**Birinci Yarıyıl**

**MAT111 Matematik I (4 0 4)**

Reel sayılar, Fonksiyonlar, Limit ve Süreklilik, Türev, Türevin Uygulamaları.Eğri çizimi.Ekstremum problemi. İntegral. Belirli integralin uygulamaları.

**FIZ111 Fizik I (3 2 4)**

Vektörler, kinematik, Newton’ın hareket yasaları, iş ve enerji, Enerjinin korunumu, Doğrusal momentum ve korunumu, Katı cisimlerin sabit bir eksen etrafında dönmesi, Açısal momentum ve korunumu.

**PLT101  Hava Taşımacılığı (4 0 4)**

Hava taşımacılığı endüstrisi stratejik ve operasyonel konularıyla ele alınmaktadır. Hava taşımacılığının yönetimsel yapısı ve ekonomisi incelenmekte, rolü olan organizasyonlar ve kurallar hakkında bilgi verilmektedir. Sivil havacılıkta güvenlik, hukuk ve yeni teknolojiler hakkındaki güncel gelişmeler anlatılmaktadır.

**TRD101 Türk Dili-I (2 0 2)**

Türk Dili kullanma becerisinin geliştirilmesi hedefi kapsamında, öğrencinin Türkçe ile verilmiş edebî eserlerden haz duymasını temin etme, Türkçe yazma, okuma çalışmaları ile okuduğunu anlama ve anlatabilme özelliklerinin kazandırılması,geliştirilmesi amaçlanır. Dil ve İletişim: Bilgilendirici bir metni inceleme yöntemi, dilin işlevi ve boyutları, dil ile düşünce arasındaki ilişki,dil ile kültür arasındaki ilişki. Cumhuriyet ve Demokrasi: bilgilendirici bir metni inceleme, dilekçe yazma ilkeleri.Aydınlar ve Toplum: deneme inceleme, yazılı anlatımla ilgili temel bilgiler. Paragraf: paragrafta düşünceyi geliştirme yolları. Sözlü anlatımla ilgili genel bilgiler, hazırlıklı konuşma, bir sanat yapıtının incelenmesi, hazırlıksız konuşma, öykü, bilimsel yazıların hazırlanmasında bilinmesi gerekenler, sanat, yaratıcılık ve toplum, bir röportaj metnini inceleme, röportaj yapma ilkeleri, biçimbilgisiyle ilgili temel kavramlar.Sevgi ve dostluk: şiir inceleme yöntemi, biçimbilgisi, tartışma ilkeleri, biçimbilgisi ile ilgili temel kavramlar.

**ATA101 Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi-I (2 0 2)**

Dersin amacı; Türk Devrim tarihini, modern Türkiye'nin oluşumu ve gelişimini yeni kuşaklara aktarmaktır. Mudanya Mütarekesi ve Lozan Konferansı, saltanatın kaldırılması, Boğazlar ve Musul Sorunu, Cumhuriyetin ilanı, Atatürk İlkeleri ve dayandığı temeller, Halkçılık, Milliyetçilik, Devrimcilik, Devletçilik, Cumhuriyetçilik, Laiklik, Devrimin temel ilkeleri ve ana esaslar, Atatürk dönemi ekonomi politikası ve uygulamalar, siyasal alanda yapılan devrimler.

**ENG101  İngilizce I (Konuşma Becerileri) (2 2 3)**

Bu dersin amacı, öğrencilere hem akademik hem de meslekleri ile ilgili alanlarda akademik ve teknik terminoloji, duyduğunu anlama, konuşma, telaffuz becerilerinin kazandırılması ve öğrendikleri yapı ve sözcüklerle kendi düşüncelerini dillendirmelerine olanak sağlayacak pratiğin verilmesidir.

**İkinci Yarıyıl**

**FIZ112 Fizik II (3 2 4)**

Yük ve madde, elektrik alan, Gauss yasası, elektrostatik potansiyel, kapasite, akım ve direnç elektromotor kuvveti ve devreleri, manyetik alan, Amper yasası, Faraday yasası, indüktans, maddenin manyetik özellikleri.

**MAT112 Matematik II (4 0 4)**

İntegral, integral hesabının temel teoremi. Belirli integral uygulamaları, eğrilerin arasındaki alanların hesaplanması, hacim hesapları, düzlem eğrilerinin uzunlukları, yüzeylerin dönmesi sonucu oluşan alanlar. Transandantal fonksiyonlar; üstel fonksiyonlar, logaritmik, hiperbolik fonksiyonlar. İntegral teknikleri.

**PLT111 Aerodinamik (3 0 3)**

Pilot eğitimi için gerekli temel aerodinamik bilgilerini içermektedir. Eğitimin ilerleyen safhalarına bir giriş niteliği taşımaktadır. Aerodinamik kuvvetler ve momentler, hava akışının fiziksel temel özellikleri, sınıflandırmalar ve tanımlamalar.

**TRD102 Türk Dili -II (2 0 2)**

Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri, Türklerin kullandığı abeceler. Türk dilinin tarihsel gelişimi, Türk dilinin lehçeleri. Türkçe' nin sözdizimi özellikleri, tümce çözümleme çalışmaları. Kökenbilim, Anlambilim I ( temel anlam, yan anlam) ve Anlam Olayları ( anlam daralması, anlam genişlemesi, anlam kayması), Sözcüklerin anlam ilişkileri. Anlambilim II; benzetmeler, aktarmalar (ad aktarması, deyim aktarması) sözcükler, deyimler, atasözleri, kalıpsözler ve terimler. Anlatım (dil) yanlışları ve uygulamalar. Sözlü anlatım; konuşma ve konuşma türleri (açıkoturum, tartışma ilkeleri). Yazılı anlatım; iş mektubu, tutanak, rapor ve haber yazma teknikleri. Paragrafta düşünceyi geliştirme yolları; tanımlama, örnekleme, karşılaştırma, sayısal verilerden yararlanma, tanık gösterme... Edebiyat türleri; sanatsal ( şiir, öykü, roman, tiyatro) ve düşünsel ( makale, fıkra, deneme, eleştiri, gezi, yaşamöyküsü, anı, mektup ...). Edebiyat ve düşünce dünyasından seçilmiş örnek metinlerin okunup incelenmesi. Bilimsel bir metin inceleme.

**ATA102 Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi-II (2 0 2)**

Dersin Amacı, Türk Devrim tarihini, Modern Türkiye'nin oluşumu ve gelişimini yeni kuşaklara aktarmaktır. Siyasi partiler, Şeyh Sait ayaklanması, Serbest Cumhuriyet Fırkası / Çanakkale muharebeleri / eğitim ve kültür alanında yapılan devrimler / sosyal alanda yapılan devrimler / Atatürk dönemi dış politikası / belgeseller üstünden tarihsel bakış, tartışmalar / Atatürkçü Düşünce Sistemi.

**ENG102  İngilizce II (Konuşma Becerileri) (2 2 3)**

Bu dersin amacı, öğrencilere hem akademik hem de meslekleri ile ilgili alanlarda akademik ve teknik terminoloji, duyduğunu anlama, konuşma, telaffuz becerilerinin kazandırılması ve öğrendikleri yapı ve sözcüklerle kendi düşüncelerini dillendirmelerine olanak sağlayacak pratiğin verilmesidir.

**Üçüncü Yarıyıl**

**PLT201 Hava Hukuku I (2 0 2)**

SHGM gereksinimleri doğrultusunda uluslar arası havacılık organizasyonları, konvansiyonlar, anlaşmalar, kurallar, prosedürler, hava aracının uçabilirliği, milliyet ve kayıt işlemleri, hava trafiği servis ve kontrolleri, arama kurtarma konuları  işlenecektir.

**PLT203 Genel Uçak Bilgisi I (3 0 3)**

Gövde ve Sistemler: Gövde, kanatlar, sabit yüzeyler, hidrolik, iniş takımları, tekerlekler ve frenler, kumanda sistemleri, basınçlandırma ve havalandırma, buz engelleyiciler ve buz çözücüler, acil durum donanımı, oksijen donanımı, duman ve yangın tespit ve koruma, yakıt sistemleri.

**PLT205 Meteoroloji I (3 0 3)**

Atmosferin yapısı, katmanları ve çeşitli özellikleri, havanın bileşimi, sıcaklık, atmosferik basınç, atmosferik yoğunluk, uluslararası standart atmosfer (ISA), altimetre, yükseklik, irtifa, uçuş seviyesi, rüzgar ve ölçümü, türbülans, termodinamik, nemlilik, bulutlar ve sis, yağış ve çeşitleri, hava kütleleri ve cepheler.

