



AKADEMİK KURUL TOPLANTISI

14 EKİM 2025

HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

Prof. Dr. Sezgin AYDIN

- Fakültemiz, Bakanlar Kurulu'nun 20.08.2015 tarihli ve 2015/8052 sayılı kararı; Resmi Gazete'nin 27 Ağustos 2015 tarihli ve 29458 sayılı ilanı ile kurulmuştur. 18.05.2018 tarihli ve 30425 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 7141 sayılı Yükseköğretim Kanunu İle Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ile kurulmuştur.
- Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümümüz ilk öğrencilerini 2019-2020 eğitim öğretim yılında, Havacılık Yönetimi Bölümümüz ise 2022-2023 eğitim öğretim yılında almıştır.
- Fakültemizde, Üniversitemizin Politikalar ile Misyonu ve Vizyonu doğrultusunda, Stratejik Planda belirtilen Amaç ve Hedeflerin yerine getirilmesi için çalışmalar gerçekleştirilmektedir.

Misyon

Fakültemizin misyonu, toplumun ekonomik ve bilimsel gelişimine katkı sağlayacak, havacılık alanında bilimsel ve teknolojik çalışmalar yaparak ulusal ve uluslararası düzeyde rekabet edebilen, ulusal kimliği küresel değerlerle entegre edebilen, sürekli gelişime açık, teknolojiye hakim, çevreye, topluma ve etik değerlere saygılı, yaratıcı, girişimci ve lider özelliklere sahip çağdaş havacılık bilimleri mezunları yetiştirmektir.

Vizyon

Fakültemizin vizyonu, uluslararası düzeyde araştırma ve geliştirme projeleri yürüten, ülkemizin havacılık sektörünü ileriye taşıyacak projelere imza atan, havacılık ve uzay teknolojilerini tasarlayıp üreten mühendislere liderlik ve rehberlik eden bir kurum olmaktır.

- Fakültemizde Aktif 2 bölüm bulunmaktadır;
 - Havacılık ve Uzay Mühendisliği
 - (kontenjan 45+2 öğrenci)
 - *(Eğitim dili %30 İngilizce olup, 2019-2020 yılında ilk öğrencilerini almıştır.)*
 - Havacılık Yönetimi
 - (kontenjan 35+1 öğrenci)
 - *(Eğitim dili Türkçe olup, 2022-2023 yılında ilk öğrencilerini almıştır.)*

Havacılık ve Uzay Mühendisliği

 Prof. Dr. MUHARREM KUNDERACI HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI mkunderaci@tarsus.edu.tr	 Dr. Öğr. Üyesi ERCÜMENT TÜRKOĞLU HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI eturkoglu@tarsus.edu.tr	 Dr. Öğr. Üyesi HAKAN BUCAK HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI hakambucak@tarsus.edu.tr	 Dr. Öğr. Üyesi HARUN ZONTUL HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI harunzontul@tarsus.edu.tr	 Dr. Öğr. Üyesi İBRAHİM HALİL ÇIHAN HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI ibrahimcihan@tarsus.edu.tr
 Dr. Öğr. Üyesi UTKU UZUN HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI utkuzun@tarsus.edu.tr	 Dr. Öğr. Üyesi YÜKSEL ERASLAN HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI yukseleraslan@tarsus.edu.tr	 Arş. Gör. BURAK DEMİRTAŞ HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI burakdemirtas@tarsus.edu.tr	 Arş. Gör. EMRE GÜLER HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI emreguler@tarsus.edu.tr	 Arş. Gör. MEHMET ERDEM HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI mehmeterdem@tarsus.edu.tr

	Prof. Dr.	Dr. Öğr.Üyesi	Arş. Gör.	Toplam
Havacılık ve Uzay Mühendisliği	1	6	3	10

Havacılık Yönetimi

 Doç. Dr. DİLEK ERDOĞAN HAVACILIK YÖNETİMİ ANABİLİM DALI dilekerdogan@tarsus.edu.tr	 Dr. Öğr. Üyesi TUGAY ÖNEY HAVACILIK YÖNETİMİ ANABİLİM DALI tugayoney@tarsus.edu.tr	 Doç. Dr. NAZMIYE ÜLKÜ PEKKAN HAVACILIK YÖNETİMİ ANABİLİM DALI nazmiyepakkan@tarsus.edu.tr
 Dr. Öğr. Üyesi İBRAHİM RENÇBER HAVACILIK YÖNETİMİ ANABİLİM DALI ibrahimrencber@tarsus.edu.tr	 Arş. Gör. İHSAN EMREHAN ŞAHİN HAVACILIK YÖNETİMİ ANABİLİM DALI ihsanolahin@tarsus.edu.tr	 Arş. Gör. TUĞBA AKBIYIK HAVACILIK YÖNETİMİ ANABİLİM DALI tugbaakbiyik@tarsus.edu.tr

	Doç.Dr.	Dr. Öğr.Üyesi	Arş. Gör.	Toplam
Havacılık Yönetimi	2	2	2	6

Öğrenci Bilgileri ve Puanlar

- 2024-2025 eğitim öğretim yılında fakültemizde aktif olarak eğitim verilen her iki bölüm de kontenjanının (Havacılık ve Uzay Mühendisliği **45+2**, Havacılık Yönetimi **35+1**) tamamı dolmuştur.

