

## Prof. Dr. Fusun LİMBOZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: limboz@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/limboz/>

### Eğitim Bilgileri

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye 1980 - 1985

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Evrende Işık ve Kütle Kümeleşmesinin Yapısı, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yıldızların Orijini Ve Atmosferleri Programı, 1993

Yüksek Lisans, Hubble Genişlemesini İçeren Evren Modelleri Hakkında, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Genel Astronomi Anabilim Dalı, 1988

### Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Yıldız Sistemleri;Yıldızlararası ortam;galaktik ve galaksi dışı nesnelere ve sistemler;evren, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2003 - 2009

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 1995 - 2003

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 1993 - 1995

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 1987 - 1993

### Verdiği Dersler

Galaksiler, Lisans, 2012 - 2013

Kozmolojiye Giriş, Lisans, 2012 - 2013

### Yönetilen Tezler

GÜNERGUN A. F., LİMBOZ F., Türkiye'de Gözlemleri ve Astronomik Gözlemler (1575-1997), Yüksek Lisans, G.Danışan(Öğrenci), 2009

LİMBOZ F., Fotometrik Kırmızıya Kayma Yöntemi ile Lüminozite Fonksiyonu Hesabı, Yüksek Lisans, Ş.Sezen(Öğrenci), 2008

LİMBOZ F., Seçilmiş Bir Grup Galaksi Kümesi İçin Virial Kütlelerinin Hesabı, Yüksek Lisans, B.Öztoprak(Öğrenci), 2005

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **White Dwarfs in the CFHTLS Deep Fields**  
LİMBOZ F.  
MNRAS, cilt.383, ss.957-961, 2008 (SCI-Expanded)
- II. **Observational Mass to Light Ratio of Galaxy Systems from Poor Clusters to Rich Clusters**  
LİMBOZ F.  
ApJ, cilt.569, ss.720-741, 2002 (SCI-Expanded)
- III. **The Environmental Density and the Bulge to Disk Ratio of Disk Galaxies in the Local Supercluster**  
LİMBOZ F.  
Astro. Lett. and Communications, cilt.33, ss.139-141, 1996 (SCI-Expanded)
- IV. **The Local Galaxy Density and the Bulge to Disk Ratio of Disk Galaxies**  
LİMBOZ F.  
ApJ, cilt.450, ss.41-50, 1995 (SCI-Expanded)
- V. **The Tail Length of Comet Halley from Historical Data**  
LİMBOZ F.  
Publications of the Astronomical Institute of the Czechoslovak Academy of Sciences, ss.83-85, 1987 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bilgi Teknolojisinin Astronomi Araştırmalarına ve Eğitim-Öğretimine Etkileri,(ISSN: 1300-1272)**  
Tunca Z., Koçer D., Limboz F., GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.  
Yaşadıkça Eğitim, sa.80, ss.23-26, 2003 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Galaksilerin Morfolojik Sınıflandırılması ve Galaksi Evrimi**  
ALİŞ S., YELKENCİ F. K., Benoist C., LİMBOZ F.  
XVIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Malatya, Türkiye, ss.239-244
- II. **CFHTLS'den Seçilmiş Galaksi Kümelerinin Merkezi Parlak Galaksileri**  
ALİŞ S., YELKENCİ F. K., Benoist C., LİMBOZ F.  
XVIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Malatya, Türkiye, ss.333-340
- III. **Kozmolojik Evrim**  
LİMBOZ F., ALİŞ S.  
VI. Mantık, Matematik ve Felsefe Ulusal Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2009, ss.300-312
- IV. **Kozmolojik Evrim**  
LİMBOZ F.  
Mantık, Matematik ve Felsefe VI. Ulusal Sempozyumu "EVRİM", İzmir, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2008, ss.1-10
- V. **Fotometrik Kırmızıya Kayma Yöntemi ve Uygulamaları**  
Sezen Ş., LİMBOZ F., ALİŞ S.  
XV. Ulusal Astronomi Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.406-412

- VI. **Fotometrik Kırmızıya Kayma Yöntemi ve Uygulamaları**  
LİMBOZ F.  
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2006, ss.1-10
- VII. **Tarihsel Süreç İçerisinde Astronomiye Genel Bir Bakış**  
LİMBOZ F.  
V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2002, ss.1-10
- VIII. **Astronomi Ve Uzay Bilimleri Alanında Konu Başlıkları**  
ESENOĞLU H. H., Mutluoğlu A. Ş., Tektunalı G., Koçer D., Mentеше H., GÜLSEÇEN H., Limboz F., KARATAŞ Y.  
TÜBİTAK MAM-KRITEK 2001 Kritik Teknolojiler Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 20 - 21 Eylül 2001, ss.189-198
- IX. **Astronomi ve Uzay Bilimleri Alanında Bilişimli Türkçe Konu Başlıkları**  
LİMBOZ F.  
TÜBİTAK MAM "KRİTEK2001" Kritik Teknolojiler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2001, ss.1-20
- X. **Astronomi ve Uzay Bilimleri Alanı İçin Türkçe Konu Başlıkları Listesi**  
MUTLUOĞLU A. Ş., ESENOĞLU H. H., TEKTUNALI H. G., Koçer D., Mentеше H. H., GÜLSEÇEN H., LİMBOZ F., KARATAŞ Y.  
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2000, sa.61, ss.254
- XI. **Kozmoloji**  
LİMBOZ F.  
Eyüboğlu Eğitim Kurumları Yayınları 2, Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1997, ss.89-114
- XII. **Galaksiler ve Kozmoloji: Geniş Ölçekte Evrenin Yapısı**  
LİMBOZ F.  
X. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1996, ss.195-212
- XIII. **Galaksiler ve Kozmoloji**  
Limboz F., TEKTUNALI H. G.  
VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1991, ss.79-86
- XIV. **Spiral Galaksilerin Rotasyonel Özellikleri ve Hubble Tipleri**  
TEKTUNALI H. G., Limboz F.  
VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1991, ss.67-79
- XV. **Spiral Galaksilerin Rotasyonel Özellikleri ve Hubble Tipleri**  
LİMBOZ F.  
VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1990, ss.67-79
- XVI. **Galaksiler ve Kozmoloji**  
LİMBOZ F.  
VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1990, ss.79-85

## Metrikler

Yayın: 22