**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **ZTY210 MÜHENDİSLİKTE ÇİZİM TEKNİĞİ** |
| Dersin Sorumlusu | DOÇ.DR. HAVVA EYLEM POLAT |
| Dersin Düzeyi | LİSANS |
| Dersin Kredisi | 2 (1+2) |
| Dersin Türü | ZORUNLU |
| Dersin İçeriği | Teknik resim bilgilerinin hatırlanması, inşaat çizim tekniği kuralları, çizim elemanlarının gösterimi, proje dosyasının içeriğinde bulunması gerekli çizimlerin tanıtılması, el ile örnek bir yapıya ilişkin tüm çizimlerin hazırlanması, mimari çizimlere ilişkin bilgisayar paket programları, paket program yardımıyla örnek bir yapıya ilişkin tüm mimari, statik, detay çizimlerin hazırlanması. |
| Dersin Amacı | El ile ve bilgisayar destekli olarak Tarımsal Yapılar ve Sulama alanına giren mühendislik yapılarının gerekli mimari çizimlerini hazırlamak, yapı tasarımı ilkeleri, fonksiyonel planlama gibi mimari tasarıma ilişkin bilgilerin kazandırılması. |
| Dersin Süresi | 1 YARIYIL, 14 HAFTA |
| Eğitim Dili | TÜRKÇE |
| Ön Koşul | YOK |
| Önerilen Kaynaklar | Teknik Resim ve İnşaat çizim tekniğine ilişkin güncel kitap ve internet kaynakları. \*AUTOCAD Bilgisayar paket programı ile ilgili güncel kullanıma yönelik internet kaynakları ve basılı kitaplar AutoCAD 2010 manuel, www.autodesk.com AutoCAD 2010, Kadir Gök, Seçkin Yayıncılık, 2010. Mimari Çizim Tekniği, 2010. Mustafa Akgün, İTÜ, Birsen Yayınları, İstanbul. |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 3 (AKTS) |
| Laboratuvar | YOK |
| Diğer-1 | YOK |