Havacılık ve Uzay Mühendisliği (2024 YKS)		
En Düşük ve En Yüksek Yerleştirme Puanları (SAY)	345,42036	399,53238
En Düşük ve En yüksek Yerleştirme Sıralamaları (SAY)	155.893	83.171
Cinsiyet Dağılımları	19 Kadın (%40)	28 Erkek (%60)

Havacılık Yönetimi (2024 YKS)		
En Düşük ve En Yüksek Yerleştirme Puanları (EA)	311,02271	339,10328
En Düşük ve En yüksek Yerleştirme Sıralamaları (EA)	281.914	158.895
Cinsiyet Dağılımları	22 Kadın (%61)	14 Erkek (%39)

Öğrencilerimizin Geldikleri İller

Havacılık ve Uzay Mühendisliği (2024 YKS)

İstanbul	6	% 12,8
Kayseri	4	% 8,5
Mersin	4	% 8,5
Gaziantep	3	% 6,4
Konya	3	% 6,4
Ankara	2	% 4,3
Eskişehir	2	% 4,3
Hatay	2	% 4,3
+21 Şehir	21	

Havacılık Yönetimi (2024 YKS)

Mersin	9	% 25,0
Gaziantep	5	% 13,9
Adana	3	% 8,3
Ankara	2	% 5,6
Antalya	2	% 5,6
Hatay	2	% 5,6
Şırnak	2	% 5,6
+11 Şehir	11	

Toplam Öğrenci Sayılarımız(Aktif)

Bölüm	Kız	Erkek	Toplam
Havacılık ve Uzay Mühendisliği	90	131	221
Havacılık Yönetimi	90	55	145
TOPLAM	180	186	366

Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümümüzün Diğer Üniversitelerdekilere Kıyasla Tercih Edilme Sıralaması

		2023			2024			2025
	Üniversite	Taban Başarı Sırası		Üniversite	Taban Başarı Sırası		Üniversite	Taban Başarı Sırası
1	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	3.366	1	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	2.792	1	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	2.406
2	ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ	33.678	2	ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	28.664	2	ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	23.441
3	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	42.331	3	ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ	35.360	3	ANKARA YILDIRIM BEYAZIT ÜNİVERSİTESİ	32.883
4	SAMSUN ÜNİVERSİTESİ	69.435	4	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	44.442	4	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	39.487
5	GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ	83.692	5	SAMSUN ÜNİVERSİTESİ	63.097	5	SAMSUN ÜNİVERSİTESİ	57.943
6	ADANA ALPARSLAN TÜRKEŞ BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	125.262	6	GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ	81.867	6	KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ	58.840
7	TARSUS ÜNİVERSİTESİ	168.586	7	NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ	111.308	7	GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ	72.785
8	ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	176.809	8	ADANA ALPARSLAN TÜRKEŞ BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	125.013	8	NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ	92.139
9	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	195.389	9	TARSUS ÜNİVERSİTESİ	155.893	9	ADANA ALPARSLAN TÜRKEŞ BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	118.752
10	İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	223.528	10	ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	174.856	10	TARSUS ÜNİVERSİTESİ	137.991
11	NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ	250.195	11	İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	221.485	11	ERZURUM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	155.276
12	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	259.469	12	SAMSUN ÜNİVERSİTESİ	223.713	12	İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	182.684
13	ADANA ALPARSLAN TÜRKEŞ BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ	Dolmadı						

Havacılık Yönetimi Bölümümüzün Diğer Üniversitelerdekilere Kıyasla Tercih Edilme Sıralaması

2023			2024		
1	Eskişehir Teknik Üniversitesi	357,20193	1	Eskişehir Teknik Üniversitesi	356,56928
2	Kocaeli Üniversitesi	334,82540	2	Kocaeli Üniversitesi	337,70599
3	Erciyes Üniversitesi	325,97817	3	Erciyes Üniversitesi	326,68899
4	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	321,82522	4	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	321,82522
5	Gaziantep Üniversitesi	319,72948	5	Gaziantep Üniversitesi	317,76721
6	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi	315,58129	6	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi	317,06510
7	Necmettin Erbakan Üniversitesi	307,09298	7	Necmettin Erbakan Üniversitesi	313,06688
8	Balıkesir Üniversitesi	312,37305	8	Balıkesir Üniversitesi	312,37305
9	Samsun Üniversitesi	308,52721	9	Tarsus Üniversitesi	311,02271
10	Selçuk Üniversitesi	305,82278	10	Samsun Üniversitesi	308,52721
11	Süleyman Demirel Üniversitesi	303,00562	11	Selçuk Üniversitesi	305,82278
12	Tarsus Üniversitesi	302,62140	12	Amasya Üniversitesi	304,20290
13	Amasya Üniversitesi	293,68801	13	Süleyman Demirel Üniversitesi	303,00562
14	İskenderun Teknik Üniversitesi	278,38027	14	İskenderun Teknik Üniversitesi	290,43876
15	Iğdır Üniversitesi	231,52224	15	Iğdır Üniversitesi	254,48948

Öğretim Elemanı	Proje Türü	Proje Başlığı	Proje Durumu
Prof. Dr. Muharrem KUNDURACI	TÜBİTAK 2566	Yüksek Güvenirlikli, Geniş Çalışma Sıcaklık Aralığına ve Yüksek Enerji Yoğunluğuna Sahip Lityum-İyon Piller için Sulandırılmış Derin Ötektik Elektrolitler	Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi Hakan BUCAK	TÜBİTAK 2209-A	Soğuk Gaz İtkili Alçak İrtifa Roket Motorlarının Kullanılabileceği Yakınsak-İraksak Nozul Geometrisinin Deniz Seviyesi Koşullarında Deneysel Optimizasyonu	Tamamlandı
	TÜBİTAK 2209-A	Uzay (Boşluk) Ortamı Deneylerinde Kullanılabilecek Bir Düşük Basıncılı Vakum Odası Üretimi ve Bir Takım Boşluk Deneylerinin Uygulanması	Tamamlandı
	TÜBİTAK 2209-A	Hava Araçlarının Gece Ve Düşük Görüş Koşullarında Güvenli İnişi İçin Sensör Tabanlı Yaklaşım	Tamamlandı
	TÜBİTAK 2209-A	Düşük Hızlı Hava Araçları için Özgün Girdap Jeneratörü Tasarımı ve Performans Analizi	Devam Ediyor
	TÜBİTAK 2209-A	Oblik Şokların Güçlü veya Zayıf Rejimlerinin Oluşmasında Etkili Parametrelerin Araştırılması	Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi Harun ZONTUL	TÜBİTAK 2209-A	Eğitim Amaçlı Kullanılabilecek Basit Jet Motoru Tasarımı ve Analizi	Devam Ediyor
	TÜBİTAK 2209-A	Yarı Römorklarda Aktif ve Pasif Kontroller ile Aerodinamik Sürtünme Direncinin Azaltılması	Devam Ediyor
	TÜBİTAK 2209-A	Float'ın Yer Etkisinin Sayısal Analizi	Devam Ediyor
	BAP	Plaka Kanatlı Isı Alıcılarında Girdap Üreteci Kullanılmasının Basınç Düşümü, Taban Sıcaklığı ve Entropi Üretimine Etkisi	Devam Ediyor

Öğretim Elemanı	Proje Türü	Proje Başlığı	Proje Durumu
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Halil CİHAN	TÜBİTAK 2209-A	Şekil Değiştirebilen Kanat Teknolojisi İle Aerodinamik Performans Ve Yakıt Verimliliği	Tamamlandı
	TÜBİTAK 2209-A	Potasyum Nitrat-Sorbitol Esaslı Katı Yakıtlı Roket Motorlarında Teorik Ve Deneysel Basınç Verilerinin Karşılaştırılması	Tamamlandı
	BAP	Potasyum Nitrat-Sorbitol Esaslı Katı Yakıtlı Roket Motoru Tasarımı ve İtki Performansının Değerlendirmesi	Tamamlandı
Dr. Öğr. Üyesi Utku UZUN	TÜBİTAK 2219	Çift Fazlı Yüksek Entropi Alaşımlarda Fazların Mukavemetinin Etkisinin Nano-mekanik Karakterizasyon Yöntemleri ile Analizi	Tamamlandı
	BAP	Katı Hal Sinterleme Yöntemi İle Üretilen Perovskitlerin Mekanik Özelliklerinin Araştırılması	Tamamlandı
	BAP	Potasyum Nitrat-Sorbitol Esaslı Katı Yakıtlı Roket Motoru Tasarımı ve İtki Performansının Değerlendirmesi	Tamamlandı
Arş. Gör. Emre GÜLER	TÜBİTAK 1001	Yüksek Açıklık Oranlı Kanatlara Sahip Çevre Dostu Uçakların Çok Doğruluklu Temsili Modelleme Tabanlı Aeroelastik Optimizasyon ile Geliştirilmesi	Devam Ediyor

