

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

**Ders izlence Formu**

<b>Dersin Kodu ve İsmi</b>	SKY307 Sağlık Kurumlarında Karar Verme Yöntemleri I
<b>Dersin Sorumlusu</b>	Doç.Dr. Çağdaş Erkan AKYÜREK
<b>Dersin Düzeyi</b>	Lisans
<b>Dersin Kredisi</b>	3,0
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu
<b>Dersin İçeriği</b>	Modelleme Kavramının Temelleri-Doğrusal Programlama Kavramı , Doğrusal Programlama Problemlerinin Formüle Edilmesi
<b>Dersin Amacı</b>	Öğrencilerin sağlık işletmelerindeki yönetim sorunlarını modern matematik modellerle incelemelerini amaçlamaktadır.
<b>Dersin Süresi</b>	4 saat
<b>Eğitim Dili</b>	Türkçe
<b>Ön Koşul</b>	Yok
<b>Önerilen Kaynaklar</b>	Yöneylem Araştırması, Hamdy A. Taha, Literatür Yayınları, 2010. Doğrusal Olmayan Programlama, Kemal Sezen, Marmara Kitabevi Yayınları, Bursa, 1998. Doğrusal Programlama, Prof.Dr.İmdat Kara, Bilim Teknik Yayınevi, Eskişehir, 1991. Kaynak Dağılımında Doğrusal Programlama, Prof.Dr.Halil Sarıaslan, Turhan Kitabevi, Ankara, 2000. Quantitative Methods in Health Care Management, Yaşar A.Özcan, Jossey-Bass, USA, 2009. Üretim ve İşlemler Yönetimi Stratejik Kararlar ve Karar Modelleri, Prof.Dr. Sevinç Üreten, Gazi Kitabevi, Ankara, 2006. Yöneylem Araştırması, Prof.Dr.Ahmet Öztürk, Esin Kitabevi Yayınları, Bursa, 2009. Yöneylem Araştırması, Sayımlama Yöntemleri , Prof.Dr.Hayrettin Kemal Sezen, Ekin Kitabevi, 2004.
<b>Dersin Kredisi (AKTS)</b>	5,0
<b>Laboratuvar</b>	-
<b>Diğer-1</b>	-