

KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ
KASTAMONU MESLEK YÜKSEKOKULU
MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ
MAKİNE PROGRAMI 2021 MÜFREDATI
1. SINIF

| GÜZ YARIYILI | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------|-----|-----|-------|-----------|
| DersKodu | Dersin Adı | Z/S MS | Teo | Uyg | Kredi | AKTS |
| TDOL103 | TÜRK DİLİ-I | Z | 2 | - | 2 | 2 |
| AHTOL101 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I | Z | 2 | - | 2 | 2 |
| YDOL105 | YABANCI DİL-I | Z | 2 | - | 2 | 2 |
| MAK21101 | MATEMATİK | Z | 4 | - | 4 | 3 |
| MAK21103 | TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ | Z | 4 | - | 4 | 3 |
| MAK21105 | TEKNİK RESİM | Z | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21107 | ÖLÇME VE KONTROL | Z | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21109 | TALAŞLI İMALAT | Z | 3 | 1 | 4 | 3 |
| MS | Meslek Seçmeli 1 | MS | | | | 3 |
| S | Seçmeli 1 | S | | | | 3 |
| OSD | ORTAK SEÇMELİ DERSLER | S | 2 | - | 2 | 3 |
| TOPLAM | | | | | | 30 |
| MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21111 | İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21113 | TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ | MS | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21115 | İSTATİSTİK | MS | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21117 | MEKATRONİK SİSTEMLER | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21119 | BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ | S | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21121 | MESLEK ETİĞİ | S | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21123 | İLK YARDIM | S | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21125 | BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE | S | 3 | - | 3 | 3 |

| BAHAR YARIYILI | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|-----|-----|-------|-----------|
| DersKodu | Dersin Adı | Z/S MS | Teo | Uyg | Kredi | AKTS |
| TDOL104 | TÜRK DİLİ-II | Z | 2 | - | 2 | 2 |
| AHTOL102 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II | Z | 2 | - | 2 | 2 |
| YDOL106 | YABANCI DİL-II | Z | 2 | - | 2 | 2 |
| MAK21102 | MAKİNE MESLEK RESMİ | Z | 2 | - | 2 | 2 |
| MAK21104 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM | Z | 3 | 1 | 4 | 5 |
| MAK21106 | MUKAVEMET | Z | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21108 | MALZEME TEKNOLOJİSİ | Z | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21110 | CNC TEKNOLOJİSİ | Z | 3 | 1 | 4 | 5 |
| MS | Meslek Seçmeli 1 | MS | | | | 3 |
| S | Seçmeli 1 | S | | | | 3 |
| TOPLAM | | | | | | 30 |
| MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21112 | TALAŞSIZ İMALAT | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21114 | ISIL İŞLEM TEKNOLOJİLERİ | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21116 | MALZEME MUAYENE YÖNTEMLERİ | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21118 | YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21120 | MESLEKİ MATEMATİK | S | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21122 | ELEKTROMEKANİK | S | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21124 | FOTOĞRAFÇILIK | S | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21126 | HUKUKUN TEMEL KAVRAMLARI | S | 3 | - | 3 | 3 |

2. SINIF

| GÜZ YARIYILI | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|-----|-----|-------|-----------|
| DersKodu | Dersin Adı | Z/S MS | Teo | Uyg | Kredi | AKTS |
| MAK21201 | KATI MODELLEME | Z | 3 | 1 | 4 | 4 |
| MAK21203 | MAKİNE ELEMANLARI | Z | 3 | 1 | 4 | 4 |
| MAK21205 | KAYNAK TEKNOLOJİSİ | Z | 2 | 1 | 3 | 2 |
| MAK21207 | GÜÇ MAKİNELERİ | Z | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21209 | İLERİ ÖLÇME TEKNİKLERİ | Z | 3 | - | 3 | 3 |
| MS | Meslek Seçmeli 1 | MS | | | | 3 |
| S | Seçmeli 1 | S | | | | 3 |
| MAK21211 | STAJ | Z | - | 2 | 1 | 8 |
| TOPLAM | | | | | | 30 |
| MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21213 | KALİTE KONTROL | MS | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21215 | MESLEKİ YABANCI DİL | MS | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21217 | MALZEME SEÇME TASARIM VE UYGULAMALARI | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21219 | MESLEKİ PAKET PROGRAM | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| SEÇMELİ DERSLER (S) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21221 | ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ | S | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21223 | GİRİŞİMCİLİK | S | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21225 | SUNUM TEKNİKLERİ | S | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21227 | SOSYOLOJİ | S | 3 | - | 3 | 3 |

| BAHAR YARIYILI | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|-----|-----|-------|-----------|
| DersKodu | Dersin Adı | Z/S MS | Teo | Uyg | Kredi | AKTS |
| MAK21202 | İLERİ İMALAT YÖNTEMLERİ | Z | 3 | - | 3 | 4 |
| MAK21204 | BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM | Z | 3 | 1 | 4 | 5 |
| MAK21206 | SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI | Z | 2 | 2 | 3 | 5 |
| MAK21208 | İKLİMLENDİRME | Z | 3 | 1 | 4 | 5 |
| MAK21210 | HİDROLİK-PNÖMATİK SİSTEMLER | Z | 3 | 1 | 4 | 5 |
| MS | Meslek Seçmeli 1 | MS | | | | 3 |
| S | Seçmeli 1 | S | | | | 3 |
| TOPLAM | | | | | | 30 |
| MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21212 | MAKİNE TASARIMI | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21214 | ARIZA-BAKIM | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21216 | ROBOTİK | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21218 | TAŞIT TASARIMI | MS | 2 | 1 | 3 | 3 |
| SEÇMELİ DERSLER (S) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.) | | | | | | |
| MAK21220 | GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI | S | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21222 | WEB TASARIMI | S | 2 | 1 | 3 | 3 |
| MAK21224 | İŞLETME YÖNETİMİ | S | 3 | - | 3 | 3 |
| MAK21226 | KALİTE YÖNETİM VE STANDARTLARI | S | 3 | - | 3 | 3 |

*Normal dönem AKTS 30'dur.

Z :Zorunlu
MS :Mesleki Seçmeli
S :Seçmeli
OSD :Ortak Seçmeli Ders