

## YAN DAL PROGRAMI DERS LİSTESİ

**Yan Dal Program Adı:** YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ

**Ana Dal Program Adı:** MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ

**Önemli Not:** AYBÜ Yan Dal Yönergesi gereği; Yan Dal Sertifika Programı için toplam asgari AKTS; Fakülteler **aynı ise 30 farklı ise 50** olmalıdır. Bu nedenle aşağıda yer alan tabloda öğrencinin hangi dersleri (Z/S) alarak toplam kaç AKTS ile mezun olacağı açıkça yazılmalıdır.

| YAN DAL DERSLERİ |           |                               |                    |       |      |
|------------------|-----------|-------------------------------|--------------------|-------|------|
| SINIF/DÖNEM      | DERS KODU | DERS ADI                      | DERS SAATİ (T+U+L) | Z / S | AKTS |
| 1/BAHAR          | MCE 102   | Statics                       | 4+0+0              | Z     | 5    |
| 2/GÜZ            | MCE 203   | Thermodynamics I              | 3+0+0              | Z     | 5    |
| 2/GÜZ            | MCE 205   | Strength of Materials I       | 3+0+0              | Z     | 5    |
| 2/GÜZ            | MCE 209   | Manufacturing Technologies I  | 2+1+0              | Z     | 4    |
| 2/BAHAR          | MCE 210   | Strength of Materials II      | 3+0+0              | Z     | 5    |
| 2/BAHAR          | MCE 204   | Thermodynamics II             | 3+0+0              | Z     | 5    |
| 2/BAHAR          | MCE 212   | Manufacturing Technologies II | 2+1+0              | Z     | 4    |
| 3/GÜZ            | MCE 301   | Fluid Mechanics I             | 3+0+0              | Z     | 5    |
| 3/GÜZ            | MCE 305   | Machine Elements I            | 3+1+0              | Z     | 5    |
| 3/GÜZ            | MCE 307   | Heat Transfer                 | 4+0+0              | Z     | 5    |
| 3/BAHAR          | MCE 306   | Machine Elements II           | 2+2+0              | Z     | 5    |
| 3/BAHAR          | MCE 318   | Fluid Mechanics II            | 3+0+0              | Z     | 5    |

**TOPLAM AKTS: 58**

**Not:** Ana dal programı, Yazılım Mühendisliği Bölümü olup Makine Mühendisliği Bölümünü yan dal olarak seçecek olan öğrencilerin, yukarıdaki tüm dersleri alması gereklidir.