

Uluslararası Katılımlı
Öğretmenler için Astronomi Eğitimi Çalıştayı
Teacher Training Workshop:
Astronomy Support for Primary School Curricula
8-9 Ekim 2022
İstanbul Kültür Üniversitesi, Ataköy, İstanbul
Program

8 Ekim 2022 Cumartesi

08:30 – 09:15 Kayıt ve ön test

09:15 – 09:30 Açılış Konuşmaları (Oditoryum)

I. Oturum- Oturum Başkanı: Prof. Dr. Dursun Koçer

09:30 – 10:15 Astronomide Temel Bilgiler, Prof. Dr. Zeynel Tunca (Oditoryum)

10:15 – 10:30 ARA

10:30 – 11:15 Göküzünü Tanıyalım, Prof. Dr. Zeynel Tunca (Oditoryum)

11:15 – 11:30 ARA

11:30 – 12:15 Güneş, Yer ve Ay Sistemi, Prof. Dr. Serdar Evren (Oditoryum)

12:15 – 13:00 Ay ve Güneş Tutulmaları, Tahsin Demirciler (Oditoryum)

13:00 – 14:00 ÖĞLE ARASI

II. Oturum- Oturum Başkanı: Prof. Dr. Serdar Evren

14:00 – 14:45 Yıldızımız Güneş, Doç. Dr. Emre Işık (Oditoryum)

14:45 – 15:15 Uygulama: Teleskopla Güneş Gözlemi Mert Koçer, Tahsin Demirciler (Arka Bahçe)

15:15 – 15:30 ARA

15:30 – 16:15 Dış Güneş Sistemi Okyanuslarında Astrobiyoloji, Seda Işık (Oditoryum)

16:15 – 16:30 ARA

16:30 – 17:30 Uygulama: Light Play-1, Sara Ricciardi, Stefania Varano (Oditoryum ve Zemin Kat Amfileri)

17:30 – 17:45 ARA

17:45 – 18:30 Uygulama: Light Play-2, Sara Ricciardi, Stefania Varano (Zemin Kat Amfileri)

18:30 – 20:00 AKŞAM YEMEĞİ ARASI

20:00 – 23:00 Uygulama: Çıplak Gözle ve Teleskopla Gözlem, Stellarium ve Gök Atlası Kullanımı Mert Koçer, Ümit Fuat Özyar, Tahsin Demirciler, Korhan Yelkenci (Arka Bahçe)

9 Ekim 2022 Pazar

III. Oturum- Oturum Başkanı: Prof. Dr. Zeynel Tunca

09:00 – 09:45 Disiplinlerarası Astronomi, Prof. Dr. Serdar Evren (Oditoryum)

09:45 – 10:00 ARA

10:00 – 10:45 Uzak Araştırmaları, Dr. F. Korhan Yelkenci (Oditoryum)

10:45 – 11:00 ARA

11:00 – 11:45 Yıldızların Yaşam Döngüsü, Prof. Dr. Zeynel Tunca (Oditoryum)

11:45 – 12:00 ARA

12:00 – 12:45 Gökadalar ve Evrenin Büyük Ölçekli Yapısı, Dr. Öğr. Üyesi Sinan Aliş (Oditoryum)

12:45 – 14:00 ÖĞLE ARASI

IV. Oturum- Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül F. Yelkenci

14:00 – 14:45 What can storytelling do to teach STEAMs?, Stefano Sandrelli (Oditoryum)

14:45 – 15:00 ARA

15:00 – 15:45 Uygulama: İğne Deliği Kamera ile Güneş, Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül F. Yelkenci, Mert Koçer (Zemin Kat)

15:45 – 16:30 Uygulama: Ay Krater Ölçümü, Ümit Fuat Özyar (Oditoryum)

16:30 – 16:45 ARA

16:45 – 17:15 Işık Kirliliği, Prof. Dr. Dursun Koçer (Oditoryum)

17:15 – 17:45 Son Test (Oditoryum)

17:45 – 18:15 Genel Değerlendirme, Kapanış ve Sertifika Dağıtımı (Oditoryum)

This Workshop is supported by International Astronomical Union (IAU) Office of Astronomy for Education (OAE) under Teacher Training Pilot Program 2022 call.