

ANKARA 2007

***ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ
VE
MATERYAL GELİŞTİRME***

**DERS SORUMLUSU :
PROF. DR. İNCİ MORGİL**

**ÇALIŞMA YAPRAĞI (ÇÖZÜMLÜ) :
KÜRESEL ISINMA**

HAZIRLAYAN : BERNA ÖZTÜRK

1) Sera gazı nedir? Örnek vererek açıklayınız.

2) Sera gazlarının küresel ısınmaya etkisi nedir?

3) Küresel ısınmanın ekolojik etkileri nelerdir?



4) Alternatif enerji kaynakları nelerdir?



1) Sera gazı nedir? Örnek vererek açıklayınız.

Kömür, doğalgaz ve fuel gibi fosil yakıtlar, yüksek basınç altında oluşmuş ve karbondioksit içeriği bakımından çok zengin organik maddelerdir. Bunlar da havaya SO_2 CO_2 NO_2 gibi gazları atmosfere salarak sıcaklık artışına sebep olurlar.

2) Sera gazlarının küresel ısınmaya etkisi nedir?

Atmosferde sıcaklık artışına sebep olurlar. Bu da ekolojik dengenin, iklimin düzenini bozan bir etkidir.

3) Küresel ısınmanın ekolojik etkileri nelerdir?

Seller,susuzluk ,açlık,buzulların erimesi,hava kirliliği,bazı canlı türlerinin yok olması



4) Alternatif enerji kaynakları nelerdir?

Biyomas enerjisi,Rüzgar enerjisi,güneş enerjisi, hidroelektrik santraller

