

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U+L (saat/hafta)	Türü (Z / S)	Yerel Kredi	AKTS
Doğa, Sermaye ve Antroposen: Çağımızın Uzun Ekolojik Krizini Anlamak	KHAS 1238	Bahar	03+00+00	Seçmeli	3	5
Akademik Birim:	Ortak Dersler Bölümü					
Öğrenim Türü:	Örgün Eğitim					
Ön Koşullar	-					
Öğrenim Dili:	İngilizce					
Dersin Düzeyi:	Lisans					
Dersin Koordinatörü:	- -					
Dersin Amacı:	Bu ders, insanlık ve doğa arasındaki uzun süredir devam eden yıkıcı ilişkiyi incelemeyi amaçlamaktadır. Tarım Devrimi ile birlikte, insanlar doğayı kendi isteklerine göre yeniden şekillendirebilecekleri bir yapı, hammadde kaynağı ve atık depolama alanı olarak görmeye başladılar. Sanayi Devrimi gibi süreçler, insanlık ve doğa arasındaki uçurumu daha da derinleştirdi. Doğayı sömürme pratiği, çağımızda, sadece doğal hayatı değil, insanlığı da tehlikeye atan bir ekolojik krize dönüşmüştür. Bu derste insanlık ve doğa arasındaki temel ilişkileri anlamaya ve bu yıkıcı ilişkinin ortaya çıkmasının altında yatan nedenleri çözümlmeye odaklanacağız.					
Dersin İçeriği:	Bu ders, Batı ve Batı-dışı toplumlarda görülen, insanlık ve doğa arasındaki karmaşık ilişkiyi anlamaya yönelik çeşitli yaklaşımları incelemek ve tartışmak amacıyla tasarlanmıştır. Ders süresince ormansızlaşma, çölleşme, iklim değişikliği, ekolojik kriz, yeşil kapitalizm, tarım ve sanayi devrimleri ve Marksizm gibi konuları ele alacağız. Dersin sonunda büyük bir soruyu yanıtlamaya çalışacağız: İnsanlık ve doğa birbirine zarar vermeden bir arada var olabilir mi?					
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):	1- Öğrencilerin doğa kavramını anlamaları için temel teorik araçlar sağlamak. 2- İnsanlık ve doğa arasındaki ilişki hakkında genel bilgi sağlamak. 3- Öğrencilerin günümüzde karşı karşıya olduğumuz endişe verici kirlilik düzeylerini ve ekolojik krizi anlamalarına yardımcı olmak. 4- Öğrencileri, günümüzde karşı karşıya olduğumuz çevre sorunlarını ele almaya yönelik daha aktif tutumlar sergilemeye teşvik etmek. 5- Öğrencilere, ekolojik krizi ele almak için alternatif ekolojik, politik ve ekonomik politikaları tanıtmak. 6- Öğrencilerin günlük yaşamlarında çevre sorunlarına ilgi duymaya devam etmelerine ve çözümün bir parçası olmalarına yardımcı olmak.					
Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Öğretim: Çeşitli birincil ve ikincil kaynaklara dayalı ders anlatımları ve sınıf içi tartışmalar · Haftada 100 dakika ders anlatımı · 60 dakika tartışma · 20 dakika sınav					

HAFTALIK PROGRAM

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Giriş, Ekolojik Kriz Nedir?	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
2	Doğa kavramı	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
3	Antroposen Tartışmalarını Anlamak	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
4	Antroposen ve Tarım Devrimi	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
5	Antroposen ve Sanayi Devrimi	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
6	Kapitalizm ve Doğa I	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak

7	Kapitalizm ve Doğa II	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
8	Karl Marx ve Kapitalizmin Ekolojik Eleştirisi	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
9	Deniz ve Nehir: Su Kaynakları ve Ekolojik Kriz	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
10	Ormansızlaşma – Ormanlar ve Endüstriyel Kalkınma	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
11	Malthus Tuzağı: Artan Nüfus ve Ekolojik Kriz	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
12	Günümüzdeki İklim Değişikliği ve Küresel Ekolojik Krizleri Anlamak	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
13	Kentsel Kriz ve Ekolojik Kriz	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak
14	Yeşil Kapitalizm Mümkün mü? Kalkınma Modellerine Alternatifler	Haftalık makaleleri okumak ve sınıf içi tartışmaya hazırlanmak

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

Foster, J. B., & Harvey, D. (1998). The scale of our ecological crisis: An exchange; Marxism, metaphors, and ecological politics: An exchange; rejoinder. *Monthly Review*, 49(11), 5. https://doi.org/10.14452/mr-049-11-1998-04_2

Quigley, C. (1970). Our ecological crisis. *Current History*, 59(347), 1-12.

Raymond Williams, "Ideas of Nature" in *Problems in Materialism and Culture* (London: Verso, 1980).

Harvey, David (1993). "The Nature of Environment: The Dialectics of Social and Environmental Change," in R. Miliband and Leo Panitch, eds., *Socialist Register 1993: Real Problems, False Solutions*. London, Merlin, 1-51.

