

T.C.  
DİYANET İŞLERİ BAŞKANLIĞI - DİN İŞLERİ YÜKSEK KURULU  
İLE  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ - ASTROFİZİK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ  
ARASINDA  
“UFUK AYDINLANMA VAKİTLERİNİN GÖZLEMSEL YOLLA İNCELENMESİ”  
KONULU GÖZLEMSEL ÇALIŞMAYA DAİR BİLİMSEL İŞBİRLİĞİ SÖZLEŞMESİ

**Amaç ve Kapsam**

**Madde 1-** Bu Sözleşme'nin amacı, **Diyanet İşleri Başkanlığı (DİB)** ve **Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü (ATAÜNI)** arasında 2015 yılında başlayan ikili görüşmeler ve işbirliği yapılabilirliği konusundaki yazışmalar (13.01.2016 tarihli ve 1798 sayılı) kapsamında; “*Ufuk Aydınlanma Vakitlerinin Gözlemsel Yolla İncelenmesi*” konulu gözlemsel çalışmanın şartlarını ve detaylarını belirlemektir. Bu Sözleşme, özellikle yatsı ve imsak vakitlerinin astronomik kriterlere göre belirlenmesi için kullanılacak olan gözlemsel teçhizatın (kamera, bilgisayar ve yazılım dahil) Doğu Anadolu Gözlemevi (DAG) Yerleşkesi'ne (Konaklı-Karakaya Tepeleri, 3170 m rakım) kurulumunu, çalışır vaziyette tutulmasını, gerektiğinde kontrolünü, bakımını (yedek parça ve cihazın içine müdahale gerektiren durumlar ile onarımlar hariç), elde edilecek verilerin kullanımını, arşivlenmesini, aktarımını ve bununla ilgili işbirliğini kapsamaktadır.

**Sorumluluk**

**Madde 2-** Bu Sözleşme'nin yürütülmesinde taraflar eşit derecede sorumludur.

**Tanımlar**

**Madde 3-** Bu Sözleşme'de;

<b>Başkanlık</b>	: Diyanet İşleri Başkanlığı'nı,
<b>Kurul</b>	: Din İşleri Yüksek Kurulu'nu,
<b>Rektörlük</b>	: Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü'nü.
<b>ATASAM</b>	: Atatürk Üniversitesi Astrofizik Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü'nü,
<b>Proje</b>	: Ufuk Aydınlanma Vakitlerinin Gözlemsel Yolla İncelenmesi'ni,
<b>Teçhizat</b>	: Bu Sözleşme'nin 4. maddesinde belirtilen ufuk aydınlanmasının kriterlerini belirlemede kullanılacak gözlemsel cihaz ve donanımları,

ifade eder.

**Tarafların Adresleri**

**Madde 4-** Taraflar;

1. Kurul:

- Adı: Din İşleri Yüksek Kurulu
- Adresi: Üniversiteler Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı, No:147/A, 06800, Çankaya/ANKARA
- Telefon: 0(312)2958530
- Faks: 0(312)2958531
- E-Posta: vakithesaplama@diyanet.gov.tr

2. ATASAM:

- Adı: Atatürk Üniversitesi Astrofizik Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü
- Adresi: Atatürk Üniversitesi Yerleşkesi, ATASAM Binası, 25240, Yakutiye/ERZURUM
- Telefon: 0(442)2363144
- Faks: 0(442)2363145
- E-Posta: atasam@atauni.edu.tr

yukarıda belirtilen adreslerini, tebligat adresleri olarak kabul etmişlerdir. Adres değişiklikleri 30 (otuz) gün içerisinde yazılı olarak karşı tarafa tebliğ edilmedikçe, en son bildirilen adrese yapılacak tebligatlar ilgili tarafa yapılmış sayılır. Taraflar, yazılı tebligat gerektiğinde daha sonra süresi içinde (en geç 30 gün) göndermek koşuluyla yapmak kaydıyla, faks veya E-posta yoluyla da yapabilirler.



## Görev ve Yükümlülükler

**Madde 5-** Sözleşme'nin amacına ulaşabilmesi için tarafların görev ve yükümlülükleri aşağıda belirtilmiştir.

### **a- Müdürlük Görev ve Yükümlülükleri:**

1. Ufuk aydınlanmasının kriterlerini belirlemede kullanılacak aşağıdaki tabloda belirtilen gözlemsel cihazları (*makine-teçhizat*) temin etmek ve karşı tarafa sağlam olarak gönderip teslim etmek.

<b>Teçhizat</b>	
<b>Adı/Modeli</b>	<b>Kullanım Amacı</b>
1 adet Alcor - Tüm Gökyüzü Kamera (ASC) Sistemi ( <i>Bağlantı direği ve ekipmanıyla, gerekli kablolarıyla birlikte</i> )	Ufuk aydınlığının ışık ölçümünü gerçekleştirmek ve hilal gözlemlerinin kaydedilmesinde ve analizinde kullanmak için
Kontrol yazılımıyla birlikte, 1 adet bilgisayar ve buna bağlı harici donanımlar	ASC'nin kontrolü, gözlemsel verilerin kaydedilmesi ve ön analizinde kullanmak için

