**T.C.**

**IĞDIR ÜNİVERSİTESİ**

**İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ**

**HAVACILIK YÖNETİMİ BÖLÜMÜ DERS İÇERİKLERİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Temel Bilgi Teknolojileri I |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu dersin amacı öğrencinin bilgi teknolojilerinin ana kavramları hakkında bilgi sahibi olmalarını ve kişisel bilgisayarlarının hangi yazılım ve donanımların bir araya getirilmesiyle oluştuğunu anlamalarını sağlamaktır |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bilgisayara giriş, bilgisayarın tarihçesi, tanımı ve temel yapısı, donanım, yazılım, işletim sistemi, kelime işlemci ve tablolama programı. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Genel Hukuk |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Öğrencilere, hukukun temel ilke ve kavramlarının öğretilmesi**.** |
| **Dersin İçeriği** | **:** Genel olarak hukuk bilimi içerisinde yer alan temel kavramlar, tanımlar ve yaklaşımlar ele alınmaktadır. Bu çerçevede toplumsal düzen ve hukuk ilişkisi, hukukun kaynakları, hukuk kurallarının unsurları ve uygulanması, yaptırım, hukukta kişi kavramı ve içeriği, hak kavramı ve içeriği, kamu hukuku ve özel hukuk ayrımı, hukukta sorumluluk hali ile insan hakları konuları üzerinde durulmaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İktisada Giriş I |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Mikro iktisadın ana amaçlarından biri fiyat sistemi anlayışı sağlamaktır. Bu bağlamda, doğa ve ekonomi ile ilgili ihtiyaçlar, kaynaklar, kıtlık, tercihler, pozitif ve normatif iktisat, arz ve talep, piyasa dengesi, piyasa dengesi esneklikleri ve fiyat kontrolleri gibi bazı temel ekonomik kavramlar anlatılır. Böylece bu ders, gerçek yaşam olaylarını yorumlama ve anlamaya yönelik temel becerileri sağlamaya yöneliktir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Ders, genel ekonomik olayların temelinde yatan bireysel davranışları, iktisadi tarafların farklı yaklaşımlarını, denge mekanizmasının oluşması, fiyatların oluşumlarını ve dengesizliklerin yeniden dengeye getirilmesi süreçlerini inceler. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İşletme İlkeleri |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** İşletmelerin hızla değişen rekabetçilik koşullarında nasıl ayakta kalabildiklerini ve rekabette öne çıkabildiklerini anlayabilmek için işletmecilik ile ilgili temel bilgilerin kazandırılması amaçlanmaktadır. İşletme kavramı, kuruluşu, yapılanması ve işleyişi ile ilgili konuları ele almak amaçlanmaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** İşletmenin tanımı, işletmelerde faaliyet alanları, işletmelerin ekonomideki yeri, işletmelerin özellikleri, işletmelerin amaçları, fonksiyonları, işletmelerin çevre ile ilişkileri, işletmelerin sınıflandırılması, işletmelerin kuruluşu, karar verme ve gerçekleştirme, işletmelerde etik ve sorumluluk, işletme etiği, işletme sorumluluğunun sınırları, sosyal sorumluluk stratejileri, işletmelerde büyüme biçimleri, işletmelerde birleşme türleri, satın almalar ve ortak girişimler, işletmelerde küçülme, işletmelerde dış çevre analizi, küreselleşme ve işletmelerin küreselleşme stratejileri, küresel rekabet, işletmenin fonksiyonları bir sistem olarak işletme ve fonksiyonları, işletmenin fonksiyonları 1: Yönetim, işletmenin fonksiyonları 2: Üretim, işletmenin fonksiyonları 3: Pazarlama, işletmenin fonksiyonları: Finansman, işletmenin fonksiyonları 5: Muhasebe, işletmenin fonksiyonları 6: Halkla İlişkiler ve İnsan Kaynakları, işletmenin Fonksiyonları 7: ArGe ve İnovasyon. |
| **Dersin Adı** | **:** Davranış Bilimleri I |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu dersin amacı geleceğin yönetici adaylarına iş hayatında gerekli olan teknik, beşeri ve kavramsal becerileri kazandırmaktır. Ayrıca bu derste motivasyon, öğrenme, stres, kişilik, duygular, kültür, algılama vb. davranışsal konular da tanıtılmaktadır. Öğrencileri insan davranışları ve bu davranışları etkileme yolları hakkında bilgilendirmek amaçlanmaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bu derste, sosyoloji, sosyal psikoloji, hukuk ve ekonomi gibi disiplinlerin görüşleri bütünleştirilerek davranışın sebep ve sonuçları incelenmektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Genel Muhasebe I |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 2/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Muhasebe, işletmelerde para ile ifade edilebilen işlemlere ait bilgilerin toplanması, doğruluklarının saptanması kaydedilmesi, tasnifi ve elde edilen sonuçların rapor halinde ilgili kişilere sunulması ve bilgilerin analiz edilip yorumlanmasıdır. Dersin amacı, muhasebeyi temel düzeyde öğrenmek. |
| **Dersin İçeriği** | : İşletmelerde para ile ifade edilebilen işlemlere ait bilgilerin toplanması, doğruluklarının saptanması kaydedilmesi, tasnifi ve elde edilen sonuçların rapor halinde ilgili kişilere sunulması ve bilgilerin analiz edilip yorumlanmasıdır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Matematik I |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu dersin amacı temel matematik teknikleri öğretmek, problemleri analiz edebilmek için gerekli matematik becerileri tanıtmaktır. Çok sayıda örnek problemlerle matematiğin pratik kullanılabilirliğine vurgu yapılmaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Kümeler, sayılar, özdeşlikler, denklemler ve eşitlikler, fonksiyon kavramı, doğrusal fonksiyonlar, ikinci derece fonksiyonlar, rasyonel, cebirsel ve gerçek fonksiyonlar, üstel ve logaritmik fonksiyonlar (iktisadi uygulamalar), limit, türev (iktisadi uygulamalar), grafik çizimleri (iktisadi uygulamalar). |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Kariyer Planlama |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 1/2 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu dersin amacı gelişim süreci içerisinde bireylerin ilgi, yetenek ve değerleri doğrultusunda bireyi tanıma, kariyer gelişim kuramlarına göre kariyeri planlama ve örgün eğitim sonrası kariyer planlamasında neler yapılabileceğine ilişkin bilgi ve becerilerin kazandırmaktır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Kariyer kavramı Kariyer planlaması Kariyer planlamasının mesleki danışmanlıkla ilişkisi Bireysel kariyer gelişimi Özgeçmiş hazırlama ve özgeçmiş çeşitleri İş görüşmesi Kariyer planlama süreci Türk eğitim sisteminin kariyer planlaması doğrultusunda değerlendirilmesi Kariyer danışmanlığının okullarda uygulanabilirliği Yaşam boyu kariyer planlaması Emeklilikte kariyer planlaması. