



SİVİL HAVA ULAŞTIRMA İŞLETMECİLİĞİ
ÖNLİSANS PROGRAMI
DERS İÇERİKLERİ

1.SINIF		I. YARIYIL			
DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
SH1001	SİVİL HAVACILIĞA GİRİŞ	3	0	3	4
Sivil Havacılık Tarihi ve Türkiye'deki Gelişimi, Havacılık Terimleri, Havacılık Sözleşmeleri, Havacılık Otoriteleri, Türkiye'de Sivil Havacılık Mevzuatı, Havaalanları Birimleri ve Faaliyetleri, Havacılık İşletmeleri, Uçuş Faaliyetleri, Hava Araçları, Hava Trafik Yönetimi, Havacılık Haberleşmesi, Havacılık Kalite Yönetim Sistemleri, Sivil Havacılıkta Eğitim ve Eğitim Organizasyonları, Sivil Havacılığın Önemi ve Ülke Ekonomisindeki Yeri.					
SH1003	İKTİSADA GİRİŞ	3	0	3	5
İktisat Bilimi ve Temel Kavramları, Arz Talep Piyasa Dengesi ve Esneklikler, Tüketim Teorisi ve Fayda Analizi, Üretim ve Maliyet Teorisi, Mal ve Hizmet Piyasaları, Faktör Piyasaları ve Faktör Gelirleri, Makro İktisat: Tanım, Tarihsel Gelişim ve Hasıla, Makro Ekonomik Denge, Toplam Talep-Toplam Arz Analizi, Maliye Politikası, Para ve Banka, Dış Ticaret Teorisi, Dış Ticaret Politikası, Ekonomik Büyüme ve Kalkınma.					
SH1005	İŞLETME BİLİMLERİNE GİRİŞ	3	0	3	5
İşletme ile İlgili Temel Kavramlar, İşletmelerin Amaçları ve Çevresi, İşletmelerin Sınıflandırılması, İşletmelerin Kuruluşu, İşletmelerin Büyümesi, İşletmelerin Uluslararasılaşması, İşletme Kapasitesi ve Kapasite Türleri, Yönetim, Tedarik ve Üretim Fonksiyonu, Pazarlama Fonksiyonu, Muhasebe ve Finansman Fonksiyonu, İnsan Kaynakları Yönetimi, Araştırma, Geliştirme ve Yenilik Yapma, İşletmelerde Halkla İlişkiler.					
SH1007	İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ	4	0	4	6
İş Sağlığı ve Güvenliği Kavram ve Kurallarının Gelişimi, İş Hukuku, Fiziksel Risk Etmenleri, Kimyasal Risk Etmenleri, Biyolojik Risk Etmenleri, Yapı İşlerinde ve Maden İş Yerlerinde İSG, Meslek Hastalıkları, Ergonomi, Acil Durum Planları, İş Kazaları, Çalışma Ortamı Gözetimi, Elektrikle Çalışmalarda İSG, Kişisel Koruyucu Donanımlar, Risk Değerlendirme.					
SH1009	HUKUKUN TEMEL KAVRAMLARI	3	0	3	4
Hukuk ve Toplumsal Yaşamı Düzenleyen Diğer Kurallar, Hukuk Kurallarının Uygulanmasının Sınırları, Hukuk Kurallarının Somut Olaya Uygulanması, Devlet Kavramı ve Unsurları, Türk Hukukunda Gerçek Kişiler, Türk Hukukunda Tüzel Kişiler, Hukuki Olay, Hukuki Fil ve Hukuki İşlem, Kamu Hukuku Alanında Haklar, Özel Hukuk Alanında Haklar, Hukukta Yaptırım, Dava kavramı ve Türleri, İdari Yargı, Anayasa Yargısı ve Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi, Adli Yargı ve Diğer Yargı Kolları, Hukukun Temel İlkeleri.					
BİL1001	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ I	2	0	2	3
Bilgi Teknolojilerine Giriş, Windows 8-I, Windows 8-II, Windows 8-III, Windows 7-IV, Microsoft Word 2010, Word 2010-II, Word 2010-III, Word 2010-IV, Excel 2010-I, Excel 2010-II, Excel 2010-III.					
