**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders İzlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | ZPM212 Peyzaj Ekolojisi |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Şükran Şahin |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | Ulusal 2/ AKTS 2 |
| Dersin Türü | Zorunlu Teorik |
| Dersin İçeriği | Bu ders kapsamında peyzaj ekolojisinin tanımı ve içeriği; doğal dünyayı ve insanın doğal dünyayla ilişkisini inceleyen felsefi soruşturma etkinliği olan ekolojik söylem; modern öncesi, modernizm ve modernizm sonrası ekolojik yaklaşımlar; peyzaj karmaşık yapısını peyzaj ekolojisi yardımıyla tanımla yöntem ve teknikleri; peyzajın yapısını, fonksiyonunu ve değişimini belirleyen mekanizmalar (jeomorfolojik süreçler, leke, koridor ve matris terimleri çerçevesinde organizmaların kolonizasyonu, müdahaleler); canlı ve cansız peyzaj bileşenlerinin birbirleriyle etkileşimleri; peyzaj ekolojisinin peyzaj planlama ve tasarımdaki kullanımı; ekolojik etki değerlendirmesi konularında öğrencilerin bilgilendirilmeleri hedeflenmektedir. |
| Dersin Amacı | Dersin amacı öğrencilere, peyzaj ve peyzaj ekolojisi bilgisini, peyzaj mimarlığında peyzaj ekolojisinin kullanım alanlarını ve bu bilim dalından yararlanma yöntemlerini aktarmaktır. |
| Dersin Süresi | 2 saat / Hafta |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Belknap, R. K. and Furtado, J.G. 1967. Three Approaches to Environmantal Resource Analysis. The Conservation Foundation, Washington, D.C. USA.  Cook E.,A. and van Lier H., N. 1994. “Landscape Planning and Ecological Networks” . ELSEVlER Science  B. V, ISBN 0-444-82084-1. The Netherlands.  Dramstad, W.E., Olson, J.D. and Forman, R.T.T., 1996. Landscape Ecology Principles in Landscape Architecture and Land-Use Planning, Island Press.  Forman, R.T.T and Godron M., 1986. “Landscape Ecology” John Wiley & Sons , Sayfa 10, Newyork  MAPA- ICONA. 1983. “Paisajes Erosivos a el Sureste Espanol: Ensayo de Metodologia Pana el Estudio de su Cualificacion y Cuantificocion”. Projecho Lucdeme. Spain.  Martinez-Falero, E. and Gonzalez-Alonso, S. (Eds.), 1995. “ Techniques in Landscape Planning”. Boca Raton: Lewis Publishers.  Şahin, Ş. and Kurum, E., 2002. “Erosion risk analysis by GIS in environmental impact assessments: a case study – Seyhan Köprü Dam construction”. Journal of Environmental Management”, 66, 234-247.   Çeşitli araştırma raporları |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |