

UZAYMER

Nuri Emrahoğlu¹★,

Aysun Akyüz, Nazım Aksaker, Hasan Avdan, Şenay Avdan, Utkan Temiz,
Furkan Dölek, Yavuz Güney

¹Çukurova Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Adana

Özet

Bu çalışmada Çukurova Üniversitesi yerleşkesinde bulunan UZAYMER de yapılan çalışmalar anlatılacaktır. İlk ışık 21 Mart 2013 tarihinde M51 ve M42 galaksilerinin 50 cm'lik teleskop ile alınmıştır. İlk ışığın alındığı tarih itibariyle yapılan test gözlemlerinde seeing 1.8-5.8 arcsec arasında değiştiği gözlenmiştir. Ulaşılabilir parlaklık limitleri 60 s için 14.1, 16.5, 17.4, 17.2 ve 16.3 olarak sırasıyla U, B, V, R ve I filtrelerinde ölçülmüştür. Uzaymer tüm araştırmacılara ve gözlem projelerine açıktır.

Anahtar Kelimeler: telescopes, Gözlemevleri, Teleskoplar, Aletler, Yazılım

Editör Notu:

Bu bildiri UAK-2015'te sunulmuştur. Bildiri sahibi tam metin göndermediği için başvuru sırasındaki özet basılmıştır.

Erişim:

O24-1755: [UAK-2015 Program](#) --- [UAK Bildiri](#) --- [Turkish J.A&A](#).