



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Yenilikçilik ve Girişimcilik	END4490	2	4	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Endüstri Mühendisliği Bölümü
Dersin Koordinatörü	Alev TAŞKIN
Dersi Veren(ler)	Alev TAŞKIN
Asistan(lar)ı	Ezgi Zehra ŞEKER

Dersin Amacı	Öğrenciye, Endüstri Mühendisliği ve Girişimcilik ile ilgili temel mesleki kavramların İngilizcelerini uygulamadaki karşılıklarına uygun olarak kullanabilme becerisi sağlar; fizibilite çalışmalarının temellerinin ve bu doğrultuda yenilikçiliğin öneminin anlaşılmasına katkıda bulunur.
Dersin İçeriği	Operasyon doğası/ kalite yönetimi/ ürün, servis ve süreç planlama/ tesis yerleşimi/ girişimcilik ve yenilikçilik kavramları
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci girişimcilik ve yenilikçilik konseptini analiz edebilir.
2	Öğrenci her prosesi geliştirebilir.
3	Öğrenci temel yönetim araçlarının kullanabilme becerisi kazanır.
4	Öğrenci bir iş fikrini bularak geliştirebilir.
5	Öğrenci çeşitli sektörlerde fizibilite etütlerini gerçekleştirebilir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Ekonomi hakkında genel bilgiler ve girişimciliğin tanımı ve temel kavramlar	Temel Kavramların Okunması
2	Girişimcilik türleri, girişimciliğin sosyal ve ekonomik hayattaki yeri	Ders Notu 1
3	Kendi işini kurmanın avantaj ve dezavantajları	Ders Notu 2
4	Girişimcilerin fonksiyonu ve girişimcide olması gereken özellikler	Ders Notu 2
5	İş fikri ve iş fikrinin bulunması	Ders Notu 2
6	Girişimcilikteki gelişmeler ve girişimcileri bekleyen iş fırsatları	Ders Notu 2
7	Girişimcilik örnekleri ve girişimcileri destekleyen kurum ve kuruluşlar	Ders Notu 3
8	Midterm 1	Ders Notu 3

9	HTEA, KFG, HAA, VA	Ders Notu 4
10	Proses Planlama	Ders Notu 4
11	Proses Seçimi, Başabaş Analizi	Ders Notu 5
12	Proses Akış Şemaları	Ders Notu 5
13	Proses Akış Şemaları	Ders Notu 5
14	Tesis Yer Seçimi	Ders Notu 6
15	Final	Ders Notu 6

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	2	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	2	26
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	12	24
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20

Toplam İşyükü	116
Toplam İşyükü / 30(s)	3.87
AKTS Kredisi	4

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----