



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS



HOBİ & SİMÜLASYON AMAÇLI

B737 SİMÜLATÖR PİLOTLUĞU EĞİTİMİ

Kokpite oturmak başka. Uçuşu yönetmek başka.

Boeing 737 ile uçuşu planlamayı, chart okumayı, FMC/CDU kullanmayı, IFR seyrüseferini ve gate-to-gate bir operasyonu adım adım öğrenin.

B737 FOUNDATION

10 SAAT

toplam program

20.000 TL

paket fiyatı

5 ders x 2 saat

B737 ADVANCED

25 SAAT

toplam program

40.000 TL

paket fiyatı

12 ders x 2 saat + 1 saat final



BİREBİR

Eğitmen eşliğinde



2 SAATLİK

Ders blokları



SIFIRDAN

Başlanabilir



UYGULAMALI

Kokpit odaklı

Programlar resmi pilot lisansı veya tip yetkisi sağlamaz. Hobi ve simülasyon amaçlıdır.



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS

Bir simülator seansından fazlası.

Bu programda amaç, yalnızca kalkış ve iniş yapmak değil; bir uçuşun neden ve nasıl yönetildiğini anlamaktır.

PROGRAMIN YAKLAŞIMI

01 BRIEFING

Konuyu ve uçuş senaryosunu anla

02 KOKPİT

Eğitmenle birlikte uygula

03 SENARYO

Uçuş içinde tekrar et

04 DEBRIEF

Hataları gör, bir sonraki hedefi belirle

Neleri öğreneceksiniz?

UÇAK KONTROLÜ

Pitch, power, trim, manuel uçuş ve temel yaklaşma becerileri.

IFR & NAVİGASYON

VOR/DME, waypoint, airway, SID/STAR ve aletli uçuş mantığı.

CHART OKUMA

Airport, SID, STAR ve approach chartlarını uçuş içinde kullanma.

FMC / CDU

Rota girişi, DEP/ARR, LEGS, PERF INIT ve temel performans mantığı.

B737 SİSTEMLERİ

Elektrik, yakıt, hidrolik, pnömatik, APU ve engine start mantığı.

FULL FLIGHT

Planlamadan shutdowna kadar gate-to-gate operasyon akışı.

Kimler için?

- Havacılığa sıfırdan başlamak isteyen meraklılar
- Evde flight simulator kullanıyor ama sistematik öğrenmek isteyenler
- B737 kokpitini ve havayolu operasyon mantığını öğrenmek isteyenler
- Chart, FMC ve online uçuş dünyasına geçmek isteyen sanal pilotlar



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS

B737 FOUNDATION - 10 Saat

5 ders x 2 saat. Temel havacılık bilgisinden ilk tam B737 uçuşuna uzanan yoğun ve uygulamalı başlangıç programı.

5 DERSLİK YOL HARİTASI

FOUNDATION

10 SAAT

toplam program

20.000 TL

paket fiyatı

1

Temel Havacılık & Kokpit

Uçuş eksenleri, airspeed/altitude/heading, meydan yapısı, PFD/ND/MCP/EFIS, temel manuel uçuş.

2

Navigasyon & IFR

VOR/DME, radial, course/track/heading, IFR rota mantığı, Flight Director ve MCP kullanımı.

3

Flight Planning, Charts & FMC

Rota, SID/STAR, approach chartı, FMC RTE/DEP-ARR/LEGS/PERF INIT/TAKEOFF REF.

4

B737 Sistemleri & Normal Operations

Elektrik, yakıt, hidrolik, pnömatik, APU, engine start, flow ve checklist mantığı.

5

Full Flight & Final Uygulama

Planlama, taxi, takeoff, SID, cruise, descent, STAR, ILS, landing, go-around ve debriefing.

10 saat sonunda hedef

- Temel bir IFR uçuşunu okuyup hazırlayabilmek
- FMC/CDU'ya rota girebilmek
- MCP ve temel otomasyon modlarını kullanabilmek
- SID/STAR ve ILS yaklaşmasını uygulayabilmek
- Eğitimci desteğiyle gate-to-gate B737 uçuşu gerçekleştirebilmek



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS

10 saatlik programda nasıl ilerlersiniz?

Aynı konuyu bir kez dinleyip bırakmazsınız. Öğrendiğiniz her şey sonraki uçuşlarda tekrar kullanılır.

ÖĞRENME DÖNGÜSÜ

1. DERS

Uçağı hisset

Kokpit tanıma, manuel uçuş, temel göstergeler.

2. DERS

Yolunu bul

Navigasyon, VOR/DME, IFR mantığı.

3. DERS

Uçuşu hazırla

Chart seç, rotayı planla, FMC'yi programla.

4. DERS

Kokpiti yönet

Sistemler, APU, engine start, checklist ve flow.

5. DERS

Uçuşu tamamla

Kendi planladığın uçuşu gate-to-gate gerçekleştir.

ÖRNEK ROTASYON

LTFM -> LTAC

İstanbul - Ankara



Gerçek kumandalarla tekrar

MCP, radyo, trim, transponder ve diğer kokpit kontrolleri sadece anlatılmaz; uçuş içinde tekrar tekrar kullanılır.

Ön bilgi gerekmiyor.

Program sıfırdan başlayabilir. Hız ve içerik, katılımcının gelişimine göre eğitmen tarafından uyarlanır.



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS

B737 ADVANCED - 25 Saat

12 ders x 2 saat + 1 saat final değerlendirme. Daha fazla tekrar, daha fazla senaryo ve IVAO online uçuş hazırlığı.

