

Büyük Çaplı Teleskoplar İçin Türkiye Coğrafyasında Yer Belirleme Çalıştayı – II

2-3 Ağustos 2013, TUG – Antalya

Çalıştay Raporu

1. Grubun hazırladığı katman çalışması (bkz. Ek) sunuldu.
2. CBS'nin yerleşke seçimindeki yeri ve nasıl kullanılması gerektiği tartışıldı.
3. Bu tartışmalar ve CBS raporu kullanılarak aday aday bölgeler (17 adet) seçildi.
4. Bu aday adaylarından yakın bölgelerdekiler birleştirilerek 10 farklı bölge belirlendi.
5. Ayrıca, yapılan çalışmanın iki şekilde genişletilmesi önerildi: 1) Anadolu platosu dışında kalan yakın komşularımızın katılması; 2) Sınır yüksekliğinin (dönüşüm katmanı) kaldırılması.
6. Bu aday adaylarının fiziksel testlerinin nasıl yapılması gerektiği konusunda idari, akademik ve teknik açıdan tartışıldı ve kapsamı şu biçimde belirlendi:
 - a. Aday yerlerde, meteoroloji destekli astronomik görüş ölçümü için otomatik istasyon tasarımı ve prototip yapımı için fikir birliğine varıldı.
 - b. Bütçesi ve iş kapasitesi gereği bu prototip için TÜBİTAK 1001 desteğiyle bütçe sağlanması uygun bulundu.
 - c. İdari açıdan çalışmanın üstlenilebilmesi ve kurumsallaştırılabilmesi için TUG bünyesinde bir kurulun oluşturulmasının veya İstanbul'daki birinci çalıştayda belirlenen kurulun görevlendirilmesinin önerilmesi uygun bulundu.
 - d. Seçilen aday adaylarda üretilecek istasyonların kullanılabilmesi için Ulaştırma Bakanlığı Hav.Uzay Tek. Gn.Md'ne daha geniş bütçeli bir proje verilmesinin gerektiği vurgulandı.
7. Üretilecek prototipin hangi öğeleri, nasıl, ne ile gözleyeceği tartışıldı ve bu doğrultuda iş paketleri oluşturularak ön çalışma akışı oluşturuldu.
8. Verilmesi düşünülen 1001 projesi için özgün değer, çalışma ekibi, zaman tablosu, iş paketleri oluşturuldu.

Tansel Ak/İÜ	Serdar Evren/EÜ	Dilek Koç San/AkdÜ
Nazım Aksaker/ÇÜ	Kazım Kaba/ÇÜ	Taner San/AkdÜ
Zeki Aslan	Varol Keskin/EÜ	Selim O. Selam/AÜ
Volkan Bakış/AkdÜ	İbrahim Küçük/ErÜ	Sinan Kaan Yerli/ODTÜ
Osman Demircan/ÇOMÜ	Tuncay Özdemir/İnÜ	Kutluay Yüce/TAD
Zeki Eker/AkdÜ	Tuncay Özışık/TUG	