2. Gerektiğinde gözlemleri kontrol edecek ve veri analizini gerçekleştirecek Başkanlık elemanının seçimini-görevlendirmesini yapmak (*Başkanlık elemanının, gerektiğinde yerleşkeye gitmesi durumunda, ATASAM'a en az 10 (on) gün öncesinden yazılı bilgi verilecektir. Bu elemanın yerleşkeye intikali, atmosferik ve coğrafik koşulların uygunluğuna bağlı olarak, ATASAM imkanlarıyla yapılacaktır.*)
3. İhtiyaç duyulduğunda ilgili teçhizatların bakım-onarımını yapmak veya yaptırmak (*Bu tür bakım-onarımlar için Müdürlük eğer isterse, yaşanan arızanın boyutuna veya bakım-onarım için harcanan zamanın büyüklüğüne göre, ATASAM'ın kabiliyetleri kapsamında, ATASAM tarafından belirlenecek bir ücret karşılığında teknik destek ve teknik eleman yardımı alabilir.*)

### **b- ATASAM Görev ve Yükümlülükleri**

1. Proje kapsamında Müdürlük tarafından temin ve teslim edilen teçhizatın, Erzurum/Konaklı- Karakaya Tepeleri'ndeki yerleşkeye ulaştırılması, konulandırılması, kurulması ve ihtiyaç duyulan altyapının (*elektrik, internet, internet güvenliği ve ulaşım*) sağlanması.
2. Elde edilen gözlemsel verilerin (*mücbir sebepler dışında*) haftalık/aylık periyotlarla elektronik ortamda (*disk ve FTP alanı gibi*) arşivlenmesi ve gerektiğinde internet üzerinden (*arıza durumu ve olumsuz atmosferik koşullar dışında*) Müdürlüğün erişimine hazır hale getirilmesi.

## Diğer Hususlar

### **Madde 6-**

- a. Bu Sözleşme'nin ve işbirliğinin süresi 5 (beş) yıldır ve imzalandığı tarihte yürürlüğe girer. Sözleşme süresi sona erdiğinde, taraflar tekrar karşılıklı olarak anlaşarak yeni bir sözleşme yapabilirler.
- b. Başkanlık tarafından temin edilen teçhizatın mülkiyeti, Başkanlığa aittir.
- c. Proje kapsamında elde edilen kayıtlar, Proje konusuyla ilgili olarak Başkanlığa ait olup; aynı kayıtları veya verileri bu Sözleşme'nin esasını oluşturan Proje konusu dışında astronomik ve atmosferik bilimsel amaçlı kullanımı için ATASAM'a gerekli izin verilmiştir. Bu verilerin bilimsel amaçlı kullanımı için Başkanlığa bilgi verilmesi şarttır. Benzer şekilde ATASAM'ın sahip olduğu benzer cihaz (ASC) ile elde edilecek veriler, Başkanlıkça talep edilmesi halinde Başkanlığa sunulacaktır
- d. Yapılacak bütün çalışmalarda, Proje kapsamındaki teçhizatlar kullanılmış ise, her iki taraf da (*ATASAM ve Kurul*) çalışmalarında hem bu işbirliği protokolüne atıf vermek hem de taraflara ayrı ayrı teşekkür etmek zorundadır.
- e. Sözleşme'deki yükümlülüklerin yerine getirilmesinin mümkün olmadığı durumlarda; taraflar bu Sözleşmeyi her zaman karşı tarafa da yazılı bildirimde bulunarak fesh edebilir.
- f. Proje'nin uygun yürütülüp yürütülmediğinin tespiti için taraflarca görevlendirilen kontrolörler (2 kişi Başkanlık, 2 kişi ATASAM olmak üzere 4 kişiden oluşur) görevlidir.
- g. Doğal afet, savaş hali, salgın hastalık, elektrik şoku, yıldırım, internet hattı arızası gibi mücbir sebeplerin oluşması durumunda, veri iletimi konusundaki görev ve yükümlülükler, gerekli yeni düzenleme, onarım veya çözüm üretilene kadar düşer.

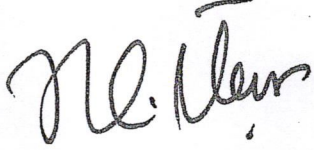
h. Sözleşme kapsamında yürütülen Proje konusundaki sonuçların kamuoyuna duyurulması, beyanat verilmesi, bilgi paylaşılması gibi haklar sadece Başkanlığa aittir.

### Yürürlük

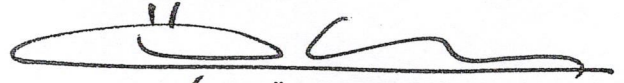
**Madde 7-** Bu sözleşme 2 nüsha olarak imzalanmış olup; imzalandığı gün yürürlüğe girer. Sözleşmenin süresi 5 (beş) yıldır. Başkanlık tarafından gerek duyulduğu takdirde, karşılıklı düzenlenecek yeni protokol ve sözleşme ile bu süre uzatılabilir.

### Sözleşme'nin İmzalanması

**Madde 8-** Bu Sözleşme 8 (sekiz) maddeden ibaret olup; tarafların temsilcileri tarafından <sup>15</sup>08/2017 tarihinde 2 nüsha olarak imza altına alınmıştır.



**Doç.Dr. Çenksu ÜÇER**  
**Din İşleri Yüksek Kurulu Başkan V.**



**Prof.Dr. Ömer ÇOMAKLI**  
**Atatürk Üniversitesi Rektörü**