

**Ankara Üniversitesi**  
**Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**  
**Açık Ders Malzemeleri**

**Ders izlençe Formu**

<b>Dersin Kodu ve İsmi</b>	<b>JEM229 TEKNİK ÇİZİM</b>
<b>Dersin Sorumlusu</b>	Dr. Korhan Esat
<b>Dersin Düzeyi</b>	Lisans
<b>Dersin Kredisi</b>	2
<b>Dersin Türü</b>	Teorik
<b>Dersin İçeriği</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. AMAÇ, İÇERİK, KAYNAKLAR, ÖLÇME-DEĞERLENDİRME</li><li>2. TEKNİK ÇİZİMİN (RESMİN) ÖNEMİ VE TANIMI -1</li><li>3. TEKNİK ÇİZİMİN (RESMİN) ÖNEMİ VE TANIMI -2</li><li>4. ÖLÇEKLER, YAZI VE RAKAMLAR, ÇİZGİ -1</li><li>5. ÖLÇEKLER, YAZI VE RAKAMLAR, ÇİZGİ -2</li><li>6. ÖLÇEKLER, YAZI VE RAKAMLAR, ÇİZGİ -3</li><li>7. GEOMETRİK ÇİZİMLER</li><li>8. İZDÜŞÜMLER</li><li>9. GÖRÜNÜŞLER</li><li>10. BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -1</li><li>11. BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -2</li><li>12. BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -3</li><li>13. BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -4</li><li>14. BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -5</li></ol>
<b>Dersin Amacı</b>	Dersin amacı, öğrencilerin, teknik çizimin (resmin) temel kavramlarına hâkim olmalarını sağlamak ve teknik çizim aracılığıyla üç boyutlu düşünme becerilerinin gelişmesine yardımcı olmaktır.
<b>Dersin Süresi</b>	13-14 Hafta
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Ön Koşul</b>	Yok
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kurz, U., Wittel, H., 2012. Teknik Resim; Temel bilgiler, standartlar, tasarım geometri ve alıştırmalar. Nobel Yayınevi, Türkçe çeviri. ISBN: 978-605-133-320-5</li><li>• Şen, İ.Z., Özçilingir, N., 2013. Teknik Resim. De-Ha yayıncılık. ISBN: 978-975-95660-4.3</li><li>• Kırac, N., 2015. Teknik Resim. Dora yayıncılık. ISBN: 978-605-9929-58-5</li></ul>
<b>Dersin Kredisi (AKTS)</b>	3
<b>Laboratuvar</b>	Var
<b>Diğer-1</b>	-