



T.C.
SİNOP VALİLİĞİ
İl Yazı İşleri Müdürlüğü



Sayı : E-57975068-770-50107

Konu : Kamu Personeli ve Ailelerine Özel İndirimli
Ticari İha-1 Pilot Eğitimi

DAĞITIM YERLERİNE

29 Haziran 2026-03 Temmuz 2026 tarihleri arasında İHA-1 İnsansız Hava Aracı Ticari Pilot Lisansı (Drone Ehiyeti) eğitimi gerçekleştirileceğine dair 08.06.2026 tarihli ve 2026-172 sayılı yazı ilişikte gönderilmiştir.

Bilgilerinizi rica ederim.

Taner BOLAT
Vali a.
Vali Yardımcısı

Ek : Yazı (8 sayfa)

Dağıtım:

Kaymakamlıklar
Sinop Belediye Başkanlığına
Sinop Üniversitesi Rektörlüğüne
Valilik Birimlerine
Kamu Kurum ve Kuruluşlarına

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 143e488a-8e3a-4465-a40e-807f1ad49739

Doğrulama Linki: <https://www.turkiye.gov.tr/icisleri-ebys>

Adres: Sinop Hükümet Konağı - 57000
Telefon No: (368)261 55 05 Faks No: (368)261 55 05
e-Posta: sinop@icisleri.gov.tr İnternet Adresi: <http://www.sinop.gov.tr>
Kep Adresi: icisleribakanligi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Seyit Mehmet KARAKURT
Veri Hazırlama Ve Kontrol İşletmeni (Ş)
Telefon No: -



Sayı : 2026 - 172

08/06/2026

Konu : Kamu Personeli ve Ailelerine Özel İndirimli
Ticari İHA-1 Pilot Eğitimi

**T.C
SİNOP VALİLİĞİNE**

Firmamız, T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı'na bağlı Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü (SHGM) tarafından yetkilendirilmiş ve akredite edilmiş bir eğitim kuruluşudur. Eğitim programı sonunda katılımcılara verilen Ticari İHA Pilot Ehliyeti ve sertifikalar; Türkiye, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti ve 193 ülkede uluslararası geçerliliğe sahiptir.

Yıldız Akademi, insansız hava aracı (İHA) teknolojileri alanında uzman akademik ve teknik kadrosu ile Türkiye genelinde 81 ilde bulunan temsilcileri ile faaliyet göstermektedir. Düzenlenen Ticari İHA Pilot Eğitimi programları kapsamında; emniyet teşkilatı, tarım ve orman müdürlükleri, belediyeler, afet ve acil durum yönetimi birimleri başta olmak üzere kamu ve özel sektörde ihtiyaç duyulan sertifikalı İHA pilotları yetiştirilmektedir.

Yıldız Akademi, ulusal faaliyetlerinin yanı sıra dost ve müttefik ülkelere yönelik eğitim ve kapasite geliştirme programları da yürütmekte; sahip olduğu bilgi ve tecrübeyi uluslararası düzeyde paylaşarak sektörel iş birliklerinin gelişimine katkı sağlamaktadır.

SHGM mevzuatı çerçevesinde düzenlenecek olan eğitim programı; 29 Haziran - 03 Temmuz tarihleri arasında teorik dersler çevrim içi (online) olarak, 04 Temmuz Cumartesi günü ise sınav ve uygulamalı uçuş eğitimleri SİNOP ilinde yüz yüze gerçekleştirilecek şekilde planlanmıştır.

Eğitim programı sonunda katılımcılara aşağıdaki belgeler verilecektir:

- Ticari İHA Pilot Ehliyeti
- Temel Radyo Haberleşme Eğitim Sertifikası
- Ticari İHA Pilot Eğitim Sertifikası

Bu kapsamda, ilinizde düzenlenecek eğitim programına kamu kurumlarında görev yapan personel ile aile bireylerine özel indirim uygulanacaktır.

Söz konusu eğitimin kamu personeline duyurulabilmesi adına; EBYS, DYS, PBYS, WhatsApp, Telegram ve benzeri kurumsal iletişim kanalları aracılığıyla gerekli bilgilendirmenin yapılması hususunda gereğini arz ederim.

Saygılarımızla,

Mehmet Ali ALTINTAŞ
Yönetim Kurul Bşk.