Öğretim Elemanı	Proje Türü	Proje Başlığı	Proje Durumu
Doç. Dr. Dilek ERDOĞAN ve Doç. Dr. Nazmiye Ülkü PEKKAN	BAP	HUBF.25001 Havaalanı Yolcu Deneyimini Etkileyen Öncül ve Ardıl Değişkenlerin Belirlenmesi	Tamamlandı

Hedef 1.2. Eğitim-öğretim faaliyetlerini araştırma-geliştirme faaliyetleriyle bütünleştirmek



Bu projelere ek olarak hocalarımız TÜBİTAK Bilim Söyleşileri ve TÜBİTAK 4004 projelerine de yoğun katkıda bulunmuşlardır:


BİLİM ve TOPLUM PBS
Proje Başvuru Sistemi

[Ana Sayfa](#) | [İBRAHİM HALİL CİHAN](#) | [Çıkış](#)

[Başvurularım \(0\)](#)
[Yeni Destek Başvurusu](#)
[E-İmza Süreci](#)

Bilim Söyleşi Etkinlik Takvimi

1 Onaylanan etkinlikler aşağıda görüntülenecektir.

Etkinlik tarihini oluşturmak için aşağıdaki adımları takip ediniz.

- "Etkinlik Tarihini Oluştur / Güncelle" butonuna tıklayarak açılan ekranda yer alan "Etkinlik Tarihi" alanına etkinliği gerçekleştireceğiniz tarih ve saati girerek "Kaydet" butonuna tıklayarak kayıt ediniz.
- Etkinlik tarih ve saatini kaydettikten sonra "Etkinlik Takvimini Onayla" butonuna tıklayarak açılan ekranda yer alan yorum kısmına varsa yorumunuzu girerek "Kaydet" butonuna basıp işlemi sonlandırınız.

Sıra No	Kuruluş Adı	Konuşmacı Adı	Sunum Başlığı	Sunum Konusu	Hedef Kitle	Tarih	İl / İlçe	Adres	E-İmza Durumu
1	Hüseyin Güvercin Ortaokulu	İbrahim Halil CİHAN	Havacılık ve Uzun Mühendisliğinin Önemi	Havacılık Ve Uzun Bilimleri	Ortaokul Öğrencileri	19.10.2023 11:00	MERSİN / TOROSLAR	TOROSLAR / MERSİN	Elektronik İmza Süreci Tamamlandı
2	Şanlıurfa Fen Lisesi	İbrahim Halil CİHAN	Havacılık ve Uzun Mühendisliğinin Önemi	Havacılık Ve Uzun Bilimleri	Lise Ve Dengi Okul Öğrencileri	20.10.2023 13:00	ŞANLIURFA / HALİLİYE	HALİLİYE / ŞANLIURFA	Elektronik İmza Süreci Tamamlandı
3	Sultanahmet Suphi Paşa Mesleki Ve Teknik Anadolu Lisesi	İbrahim Halil CİHAN	Havacılık ve Uzun Mühendisliğinin Önemi	Havacılık Ve Uzun Bilimleri	Lise Ve Dengi Okul Öğrencileri	29.12.2023 11:00	İSTANBUL / FATİH	FATİH / İSTANBUL	Elektronik İmza Süreci Tamamlandı
4	Sarıyer Ortaokulu	İbrahim Halil CİHAN	Havacılık ve Uzun Mühendisliğinin Önemi	Havacılık Ve Uzun Bilimleri	Ortaokul Öğrencileri	17.05.2024 11:00	MERSİN / ERDEMLİ	ERDEMLİ / MERSİN	Elektronik İmza Süreci Tamamlandı
5	Silifke Cumhuriyet Bilim Ve Sanat Merkezi	İbrahim Halil CİHAN	Havacılık ve Uzun Mühendisliğinin Önemi	Havacılık Ve Uzun Bilimleri	Ortaokul Öğrencileri	18.05.2024 14:00	MERSİN / SILIFKE	SARAY MAHALLESİ İNÖNÜ BULVARI Pk:33900 SILIFKE / MERSİN	Elektronik İmza Süreci Tamamlandı

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu. Her hakkı saklıdır. © 2013


BU MÜHENDİSLİK TAM SENLİK!



HEDEF KİTLE

Mersin ili
24 Lise Öğrencisi
Fen, Anadolu ve Meslek Liseleri
9. ve 10. sınıf

EĞİTİMLER

- İnşaat Mühendisliği
- Enerji Sistemleri Mühendisliği
- Malzeme Mühendisliği
- Maden Mühendisliği
- Elektrik Elektronik Mühendisliği
- Uzay ve Havacılık Mühendisliği
- Makine Mühendisliği
- Gıda Mühendisliği
- Kimya Mühendisliği
- Bilgisayar Mühendisliği
- Güneş Tarlası Gezisi
- Drama

