

**BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ**

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ

(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Girişimcilik ve İş Tasarımı I	TOS112	5	2 + 0	3,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Makine Mühendisliği - Lisans (yüz yüze anlatım)				
Amaç	Öğrencilere girişimcilik ile ilgili teorik konularda ve iş tasarımı konusunda gerekli bilgileri vermek				
Ders İçeriği	Girişimcilik kavramının tanımı, özellikleri, yeni bir işletme kurma				
Ders Kaynakları	Serpil DÖM "Girişimcilik ve Küçük İşletme Yöneticiliği". Detay Yayıncılık, Ankara, TEKİN, M. Girişimcilik, Konya, 1999, Girişimcilik Keşif Süreci, Beta Yay. İstanbul-2006., Erdoğan, B. Zafer., Girişimcilik ve Kobiler, Bursa: Ekin Kitabevi, 2008. , Erdoğan, B. Zafer., Girişimcilik ve Kobiler, Bursa: Ekin Kitabevi, 2008. , Müftüoğlu, Tamer vd., Girişimcilik, Editör: Yavuz Odabaşı, Anadolu Üniversitesi Yayınları, No: 1567, Eskişehir, 2005., Serpil DÖM "Girişimcilik ve Küçük İşletme Yöneticiliği". Detay Yayıncılık, Ankara, TEKİN, M. Girişimcilik, Konya, 1999, Girişimcilik Keşif Süreci, Beta Yay. İstanbul-2006., Erdoğan, B. Zafer., Girişimcilik ve Kobiler, Bursa: Ekin Kitabevi, 2008. , Erdoğan, B. Zafer., Girişimcilik ve Kobiler, Bursa: Ekin Kitabevi, 2008. , Müftüoğlu, Tamer vd., Girişimcilik, Editör: Yavuz Odabaşı, Anadolu Üniversitesi Yayınları, No: 1567, Eskişehir, 2005., Serpil DÖM "Girişimcilik ve Küçük İşletme Yöneticiliği". Detay Yayıncılık, Ankara, TEKİN, M. Girişimcilik, Konya, 1999, Girişimcilik Keşif Süreci, Beta Yay. İstanbul-2006., Serpil DÖM "Girişimcilik ve Küçük İşletme Yöneticiliği". Detay Yayıncılık, Ankara, TEKİN, M. Girişimcilik, Konya, 1999, Girişimcilik Keşif Süreci, Beta Yay. İstanbul-2006., B. Zafer Erdoğan, Girişimcilik ve Kobiler, Bursa: Ekin Kitabevi, 2008., İşletmecilikle ilgili güncel dergiler, Bilimsel dergilerde yayınlanan makaleler, İnternet kaynakları, Haşit, Gürkan, Küçük ve Orta Ölçekli Aile İşletmelerinde Kurumsal Yönetim, Bursa: Ekin Kitabevi, 2009., Tamer Müftüoğlu ve Tülin Durukan, Girişimcilik ve KOBİ'ler, Ankara: Gazi Kitabevi ,2004., Başar, Mehmet, vd., Girişimcilik, Anadolu Üniversitesi A.Ö.F Yayınları, No: 1955, Eskişehir, 2013. , Ürper, Yılmaz, vd., Girişimcilik ve İş Kurma, Anadolu Üniversitesi A.Ö.F Yayınları, No: 1525, Eskişehir, 2013. , Yalama, Abdullah, vd., Girişim Finansmanı, Anadolu Üniversitesi A.Ö.F Yayınları, No: 1467, Eskişehir, 2013. , Girişimcilik ve KOBİLER (Kavramlar, Sorunlar ve Çözüm Önerileri), Editör: B. Zafer, Erdoğan, Ekin Basım Yayın Dağıtım, Bursa, 2012.				

