

**T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI**

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZLERİ
HAFTALIK DERS ÇİZELGELERİ**

Ankara 2013

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI
AĞ İŞLETMENLİĞİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN TEMELLERİ	4		
		PROGRAMLAMA TEMELLERİ	4		
		PAKET PROGRAMLAR	2		
		TEMEL ELEKTRONİK VE ÖLÇME	2		
		BİLİŞİM TEKNİK RESMİ	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		AÇIK KAYNAK İŞLETİM SİSTEMİ		2	
		AĞ SİSTEMLERİ VE YÖNLENDİRME		11	
		SUNUCU İŞLETİM SİSTEMİ			7
		E-POSTA SUNUCU			4
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI
BİLGİSAYAR TEKNİK SERVİSİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN TEMELLERİ	4		
		PROGRAMLAMA TEMELLERİ	4		
		PAKET PROGRAMLAR	2		
		TEMEL ELEKTRONİK VE ÖLÇME	2		
		BİLİŞİM TEKNİK RESMİ	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		SİSTEM BAKIM VE ONARIMI		10	
		SİSTEM KONTROL UYGULAMALARI		3	
		ELEKTRONİK UYGULAMALARI			9
		BİLGİSAYARLI DEVRE TASARIMI			2
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI
VERİ TABANI PROGRAMCILIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ		MESLEKİ GELİŞİM	2		
			BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN TEMELLERİ	4		
			PROGRAMLAMA TEMELLERİ	4		
			PAKET PROGRAMLAR	2		
			TEMEL ELEKTRONİK VE ÖLÇME	2		
			BİLİŞİM TEKNİK RESMİ	2		
	DAL DERSLERİ		İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
			NESNE TABANLI PROGRAMLAMA		13	
			VERİ TABANI			7
			GELİŞMİŞ İNTERNET UYGULAMALARI			4
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35	
GENEL TOPLAM			41	40	40	

