

**İşletme ve Yönetim Bilimleri Fakültesi / Bankacılık ve Sigortacılık Programı**  
**2019 - 2020 Eğitim Öğretim Yılı**  
**YENİLİK EKONOMİSİ**  
**Ders Tasarımı (Syllabus)**

<b>Dersin Tanımı</b>					
<b>Adı</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyıl</b>	<b>T+U Saat</b>	<b>Kredi</b>	<b>AKTS</b>
YENİLİK EKONOMİSİ	BAN3156370	Güz Dönemi	3+0	3	5
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Programa Bağlı Seçmeli				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Doç.Dr. Rana ATABAY KUŞÇU				
<b>Dersi Verenler</b>	Doç.Dr. Burcu YAVUZ TİFTİKÇİGİL				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Uzun dönemli ekonomik büyümenin temelinde bilgi ve yeniliğe dayalı teknolojik gelişmeler yatmaktadır. Gelişmekte olan ülkeler sermaye ve teknoloji birikimlerini artırmadıkları sürece gelişmiş ülke seviyesine gelemeyeceklerdir. Yeni ürün ve yeni üretim yöntemleri sayesinde elde edilen yeni teknolojiler küreselleşen dünyada firmalara en önemli rekabet avantajı sağlamaktadır. Bu bağlamda dersin amacı günümüzde en önemli üretim faktörü haline gelen teknolojik ilerlemelere öğrencinin dikkatinin çekilmesidir.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Yenilik iktisadına giriş,Bilim teknoloji yenilik,Yeniliğe tarihsel bir bakış,Yeniliğin mikro iktisadi,Ulusal yenilik sistemleri,Teknoloji ve iktisadi büyüme(dışsal),Teknoloji ve iktisadi büyüme(dışsal),Teknoloji ve iktisadi büyüme(içsel),Enformasyon toplumu ve istihdam,Teknoloji ve yenilik için devlet politikaları,Yenilik ve uluslararası ticaret,Teknoloji ve mikro verimlilik artışı,Teknoloji ve makro verimlilik artışı,Teknoloji ve çevre sorunları; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>			
Yenilik iktisadi ile ilgili genel kavramları tanımlar ve yorumlar.	1, 2, 3	A, C			
Bilim, teknoloji ve yenilik olgularının birbirleri olan ilişkilerini ana hatlarıyla açıklar	1, 2, 3	A, C			
Sanayi devrimi yıllarından başlayarak yenilik iktisadının tarihsel gelişimini analiz eder.	1, 2, 3	A, C			
Yeniliğin mikro iktisadi hakkındaki teorileri test ederek toplam faktör verimliliği hakkındaki teorileri ana hatlarıyla açıklar.	1, 2, 3	A, C			
Ulusal inovasyon sistemleri hakkında bilgi verir.	1, 2, 3	A, C			
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	1: Anlatım, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Yazılı sınav, C: Ödev				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Yenilik iktisadına giriş				
2	Bilim teknoloji yenilik				
3	Yeniliğe tarihsel bir bakış				
4	Yeniliğin mikro iktisadi				
5	Ulusal yenilik sistemleri				
6	Teknoloji ve iktisadi büyüme(dışsal)				
7	Teknoloji ve iktisadi büyüme(dışsal)				
8	Teknoloji ve iktisadi büyüme(içsel)				
9	Enformasyon toplumu ve istihdam				
10	Teknoloji ve yenilik için devlet politikaları				
11	Yenilik ve uluslararası ticaret				
12	Teknoloji ve mikro verimlilik artışı				
13	Teknoloji ve makro verimlilik artışı				
14	Teknoloji ve çevre sorunları				
<b>Kaynaklar</b>					
Chris FREEMAN ve Luc SOETE, Yenilik İktisadi, Tübitak Yayınları, Ankara, 2003Ş ŞAHİN, Türkiye'de Bilim ve Teknoloji Politikaları, Ş. Şahin, Göçebe Yayınları, 1997.					