SİNOP VALİLİĞİ	
KAYIT NO	15885
TARİH	08.06.2026
EKİ	

YILDIZ İHA EĞİTİM VE TEKNOLOJİ A.Ş.
Ticaret Sicil No: 34
Sicil No: 271145
Sicil No: 271145
Mersis No: 081314541600001

İHA Eğitim Programı

Ticari İHA 1 Pilot Eğitimi

İHA-1 Pilot ehliyeti ile kalkış ağırlığı **25 kilograma kadar** olan, daha profesyonel kullanım alanlarına sahip insansız hava araçlarını kapsar. Dron fotoğrafçılığı, Tarım, Arama Kurtarma, Haritalama, Keşif Gözetleme ve benzeri alanlarda kullanım imkanı sunar. Bu sınıf için **en az 15 yaşında** olmak gerekmektedir.

Ticari İHA 0 Pilot Eğitimi

İHA-0 sınıfı, kalkış ağırlığı **4 kilograma kadar** olan insansız hava araçlarını kapsar. Genellikle hobi ve hafisi ticari faaliyetlerde kullanılır. Bu sınıf için **en az 12 yaşında** olmak gerekmektedir.

Eğitim Tarihi

Tarih	Gün	Eğitim Durumu
29/06/2026	Pazartesi	Online
30/06/2026	Salı	Online
01/07/2026	Çarşamba	Online
02/07/2026	Perşembe	Online
03/07/2026	Cuma	Online
04/07/2026	Cumartesi	Yüz yüze sınav

Eğitim Ücreti :

Ticari İHA 1 Eğitimi 4,950 TL Yerine **İndirimli 3,950 TL**

Ticari İHA 0 Eğitimi 3,750 TL Yerine **İndirimli 2,750 TL**

Diğer Eğitimlerimiz

Ticari İHA-2 Pilot Eğitimi:

25-150 kg arası İHA'lar için ileri seviye pilotluk eğitimi.

Ticari İHA-3 Pilot Eğitimi:

150 kg üzeri İHA'lar için profesyonel pilotluk eğitimi.

Kendi İHA'nı Kendin Yap:

İHA'nın parça parça yapımını öğreten uygulamalı eğitim.

FPV Drone Eğitimi:

Canlı kamera ile yüksek manevralı drone uçuş eğitimi.

İHA Destekli Haritalama:

İHA ile arazi haritası ve 3D model üretim eğitimi.

Tarım Eğitimi:

İHA ile ilaçlama, gübreleme ve ürün takibi eğitimi.

Öne Çıkan Kurumsal Referanslarımız

aselsan



HAVELSAN



BORUSAN



Otokar



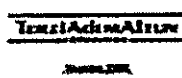
DOĞUŞ



petlas



SAFA OKULLARI



Valilikler aracılığı ile il de kamu kurumlarına İHA eğitimleri verilmektedir.



**YILDIZ
AKADEMİ**

"Geleceğe Hazırlıyor"

Verilecek Belgeler

İNSANSIZ HAVA ARACI TİCARİ PİLOT SERTİFİKASI
UAV - Unmanned Aerial Vehicle Pilot Certificate

Ad Soyad / Name and Surname
T.C. Kimlik No / TR Identity No
Sertifika No / Certificate Number
Verildiği Kurum / Issued At
YILDIZ İHA AŞ
Veriliş Tarihi / Date of Issue

Sınıf / Class:
İHA-0 ☒ İHA-1 ☒

Bu belgeyi Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü'nün TR-E-İHA-S2 Notu yetkisine istinaden düzenlenmiştir.

ACIKLAMALAR :

İHA-0 : Azami kalkış ağırlığı 500 gr. (dahil)
4 kg. aralığında olan İHA'lar

İHA-1 : Azami kalkış ağırlığı 4 kg. (dahil)
25 kg. aralığında olan İHA'lar

QR Kodu

* Bu belge Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü'nün TR-E-İHA-S2 Notu yetkisine istinaden düzenlenmiştir. Kurulduğumuz tarihten itibaren düzenlenmiş İHA Ticari Pilot Eğitimi'ni başarı ile tamamlayan öğrencilerimiz kimlik bilgileri yazılı pilot için düzenlenmiştir. Belgenin geçerliliği karekodun veya <http://usansizyildizakademi.com.tr/> adresinden sorgulanabilir. Kartın bulunması halinde 0850 305 75 53 numaralı helpline hattına bildirilmesi rica olunur.