TARİH

23. 09. 2024 – 27. 09. 2024

PROJE EKİBİ

YÜRÜTÜCÜ

Dr. Öğr. Üyesi Gülsum GÖK
MEÜ Gençlik Akademisi Müdürü

UZMANLAR

Prof. Dr. Emre AKIN
MEÜ Mühendislik Fakültesi Dekanı

Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖNEN
MEÜ Mühendislik Fakültesi Dekan Yardımcısı

Dr. Öğr. Üyesi Ali GÖK
MEÜ Toroslar Bilsem

EĞİTİMENLER

Prof. Dr. Aylin ALTAN METE
Prof. Dr. Buket ÇARBAŞ
Prof. Dr. Serdar ÇARBAŞ
Prof. Dr. İsmail TANRISEVEN
Doç. Dr. İskender ÖZKUL
Dr. Öğr. Üyesi Ali GÖK
Dr. Öğr. Üyesi Hakan BUCAK
Öğr. Gör. Dr. Aymur GÜRBÜZ
Öğr. Gör. Dr. Deniz UZUNOĞLU DOĞRUYOL
Ar. Gör. Elif BALDAN
Müh. Ozan AY
Müh. Gürkan KUTLU

Son Başvuru
14.09.2024

BAŞVURU İÇİN

<https://4000.tubitak.gov.tr/4004/123b328>
bmtamsenlik@gmail.com
bu.muhendislik.tam.senlik





Bölüm	Uluslararası Makale (SSCI, SCIE, SCI, ESCI, Scopus, Asos vb.)	Ulusal Makale	Uluslararası Kitap/Kitap Bölümü	Ulusal/Uluslararası Bildiri
Havacılık ve Uzay Mühendisliği	10	3	2	3



Bölüm	Uluslararası Makale (SSCI, SCIE, SCI, ESCI, Scopus, Asos vb.)	Ulusal Makale	Uluslararası Kitap/Kitap Bölümü	Ulusal/Uluslara rası Bildiri
Havacılık Yönetimi	5	4	4	4



2024-2025 eğitim öğretim yılında webinarlar gerçekleştirilmiştir.

WEBİNAR

HY KARIYER GÜNLERİ
HAVA TRAFİK KONTROLÖRLÜĞÜ

Konuk
Dr. Arif TUNCAI
Hava Trafik Kontrolörü
Türkiye Hava Trafik Kontrolörleri Derneği

Moderatör
İhsan Emrehan SAHİN
Araştırma Görevlisi
Havacılık Yönetimi / Tarsus Üniversitesi

2 Aralık 2024
Pazartesi

19.00

Google Meet
Toplantı Kodu:
<https://meet.google.com/cno-bbqg-wsd>

Düzenleyen Birim: Havacılık Yönetimi

 TARSUS
UNİVERSİTESİ

WEBİNAR

HY KARIYER GÜNLERİ
SEKTÖR BULUŞMASI

Konuk
Cihan IŞIK
Antalya İstasyonu Harekat Müdürü
Çelebi Hava Servisi

Moderatör
Tuğba AKBIYIK
Araştırma Görevlisi
Tarsus Üniversitesi

17 Aralık 2024
Salı

19.00

Google Meet
Toplantı Kodu:
<https://meet.google.com/ajqo-ibed-pw>

Düzenleyen Birim: Havacılık Yönetimi

 TARSUS
UNİVERSİTESİ

WEBİNAR

HY KARIYER GÜNLERİ
AKADEMİDE HAVACILIK

Konuk
Mahmut BAKIR
Öğretim Üyesi
Samsun Üniversitesi

Moderatör
Tuğba AKBIYIK
Araştırma Görevlisi
Tarsus Üniversitesi

3 Aralık 2024
Salı

19.00

Google Meet
Toplantı Kodu:
<https://meet.google.com/ajqo-ibed-pw>

Düzenleyen Birim: Havacılık Yönetimi

 TARSUS
UNİVERSİTESİ

WEBİNAR

HY KARIYER GÜNLERİ
KAMU SEKTÖRÜNDE HAVACILIK

Konuk
Oğuzcan Kuryuncu
Memur
DHMİ Kayseri Havalimanı

Moderatör
Nazmiye Ülke PEKKAN
Öğretim Üyesi
Havacılık Yönetimi / Tarsus Üniversitesi