ORT1001	YABANCI DİL I	2	0	2	3
What is your name? (Am, Is, Are), What do you do in your free time? (Geniş Zaman), How many brothers have you got? (Have Got/Has Got), Would you like a single or return ticket? (Sayılabilen ve Sayılamayan İsimler), What year are you in? (Şimdiki Zaman), Who did you go with? (Geçmiş Zaman), What were you doing? (Şimdiki Zamanın Hikayesi), Where's he gone? (Present Perfect Tense), How long have you been living in Erzurum? (Present Perfect Continuous), They had left before I woke up (Past Perfect Tense), I'll have a doner (Gelecek Zaman), It's on the left (Yer Edatları), The bus left on time (Zaman Edatları), The Kızılırmak is the longest (Sıfatlar).					
1.SINIF		II. YARIYIL			
DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
SH1002	KİŞİLERARASI İLETİŞİM	3	0	3	5
Kişilerarası İlişkilerin Tanımı ve Önemi, Kişilerarası İletişim Süreci, Kişilerarası İletişim Becerileri, Sosyal Biliş ve Hafızanın İşleyişi, Karşılıklı Bağımlılık ve Psikolojik Doyum, Kişilerarası İletişimin Toplumsal Bağlamı, Sosyal Davranış ve Sosyal Etki, Sosyal Psikoloji ve Gelişim Psikolojisi Bağlamında İnsan İlişkileri Modelleri, Çocuklukta Kişilerarası İletişim, Ergenlik Döneminde Kişilerarası İletişim, Yetişkinlik Döneminde Kişilerarası İletişim, Yaşlılık Döneminde Kişilerarası İletişim, Grup İçi İletişim Süreçleri, Gruplararası İlişkiler ve Değişim.					
SH1004	TİCARET HUKUKU	3	0	3	4
Ticaret Hukuku ve Türk Ticaret Kanunu'nun Özellikleri-Ticari İşletme Kavramı-Ticari İşletmenin Devri-Ticari İşletme Rehini, Ticari İş Kavramı ve Ticari İş Olarak Nitelendirilmeye Bağlı Sonuçlar-Ticari Hükümler ve Ticari Yargı, Tacir Kavramı-Tacir Olmanın Hükümleri-Tacir Yardımcıları, Ticaret Sicili-Ticaret Unvanı ve İşletme Adı-Marka, Haksız Rekabet-Ticari Defterler-Cari Hesap, Şirket Kavramı ve Adı Şirket, Ticaret Şirketleri Hakkında Genel Hükümler, Kolektif Şirket ve Komandit Şirket, Anonim Şirket, Limited Şirket, Kıymetli Evrak Hukuku Genel Hükümler, Kambiyo Senetleri, Poliçe, Bono ve Çek.					
SH1006	UÇAK TEORİSİ ve TEMEL UÇAK BİLGİSİ	3	0	3	6
Havacılığın Tarihi, Standart Atmosfer, Uçak Operasyonlarına Ait Genel Tanımlar, Uçuş Teorisi, Aerodinamik Kuvvet ve Bileşenleri, Uçak ve Motor Göstergeleri, Uçuş Kumanda Yüzeyleri ve Uçak Hareket Eksenleri, Kanat Profili ve Kanat Plan Biçimi, Uçak Güç Sistemleri, Uçak Gövde Sistemleri, İnış Takımları, Uçak Elektrik Sistemleri, Hava Araçlarında Ölçme Sistem Elemanları, Geçmişten Günümüze Hava Aracı Tipleri.					
SH1008	HAVACILIK KURALLARI	3	0	3	4
Havacılık Otoriteleri, Jaa ve Jar, Jar-66 Hava aracı Bakım Personelinin Lisanslandırılması, Jar-145 Onaylı Bakım Kuruluşları Yönetmeliği, Jar - 147 Hava aracı Bakım Eğitimi Kuruluşları, Ticari Hava Taşıma İşletmeleri Yönetmeliği (Shy-6A), Genel Havacılık Yönetmeliği (Shy-6B), Sürekli Uçuşa Elverişlilik ve Bakım Sorumluluğu Yönetmeliği (Shy-M), Sivil Havacılık Hukuku, Emniyet Yönetim Sistemi, Hava aracı Sertifikasyonu, Bakım Dokümanları, Bakım Programları ve Bakım Usulleri, Bakımda Ulusal ve Uluslararası Gereksinimler.					
SH1010	HABAERLEŞME ve SEYRÜSEFER SİSTEMLERİ	3	0	3	5
Radyo Dalgaları ile İlgili Temel Kavramlar, Radyo Seyrüsefer Sistemlerinin Sınıflandırılması, Vdf - Adf-Vor, Dme-Ils - Mls-Rnav, Atalet Seyrüsefer Sistemi ve Radar Sistemleri, İzleme Sistemleri ve Uçak Üzerinde Bulunan Radar Sistemleri, Gpws ve Tcas, Glonass-Galileo-Beidou-2, Küresel Konumlama Sistemi (Gps), Gps Hata Kaynakları, Uyduya Dayalı Seyrüseferde Hassasiyet Artırım Yöntemleri, Cns/Atm, Seyrüseferde Haritalama, Havacılıkta Kullanılan Çeşitli Hızlar.					
BİL1002	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ II	2	0	2	3
PowerPoint 2010, Access 2010, Sık Kullanılan Programlar, Ses-Video İşlemleri, Bilgisayar Ağları, İnternet, İnternet Uygulamaları, Sosyal Medya, İnternet ve Toplum.					
ORT1002	YABANCI DİL II	2	0	2	3
Can I send a letter? (Can/Could, May/Might, Must, Have/Has To), I had better try it on (Must/Mustn't), They are made in Turkey (Edilgen Yapı), They will be shortened (Edilgen Yapı), If I were you I would take that one (Koşul Cümlecikleri), I wish he would return very soon (İstek Cümlecikleri), I need a car which is strong (Sıfat Cümlecikleri), We have a flat in which there are three bedrooms (Sıfat Cümlecikleri), Do you know where she is (İsim Cümlecikleri), The doctor said I should rest (Dolaylı Anlatım), I would like to invite you (İsim Fiiller-Mastarlar), I will call you only if there is a cancellation (Bağlaçlar), I will finish my homework as early as I can (Bağlaçlar), Somebody tried to break into our house (Deyimsel Fiiller ve Edat Alan Fiiller).					





SİVİL HAVA ULAŞTIRMA İŞLETMECİLİĞİ
ÖNLİSANS PROGRAMI
DERS İÇERİKLERİ

2.SINIF		III. YARIYIL			
DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
SHİ2001	HAVAALANI DONANIM ve FAALİYETLERİ	3	0	3	5
Giriş ve Tanımlar, Hava Sahası Tesisleri, Kara Sahası Tesisleri, Havalimanında Çevre Yönetimi, Havalimanı Mania Palanı, Hava Seyrüsefer Yardımcı Cihazları, Havalimanı Görsel Yardımcıları, Havalimanı Aydınlatma Sistemleri, Havalimanı Terminal Sitemleri, Havalimanı İşaretlemeleri, Havalimanı İşletme Hizmetleri, Havalimanı Hava Trafik Hizmetleri, Havalimanı Bakım ve Onarımları, Havalimanı Emniyet Yönetim Sistemi.					
SHİ2003	HAVACILIK BAKIM YÖNETİMİ	3	0	3	5
Bakım ve Onarım Uygulamaları, Bakım ve Onarımla İlgili Ulusal ve Uluslararası Mevzuat, Sürekli Uçuşa Elverişlilik Kavramı ve Bakımı, bakım ve Onarımda Sertifikasyon, Hava Aracı Bakım Checklist Dökümanları, Bakım Plan ve Programlarının hazırlanması, Bakımda Kullanılan Atölyeler, Bakım ve Onarım Maliyetleri, Kaza- Kırım İnceleme ve Sınıflandırma, Bakım ve Onarımda Temel Sorunlar ve Sürdürülebilirlik, Bakım ve Onarım Faaliyetlerinde Hizmet Kalitesi ve Ölçümü, Türkiye'de Bakım Koşulları, Bakım ve Onarımda İnsan Faktörleri, Hava Aracı bakım Kuruluşlarında İş Sağlığı ve Güvenliği.					
SHİ2005	HAVAYOLU TAŞIMACILIĞI	3	0	3	4
Havayolu Taşımacılığına Giriş ve Kavramlar, Havayolu Taşımacılığı Gelişimi, Türkiye'de Havayolu Taşımacılığı, Havayolu Taşımacılığının Sektördeki Yeri ve Önemi, havayolu Taşımacılığı Uygulamaları, Yolcu Taşımacılığı, Kargo Taşımacılığı, Havayolu Taşımacılığında Stratejik Planlama, Havayolu Taşımacılığı Ekonomisi, Ulusal ve Uluslararası Kuruluşlar, Havayolu Taşımacılığında Hizmet Kalitesi ve Yolcu Hakları, havayolu Taşımacılığının Hukuksal Altyapısı, Havayolu Taşımacılığı ve Çevre, Havayolu Taşımacılığının Geleceği.					
