T.C. ÜSKÜDAR ÜNİVERSİTESİ

REKTÖRLÜK – FAKÜLTELER - MESLEKYÜKSEKOKULU
Altunizade Mah. Haluk Türksoy Sk. No:14 PK:34662 Üsküdar/İstanbul/Türkiye
T: +90 216 400 22 22 F: +90 216 474 12 56 E-Posta:bilgi@uskudar.edu.tr

Sayı :60560713-774.99/
Konu :Havacılık Psikolojisi Sertifika Kursu hk.

**SAKARYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜNE**
**Sakarya Üniversitesi Esentepe Kampüsü P.K:54187 Serdivan/SAKARYA**

Üniversitemiz Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi (ÜSEM) tarafından 22-26 Mayıs 2019 tarihleri arasında düzenlenecek olan "Havacılık Psikolojisi Sertifika Kursu" ile ilgili program bilgileri ekte bulunmaktadır.

Söz konusu programa ilişkin bilgilerin kurumunuzda duyurulması hususunda gereğini arz ederim.

**e-imzalıdır**
**Prof.Dr.Nevzat TARHAN**
**Rektör**

EK :
Havacılık Psikolojisi Sertifika Kursu Programı (4 Sayfa)

**Evrakı Doğrulamak İçin :** http://ebys.uskudar.edu.tr/enVision/Dogrula/5UZRJ8

Bu belge, 5070 sayılı Elektronik İmza Kanununa göre Güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

**HAVACILIK PSİKOLOJİSİ SERTİFİKA KURSU**

**Eğitim Başlangıç Tarihi**: 22.05.2019

**Eğitim Süresi:** 22, 23, 24, 25, 26 Mayıs 2019  5 gün / 40 saat

**Eğitim Saatleri:** 09.00-18.00

**Eğitime Kimler Katılabilir:** Bu eğitim doktor, psikolog ve pilotlar içindir. Uçuş okulları, Pilot adayı seçim merkezleri, Havayolu şirketleri, Hava ambulans şirketleri vb. gibi kurumların personeli katılabilir.

**Eğitmenler:** Prof. Dr. Muzaffer Çetingüç, Doç. Dr. Gökben Hızlı Sayar, Öğr. Plt. Coşkun Zaim, Doç. Dr. Ender Gerede, Uzm. Uzm.Dr. Savaş İlbasmış, Dr. Murat Özer, Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Ünübol, Psk. Nihan Kurnaz, Psk. M.Ali Erkuş, Psk. Ebru Coşar.

**Eğitim Yeri:** Üsküdar Üniversitesi Çarşı Yerleşke

**Açık Adresi:** Mimar Sinan Mah., Selmanı Pak Cd., 34664 Üsküdar/İstanbul/Türkiye

**Eğitim Ücreti:** 1800 TL kdv dahil

**İletişim Bilgileri:** usem@uskudar.edu.tr 0216 4002222 Dahili 4011-4021

Kesin kayıt ödeme işlemlerini gerçekleştirdikten sonra yapılacaktır.

Başvuru sayısı kontenjanı aştığı takdirde, kayıtlar sonraki dönemlere kaydırılacaktır.

**Kurs disiplini:** Kursiyerlerin derslerin %90'ına katılmaları gerekmektedir. 5 saat ve üzeri derslerde bulunmamak (çok özel mazeretler hariç) ve sınav başarısızlığı elenme sebebidir. Elenen kişilerin kurs ücretleri iade edilmez.

**Eğitim sonunda katılımcılara "Sertifika" verilecektir.**

**Kurs ile ilgili Diğer Ayrıntılar İçin;**

http://usem.uskudar.edu.tr/egitim/havacilik-psikolojisi-sertifika-kursu-5-grup

**ADAYLARIN KURS ÜCRETLERİNİ YATIRACAKLARI HESAP NUMARALARI:**

Hesap Adı. T.C. Üsküdar Üniversitesi

Yapı Kredi Bankası: Hesap numarası: 94353580
TR63 0006 7010 0000 0094 3535 80

İletişim için: usem@uskudar.edu.tr

Tlf. 0216 400 22 22- Dahili 4011-4021

**Kayıt için gerekli evraklar:**

- 1 Adet vesikalık fotoğraf
- Kimlik Fotokopisi
- Ücretin yatırıldığına dair dekont

## PROGRAM İÇERİĞİ

## BİRİNCİ GÜN

1. Açılış, kursla ilgili genel bilgiler

2. Psikolojinin havacılıktaki yeri ve önemi; motivasyona, performansa, görev başarısına, kazalara olumlu ve olumsuz etkileri

3. Uçuş psikolojisinin uygulama alanları, görev tanımı; Türkiye'deki durum,

4. Atmosfer ve uzay fiziği, irtifanın insan vücudundaki fizyolojik etkileri

5. Havacılık terminolojisi ve teknik terimler

6. Hava araçları nasıl uçar? Güvenlik unsurları nelerdir?

7. Barotravmalar, Dekompresyon hastalıkları

8. Hipoksi ve hiperventilasyon

## İKİNCİ GÜN

**1**. Uçucu vertigosu (dizoryantasyon), vestibüler ve görsel illüzyonlar

2. Akselerasyon, G kuvvetleri, yerçekimsizlik

3. Uçuşta fizyolojik değişimlere eşlik eden bilişsel bozulmalar

4. Uçuş kazalarında insan faktörleri, kavramsal modeller, emniyet kültürü

5. Ekip kaynakları yönetimi (Durumsal farkındalık, iletişim)

6. Ekip kaynakları yönetimi (Takım çalışması, liderlik, kültür)

7. CRM'i bozan tehlikeli düşünüş ve davranış kalıpları

8. Uçan insanın motivasyonları, sağlıklı ve patolojik motivasyon

**ÜÇÜNCÜ GÜN**

1. Askeri ve sivil pilotun kişilik profili

2. Kadın pilot performansı ve psikolojik değerlendirmesi

3. Psikolojik sağlamlık ve dayanıklılık

4. Pilot, kabin memuru, yolcu ve hava trafik kontrolörlerinin stresleri

5. Uzay psikolojisi ve psikiyatrisi

6. Pilotların nörokognitif sorunları, epilepsi ve subklinik epileptiform deşarjlar

7. Pilot Arkadaş Destek Programı (Peer Support)

8. Pilot Arkadaş Destek Programı uygulaması

**DÖRDÜNCÜ GÜN**

1. Uçuşa uygunluk değerlendirmesi; motivasyon, yetenek, sağlık

2. Algı, dikkat, bellek, tepki hızı ve psikomotor ölçümler

3. Pilot seçiminde kullanılan kişilik testleri

4. DLR 1-2 değerlendirmeleri

5. Molly Mawk, Papi ve psikomotor testler

6. Pilot seçiminde mülâkat usulleri

7. Pilot adayı seçim politikası

8. Pratik uygulamada karşılaşılan sorunlar

**BEŞİNCİ GÜN**

1. Pilotların nevrotik ve psikotik bozuklukları, intihar

2. Uçuşta alkol ve ilaç kullanımı, yorgunluk ve yaşlılığın performansa etkisi

3. Uçuş korkuları

4. Uçuş korkuları tedavi programı

5. Uçuş kazalarına tepkiler, Travma Sonrası Stres Bozukluğu

6. Krize müdahale, psikoterapötik yaklaşımlar, dibrifing

7. Hava korsanlığı, Stockholm Sendromu, Kuraldışı yolcu olayları

8. Sınav.