

Dersin Adı			Course Name	
Ulaştırma Ekonomisi			Transport Economics	
Kodu (Code)	Yarıyılı (Semester)	Kredisi (Local Credits)	AKTS Kredisi (ECTS Credits)	Dersin Seviyesi (Course Level)
ECN 522E	Bahar (Fall)	3	7.5	Doktora (PhD)
Enstitü/ABD/Program (Institute/ Department/Program)		Sosyal Bilimler Enstitüsü/Ekonomi Anabilim Dalı/İktisat Doktora Programı (Graduate School of Arts and Social Sciences/Department of Economics/PhD in Economics)		
Dersin Türü (Course Type)		Seçimlik (Elective)	Dersin Dili (Course Language)	İngilizce (English)
Dersin İçeriği (Course Description)		Ulaştırma sisteminin ekonomisi, ulaştırmanın kentsel, bölgesel ve ulusal gelişmeyle ilişkisi, ulaştırma politikaları. The economics of the transport system, relationships between transportation and urban, regional, and national development, transportation policies.		
Dersin Amacı (Course Objectives)		<p>1.Ulaştırma konularının iktisadi analizinin yaşamsal önemini ortaya koymak. 2.Ulaştırmanın iktisadi analizinin dünyada ve Türkiye’de nasıl ele alındığını karşılaştırmalı analiz yoluyla göstermek 3.Ulaştırma ekonomide anahtar bir kesim işlevi üstlenirken bunun bilimsel değerlendirilmesinin nasıl yapılması gerektiğini ele almak. 4.Ulaştırma politikalarının bilimselliğe dayanmasının önemini göstermek.</p> <p>1.To lay down the vital importance of the economic analysis of transportation issues 2.To show the treatment of economic analysis of transport in the world and in Turkey based on a comparative analysis 3.As transportation assumes a key sector role in the economy try to show how this role should be assessed scientifically 4.To show the importance of transportation policies be based on scientific approach.</p>		
Dersin Öğrenme Çıktıları (Course Learning Outcomes)		<p>Bu dersi başarıyla tamamlayan lisansüstü öğrencileri aşağıdaki bilgi, beceri ve yetkinlikleri kazanırlar; 1.Ekonominin genel ya da kısmi çözümlemesini yapmada ulaştırma kesiminin anahtar kesim olma özelliklerinden kaynaklanan sistematik değerlendirme eksikliklerine ilişkin farkındalık ve ekonomik analizde bu eksikliği giderme becerisi 2.Küreselleşme süreci içinde gelişmenin ulaştırma yatırımları ile ilişkisini kurmaya yönelik bilgi ve altyapı 3.Ulaştırma politikalarını doğru değerlendirme yetkinliği 4.Ulaştırma kesiminin ekonominin diğer kesimleriyle ve bütünüyle olan etkileşimi hakkında bilgi 5.Ulaştırma ekonomisine ilişkin bilgi ve anlayışı kullanarak, günümüz toplumunun egemen kesimi durumuna gelen kentler ve sorunlarını daha iyi değerlendirme yetkinliği 6.Özellikle ulaştırmacı olanlar başta olmak üzere, işletmelerin yönetimine ilişkin bilgi</p> <p>Graduate who successfully pass this course gain knowledge, skills and competency such as: 1.Awareness of the systematic errors arising from exclusion the transport sector in general or partial equilibrium analyses and ability to compensate for this systematic exclusion in economic analyses 2.Improved knowledge and background on the linkages between investments in the transport sector and economic development in the era of globalization 3.Competency in assessment and evaluation of transport policies 4.Improved knowledge of the interaction of transport sector with other sectors of the economy and with its integrity 5.Improved competency in assessing the contemporary urban sector and its problems using the knowledge and awareness of the importance of transport economics</p>		

6.Improved knowledge of management of private sector companies particularly in the transport sector

Kaynaklar (References)	Banister, D. ve J. Berechman. (2000): Transport Investment and Economic Development. London: UCL Press. Button, K.J. (2010): Transport Economics. Edward Elgar. Mallard, G. and S. Glaister. (2009): Transport Economics. Theory, Application and Policy. Palgrave Macmillan. Tavasszy, L., Groothedde, B. ve Ruijgrok, C.J. (2006): Emerging GlobalLogistics Networks: Some consequences for transport systemsanalysis and design. in ITF 2006. The World Bank (2007): Connecting to Compete. Trade Logistics in the GlobalEconomy.
Ödevler ve Projeler (Homework & Projects)	Dönem Ödevi Term Project
Laboratuvar Uygulamaları (Laboratory Work)	Yok None
Bilgisayar Kullanımı (Computer Use)	Yok None
Diğer Uygulamalar (Other Activities)	Yok None