SHİ2007	YÖNETİM VE ORGANİZASYON	3	0	3	5
Yönetimin Temel Kavramları, Yönetim Biliminin Gelişimi, Planlama ve Karar Verme, Örgütsel Yapı ve Tasarım, İşletme Yönetiminde Yetki, Güç ve Liderlik, Güdüleme, Örgütsel İletişim Kontrol, İşletme Yönetiminde Gruplar ve Takım (Ekip) Çalışması, Bilgi Yönetimi, Küresel İşletme Yönetimi, Kültürlerarası Yönetim, Yeni Örgütsel Tasarımlar, İşletme Sosyal Sorumluluğu ve Etik.					
SHİ2009	GENEL MUHASEBE	3	0	3	5
İşletme ve Muhasebe, Temel Muhasebe Eşitliği ve Mali Tablolar, Hesap Kavramı ve Hesapların İşleyişi, Muhasebe Belgeleri, Muhasebe Süreci, Hazır Değerler ve Menkul Kıymetler, Alacaklar, Ticari Mallar, Duran Varlıklar, Mali Borçlar, Ticari ve Diğer Borçlar, Özkaynaklar, Gelirler ve Giderler, İşletmeler ve Hukuki Çerçeve.					
ORT2001	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ I	2	0	2	3
Amaç ve Kavramlar, Osmanlı Devleti'nin Çöküş Süreci, Osmanlı Devleti'nde Yenileşme Hareketleri, II. Meşrutiyet Dönemi ve Fikir Hareketleri, Trablusgarp-Balkan Savaşları ve Sonraki Gelişmeler, I. Dünya Savaşı ve Osmanlı Devleti, I. Dünya Savaşı'nın Sona Ermesi, Milli Mücadele Dönemi, Mondros Mütarekesi ve Mustafa Kemal Paşa'nın Tavri, Mustafa Kemal Paşa'nın Anadolu'ya Geçmesi, Erzurum Kongresi ve Yerel Kongreler, Sivas Kongresi ve Sonraki Gelişmeler, Heyet-İ Temsiliye'nin Ankara'daki Faaliyetleri ve Misak-ı Milli'nin İlanı, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin Açılması Yapısı ve Çalışmaları.					
ORT2003	TÜRK DİLİ I	2	0	2	3
Dil Nedir?, Dil ve Kültür, Dünya Dilleri ve Türk Dilinin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri, Türk Dilinin Bugünkü Durumu ve Yayılma Alanları, Türkçe Ses Bilgisi, Türkçe Şekil Bilgisi I, Türkçe Şekil Bilgisi II, Sözcüklerin Sınıflandırılması, Kelime Grupları, Cümle Bilgisi, Yazılı ve Sözlü Anlatım Yanlışları, Yazım Kuralları, Noktalama Kuralları, Türk Dilinin Diğer Dillerle Etkileşimi.					
2.SINIF		IV. YARIYIL			
DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	K	AKTS
SHİ2002	METEOROLOJİ	3	0	3	5
Atmosfer ve Özellikleri, Meteoroloji ve Atmosferik Özellikler, Hava Kütleleri ve Cepheleler, Havacılık Meteorolojisinin Gelişimi, Temel Kavramları ve Tanımlar, Icao ve Icao Standart Atmosferi Sabit Seviye Sinoptik Haritalar, Havacılık Açısından Önemli Atmosferik Özellikler, Meteorolojik Hadiseler (99 Hadise) ve Havacılık için Önemi, Havacılık Amaçlı Meteorolojik Gözlemler ve Kodlamaları, Havacılık Amaçlı Meteorolojik Tahminler ve Kodlamaları, Havacılık Amaçlı Meteorolojik Tahmin Kaynakları ve Hezarfen Havacılık Sayfaları.					