**YILDIZ
AKADEMİ**

Yıldız İHA Eğitim ve Teknoloji A.Ş.

**TEMEL RADYO HABERLEŞME
EĞİTİM SERTİFİKASI**

Belge No / Certificate No
107101629

TC Kimlik No / Republic of Turkey ID (Çao) No
Adı Soyadı / TCK No

SHT-İHA Talimatına göre düzenlenen 4 Saatlik Temel Radyo Haberleşme Eğitimi'ni başarı ile tamamlayarak bu sertifikayı almaya hak kazanmıştır.

Eğitim Tarihi / Date of Training
29 Nisan 2024

QR Kodu

**YILDIZ
AKADEMİ**

YILDIZ İHA EĞİTİM VE TEKNOLOJİ A.Ş.

**TEMEL TİCARİ İNSANSIZ HAVA
ARACI EĞİTİM SERTİFİKASI**

Belge No / Certificate No
107101134

TC Kimlik No / Republic of Turkey ID (Çao) No
Adı Soyadı / TCK No

SHT-İHA Talimatına göre düzenlenen 32 Saatlik İHA 1 Ticari Pilot Eğitimi'ni başarı ile tamamlayarak bu sertifikayı almaya hak kazanmıştır.

Eğitim Tarihi / Date of Training
15 EYLÜL 2022

QR Kodu

Kayıt ve Ödeme

Kampanya Süresi ve Kayıt :

Kampanya 01/06/2026 ve 30/06/2026 tarihleri arasında geçerlidir.

Katılımcılar, Yıldız Akademi müşteri hizmetleri 0850 305 75 53 veya 0 536 357 77 09 no'lu telefonu arayarak veya WhatsApp'tan yazarak iletişim kurabilirler.

Kayıt İçin Gerekli Evraklar

- ✓ İsim Soyisim
- ✓ TCK No
- ✓ Telefon
- ✓ e Posta Adresi

Belgeler

- ✓ Kimlik Fotokopisi
- ✓ Vesikalık Fotoğraf (1 adet)
- ✓ Adli Sicil kaydı (e-devlet üzerinden alınabilir)
- ✓ İkametgâh (e-devlet üzerinden alınabilir)
- ✓ Yerleşim Yeri (e-devlet üzerinden alınabilir)
- ✓ Sağlık Raporu (Eğitimden sonra da Aile Hekiminden alınabilir.)

Tüm belgeler info@yildizakademi.com.tr e posta adresine veya kurumsal Whatsapp 0850 305 75 53 üzerinden gönderilebilir.

Ödeme İçin

<https://yildizakademi.com.tr/> sitesini ziyaret ederek ödemelerini kredi kartı ile **yildizkamu** indirim kodunu kullanarak ödemelerini gerçekleştirebilirler.

EFT yapmak isteyenler aşağıda ki hesaba ödeme yapıp dekontunu müşteri hizmetlerine (0850 305 75 53) ve ya info@yildizakademi.com.tr e posta adresine gönderebilirler

Yıldız İHA Eğitim ve Teknoloji A.Ş
TR36 0020 9000 0196 1028 0000 01
Ziraat katılım

TİCARİ İHA 1 PİLOT EĞİTİMİ KURS PROGRAMI

- * Eğitime katılan kursiyerlere firmamız tarafından Sivil Havacılık onaylı İHA Pilot Ehliyeti verilecektir.
- * Eğitime katılan kursiyerlere firmamız tarafından Sivil Havacılık onaylı Temel Radyo Haberleşme Eğitim Sertifikası verilecektir
- * Eğitim için gerekli olan malzeme ve ekipmanlar firmamız tarafından karşılanacaktır
- * Eğitimler SHGM nin müfredatına göre verilecektir.

