



SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
KEÇİBORLU SİVİL HAVACILIK
YÜKSEKOKULU BİRİMİ
FAALİYET RAPORU



YIL: 2021

**GENEL
BİLGİLER**

BİRİM ADI	Keçiborlu Sivil Havacılık Yüksekokulu
BİRİM DEKAN/MÜDÜRÜ	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SONGUR
BİRİMDE ÇALIŞAN PERSONEL VE GÖREVLERİ	Nurcan HATAPCIOĞLU Yüksekokul Sekreteri Bilgisayar İşletmeni Zehra GÖK Büro Mesut ÇELİK Hizmetli Çağlar GÜMÜŞ Sürekli işçi Ferhat ŞİMŞEK Sürekli İşçi Güvenlik Görevlisi Abidin KOPAN Sürekli İşçi Güvenlik Görevlisi
BİRİM HEDEFLERİ	<ul style="list-style-type: none">-Ülkemizin havacılık alanındaki yaptığı çalışmalara katkı sağlamak amacıyla nitelikli insan gücü yetiştirmek-Havacılık alanında ARGE projeleri ve yayınlar yapmak-Üniversitede havacılık konusunda ilgili öğrencilerin çalışmalarına ve projelerine destek vermek-Yüksek düzeyde kaliteli eğitim veren,-Nitelikli çalışma ve araştırma olanağı ve ortamı sunan,-Nitelikli bilimsel araştırma ve yayın yapabilen,-Toplumsal duyarlılık sahibi,-Sektör odaklı eğitim vererek sorgulayıcı, yenilikçi, yaratıcı, araştırmacı, muhakeme etme ve çözümlenme gücüne sahip öğrenci yetiştiren,-Toplum ve sektörle iş birliği içerisinde olan,-Öncelikli olarak tercih edilen ve ulusal ve uluslararası alanda tanınmış ve saygın bir yeri olan eğitim, öğretim ve araştırma kurumu olmaktır.
HEDEF GERÇEKLEŞME BİLGİLERİ	Eğitim-öğretim faaliyetleri için gereken yayın süreci başlatılmıştır. Bu kapsamda öğretim elemanları tarafından eğitim modellerine yönelik yazım çalışmaları gerçekleştirilmiştir. Sivil Havacılık Yüksekokulu yetkisiyle alınmış olan İnsansız Hava Araçları (İHA) pilotluk eğitimleri için gerekli olan altyapı çalışmaları tamamlanmıştır. Bu kapsamda üniversitemiz adına "Ticari İHA Pilotu Yardımcı Kitabı Dersi" hazırlanmıştır.

	Birimimiz lisans
--	------------------

	<p>öğrencileri danışman öğretim üyeleri tarafından yürütülen 3 proje iç kaynaklı (BAP) 2 PROJE İSE (Tübitak 2209A) dış kaynaklı olarak destek almıştır. Birimimizde Erasmus kapsamında 2 öğretim üyesi ders verme hareketliliği için yurtdışına gitmeye hak kazanmış .</p> <p>Ayrıca öğrenci değişim programlarından 3 öğrencimiz yurtdışına gitmiştir. Öğretim üyeleri her yıl uluslararası yayınlar yapmaktadır.</p> <p>ARGE projesi kurgulama çalışmaları devam etmektedir. TEKNOFEST vb. gibi etkinliklere katılmak isteyen öğrencilere tasarım, hesaplama, imalat, proje yazımı vb. konularda destekler verilmektedir.</p>
FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	
BİRİM TARAFINDAN SUNULAN HİZMETLER	Eğitim-Öğretim faaliyetleri
YIL İÇİNDE ARAŞTIRMA BİRİMLERİ TARAFINDAN GERÇEKLEŞTİRİLEN ETKİNLİKLER	

YIL İÇİNDE
GERÇEKLEŞTİRİLEN
FAALİYETLER

-Yüksekokulumuz tarafından SDÜ ailesine bu yıl katılan ve hazırlık sınıfı eğitimi alan öğrencilerimize yönelik oryantasyon programı düzenlendi.

-"SDÜ Hocaları Mesleklerini Tanıtıyor" programına Yüksekokulumuzu temsilen Müdür Yardımcımız Doç. Dr. Yasin ŞÖHRET ve bölümümüzü temsilen Bölüm Başkanımız Doç. Dr. İnan ERYILMAZ katıldı.

