

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

**Ders izlence Formu**

<b><i>Dersin Kodu ve İsmi</i></b>	<b>ZTM420 HASAT VE HARMAN MAKİNALARI</b>
<b><i>Dersin Sorumlusu</i></b>	Prof.Dr.Metin GÜNER <a href="mailto:mguner@ankara.edu.tr">mguner@ankara.edu.tr</a> <a href="mailto:metguner@gmail.com">metguner@gmail.com</a> 0 (312) 596 15 91
<b><i>Dersin Düzeyi</i></b>	Lisans
<b><i>Dersin Kredisi</i></b>	3 Ulusal Kredi
<b><i>Dersin Türü</i></b>	Zorunlu (Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü)
<b><i>Dersin İçeriği</i></b>	Hasat ve Harman Makinaları Dersi; Hasat Harman Makinalarının Tarihçesi, Hasat İlkeleri Ve Makinaları, Harman İlkeleri Ve Makinaları ve Tohum Temizleme İlkeleri Ve Makinaları bölümlerinden oluşmaktadır.
<b><i>Dersin Amacı</i></b>	Hasat ve Harman Makinalarını tanıtmak, seçim ve tasarımını yapmak, makinaların işe hazırlanmasını sağlamak, ayar ve bakımları hakkında bilgi vermek bu dersin temel amacıdır.
<b><i>Dersin Süresi</i></b>	Bir yarıyıl olup 14 haftadır.
<b><i>Eğitim Dili</i></b>	Türkçe
<b><i>Ön Koşul</i></b>	Yok
<b><i>Önerilen Kaynaklar</i></b>	Güner, M ve Keskin, R. 2011. Hasat Harman Makinaları. Ankara Üniversitesi Yayın No: 1587, Ders Kitabı: 539, S.292, Ankara
<b><i>Dersin Kredisi</i></b>	3(2+2)
<b><i>Laboratuvar</i></b>	-
<b><i>Diğer-1</i></b>	-