**PLT207 Uçuş Performans ve Planlama (2 0 2)**

Temel seviydeki performans ve planlama bilgilerini içermektedir. Uçağın kalkışı, inişi, seyir hali, istikrarlılık, yükleme konuları.

**PLT209 İnsan Performans ve Limitleri I (2 0 2)**

Temel fizyoloji ve sağlık; kısmi basıncının etkileri, görme, duyma, bulantı, toksik tehlikeler. Temel psikoloji; stres, dikkat ve öğrenme, karar verme ve uygulama, tehlikeli tutumlar.

**PLT211 Seyrüsefer I (3 0 3)**

Genel seyrüsefer, seyrüseferin temelleri, güneş sistemi, Kepler kanunları, dünya, zaman ve zaman çevrimleri, tarih değişim hattı, kutuplar ve ekvator, enlem, boylam, mesafeler, yaklaşma, eğimler, yön kavramı, manyetizma ve pusulalar, haritalar, izdüşüm yüzey çeşitleri

**PLT213 İşletme Usulleri I (2 0 2)**

ICAO Ek 6, JAR OPS gereksinimleri, kullanıcı sertifikasyonu ve denetim gereksinimleri, işlevsel prosedür gereksinimleri, düşük görüş operasyonları, aletler ve donanım, telsiz ve seyrüsefer sistemleri, seyrüsefer gereksinimleri, yangın ve duman

**PLT215 Haberleşme I (2 0 2)**

Tanımlar, hava trafik kısaltmaları, mesaj kategorileri, genel kullanım usulleri; harflerin okunuşu, rakamların okunuşu, zamanın bildirilmesi, yayımlama teknikleri, standart terimler, çağrı adları, telsiz temasının devri, radyo kontrol usulleri, tekrar etme, radar usulleri, hava durumu bilgisi

**PLT217 Uçuş Prensipleri I (2 0 2)**

Genel bakış, tanımlar, havanın fiziksel özellikleri, dinamik basınç, havanın hızı, ses hızı, temel aerodinamik teorisi, süreklilik prensibi, Bernoulli teoremi, akım çizgileri, sesaltı hava akışı, kanat profili, iki boyutlu hava akışı, taşıma, aerodinamik kuvvet katsayısı, taşıma denklemi, taşıma eğrisi, hız-dinamik basınç ilişkisi, sürüklemeye giriş ve karakteristik özellikleri, düşük uçuş hızında ağarlığın etkisi, yüksek taşıma şartlarında uçuş, üç boyutlu hava akışı, kanatlar, kanat terminolojisi, kanat ucu girdapları, iz bölgesi türbülansı, yer etkisi, sürükleme, parazit sürükleme, indüklenmiş sürükleme, taşımanın parazit sürüklemeye etkisi, uçak toplam sürüklemesi, stol (hız kaybı)

**Dördüncü Yarıyıl**

**PLT202 PPL Uçuş Uygulaması (1 6 4)**

Ticari pilot lisans eğitimi kapsamındaki toplam 215 saatlik uçuş eğitiminin ilk safhasını oluşturan ve içerisinde 10 saat yalnız uçuş içeren 45 saatlik uçuş eğitimini kapsamaktadır.

**PLT204 Uçak Teknik Eğitimi (1 2 2)**

Gövde, kanatlar, sabit yüzeyler, hidrolik, iniş takımları, tekerlekler ve frenler, kumanda sistemleri gibi uçağın ana parçalarını oluşturan  kısımların uçak üzerinde uygulamalı olarak anlatıldığı teknik eğitimdir.

**PLT206 Uçak Simülatör Eğitimi (1 4 3)**

Ticari pilot lisans eğitimi süresince pilot adaylarına FNPTII simülatörleri ile yaptırılan 45 saatlik uçuş eğitimini içerir. PPL safhasında bu eğitimin 5 saatlik kısmı gerçekleştirilmektedir.

**PLT208 Gece Uçuş Uygulaması (1 4 3)**

5 saatlik bir uçuş olup akşam alaca karanlıktan önce uçuşa çıkılması ve gece uçuşu kapsamında her bir saatinde 3 meydan turunu içerecek şekilde uygulanmaktadır.

**PLT210 Sorumlu Pilot Uçuş Uygulaması I (1 4 3)**

PPL uçuşları sorumlu öğretmen pilot  (IP) nezaretinde yapılmaktadır. Maksimum 15 saatlik ilk uçuş sonrası öğretmen pilotun uygunluk onayıyla öğrenci yalnız uçuş (solo) olarak 3 meydan turu uçuş gerçekleştirecektir.

**Beşinci Yarıyıl**

**PLT301 Hava Hukuku II (5 0 5)**

SHGM gereksinimleri doğrultusunda uluslar arası havacılık organizasyonları, konvansiyonlar, anlaşmalar, kurallar, prosedürler, hava aracının uçabilirliği, milliyet ve kayıt işlemleri, hava trafiği servis ve kontrolleri, arama kurtarma konuları  işlenecektir.

**PLT303 Genel Uçak Bilgisi II (3 0 3)**

Elektrik ve Elektronik; doğru akım elektriği, alternatif akım elektriği, telsiz. Doğru akım elektriği; temel prensipler, anahtarlar, devre koruma ve kapasitörler, piller, manyetizma, jeneratörler, alternatörler, motorlar, uçak elektriği güç sistemleri. Alternatif akım elektriği; alternatörler, transformatörler, alternatif akım motorları. Telsiz; temel radyo yayılımı, osilatörler, antenler.

**PLT319 Uçuş Aletleri (2 0 2)**

Karakteristik özellikler ve genel tanımlar, göstergeler, ölçü aletleri, uçak manyetizması, seyrüsefer sistemi, haberleşme sistemleri, otomatik uçuş ve kontrol sistemleri, uyarı ve kayıt donanımı, izleme aletleri

**PLT313 İşletme Usulleri II (2 0 2)**

Aletler ve donanım, uçak bakım, okyanus geçişi ve kutup uçuşu, prosedürler ve usuller, basınçlandırma arızası, rüzgar kırılması ve microburst, iz bölgesi türbülansı, güvenlik, acil durum ve öntedbirli inişler, yakıt boşaltma, tehlikeli maddelerin havayoluyla taşınması, kar-buz-suyla kaplı pistler

**PLT307 Uçuş Performansı (3 0 3)**

Uçuşun temel prensipleri, itme ve takat, kurallar ve meydanlar, kalkış, tırmanış, alçalış ve süzülüş, seyir, iniş, ilave kalkış teknikleri, ilk kalkış tırmanışı, rota, tek ve çok motorlu B sınıfı uçaklar, A sınıfı uçaklar

**PLT305 Meteoroloji II (5 0 5)**

Basınç sistemleri,  iklim bölgeleri, buzlanma, rüzgar kırılması, yıldırımlar, hortumlar, kasırgalar, tehlikeler, görüş mesafesi, gözlem ve tahminler, hava raporları, haritalar, uydu meteorolojisi, Türkiye’de görülen hava olayları

**PLT309 İnsan Performansı ve Limitleri II (4 0 4)**

Dolaşım sistemi, oksijen ve soluma, sinir sistemi, kulaklar, duyma ve denge, göz ve görüş, uçma ve sağlık, stres, bilgi işleme, insan hataları, öğrenme süreci, davranış ve motivasyon, havacılıkta kavrama, uyku ve yorgunluk, bireysel farklılıklar ve bireyler arası ilişkiler, iletişim ve işbirliği, insan ve makina, karar verme ve risk, olay bildirimi

**PLT321 Kütle ve Denge (3 0 3)**

Tanımlamalar, kütle ve denge teorisi, uçakta kütle ve dengeyi etkileyen faktörler, yükleme, mürettebat ağırlık değerleri, yolcu ve bagaj ağırlık değerleri, JAR Ops1 gereksinimleri, kütle ve denge dokümentasyonları

**Altıncı Yarıyıl**

**PLT317 Uçuş Prensipleri II (4 0 4)**

Yüksek taşıma tertibatları; kalkış ve iniş hızları, flaplar, firar kenarı flapları, hücum kenarı yüksek taşıma tertibatları. Gövde kirlenmesi; kirlenme çeşitleri, uçağa etkisi, aletlere ve kontrollere etkisi, gövde yaşlanması. Stabilite ve kontrol; statik stabilite, dinamik stabilite. Kontroller; konrtol dengeleme, aerodinamik denge, güç yardımlı uçuş kontrolleri, kütle dengesi, boylamsal (yunuslama) kontrolü, sapma kontrolü, yatış kontrolü, spoilerler, frenler, trim. Uçuş mekaniği, yüksek hızda uçuş (sesüstü), limitler, rüzgar kırılması, pervaneler.

**PLT311 Seyrüsefer II (6 0 6)**

Hesaplamalı seyrüseferin temelleri, tanımlar, semboller, hesaplamalar, menzil, maksimum menzil, en ekonomik uçuş seviyesi, zaman ve mesafe, hava hızı ve yer hızı, uçuşta seyrüsefer, havacılık haritaları, harita okuma, deniz haritaları, IFR ve VFR, alçak irtifa seyrüseferi, yol ve zaman düzeltmeleri, seyir kartları, seyrüsefer sistemleri, harekat haritası

**PLT312 Radyo Seyrüsefer (6 0 6)**

Doppler, VDF, NDB ve ADF, VOR, ILS, MLS-mikrodalga iniş sistemi, dalga gönderim teknikleri ve ilgili terimler, radar teorisi, yer radarı (ATC), meteoroloji radarı (AWR), ikincil arama radarı (SSR) ve transponder, EHSI-elektronik ufki durum göstergesi, DME, bölgesel seyrüsefer sistemleri, GNSS-küresel seyrüsefer uydu sistemleri, LORAN C, DECCA

**PLT304 Genel Uçak Bilgisi III (3 0 3)**

Uçak motorları, yağlama sistemi, soğutma, ateşleme, motor yakıt sistemi, motor performansı, yakıt takviye cihazları, karışım, pervane, motor kullanımı ve operasyonel kriterler, hava girişi, kompresörler, yanma odaları, türbin, egzost, itki, dişli sistemi, motor çalışma arızaları, yardımcı takat birimi (APU), motor ilk çalıştırma

**PLT314 Uçuş Emniyeti I (2 0 2)**

Pilot adayları uçuşların her safhasında uçulacak eğitim periyodunun özellikleri ile uçuş meydanının karakteristikleri göz önüne alınarak uçuş emniyeti konularında eğitilirler ve emercensi sınavlara tabi tutulurlar.

**PLT322 Uçuş Planlama ve İzleme (3 0 3)**

Genel uçuş kuralları, uçuş öncesi işlemler, uçuş planları ve yolcu manifestoları, yakıt planlama, uçuş yetkisi, onay ve müsaade sorumlulukları, emercensi techizatın kullanımı, görerek uçuş kuralları, aletle uçuş kuralları, havacılık bilgi yayını (AIP), yer göstergeleri, NOTAM (havacılara bildiri), meydan uçuş bilgi servisi ve meydan trafik bilgi servisi, meteorolojik bilgi, radyo seyrüsefer yardımcıları, havaalanı kategorizasyonu, hava sahası çeşitleri, hava trafik kontrol ve destek üniteleri, performans grafikleri, uçuş logu ve uçuş planı, gidilecek yer ve rota seçimi, planlamada göz önünde bulundurulacak hususlar, sivil havacılıkla ilgili bazı uygulamalar, kısaltmalar

**PLT310 Sorumlu Pilot Uçuş Uygulaması II (0 6 3)**

ATPL ticari pilot lisansı eğitimlerinde PPL eğitiminin tamamlanmasını müteakip pilot adaylarının kendi komuta ettikleri uçakla PIC (Pilot in Command) olarak toplam 65 saatlik bir uçuş süresini tamamlamaları şeklinde yapılan uçuş uygulamasıdır.

**Yedinci Yarıyıl**

**PLT423 Havacılık İngilizcesi (2 0 2)**

Uçuş öncesi, uçuşa hazırlık, kalkış, uçuş sırasında iletişim kurma, hava koşulları, hava alanına yaklaşma, inme gibi uçuşun her aşamasında ihtiyaç olunan iletişim için gerekli ingilizce eğitimini içerir. Öğrencilerin gramer, kelime bilgisi, anlama kabiliyetleri, akıcı konuşma ve etkileşim kabiliyetleri arttırılacaktır.

**PLT414 Uçuş Emniyeti II (3 0 3)**

Pilot adayları uçuşların her safhasında uçulacak eğitim periyodunun özellikleri ile uçuş meydanının karakteristikleri göz önüne alınarak uçuş emniyeti konularında eğitilirler ve emercensi sınavlara tabi tutulurlar.