SHİ2004	TEMEL HAREKAT HİZMETLERİ ve RAMP	3	0	3	5
Operasyonel Bölümler ve Çalışma Alanları, Ramp Çalışma Alanları, Uçak Karşılama, Ramp ve Uçak Altı Emniyeti, Yakıt İkmal, Uçak Temizlik Hizmetleri, Yükleme ve Boşaltma, Tehlikeli Madde Prosedürleri, Olumsuz Hava Koşullarında Ramp Organizasyonu, Denge ve Yük Kontrolü, Uçağın Gidişi, Bakım, Güvenlik ve Destek Hizmetleri, Temel Harekat İşlemlerinde İnsan Faktörü, Temel Harekat ve Ramp Hizmetlerinde İş Güvenliği.					
SHİ2006	YOLCU ve YER HİZMETLERİ	3	0	3	5
Yer Hizmetleri Tanımı, Dünyada ve Türkiye'de Yer Hizmetleri, Yer Hizmetleri Ekipmanları, Yolcu Hizmetleri Süreçleri, Bilet İşlemleri, Uçağa Kabul, Özellikli Yolcular, İlgili Terminoloji, Yapılacak İşlemler, Gecikme Prosedürleri, Bagaj İşlemleri, Özel Bagajlar, Kayıp, Hasarlı ve Transfer Bagaj İşlemleri, Kargo ve Antrepo Hizmetleri, İkram ve Eğlence Hizmetleri, Temsil ve Gözetim Hizmetleri, Yer ve Yolcu Hizmetlerinde İş Güvenliği Süreçleri.					
SHİ2008	HAVAYOLU YÖNETİMİ	3	0	3	5
Havayolu Yönetimi ile İlgili Temel Kavramlar, Havayolu Organizasyon Yapıları, Havayolu İşletmelerinde Stratejik Yönetim, Havayolu İşletmelerinde Yeşil Yönetim, Havayolu İşletmelerinin Maliyet Yapısı, Havayolu Finansmanı, Havayolu Pazarlaması, Havayolu Operasyonları, Havayolu Ağları, Hava Kargo Hizmetleri, Filo Yönetimi, Gecikme Yönetimi, Hava Aracı Bakım Yönetimi, Havayolu İşbirlikleri.					
SHİ2010	HAVACILIK EMNİYETİ ve GÜVENLİĞİ	3	0	3	4
Havacılık Emniyeti ve Güvenliği Temel Kavramlar, Havacılık Olay ve Kaza İstatistikleri, Havacılıkta Emniyet ve Güvenlik Kültürü, Havacılıkta İnsan Faktörleri, İnsan Performansını Etkileyen Faktörler, Hata Yönetimi, Havacılıkta Risk ve Risk Yönetimi, Havacılıkta Ekip Kaynak Yönetimi, Havacılık Çalışanlarının Emniyet ve Güvenliği, Havacılıkta Emniyet Yönetimi, Havacılıkta Güvenlik Yönetimi, Acil Durum Yönetimi, Apron Operasyon Emniyeti, Havacılık Kaza ve Olaylarının İncelenmesi.					
ORT2002	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ II	2	0	2	3
Türkiye Büyük Millet Meclisinin Açılışından İtibaren Yaşanan Gelişmeler, Sakarya'dan Lozan'a Askeri ve Siyasal Gelişmeler, İstiklal Savaşı Sonrası Türk Siyasal Hayatında Yaşanan Gelişmeler, Cumhuriyetin İlanı Sonrası Çok Partili Hayata Geçiş Çabaları ve Bazı Önemli Gelişmeler, Türk Hukuk İnkılabı, Eğitim ve Kültür Hayatındaki Düzenlemeler, Sosyal Alanda Yapılan İnkılaplar, Ekonomik Alanda Yapılan İnkılaplar, Mustafa Kemal Atatürk Döneminde Dış Politikalar, Atatürk'ün Ölümünden Sonra Türkiye, II. Dünya Savaşı Süreci, Çok Partili Hayata Geçiş ve Demokrat Parti'nin Kurulması, Atatürk Düşünce Sistemi Çerçevesinde Atatürk İlkeleri, Bütünleyici İlkeler.					
ORT2004	TÜRK DİLİ II	2	0	2	3
Yazım Kuralları, Noktalama İşaretleri, İyi Bir Anlatımın Özellikleri ve Anlatım Bozuklukları, Yazılı Anlatım, Yazılı Anlatım Türleri, Yazılı Anlatım Türleri II, Yazılı Anlatım Türleri (Edebi Türler), Özet Çıkarma ve Not Alma Teknikleri, Sözlü Anlatım Etkili Konuşma, Beden Dili, Beden Dili II, Sözlü Anlatım Türleri, Sözlü Anlatım Türleri II.					