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Temel Bilgi Teknolojileri II |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu ders öğrencilere günlük yaşamlarında ve mesleki kariyerlerinde yardımcı olacak temel bilgisayar kullanımını ve bilgisini kazandırmayı amaçlamaktadır. Bu kapsamda bilgisayar donanımları ve yazılımları ile ofis programları incelenir. Bu ders sonunda öğrencilerin bilgi teknolojisi ortamında çalışabilecek yeterli bilgiyi almış olması ve ağ ve internet teknolojilerini kullanabilecek düzeye getirilmesi sağlanır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bilgisayar Organizasyonu; Algoritmalar, Programlama ve Veritabanları (Microsoft Access, VBasic); Bilgisayar Ağları; İnternet; HTML Dili ve Web Sayfası Hazırlama; HTML Editörü (Microsoft Frontpage); Veri İletişimi ve Bilgi Ağları Kullanma; Unix İşletim Sistemi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havacılığa Giriş |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Genel havacılık ve sivil havacılık hakkında ilerideki derslerin alt yapısını oluşturmak adına temel kavramların öğretilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havacılık Tarihi, Havacılık Sistem ve Bileşenleri, Hava Aracının Tanımı, Havacılık Alfabesi, ICAO ve IATA, Havalimanı: Tanımı ve Tesisleri, Havayollarının Genel Özellikleri, Havayolları Türleri, Ulusal, Düşük Maliyetli, Bölgesel Taşıyıcılar, Sivil Havacılık Konsept ve Sistemi, Sivil Havacılık Organizasyonları, Sivil Havacılık Faaliyetleri ve Rolleri, Genel Havacılık Faaliyetleri, Hava Seyrüsefer Hizmetleri, Yer Hizmetleri, Uluslararası Sivil Havacılık Sözleşmesi, Diğer Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonları; ECAC, IATA, Euro Control, JAA, EASA, Türk Sivil Havacılığı: SHGM, Kurallar ve Düzenlemeler, Türk Sivil Havacılığı: Havalimanları, Hava Taşıyıcıları ve Havacılık Firmaları. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İktisada Giriş II |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** İktisat biliminin ana amacı çerçevesinde, para, milli gelir, istihdam, toplam arz, toplam talep konularını ve buna bağlı olarak ekonominin işleyişini açıklamak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Mikro ve Makro iktisada dair giriş düzeyindeki temel kavramlardan oluşur. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Dijital Okur-Yazarlık |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Ortak derstir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Anadolu Üniversitesi alt yapılı ortak derstir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Davranış Bilimleri II |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu dersin amacı geleceğin yönetici adaylarına iş hayatında gerekli olan teknik, beşeri ve kavramsal becerileri kazandırmaktır. Ayrıca bu derste motivasyon, öğrenme, stres, kişilik, duygular, kültür, algılama vb. davranışsal konular da tanıtılmaktadır. Öğrencileri insan davranışları ve bu davranışları etkileme yolları hakkında bilgilendirmek amaçlanmaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bu derste, psikoloji, hukuk ve ekonomi gibi disiplinlerin görüşleri bütünleştirilerek davranışın sebep ve sonuçları incelenmektedir. Psikolojiye Giriş, Algılama, Güdüler ve Duygular, Biliş ve Zihinsel Yetenekler, Öğrenme Psikolojisi, Kişilik, Stres ve Çatışma, Tutumlar. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Genel Muhasebe II |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Muhasebe II dersinin amacı, dönem sonunda envanter işlemlerinin yapılarak, dönem içi işlemler ile karşılaştırılmasını ve aktif ve pasif hesapların değerlemelerinin yapılarak, işletme faaliyet sonuçlarının ortaya konması ve finansal tablolarının düzenlenmesidir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Muhasebede dönem içi gösterilen hesapların dönem sonu işlemlerinin kaydedilmesidir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Matematik II |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 1. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Dersin amacı temel matematik teknikleri öğretmek, problemlerin analizi için kullanılan matematiksel becerileri geliştirmek, matematiğin diğer alanlarda kullanımına vurgu yapmak, bu amaçla diğer alanlardan çeşitli problemler ve uygulamalardan örnekler incelemek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Diziler ve seriler, Kuvvet serileri, Taylor ve Maclaurine serileri, Belirsiz integral ve integral alma yöntemleri, Belirli integral ve uygulamaları, Üretici ve tüketici rantlarının bulunması, Çok değişkenli fonksiyonlar ve kısmi türevler, Ekstremumlar ve lagrange çarpanları, Çok katlı integraller, Matrisler ve determinantlar, Lineer denklem sistemleri ve çözümleri, Lineer (doğrusal) programlama. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Uçak Bilgisi ve Uçuş İlkeleri |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu derste öğrencilerin; hava araçlarının uçma prensipleri, uçuş destek sistemleri ve bu sistemlerin çalışma prensiplerini öğrenmeleri amaçlanmaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havacılık terminolojisi, havacılık alfabesi, havacılık terimleri ve kısaltmaları konularının yanı sıra uçak elemanları, temel kavramlar, hava aracı motorları, taşıma artırıcı tertibatlar, hava araçlarında denge, kararlılık ve uçuş kontrolü, yüksek hızlı uçuş konularında bilgiler verilmektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Meteoroloji I |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu derste öğrencilerin, meteorolojinin havacılıktaki önemini kavratabilmek ve meteorolojinin temel kavramlarını öğrenmeleri amaçlamaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Atmosferin yapısı, sıcaklıklar, atmosferik basınç, yoğunluk, uluslar arası standart atmosfer (ISA), yükseklik, uçuş seviyeleri, rüzgarlar, türbülans, rutubet, yağış türleri,yağmur, hava kütlesi ve cephelerle vb. uçuşla ilgili bilgiler verilmektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İşletme Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu dersin amacı, öğrencilerin çeşitli yönetim kuramları hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlamak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** İşletme yönetimi dersinde yönetim ve yönetici, klasik ve neo klasik yönetim kuramları, modern yönetim kuramları konularına yer verilmektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İşletme Bilgi Sistemleri |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bu derste öğrencilerden, bilgi sistem bileşenlerini tanımlayabilmeleri ve bilgi sistemlerini geliştirme sürecini ve bu sürecin temel faaliyetlerinden planlama ve sistem araştırmasını öğrenmeleri beklenmektedir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bilgi sisteminin esasları, bilgi sisteminin alt yapısı, işletmelerde bilgi akışı, bilgi sistemini geliştirme ve yönetme, pazarlama, üretim, muhasebe ve finansman bilgi sistemleri konularını kapsamaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Ulaştırma Sistemleri |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Ulaştırma sistemlerinin temel kavramlarını ve hava ulaştırmasına ait unsurları yorumlama ve anlamaya yönelik temel becerileri sağlamayı amaçlamıştır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Türk Ulaştırma Sistemi; Ulaştırma alt sistemlerinin tanıtımı ve karşılaştırılması; Hava Ulaştırması: Hava taşımacılığının yapısı, Hava taşımacılığının ekonomik ve sosyal etkileri ve yararları; Hava Ulaştırmasının Unsurları: Hava taşımacılığı işletmeleri, Havaalanları, Havacılık hizmetleri, Düzenleyici ve denetleyici kurumlar, Müşteriler; Hava Taşımacılığı ile İlgili Düzenlemeler: Dünyada Hava Taşımacılığı; Türkiye'de Hava Kargo Taşımacılığı. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1 |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Atatürk’ün gerçekleştirdiği ilke ve inkilapların öğrencilere aktarılması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Osmanlı Devleti'nin çöküş süreci ve modernleşme çabaları. Birinci Dünya Savaşı süreci, Ermeni Meselesinin ortaya çıkışı, Mondros Mütarekesi ve sonrasında yaşanan gelişmeler. Mustafa Kemal Paşa'nın Anadolu'ya geçişi ve Milli Mücadele süreci. TBMM'nin faaliyetleri, Lozan Antlaşması ve Türkiye Cumhuriyetinin ilanı. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Müşteri İlişkileri Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Seçmeli Ders 1 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** MİY’nin etkin ilişkisel pazarlama açısından planlama, uygulama ve kontroldeki rolünün anlaşılması. MİY’nin müşterileri elde etme, büyütme ve sadık hale getirmek açısından rolünün ortaya konması. Başarılı MİY uygulamalarında kritik başarı faktörlerinin tanımlanması. MİY uygulamalarında kullanılan mevcut ve gelişmekte olan teknolojilere ilişkin açıklamalar yapılması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** MİY kavramının strateji, organizasyon ve bilgi teknolojileri temel alınarak açıklanması. Ders MİY’nin pazarlama uygulamalarındaki rolünü ve pazarlama uygulamaları açısından önemini ortaya koymaktadır. Bunun yanında “müşteri ilişkileri yönetimi (MİY)”, “müşteri değeri”, “müşteri bağlılığı”, “analitik ve operasyonel (CRM)” gibi kavramlara ilişkin açıklamalar yapılmaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Bilimsel Araştırma Teknikleri |
| **Dersin Türü** | **:** Seçmeli Ders 1 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bilimsel araştırmanın nasıl gerçekleştirileceğine dair bilginin öğrenciye aktarılmasını amaçlamaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bilimsel araştırmanın temel kavramlarının tanımlanması, bilimsel araştırma araçlarının tanıtımı, bilimsel sitelerin sunumu, bilimsel sitelerin kullanımının öğretilmesi, ulusal ve uluslararası kaynakların sunumu. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Uygarlık Tarihi |