28 Kasım 2024
Perşembe

19.00

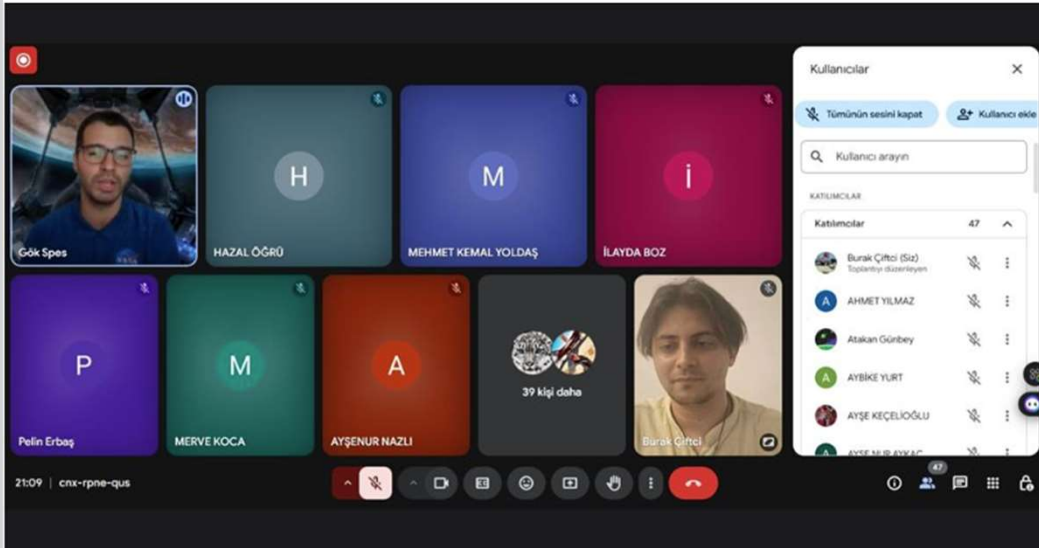
Google Meet
Toplantı Kodu:
<https://meet.google.com/ajqo-ibed-pw>

Düzenleyen Birim: Havacılık Yönetimi

 TARSUS
UNİVERSİTESİ

Hedef 1.5. Öğrencilerin bilgi, beceri ve yetkinliğini artırmak





NASA ISS Uçuş Kontrolörü Uzay Müh. Gökhan Yılmaz ile webinar düzenlendi.



Bölümümüz ile üniversitemizin proje ofisi birlikteliğinde “Gökyüzünde İz Bırak” temasıyla havacılık teknolojileri üzerine konferans düzenlendi.





Dünya uzay haftası kapsamında 7. Sınıf öğrencileri ile buluştuk.



Havacılık ve Uzay Öğrenci Topluluğumuz ile birlikte Türk Hava Kuvvetleri Müzesi ve TUSAŞ'ın Türk Havacılık Uzay Sanayii Ankara Tesisi ziyaret edildi.



Türkiye'nin ilk astronotu Alper Gezeravcı'nın bilgi ve tecrübelerini paylaştığı "Mersin Gençlik Buluşması"ndaydık.

Mayıs 2025 tarihinde Çukurova Havalimanına teknik gezi düzenlenmiştir.

Ayrıca Aralık 2024'te fakülte öğrencilerimiz için bağımlılıkla mücadele webinarı düzenlenmiştir.



BAĞIMLILIKLA MÜCADELE



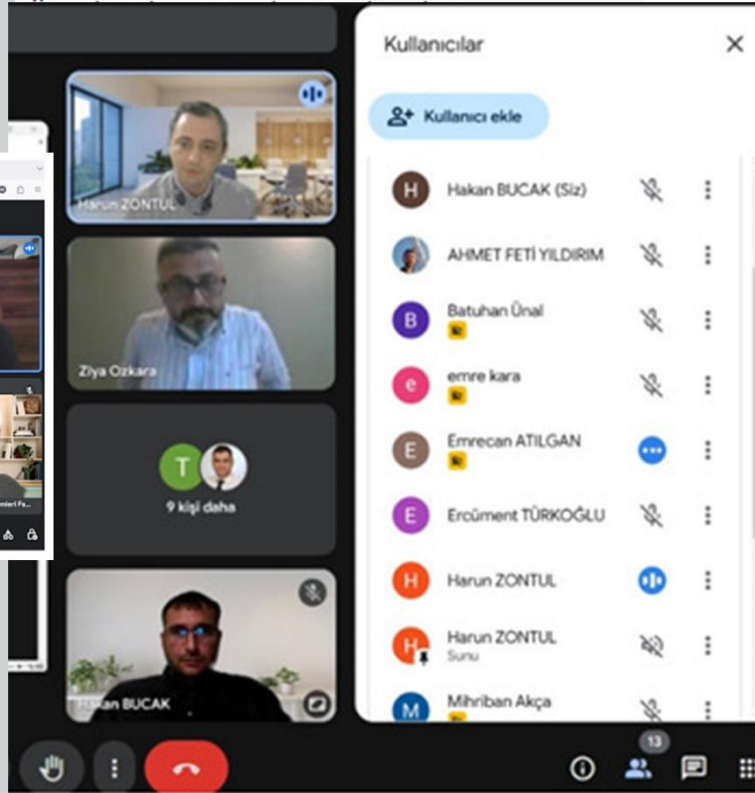
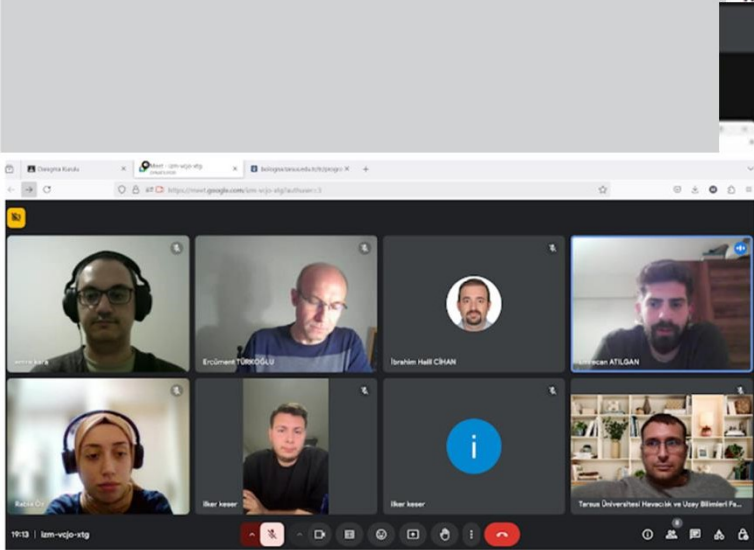
Gizem Semiha Tuğsat
Uzm. Klinik Psikolog