**PLT403 IR (Aletli Uçuş) Teorik Eğitimi (4 0 4)**

Pilot adaylarının PPL ve PIC uçuş eğitimlerini tamamlamasını müteakip gerçek ve simülasyon koşullarında yapacakları uçuş eğitimleri için gerekli aletli uçuş teorik eğitimidir. VOR, ADF, GPS, ILS gibi alet ve techizatin kullanımını kapsamaktadır.

**PLT415 Haberleşme II (3 0 3)**

Genel kullanım usulleri, telsiz arızası, acil durum seviyeleri, tehlike usulleri, VHF yayımı; VHF yayım karakteristikleri, VHF yayımı etkileyen faktörler, VHF etkili menzil, IFR haberleşme; ATC müsaadesi, kalkış uygulamaları, geliş uygulamaları, kat ediş usulleri, VFR trafik paterni

**PLT406 IR Simülatör Uçuş Uygulaması (1 6 4)**

Aletli uçuş safhasında gerekli alet alçalması, VOR, ADF ve GPS yol takipleri, ILS ve localizer alçalmalarının yapıldığı simülatör şartlarında yapılan uçuş uygulamasıdır.

**Sekizinci Yarıyıl**

**PLT402 CPL Uçuş Uygulaması (0 4 2)**

Ticari Pilot Lisansı (CPL – Commercial Pilot License) kapsamında IR uçuşu ile kazanılan yeteneklerin hem gerçek hem de simülasyon uçuşu şartlarında tekrarını içerir.

**PLT416 IR Uçuş Uygulaması (0 4 2)**

Aletli uçuş safhasında gerekli alet alçalması, VOR, ADF ve GPS yol takipleri, ILS ve localizer alçalmalarının yapıldığı gerçek şartlarda yapılan uçuş uygulamasıdır.

**PLT418 ME/IR (Çift Motor/Aletli Uçuş) Uçuş Uygulaması (0 4 2)**

Pilot adaylarının çift motorlu (pervaneli) bir uçak intibak eğitimi yapma sürecidir. Uçuşun 5 saatlik bölümü simülatör ile gerçekleşecektir.

**Bölüm Seçmeli Dersleri (GÜZ)**

**PLT501 Havacılık Tarihi (3 0 3)**

Havacılığın geçmişten günümüze nasıl bir gelişim gösterdiğinin tarihçesinin anlatıldığı, bilimsel ve teknolojik gelişmelerin havacılıkta yapmış olduğu sıçramaların, havacılığın dünyada nasıl değişimlere yol açtığının ele alındığı seçmeli bölüm dersidir.

**PLT503 Havayolu Yönetimi (3 0 3)**

Global ve yerel sivil havacılık sektörü, regülasyonlar ve kanunlar, havayollarının gelişimi ve havayolu modelleri, havaalanları ve havayolları ilişkisi, havayollarının yönetimi ve hizmetlerinin pazarlanması, hava ulaştırma anlaşmaları, trafik hakları, rekabet, işbirliği ve işbirliği grupları (alliances), filo planlaması, tarife planlaması, kargo taşımacılığı, acente vs. gibi dağıtım kanallları

**PLT505 Dünya Havacılık Kazaları – Alınacak Dersler (3 0 3)**

Kazalardan edinilen dersler havacılıkta emniyetin geliştirilebilmesi için çok önemli bir role sahiptirler. Bu derste; dünya genelinde gerçekleşmiş, tarihi olarak ciddi önem arz eden, havacılıkta emniyetle ilgili politikaların şekillenmesine sebeiyet vermiş havacılık kazaları ele alınacak ve tartışılacaktır.

**Bölüm Seçmeli Dersleri (BAHAR)**

**PLT502 Türk Sivil Havacılığı (3 0 3)**

Türkiye’nin havacılık tarihinin ele alındığı bu derste, cumhuriyet öncesi ve sonrası havacılık tarihimizdeki gelişmeler, önemli tarihsel aşamalar ve havacılığın ülkemizde gelişimine katkıda bulunmuş önemli şahsiyetlerden bahsedilecektir.

**PLT504 Mezuniyete Hazırlık (2 0 2)**

Pilot adaylarını mezuniyet sonrası bekleyen çalışma hayatının ele alındığı, ülkemizde ve dünyadaki havacılık sektörünün pilotlardan beklediklerinin, çalışma ortam ve şartlarının, mesleki kariyer yollarının ve imkanlarının değerlendirildiği mezunları iş hayatına hazırlamaya yönelik seçmeli derstir.