



RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ  
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU  
MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ

Makine

**Makine-2024 - Aktif**

**Ders Adedi: 41 T : 80 U : 18 K : 89 Akts : 120.00 T + U : 98**

| 1. Yarı Yıl |           |                                      |         |        |    |   |       | 2. Yarı Yıl |           |                                       |         |    |   |       |       |
|-------------|-----------|--------------------------------------|---------|--------|----|---|-------|-------------|-----------|---------------------------------------|---------|----|---|-------|-------|
| #           | Ders Kodu | Ders Adı                             | Tür     | T      | U  | K | Akts  | #           | Ders Kodu | Ders Adı                              | Tür     | T  | U | K     | Akts  |
| 1           | ATA101    | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I | Zorunlu | 2      | 0  | 2 | 2.00  | 1           | STJ102    | Staj                                  | Zorunlu | 0  | 0 | 0     | 4.00  |
| 2           | TDL101    | Türk Dili-I                          | Zorunlu | 2      | 0  | 2 | 2.00  | 2           | YBD110    | Yabancı Dil-II                        | Zorunlu | 2  | 0 | 2     | 2.00  |
| 3           | MAT119    | Matematik                            | Zorunlu | 2      | 0  | 2 | 4.00  | 3           | ATA102    | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II | Zorunlu | 2  | 0 | 2     | 2.00  |
| 4           | ENF111    | Bilgi ve İletişim Teknolojisi        | Zorunlu | 2      | 0  | 2 | 2.00  | 4           | TDL102    | Türk Dili-II                          | Zorunlu | 2  | 0 | 2     | 2.00  |
| 5           | MKN103    | Teknolojinin Bilimsel İlkeleri       | Zorunlu | 2      | 0  | 2 | 4.00  | 5           | MKN102    | Mukavemet                             | Zorunlu | 2  | 0 | 2     | 2.00  |
| 6           | MRS109    | Teknik Resim                         | Zorunlu | 2      | 2  | 3 | 5.00  | 6           | MKN106    | Makine Resmi                          | Zorunlu | 2  | 2 | 3     | 5.00  |
| 7           | YBD109    | Yabancı Dil-I                        | Zorunlu | 2      | 0  | 2 | 2.00  |             |           |                                       | Toplam  | 10 | 2 | 11.00 | 17.00 |
|             |           |                                      |         | Toplam | 14 | 2 | 15.00 |             |           |                                       |         |    |   |       |       |

| 3. Yarı Yıl |           |                           |         |    |   |       |       | 4. Yarı Yıl |           |                                  |         |    |   |       |       |
|-------------|-----------|---------------------------|---------|----|---|-------|-------|-------------|-----------|----------------------------------|---------|----|---|-------|-------|
| #           | Ders Kodu | Ders Adı                  | Tür     | T  | U | K     | Akts  | #           | Ders Kodu | Ders Adı                         | Tür     | T  | U | K     | Akts  |
| 1           | MKN211    | Makine Elemanları         | Zorunlu | 3  | 0 | 3     | 4.00  | 1           | STJ202    | Staj                             | Zorunlu | 0  | 0 | 0     | 4.00  |
| 2           | MKN201    | Bilgisayar Destekli Çizim | Zorunlu | 2  | 2 | 3     | 4.00  | 2           | ISY210    | Kalite Güvencesi ve Standartları | Zorunlu | 2  | 0 | 2     | 2.00  |
| 3           | SECMKN03  | Seçmeli Ders Grubu 03 - 1 |         | 3  | 0 | 3     | 4.00  | 3           | MKN206    | Hidrolik Pnömatik Sistemler      | Zorunlu | 2  | 2 | 3     | 3.00  |
| 4           | SECMKN03  | Seçmeli Ders Grubu 03 - 2 |         | 3  | 0 | 3     | 4.00  | 4           | SECMKN04  | Seçmeli Ders Grubu 04 - 1        |         | 3  | 0 | 3     | 4.00  |
| 5           | SECMKN03  | Seçmeli Ders Grubu 03 - 3 |         | 3  | 0 | 3     | 4.00  | 5           | SECMKN04  | Seçmeli Ders Grubu 04 - 2        |         | 3  | 0 | 3     | 4.00  |
| Toplam      |           |                           |         | 14 | 2 | 15.00 | 20.00 | 6           | SECMKN04  | Seçmeli Ders Grubu 04 - 3        |         | 3  | 0 | 3     | 4.00  |
|             |           |                           |         |    |   |       |       | Toplam      |           |                                  |         | 13 | 2 | 14.00 | 21.00 |

| Seçmeli Ders Grubu 03 |           |                                |         |   |   |   | Seçmeli Ders Grubu 04 |    |           |                                       |         |   |   |   |      |
|-----------------------|-----------|--------------------------------|---------|---|---|---|-----------------------|----|-----------|---------------------------------------|---------|---|---|---|------|
| #                     | Ders Kodu | Ders Adı                       | Tür     | T | U | K | Ects                  | #  | Ders Kodu | Ders Adı                              | Tür     | T | U | K | Ects |
| 1                     | MKN213    | Kaynak Teknolojisi             | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 1  | MKN212    | Tersine Mühendislik ve Kalite Kontrol | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 2                     | MKN215    | Çevre Koruma                   | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 2  | MKN214    | Akışkanlar Mekaniği                   | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 3                     | MKN221    | Termodinamik                   | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 3  | MKN220    | İşletme Yönetimi ve Girişimcilik      | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 4                     | MKN205    | CNC Torna Teknolojisi          | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 4  | MKN204    | CNC Freze Teknolojisi                 | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 5                     | MKN223    | İmal Usulleri                  | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 5  | MKN222    | Kalıp Teknolojisi                     | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 6                     | MKN225    | Mekanizma Tekniği              | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 6  | MKN224    | CAM Yazılımları                       | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 7                     | ISY243    | Girişimcilik-I                 | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 7  | ISY242    | Girişimcilik-II                       | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 8                     | MKN233    | Bilgisayarlı Destekli Montaj   | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 8  | ELK218    | Meslek Etiği                          | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 9                     | MKN235    | Araştırma Yöntem Ve Teknikleri | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 9  | MKN232    | İleri İmalat Yöntemleri               | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 10                    | MKN237    | Yeni Ürün Geliştirme           | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 10 | MKN234    | Endüstriyel Ürün Tasarımı             | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
| 11                    | MKN239    | Döküm Teknolojisi Uygulamaları | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00                  | 11 | MKN236    | Kariyer Planlaması                    | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |
|                       |           |                                |         |   |   |   |                       | 12 | ISY216    | Girişimcilik                          | Seçmeli | 3 | 0 | 3 | 4.00 |