6 Aralık 2024 Cuma 10.00

Moderatör
Arş. Gör. İhsan Emrehan Şahin
Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi
Havacılık Yönetimi Bölümü

Google Meet
Toplantı Kimliği
btj-ybv-x-fyc





Tarsus Üniversitesi Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü Danışma Kurulu Toplantı Tutanağı

Toplantı Türü: Yüzyüze

Toplantı Tarihi: 30.12.2024

Toplantı Saati: 11.30

Toplantı No: 2024/10

Toplantı Yeri: Çevrimiçi Yapılmıştır

Gündem: 1. Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü tarafından gerçekleştirilen 16.12.2024 tarihli Danışma Kurulu toplantısında konuşulan hususların değerlendirilmesi.

TOPLANTIYA KATILANLAR

Katılımcı Adı Soyadı/Görevi	İmza
Dr. TÜR	
Öğr. Dr. Eme	
Mus	
Rab	

Görüşme ve Kararlar: Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü lisans ve yüksek lisans müfredatlarında yapılması planlanan değişikliklerin ve müfredatın genel durumunun paydaşlar ile görüşülmesinden aşağıdaki sonuçlar çıkarılmıştır.

1. Lisans müfredatına eklenmesi planlanan İHA Tasarımında Hesaplamalı Yöntemler, Füze Sistemleri ve Mühendisliği, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Üretim Teknolojileri, Mühendislikte Proje Yönetimi ve yüksek lisans müfredatına eklenmesi planlanan Sabit Kanatlı Hava Aracı Tasarımı ve Hava Aracı Tasarımında Sayısal Yöntemler dersleri için tüm paydaşlar olumlu görüş beyan etmiştir. Ancak katılımcılar bu derslerin içeriğine dair iyileştirme önerileri de getirmiştir.

2. Paydaş görüşleri doğrultusunda Füze Sistemleri ve İHA Tasarımında Hesaplamalı Yöntemler derslerinde bu alanda kullanılan yazılımlardan faydalanılmasının derslere önemli bir katkısı olacağı çıkarımı yapılmıştır.

3. Üretim Teknolojileri dersinin içeriğinde yenilikli üretim tekniklerine değinilmesinin gerekliliği vurgulanmıştır.

4. Mühendislikte Proje Yönetimi dersinin içeriğinde fikri mülkiyet hakları ve etik konularının işlenmesinin önemi vurgulanmıştır.

TÜRKSAT A.Ş.



BAİBARS HAVACILIK A.Ş.





TERRAMARS

Our Terra Mars team was founded by aerospace engineering students. We are active in Mersin, Türkiye. We also work with the Tarsus University Rocket Technologies Club.

Our goal: To recycle materials generated as byproducts of crewed operations on the surface of Mars and to contribute to the sustainability of long-term exploration.

About Us
Our Terra Mars team was founded by aerospace engineering students. We are actively working in Mersin, Turkey. We also founded the TerraMars team with colleagues who are on the board of the Tarsus University's Rocket Technologies Club.

OUR TEAM
1. Ahmet Feti YILDIRIM
2. Neslihan YILDIZDAL
3. Fatma Sıla ÇİFTÇİ
4. Hürü Fevzanur KELES
5. Eslem Sıla USLU
6. Melisa GONTEN

Tamamı Havacılık ve Uzay Mühendisliği öğrencilerinden oluşan "TerraMars" ekibimiz, "Mars'taki Atık Maddelerin Geri Dönüştürülerek İnsanlı Uzay Görevlerine Etkisi" konseptli projesi ile Adana, Mersin, Şanlıurfa, Elazığ, Antalya ve Malatya gibi çevre illerden de katılımın olduğu yarışmada yerelde birincilik kazandı.