| **Dersin Türü** | **:** Seçmeli Ders 1 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Dünyanın oluşumunu, tarih öncesi çağların genel özelliklerini ve uygarlığın doğuşunu hazırlayan koşulları anlamlandırabilmek, Eskiçağ Yunan tarihini ve uygarlıklarını değerlendirebilmek, Romalıların kurduğu uygarlığın özelliklerini ve günümüze etkilerini tartışabilecektir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Dünyanın Oluşumu ve Tarih Öncesi Çağlar, Eski Mezopotamya Tarihi ve Uygarlığı, Eski Mısır Tarihi ve Uygarlığı, Eski Anadolu Uygarlıkları, Orta Asya ve İran Tarihi ve Uygarlıkları, Eski Yunan Tarihi ve Uygarlığı, Roma Tarihi ve Uygarlığı. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Hava Taşımacılığı |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Ders küresel havacılık süreçleri ve rolünü global lojistik ve tedarik zinciri yönetimi bağlamında ileri bir teoriye dayalı anlayış ile öğrencilere vermeyi amaçlamaktadır. Aynı zamanda ekonomik konulara odaklanarak ve lojistik ilişkileri ile operasyonlar modelleri ve karar destek araçları planlama süreçleri ile havayolu yönetimi kararlarına genel bir bakış sağlamaktadır. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havayolları, havaalanları, hava trafik kontrolörü ve devlet kurumları da dâhil olmak üzere hava taşımacılığı sisteminin temel unsurlarına yer verilmiştir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Meteoroloji II |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Atmosferin fiziksel ve termal özelliklerini aktarabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Konveksiyon ve adveksiyon, atmosferde su, bulut oluşumu, meteorolojik görüş ve rüzgâr kavramı, meteorolojik olaylar ve meteorolojik kodlamaları kapsamaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Yolcu Hizmetleri |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Yolcu hizmetlerinin havacılık sistemi içindeki yerini belirleyebilmek, yolcu bileti ve bilet çeşitlerini açıklayabilmek, uçuşa kabul işlemlerini ve sürecini anlayabilmek, bagaj türlerini ve bagaj işlemlerini öğrenebilmek ve özellikli yolcu hizmetlerini açıklayabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Genel havacılık bilgileri, Sivil havacılık kuruluşları, Havalimanında bulunan üçüncü kuruluşlar ve hizmet ilişkileri, Havacılıkta kullanılan terimler, kodlar, ölçüler ve değişim tablosu, Yolcu bileti/Bilet çeşitleri, Seyahat dokümanlarının kontrolü, Uçuşa kabul işlemleri (Check-In), Bagaj kabulü, El bagajındaki sıvıların taşınması ile ilgili kurallar, Özel hizmet gerektiren yolcular, Engelli yolcuların işlemleri ve transferi, Uçağa yolcu kabulü (Boarding), Gelen yolcu hizmetleri (Arrival), Uçuş aksaklıkları (Irregularities), Yolcu hizmetleri mesaj trafiği, Kayıp eşya (Lost & Found), Yolcu hizmetlerinde başarının ilkeleri. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Yer Hizmetleri Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Yer hizmetlerinin temel kavramlarını kavrayabilmek ve uçuş yolcu ve yük ile ilgili unsurları açıklayabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Yer Hizmetlerinin Gelişimi; Yer Hizmetleri Kavramı ve Kapsamı; Yer Hizmetleri ile İlgili Taraflar: Yer hizmeti sunanlar, Havaalanları, Havayolu işletmeleri, Diğer hava taşıyıcıları, Yolcular, Yük sahipleri, Düzenleyici ve denetleyici kurumlar; Yer Hizmetleri ile İlgili Düzenlemeler: Uluslararası anlaşmalar, Yasalar, Yönetmelikler; Yer Hizmetlerinin Sınıflandırılması; Yer Hizmeti İşletmelerinde Yönetim ve Organizasyon: Yer hizmetlerinin planlanması, örgütlenmesi ve denetimi; Yer Hizmetlerinde Bilgi Sistemleri; Yer Hizmeti Uygulamaları: Uçuş, yolcu ve yük ile ilgili yer hizmetleri; Dünyada Yer Hizmeti Uygulamalarından Örnekler; Türkiye'de Yer Hizmeti Uygulamaları. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İnsan Kaynakları Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** İşletmelerdeki insan kaynaklarını en etkili ve verimli biçimde harekete geçirecek faaliyetleri düzenleme ve yürütme görevini kuramsal ve uygulamaya dönük şekilde açıklamak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Örgütsel öğrenme ve insan kaynakları geliştirme alanındaki kuramsal gelişmeler; etkin insan kaynağı belirleme, çözümleme ve geliştirme; farklı ortamlar için insan kaynağı geliştirmek amaçlı eğitim programları tasarlama; örgütsel perspektifte eğitsel program hazırlama için politikalar ve süreçler geliştirme; gereksinim analizi, eğitsel hedeflerin tesbiti, içerik belirleme ve düzenleme; öğretim ve değerlendirme stratejileri oluşturma yöntemleri. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2 |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Türkiye Cumhuriyetinin kuruluş dönemini anlamlandırabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Türkiye Cumhuriyetinin devraldığı ekonomik ve sosyal miras, yeniden yapılanma süreci, ekonomik politikalar, Kuruluş dönemi dış politikası, Atatürk İlkeleri, sosyal ve kültürel politikalar. Çok partili hayata geçiş süreci, İkinci Dünya Savaşı yıllarında ve sonrasında Türk Dış politikası. Ekonomik Politikalar, Kültürel Politikalar. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Etkili İletişim Teknikleri |
| **Dersin Türü** | **:** Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Etkili iletişim tekniklerini öğrenmek ve uygulamaları hakkında bilgi sahibi olmak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Etkili iletişim ve doğru anlamak, doğru anlatmak, sanal iletişim, etkili iletişim ve toplumsal cinsiyet, etkili iletişimde konuşma ve dinleme, ikna edici konuşma, sözsüz iletişim konularını kapsamaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Sunum Hazırlama Teknikleri |
| **Dersin Türü** | **:** Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Bir sunum sürecinin başından sonuna kadar tüm parametrelerini öğrenebilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Sunum hazırlamanın temel kavramları, sunum hazırlamada kullanılabilecek güncel programlar, sunum şablonları, sunum sürecinin incelikleri, sunumda yapılmaması gereken hareketler ve söylemler, örnek bir sunumun eyleme dökülmesi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Düşünce Tarihi |
| **Dersin Türü** | **:** Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 2. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Çağlar boyunca gelişen devlet kuramlarını öğrenciye aktarmak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Eski Yunan’dan Fransız Devrimine kadar geçen sürede ortaya konmuş devlet kuramlarının kronolojik ve tematik yönlerden incelenmesi ve karşılaştırılmasıdır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havaalanı Sistemi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havaalanı kavramlarını ve havaalanı master planlamasını açıklayabilecek, pist-taksi yolu ve apron ile ilgili konuları açıklayabilecek, yolcu ve kargo terminallerinin işlevlerini ve özelliklerini açıklayabilecek, havaalanı kapasitesinin belirlenmesini açıklayabilecek, havaalanında bulunması gereken teknik donanım ve görsel yardımcıları açıklayabilecek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havaalanı Kavramı ve Sistemi, Havaalanı sınıflandırması ve sertifikasyonu, Havaalanı yayınları, Havaalanı Planlaması: Sistem planlaması, Master planlama, Havaalanı Hava Tarafı Elemanları, Havaalanı Kara Tarafı Elemanları, Yolcu terminali, Yük terminali, Havaalanı ulaşım yolları, Havaalanı Kapasitesi, Havaalanı Görsel Yardımcıları, Havaalanı Hizmetleri ve Donanımı, Havaalanı Çevre Etkileşimi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havacılık Güvenliği |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılık güvenliği ile ilgili temel kavramlarını öğrenmek ve havacılık güvenliği ile ilgili düzenlemeleri açıklayabilmektir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havaalanı güvenlik sistemlerinin tanıtılması, apron güvenliği, terminal güvenliği, yolcuların terminale giriş uygulamaları vb. konular, dünyada ve ülkemizdeki bu alanda yaşanan teknolojik ve yönetsel değişimlerle birlikte anlatılacaktır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Uçuş Harekât |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Uçuş işletme ilke ve kurallarını tanımlayabilmek, havacılık haberleşme hizmetlerini açıklayabilmek, uçuş planlama amaçlarını ve gerekliliklerini ifade edebilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Uluslararası düzenlemeler, seyrüsefer ve haberleşme, hava trafik yönetimi, havacılık meteorolojisi, uçaklarda ağırlık ve denge, havayolu ile tehlikeli madde taşımacılığı, uçuş planlama ve izleme, insan faktörleri ve güvenlik konularını içermektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havayolu Pazarlaması |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Pazarlamaya dair temel kavramları öğrenmek ve havayolu sektörüne öğrenilen kavramları uygulamak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Pazarlama, hizmet kavramları, hava taşımacılığı için pazar, Havayolu endüstrisi (Pazarlama Çevresi); Havayolu işletmeleri için pazarlama stratejileri; Havayolu işletmelerinde ürün analizi; Havayolu pazarlamasında fiyatlamada karşılaşılan sorunlar; Dağıtım sistemleri; Havayolu işletmelerinde tutundurma politikaları. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Hava Trafik Kontrol Hizmetleri |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Hava trafik sistemini ve hava taşımacılığı sistemi içindeki yerini öğrenmek, hava trafik akış yönetimini ve hava trafik kontrol sürecini açıklamak ve uçuş emniyetini tehdit eden dış etkenleri tanımlayabilmektir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Tanımlamalar; Kısaltmalar; Hava Kurallarının Uygulanabilirliği; Hava Kurallarının Ülkesel Uygulanışı; Hava Kurallarının Uyarlanması; Hava Kurallarının Uyarlanması İçin Sorumluluk; Çarpışmalardan Sakındırma; Yakınlık; Kesişen Geçiş; İniş; Uçak Tarafından Yakılan Işıklar; Uçuş Planları; Uçuş Planının Uygunluğu; Uçuş Planının İçeriği; Uçuş Planının Doldurulması; Sinyalizasyon; Görerek Uçuş Kuralları; Aletli Uçuş Kuralları; Minimum Uçuş Seviyeleri İrtifası; Görerek (VFR) Uçuş İçin Aletli (IFR) Uçuşun İptali; Sivil Uçakların Önlenmesi ve Eskortluk; Kanunsuz Girişim. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Yabancı Dil 1 |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** İngilizcenin temellerini öğrenmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Temel dilbilgisi ve iletişim becerilerini içeren İngilizce I dersidir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İstatistik 1 |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 1 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** İstatistiğin temellerini öğrenmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bilimsel araştırmanın aşamaları incelenmektedir. Bilgilerin toplanması düzenlenmesi ve sunumuna ilişkin değerlendirmeler yapılarak, verilerin tanımlayıcı ölçüleri (ortalama, dağılma ölçüleri, asimetri, basıklık ölçüleri) ele alınmaktadır. Dersin içeriği temel olasılık işlemleri ve olasılık dağılımlarını da kapsamaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Finansal Yönetim 1 |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 1 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Finansal yönetim temellerini öğrendikten sonra havacılığa uygulayabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Finansal analiz, oran analizi, dikey analiz, eğilim yüzdeleri analizi, finansal planlama, başabaş analizi ve kaldıraçlar, çalışma sermayesi yönetimi, nakit yönetimi, alacak yönetimi, stok yönetimi, kısa vedeli finansman kararları içermektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Bildiri Hazırlama Teknikleri |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 1 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Ulusal ve Uluslararası sempozyum, konferans ve benzeri etkinliklerde bildiri sunabilmek kabiliyeti kazandırabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Bildiri hazırlama tekniklerinin temelleri, bildiri şablonları, bildiri özet/metodoloji/sonuç ve İngilizce kavramlarının öğrenimi ve sunum sırasında dikkat edilmesi gerekenler. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Uluslararası Ekonomi-Politik |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 1 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Uluslararası ekonomi politiği tarihi gelişimini ve temel unsurlarını tanımlayabilmek ve küreselleşme, komünizm, klasik sosyalizm kavramlarını değerlendirebilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Uluslararası Ekonomi Politiğin Tanımı ve Temel Kavramları, Uluslararası Ekonomi Politiğe İlişkin Yaklaşımlar: Geleneksel/Alternatif Yaklaşımlar, Uluslararası Ekonomi Politik ile İlgili Temel Yapılar: Üretim, Finans, Güvenlik ve Bilgi, Birinci Dünya Savaşı ve Sonrası, Amerikan Hegemonyasının Ortaya Çıkışı, Geçiş Ekonomileri ve Devletleri: Çin’in Piyasa Sosyalizmine Geçişi, Küresel Problemler ve Krizler. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havayolu Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havayolu yönetim tipleri, süreci ve etkinliği hakkında bilgi sahibi olmak ve havayolu işletmelerinin güncel yönetim biçimlerini öğrenmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havayolu Taşımacılığında Sistem Yaklaşımı; Havayolu İşletmeleri ve Havayolu Taşımacılığı Hizmeti: Havayolu işletmeleri, Havayolu pazarı, Arz ve talep; Havayolu İşletmelerinin Maliyet Yapısı; Havayolu Yönetim ve Organizasyonu; Havayolu İşletmelerinin İşlevsel Bölümleri; Havayolu İşletmelerinde Faaliyet Süreci; Havayolu İşletmelerinin Ağ Yapısı: Doğrusal hat yapısı, Çapraz hat yapısı, Topla & Dağıt sistemi; Küresel Havayolu İşletmesi Kavramı; Havayolu İşbirlikleri; Havayolu Taşımacılığının Gelişimi; Havayolu İşletmelerinde Yeni Yönetim Yaklaşımları; Havayolu İşletmeleri ve E-Ticaret; Havayolu Kargo İşletmeleri. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Harekât Performans |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Uçakla ilgili ağırlık ve denge kavramlarını ayrıntılı tanımlayabilmek, ağırlık ve denge hesaplama yöntemlerini öğrenmek ve uçak yükleme formlarından haberdar olmak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Ağırlık ve dengeye giriş; hava aracı ağırlığı ve bileşenleri, ağırlık ve denge teorisi temel kavramları, ağırlık merkezi sınırlamaları, ağırlık ve denge uygulamaları, ağırlık ve denge çizelgeleri, yakıt yükü ve uçuş planlaması. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Örgütsel Davranış |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Örgütsel davranışa dair kavramları öğrenmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Örgütsel davranış, iletişim, ekip çalışması, çatışma, lider tipleri ile ilgili bilgileri içerir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Lojistik Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Lojistiğe dair kavramları öğrenmek ve lojistik yönetiminde kullanılan teknolojileri tanımak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Lojistik hizmetlerinin ve tedarik zinciri faaliyetlerinin planlanması ve yönetimi, lojistik yönetim sistemleri, lojistik ve tedarik zinciri yönetimi ile lojistik yönetiminde klasik, modern, yeni yönetim yaklaşımları ve güncel uygulamaları içermektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Proje Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 2/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Proje yönetim sürecinin tüm aşamalarıyla anlaşılmasını sağlamak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Proje tanımı, hedefleri, proje yönetimi ve kontrolü kapsamına giren konular, projelerin özellikleri, proje yönetiminin faydaları, proje yönetimine geçişteki direnç ve proje yaşam çevrimi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Yabancı Dil 2 |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılık sektöründe kullanılan İngilizcenin öğrenebilmesi için alt yapı oluşturulması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** İngilizce 1 dersinin ötesinde, konuşma dili cümle kalıplarının diyaloglar halinde öğrenilmesi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İstatistik 2 |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** İstatistik 1 dersinin devamı olarak, örnekleme teorisinin incelenmesi ve öğrenilmesi. İstatistiğin havacılığa uygulanması sürecinin gerçekleştirilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Anakütle ortalama, oran tahmininde ve hipotez testlerinde temel alınan Örnekleme Teorisi incelenir. Örnekten hareketle yapılacak tahmin ve hipotez testlerinde örnek büyüklüğünün hesaplanma yöntemleri ele alınır. Hipotez testleri parametrik ve parametrik olmayan testler sınıflandırması yapılarak incelenir. Değişkenler arası ilişkilerin incelenmesi ve değişkenlerin bağımlı bağımsız ayrımı yapılarak tahmin için regresyon modelinin elde edilmesi. Zaman serilerini bileşenlerine ayırmak ve serinin trendinin küçük kareler ile tahmin edilmesi. Her hafta uygulama derslerinde istatistik yöntemlerin adım adım çözümüyle birlikte SPSS uygulamaları yapılmaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Finansal Yönetim 2 |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Tabloların düzenlenmesi ve sermayeye dair kavramların öğrenilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Sermaye bütçelemesi ve yatırım kararları, Fon akım tablolarının düzenlenmesi, riskli projelerin değerlendirilmesi, sermaye maliyeti, sermaye yapısı ve bu yapının oluşumuyla ilgili kararlar, uzun vadeli yabancı kaynaklar, tahvil, orta vadeli yabancı kaynaklar, özsermaye ve kar dağıtım kararları. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Makale Hazırlama Teknikleri |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılık sektörüne girişte veya lisansüstü eğitimine devam edecek öğrencilerde araştırmaya yönelik temel kavramların öğrenilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Makale kavramının öğrenilmesi, makale başlıklarının ve türlerinin sınıflandırılması ve örnek havacılık makalelerinin incelenmesi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Gönüllülük Çalışmaları |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Gönüllülüğün temel alınarak etkinlikler gerçekleştirilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Gönüllülüğün esas olduğu bir projeyi planlama, hazırlama, gerçekleştirme ve sunmayı içerir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Çevre Bilinci |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 2 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 3. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Çevrenin öneminin anlaşılması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Çevrenin tanımı, çevre-insan ilişkisi, çevre sorunları ve azaltılma yöntemleri, çevreye dair sorumluluklarımız. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havaalanı Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Mesleki dönemde havaalanlarının yönetiminde istihdam edilecek öğrencilere, havaalanı yönetimine dair bilgilerin kazandırılması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havaalanı Sahiplik ve Yönetim Şekilleri; Havaalanlarında Özelleştirme; Havaalanları ile İlgili Altyapı Sorunları; Havaalanlarının Ekonomik ve Finansal Özellikleri; Havaalanlarının Gelir ve Maliyet Yapıları; Havaalanı Hizmetlerinin Fiyatlandırılması: Alternatif fiyatlama politikaları; Havaalanı Fiziki Tasarımı ile Gelir Yapısı İlişkisi: Havaalanı ticari stratejilerinin geliştirilmesi; Havaalanlarında Performans Ölçümü ve Değerlemesi; Yönetsel Açıdan Türkiye' deki Havaalanlarının Mevcut Durum İncelemesi ve Geleceği. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havacılık Emniyeti |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılıkta emniyetin ne kadar önemli olduğunu kavratabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havacılık Emniyetine İlişkin Temel Kavramlar, Potansiyel tehlike, risk ve havacılık emniyeti ilişkisi, Hava aracı kazaları ve emniyetsiz olaylar, Havacılık emniyetini sağlamanın önemi, İnsan Faktörleri ve SHELL Modeli, Emniyet yönetimindeki değişim eğilimleri, Emniyet düzenlemeleri ve emniyeti düzenleyen otoriteler, İnsan Performansı ve Limitleri, Performansı Etkileyen Faktörler; Olumlu Emniyet Kültürü, İnsan Hatası ve İhlaller, Dispeçer Kaynak Yönetimi, Emniyet Performansının Ölçülmesi ve İzlenmesi ve Emniyet Yönetim Sistemi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havacılık İşletmelerinde Muhasebe Uygulamaları |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılık sektörü işletmelerindeki muhasebe uygulamalarını öğrenmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Muhasebe kavramı, usul ve esasları uygulayabilme, bilanço ve gelir tablosu, tek düzen hesap planı, bilanço hesaplarının incelenmesi, KDV ve uygulama bilgileri, devamlı ve aralıklı envanter yöntemi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Hava Hukuku |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılığın hukukuna dair temel bilgi ve becerileri kazanma. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Hava Hukukuna Giriş; Uluslararası Anlaşmalar ve Organizasyonlar: Chicago Sözleşmesi, Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü, Varşova Konvansiyonu ve Taşıyıcının Sorumluluğu, La Hey Konvansiyonu, Hava Trafik Hakları Sözleşmesi, Tokyo Konvansiyonu, Avrupa Sivil Havacılık Konferansı, Eurocontrol, Avrupa Sivil Havacılık Otoriteleri Birliği, Avrupa Birliği Havacılık Düzenlemeleri; Türk Sivil Havacılık Mevzuatı; Havaaracı: Kavram ve Çeşitleri, Havaaracının Hukuki Mahiyeti, Hüviyeti, Taabiyeti, Sicili, Mülkiyeti; Havaaracı İşleticisi: İşletenin Sorumluluğu, İşletenin Sigorta Yükümlülüğü; Hava Taşıma Sözleşmesi; Havayolu Taşımacılığında Rekabet ve İşbirliği Düzenlemeleri. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Girişimcilik ve İş Kurma |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Girişimcilik kavramı ile birlikte iş kurma süreci adımlarının öğrenilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Ders; girişimcilik kavramı ve ortaya çıkışı, küçük işletme çeşitleri, kuruluşu, yönetimi, yaratıcılık ve girişimcilik, girişimcinin özellikleri, girişimcilik türleri, iş planı hazırlama, girişimciliğe destek sağlayan kuruluşları ve şartları konularını içermektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Türk Dili 1 |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Türkçe’nin tarihi gelişimini öğrenmek ve uygun kullanılmasına dair bilgilerin aktarılması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Türkçe’nin tarihi gelişiminin ve iyi kullanılabilmesi için, dil ve kültür ilişkileri, Türkçenin Dünya dilleri arasındaki yeri, Türkiye Türkçesinin gelişme evreleri, dilin kullanımında dikkat edilmesi gereken imla kuralları, dil bilgisi açısından bilinmesi ve uygulanması gereken temel bilgiler dersin içeriğini oluşturmaktadır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havacılık ve Çevre |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 3 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Günümüzün en büyük problemlerinden biri olan çevresel kirliliğin, havacılık kaynaklı olan bölümünün öğrenilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Çevre ve uçak ilişkisi, çevre ve motor ilişkisi, çevre ve havaalanı ilişkisi, çevre ve tercih ilişkisi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Uçak Motor Teorisi |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 3 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılık sektörünün bel kemiği olan uçakların itki sistemlerinin tanınması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Kuvvete dair temel kavramlar, iş/güç/enerji, itki, havacılık araçları ve