

ALİAĞA MESLEK YÜKSEKOKULU
MAKİNE PROGRAMI EĞİTİM PLANI

| Ders Kodu | Dersin Adı | Sömestr | Saat/Hafta | | | | Kredisi | AKTS Kredisi | Dersin Türü |
|---|---|---------|------------|----------|------------------------|--------|---------|--------------|-------------|
| | | Yıllık | Kuramsal | Uygulama | Pratik/ Laboratuvar | Toplam | | | |
| Yıl 1 / Yarıyıl 1 | | | | | | | | | |
| 101 | TÜRK DİLİ - I | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Zorunlu |
| 102 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARIHİ - I | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Zorunlu |
| 103 | YABANCI DİL -I | S | 4 | 0 | | 4 | 4 | 4 | Zorunlu |
| 105 | MATEMATİK | S | 4 | 0 | | 4 | 4 | 4 | Zorunlu |
| 107 | FİZİK | S | 4 | 0 | | 4 | 4 | 4 | Zorunlu |
| 109 | TEKNİK RESİM | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 4 | Zorunlu |
| 111 | TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 5 | Zorunlu |
| 113 | BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ | S | 2 | 1 | | 3 | 3 | 3 | Seçmeli |
| 115 | STAJ | Y | | | | | 0 | 2 | Staj |
| 117 | İŞ KALIPLARI | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 3 | Seçmeli |
| TOPLAM | | | 26 | 3 | 0 | 29 | 29 | 30 | |
| 2 SEÇMELİ DERSTEN 1 DERS SEÇİLECEK | | | | | | | | | |
| Yıl 1 / Yarıyıl 2 | | | | | | | | | |
| 92 | TÜRK DİLİ - II | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Zorunlu |
| 94 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARIHİ - II | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Zorunlu |
| 96 | YABANCI DİL -II | S | 4 | 0 | | 4 | 4 | 4 | Zorunlu |
| 106 | MESLEKİ MATEMATİK | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 4 | Zorunlu |
| 108 | MUKAVEMET | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 4 | Zorunlu |
| 110 | MAKİNE MESLEK RESMİ | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 3 | Zorunlu |
| 112 | İMALAT İŞLEMLERİ- I | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 6 | Zorunlu |
| 114 | MALZEME TEKNOLOJİSİ | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 5 | Zorunlu |
| TOPLAM | | | 17 | 5 | 0 | 22 | 22 | 30 | |
| Yıl 2 / Yarıyıl 1 | | | | | | | | | |
| 201 | MAKİNE ELEMANLARI | S | 2 | 1 | | 3 | 3 | 4 | Zorunlu |
| 203 | TERMODİNAMİK | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 2 | Zorunlu |
| 205 | İMALAT İŞLEMLERİ- II | S | 2 | 1 | | 3 | 3 | 4 | Zorunlu |
| 207 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -I | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 6 | Zorunlu |
| 209 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM -I | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 6 | Zorunlu |
| 211 | CNC TORNA TEKNOLOJİSİ | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 4 | Seçmeli |
| 213 | KAYNAK TEKNOLOJİSİ | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| 215 | İLETİŞİM | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| 219 | İŞARET DİLİ | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| 217 | MAKİNE TASARIMI | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| 221 | MESLEKİ YABANCI DİL-I | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 4 | Seçmeli |
| TOPLAM | | | 22 | 8 | 0 | 30 | 30 | 30 | |
| 6 SEÇMELİ DERSTEN 3 DERS SEÇİLECEK (TOPLAM 8 AKTS) | | | | | | | | | |
| Yıl 2 / Yarıyıl 2 | | | | | | | | | |
| 202 | SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 3 | Zorunlu |
| 204 | HİDROLİK PNÖMATİK | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 6 | Zorunlu |
| 206 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM -II | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 4 | Zorunlu |
| 208 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM -II | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 5 | Zorunlu |
| 210 | ALIŞILMAMIŞ ÜRETİM YÖNTEMLERİ | S | 2 | 1 | | 3 | 3 | 4 | Zorunlu |
| 212 | CNC FREZE TEKNOLOJİSİ | S | 3 | 1 | | 4 | 4 | 4 | Seçmeli |
| 214 | ÖLÇME KONTROL | S | 1 | 1 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| 216 | KALİTE GÜVENCE SİSTEMİ VE STANDARTLARI | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| 218 | GİRİŞİMCİLİK | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| 220 | MESLEKİ YABANCI DİL-II | S | 2 | 0 | | 2 | 2 | 2 | Seçmeli |
| TOPLAM | | | 22 | 6 | 0 | 28 | 28 | 30 | |
| 5 SEÇMELİ DERSTEN 3 DERS SEÇİLECEK (TOPLAM 8 AKTS) | | | | | | | | | |
| TOPLAM | | | 87 | 22 | 0 | 109 | 109 | 120 | |