Hafta	Konu
1	Girişimcilik Kavramı ve Çeşitleri
2	Girişimcilik Kavramı, Çeşitleri ve Girişimcilikte Etik
3	Girişimciliğin Ekonomik, Toplumsal ve Kültürel Temelleri
4	Girişimciliğin Ekonomik, Toplumsal ve Kültürel Temelleri
5	İş Modeli, Girişimciliğin Süreçleri ve İş Fikri
6	İş Modeli, Girişimciliğin Süreçleri ve İş Fikri
7	Girişimcilikte İş Modeli Tasarımı
8	Girişimcilik İklimi
9	Franchising ve İşletme Satın Alma
10	İş Planı Örnekleri
11	İş Planı Hazırlama
12	İş Planı Hazırlama
13	İş Kurma
14	Girişimin Sonlanması: Tasfiye, İflas ve Birleşme

Program Çıktıları

1	Mezunlar Matematik, fen bilimleri ile Makina Mühendisliği konularında yeterli bilgi birikimine ve bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri mühendislik çözümleri için beraber kullanabilme becerisine sahiptir.
2	Mühendislik problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi ve uygun analitik yöntemler ve modelleme tekniklerini seçme ve uygulama becerisine sahiptir.
3	Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz etme becerisi ve modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisine sahiptir.
4	Mühendislik uygulamaları için gerekli olan modern teknik ve araçları seçme ve kullanma becerisi ve bilişim teknolojilerini etkin kullanma becerisine sahiptir.
5	Bireysel çalışma becerisi, disiplin içi ve disiplinler arası takım çalışmasına yatkınlığı vardır.
6	Bilgiye ulaşabilmek için kitap, makale, internet vb. tüm gerekli kaynakları kullanabilme becerisine sahiptir.
7	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojiye gelişmeleri izleme ve mesleki bilgileri sürekli güncel tutma becerisine sahiptir.
8	Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi; en az bir yabancı dil bilgisine sahiptir.
9	Proje ve risk yönetimi, iş güvenliği ve çevre konularındaki uygulamalar ve hukuksal sonuçları hakkında bilgi sahibi olunması ve etik değerlerin benimsenmesi; girişimcilik, yenilikçilik ve sürdürülebilir kalkınma hakkında farkındalığı vardır.
10	Makine Mühendisliği uygulamalarında sürdürülebilirliği sağlama becerisi girişimcilik yaratıcılık ve yenilikçilik bilincinin gelişmesi, bireysel, toplumsal, ekonomik, teknolojik gereksinimler için çevreyle uyumlu çözüm yaratabilme becerisine sahiptir
11	Mühendislik çözümlerinin ve uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlardaki etkilerinin bilincinde ve girişimcilik ve yenilikçilik konularının farkında ve çağın sorunları hakkında bilgi sahibidir.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11
Kobi'lerin önemi, özellikleri, kuruluş biçimleri, Türkiye ve Dünya'daki gelişim süreçleri hakkında bilgi sahibidir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Modern girişimcilik süreci ve işlevleri hakkında bilgi ve beceri sahibidir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yaratıcılık-yenilikçilik-girişimcilik arasındaki ilişkileri değerlendirebilecek düzeydedir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İş planı hazırlama konusunda gerekli yetkinliklere sahiptir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kobi'lerin karşılaştıkları sorunlar ve bu sorunların çözüm yolları konusunda gerekli yeterliliklere sahip olmuştur.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kobiler'in profesyonel olarak yönetilmesiyle ilgili geçerli olan kavramlarla ilgili gerekli bilgiye sahiptir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kobi'lerin önemi, özellikleri, kuruluş biçimleri, Türkiye ve Dünya'daki gelişim süreçleri hakkında bilgi sahibidir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Modern girişimcilik süreci ve işlevleri hakkında bilgi ve beceri sahibidir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yaratıcılık-yenilikçilik-girişimcilik arasındaki ilişkileri değerlendirebilecek düzeydedir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İş planı hazırlama konusunda gerekli yetkinliklere sahiptir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kobi'lerin karşılaştıkları sorunlar ve bu sorunların çözüm yolları konusunda gerekli yeterliliklere sahip olmuştur.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kobiler'in profesyonel olarak yönetilmesiyle ilgili geçerli olan kavramlarla ilgili gerekli bilgiye sahiptir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/269449>