Yüksekokulumuzun "Havacılık Eğitiminin Merkezi" olma hedefi doğrultusunda bölümümüzde yapılan yenilikler, lisans ve akreditasyon çalışmaları, projeler ve intörn staj uygulaması hakkında bilgilerin paylaşıldı.

- Süleyman Demirel Üniversitesi Sivil Havacılık Yüksekokulu, havacılık eğitiminde merkez olma yolunda önemi bir adım attı. Sürekli gelişen havacılık sektörünün ihtiyaçlarına küresel düzeyde cevap verebilecek uzmanlar yetiştiren Sivil Havacılık Yüksekokulu, Uluslararası Havacılık ve Uzay Eğitimleri Birliğine (ALICANTO) üye oldu.

-Süleyman Demirel Üniversitesi Sivil Havacılık Yüksekokulu olarak "7 Aralık Dünya Sivil Havacılık Günü"nde "Sivil Havacılık Eğitiminin Geleceği" konulu 06 Aralık 2021 tarihinde Yüksekokulumuz konferans Salonunda bir etkinlik gerçekleştirilmiştir. Sivil Havacılık Günü Etkiliğinde Er-Ah Havacılık Kurucu ve Genel Müdürü M. Erdoğan CABIOĞLU, Teknik ve Bakım Müdürleri ile Uçuş Öğretmenleri katıldı.

-Bölüm öğretim üyeleri tarafından 9 farklı uluslararası konferansa katılım sağlanıp, toplamda 14 adet bildiri sunuldu.
-Bölüm öğretim üyelerinden Doç. Dr. Yasin Şöhret tarafından GL BAJAJ Institute of Technology & Maagement ev sahipliğinde bir davetli konuşma gerçekleştirilmiştir.

-Bölüm öğretim üyelerinden Doç. Dr. Yasin Şöhret tarafından Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı'nın düzenlediği 23. Ulaştırma ve Haberleşme Şurası'na rapor hazırlama ve alt komisyonlarda görev alma düzeyinde katkı sağlanmıştır.

BİRİM TARAFINDAN YÜRÜTÜLEN FAALİYETLERİN YEREL – BÖLGESEL VE ULUSAL HEDEFLERLE İLİŞKİSİ	-Birimimiz akademisyenlerinin araştırma alanlarının SDÜ tarafından belirlenen Ulaştırma-Akıllı Ulaşım Sistemleri, Sosyal Medya Çalışmaları ve Bilim ve Teknoloji Politikaları öncelikli alanlarıyla uyumlu olduğu. Yine aynı şekilde Batı Akdeniz Kalkınma Ajansı öncelikli alanları olan ekoturizm ve girişimcilik alanları ile de ilişkilidir. -2023 Vizyon raporuna göre yürütülen çalışmalar ulusal düzeyde havacılık sektörünün gelişimime katkı sağlar niteliktedir.
BİRİM TARAFINDAN YÜRÜTÜLEN TOPLUMSAL KATKIYA YÖNELİK ÇALIŞMALAR	-Birimimiz birinci sınıf öğrencileri 2020-2021 eğitim yılında aramıza katıldığı için henüz toplumsal katkı faaliyetleri gerçekleştirilmemiştir -23. Ulaştırma ve Haberleşme Şurası'na rapor hazırlama ve alt komisyonlarda görev alma düzeyinde katkı sağlanmıştır
YIL İÇİNDE BİRİM TARAFINDAN YÜRÜTÜLEN ARAŞTIRMA PROJELERİ	Birimimiz akademisyenlerinin Wos araştırma alanları; Social Sciences şeklindedir Üniversitelerarası Kurul araştırma alanları ise; Uluslararası Ticaret, Pazarlama ve Uçak-Havacılık-Uzay Mühendisliğidir
FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	Birimimizde lisansüstü program için başvuru dosyası hazırlanmış olup değerlendirme aşamasındadır. Üç öğrencimiz Erasmus kapsamında Litvanya'da eğitim almaktadır.
ORTAK ARAŞTIRMA YAPILAN BİRİMLER	- Yenilikçi Teknolojiler Uygulama ve Araştırma Merkezi (YETEM) Tasarım ve İmalat Birimi -Motorlu Taşıtlar Uygulama ve Araştırma Merkezi
BİRİM TARAFINDAN YÜRÜTÜLEN ULUSLARARASILAŞMA ÇALIŞMALARI	Uluslararasılaşma çalışmaları Batı Akdeniz Kalkınma Ajansı öncelikli alanları olan ekoturizm ve girişimcilik alanları ile de ilişkilidir.
ÜNİVERSİTE LABORATUVARLARINDA AR-GE İNOVASYON VE ÜRÜN GELİŞTİRME KAPSAMINDA SUNULAN HİZMET SAYISI	
ÜNİVERSİTE LABORATUVARLARINDA AR-GE İNOVASYON VE ÜRÜN GELİŞTİRME KAPSAMINDA SUNULAN HİZMETLERDEN ELDE EDİLEN GELİR	
İNDEKSLERE GİREN HAKEMLİ DERGİLERDE YAPILAN YAYIN SAYISI	8
WOS' DA İNDEKSLENEN YAYIN SAYISI 2020	3
WOS' DA İNDEKSLENEN YAYIN SAYISI	13
İNDEKSLERDE YER ALAN SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ ADRESLİ YAYIN SAYISI	2