AGRICULTURE ON MARS

Microbacterial solutions have been applied to make the toxic soil on Mars suitable for agriculture. Firstly, RCB and similar bacteria were used to reduce the toxicity level in the soil. After that, cyanobacteria and related species were utilized to convert toxic residues and CO₂ into organic matter and O₂, making Martian soil more suitable for farming. In addition, Bacillus subtilis and similar organisms can be used to strengthen plant roots and increase crop productivity.

OUR TEAM MEMBERS

REDFIELDS

Mehmet Faruk ORAL
Ahmet ARSLAN
Sahit AYBEY
Emir HANCIER
Ayşe KECELİOĞLU

Dört Havacılık ve Uzay Mühendisliği, bir Elektrik ve Elektronik Mühendisliği öğrencisinden oluşan "REDFIELDS" ekibimiz ise "Mars'ta Tarım" adı altında geliştirdikleri proje ile "En İyi Tasarım" ödülüne layık görüldü ve ikinci oldu.

Alanda bulunan 15 takım arasından ROTEK öğrenci topluluğu ve Havacılık ve Uzay Mühendisliği öğrencileri olarak iki takımımız birincilik ve ikincilik ödüllerini kazanmış oldu.



TÜBİTAK 2209-A





Bölümümüz, Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (MÜDEK) tarafından akredite edilmiştir. Bu akreditasyon, eğitim programımızın ulusal ve uluslararası kalite standartlarına uygunluğunu belgelemektedir. Ayrıca öğrencilerimize, yurt dışında da geçerliliği olan bir diploma imkânı sunmaktadır.

Bu kapsamda bölümümüz, Türkiye’de MÜDEK tarafından akredite edilen **İLK VE TEK** Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü olmuştur.



Gelecek Dönem Yapılması Planlanan Faaliyetler

- Teknik gezi sayılarını arttırmak(Çukurova havalimanı, BAİBARS ...)
- Sektör çalışanlarıyla webinar ve yüz yüze söyleşilerin sayısını arttırmak (Rus kozmonotla söyleşi)
- Havacılık Yönetimi ABD Lisansüstü eğitim başvurusu yapmak

AMAÇLAR VE HEDEFLER

AMAÇ 1. Eğitim – öğretimin kalitesini artırmak ve sürdürülebilirliğini sağlamak	
Hedef 1.1. Eğitim-öğretim programlarının niteliğini artırmak	✓
Hedef 1.2. Eğitim-öğretim faaliyetlerini araştırma-geliştirme faaliyetleriyle bütünleştirmek	✓
Hedef 1.3. Eğitim ve öğretimde uluslararasılaşmayı artırmak	✓
Hedef 1.4. Eğitim-öğretimin fiziki ve donanım altyapısını geliştirmek	
Hedef 1.5. Öğrencilerin bilgi, beceri ve yetkinliğini artırmak	✓
Hedef 1.6. Öğretim elemanlarının eğitime yönelik bilgi, beceri ve yetkinliğini artırmak	✓
AMAÇ 2. Özgün değer katan bilimsel araştırmaların niteliğini ve niceliğini artırmak	
Hedef 2.1. Öğretim elemanı başına düşen nitelikli yayın sayısını arttırmak	✓
Hedef 2.2. Öğretim elemanlarının araştırmaya yönelik bilgi, beceri ve yetkinliğini artırmak	✓
Hedef 2.3. Üniversitenin araştırma altyapısını güçlendirmek	
Hedef 2.4. Bilimsel araştırmalarda uluslararasılaşma düzeyini arttırmak	✓
Hedef 2.5. Üretilen bilgi ve teknolojinin ekonomik ve toplumsal katkısını arttırmak	✓
AMAÇ 3. Kurumsal kapasiteyi ve işleyişi geliştirmek	
Hedef 3.1. Üniversite idari personelinin niteliğini geliştirmek	
Hedef 3.2. Öğrencilere yönelik sosyal, kültürel ve sportif faaliyetleri artırmak	✓
Hedef 3.3. Kurumsallaşmayı geliştirmek	✓
AMAÇ 4. Sürdürülebilir kalkınma amaçlarına yönelik faaliyetleri geliştirmek	
Hedef 4.1. Sosyal sorumluluk, kültür ve çevre bilincine yönelik faaliyetleri artırmak	✓
Hedef 4.2. Sürdürülebilir kalkınma amaçlarına katkıda bulunan araştırmaları artırmak	✓
Hedef 4.3. Üniversitenin ekolojik ayak izini azaltmak	
Hedef 4.4. Sürdürülebilir kalkınma amaçlarına katkıda bulunan eğitim-öğretim ve öğrenme faaliyetlerini artırmak	✓

TEŞEKKÜRLER

