

İTÜ
DERS KATALOG FORMU
(COURSE CATALOGUE FORM)

Dersin Adı				Course Title		
Coğrafya				Geography		
Kodu (Code)	Yarıyılı (Semester)	Kredisi (Home Credits)	AKTS Kredisi (ECTS Credits)	Ders Uygulaması, Saat/Hafta Course Implementation, Hours/Week		
				Ders Lecture	Uygulama Tutorial	Laboratuvar Lab
SBP 214E	4	3	4	3	0	0
Dersin Amacı (Course Objectives)		<p>1. Yer Bilimlerinden olan Coğrafya biliminin farklı alt disiplinlerini tanıtmak</p> <p>2. İnsan-Çevre ilişkilerinin coğrafi prensip ve yöntem açısından değerlendirilmesi</p> <p>3. Kent coğrafyasının anlaşılmasındaki öneminin küresel ve yerel ölçekteki değişimler bağlamında değerlendirilmesi</p> <p>1. To understand and investigate Geography as an Earth Science and its sub-disciplines</p> <p>2. To evaluate man-environment relations in terms of methods and principles of Geography</p> <p>3. To evaluate the importance understanding urban geography with regard to global and local transformations</p>				
Dersin Öğrenme Çıktıları		<p>Bu dersi tamamlayan öğrenciler:</p> <p>1. Bir Yer Bilimi olarak Coğrafyayı ve prensiplerini</p> <p>2. Bölge Planlamasında Coğrafyanın önemini</p> <p>3. İnsan-Çevre ilişkisi olarak Coğrafyanın önemini</p> <p>4. Doğal kaynakların analizini ve değerlendirilmesini</p> <p>5. Arazi kullanımı ve planlaması açısından coğrafya biliminin önemini</p> <p>6. Mekansal uygulamaları ve örneklerini görecektir</p>				
(Course Learning Outcomes)		<p>Students who pass the course will be able to gain:</p> <p>1. Principles of Geography as an Earth Science</p> <p>2. An importance of Geography for Regional planning</p> <p>3. An importance of Geography of Man-Environment relationship</p> <p>4. An analysis and evaluation of Natural Resources</p> <p>5. An importance of Geography in terms of land use and planning</p> <p>6. Examples of various case studies</p>				

Ders Kitabı (Textbook)	<p>Barnes, T.J., Peck, J., Sheppard, E., Tickell, A. (2004) Reading Economic Geography. Blackwell Publishing. Oxford</p> <p>Christopherson, W.R. (1997) Geosystems: <i>An Introduction to Physical Geography</i> Prentice-Hall Inc. 3rd.ed. New Jersey U.S.A.</p> <p>Crampton, J. (2010) Mapping: A Critical Introduction to Cartography and GIS. Wiley-Blackwell. Oxford.</p> <p>Gregory, D., Johnston, R., Pratt, G., Watts, M.J., Whatmore, S. (2009) The Dictionary of Human Geography. Oxford: Wiley-Blackwell</p> <p>Massey, D., Allen, J. (1984) Geography Matters! A Reader. Open University</p> <p>Tümer, E. (2006) Beşeri Coğrafya: <i>İnsan, Kültür, Mekan</i> Çantay Yay. İst.</p>
Diğer Kaynaklar (Other References)	<p>https://podcasts.ox.ac.uk/keywords/geography</p> <p>https://www.rgs.org/schools/teaching-resources</p>
Ödevler ve Projeler (Homework & Projects)	<p>Dönem boyunca yapılacak iki veya üç küçük çaplı ödev coğrafyanın öne çıkan konularına ve küresel gündeme uygun olarak belirlenecek konularda yapılacaktır (sınıf içinde sunum, poster veya kısa yazılı teslimler olabilir). Dönem sonu ödevi coğrafyanın bir veya daha fazla alt disiplinini ilgilendiren bir konuda ve bir alan (saha çalışması veya örnek alan üzerinden) yapılabilir. Video, sunum veya yazılı teslim yapılabilir. Öğrenciler blog, sosyal medya, broadcast gibi medya araçlarını kullanmaya teşvik edilir.</p> <p>Two- three brief assignments during the term on geography's hot topics and the global agenda (in-class presentation in poster, video, ppt formats and/or submission as written work). One end-of-term assignment on a selected issue related to one or more sub-fields of geography. This may include a case study. Submission either in video, presentation or written format. Students are encouraged to use the new media such as blogs, social</p>

	media, broadcasts.
Laboratuvar Uygulamaları (Laboratory Work)	-
Bilgisayar Kullanımı (Computer Use)	-
Diğer Uygulamalar (Other Activities)	-

Başarı Değerlendirme Sistemi (Assessment Criteria)	Faaliyetler (Activities)	Adedi (Quantity)	Değerlendirmedeki Katkısı, % (Effects on Grading, %)
	Yıl İçi Sınavları (Midterm Exams)	1	25
	Kısa Sınavlar (Quizzes)		
	Ödevler (Homework)	2	20
	Projeler (Projects)		
	Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project)	1	15
	Laboratuvar Uygulaması (Laboratory Work)		
	Diğer Uygulamalar (Other Activities)		
	Final Sınavı (Final Exam)	1	40
	a) Yarıyıl içi başarı koşulları	DEVAM (%70); VIZE (1); DÖNEM ÖDEVİ (1)	
b) Yarıyıl içi başarı notu	50/100		
NOT: a maddesinde tanımlanan koşulları sağlayamayan ve b maddesinde tanımlanan yarıyıl içi başarı notunun altında kalan öğrenciler finale girme şartını yerine getirmemiş sayılır ve yıl sonu notu VF olarak değerlendirilir.			

DERS PLANI

Hafta	Konular	Dersin Çıktıları
1	Bir Yer Bilimi Olarak Coğrafya: Coğrafya Biliminin Esasları	1
2	Coğrafyanın alt disiplinlerinin tanıtımı	2
3	Yer Sistemleri: Atmosfer, Hidrosfer, Litosfer, Biyosfer	3
4	Beşeri coğrafyaya giriş: Mekan ve Yer	4
5	Beşeri ve Beşeri-olmayan Coğrafya ve Antroposen Çağı	4
6	Nüfus, Nüfus Dağılışı ve Yoğunluğu	4
7	Nüfus, Nüfus Dağılışı ve Yoğunluğu: Göçler ve Etkileri	4
8	Güç, Kimlik ve Sınırlar - Ara Sınav	5
9	Coğrafyada yöntemler ve Kartografyaya giriş	5
10	Eleştirel kartografya ve şehircilik	5
11	Beşeri coğrafyada yöntemler	5
12	Politik Ekoloji ve Büyümeme Teorileri	5
13	Havza Planlamasında ve Yönetiminde Coğrafyanın Rolü	6
14	Kıyı Alanları Yönetimi ve Planlaması	6

COURSE PLAN

Week	Topics covered:	Course Outcomes
1	Geography as an Earth Sciences: Essentials of Geography	1
2	Geography and its sub-disciplines	2
3	Earth Systems: Atmosphere, Hydrosphere, Lithosphere, Biosphere	3
4	Introduction to Human Geography: Space and place	4
5	Human & Non-human geographies & the Age of the Anthropocene	4
6	Population and its density and distribution.	4
7	Population and its density and distribution: Migration and its impacts	4
8	Power, Identity and Borders - Midterm	5
9	Methods in physical geography & Introduction to cartography	5
10	Critical cartography and urbanism	5
11	Methods in human geography	5
12	Political Ecology and Degrowth	5
13	The Role of Geography on Watershed Management	6
14	Coastal Zone Management	6