

**MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**YAN DAL PROGRAMI**

**MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ'NDEN ALINMASI ZORUNLU DERSLER:**

*Aşağıdaki dersler, Makine Mühendisliği yan dal derecesine hak kazanabilmek için en az DD notuyla ve 2,50 genel not ortalamasıyla tamamlanması gereken derslerdir. İki dönem üst üste 2,50 genel not ortalamasının altına düşen öğrencinin, Yeditepe Üniversitesi Çift Anadal ve Yan Dal Yönetmeliği'nin 10. maddesi uyarınca yan dal programından kaydı silinir.*

COURSE			Credit
ME	211	Thermodynamics I	3
ME	241	Statics	3
ME	244	Dynamics	3
ME	264	Material Sci. For ME	3
ME	246	Strength of Materials	3
ME	324	Heat Transfer	4
ME	331	Fluid Mechanics	3
7 Courses			22 Credits

**Notlar:**

- Öğrenci yukarıdaki herhangi bir dersin önkoşul(unu)(larını), daha önce aldığı ve önkoşul(a)(lara) denkliği Makine Mühendisliği Bölümü'nce onaylanmış ders(ler)le sağlamıyorsa, önkoşul olan dersleri de almak zorundadır. Bu dersler yan dal yüküne sayılmaz.*
- Öğrenci yukarıdaki derslerden bir veya daha fazlasını, daha önce aldığı ve denkliği Makine Mühendisliği Bölümü'nce onaylanmış ders(ler)le sağlıyorsa, aşağıdaki seçmeli dersler grubundan, önkoşulunu sağladığı ders(ler) alarak yan dal için gerekli minimum 21 kredi koşulunu karşılamalıdır.*

**SEÇMELİ DERSLER**

COURSE			Credit
ME	212	Thermodynamics II	3
ME	343	Machine Elements I	3
ME	344	Machine Elements II	3
ME	352	System Dynamics and Control	4
ME	363	Manufacturing Processes	3
ME	371	Numerical Methods in ME	3
ME	445	Mechanical Vibrations	3
ME	482	Mechanical Engineering Design	3