

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |             |             |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------|-------------|------|
| Bilgisayar Mühendisliği Bölümü / Bilgisayar Mühendisliği Bölümü / Bilgisayar Mühendisliği Lisans (%100 İngilizce) |                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |             |             |      |
| Ders Kodu                                                                                                         | Ders Adı                                                                                                                                                                                                                         | Teorik | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi | AKTS |
| CENG 445                                                                                                          | GİRİŞİMCİLİK                                                                                                                                                                                                                     | 3,00   | 0,00     | 0,00        | 3,00        | 6,00 |
| Ders Detayı                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                  |        |          |             |             |      |
| Dersin Dili                                                                                                       | : İngilizce                                                                                                                                                                                                                      |        |          |             |             |      |
| Dersin Seviyesi                                                                                                   | : Lisans                                                                                                                                                                                                                         |        |          |             |             |      |
| Dersin Tipi                                                                                                       | : Seçmeli                                                                                                                                                                                                                        |        |          |             |             |      |
| Ön Koşullar                                                                                                       | : Yok                                                                                                                                                                                                                            |        |          |             |             |      |
| Dersin Amacı                                                                                                      | : Yeni ekonomide en yüksek katma değeri yaratan unsurlar girişimcilik ve inovasyondur. Bu ders girişimcilik ile ilgili öğrencilerde farkındalık yaratmak ve kariyerlerinde kullanacakları uygulamaları tanıtmayı amaçlamaktadır. |        |          |             |             |      |
| Dersin İçeriği                                                                                                    | : Girişimcilik ve iş planı oluşturma ile ilgili teorik bilgilerin verilmesi, başarılı iş modellerinin incelenmesi, iş planı hazırlanması ve sunumu.                                                                              |        |          |             |             |      |
| Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar                                                                    | : Richard, Doug. (2013) How to Start A Creative Business: the jargon-free guide for creative entrepreneurs. Newton Abbot: David & Charles                                                                                        |        |          |             |             |      |
| Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri                                                              | : Ders anlatımı                                                                                                                                                                                                                  |        |          |             |             |      |
| Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar                                                                                 | : Yoktur                                                                                                                                                                                                                         |        |          |             |             |      |
| Dersi Veren Öğretim Elemanları                                                                                    | : Dr. Öğr. Üyesi Fatma Günseli Çıklaçandır                                                                                                                                                                                       |        |          |             |             |      |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları                                                                          | : Yoktur                                                                                                                                                                                                                         |        |          |             |             |      |
| Dersin Verilişi                                                                                                   | : Yüz yüze                                                                                                                                                                                                                       |        |          |             |             |      |
| En Son Güncelleme Tarihi:                                                                                         | : 17.11.2023 13:21:50                                                                                                                                                                                                            |        |          |             |             |      |

|                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|
| Ders Öğrenme Çıktıları                                                        |
| Bu dersi tamamladığında öğrenci :                                             |
| 1 Girişimcilik ile ilgili temel kavramları sayabilecektir.                    |
| 2 Bir iş fikrinin ne zaman değerli ve yenilikçi olacağını ayırt edebilecektir |
| 3 İş planı ve iş modeli oluşturabilir.                                        |
| 4 Bir iş fikri ile ilgili pazar araştırma metotlarını uygulayabilir.          |
| 5 Bir iş fikri ile ilgili finansal planlama yapabilir.                        |
| 6 Bir iş fikri ile ilgili mal/hizmet üretim planlaması yapabilir.             |
| 7 İş fikrini etkili bir şekilde sunabilir.                                    |

|             |          |  |        |          |             |                  |
|-------------|----------|--|--------|----------|-------------|------------------|
| Ön Koşullar |          |  |        |          |             |                  |
| Ders Kodu   | Ders Adı |  | Teorik | Uygulama | Laboratuvar | Yerel Kredi AKTS |

| Haftalık Konular ve Hazırlıklar |                                                                                                                                                                                                    |          |             |                    |                   |                          |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|--------------------|-------------------|--------------------------|
|                                 | Teorik                                                                                                                                                                                             | Uygulama | Laboratuvar | Hazırlık Bilgileri | Öğretim Metodları | Dersin Öğrenme Çıktıları |
| 1.Hafta                         | *Girişimci, girişimcilik, girişimcilik ile ilgili temel kavramlar Girişimci düşünce biçiminin temelleri, Girişimci kişiliğin sınanması                                                             |          |             |                    |                   |                          |
| 2.Hafta                         | *Girişimcilik süreci İş fikri geliştirme ve yaratıcılık Yaratıcı sorun çözme teknikleri İnovasyon                                                                                                  |          |             |                    |                   |                          |
| 3.Hafta                         | *İş planı kavramı ve iş planı öğeleri (pazar araştırma) Birincil ve ikincil kaynaklar kullanılarak pazarın araştırılması, müşterilerin belirlenmesi, mevcut ve gelecekteki ihtiyaçları             |          |             |                    |                   |                          |
| 4.Hafta                         | *İş planı kavramı ve iş planı öğeleri (pazarlama planı) Pazarlama planı dahilinde pazarlama karmasının incelenmesi (ürün, fiyat, dağıtım, tutundurma)                                              |          |             |                    |                   |                          |
| 5.Hafta                         | *İş planı kavramı ve iş planı öğeleri (üretim (imalat/hizmet) planı) Üretimin planlanması                                                                                                          |          |             |                    |                   |                          |
| 6.Hafta                         | *İş planı kavramı ve iş planı öğeleri (yönetim planı) Yönetimin fonksiyonları ele alınarak iş planına adaptasyonu İnsan Kaynakları Yönetimi                                                        |          |             |                    |                   |                          |
| 7.Hafta                         | *İş planı kavramı ve iş planı öğeleri (finansal plan) Finansal kaynak bulma, yatırımın planlanması, finansal tabloların hazırlanması ve finansal yönetim unsurları Muhasebe (bütçe ve nakit akışı) |          |             |                    |                   |                          |
| 8.Hafta                         | *Pazar araştırma ve pazarlama planına yönelik atölye çalışması                                                                                                                                     |          |             |                    |                   |                          |
| 9.Hafta                         | *Üretim (imalat/hizmet) planına yönelik atölye çalışması                                                                                                                                           |          |             |                    |                   |                          |
| 10.Hafta                        | *Yönetim planına yönelik atölye çalışması                                                                                                                                                          |          |             |                    |                   |                          |
| 11.Hafta                        | *Finansal plana yönelik atölye çalışması                                                                                                                                                           |          |             |                    |                   |                          |
| 12.Hafta                        | *İş planı öğeleri ve bütüncül bakış açısı, Örnek iş uygulamaları, Sürdürülebilirlik, Değişimi Yönetebilme ve Büyüme , Bilgi Yönetimi                                                               |          |             |                    |                   |                          |
| 13.Hafta                        | *İş modeli hazırlanması, çalışılması ve sunumu                                                                                                                                                     |          |             |                    |                   |                          |
| 14.Hafta                        | *İş modeli hazırlanması, çalışılması ve sunumu                                                                                                                                                     |          |             |                    |                   |                          |
| 15.Hafta                        | *Sunumlar                                                                                                                                                                                          |          |             |                    |                   |                          |

| Değerlendirme Sistemi %     |
|-----------------------------|
| 1 Rapor : 60,000            |
| 2 Araştırma Sunumu : 40,000 |
| 3 Final : 0,000             |

| AKTS İş Yüğü                                                    |      |              |                |
|-----------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|
| Aktiviteler                                                     | Sayı | Süresi(Saat) | Toplam İş Yüğü |
| Ödev / Assignment                                               | 2    | 20,00        | 40,00          |
| Derse Katılım / Attending lectures                              | 15   | 3,00         | 45,00          |
| Araştırma Sunumu / Research presentation                        | 1    | 20,00        | 20,00          |
| Ders Öncesi Biresysel Çalışma / Individual study before lecture | 15   | 3,00         | 45,00          |
| Rapor                                                           | 1    | 20,00        | 20,00          |
| Toplam : 170,00                                                 |      |              |                |
| Toplam İş Yüğü / 30 ( Saat ) : 6                                |      |              |                |
| AKTS : 6,00                                                     |      |              |                |

[illegible]