İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
RI461	Enerji Jeopolitiği ve Türkiye'nin Enerji Politikaları	7	3	0	0	3	5

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	İngilizce
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu ders, enerji kaynakları üzerindeki büyük güç rekabetinden enerji diplomasisine, iklim krizinin yarattığı dönüşümden Türkiye'nin enerji politikalarına kadar enerji jeopolitiğinin temel boyutlarını incelemeyi amaçlamaktadır.
İçerik	İçerik/Hafta 1. Enerji Jeopolitiği: Dünü ve Bugünü 2. Enerji Diplomasisi, Enerji ile İlgili İkili ve Çok Taraflı Müzakereler 3. Bir Dış Politika Aracı Olarak Enerji: Enerjinin Silahlaştırılması 4. OPEC, IEA-Int. Enerji Ajansı, IRENA-Int, Yenilenebilir Enerji Ajansı, Dünya Enerji Konseyi, OCIMF. 6. Türkiye'nin Enerji Altyapısı - Petrol ve Gaz Boru Hatları ve FSRU'lar 7. Ara Sınav 8. Varoluşsal Bir Tehdit Olarak İklim Krizi ve Enerji Arz Güvenliği 9. Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Güçlü ve Zayıf Yönleri 10. Temiz Enerji Kaynağı Olarak Nükleer Enerji; Nükleer Güvenlik Kültürü 11. Değişen Jeopolitik Manzara ve Enerji Güvenliği. Ukrayna Savaşı ve Çin'in Orta Doğu'da İddialı Bir Aktör Olarak Ortaya Çıkışı 12. AB'nin Yeşil Anlaşması, Yeşil Enerjiye Geçiş ve İklim Hedefleri 13. Yeni Depolama ve Yeniden Gazlaştırma Tesisleri ve Bataryalar Aracılığıyla Talep Esnekliğinin İyileştirilmesi 14. Doğu Akdeniz Enerji Kaynakları, Karadeniz Gaz Keşifleri, Türkiye'nin Transit Ülke ve Doğal Gaz Ticaret Merkezi Olarak Rolü
Kaynaklar	

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	The geopolitics of energy: past and present
2	Energy diplomacy, energy related bilateral and multilateral negotiations
3	Energy as a foreign policy tool; weaponization of energy
4	OPEC, IEA-Int. Energy Agency, IRENA-Int, Renewable Energy Agency, World Energy Council, OCIMF.
5	Turkey's Energy Policy and Energy Outlook
6	Turkey's Energy Infrastructure - Oil and gas pipelines and FSRUs
7	Mid-Term Exam
8	Climate crisis as an Existential Threat and Energy Supply Security
9	Renewable Energy Resources, Strengths and Weaknesses
10	Nuclear Energy as a Clean Energy Source; Nuclear Safety Culture
11	Shifting Geopolitical Landscape and Energy Security. The Ukrainian war and the Emergence of China as an Assertive Player in the Middle East
12	EU's Green Deal, Green Energy Transition and Climate Goals
13	Improvement of Demand Elasticity Through New Storage and Regassification Facilities and Batteries

Hafta	Konu Başlıkları
14	Eastern Mediterranean Energy Resources, Black Sea Gas Discoveries, Turkey’s role as a Transit Country and Natural Gas Trading Hub