FOUNDATION + İLERİ MODÜLLER

Advanced paket, 10 saatlik programın yalnızca daha uzun hali değildir. Katılımcıyı planlama, sistem yönetimi, yaklaşma çeşitleri, beklenmeyen durumlar ve online ATC ortamına taşıyan daha kapsamlı bir öğrenme yoludur.

COLD & DARK

Uçağı kapalı kokpitten uçuşa hazır hale getirme.

SİSTEMLER

Electrical, fuel, hydraulic, pneumatic ve pressurization mantığı.

ADVANCED APPROACH

ILS, RNAV, manual approach, go-around ve crosswind.

ABNORMAL

Arıza farkındalığı, workload ve karar verme senaryoları.

DIVERSION

Rota değişikliği, alternate ve yeniden planlama.

IVAO

Altitude kurulumu, flight plan, ATC yapısı ve online uçuş.

ADVANCED

25 SAAT

toplam program

40.000 TL

paket fiyatı

12 x 2 saat + 1 saat final

HEDEF

Uçuşu sadece yapmak değil, uçuşu yönetmek.

Planla. Kokpiti hazırla. FMC'yi kur. Checklistleri uygula. Değişen koşullara adapte ol. Uçuşu tamamla ve kendi performansını değerlendir.

25 saat içinde IVAO dahil

Online ağa bağlantı, Altitude pilot client, temel phraseology ve uygun koşullarda online IFR uçuş uygulaması.



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS

25 saatlik ders planı

Her ders 2 saattir. 24 saatlik ders sürecinin ardından 1 saatlik kişisel final değerlendirme ile program tamamlanır.

01 Temel Havacılık & B737 Flight Deck

Aerodinamik temel, kokpit, göstergeler, ilk manuel uçuş.

02 Manual Flight & Instruments

Pitch-power, trim, instrument scan, circuit ve tekrarlı iniş.

03 Navigation & IFR

VOR/DME, airway, waypoint, raw data ve IFR seyrüsefer.

04 Flight Planning, Weather & Charts

METAR/TAF, runway, route, SID/STAR, approach ve alternate.

05 FMC/CDU & Automation

RTE, DEP/ARR, LEGS, PERF, LNAV/VNAV, MCP ve FMA.

06 Systems, Cold & Dark & Engine Start

Electrical, fuel, hydraulic, pneumatic, APU, flow ve checklist.

07 Full Flight I - Normal Operations

Cold & Dark'tan shutdown'a ilk line-oriented tam uçuş.

08 Approach Lab

ILS, RNAV, manual approach, go-around, missed approach ve crosswind.

09 Abnormal & Decision Making

Arıza farkındalığı, kötü hava, workload, continue/go-around kararları.

10 Advanced Planning & Full Flight II

Route change, diversion, alternate ve senaryo bazlı tam uçuş.

11 IVAO Setup & ATC Orientation

Altitude, MTL/model matching, flight plan, ATC birimleri ve phraseology.

12 Online Full Flight

Uygun koşullarda IVAO üzerinde planlı IFR uçuş ve ATC pratiği.

+ 1 SAAT FINAL DEĞERLENDİRME & KİŞİSEL GELİŞİM RAPORU

Katılımcının chart, FMC, automation, cockpit discipline ve full-flight performansı üzerinden birebir debriefing.



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS

Hangi paket size uygun?

İki program da aynı kokpitte ve aynı metodolojiyle ilerler. Fark, hedeflediğiniz derinlik ve bağımsızlık seviyesidir.

İÇERİK	10 SAAT	25 SAAT
Temel havacılık & kokpit	Dahil	Dahil
Manuel uçuş & IFR navigasyon	Dahil	Dahil
Flight planning & chart okuma	Dahil	Dahil
FMC/CDU & automation	Temel	İleri
B737 sistemleri & engine start	Temel	Detaylı
Full flight	1+	Çoklu
RNAV / crosswind / advanced approach	-	Dahil
Abnormal & diversion senaryoları	-	Dahil
IVAO kurulumu & online ATC	-	Dahil
Final kişisel değerlendirme	Ders içi	1 saat

Neden İstanbul Flight Center?

180°

Geniş görüş sistemi

24.900+

Havalimanı

AIRAC

Navigasyon verisi

B737-800

Tam kokpit altyapısı

- Fiziksel MCP, pedestal, throttle ve CDU'larla uygulamalı çalışma
- Kişiyi göre ayarlanan ders temposu

- Farklı hava, meydan ve yaklaşma senaryoları
- Her seans sonunda debriefing ve gelişim odağı



ISTANBUL FLIGHT CENTER
AS REAL AS IT GETS

KAYIT & BİLGİ

Kokpiti öğrenmeye hazır mısınız?

Bir paket seçin, eğitim günlerinizi planlayın ve ilk dersten itibaren Boeing 737'yi yalnızca kullanmak yerine anlamaya başlayın.

1

PAKETİ SEÇ

10 saat Foundation veya 25 saat Advanced

2

PROGRAMI PLANLA

2 saatlik dersleri uygun günlere yerleştir

3

KOKPİTE GEÇ

Briefing, uygulama, senaryo ve debriefing

PROGRAMLAR

10 SAAT

B737 Foundation

20.000 TL

25 SAAT

B737 Advanced

40.000 TL

Ön bilgi gerektirmez

- Birebir eğitmen eşliğinde
- Kişiye özel planlama



Detaylı bilgi & rezervasyon

istanbulflightcenter.com

+90 850 840 10 82

Metropark AVM -2. Kat A80

Küçükçekmece / İstanbul

Program içerikleri katılımcının seviyesine, hava ve senaryo planına göre eğitmen tarafından küçük değişikliklerle uygulanabilir.