

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	Teknoloji ve İnovasyon Yönetimi
Dersin Yarıyılı	
Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	İnovasyonun temel kavramları, amacı ve önemi . İnovasyon türleri. İnovasyon modelleri. İşletmelerin inovasyon stratejileri. İnovasyonda başarısızlık nedenleri. İnovasyon örnekleri. İnovasyon örnekleri. Teknolojinin önemi, tipleri. Teknolojinin planlanması ve seçimi. Kaizen, buluş, patent. Araştırma-geliştirme (Ar-Ge). Teknoparklar. Teknoloji transferlerini içerir.
Temel Ders Kitabı	İnovasyon ve Teknoloji Yönetimi, Akif EMİROĞLU
Yardımcı Ders Kitapları	-
Dersin Kredisi (AKTS)	2
Dersin Önkoşulları (Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)	Dersin %70 devam zorunluluğu var.
Dersin Türü	Alan Dışı Seçmeli
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Öğrencilerin yeni teknolojilere ve inovasyona olan ilgilerinin artırılmasını sağlamak. Teknolojik alanda dünyada ve ülkemizdeki gelişmelerin, değişimlerin araştırılmasını ve paylaşılmasını sağlamak. Öğrencilerin yenilikçi, yaratıcı ve proje mantığı içinde düşünmelerini sağlamak.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. İnovasyon ve teknoloji yönetimi konusundaki bilgi düzeyinin yükseltilerek iş yaşamına adaptasyonun sağlanması. 2. Sistem mantığı ile düşünme, olaylar arasındaki ilişkileri kavrama, model kurma yeteneğinin geliştirilmesi 3. Olayları analiz etme ve yorumlama becerisinin kazandırılarak, iş yaşamına ve topluma katkı sağlama bilincinin geliştirilmesi 4. Yenilikçi ve yaratıcı birey olma bilincinin geliştirilerek ve bilgilerin teoriden pratiğe dönüştürülerek fikir üretilmesi, tartışılması ve toplumsal ve ya işletme sorunlarının çözümünde kullanılması becerisinin geliştirilmesi.
Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders yüz yüze eğitim şeklinde yürütülecektir.
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta İnovasyon: Temel kavramlar, amaç ve önemi 2. Hafta İnovasyon türleri 3. Hafta İnovasyon modelleri 4. Hafta İşletmelerin inovasyon stratejileri 5. Hafta İnovasyonda başarısızlık nedenleri 6. Hafta İnovasyon örnekleri 7. Hafta İnovasyon örnekleri 8. Ara sınav 9. Hafta Teknoloji: önemi, tipleri 10. Hafta Teknolojinin planlanması ve seçimi 11. Hafta Kaizen, buluş, patent 12. Hafta Araştırma- geliştirme (Ar-Ge) 13. Hafta Teknoparklar 14. Hafta Teknoloji transferi 15. Hafta Final
Öğretim Faaliyetleri (Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)	Haftalık teorik ders saati 2 İnternette tarama, kütüphane çalışması 1 Rapor hazırlama Sunu hazırlama 2

	Sunum Ara sınav ve ara sınava hazırlık 1 Final sınavı ve final sınavına hazırlık 1			
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	0	20	
	Ödev	0	0	
	Uygulama	0	0	
	Projeler	0	0	
	Pratik	0	0	
	Kısa Sınav	0	0	
	Dönem içi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)	1	20	
	Finalin Başarıya Oranı (%)	1	60	
	Devam Durumu	0	0	
Dersin İş Yükü	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yükü
	Haftalık teorik ders saati	14	2	28
	Haftalık uygulamalı ders saati			
	Okuma Faaliyetleri			
	İnternette tarama, kütüphane çalışması	3	1	3
	Materyal tasarlama, uygulama			
	Rapor hazırlama	2	1	2
	Sunu hazırlama	2	2	4
	Sunum	2	1	3
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	1	5	5
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	1	10	10
	Diğer			0
	Toplam iş yükü			55
	Toplam iş yükü/ 25			2,2
	Dersin AKTS Kredisi			2
Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi	Önerilen ders, alan dışı seçmeli ders kapsamında tüm programlara uygun bir derstir. Bu nedenle program çıktılarına katkı düzeyi belirtilmemiştir.			
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	1. Öğr. Gör. Burcu DUMAN burcuduman@gazi.edu.tr			