BİLECİK ŞEYH EDEBALİ ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ

(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Girişimcilik ve İş Tasarımı I	TOS112	1	2 + 0	3,0	Seçmeli

Birim Bölüm	Elektrik-Elektronik 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	Matematik, Fen bilimleri ve Elektrik-Elektronik mühendisliği konularında yeterli altyapıya sahip olma; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri mühendislik çözümleri için beraber kullanabilme becerisine sahiptir.
2	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında edindiği bilgi ve becerileri problem çözmede kullanabilmek; analitik ve stratejik düşünerek uygulamaya geçirebilmek
3	Mühendislik ile diğer bilimler arasındaki bağlantıyı kurar ve böylece karar verme ve uygulamada bilgiyi disiplinler arası olarak değerlendirir.
4	Ekip çalışması ve bireysel anlamda sorumluluğa açık olmak, girişimci ve liderliğin önemini kavrayabilmek.
5	Bireysel bilgi ve becerisi ile Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında, ilgili kişi ve kurumlara düşüncelerini ve çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilmek.
6	Bir yabancı dili Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında bilgi sahibi olacak şekilde anlayabilme ve kullanabilme (yazılı-sözlü)
7	Alanının gerektirdiği düzeyde bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanabilmek.
8	Toplumsal refahı ön planda tutmak ve etik değerlere uygun değerlendirme ve yorum yapabilmek.
9	İçinde yer aldığı kurumun tüm paydaşlarını gözetecek şekilde ilişkileri düzenlemek ve yönetebilmek.
10	Çevreye, sosyal sorumluluğa, kaliteye, yenilikçiliğe önem vermek ve verileri ilgili doğrultuda toplayabilmek.
11	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilincindedir; bilim ve teknolojideki gelişmeleri izler ve kendini sürekli yeniler.
12	Elektrik Elektronik Mühendisliği alamnda edindiği bilgi ve becerileri sorgulayabilmek, eleştirel bakış açısına sahip olabilmek.
13	13. Elektrik Elektronik Mühendisliği alanının gerektirdiği güvenlik kriterleri bilgisine sahip olmak ve uygulamada bu bilgileri kullanabilmek.
14	Çağımızın gerektirdiği bilişim teknolojileri ile Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında yetkin ve verimli olarak kullanabilme yeteğine sahip olmak ve bu teknolojileri takip edebilmek.
15	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanının gerektirdiği algoritma ve teknikleri ve geçmiş verileri analiz ederek, yeni durumlar karşısında akıllı algılama ve tahmin yöntemlerini kullanabilmek

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	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
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.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-