



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Girişimcilik ve İş Tasarımı II	TOS218	2	2 + 0	3,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği - Lisans (Yüzyüze)				
Amaç	Günümüz koşulları içinde bir rekabet avantajı yaratan girişimcilik ve küçük işletme yönetimi konularının tartışılması ve öğrencilerde yeni bir bakış açısı oluşturulması.				
Ders İçeriği	Girişimcilik ve küçük işletmelerin yönetimi ile ilgili temel kavram ve konuların tanıtılması.				
Ders Kaynakları	Adım Adım Proje Yönetimi (Richard Newton), Proje Yönetimi Ders Kitabı (Açıköğretim Fakültesi)				

Hafta	Konu
1	Dersin tanıtımı ve çağdaş kurumlarda projeler
2	Proje yönetim süreci
3	Farklı proje tipleri
4	Projelerin sınıflandırılması
5	Proje yönetim türleri
6	Proje yönetimi bilgi alanları
7	Ara Sınav
8	Projelerin başlatılması
9	Projelerin başlatılması
10	Projede zaman yönetimi
11	Projede maliyet yönetimi
12	Bütçeleme yaklaşımları
13	Proje çizelgeleme
14	Proje kontrolü

#### Program Çıktıları

- Matematik, Fen Bilimleri ve Metalurji ve Malzeme Mühendisliği ile ilgili konularda güncel ve teorik bilgilere sahiptir.
- Alanıyla ilgili edindiği bilgi ve becerileri problem çözümede kullanır, analitik ve stratejik düşünerek uygular.
- Bağımsız çalışma yetisine sahiptir.
- Ekip çalışması ve disiplinlerarası çalışmaya açıktır.
- Girişimcilik ve liderlik becerileri gelişmiştir.
- Yaşam boyu öğrenmenin önemini bilir, alanıyla ilgili yenilik ve gelişmeleri takip ederek bilgi ve becerilerini sürekli geliştirir.
- Alanında edindiği bilgiyi eleştirel bir yaklaşımla değerlendirir.
- Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurar.
- Bir yabancı dili yazılı ve sözlü olarak Avrupa Dil Portföyü B1 düzeyinde kullanır.
- Alanının gerektirdiği bilişim teknolojilerini ileri düzeyde kullanır.
- Mesleki, etik ve toplumsal sorumluluk bilincine sahiptir.
- Metalurji ve Malzeme Mühendisliği konularında karşılaşılan problemlerin çözümü için deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, analiz etme ve yorumlama becerilerine sahiptir.
- Metalurji ve Malzeme Mühendisliği uygulamalarında karşılaşılan problemlerin çözümü için gerekli teknikleri ve araçları kullanır.
- Metalurji ve Malzeme Mühendisliği uygulamalarının toplum, çevre ve sağlık üzerindeki etkilerini bilir.

#### 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
Proje hazırlama ve proje yönetimi, teorik ve pratik bilgi birikiminin sağlanması.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proje hazırlama ve proje yönetimi sürecinin aşamalarının değerlendirilmesi konularında bilgi sahibi olma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proje yöneticisi niteliklerine sahip olma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Projelerin değerlendirilmesi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proje yönetimi ve iş hayatındaki uygulamalar hakkında bilgi sahibi olunması	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-