

İklim Değişikliği İktisadı Nedir?

Çalışma Kağıdı

İklim değişikliği iktisadı, iklim değişikliğinin neden olduğu çevresel ve ekonomik etkileri inceleyen, maliyet-fayda analizleri yaparak iklim politikaları için ekonomik çözümler üreten bir bilim dalıdır.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi iklim değişikliği iktisadının temel konularından biridir?
A) Faiz oranlarının belirlenmesi
B) Sera gazı emisyonlarının ekonomik etkileri
C) Enflasyonla mücadele politikaları
D) İşsizlik oranlarının analizi
2. Bir şirketin üretim sürecindeki sera gazı salımı, başka firmalar veya toplum üzerinde ek maliyetler yaratıyorsa, bu durum nasıl adlandırılır?
A) Pozitif dışsallık
B) Negatif dışsallık
C) Kamu malı
D) Asimetrik bilgi
3. İklim değişikliği politikalarında maliyet-fayda analizi yapılmasının amacı nedir?
A) Politikanın sosyal etkilerini ölçmek
B) Politikanın uzun vadeli çevresel etkilerini belirlemek
C) Politikanın ekonomik verimliliğini değerlendirmek
D) Politikanın siyasi destek düzeyini ölçmek
4. Sera gazı emisyonlarının azaltılmasının ekonomik faydaları nelerdir?
5. Karbon vergisi gibi iklim politikalarının ekonomik etkileri nasıl değerlendirilir?
6. İklim değişikliğine uyum sağlamanın ekonomik maliyetleri nelerdir?
7. Tanımla: İklim Değişikliği İktisadı'nın temel odak noktası nedir?
8. Tanımla: Dışsallık nedir ve iklim değişikliği ile ilişkisi nasıldır?
9. Tanımla: Karbon vergisi ne işe yarar?

Cevap Anahtarı

1. B) Sera gazı emisyonlarının ekonomik etkileri — İklim değişikliği iktisadı, özellikle sera gazı emisyonlarının çevresel ve ekonomik etkilerini, bu etkilerin azaltılmasına yönelik politikaları ve maliyetleri inceler.
2. B) Negatif dışsallık — Bir ekonomik eylemin, ilgili taraflar dışında kalan üçüncü taraflar üzerinde yarattığı olumsuz etkiler 'negatif dışsallık' olarak adlandırılır. Sera gazı salımları bunun klasik bir örneğidir.
3. C) Politikanın ekonomik verimliliğini değerlendirmek — Maliyet-fayda analizi, bir politikanın beklenen maliyetleri ile beklenen faydalarını karşılaştırarak, politikanın ekonomik açıdan ne kadar verimli ve uygulanabilir olduğunu belirlemeye yarar.
4. Sera gazı emisyonlarının azaltılması, aşırı hava olaylarının sıklığını ve şiddetini azaltarak tarım, turizm ve sigortacılık gibi sektörlerdeki zararları minimize eder. Ayrıca, hava kirliliğinin azalmasıyla sağlık harcamalarında düşüş ve iş gücü verimliliğinde artış gözlemlenir.
5. Karbon vergisi, fosil yakıtların kullanımını pahalı hale getirerek yenilenebilir enerji kaynaklarına geçişi teşvik eder. Bu durum, kısa vadede bazı sektörlerde maliyet artışına yol açabilse de, uzun vadede düşük karbonlu bir ekonomiye geçişi sağlayarak çevresel faydalar ve yeni yeşil teknolojilerde istihdam olanakları yaratır.
6. İklim değişikliğine uyum sağlamak, örneğin sel bariyerleri inşa etmek veya kuraklığa dayanıklı tarım teknikleri geliştirmek gibi önlemleri gerektirir. Bu önlemlerin ilk yatırım maliyetleri yüksek olabilir, ancak gelecekteki olası zararları ve kayıpları önleyerek uzun vadede daha büyük ekonomik faydalar sağlar.
7. Sera gazı emisyonlarının ekonomik etkileri, maliyetleri ve bu etkileri azaltmaya yönelik politikalar.
8. Bir ekonomik faaliyetin, ilgili taraflar dışında kalan üçüncü taraflar üzerinde yarattığı olumlu veya olumsuz etkidir. Sera gazı emisyonları, küresel iklim üzerinde olumsuz dışsallıklara neden olur.
9. Sera gazı emisyonlarına neden olan faaliyetleri vergilendirerek emisyonları azaltmayı ve yenilenebilir enerjiye geçişi teşvik eder.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.