TİCARİ İHA-1 SINIFI PİLOTLAR İÇİN DERS DAĞILIMLARI VE KONULAR	
DAĞILIMLARI VE KONULAR	SÜRE
1- İHA TANITIM	Eğitim Süresi: 3 Saat
Hava aracı tanımı ve İHA	
Temel prensipler	
İHA kabiliyeti ve görevleri	
Sistem tasarımı	
Bileşenler ve sistemler	
2- HAVA HUKUKU VE SORUMLULUKLARI	Eğitim Süresi: 6 Saat
Sözleşmeler ve uygulamalar	
Sigortalama	
Kişisel haklar ve yasal sorumluluklar	
İHA mevzuatı	
İHA pilotu lisanslandırma, kayıt ve tescil	
Hava sahası ve uçuşa yasak bölgeler	
Kural ihlali ve olay bildirimi	
Mülkiyet hakları ve izinler	
Operasyon sahası ve erişim	
İnsan faktörü	
Yorgunluk ve dikkat eksikliği	
Ekip yönetimi	
Sosyal baskı, stres ve güven	
Uçuş öncesinde/sırasında/sonrasında yapılacaklar	
3-HAVA ARACI, UÇUŞ DİNAMİĞİ VE UÇUŞ PRENSİPLERİ	Eğitim Süresi: 4 Saat
Havacılık terimleri ve tanımlar	
Sabit ve döner kanat	
Rotor ve çoklu-rotor	
Temel kanunlar ve tanımlar	
Kanat ve pervane profili	
Faydalı yüklerin uçuşa etkisi	
Ağırlık merkezi	



**YILDIZ
AKADEMİ**

"Geleceğe Hazırlıyor"

4-METEOROLOJİ	
Meteorolojinin tanımı	
Hava raporu kaynakları	
Hava bilgisi ve yorumlama	
Atmosfer ve görüş faktörü	
Konveksiyon, adveksiyon	
Meteorolojik görüş	Eğitim Süresi: 2 Saat
Rüzgar, türbülans	
Yağış, bulut ve kumulonimbus etkileri	
Buzlanma	
Basınç farklılıkları ve sıcaklık	
CAVOK, SKC ve NSC	
5- ATC USULLERİ VE HAVACILIK FREYZYOLOJİSİ	
Havacılık alfabesi	
Standart terimler	
Standart konuşma usulleri	Eğitim Süresi: 3 Saat
Standart VFR meydan turu	
ATC ile iletişim	
Diğer paydaşlarla bilgi paylaşımı	
6-SEYRÜSEFER VE OPERASYON	
Dünya, ay ve güneş sistemi, yörüngeler	
3 boyutlu konumlandırma	
Referans sistemleri	
GPS prensipleri	
Temel harita okumaları	
Havacılık haritaları	
Özel haritalar	Eğitim Süresi: 5 Saat
Yorumlama ve farkındalık	
Hava sahası ve uçuşa yasak bölgeler	
Uçuş planı	
Operasyon kuralları	
Operasyon zarfı	
Emniyetli ve güvenli uçuş	
Acil durumlar	
Risk değerlendirmesi	
Uçuşların kayıt edilmesi ve bildirim	
7-KUMANDA EDİLEBİLİR SİSTEMLER	
Giriş ve tanım	
İHA kumanda donanımı ve yazılımı	
Yer istasyonu donanım ve yazılım	Eğitim Süresi: 4 Saat
Veri bağlantıları ve kontrolleri	
Veri bağı frekansları ve spektrum	
Entegrasyon sorunları	
Komuta ve kontrol	

Otopilot ve elle kumanda	
Faydalı yükler ve sensörler	
8-İTKİ SİSTEMLERİ	
1.Motor, Rotor ve Hareket Mekanizmaları	Eğitim Süresi: 3 Saat
2.Motor Tipleri	
3.Pervaneler ve Kanatlar	
4.Yakıt Sistemleri	
5.Bataryalar	
9-AVİYONİK SİSTEMLER	
2.Görüntü Sistemleri	Eğitim Süresi: 3 Saat
3.Güç Kontrol Elemanları	
4.Algilama ve Sakınma Sistemleri	
5.Faydalı Yük Elektronik Bileşenleri	
6.Sensör Sistemleri	
10-BAKIM VE ONARIM	
1.Uçuş Öncesi Bakım ve Kontroller	Eğitim Süresi: 3 Saat
2.Uçuş Sonrası Bakım ve Kontroller	
3.Periyodik Bakım ve Kontroller	
4.Kaza Sonrası Bakım ve Onarım	
TOPLAM KURS SÜRESİ: (Saat)	36 Ders Saati