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI
WEB PROGRAMCILIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN TEMELLERİ	4		
		PROGRAMLAMA TEMELLERİ	4		
		PAKET PROGRAMLAR	2		
		TEMEL ELEKTRONİK VE ÖLÇME	2		
		BİLİŞİM TEKNİK RESMİ	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		WEB TASARIMI VE PROGRAMLAMA		11	
		GRAFİK VE ANİMASYON			7
		İNTERNET PROGRAMCILIĞI			4
		VERİTABANI ORGANİZASYONU		2	
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
BOBİNAJ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3	
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3
		AC MOTOR KUMANDA VE SARIM TEKNİKLERİ		10	
		TRAFO SARIMI			2
		DC MOTOR SARIM TEKNİKLERİ			6
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
BÜRO MAKİNELERİ TEKNİK SERVİSİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3	
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3
		BASKI MAKİNELERİ		5	
		YAZAR KASA VE PARA SAYMA MAKİNELERİ		3	
		FAKSLAR		2	
		YAZICILAR			5
	MİKRODENETLEYİCİLER			3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
ELEKTRİK TESİSATLARI VE PANO MONTÖRLÜĞÜ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3		
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3	
		ZAYIF AKIM TESİSLERİ VE ELEKTRİK TESİSAT PROJELERİ		6		
		PANO TASARIM VE MONTAJI		4		
		YAPI ELEKTRİK VE KUVVET TESİSLERİ			8	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ TEKNİK SERVİSİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3		
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3	
		TEMİZLEYİCİ VE YIKAYICI EV ALETLERİ		6		
		ISITICI VE PİŞİRİCİ EV ALETLERİ		4		
		SOĞUTUCULAR VE KLİMALAR			6	
		AKILLI EV ALETLERİ			2	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
ELEKTROMEKANİK TAŞIYICILAR BAKIM ONARIM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			7	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3	
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3
		ASANSÖR SİSTEMLERİ		5	
		KUMANDA TEKNİKLERİ		5	3
		YÜRÜYEN MERDİVEN/YOL SİSTEMLERİ			5
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
ENDÜSTRİYEL BAKIM ONARIM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3		
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3	
		ELEKTRİK MAKİNELERİ VE KONTROL SİSTEMLERİ		6		
		ELEKTRONİK SİSTEMLER		4		
		ENDÜSTRİYEL KONTROL SİSTEMLERİ			5	
		MİKRODENETLEYİCİLER			3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
GÖRÜNTÜ VE SES SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3		
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3	
		SESLENDİRME VE IŞIKLANDIRMA(*)		3	2	
		TELEVİZYON		7		
		DİJİTAL ELEKTRONİK			3	
		ÇOKLU ORTAM SİSTEMLERİ			3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
GÜVENLİK SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3		
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3	
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3
		ALARM VE GEÇİŞ KONTROL SİSTEMLER		5	
		AKILLI EV SİSTEMLERİ		3	
		AĞ YAPILARI		2	
		KAPALI DEVRE KAMERA SİSTEMLERİ			5
		MİKRODENETLEYİCİLER			3
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
HABERLEŞME SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3		
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3	
		MOBİL SİSTEMLER		5		
		HABERLEŞME CİHAZLARI VE ŞEBEKE ALT YAPISI		5		
		DİJİTAL ELEKTRONİK			3	
		HABERLEŞMENİN TEMELLERİ			5	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ ALANI
YÜKSEK GERİLİM SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	ELEKTRİK-ELEKTRONİK VE ÖLÇME	9			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK ESASLARI	3			
		ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNİK RESMİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAMALAR		3		
		ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ARIZA ANALİZİ			3	
		ENERJİ ÜRETİM VE DAĞITIM MERKEZLERİ		4		
		ENERJİ NAKİLLERİ VE KORUMA SİSTEMLERİ		6		
		KORUMA RÖLELERİ VE MODÜLER HÜCRELER			5	
		YG TESİS BAKIM ONARIM TEKNİKLERİ			3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
GEMİ YAPIMI ALANI
ÇELİK GEMİ YAPIMI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL GEMİ YAPIM TEKNİKLERİ	8		
		TEKNİK RESİM	2		
		ENDAZE ÇİZİMİ	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		GEMİ YAPI ELEMANLARI İMALATI VE MONTAJI (*)		5	7
		KAYNAK TEKNİKLERİ		5	
		GEMİ YAPIMI MESLEK RESMİ		3	
		GEMİ MONTAJ UYGULAMALARI			4
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
GEMİ YAPIMI ALANI
GEMİ RESSAMLIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL GEMİ YAPIM TEKNİKLERİ	8			
		TEKNİK RESİM	2			
		ENDAZE ÇİZİMİ	4			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		GEMİ YAPI ELEMANLARI RESMİ		5		
		GEMİ BORU DEVRELERİ RESMİ			7	
		TASARI GEOMETRİ		3		
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ GEMİ ÇİZİMİ		5		
		GEMİ MODELLEME			4	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
GEMİ YAPIMI ALANI
GEMİ TESİSAT DONATIM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL GEMİ YAPIM TEKNİKLERİ	8		
		TEKNİK RESİM	2		
		ENDAZE ÇİZİMİ	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		GEMİ BORU TESİSAT DONATIM VE MONTAJI (*)		8	4
		GEMİ TESİSAT DONATIM MESLEK RESMİ		5	
		GEMİ MAKİNE TESİSAT DONATIM			4
		DENİZDE GÜVENLİK			3
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
GEMİ YAPIMI ALANI
TEKNE VE YAT YAPIMI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL GEMİ YAPIM TEKNİKLERİ	8		
		TEKNİK RESİM	2		
		ENDAZE ÇİZİMİ	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		TEKNE VE YAT YAPIM TEKNİKLERİ (*)		9	3
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNE VE YAT İSKELET RESMİ		4	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNE VE YAT DONATIM RESMİ			4
		KOMPOZİT TEKNE VE YAT YAPIM TEKNİKLERİ			4
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		AHŞAP DOĞRAMALAR			7
		AHŞAP KARKAS YAPILAR		10	
		AHŞAP YAPILAR MESLEK RESMİ			4
		YAPI MALİYET HESAPLARI		3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
BETONARME YAPI SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5			
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7			
		MESLEK HESAPLARI	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		BETONARME DONATILARI		6		
		BETONARME KALIPLAR(*)		7	5	
		BETONARME YAPILAR MESLEK RESMİ			6	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
BETON-ÇİMENTO VE ZEMİN TEKNOLOJİSİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5			
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7			
		MESLEK HESAPLARI	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		ZEMİN DENEYLERİ			5	
		BETON DENEYLERİ			6	
		AGREGA VE ASFALT DENEYLERİ		5		
		ÇİMENTO DENEYLERİ		6		
		ÖN GERİLMELİ BETON ÜRETİMİ		2		
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
CEPHE SİSTEMLERİ VE PVC DOĞRAMA DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		PVC DOĞRAMA VE KAPLAMALAR		8	
		CEPHE SİSTEMLERİ MONTAJ			8
		BİLGİSAYARLA CEPHE SİSTEMİ ÇİZİMLERİ		5	
		YAPI MALİYET HESAPLARI			3
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
ÇATI SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		AHŞAP ÇATILAR		5	
		BETON VE ÇELİK ÇATILAR			6
		ÇATI SİSTEMLERİ MESLEK RESMİ			5
		ÇATI YALITIMI VE KAPLAMA		8	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
ÇELİK YAPI TEKNİK RESSAMLIĞI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		ÇELİK YAPI PROJE ÇİZİMLERİ(*)		13	3
		BİLGİSAYARLA ÇELİK YAPI PROJE ÇİZİMLERİ			8
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
İÇ MEKÂN TEKNİK RESSAMLIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		İÇ MEKÂN ÇİZİMLERİ(*)		13	3
		BİLGİSAYARLA İÇ MEKÂN ÇİZİMLERİ			8
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
MİMARİ YAPI TEKNİK RESSAMLIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		MİMARİ PROJE ÇİZİMLERİ(*)		10	4
		BİLGİSAYARLA MİMARİ PROJE ÇİZİMLERİ			7
		BİNA MAKETLERİ		3	
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
 RESTORASYON DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		AHŞAP KÂĞİR RESTORASYONU		8	
		BEZEME RESTORASYONU		5	
		BİLGİSAYARLA RÖLÖVE RESTORASYON PROJE ÇİZİMLERİ			4
		SÜSLEME SANATI			7
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
STATİK YAPI TEKNİK RESSAMLIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5			
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7			
		MESLEK HESAPLARI	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		STATİK PROJE ÇİZİMLERİ		13		
		BİLGİSAYARLA STATİK PROJE ÇİZİMLERİ			8	
		YAPI STATİK HESAPLARI			3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI İÇ MEKAN DEKORASYON DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		İÇ MEKÂN DEKORASYON VE KARTONPİYER		10	
		İÇ MEKÂN DEKORASYON MESLEK RESMİ			4
		YAPIDA BOYALAR			7
		RENKLERLE TASARIM		3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YALITIMI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5		
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7		
		MESLEK HESAPLARI	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		YAPIDA YALITIM(*)		6	6
		YALITIM MESLEK RESMİ		4	
		BİLGİSAYARLA ÇİZİM			5
		YAPI MALİYET HESAPLARI		3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YÜZEY KAPLAMA DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		TEKNİK VE TEMEL MESLEKİ ÇİZİM	5			
		TEMEL İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	7			
		MESLEK HESAPLARI	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		YAPIDA SIVALAR		9		
		DUVAR VE ZEMİN KAPLAMALARI(*)		4	8	
		YÜZEY KAPLAMA MESLEK RESMİ			3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI
KİMYA LABORATUVARI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL KİMYA	14		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		ORGANİK KİMYA		4	
		NİTEL ANALİZ		6	
		NİCEL ANALİZ			7
		ENSTRÜMENTAL ANALİZ			4
		ANORGANİK KİMYA		3	
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI
BOYA ÜRETİMİ VE UYGULAMA DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL KİMYA	14		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		BOYA TEKNOLOJİSİ		7	
		ORGANİK VE POLİMER KİMYA		6	
		BOYA KALİTE KONTROL			4
		BOYA UYGULAMALARI			7
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI
 LASTİK ÜRETİMİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL KİMYA	14		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		LASTİK MAKİNELERİ			4
		ORGANİK KİMYA		5	
		LASTİK TEKNOLOJİSİ		6	
		POLİMER MALZEMELERİN ÖZELLİKLERİ		2	
		PROSES KONTROL			5
		LASTİK SEÇİMİ VE SINIFLANDIRMA			2
	ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI
PETROL-RAFİNERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL KİMYA	14		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		PETROL TEKNOLOJİSİ KONTROL		13	
		PROSESTE NUMUNE			2
		ORGANİK KİMYA			4
		PROSESTE HAVA VE SU			2
		RAFİNERİ PROSESLERİ			3
	ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI
PETROL-PETROKİMYA DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL KİMYA	14		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		PETROL TEKNOLOJİSİ KONTROL		13	
		PROSESTE NUMUNE			2
		ORGANİK KİMYA			4
		PROSESTE HAVA VE SU			2
		POLİMER KİMYA			1
		PETROKİMYA PROSESLERİ			2
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI
DERİ İŞLEME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL KİMYA	13		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		HAM DERİ	1		
		ORGANİK KİMYA			6
		DERİ ANALİZLER			2
		DERİ ÜRETİM TEKNOLOJİSİ		13	
		KÜRK TEKNOLOJİSİ			2
ATIKLAR			1		
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KİMYA TEKNOLOJİSİ ALANI
PROSES DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEMEL KİMYA	14		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		PNÖMATİK KONTROL			4
		PROSES AKIŞ			3
		PROSESTE TEMEL İŞLEMLER		13	
		ÜNİT OPERASYONLAR			4
ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
KUYUMCULUK TEKNOLOJİSİ ALANI TAKI İMALATI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILÂP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL TASARIM	3		
		TAKIDA TEKNİK RESİM	3		
		ŞEKİLLENDİRME TEKNİKLERİ	8		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		ETÜT VE TAKIDA DETAY			2
		MUM MODELAJ			2
		TAKIDA DÖKÜM		2	
		TAKI TARİHİ			1
		TAKI TASARIMI			2
		BİLGİSAYARDA TAKI TASARIMI			2
		YÖRESEL TAKI UYGULAMALARI		2	
		TAKI YÜZEYİNİ SÜSLEME		2	
		HAZIR MALZEME TAKILARI			1
		MESLEKİ YABANCI DİL			1
TAKI ÇİZİMİ VE ÜRETİMİ		7			
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MAKİNE TEKNOLOJİSİ ALANI
BİLGİSAYARLI MAKİNE İMALATI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		MAKİNE TEKNİK RESİM	6		
		TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	8		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		İMALAT İŞLEMLERİ		8	
		BİLGİSAYAR KONTROLLÜ TEZGÂHLARLA ÜRETİM (CNC)			7
		MESLEK RESİM		4	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM VE ÜRETİM (CAD/CAM)			3
		HİDROLİK PNÖMATİK			1
		MEKANİK		1	
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MAKİNE TEKNOLOJİSİ ALANI
 ENDÜSTRİYEL KALIP DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		MAKİNE TEKNİK RESİM	6			
		TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	8			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		SAC METAL KALIPLARI İMALATI		10		
		İŞ KALIPLARI İMALATI			4	
		HACİM KALIPLARI İMALATI			7	
		KALIPLAMA TEKNİKLERİ		3		
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MAKİNE TEKNOLOJİSİ ALANI
BİLGİSAYAR DESTEKLİ MAKİNE RESSAMLIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		MAKİNE TEKNİK RESİM	6			
		TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	8			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		MAKİNE ELEMANLARI VE MEKANİZMALAR		10		
		TASARI GEOMETRİ		3		
		KATI MODELLEME VE ANİMASYON			4	
		SERİ ÜRETİM SİSTEM VE MEKANİZMALAR			7	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MAKİNE TEKNOLOJİSİ ALANI
MAKİNE BAKIM ONARIM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		MAKİNE TEKNİK RESİM	6		
		TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	8		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		MEKANİK BAKIM ONARIM			7
		OTOMOTİK KONTROL SİSTEMLERİ BAKIM ONARIMI			4
		MEKANİZMALAR		2	
		İMALAT YÖNTEMLERİ		8	
		MAKİNE BAKIM ONARIM MESLEK RESMİ		3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MAKİNE TEKNOLOJİSİ ALANI
MERMER İŞLEME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		TEKNİK RESİM	6			
		TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	8			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		MERMER OCAKÇILIĞI			5	
		MERMER İMALAT TEKNİKLERİ		8		
		MOZAİK ESKİTME		5		
		MERMER PLAKA İMALATI			6	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MAKİNE TEKNOLOJİSİ ALANI
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ENDÜSTRİYEL MODELLEME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		TEKNİK RESİM	6			
		TEMEL İMALAT İŞLEMLERİ	8			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		MAÇALI MODELLEMELER			6	
		PLASTİK MODELLEMELER		3		
		SERİ ÜRETİM MODELLEMELERİ		10		
		HASSAS DÖKÜM MODELLEMELERİ VE OTO İNŞA YÖNTEMLERİ			5	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM PROGRAMLARI
MATBAA TEKNOLOJİSİ ALANI
BASKI ÖNCESİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BASKI ÖNCESİ	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		BASKI KALIPLARI	4		
		BASKI SONRASI	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		VEKTÖREL ÇİZİM		6	
		GÖRÜNTÜ İŞLEME		4	
		BİLGİSAYARDAN FİLME ÇIKIŞ			4
		BİLGİSAYARDAN KALIBA ÇIKIŞ			4
		MONTAJ			3
		TEMEL FOTOĞRAF		3	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM PROGRAMLARI
MATBAA TEKNOLOJİSİ ALANI
OFSET BASKI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BASKI ÖNCESİ	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		BASKI KALIPLARI	4		
		BASKI SONRASI	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		OFSET BASKI		10	
		OFSETTE ÖZEL BASKILAR		3	
		OFSETTE FARKLI BASKI TEKNİKLERİ			4
		KARTONAJ			3
		TİPODA FARKLI BASKI TEKNİKLERİ			4
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM PROGRAMLARI
MATBAA TEKNOLOJİSİ ALANI
FLEKSO BASKI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BASKI ÖNCESİ	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		BASKI KALIPLARI	4		
		BASKI SONRASI	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		FLEKSO BASKI-1		10	
		FLEKSO BASKI-2			5
		KARTONAJ		3	
		AMBALAJ			3
		TEMEL FOTOĞRAF			3
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM PROGRAMLARI
MATBAA TEKNOLOJİSİ ALANI
TİFDruk BASKI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKİLAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BASKI ÖNCESİ	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		BASKI KALIPLARI	4		
		BASKI SONRASI	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		TİFDruk BASKI-1		10	
		TİFDruk BASKI-2			5
		KARTONAJ		3	
		AMBALAJ			3
		TEMEL FOTOĞRAF			3
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM PROGRAMLARI
MATBAA TEKNOLOJİSİ ALANI
SERİGRAFİ VE TAMPON BASKI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BASKI ÖNCESİ	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		BASKI KALIPLARI	4		
		BASKI SONRASI	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		SERİGRAFİ BASKI		8	
		SERİGRAFİ KALIBI		2	
		KARTONAJ		3	
		TAMPON BASKI			6
		TAMPON BASKI KALIPLARI			2
		AMBALAJ			3
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM PROGRAMLARI
MATBAA TEKNOLOJİSİ ALANI
BASKI SONRASI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BASKI ÖNCESİ	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		BASKI KALIPLARI	4		
		BASKI SONRASI	4		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		CİLTLEME		8	
		ENDÜSTRİYEL CİLTLEME		5	
		KARTONAJ			3
		BASKI SONRASI TEKNİKLERİ			4
		TİPODA FARKLI BASKI TEKNİKLERİ			4
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
METAL TEKNOLOJİSİ ALANI
KAYNAKÇILIK DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKNİK RESİM	4		
		TEMEL METAL ŞEKİLLENDİRME	10		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		ARK KAYNAK TEKNİKLERİ		6	
		OKSİ-GAZ KAYNAĞI		5	
		MALZEME MUAYENE		2	
		İLERİ ARK KAYNAK TEKNİKLERİ			7
		BİLGİSAYARDA KATI MODELLEME			2
		TEMEL ELEKTRİK			2
ALAN /DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
METAL TEKNOLOJİSİ ALANI
ISIL İŞLEM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKNİK RESİM	4		
		TEMEL METAL ŞEKİLLENDİRME	10		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		SICAK ŞEKİLLENDİRME		8	
		METAL YÜZEY İŞLEMLERİ		3	
		MALZEME MUAYENE		2	
		ISIL İŞLEM TEKNİKLERİ			5
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM			2
		BİLGİSAYARDA KATI MODELLEME			2
		TEMEL ELEKTRİK			2
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
METAL TEKNOLOJİSİ ALANI
ÇELİK KONSTRÜKSİYON DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKNİK RESİM	4		
		TEMEL METAL ŞEKİLLENDİRME	10		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		SOĞUK ŞEKİLLENDİRME		6	
		METAL YÜZEY İŞLEMLERİ		2	
		ARK KAYNAK TEKNİKLERİ		5	
		ÇELİK YAPILANDIRMA			3
		İLERİ DÜZEYDE METAL İŞLEME			2
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM			2
		BİLGİSAYARDA KATI MODELLEME			2
		TEMEL ELEKTRİK			2
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
METAL TEKNOLOJİSİ ALANI
METAL DOĞRAMA DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKNİK RESİM	4		
		TEMEL METAL ŞEKİLLENDİRME	10		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		SOĞUK ŞEKİLLENDİRME		6	
		METAL YÜZEY İŞLEMLERİ		2	
		ARK KAYNAK TEKNİKLERİ		5	
		ALÜMİNYUM DOĞRAMA			4
		DEMİR DOĞRAMA			3
		BİLGİSAYARDA KATI MODELLEME			2
		TEMEL ELEKTRİK			2
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
METALÜRJİ ALANI
DÖKÜM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2			
		TEMEL DÖKÜM TEKNOLOJİLERİ	11			
		TEKNİK RESİM	3			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		KALIPLAMA		9		
		MEKANİK İŞLEMLER		2		
		DÖKÜM LABORATUVARI		2		
		METAL ERGİTME			8	
		ÖZEL DÖKÜM YÖNTEMLERİ			3	
	ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOBİLYA VE İÇ MEKÂN TASARIMI ALANI
MOBİLYA VE İÇ MEKÂN RESSAMLIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MOBİLYA YAPIM TEKNİKLERİ	9		
		TEKNİK RESİM	3		
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		BİLGİSAYARLI KONUT MEKÂN RESMİ(*)		11	7
		İÇ MEKÂNDA TEMEL TASARIM		2	
		BİLGİSAYARLI İŞ YERİ MEKÂN TASARIMI			4
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOBİLYA VE İÇ MEKÂN TASARIMI ALANI
İÇ MEKÂN VE MOBİLYA TEKNOLOJİSİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MOBİLYA YAPIM TEKNİKLERİ	9		
		TEKNİK RESİM	3		
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		MOBİLYA VE İÇ MEKÂN ELEMANLARI(*)		9	5
		MOBİLYA RESMİ		4	
		MOBİLYA VE İÇ MEKÂN RESMİ			4
		ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ			2
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOBİLYA VE İÇ MEKÂN TASARIMI ALANI
MOBİLYA SÜSLEME SANATLARI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MOBİLYA YAPIM TEKNİKLERİ	9		
		TEKNİK RESİM	3		
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		MOBİLYA SÜSLEME TEKNİKLERİ (*)		11	5
		MOBİLYA SÜSLEME RESMİ		2	
		BİLGİSAYARDA MOBİLYA SÜSLEME RESMİ			4
		ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ			2
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOBİLYA VE İÇ MEKÂN TASARIMI ALANI
MOBİLYA İSKELETİ VE DÖŞEMESİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MOBİLYA YAPIM TEKNİKLERİ	9			
		TEKNİK RESİM	3			
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		MOBİLYA İSKELET VE DÖŞEME TEKNİKLERİ(*)		7	5	
		MOBİLYA İSKELET VE DÖŞEME RESMİ		2		
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ İSKELET RESMİ		2		
		ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ		2		
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ İSKELET VE DÖŞEME TASARIMI			4	
		MOBİLYA İSKELETİ SERİ ÜRETİMİ			2	
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOBİLYA VE İÇ MEKÂN TASARIMI ALANI
AHŞAP DOĞRAMA TEKNOLOJİSİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MOBİLYA YAPIM TEKNİKLERİ	9		
		TEKNİK RESİM	3		
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		İÇ VE DIŞ MEKÂN DOĞRAMALARI (*)		9	5
		İÇ MEKÂN DOĞRAMA RESMİ		4	
		BİLGİSAYARLA DIŞ MEKÂN DOĞRAMA RESMİ			4
		ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ			2
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI
OTOMOTİV ELEKTROMEKANİK DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		ARAÇ TEKNOLOJİSİ	10		
		OTOMOTİV TEKNİK RESMİ	2		
		ARAÇLARDA HİDROLİK PNÖMATİK SİSTEMLER	2		
		CİSİMLERİN DAYANIMI		2	
		OTOMOTİV MESLEK RESMİ		2	
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		OTOMOTİV ELEKTROMEKANİK TEKNOLOJİSİ		9	
		HAREKET KONTROL SİSTEMLERİ			7
		ALTERNATİF MOTORLAR VE YAKIT SİSTEMLERİ			2
		MAKİNE ELEMANLARI			2
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI
OTOMOTİV GÖVDE DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		ARAÇ TEKNOLOJİSİ	10		
		OTOMOTİV TEKNİK RESMİ	2		
		ARAÇLARDA HİDROLİK PNÖMATİK SİSTEMLER	2		
		CİSİMLERİN DAYANIMI		2	
		OTOMOTİV MESLEK RESMİ		2	
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		OTOMOTİV GÖVDE TEKNOLOJİSİNE GİRİŞ		7	
		OTOMOTİV GÖVDE TEKNOLOJİSİ			9
		HASARLI ARAÇ İŞLEMLERİ		2	
		OTOMOTİV GÖVDE MEKANİĞİ			2
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI
 OTOMOTİV BOYA DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		ARAÇ TEKNOLOJİSİ	10		
		OTOMOTİV TEKNİK RESMİ	2		
		ARAÇLARDA HİDROLİK PNÖMATİK SİSTEMLER	2		
		CİSİMLERİN DAYANIMI		2	
		OTOMOTİV MESLEK RESMİ		2	
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		OTOMOTİV BOYA UYGULAMALARI		5	
		OTOMOTİV BOYA TEKNOLOJİSİ			11
		HASARLI ARAÇ İŞLEMLERİ		2	
OTOMOTİV BOYA EKİPMANLARI			2		
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ ALANI
İŞ MAKİNELERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
		TOPLAM	9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		ARAÇ TEKNOLOJİSİ	10		
		OTOMOTİV TEKNİK RESMİ	2		
		ARAÇLARDA HİDROLİK PNÖMATİK SİSTEMLER	2		
		CİSİMLERİN DAYANIMI		2	
		OTOMOTİV MESLEK RESMİ		2	
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		İŞ MAKİNELERİ TEKNOLOJİSİ		7	
		İŞ MAKİNELERİ HİDROELEKTRİĞİ			9
		MAKİNE KONTROL ÜNİTESİ		2	
		İŞ MAKİNELERİ SERVİSİ			2
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
PLASTİK TEKNOLOJİSİ ALANI
PLASTİK İŞLEME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2		
		TEKNİK RESİM	3		
		PLASTİK TEKNOLOJİSİ TEMEL İŞLEMLER	7		
		HİDROLİK-PNOMATİK	2		
		KATI MODELLEME			3
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		PLASTİK ENJEKSİYON TEKNOLOJİSİ		5	
		PLASTİK EKSTRUZYON TEKNOLOJİSİ		4	
		PLASTİK FİLM TEKNOLOJİSİ		4	
		PLASTİK ŞİŞİRME TEKNOLOJİSİ			6
		POLİMER LABORATUVARI			2
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
PLASTİK TEKNOLOJİSİ ALANI
PLASTİK KALIP DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2		
		TEKNİK RESİM	3		
		PLASTİK TEKNOLOJİSİ TEMEL İŞLEMELERİ	7		
		HİDROLİK-PNOMATİK	2		
		KATI MODELLEME			3
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		PLASTİK ENJEKSİYON KALIPÇILIĞI		5	
		PLASTİK EKSTRÜZYON KALIPÇILIĞI		4	
		PLASTİK ŞİŞİRME KALIPÇILIĞI		4	
		TERMOSET PLASTİK KALIPÇILIĞI			6
		CAM (CNC) PROGRAMLAMA			2
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİLERİ ALANI
ÇİNİCİLİK DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL SERAMİK VE CAM	5		
		TEMEL TASARIM	4		
		TEMEL DESEN	3		
		TEKNİK RESİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		TÜRK MOTİFLERİ		13	
		MOTİF DESEN			4
		DEKORLAMA			7
	ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİLERİ ALANI
SİR ÜSTÜ DEKORLAMA DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL SERAMİK VE CAM	5		
		TEMEL TASARIM	4		
		TEMEL DESEN	3		
		TEKNİK RESİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		SERAMİK EL DEKORLARI		13	
		ELEK BASKI (SERİGRAFI)			4
		BİLGİSAYARLI DESEN ÇİZİMİ			3
		DESEN			4
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİLERİ ALANI
ALÇI MODEL KALIP DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL SERAMİK VE CAM	5		
		TEMEL TASARIM	4		
		TEMEL DESEN	3		
		TEKNİK RESİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		ALÇI ŞEKİLLENDİRME		11	
		PARÇALI MODEL VE KALIP			6
		TEKNİK RESİM 2		2	
		DÖKÜM VE SIR			3
		PERSPEKTİF			2
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİLERİ ALANI
TORNADA FORM ŞEKİLLENDİRME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL SERAMİK VE CAM	5		
		TEMEL TASARIM	4		
		TEMEL DESEN	3		
		TEKNİK RESİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		ŞABLONLA ŞEKİLLENDİRME		5	
		ÇARKTA ŞEKİLLENDİRME		8	
		ŞABLON TORNA			4
		ÇARK TORNA			7
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİLERİ ALANI
SERBEST SERAMİK ŞEKİLLENDİRME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL SERAMİK VE CAM	5		
		TEMEL TASARIM	4		
		TEMEL DESEN	3		
		TEKNİK RESİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		SERBEST SERAMİK 1		10	
		SERBEST SERAMİK 2			2
		DESEN			3
		BİLGİSAYARLI DESEN ÇİZİMİ			2
		TEMEL SANAT TARİHİ			2
		TÜRK SANATI TARİHİ			2
		DÖKÜM VE SIR		3	
	ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİLERİ ALANI
DEKORATİF CAM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL SERAMİK VE CAM	5		
		TEMEL TASARIM	4		
		TEMEL DESEN	3		
		TEKNİK RESİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		CAM BOYA TEKNİKLERİ			4
		CAM DEKOR İNDİRME TEKNİKLERİ		3	
		CAM EL DEKORU		3	
		CAM TEKNOLOJİSİ		2	
		CAM YÜZEYİ AŞINDIRMA TEKNİKLERİ		3	
		FÜZYON			3
		GELENEKSEL ARTİSTİK DESEN		2	
		TRANSFER VE ELEK BASKI			2
VİTRAY UYGULAMALARI			2		
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİLERİ ALANI
ENDÜSTRİYEL CAM DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK GENELKÜLTÜR DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		TEMEL SERAMİK VE CAM	5		
		TEMEL TASARIM	4		
		TEMEL DESEN	3		
		TEKNİK RESİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		CAM TEKNOLOJİSİ		2	
		CAMA UYGULANAN ISIL İŞLEMLER			3
		CAMDA TALAŞLI İŞLEME TEKNİKLERİ		8	
		CAMI KAPLAYARAK İŞLEME			2
		FABRİKASYON ŞEKİLLENDİRME			3
		FÜZYON			3
		STANDART CAM TESTLERİ		3	
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TARIM TEKNOLOJİLERİ ALANI
ENDÜSTRİYEL SEBZE VE MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I.YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		GENEL BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	7		
		BOTANİK VE BİTKİ FİZYOLOJİSİ	2		
		ARAZİ HAZIRLIĞI	3		
		ORGANİK TARIM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		FİDAN ÜRETİM TEKNİĞİ		2	
		SERACILIK		2	
		BAĞCILIK		3	
		MEYVECİLİK(*)		3	3
		SEBZECİLİK(*)		3	3
		BİTKİ KORUMA			3
		MEYVELERDE HASAT VE MUHAFAZA			2
	ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TARIM TEKNOLOJİLERİ ALANI
TARIM ALET VE MAKİNALARI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I.YIL	II. YIL	III. YIL		
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2		
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1		
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2		
		MATEMATİK	6				
TOPLAM			9	3	5		
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2				
		GENEL BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	7				
		BOTANİK VE BİTKİ FİZYOLOJİSİ	2				
		ARAZİ HAZIRLIĞI	3				
		ORGANİK TARIM	2				
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24		
		TOPRAK İŞLEME ALET VE MAKİNELERİ		2			
		ARAZİ TEMİZLEME VE TESVİYE ALET MAKİNELERİ		2			
		EKİM DİKİM VE GÜBRELEME MAKİNELERİ		2			
		BİTKİ BAKIM VE KORUMA MAKİNELERİ			2		
		HASAT HARMAN VE YEM HAZIRLAMA MAKİNELERİ		3			
		KENDİ YÜRÜR TARIM MAKİNELERİ			3		
		TARIMDA KULLANILAN DİZEL MOTORLAR		2			
		TEKNİK RESİM			2		
		TOHUM HAZIRLAMA MAKİNELERİ			2		
		TRAKTÖR BAKIMI			2		
		TEMEL ONARIM İŞLEMLERİ		2			
		ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
		GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TARIM TEKNOLOJİLERİ ALANI
TARLA BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I.YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		GENEL BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	7		
		BOTANİK VE BİTKİ FİZYOLOJİSİ	2		
		ARAZİ HAZIRLIĞI	3		
		ORGANİK TARIM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		İLAÇ - BAHARAT BİTKİLERİ			3
		TAHILLAR		3	
		ENDÜSTRİ BİTKİLERİ		6	
		ÇAYIR MERA VE YEM BİTKİLERİ			4
		YEMEKLİK DANE BAKLAGİLLER		2	
		TARLA MEKANİZASYONU			4
		BİTKİ KORUMA		2	
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TARIM TEKNOLOJİLERİ ALANI
SÜS BİTKİLERİ VE PEYZAJ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I.YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLERİ		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	MESLEKİ GELİŞİM	2		
		GENEL BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	7		
		BOTANİK VE BİTKİ FİZYOLOJİSİ	2		
		ARAZİ HAZIRLIĞI	3		
		ORGANİK TARIM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		FİDAN ÜRETİM TEKNİĞİ		2	
		DIŞ MEKÂN SÜS BİTKİLERİ(*)		4	3
		İÇ MEKÂN SÜS BİTKİLERİ			3
		KESME ÇİÇEK SÜS BİTKİLERİ			3
		ÇİÇEK DÜZENLEME			2
		PEYZAJ		3	
		SERACILIK		2	
		BİTKİ KORUMA		2	
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*) Bu ders için ayrılan sürelerde alınacak modüller, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan çerçeve öğretim programında yer alan aynı dersin modüllerinden seçilerek zümre kararınca belirlenir.

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
İPLİK ÜRETİM TEKNOLOJİSİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12		
		TEKSTİL LİFLERİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		PAMUK İPLİK ÜRETİM HESAPLARI (*)		2	3
		YÜN İPLİK ÜRETİM HESAPLARI (**)			
		PAMUK İPLİK ÜRETİMİ(*)		6	
		YÜN İPLİK ÜRETİMİ(**)			
		PAMUK İPLİK ÜRETİMDE KONTROLLER(*)			4
		YÜN İPLİK ÜRETİMDE KONTROLLER(**)			
		İPLİK ÜRETİMİNDE BİTİM İŞLEMLERİ		5	
	İPLİKTE FARKLI ÜRETİM SİSTEMLERİ			4	
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

(*)(**) Pamuk yada yün iplik üretimiyle ilgili ders grubundan sadece biri seçilerek 2 ve 3. sınıfta uygulanır.

(*) Pamuk iplik üretimiyle ilgili ders grubu.

(**) *Yün iplik üretimiyle ilgili ders grubu.*

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
DOKUMA DESİNATÖRLÜĞÜ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12			
		TEKSTİL LİFLERİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		DOKUMA HAZIRLIK		3		
		DOKUMA KUMAŞ ANALİZİ		6		
		DOKUMA ÖRGÜLERİ			4	
		HAVLI KUMAŞ ÖRGÜLERİ VE ANALİZİ			4	
	NUMUNE KUMAŞ DOKUMA		4	3		
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
DOKUMA OPERATÖRLÜĞÜ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12		
		TEKSTİL LİFLERİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		DOKUMA HAZIRLIK		3	
		DOKUMA MAKİNELERİNİN SİSTEMLERİ		6	3
		DOKUMA ÖRGÜLERİ			4
		KUMAŞ DOKUMA		4	
		ÖZEL KUMAŞ DOKUMA			4
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
DOKUSUZ YÜZEYLER DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12			
		TEKSTİL LİFLERİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		DOKUSUZ YÜZEYLERE HAZIRLIK		9		
		DOKU OLUŞTURMA		4	4	
		BAĞLAMA SONRASI İŞLEMLER			3	
		ÜRETİM KONTROLLERİ			4	
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
ENDÜSTRİYEL DÜZ ÖRME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
A L A N / D A L D E R S L E R İ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12			
		TEKSTİL LİFLERİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		DÜZ ÖRMEDE ANALİZ VE DESEN		10		
		ÖRME KUMAŞ ANALİZİ		3		
		DÜZ ÖRME MAKİNE			8	
		ÖRMEDE KALİTE KONTROL			3	
	ALAN /DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
ENDÜSTRİYEL YUVARLAK ÖRME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12			
		TEKSTİL LİFLERİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		YUVARLAK ÖRMEDE ANALİZ VE DESEN		7		
		ÖRME KUMAŞ ANALİZİ		3		
		YUVARLAK ÖRME MAKİNE			11	
		ÖRMEDE KALİTE KONTROL		3		
	ALAN /DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
ENDÜSTRİYEL ÇORAP ÖRME DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12		
		TEKSTİL LİFLERİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		ÇORAP ÖRMEDE ANALİZ VE DESEN		8	
		ÇORAP ÖRME MAKİNE			6
		ÖRME KUMAŞ ANALİZİ		3	
		ÖRMEDE KALİTE KONTROL			3
		ÇORAP ÖRMEDE MODEL GELİŞTİRME			2
		ÖRME ÜRETİM TAKİBİ		2	
ALAN /DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
TEKSTİL BOYACILIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12			
		TEKSTİL LİFLERİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		ÖN TERBİYE İŞLEMLERİ		6		
		BOYAMA KİMYASI		4		
		BOYAMA TEKNİKLERİ		3	7	
		BOYAMA TEKNOLOJİSİ			4	
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
TEKSTİL BASKI VE DESENCİLİĞİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12		
		TEKSTİL LİFLERİ	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24
		BASKI DESENİ HAZIRLAMA		5	
		BASKI KİMYASI		3	
		BASKI TEKNİKLERİ		5	2
		ÖZEL BASKILAR			5
		BASKI TEKNOLOJİSİ			4
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
TEKSTİL BİTİM İŞLEMLERİ (APRE) DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12			
		TEKSTİL LİFLERİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		GENEL APRE UYGULAMALARI		8	4	
		APRE KİMYASI		5		
		SELÜLOZA ÖZEL APRELER			3	
		PROTEİN VE SENTETİK APRELERİ			4	
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

**İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ALANI
TEKSTİL LABORANTLIĞI DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ**

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	1. YIL	2. YIL	3. YIL	
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2	
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1	
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2	
		MATEMATİK	6			
TOPLAM			9	3	5	
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	12			
		TEKSTİL LİFLERİ	2			
		MESLEKİ GELİŞİM	2			
	DAL DERSLERİ	İŞLETMEDE BECERİ EĞİTİMİ	16	24	24	
		KİMYASAL TEST LABORATUVARI		7	2	
		LABORATUVAR KİMYASI		6		
		MEKANİK TEST LABORATUVARI			6	
		ANALİTİK TEST LABORATUVARI			3	
	ALAN/ DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
	GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME ALANI
YAPI TESİSAT SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TESİSAT *	4		
		BORU KAYNAKÇILIĞI	4		
		TEMEL ELEKTRİK	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ *	16	24	24
		SIHHİ TESİSAT *		5	
		ISITMA TESİSATI		5	
		DOĞAL GAZ BİNA İÇİ TESİSATI			6
		TESİSAT TEKNOLOJİSİ MESLEK RESMİ		3	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ TESİSAT MESLEK RESİM			5
ALAN DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME ALANI
SOĞUTMA SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TESİSAT *	4		
		BORU KAYNAKÇILIĞI	4		
		TEMEL ELEKTRİK	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ *	16	24	24
		BASİT SOĞUTMA DEVRELERİ			6
		SOĞUTUCULARIN BAKIM ONARIMI *		10	
		SOĞUTMA MESLEK RESİM		3	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ SOĞUTMA MESLEK RESİM			5
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

İKİLİ MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ
TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME ALANI
İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ DALI
HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ		DERSLER	I. YIL	II. YIL	III. YIL
ORTAK DERSLER		DİL VE ANLATIM	2	2	2
		DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	1	1	1
		T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK			2
		MATEMATİK	6		
TOPLAM			9	3	5
ALAN / DAL DERSLERİ	ALAN ORTAK DERSLERİ	TESİSAT *	4		
		BORU KAYNAKÇILIĞI	4		
		TEMEL ELEKTRİK	4		
		TEKNİK RESİM	2		
		MESLEKİ GELİŞİM	2		
	DAL DERSLERİ	İŞLETMELERDE BECERİ EĞİTİMİ *	16	24	24
		BASİT SOĞUTMA DEVRELERİ			6
		KLİMALARIN BAKIM ONARIMI *		10	
		KLİMA MESLEK RESİM		3	
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ İKLİMLENDİRME MESLEK RESİM			5
ALAN/DAL DERSLERİ TOPLAMI			32	37	35
GENEL TOPLAM			41	40	40

AÇIKLAMALAR

1. Haftalık ders çizelgesinde yer alan ortak derslerde; Dil ve Anlatım dersinde ortaöğretim 9-11. sınıf, Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersinde ortaöğretim 9-11. sınıf, Matematik dersinde ortaöğretim 9. sınıf öğretim programları uygulanır.
2. Haftalık ders çizelgelerinde yer alan alan/dal derslerinde, mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan aynı alana ait çerçeve öğretim programlarındaki modüller süreleriyle birlikte aynen uygulanır. Modüllerin içeriğinde bulunan öğrenme ve uygulama faaliyetleri gerçekleştirilir.
3. Eğitim öğretim sürecinde mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan aynı alanın çerçeve öğretim programlarına ait yeterlik tabloları ve ders bilgi formlarından yararlanılır.
4. Mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan aynı alanın haftalık ders çizelgesinde yer alan dal derslerinden ikili mesleki eğitim haftalık ders çizelgesinde yer verilemeyenler dersler, işletmelerde beceri eğitimi dersi kapsamında verilir. Yüz yüze eğitim gerektiren hususlarda zümre öğretmenlerince gerekli tedbirler alınır.
5. İşletmelerde beceri eğitimi dersinin içeriği "İşletmelerde Beceri Eğitimi Yeterlik Tablosu'nda belirtilir. Bu tablonun oluşturulmasında mesleki ve teknik ortaöğretim okullarında uygulanan aynı dalın yeterlik tablosu dikkate alınır. İkili mesleki eğitim merkezlerinde verilen yeterliklerin pekiştirilmesi ve verilemeyen yeterliklerin kazandırılmasına dikkat edilir.
6. İşletmelerde beceri eğitimi dersi bir öğretim yılı için 46 hafta olarak planlanır ve Mesleki ve Teknik Eğitim Yönetmeliği'nin ilgili hükümlerine göre yürütülür.
7. Millî Eğitim Bakanlığı İkili Mesleki Eğitim Programları Yönergesi'nin ilgili maddesindeki koşulları taşıyan kişiler programa alınır.
8. Programın uygulanabilmesi için alan/dal standart donanımları ve mesleklerin gerektirdiği ekipmanlar, ikili mesleki eğitim kurumları ve işletmelerle iş birliği içerisinde sağlanmalıdır.
9. İkili Mesleki Eğitim Programları Yönergesi'nde ifade edilen esaslar kapsamında öğrencinin derslerdeki başarı düzeyi belirlenir.