

Değerli hocalarımız ve katılımcılar;

Öncelikle hepinize, Anadolu'nun zirvesi olan Erzurum'a, Türkiye'nin en köklü ve büyük üniversitelerinden olan Atatürk Üniversitesi'ne ve ilkinin düzenlediğimiz AstroMeteo Çalıştayına hoş geldiniz diyoruz.

Özellikle astronomi ve uzay bilimlerine yönelik gözlemsel çalışmalar, **Astrometeoroloji** olarak adlandırılan disiplinler arası yeni bir çalışma konusunu ortaya çıkarmıştır. Bu kapsamda; "**AstroMeteo**" Çalıştayı, Türkiye'de ilk kez yapılacak olup; farklı disiplinlerden ve kurumlardan uzmanların katılımıyla gerçekleştirilecektir.

Atatürk Üniversitesi olarak yaklaşık bir yıldır "*Yeni Nesil Üniversite Tasarım ve Dönüşüm Projemiz*" kapsamında; belirlediğimiz öncelikli alanlardan birisi olan "*Uzay Bilimleri*" konusunda, 2012 yılından itibaren Türkiye'nin en büyük teleskobunu kurmaya çalıştığımız Türkiye'nin 2023 Vizyon projelerinden olan "*Doğu Anadolu Gözlemevi*" projesi yürütülmekte ve her aşamasına destek verilmektedir. Bu amaçla, Üniversitemizde hem Astronomi ve Astrofizik Bölümü hem de Astrofizik Araştırma ve Uygulama Merkezi kurulmuş olup; bu kapsamda gerçekleştirilen bütün bilimsel araştırma projelerine ve toplantılara da öncelikli olarak destek verilmektedir.

Amacımız, farklı disiplinlerden (*uzay bilimleri, atmosfer, meteoroloji, uzaktan algılama, mühendislik gibi*) uzmanların sahip oldukları bilgi ve deneyimden faydalanılarak, birkaç yıl içinde hem görsel hem de kırmızı öte bölgede gözlemlere başlayacak "**Doğu Anadolu Gözlemevi**" (DAG) Teleskobu'nun verimli ve etkin gözlemsel çalışmalar yapması için gerekli Astrometeorolojik çalışmaları da başlatmaktır.

Bu kapsamda, **AstroMeteo** alıştayı'nın hedefleri;

- Türkiye'nin en büyük ve ilk kırmızı ötesi gözlem yapacak **DAG** Teleskobu'nun etkin ve verimli kullanılması için gereken atmosferik, meteorolojik ve astronomik bilgilerin birlikte değerlendirilmesini sağlayacak bilgi alışverişi ortamını oluşturmak,
- farklı kurumların sahip olduğu deneyim ve bilgi birikimini, disiplinlerarası bu alanda paylaşmak, mevcut uzman insan kaynağının birlikteliğini sağlamak,
- bilimsel - teknolojik işbirliklerinin kurulacağı ve yeni projeler oluşturacak bir ortam ve sinerji yaratmak,

olarak belirlenmiřtir.

Tekrar niversitemize ve alıştayımıza hoş geldiniz diyor, verimli ve iyi bir alıştay geçirmenizi diliyoruz.