прекрасная возможность наблюдать чарующую Луну и яркий Юпитер, царя планет, а также захватывающий Сатурн с повторным появлением его колец. И Луну, и планеты, и сокровища Млечного Пути каждый сможет пронаблюдать, забронировав [приватную программу](#). В неё входит уникальная программа Планетария на выбор, осмотр богатой выставки геологии, окаменелостей Кипра, Земли, необычной коллекции монет на астрономическую тематику, экспоната с Луны, и, конечно же, наблюдения в профессиональные телескопы Обсерватории. Вы также можете забронировать тематические астрономические дни рождения и получить уникальными впечатлениями. Эти программы доступны на английском, русском или греческом языках.

Цикл для начинающих «[Читай небо](#)» начнётся 4 декабря. Он проходит по четвергам, на занятие могут записаться не более 10 участников. Забронировать своё участие можно по ссылкам: [взрослый](#) и [студенческий](#) билет.

Если вы или кто-то из ваших знакомых заинтересован в подготовке к олимпиадам, присоединяйтесь, чтобы развить навыки, используя задачи международных олимпиад. Эффективная и успешно проверенная на практике программа разработана так, чтобы заложить астрономические и математические основы, представления об энергии, элементарных частицах вплоть до гравитационного линзирования космическими струнами. Практическое применение интегрирования, сферической астрономии, углового момента и искривленного пространства-времени закрепляют навыки и расширяют кругозор.

Если вы хотите организовать мероприятие по астрономии или науке, [обращайтесь к нам](#).

[Присоединяйтесь к нашей космической прогулке...](#)

С наилучшими пожеланиями,

George Troullias

Director, KITION PLANETARIUM & OBSERVATORY

