

**KASTAMONU MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ**  
**MAKİNE PROGRAMI 2021 MÜFREDATI**

**1. SINIF**

GÜZ YARIYILI						
DersKodu	Dersin Adı	Z/S MS	Teo	Uyg	Kredi	AKTS
<a href="#">AİTOL101</a>	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Z	2	-	2	2
<a href="#">TDOL103</a>	TÜRK DİLİ-I	Z	2	-	2	2
<a href="#">YDOL105</a>	YABANCI DİL-I	Z	2	-	2	2
<a href="#">MAK21101</a>	MATEMATİK	Z	4	-	4	4
<a href="#">MAK21103</a>	TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ	Z	4	-	4	4
<a href="#">MAK21105</a>	TEKNİK RESİM	Z	2	1	3	2
<a href="#">MAK21107</a>	ÖLÇME VE KONTROL	Z	2	1	3	3
<a href="#">MAK21109</a>	TALAŞLI İMALAT	Z	3	1	4	2
MS	Mesleki Seçmeli I	MS			3	3
S	Seçmeli I	S			3	3
<a href="#">OSD</a>	Ortak Seçmeli Ders	S	2	-	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>23</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>30</b>
<b>MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21111</a>	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21113</a>	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	MS	3	-	3	3
<a href="#">MAK21115</a>	İSTATİSTİK	MS	3	-	3	3
<a href="#">MAK21117</a>	MEKATRONİK SİSTEMLER	MS	2	1	3	3
<b>SEÇMELİ DERSLER (S) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21119</a>	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	S	2	1	3	3
<a href="#">MAK21121</a>	MESLEK ETİĞİ	S	3	-	3	3
<a href="#">MAK21123</a>	İLK YARDIM	S	2	1	3	3
<a href="#">MAK21125</a>	BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE	S	3	-	3	3

BAHAR YARIYILI						
DersKodu	Dersin Adı	Z/S MS	Teo	Uyg	Kredi	AKTS
<a href="#">AİTOL102</a>	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Z	2	-	2	2
<a href="#">TDOL104</a>	TÜRK DİLİ-II	Z	2	-	2	2
<a href="#">YDOL106</a>	YABANCI DİL-II	Z	2	-	2	2
<a href="#">MAK21102</a>	MAKİNE MESLEK RESMİ	Z	2	1	3	2
<a href="#">MAK21104</a>	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	Z	3	1	4	5
<a href="#">MAK21106</a>	MUKAVEMET	Z	3	-	3	3
<a href="#">MAK21108</a>	MALZEME TEKNOLOJİSİ	Z	3	-	3	3
<a href="#">MAK21110</a>	CNC TEKNOLOJİSİ	Z	3	1	4	5
MS	Mesleki Seçmeli II	MS			3	3
S	Seçmeli II	S			3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
<b>MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21112</a>	TALAŞSIZ İMALAT	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21116</a>	MALZEME MUAYENE YÖNTEMLERİ	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21118</a>	YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21128</a>	İLERİ ÖLÇME TEKNİKLERİ	MS	3	-	3	3
<b>SEÇMELİ DERSLER (S) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21120</a>	MESLEKİ MATEMATİK	S	3	-	3	3
<a href="#">MAK21122</a>	ELEKTROMEKANİK	S	2	1	3	3
<a href="#">MAK21124</a>	FOTOĞRAFÇILIK	S	2	1	3	3
<a href="#">MAK21126</a>	HUKUKUN TEMEL KAVRAMLARI	S	3	-	3	3

**2. SINIF**

GÜZ YARIYILI						
DersKodu	Dersin Adı	Z/S MS	Teo	Uyg	Kredi	AKTS
<a href="#">MAK21201</a>	KATI MODELLEME	Z	3	1	4	4
<a href="#">MAK21203</a>	MAKİNE ELEMANLARI	Z	3	1	4	4
<a href="#">MAK21205</a>	KAYNAK TEKNOLOJİSİ	Z	2	1	3	2
<a href="#">MAK21207</a>	GÜÇ MAKİNALARI	Z	2	1	3	3
<a href="#">MAK21229</a>	ISIL İŞLEM TEKNOLOJİLERİ	Z	2	1	3	3
<a href="#">MAK21211</a>	STAJ	Z	-	2	1	8
MS	Mesleki Seçmeli III	MS			3	3
S	Seçmeli III	S			3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>30</b>
<b>MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21213</a>	KALİTE KONTROL	MS	3	-	3	3
<a href="#">MAK21215</a>	MESLEKİ YABANCI DİL	MS	3	-	3	3
<a href="#">MAK21217</a>	MALZEME SEÇME TASARIM VE UYGULAMALARI	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21219</a>	MESLEKİ PAKET PROGRAM	MS	2	1	3	3
<b>SEÇMELİ DERSLER (S) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21221</a>	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	S	3	-	3	3
<a href="#">MAK21223</a>	GİRİŞİMCİLİK	S	3	-	3	3
<a href="#">MAK21225</a>	SUNUM TEKNİKLERİ	S	3	-	3	3
<a href="#">MAK21227</a>	SOSYOLOJİ	S	3	-	3	3

BAHAR YARIYILI						
DersKodu	Dersin Adı	Z/S MS	Teo	Uyg	Kredi	AKTS
<a href="#">MAK21202</a>	İLERİ İMALAT YÖNTEMLERİ	Z	3	-	3	4
<a href="#">MAK21204</a>	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM	Z	3	1	4	5
<a href="#">MAK21206</a>	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	Z	2	2	3	5
<a href="#">MAK21208</a>	İKLİMLENDİRME	Z	3	1	4	5
<a href="#">MAK21210</a>	HİDROLİK-PNÖMATİK SİSTEMLER	Z	3	1	4	5
MS	Mesleki Seçmeli IV	MS			3	3
S	Seçmeli IV	S			3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>14</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>30</b>
<b>MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER (MS) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21212</a>	MAKİNE TASARIMI	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21214</a>	ARIZA-BAKIM	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21216</a>	ROBOTİK	MS	2	1	3	3
<a href="#">MAK21218</a>	TAŞIT TASARIMI	MS	2	1	3	3
<b>SEÇMELİ DERSLER (S) (Toplam 3 AKTS Ders alınacak.)</b>						
<a href="#">MAK21220</a>	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	S	2	1	3	3
<a href="#">MAK21222</a>	WEB TASARIMI	S	2	1	3	3
<a href="#">MAK21224</a>	İŞLETME YÖNETİMİ	S	3	-	3	3
<a href="#">MAK21226</a>	KALİTE YÖNETİM VE STANDARTLARI	S	3	-	3	3

\*Bir yarıyılda alınması gereken normal ders yükü 30 AKTS olarak belirlenmiştir.

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