itki sistemlerinin sınıflandırılması, çalışma prensiplerinin öğrenilmesi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Mesleki İngilizce 1 |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 3 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Güz Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Havacılık İngilizcesinin temel kavramlarının öğrenilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havacılıkta en sık kullanılan kelimeler ve cümle kalıplarının öğrenilmesi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Hava Kargo ve Tehlikeli Maddeler |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Hava kargo taşımacılığının önemini, gelişimini ve kavramlarını açıklayabilmek ve kargo taşımacılığında kullanılan uçak tiplerini ve ekipmanlarını öğrenmek. Ayrıca, tehlikeli madde taşımacılığının özelliklerini, risklerini ve kurallarını açıklayabilmektir. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Türk Ulaştırma Sistemi: Ulaştırma alt sistemlerinin tanıtımı ve karşılaştırılması; Hava Ulaştırması: Hava taşımacılığının yapısı, Hava taşımacılığının ekonomik ve sosyal etkileri ve yararları; Hava Ulaştırmasının Unsurları: Hava taşımacılığı işletmeleri, Havaalanları, Havacılık hizmetleri, Düzenleyici ve denetleyici kurumlar, Müşteriler; Hava Taşımacılığı ile İlgili Düzenlemeler: Dünyada Hava Taşımacılığı; Türkiye'de Hava Kargo Taşımacılığı. Tehlikeli Maddeler Eğitimi ve Kuralların Tarihçesi, Taşımacılık Modlarına göre Tehlikeli Madde taşımacılığı, Tehlikeli madde taşımacılık kurallarının Havayollarında uygulanması, Onaylı-Muafiyetli Taşımalar, TM kurallarının uygulanmadığı durumlar, Genel Taşıma Gereklilikleri, Tehlikeli Madde Limitleri, Tehlikeli Madde Sınıfları, Taşıyıcı ve gönderici Sorumlulukları, Paketleme, Etiketleme ve işaretleme, Acil Durum Prosedürleri-Raporlama. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Genel Havacılık |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Genel havacılık kavramını, gelişimini ve ekonomik etkilerini açıklayabilmek, genel havacılık faaliyetlerini sınıflandırabilmek, genel havacılığın çevresel etkilerini ve emniyet yönetimini açıklayabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havacılık terminolojisi, havacılık alfabesi, havacılık terimleri ve kısaltmaları, havacılık freyzyolojisi konuları uygulamalı olarak işlenir. Sivil havacılık fizyolojisine ilişkin tanımlar, terminal, apron, kabin ve uçuşla, ilkyardım ile ilgili bilgiler verilmektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** İşletmelerde Karar Verme Teknikleri |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** İşletmelerde kara verme tekniklerini öğrenerek, havacılık işletmelerine uygulayabilmek. |
| **Dersin İçeriği** | **:** İşletmelerde karar verme, karar vermenin özellikleri, karar verme süreci, karar verme türleri, teknikleri, karar verme ortamları ve problem çözme teknikleri gibi konuları içermektedir. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Finansal Tablolar Analizi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/5 |
| **Dersin Amacı** | **:** Finansal tablolara dair bilgilerin öğrenilmesi ve havacılık uygulamalarının hakkında bilgi edinilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Finansal tablolar; bilanço, gelir tablosu, kar-zarar tablosu, nakit akım ve fon akım tabloları, finansal tablolar analizinde kullanılan teknikler, dikey yüzdeler analizi, karşılaştırmalı finansal tablolar analizi, trend analizi. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Tedarik Zinciri Yönetimi |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Tedarik zinciri yönetimi hakkında bilgi edinilmesi ve havacılık uygulamalarına dair farkındalığın kazandırılması. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Tedarik zinciri yönetimi, genel kavramlar, tedarik zincirinde yer alan üyeler ve süreçler, performans yönetimi, satın alma, dış kaynak kullanımı, tedarik zinciri tasarımı, stok yönetimi ve stok kontrol modelleri. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Türk Dili 2 |
| **Dersin Türü** | **:** Zorunlu |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/4 |
| **Dersin Amacı** | **:** Türk Dili 2 dersi, öğrencinin hem edebi hem akademik konularda başarılı yazılı ve sözlü uygulamalar yapabilmesini sağlamak. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Türk Dili 2 dersi, öğrencinin hem edebi hem akademik konularda başarılı yazılı ve sözlü uygulamalar yapabilmesini sağlamak için gerekli olan konuları içerir. Yazılı anlatım kuralları, yazı türleri, anlatım şekilleri, yazılı anlatım becerisini geliştirmek amacıyla yazılı anlatım uygulamaları, yazılı ve sözlü anlatımda başarı için yazılı metinler üzerinde çalışmalar, sözlü anlatım kuralları ve türleri hakkında bilgi verilerek anlatım çalışmaları ve uygulamaları yapılacaktır. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Havacılık ve Sürdürülebilirlik |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 4 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Günümüzün popüler konularından biri olan sürdürülebilirlik kavramının havacılık sektörüne olan uygulamalarının öğrenilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Sürdürülebilirlik kavramı, havacılıkta sürdürülebilirlik uygulamaları: gövde/motor/işletme/rota/havalimanı |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | **:** Mesleki İngilizce 2 |
| **Dersin Türü** | **:** Mesleki Seçmeli Ders 4 |
| **Dersin Dili** | **:** Türkçe |
| **Dersin Dönemi** | **:** 4. Yıl Bahar Dönemi |
| **Kredi – AKTS** | **:** 3/3 |
| **Dersin Amacı** | **:** Mesleki İngilizce sohbetlerin gerçekleştirilmesi. |
| **Dersin İçeriği** | **:** Havacılık sektöründe popüler olan konular üzerine İngilizce sohbetler. |