

**MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ**  
**ANADOLU MESLEK PROGRAMI**  
**METAL TEKNOLOJİSİ ALANI**  
(KAYNAKÇILIK, ISIL İŞLEM, ÇELİK KONSTRÜKSİYON, METAL DOĞRAMA DALLARI)  
**HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	9. SINIF	10. SINIF	11. SINIF	12. SINIF
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM (*)	2	2	2	2
		TÜRK EDEBİYATI	3	3	3	3
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	1
		TARİH	2	2	-	-
		T.C. İNKILÂP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK	-	-	2	-
		COĞRAFYA	2	2	-	-
		MATEMATİK	6	6	-	-
		FİZİK	2	2	-	-
		KİMYA	2	2	-	-
		BİYOLOJİ	3	3	-	-
		SAĞLIK BİLGİSİ	1	-	-	-
		FELSEFE	-	-	2	-
		YABANCI DİL	6	4	4	4
		BEDEN EĞİTİMİ	2	2	2	-
		GÖRSEL SANATLAR/MÜZİK	1	-	-	-
	TRAFİK VE İLK YARDIM	-	-	-	1	
<b>TOPLAM</b>			<b>33</b>	<b>29</b>	<b>16</b>	<b>11</b>
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2	-		
		TEKNİK RESİM		4		
		TEMEL METAL ŞEKİLLENDİRME (*)		10		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ (*)				
		ARK KAYNAK TEKNİKLERİ (*)				
		OKSİ-GAZ KAYNAĞI				
		MALZEME MUAYENE				
		METAL YÜZEY İŞLEMLERİ				
		SICAK ŞEKİLLENDİRME (*)				
		SOĞUK ŞEKİLLENDİRME (*)				
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM				
		BİLGİSAYARDA KATI MODELLEME	-	-	22	28
		TEMEL ELEKTRİK				
		ISIL İŞLEM TEKNİKLERİ				
		İLERİ ARK KAYNAK TEKNİKLERİ				
		ÇELİK YAPILANDIRMA				
		İLERİ DÜZEYDE METAL İŞLEME				
		DEMİR DOĞRAMA				
ALÜMİNYUM DOĞRAMA						
TEKNİK YABANCI DİL						
<b>ALAN/DAL DERS SAATLERİ TOPLAMI</b>			<b>2</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>28</b>
<b>SEÇMELİ DERS SAATİ TOPLAMI</b>			<b>3</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
<b>REHBERLİK VE YÖNLENDİRME</b>			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>TOPLAM DERS SAATİ</b>			<b>39</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>44</b>

(\*) Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği uyarınca yılsonu başarı puanı ile başarılı sayılmayacak derslerdir.

**MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ**  
**ANADOLU TEKNİK PROGRAMI**  
**METAL TEKNOLOJİSİ ALANI**  
(KAYNAKÇILIK, ISIL İŞLEM, ÇELİK KONSTRÜKSİYON, METAL DOĞRAMA DALLARI)  
**HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	9. SINIF	10. SINIF	11. SINIF	12. SINIF
ORTAK DERSLER TOPLAM		DİL VE ANLATIM (*)	2	2	2	2
		TÜRK EDEBİYATI	3	3	3	3
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	1
		TARİH	2	2	-	-
		T.C. İNKILÂP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK	-	-	2	-
		COĞRAFYA	2	2	-	-
		MATEMATİK	6	6	6	6
		FİZİK	2	2	4	4
		KİMYA	2	2	4	4
		BİYOLOJİ	3	3	-	-
		SAĞLIK BİLGİSİ	1	-	-	-
		FELSEFE	-	-	2	-
		YABANCI DİL	6	4	4	4
		BEDEN EĞİTİMİ	2	2	2	-
		GÖRSEL SANATLAR /MÜZİK	1	-	-	-
	TRAFİK VE İLK YARDIM	-	-	-	1	
<b>TOPLAM</b>			<b>33</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>25</b>
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2	-	-	-
		TEKNİK RESİM	-	4	-	-
		TEMEL METAL ŞEKİLLENDİRME (*)	-	9	-	-
	DAL DERSLERİ	ARK KAYNAK TEKNİKLERİ (*)	-	-	15	19
		OKSİ-GAZ KAYNAĞI				
		MALZEME MUAYENE				
		METAL YÜZEY İŞLEMLERİ				
		SICAK ŞEKİLLENDİRME (*)				
		SOĞUK ŞEKİLLENDİRME (*)				
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM				
		BİLGİSAYARDA KATI MODELLEME				
		TEMEL ELEKTRİK				
		ISIL İŞLEM TEKNİKLERİ (*)				
		İLERİ ARK KAYNAK TEKNİKLERİ (*)				
		ÇELİK YAPILANDIRMA (*)				
İLERİ DÜZEYDE METAL İŞLEME						
DEMİR DOĞRAMA (*)						
ALÜMİNYUM DOĞRAMA						
TEKNİK YABANCI DİL						
<b>ALAN/DAL DERS SAATLERİ TOPLAMI</b>			<b>2</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>19</b>
<b>SEÇMELİ DERS SAATİ TOPLAMI</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>REHBERLİK VE YÖNLENDİRME</b>			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>TOPLAM DERS SAATİ</b>			<b>39</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>46</b>

(\*) Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği uyarınca yılsonu başarı puanı ile başarılı sayılmayacak derslerdir.