**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **ZPM201 Mimarlık Bilgisi** |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Elmas ERDOĞAN |
| Dersin Düzeyi | Lisans (Zorunlu) |
| Dersin Kredisi | U. Kredi: 3 AKTS: 4 |
| Dersin Türü | Teorik + Uygulama |
| Dersin İçeriği | Yaşamsal eylemlerin sürdürülebilmesini sağlamak amacı ile mekanlar düzenleme ve fiziksel çevreyi tasarlama eylemi olarak mimarlık peyzajın temel bileşenlerinden biridir.Bu ders kapsamında; süreç içinde yapılanma ve mimarlığın gelişimi, yapı ve mimarlık ile ilgili terimler tartışılmaktadır. Strüktürel sistemler, yapı bileşenleri olarak temeller, duvarlar, döşemeler, çatılar ile yapısal elemanlar malzeme, teknoloji ve tasarım kriterleri açısından irdelenmekte; uygulamada bu veriler doğrultusunda peyzaj tasarımı çalışmalarında karşılaşılabilecek küçük ölçekli yapı tasarımları ile yapı ve yakın çevrelerine ilişkin tasarım çalışmaları gerçekleştirilmektedir. |
| Dersin Amacı | Yapı ve yerleşme kültürü kapsamında Anadolu mimarlık tarihi, mimarlık ve yapısal sistemler ile ilgili genel teknik ve tasarımsal bilgilerin verilerek mimari terminoloji, yapılanma tarihi, proje etap ve içerikleri ile küçük ölçekli yapı tasarımları hakkına yetkinlik kazandırılması. |
| Dersin Süresi | 2 + 2 Saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | Erdoğan, E., 2013. Mimarlık Bilgisi Ders Kitabı. Ankara Üniversitesi Yayınevi, Ankara.Arcan, E.F., Evci, F., 1992. Mimari Tasarıma Yaklaşım 1, Bina Bilgisi Çalışmaları, İstanbul. Binan, M. 1995. Ahşap Kapılar ve Metal Tamamlayıcı elemanlar. YEM Yayınları, İstanbul. Corbusier, L., 1999. Bir Mimarlığa Doğru. Yapı Kredi Yayınları Sanat-48, Yapı Kredi Kültür Sanat Yayımcılık A.Ş., İstanbul.Engel, H., 2004. Strüktür Sistemleri. Tasarım Yayın Grubu, İstanbul. Eyice, S., 1980. Byzantine Art in Turkey, Oxford. Gürsel, Y., 1992. Mimarlık ve Çevre, anahtar Kitaplar Yayınevi, İstanbul. Hasol, D., 2002. Ansiklopedik Mimarlık Sözlüğü, Yapı endüstri Merkezi Yayınları, İstanbul. Onat, E., 1996. Mimarlık, Forum ve Geometri. Yapı Endüstri Merkezi, İstanbul. Sarı, A., 1993. Düşey sirkülasyon Araçları Merdivenler,Altan Matbaacılık, İstanbul. Yücesoy, L., 2004. Temeller, Duvalar, Döşemeler, Yapı Endüstri Merkezi, İstanbul. |