DERS PLANI

Hafta	Konular	Dersin Çıktıları
1	Ulaştırma İktisadının amacı ve özellikleri	1, 4
2	Ulaştırma sistemlerinin iktisadi özellikleri	1, 6
3	Ulaştırma Talebi: Yük taşımada ve Yolcu taşımada	2, 6
4	Ulaştırma Arzı ve Ulaştırma Maliyetleri: Maliyet Kavramları	6
5	Ulaştırma Maliyetleri: Sabit Tesisler ve Araçlar	1, 6
6	Ulaştırma Yönetimi	6
7	Kamu Ulaştırması ve Ulaştırma Politikaları: Düzenleme ve Rekabet	1, 3, 6
8	Ulaştırma Fiyatlaması	3, 6
9	Ulaştırmada değerlendirme ve Yatırım Ölçütleri	3, 6
10	Ulaştırma Planlaması	1, 3
11	Ulaştırma Kesiminin Makro-iktisadi Analizi	1, 3, 4
12	Ulaştırma ve Lojistik Ağları	1, 3, 4, 5
13	Ulaştırmada Sistem Analizi	6
14	Kent Ulaştırması	5

COURSE PLAN

Weeks	Topics	Course Outcomes
1	The Scope and Characteristics of Transport Economics.	1, 4
2	Economic Characteristics of Transport Systems.	1, 6
3	Transportation Demand: Freight Transport and Passenger Transport.	2, 6
4	Transport Supply and Transport Costs: Cost Concepts	6
5	Transportation Costs: Fixed Facilities and Vehicles	1, 6
6	Transport Management	6
7	Public Transport and Transport Policies. Regulation and Competition.	1, 3, 6
8	Transport Pricing	3, 6
9	Economic Evaluation and Investment Criteria	3, 6
10	Transport Planning	1, 3
11	Transport Sector in Macroeconomic Analysis	1, 3, 4
12	Transport and Logistics Networks	1, 3, 4, 5
13	Systems Analysis in Transportation	6
14	Urban Transport.	5

Dersin İktisat Doktora Programıyla İlişkisi

	Programın mezuna kazandıracığı bilgi, beceri ve yetkinlikler (programa ait çıktılar)	Katkı Seviyesi		
		1	2	3
i.	Lisansüstü düzeyi yeterliliklerine dayalı olarak kuramlar, araştırma yöntemleri ve politikalara dair iktisat bilgilerini uzmanlık düzeyinde geliştirebilme ve derinleştirebilme	X		
ii.	İktisat alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki bilgileri farklı disiplin alanlarından gelen bilgilerle bütünleştirerek yorumlayabilme, disiplinler arası etkileşimi kavrayabilme, edindiği becerileri disiplinler arası çalışmalarda kullanabilme		X	
iii.	İktisadi verilerin derlenmesi, analizi, sonuçların yorumlanmasında kuramsal bilgileri, araştırma yöntemlerini ve ilgili yazılımları kullanabilme	X		
iv.	Bağımsız olarak bilimsel araştırma yapabilme, takım çalışmalarında görev alabilme ve gerektiğinde liderlik yapabilme, iktisat alanındaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını nicel ve nitel veriler ile destekleyerek alanındaki ve alan dışındaki gruplara yazılı, sözlü ve görsel olarak Türkçenin yanı sıra İngilizce olarak da sistemli bir şekilde aktarabilme ve akademik kurallara uygun eserler haline getirebilme		X	
v.	İktisadi sorunları tespit edebilme, sorunların çözümüne yönelik strateji ve politikaları eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme ve alternatifler geliştirebilme		X	
vi.	İktisat alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme ve öğrenmesini yönlendirebilme		X	
vii.	İnsanlar ve toplumlar arası ilişkileri, insan-toplum ile çevre arasındaki ilişkileri ve işleyiş kurallarını bilme; bu ilişkileri yönlendiren normları eleştirel bir bakış açısı ile	X		

inceleyebilme, geliştirebilme ve toplumların yaşadığı dönüşümlerin nedenleri ve sonuçlarına ilişkin bilgilerden hareketle geleceğe yönelik öngörülerde bulunabilme ve gerektiğinde toplumsal ilişkileri değiştirmek üzere harekete geçebilme			
--	--	--	--

1: Az, 2. Kısmi, 3. Tam

<i><u>Düzenleyen (Prepared by)</u></i>	<i><u>Tarih (Date)</u></i>	<i><u>İmza (Signature)</u></i>
--	----------------------------	--------------------------------

