



| Ders Adı        | Kodu                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------|---------|
| Girişimcilik    | MOS102                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3       | 2 + 0    | 2,0  | Seçmeli |
| Birim Bölüm     | Hibrid ve Elektrikli Taşıtlar Teknolojisi - Ön Lisans (Örgün)                                                                                                                                                                                                                           |         |          |      |         |
| Amaç            | Gelecekte işletmelerde yönetici olarak görev alacak ya da tek başına girişimcilik faaliyetinde bulunacak öğrencilere yönelik girişimciliğin temel hususlarını genel hatlarıyla öğretmeyi amaçlamaktadır.                                                                                |         |          |      |         |
| Ders İçeriği    | Girişimciliğin Temel Fonksiyonları, KOBİ'lerin Ekonomiye ve Sosyal Hayata Katkıları. KOBİ'lerin Zayıf Yönleri ve Türkiye'de KOBİ'lere Destek Sağlayan Kuruluşlar. Franchising Sistemi ve Yatırımcıya Sağlayacağı Faydalar. Pazarlama ve Tutundurma Stratejileri. İş Planı ve Bölümleri. |         |          |      |         |
| Ders Kaynakları | Seyfi TOP, Girişimcilik Keşif Süreci, Beta Yayınevi, Girişimcilik;Teori, Süreç ve Uygulama, Serpil DÖM TOMAK, Detay Yayıncılık, Ankara                                                                                                                                                  |         |          |      |         |

| Hafta | Konu                                                          |
|-------|---------------------------------------------------------------|
| 1     | Girişimcilikte Temel Kavramlar                                |
| 2     | Kobi'lerin Arkasındaki İtici Güç: Girişimciler                |
| 3     | Girişimcilikte Başarı Faktörleri ve Başarısızlık Nedenleri    |
| 4     | İşletme Kuruluşu                                              |
| 5     | Kapasite Kullanımı ve Başabaş Noktası Analizi                 |
| 6     | İşletme Türleri                                               |
| 7     | Küçük ve Orta Büyüklükte İşletmeler (Kobi'ler) 1              |
| 8     | Ara sınav ve Küçük ve Orta Büyüklükte İşletmeler (Kobi'ler) 1 |
| 9     | Kobi'lerin Ekonomik ve Sosyal Sisteme Katkıları               |
| 10    | Küçük İşletmelerde Yönetim İşlevi                             |
| 11    | Küçük İşletmelerde Üretim İşlevi                              |
| 12    | Küçük İşletmelerde Pazarlama İşlevi                           |
| 13    | Küçük İşletmelerde Finansman İşlevi                           |
| 14    | Küçük İşletmelere Destek Sağlayan Kuruluşlar                  |

#### Program Çıktıları

- 1 İşletme organizasyonu yapar ve işe hazırlar.
- 2 Fabrikada üretim, kontrol ve bakım ve işletme için kullanılan makine ve teçhizatı tanır ve kullanır. Fabrika işlemlerinin başlatılmasını ve kontrolünü sağlar. Arıza tespiti yapar.
- 3 Alanında uygulamalar için gerekli bilgi teknolojilerinin, modern tekniklerin ve araçların etkili seçimi ve kullanımı.
- 4 Sanayi ve hizmet sektörü ile ilgili süreçlerde uygulama becerisi kazanmak.
- 5 Tarihî değerler, sosyal sorumluluk ve etik değerlerin önemini tanır.
- 6 Türkçenin yanı sıra yabancı dilde, tercihen İngilizcede etkili yazılı ve sözlü iletişim kurabilir,
- 7 Alanla ilgili yeniliklere öncelik verebilmek, etik, deneysel değerlere uygun, iş sağlığı ve güvenliği ve iş hukuku hakkında değerlendirme ve yorum yapabilmek.
- 8 Montajdaki üretim aşamalarını, kalite kontrol ünitelerini, cihazları ve ekipmanları, ölçüm ve kontrol aletlerini, temel tamir aletlerini, sökme, teşhis ve tamir işlemlerini kullanma becerisini kazanmak.
- 9 Alandaki kurum ve kişilerin ilişkilerini tüm paydaşlarla ilgili olarak organize edebilme ve yönetebilme.
- 10 Sayısal ve analitik düşünme, tasarım, inceleme, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi
- 11 Temel Hibrid ve Elektrikli Taşıtlar Teknolojisi bilgisi, elektrik motorları , şarj sistem, temel elektrik ve elektronik bilgisi, otomotiv teknolojileri ve termodinamik hakkında teorik ve pratik bilgiye sahip olmak.
- 12 Deney tasarlama, deney yapma, deney sonuçlarını analiz etme ve yorumlayabilme düzeyinize katkısı

#### 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Mesleki alanda girişimciliğin önemini kavrar.                                                                     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| Girişimcinin kim olduğu ve kim olmadığını kavrar.                                                                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| Girişimcilik konusunun temel kavramlarını açıklar.                                                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| Girişimci türlerini açıklar.                                                                                      | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| Girişimcilerin karşılaşılabilecek sorunlar karşısında bilinç kazanır ve bu sorunlara çözüm arama yollarını bilir. | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |