

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	INFORMATION ECONOMICS / INFORMATION ECONOMICS	
Ders Kodu / Course Code	11320103T11751	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	First Cycle / First Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Dersin amacı, Türkiye’de bilgi teknolojilerinin kullanımını ve bilginin teknoloji yardımıyla yayımını tartışmaktır.	The main purpose of this lecture is to discuss the use of information technologies in Turkey and dissemination of information with the help of technologies.
İçeriği / Content	Temel bilimsel araştırma, teknoloji ve yenilik, teknolojik değişim, tekno-ekonomik paradigmlar, tekno-ekonomik paradigmadaki değişmeye bağlı olarak sosyo-kurumsal alandaki değişim, Fordist tekno-ekonomik paradigmanın değişimi, bilgiye dayalı ekonomi ve bilgi toplumu, bilgi toplumunda kalkınma stratejileri, işletme bazında enformasyonun yönetimi, bilgi ekonomisinin reddettikleri.	Basic scientific research, technology and innovation. Technological change. Technoeconomic paradigms. Socio-institutional changes. Change in Fordist technoeconomic paradigm. Knowledge economics and knowledge society. Development strategies in the knowledge society. operating on the basis of information management, rejections of information economics.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Şiir Erkök Yılmaz, Yenilik Ekonomisi, efil yayınevi yayınları, 2020. Arif Özaydın, Bilgi Ekonomisi, seçkin kitabevi, 2019. Knut Ingar Westeren, Foundations of the Knowledge Economy Innovation, Learning and Clusters, Nord-Trøndelag University College, Norway, 2012. İlker Belek, Postkapitalist Paradigmalar Postkapitalizm - Endüstri Ötesi Toplum - Post Fordizm - Esnek Uzmanlaşma, sorun yayınları, 1999 Mustafa Çoruh, Bilişim Teknolojileri Ekonomisi Toplumu, post post yayıncılık, 2016 Freeman C. and Luc S., Yenilik İktisatı, Tübitak Yayınları, Ankara, 2003. Erkan H., Bilgi Toplumu, Türkiye İş Bankası Yayınlar, İstanbul, 1994. Freeman C. and F. Louca, As Times Go By, Oxford University Pres, New York, 2002.	Şiir Erkök Yılmaz, Yenilik Ekonomisi, efil yayınevi yayınları, 2020. Arif Özaydın, Bilgi Ekonomisi, seçkin kitabevi, 2019. Knut Ingar Westeren, Foundations of the Knowledge Economy Innovation, Learning and Clusters, Nord-Trøndelag University College, Norway, 2012. İlker Belek, Postkapitalist Paradigmalar Postkapitalizm - Endüstri Ötesi Toplum - Post Fordizm - Esnek Uzmanlaşma, sorun yayınları, 1999 Mustafa Çoruh, Bilişim Teknolojileri Ekonomisi Toplumu, post post yayıncılık, 2016 Freeman C. and Luc S., Yenilik İktisatı, Tübitak Yayınları, Ankara, 2003. Erkan H., Bilgi Toplumu, Türkiye İş Bankası Yayınlar, İstanbul, 1994. Freeman C. and F. Louca, As Times Go By, Oxford University Pres, New York, 2002.

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Prof. Dr.Mehmet KARAÇUKA	
--	--------------------------	--

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Temel bilimsel araştırma, teknoloji ve enformasyon konseptlerini kavrayabilme	To be able to conceive fundamental scientific research, technology and innovation concepts.
2	Fordist dönem ve Post-Fordist dönem teknoekonomik paradigmlarını tanıyabilme	To be able to conceive Fordist and Post-Fordist eras' technoeconomic paradigms.
3	Bilgiye dayalı ekonomi ve bilgi toplumu kavramlarını tanımlayabilme	To be able to truly define the concepts of knowledge economics and society.
4	Bilgi toplumunda uygulanan ve uygulanması tavsiye edilen kalkınma stratejilerinin analiz edebilme	To be able to analyse the development strategies that are suggested to implement in knowledge society.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Temel bilimsel araştırma, teknoloji ve yenilik	Okuma			
	Basic scientific research, technology and innovation	Reading			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Teknolojik değişim	Okuma			
	Technological change	Reading			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Teknoekonomik paradigmler (Fordist Dönem)	Okuma			
	Technoeconomic paradigms in Fordist era	Reading			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Fordist teknoekonomik paradigmanın değişimi	Okuma ve sınıf tartışması			
	Change of Fordist technoeconomic paradigm	Reading and class discussion			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Teknoekonomik paradigmler (Post-Fordist Dönem)	Okuma			
	Technoeconomic paradigms in Post-Fordist era	Reading			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Teknoekonomik paradigmadaki değişmeye bağlı olarak sosyo-kurumsal alandaki değişim	Okuma			
	Socio - institutional change stemm from change in technoeconomic paradigm	Reading			
7	Teknoekonomik paradigmadaki değişmeye bağlı olarak sosyo-kurumsal alandaki değişim	Sınıf tartışması			
	Socio - institutional change stemm from change in technoeconomic	Class Discussion			
8	Tekorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm Exam				
9	Tekorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilgiye dayalı ekonomi	Okuma			
	Knowledge economics	Reading			
10	Tekorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilgi toplumu	Okuma			
	Knowledge society	Reading			
11	Tekorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilgi toplumunda kalkınma stratejileri	Okuma			
	Development strategies in knowledge society	Reading			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Bilgi toplumunda kalkınma stratejileri	Okuma			
	Development strategies in knowledge society	Reading			
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşletme bazında enformasyonun yönetimi	Sunum			
	Operating on the basis of information management	Presentation			
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilgi ekonomisinin reddettikleri.	Sunum			
	Rejections of information economics	Presentation			
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilgi toplumunun geleceği	Sunum			
	The future of the knowledge society	Presentation			
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	Final Exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	16	3.00	48.00
Bireysel Çalışma / Self Study	16	3.00	48.00
Ödev Problemleri için Bireysel Çalışma / Individual Study for Homework Problems	7	1.00	7.00
Ara Sınav için Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	14.00	14.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	24.00	24.00
Toplam / Total:	43	47.00	143.00

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning	Program Çıktıları / Program Outcomes													
	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.		
1.Temel bilimsel araştırma, teknoloji ve enformasyon konseptlerini kavrayabilme / To be able to conceive fundamental scientific research, technology and innovation concepts.	5	1	1	1	5	5	3					5	2	
2.Fordist dönem ve Post-Fordist dönem teknoekonomik paradigmlarını tanıyabilme / To be able to conceive Fordist and Post-Fordist eras' technoeconomic paradigms.	5	3	1		2	5	4					5	2	4
3.Bilgiye dayalı ekonomi ve bilgi toplumu kavramlarını tanımlayabilme / To be able to truly define the concepts of knowledge economics and society.	5	3	1		3	5	5					5		5
4.Bilgi toplumunda uygulanan ve uygulanması tavsiye edilen kalkınma stratejilerinin analiz edebilme / To be able to analyse the development strategies that are suggested to implement in knowledge society.	5	4	5		5	5	5					5		5

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high