Defining the Anthropocene, Lewis, Simon L. ; Maslin, Mark A. *Nature* (London), 2015-03, Vol.519 (7542), p.171-180

The Anthropocene, Ruddiman, William F. *Annual review of earth and planetary sciences*, 2013-01, Vol.41 (1), p.45-68

Scott, J. C. (2017). The Domestication of Fire, Plants, Animals, and... Us. In *Against the Grain: A deep History of the Earliest States* (pp. 37-67)., Yale University Press.

Scott, J. C. (2017). Landscaping the World: The Domus Complex. In *Against the Grain: A deep History of the Earliest States* (pp. 68-92)., Yale University Press.

Albritton Jonsson, Fredrik. "The Industrial Revolution in the Anthropocene." *The Journal of Modern History* 84, no. 3 (September 2012): 679-96.

Clark G, Jacks D. Coal and the Industrial Revolution, 1700-1869. *European Review of Economic History*. 2007;11(1):39-72.

Vlachou, A. (1993). The second contradiction of capitalism: The contradictory interaction of capitalism and nature. *Capitalism Nature Socialism*, 4(1), 102-108.

Foster, John Bellamy. "II. Capitalism and ecology: The nature of the contradiction." *Monthly review* 54, no. 4 (2002): 6-16.

Moore, Jason W. (2003). "The Modern World-System as Environmental History? Ecology and the Rise of Capitalism," *Theory & Society* 32, 3, 307-377.

Araghi, Farshad (2009). "Accumulation by Displacement: Global Enclosures, Food Crisis, and the Ecological Contradictions of Capitalism," *Review*, 32(1), 113-146

Saitō, Kōhei. *Alienation of Nature as the Emergence of the Modern In Karl Marx's Ecosocialism: Capitalism, nature, and the unfinished critique of Political Economy*. New Delhi: Dev Publishers & Distributors, (2018): 25-63.

Foster, John Bellamy. (1999) "Marx's Theory of Metabolic Rift: Classical Foundations for Environmental Sociology," *American Journal of Sociology*, 105(2), 366-405.

Barbara Rose Johnston (2003) The Political Ecology of Water: An Introduction, Capitalism Nature Socialism, 14:3, 73-90.

Bakker, K. J. (2003). A Political Ecology of Water Privatization. Studies in Political Economy / Recherches En Économie Politique, 70(1), 35-58.

Allen, J.C. and Barnes, D.F. (1985), The Causes of Deforestation in Developing Countries. Annals of the Association of American Geographers, 75: 163-184.

Lawrence, D., Vandecar, K. Effects of tropical deforestation on climate and agriculture. Nature Clim Change 5, 27-36 (2015).

Araghi, F. A. (1995). Global Depeasantization, 1945-1990. The Sociological Quarterly, 36(2), 337-368.

Samways, D. 2021. 'Population and our contemporary ecological crisis'. in C. Nellist, ed. Climate Crisis and Creation Care: Historical Perspectives, Ecological Integrity and Justice. 286-307. Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing.

Hines, Colin. "Immigration and population: The interlinked ecological crisis that dares not speak its name." The Ecological Citizen 2, no. 1 (2018): 51-55.

Brander, J.A. (2007), Viewpoint: Sustainability: Malthus revisited?. Canadian Journal of Economics/Revue canadienne d'économique, 40: 1-38.

David Suzuki Foundation. "Climate change." Synth. Rep (2001).

Dietz, Thomas, Rachael L. Shwom, and Cameron T. Whitley. "Climate Change and Society." Annual Review of Sociology 46, no. 1 (July 30, 2020): 135-58. <https://doi.org/10.1146/annurev-soc-121919-054614>.

Rebele, Franz. "Urban ecology and special features of urban ecosystems." Global ecology and biogeography letters (1994): 173-187.

Lord, Charles P., Eric Strauss, and Aaron Toffler. "Natural cities: Urban ecology and the restoration of urban ecosystems." Va. Env'tl. LJ 21 (2002): 317.

Tienhaara, Kyla. "Varieties of green capitalism: economy and environment in the wake of the global financial crisis." Environmental politics 23, no. 2 (2014): 187-204.

Dawson, Ashley. "Climate justice: the emerging movement against green capitalism." South Atlantic Quarterly 109, no. 2 (2010): 313-338.

Diğer Kaynaklar

Documentaries: Ekümenopolis: Ucu Olmayan Şehir, Youtube
Climate change - Averting catastrophe | DW Documentary, Youtube

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Sayı	Katkı Payı (%)
Katılım	1	5
Ödev	2	20
Sunum/Jüri	1	20
Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar	10	15
Final Sınavı	1	40
Total:	15	100

İş Yüğü Hesaplaması

Etkinlikler	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam İş Yüğü (saat)
Ders Saati	14	3	42
Ödev	2	3.5	7
Sunum/Jüriye Hazırlık	1	15	15
Dersle İlgili Sınıf Dışı Etkinlikler	12	3	36
Ara Sınavlar/Sözlü Sınavlar/Kısa Sınavlar	5	1	5
Final Sınavı	1	20	20
Toplam İş Yüğü (saat):			125

1 AKTS = 25 saatlik iş yüğü

PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

#	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13
OC1													
OC2													
OC3													
OC4													
OC5													
OC6													

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek