

DERS ÖĞRETİM PLANI

Ders Kodu	ING 255	Dersin Adı	Mesleki İngilizce I					
Dersin Türü	Dersin Düzeyi	Yarıyıl	Dersin Sunulduğu Dil	Teorik Kredisi	Uygulama Kredisi	Laboratuvar Kredisi	Ulusal Kredisi	AKTS
Zorunlu	Önlisans	1	İngilizce	8	0	0	8	5

Bölümü	: Hava Lojistiği
Dersin Önkoşulları	: Bulunmamaktadır
Dersin İşleniş Yöntemi	: Yüz Yüze
Dersin Koordinatörü	: Öğr. Gör. Derya AYDIN
Dersi Veren Öğretim Üyesi/Üyeleri	:
Dersin Yardımcıları	:
Dersin Amacı	: Bu dersin amacı öğrencilerin işe giriş süreçlerinde ve mesleki yaşamları süresince kullanacakları lojistik terim, temel kavram ve ifadelerinin İngilizce karşılıklarının kazandırılması; öğrencilerin hava lojistiği süreçlerine ilişkin akıcı ve etkin İngilizce iletişim becerileri edinmelerinin sağlanmasıdır.
Dersin İçeriği	: Derste İngilizce dilbilgisi, kelime çalışması, dinleme ve konuşma becerilerinin yanı sıra alan bilgisine yönelik okuma ve alıştırma yapılmaktadır. Dersin işlenişinde görsel-işitsel ve basılı İngilizce kaynaklar kullanılmaktadır.
Ders için Önerilen Diğer Hususlar	: Derse olan etkin katılım ve ders sonrası tekrar, gereken ders materyallerinin hazır bulundurulması ve ön hazırlıklı olarak derse gelinmesi akademik başarıya olumlu katkı sağlayacaktır.
Devam Zorunluluğu	: %70 devam zorunluluğu bulunmaktadır.

Dersin Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktısı	Öğretim Yöntemi	Ölçme/Değerlendirme Yöntemi
Bu dersin sonunda öğrencilerin kazanımları şunlar olacaktır:			
1	Lojistik alan bilgisini İngilizce olarak etkin biçimde ifade edebilir.	Yüz yüze, sınıf içi etkileşim	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
2	Temel lojistik terimlerinin İngilizce karşılıklarını tanıyabilir, ifade edebilir.	Yüz yüze, sınıf içi etkileşim	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
3	Hava yolu taşımacılığı süreçlerinde kullanılan İngilizce terimleri uygun biçimde kullanır.	Yüz yüze, sınıf içi etkileşim	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
4	Mesleği ile ilgili genel kural, ilke ve uygulamalar hakkında bilgi edinir.	Yüz yüze, sınıf içi etkileşim	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
5	İngilizce bilgisini konuşma, okuma ve dinleme becerilerinde etkin biçimde kullanır.	Yüz yüze, sınıf içi etkileşim	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
6	Mesleği ile ilgili İngilizce dökümanları anlayabilir, telefonda konuşabilir.	Yüz yüze, sınıf içi etkileşim	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım

DERS ÖĞRETİM PLANI

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

Hafta	İçerik	Önerilen Kaynak(lar)	Süre (Saat)
1	Introduction to the course	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press.	8
2	Unit 1: Introduction to logistics	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
3	Unit 2: Logistics services	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
4	Unit 3: Inventory management and Procurement	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
5	Unit 3: Inventory management and Procurement	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
6	Vocabulary Checklist, Air Cargo Shipment Videos	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
7	Revision	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
8	Ara Sınav		2
9	Unit 4: Modes of Transport	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
10	Unit 5: Planning and arranging transport	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
11	Unit 6: Shipping goods	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
12	Unit 7: Warehouse and storage	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
13	Unit 7: Warehouse and storage	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
14	Unit 8: Documentation and Finance	Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press	8
15	Student Presentations		
16	Final		2
17			

Kaynaklar

Ders Kitabı	: Grussendorf, M. (2009). <i>English for Logistics</i> . Oxford University Press.
Ek Kaynaklar	: Videos and vocabulary lists on airline cargo, forwarding, warehouse management and supply chain.

DERS ÖĞRETİM PLANI

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl İçi Etkinlikleri	Adet	Katkı Payı (%)
Yoklama		
Kısa Sınav		
Ödev		
Sunum		
Laboratuvar/Uygulama		
Raporlar		
Bitirme Tezi/Projesi		
Seminer		
Proje		
Ara Sınav(lar)	1	40
Diğer (Sözlü)	1	10
Final Sınavı	1	50
<i>Toplam</i>		100
Yarıyıl İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		50
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		50
Toplam		100

İş Yüğü Hesaplaması

Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	8	112
Online Aktivite	14		
Sınıf Dışı Bireysel Çalışma	14	1	14
Ara Sınav(lar)	1	2	2
Final Sınavı	1	2	2
Ödev	14	1	14
Sunum			
Proje			
Toplam			144
AKTS Kredisi (Toplam/30)			5

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Çıktıları ile İlişki Matrisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
DÖÇ1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1
DÖÇ10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	1	1

Katkı Derecesi: 1: "Çok Düşük", 2: "Düşük", 3: "Orta", 4: "Yüksek", 5: "Çok Yüksek"

DÖÇ: Ders Öğrenim Çıktısı

PÇ: Program Çıktısı

DERS ÖĞRETİM PLANI

Ders Kodu	HLJ201	Dersin Adı	Havalimanı Yönetimi					
Dersin Türü	Dersin Düzeyi	Yarıyıl	Dersin Sunulduğu Dil	Teorik Kredisi	Uygulama Kredisi	Laboratuvar Kredisi	Ulusal Kredisi	AKTS
Zorunlu	Önlisans	3	Türkçe	2	0	0	2	4

Bölümü	: Hava Lojistiği
Dersin Önkoşulları	: Bulunmamaktadır.
Dersin İşleniş Yöntemi	: Yüz Yüze
Dersin Koordinatörü	:
Dersi Veren Öğretim Üyesi/Üyeleri	: Öğr. Gör. Yasemin KURTOĞLU
Dersin Yardımcıları	:
Dersin Amacı	: Havaalanı, havaalanı faaliyetleri ve etkili bir havaalanı işletmeciliği sunmanın önemi hakkında temel bir anlayış sunmaktır.
Dersin İçeriği	: :Havaalanı, havaalanı faaliyetleri, havaalanı işaretlemeleri ve ışıkları, kara-hava tarafı, pist, taksi yolu, apron, uçak kazaları, hava aracı yer olayları, havaalanı acil durum planları, havaalanlarının sınıflandırılması ve sertifikalandırılması.
Ders için Önerilen Diğer Hususlar	:
Devam Zorunluluğu	: %70 devam zorunluluğu vardır.

Dersin Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktısı	Öğretim Yöntemi	Ölçme/Değerlendirme Yöntemi
Bu dersin sonunda öğrencilerin kazanımları şunlar olacaktır:			
1	Havaalanı ve havaalanı faaliyetleri hakkında yeterli seviyede bilgi sahibi olacaktır.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
2	Havaalanı görsel yardımcıları pist, apron, taksi yolu vb. işaretlemeleri ve aydınlatmalarını açıklayabilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
3	Hava terminal planlaması ve yönetimi ile ilgili bilgi sahibi olacaktır.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
4	Hava terminallerinde hizmet standartları ve performans kavramlarını açıklayabilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım

DERS ÖĞRETİM PLANI

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

Hafta	İçerik	Önerilen Kaynak(lar)	Süre (Saat)
1	Havaalanları, genel terim ve tanımlar	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
2	PAT sahaları ve hareket sahalarının fiziksel özellikleri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
3	TORA (Kalkış koşusu için kullanılabilir pist uzunluğu), TODA (Kullanılabilir kalkış mesafesi), LDA (kullanılabilir iniş mesafesi), EDA (acil durum iniş mesafesi).	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
4	Havaalanlarında gelir ve maliyet yapısı, havacılıkla ilgili ödemeler ve fiyat politikaları.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
5	Uçakların iniş/kalkışlarının takibi ve park yerlerinin planlanma süreci..	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
6	Havaalanlarının sınıflandırılması ve sertifikalandırılması	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
7	Havaalanındaki kaza ve olaylar, havaalanı hizmetlerindeki aksamalar, karla mücadele, gecikmeler.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
8	Ara Sınav (Vize)	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
9	Yap-İşlet-Devret modeli ve Havaalanlarında Özelleştirme	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
10	Hava terminal yönetimine giriş.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
11	Hava terminali faaliyetleri ve Hava terminalinin birimleri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
12	Terminal işletmeciliğinde yolcu, havayolu ve yer hizmet şirketlerinin beklentileri.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
13	Hava terminallerindeki teknolojik sistemler.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
14	Hava terminal işletmecilerinin yükümlülükleri, Hava terminal işletme ruhsatı ve lisans kategorileri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
15	Terminal binalarının tasarımı ve Türkiye’de ve Dünyada terminal işletmeciliği.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
16	Final Sınavı	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2

Kaynaklar

Ders Kitabı	: Annex 14 ICAO
Ek Kaynaklar	: Temel ders kitabı, yardımcı ders kitabı ve öğretim elemanı ders notları

DERS ÖĞRETİM PLANI

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl İçi Etkinlikleri	Adet	Katkı Payı (%)
Yoklama		
Kısa Sınav		
Ödev	2	10
Sunum		
Laboratuvar/Uygulama		
Raporlar		
Bitirme Tezi/Projesi		
Seminer		
Proje		
Ara Sınav(lar)	1	35
Diğer		
Final Sınavı	1	55
<i>Toplam</i>		100
Yarıyıl İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		45
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		55
Toplam		100

İş Yüğü Hesaplaması

Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	2	28
Online Aktivite	12	1	12
Sınıf Dışı Bireysel Çalışma	14	3	42
Ara Sınav(lar)	1	2	2
Final Sınavı	1	2	2
Ödev	2	34	34
Sunum			
Proje			
Toplam			120
AKTS Kredisi (Toplam/30)			4

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Çıktıları ile İlişki Matrisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
DÖÇ1	1	5	3	1	1	5	2	5	4	2	1	1	5	3
DÖÇ2	2	5	3	5	2	3	4	3	4	3	1	2	5	3
DÖÇ3	2	2	3	4	4	4	3	4	2	3	1	2	2	3
DÖÇ4	3	2	4	3	5	3	2	2	2	3	1	3	2	4

Katkı Derecesi: 1: “Çok Düşük”, 2: “Düşük”, 3: “Orta”, 4: “Yüksek”, 5: “Çok Yüksek”

DÖÇ: Ders Öğrenim Çıktısı

PÇ: Program Çıktısı

DERS ÖĞRETİM PLANI

Ders Kodu	HLJ207	Dersin Adı	Lojistik ve Gümrük					
Dersin Türü	Dersin Düzeyi	Yarıyıl	Dersin Sunulduğu Dil	Teorik Kredisi	Uygulama Kredisi	Laboratuvar Kredisi	Ulusal Kredisi	AKTS
Zorunlu	Önlisans	3	Türkçe	2	0	0	2	4

Bölümü	: Hava Lojistiği
Dersin Önkoşulları	: Bulunmamaktadır.
Dersin İşleniş Yöntemi	: Yüz Yüze
Dersin Koordinatörü	:
Dersi Veren Öğretim Üyesi/Üyeleri	: Öğr. Gör. Berkay ÖZKAYA
Dersin Yardımcıları	:
Dersin Amacı	: Uçakların operasyonel ağırlıklarını, yükleme prensiplerini ve ağırlık denge hesaplamalarını öğretmeyi amaçlar.
Dersin İçeriği	: Hava aracı ve hava araçlarının ana elamanları, aerodinamik, yer hizmet ekipmanları, yükleme prensipleri, ağırlık ve denge, sita aracılığı ile haberleşme
Ders için Önerilen Diğer Hususlar	:
Devam Zorunluluğu	: %70 devam zorunluluğu vardır.

Dersin Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktısı	Öğretim Yöntemi	Ölçme/Değerlendirme Yöntemi
Bu dersin sonunda öğrencilerin kazanımları şunlar olacaktır:			
1	Uçakların ana elamanlarını ve aerodinamik yapısını bilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
2	Yer hizmet ekipmanlarını ve bunların işlevlerini açıklayabilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
3	Uçakların operasyonel ağırlıkları hakkında yeterli seviyede bilgi sahibi olacaktır.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
4	Yük ve yükleme çeşitlerini bilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
5	Uçakların ağırlık ve denge hesaplamalarını yapabilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
6	İniş, kalkış yük dağılım mesajlarını bilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
7	Dış hat uçuşlardaki gümrük mevzuatını bilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım

DERS ÖĞRETİM PLANI

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

Hafta	İçerik	Önerilen Kaynak(lar)	Süre (Saat)
1	Uçak ve uçak tipleri, uçağın ana parçaları.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
2	Aerodinamik ve uçağa etki eden kuvvetler.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
3	Uçuş kontrol yüzeyleri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
4	Uçak servis ekipmanları, uçak hareket ekipmanları, yolcu hizmet ekipmanları, uçak yükleme ekipmanları.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
5	Uçak yükleri ve yük çeşitleri, yükleme prensipleri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
6	Yükleme sınırlamaları, boyut sınırlaması, ve alan sınırlamaları.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
7	Nokta yükleme sınırlamaları, birleştirilmiş yük sınırlamaları, ağa dayanıklılık limitleri, hacim ve hacim hesaplama yöntemleri.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
8	Ara Sınav (Vize)	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
9	Ağırlık, uçakların maksimum kalkış, iniş ve yakıtsız ağırlıkları.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
10	Uçakların temel ve boş operasyon ağırlıkları, traffic load, under load, gerçek kalkış, iniş ve yakıtsız ağırlık kavramları.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
11	Block yakıt, taxi yakıtı, take off yakıtı, holding yakıtı, contingency yakıtı, alternate yakıt, extra yakıt kavramlarının tanımı.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
12	Yük dağılım formu, ağırlık ve denge formu ve trip info formlarının doldurulması.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
13	Uçaklarda Denge, ağırlık merkezi MAC (mean aerodynamic chord), yük ve denge, ağırlık merkezi hesaplamaları.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
14	Sita üzerinden gönderilen iniş-kalkış, LDM, CPM vb. mesajlar.	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
15	Gümrük mevzuatı	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
16	Final Sınavı	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2

Kaynaklar

Ders Kitabı	: Servet BAŞOL Yük ve Denge Kitabı
Ek Kaynaklar	: Temel ders kitabı, yardımcı ders kitabı ve öğretim elemanı ders notları

DERS ÖĞRETİM PLANI

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl İçi Etkinlikleri	Adet	Katkı Payı (%)
Yoklama		
Kısa Sınav		
Ödev	2	10
Sunum		
Laboratuvar/Uygulama		
Raporlar		
Bitirme Tezi/Projesi		
Seminer		
Proje		
Ara Sınav(lar)	1	35
Diğer		
Final Sınavı	1	55
	<i>Toplam</i>	100
	Yarıyıl İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı	45
	Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı	55
	Toplam	100

İş Yüğü Hesaplaması

Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	2	28
Online Aktivite	12	1	12
Sınıf Dışı Bireysel Çalışma	14	3	42
Ara Sınav(lar)	1	2	2
Final Sınavı	1	2	2
Ödev	2	34	34
Sunum			
Proje			
		Toplam	120
		AKTS Kredisi (Toplam/30)	4

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Çıktıları ile İlişki Matrisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
DÖÇ1	3	1	1	5	2	5	4	2	4	3	1	1	5	2
DÖÇ2	3	5	2	3	4	3	4	3	3	3	1	2	3	4
DÖÇ3	3	4	4	4	3	4	2	3	3	3	1	4	4	3
DÖÇ4	4	3	5	3	2	2	2	3	4	4	1	5	3	2
DÖÇ5	4	2	4	3	5	1	1	4	1	4	1	4	3	5
DÖÇ6	3	1	1	5	2	5	4	2	4	3	1	1	5	2
DÖÇ7	3	5	2	3	4	3	4	3	3	3	1	2	3	4

Katkı Derecesi: 1: “Çok Düşük”, 2: “Düşük”, 3: “Orta”, 4: “Yüksek”, 5: “Çok Yüksek”

DÖÇ: Ders Öğrenim Çıktısı

PÇ: Program Çıktısı

DERS ÖĞRETİM PLANI

Ders Kodu	HLJ209	Dersin Adı	Üretim Yönetimi					
Dersin Türü	Dersin Düzeyi	Yarıyıl	Dersin Sunulduğu Dil	Teorik Kredisi	Uygulama Kredisi	Laboratuvar Kredisi	Ulusal Kredisi	AKTS
Zorunlu	Önlisans	3	Türkçe	2	0	0	2	4

Bölümü	: Hava Lojistiği
Dersin Önkoşulları	: Bulunmamaktadır.
Dersin İşleniş Yöntemi	: Yüz Yüze
Dersin Koordinatörü	:
Dersi Veren Öğretim Üyesi/Üyeleri	: Dr. Öğr. Üyesi Şafak KURT
Dersin Yardımcıları	:
Dersin Amacı	: İşletmelere siparişin gelmesinden ürün teslimatına kadar geçen üretim planlama, malzeme ihtiyaç planlaması, Malzeme kaynak planlama, ana üretim çizelgesi, kapasite ihtiyaç planlama, çizelgeleme, envanter modelleri ile ileri teknoloji kullanılarak, kaliteli ve müşteri beklentilerine uygun mal ve hizmet üretimi konuları yer almaktadır. Üretim ortamı, üretim planlama, talep tahminleri, ana üretim çizelgesi, malzeme ihtiyaç planlama, malzeme kaynak planlama, üretim faaliyetleri kontrol ve stok modelleri ile ilgili temel kavramlar verilerek teorik bilgi yanında uygulama örnekleri de sağlanacaktır.
Dersin İçeriği	: Üretim ve Üretim Yönetimi, Sitem Yaklaşımı, İş Analizi, Kapasite Planlaması, Fabrika Yeri Seçimi, Fabrika Düzenlemesi, Ürün Tasarımı, İş Analizi, Kapasite Planlaması, Malzeme İhtiyaç Planlaması, Kapasite İhtiyaç Planlama, Talep Tahminleri, Üretim Planlama ve Kontrolü.
Ders için Önerilen Diğer Hususlar	:
Devam Zorunluluğu	: %70 devam zorunluluğu vardır.

Dersin Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktısı	Öğretim Yöntemi	Ölçme/Değerlendirme Yöntemi
Bu dersin sonunda öğrencilerin kazanımları şunlar olacaktır:			
1	Üretim Yönetiminin Kapsamı öğrenilir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
2	İşletmelerde Kapasite Planlama öğrenilir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
3	Üretim-Kalite ve Verimlilik Arasındaki İlişki Öğrenilir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
4	Üretim Planlama ve Kontrolü öğrenilir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
5	Ürün ve Stok Yönetimi Öğrenilir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
6	Kalite Kontrol ve Yönetimi öğrenilir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım

DERS ÖĞRETİM PLANI

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

Hafta	İçerik	Önerilen Kaynak(lar)	Süre (Saat)
1	Üretim Yönetimi'ne Giriş ve Temel Kavramlar	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
2	Üretim Sistemleri ve Sınıflandırmalar	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
3	Üretim Organizasyonu ve Üretim Diğer Fonksiyonlarla İlişkileri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
4	Üretimde Karar Verme, Türkiye ve Dünya Firmalarından Örneklerle Tartışılması	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
5	Üretimde Kalite Uygulamaları, Ürün Kalitesi ve Süreç Kalitesi Üzerine Örnekler	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
6	Malzeme Yönetiminin Rolü ve Önemi, Depo Yönetimi, Talep Tahminleri ve Stok Yönetimi	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
7	Satınalma-Üretim İlişkisi, Depo ve Stok Yönetiminin Rolü ve Önemi Üzerine Vak'a Çalışması	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
8	Ara Sınav (Vize)	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
9	Yer Seçimi Problemlerine Giriş , Sözel Teknikler ve Raporlama	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
10	Yer Seçiminde Sayısal Teknikler	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
11	Transportasyon Teknikleri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
12	Stok yönetimine giriş	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
13	Kapasite ve Verimlilik Problemleri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
14	Üretimde Çağdaş Uygulamalar ve Vak'a Örnekleri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
15	Üretim ve Tedarik Zinciri Stratejileri	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
16	Final Sınavı	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2

Kaynaklar

Ders Kitabı	: Bülent Kobu, "Üretim Yönetimi", Beta Yayınları, 2013. : Lee Krajewski, Larry Ritzman, Manoj Malhotra, "Üretim Yönetimi", Nobel Yayıncılık, Dokuzuncu Basımdan çeviri, Çeviri Ed.: Semra Birgün, 2013.
Ek Kaynaklar	: Temel ders kitabı, yardımcı ders kitabı ve öğretim elemanı ders notları

DERS ÖĞRETİM PLANI

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl İçi Etkinlikleri	Adet	Katkı Payı (%)
Yoklama		
Kısa Sınav		
Ödev	2	10
Sunum		
Laboratuvar/Uygulama		
Raporlar		
Bitirme Tezi/Projesi		
Seminer		
Proje		
Ara Sınav(lar)	1	35
Diğer		
Final Sınavı	1	55
	<i>Toplam</i>	100
	Yarıyıl İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı	45
	Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı	55
	Toplam	100

İş Yüğü Hesaplaması

Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	2	28
Online Aktivite	12	1	12
Sınıf Dışı Bireysel Çalışma	14	3	42
Ara Sınav(lar)	1	2	2
Final Sınavı	1	2	2
Ödev	2	34	34
Sunum			
Proje			
		Toplam	120
		AKTS Kredisi (Toplam/30)	4

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Çıktıları ile İlişki Matrisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
DÖÇ1	3	1	1	5	2	5	4	2	4	3	1	1	5	2
DÖÇ2	3	5	2	3	4	3	4	3	3	3	1	2	3	4
DÖÇ3	3	4	4	4	3	4	2	3	3	3	1	4	4	3
DÖÇ4	4	3	5	3	2	2	2	3	4	4	1	5	3	2
DÖÇ5	4	2	4	3	5	1	1	4	1	4	1	4	3	5
DÖÇ6	3	1	1	5	2	5	4	2	4	3	1	1	5	2

Katkı Derecesi: 1: “Çok Düşük”, 2: “Düşük”, 3: “Orta”, 4: “Yüksek”, 5: “Çok Yüksek”

DÖÇ: Ders Öğrenim Çıktısı

PÇ: Program Çıktısı

DERS ÖĞRETİM PLANI

Ders Kodu	HLJ211	Dersin Adı	Hava Hukuku					
Dersin Türü	Dersin Düzeyi	Yarıyıl	Dersin Sunulduğu Dil	Teorik Kredisi	Uygulama Kredisi	Laboratuvar Kredisi	Ulusal Kredisi	AKTS
Zorunlu	Önlisans	3	Türkçe	2	0	0	2	4

Bölümü	: Hava Lojistiği
Dersin Önkoşulları	: Bulunmamaktadır.
Dersin İşleniş Yöntemi	: Yüz Yüze
Dersin Koordinatörü	:
Dersi Veren Öğretim Üyesi/Üyeleri	: Öğr. Gör. Yasemin KURTOĞLU
Dersin Yardımcıları	:
Dersin Amacı	: Öğrencilerin sivil havacılık sisteminin işleyiş biçimini ve kurallarını kavratılmasını amaçlar
Dersin İçeriği	: Düzenleyici çerçeve, rekabet hukuku, taşıma sözleşmeleri, yolcu hakları gibi içeriklerin anlaşılması.
Ders için Önerilen Diğer Hususlar	:
Devam Zorunluluğu	: %70 devam zorunluluğu vardır.

Dersin Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktısı	Öğretim Yöntemi	Ölçme/Değerlendirme Yöntemi
Bu dersin sonunda öğrencilerin kazanımları şunlar olacaktır:			
1	Hava hukukunun kapsamını ve terminolojisini açıklayabilecek.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
2	Uluslararası havacılık faaliyetlerini düzenleyen konvensiyonları açıklayabilecek.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
3	Havayolu taşımacılığında taşıyıcının sorumluluğunu açıklayabilecek.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
4	Havayolu taşıma sözleşmesinin içeriğini ve yolcu haklarını açıklayabilecek.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım
5	İkili havacılık anlaşmaları, sigorta ve rekabet hukuku konularını açıklayabilecektir.	Yüz yüze	Sınavlar, ödevler, uzaktan eğitime katılım

DERS ÖĞRETİM PLANI

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

Hafta	İçerik	Önerilen Kaynak(lar)	Süre (Saat)
1	Hava Hukukuna Giriş	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
2	Uluslararası Sivil Havacılık Sözleşmesi (1944 Şikago Sözleşmesi)	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
3	Havayolu Taşımacılığında Taşıyıcının Sorumluluğu	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
4	Havaaracı ve Hava Taşıma Sözleşmesi	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
5	Havaaracı ve Hava Taşıma Sözleşmesi	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
6	Havayolu Taşımacılığında Yolcu Hakları	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
7	Havayolu Taşımacılığında Yolcu Hakları	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
8	Ara Sınav (Vize)	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
9	1952 Roma Sözleşmesi	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
10	1978 Montreal Protokolü	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
11	Havacılık Güvenliği ile İlgili Uluslararası Sözleşmeler	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
12	İkili Hava Taşımacılığı Anlaşmaları	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
13	Havacılık Sigortaları	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
14	Havayolu Taşımacılığında Rekabet Hukuku Uygulamaları	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
15	Genel Tekrar	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2
16	Final Sınavı	Ders materyalleri, Moodle dokümanları	2

Kaynaklar

Ders Kitabı	: Öğretim elemanı ders notları
Ek Kaynaklar	: Temel ders kitabı, yardımcı ders kitabı

DERS ÖĞRETİM PLANI

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl İçi Etkinlikleri	Adet	Katkı Payı (%)
Yoklama		
Kısa Sınav		
Ödev	1	10
Sunum		
Laboratuvar/Uygulama		
Raporlar		
Bitirme Tezi/Projesi		
Seminer		
Proje		
Ara Sınav(lar)	1	35
Diğer		
Final Sınavı	1	55
<i>Toplam</i>		100
Yarıyıl İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		45
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		55
Toplam		100

İş Yüğü Hesaplaması

Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	2	28
Online Aktivite	14	2	28
Sınıf Dışı Bireysel Çalışma	14	2	28
Ara Sınav(lar)	1	2	2
Final Sınavı	1	2	2
Ödev	14	2	28
Sunum			
Proje			
Toplam			116
AKTS Kredisi (Toplam/30)			4

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Çıktıları ile İlişki Matrisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
DÖÇ1	5	4	2	5	4	3	1	1	3	1	1	3	1	1
DÖÇ2	3	4	3	3	4	3	5	2	3	5	1	3	5	2
DÖÇ3	4	2	3	4	2	3	4	4	3	4	1	3	4	4
DÖÇ4	2	2	3	2	2	4	3	5	4	3	1	4	3	5
DÖÇ5	1	1	4	1	1	4	2	4	4	2	1	4	2	4

Katkı Derecesi: 1: “Çok Düşük”, 2: “Düşük”, 3: “Orta”, 4: “Yüksek”, 5: “Çok Yüksek”

DÖÇ: Ders Öğrenim Çıktısı

PÇ: Program Çıktısı