ALINAN ÖDÜLLER	-Birimimizde bir öğretim üyemiz bir adet Tübitak yayın teşviği almıştır -Süleyman Demirel Üniversitesi 35 Yaş Altı Statü En Yüksek Atıf Ödülü (YS)
BİRİM TARAFINDAN BAŞVURULAN PATENT / FAYDALI MODEL / MARKA BAŞVURU SAYISI	
MALİ BİLGİLER	
BİRİMİN YILLIK GELİRİ	
BİRİMİN YILLIK GİDERİ	1007530,7
BÜTÇE GİDERLERİ	

**KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN
DEĞERLENDİRİLMESİ**

GÜÇLÜ YÖNLERİMİZ	<ul style="list-style-type: none">- Havacılık tecrübesi ve eğitimi olan öğretim üyelerine sahip olması- Mühendis, teknisyen ve ticari pilotlardan oluşan akademik kadromuz-Havacılık otoriteleri ile işbirliği içerisinde çalışma potansiyelimiz-6+1+1 uygulaması ile üniversite sanayi işbirliği sağlanması- Bölgedeki özel ve resmi havacılık okulları (ERAH, Isparta Kara Havacılık okulu) ile iş birliği içinde olunması-TEI, TAI vb. kurumlar ile iş birliği içinde olunması-SDÜ YETEM ile iş birliği içinde olunması
ZAYIF YÖNLERİMİZ	<ul style="list-style-type: none">-Yeni açılan bir bölüm olmanın getirdiği tecrübe eksikliğimizin olması-Öğretim üyesi kadromuzun tamamlanmamış olması-Sektörde istihdam edilen emsal niteliğindeki mezun öğrencilerimizin olmaması-Yüksek lisans programının açılmamış olması-Laboratuvar altyapısının henüz tamamlanamamış olması
FIRSATLARIMIZ	<ul style="list-style-type: none">-Öğrencilerin havacılığa olan yüksek ilgisi-Gelişime açık yapılanma fırsatı-Ulusal ve uluslararası değişim ve yeniliklere uyum sağlama potansiyeli-Isparta ili sınırlarında bulunan havalimanı ve bakım merkezlerine olan yakınlık
TEHDİTLERİMİZ	<ul style="list-style-type: none">-Havacılık endüstrisinin pandemi nedeni ile %60 oranında küçülmüş olması-Her türlü maddi kaynak eksiklikleri-Her geçen gün artarak devam eden sektörel rekabet-Benzer nitelikte eğitim veren yükseköğretim kurumlarının sayısındaki artış
ÖNERİ VE TEDBİRLER	<p>Öğretim üyesi sayısının azlığı ve araştırma görevlisinin olmaması AR-GE faaliyetlerinin etkin bir şekilde gerçekleştirilmemesine sebep olmaktadır. Bu gibi eksikliklerin giderilmesi ile kısa ve uzun vadeli planların gerçekleştirilmesi mümkün olacaktır.</p>