

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

**ÇIRAKLIK VE YAYGIN EĞİTİM GENEL
MÜDÜRLÜĞÜ**

AĞAÇ İŞLERİ ALANI

KALFALIK

ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMI

2005
ANKARA

AĞAÇ İŞLERİ ALANI ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMI

Ağaç işleri sanayi, küresel düzeyde hızla değişen pazar ve rekabet şartları sebebi ile sürekli ve dinamik bir gelişim içindedir. Ülkemizde istihdam yaratan önemli sektörlerin başında gelmektedir. Bu sektörde değişik seviyelerde yetişmiş eleman ihtiyacına talep oldukça fazladır. Dünyadaki gelişmelere paralel olarak özellikle son yıllardaki küreselleşmeden bu sektör de etkilenmiştir. Böylece değişik ve karmaşık makineleri kullanabilecek, değişik tasarımları yapabilecek nitelikte elemanlara ihtiyaç artmıştır.

Ağaç İşleri Alanı programında 3. seviyede;

1. Mobilyacılık
 2. Üst yüzey işlemleri
 3. Doğramacılık
 4. Ağaç oymacılığı
- meslekleri yer almaktadır.

Sektör tarama ve inceleme çalışmaları sonucunda sektörde etkinlik gösteren meslekler saptanmış ve bu meslekler birinci, ikinci ve üçüncü seviye meslek gruplarına ayrılmıştır. Sektörde çalışan kişilerin görüş ve önerilerinden hareketle mesleklere özgü yeterlilikler ayrıntılı olarak çıkarılmıştır. Mesleklere ilişkin saptanan bu yeterlilikler, hazırlanacak olan öğretim programları ve modüllerin temel dayanağını ve içeriğini oluşturacaktır.

Öğretim programlarının ve modüllerin hazırlanmasının her aşamasında, iş hayatının iş gücüne dönük ihtiyaçlarının tüm yönleriyle dikkate alınması amacıyla sektörel kuruluşlarla karşılıklı görüş alışverişi ve iş birliği gerçekleştirilmiştir.

Meslek elemanları, ulusal ve uluslararası iş gücünden beklenen yeterliklerde çeşitli araştırmalar yapmış ve yabancı uzmanların da görüşleri alınarak bunlar çalışma programına alınmıştır.

Bu doğrultuda ağaç işleri alanı ve altında yer alan mesleklerde uluslararası ve ulusal düzeydeki standartlara uygun, her yaşta ve düzeydeki bireye eğitim olanağı sağlayan programları hazırlamak hedeflenmiştir.

ALAN ÖĞRETİM PROGRAMI

SEKTÖR	Ağaç İşleme
ALAN	Ağaç İşleri
ALANIN TANIMI	Ağaç İşleri Alanı altında yer alan dallar/mesleklere yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır.
ALANIN AMACI	Ağaç İşleri Alanı altında yer alan mesleklerde, sektörün ihtiyaçları, bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan meslekî yeterlikleri kazanmış nitelikli meslek elemanları yetiştirmek amaçlanmaktadır.
DAL/MESLEK PROGRAMLARI TANIMLARI VE AMAÇLARI	<p><u>1. MOBİLYACILIK</u> TANIMI: El takımlarını, makine ve teçhizatı kullanarak ahşap vb. malzemelerden, sabit ve hareketli mobilyaları iş resmine uygun olarak üretme ve tamir etme işlemlerine yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır. AMACI: El takımlarını, makine ve teçhizatı kullanarak ahşap vb. malzemelerden, sabit ve hareketli mobilyaları iş resmine uygun olarak üretme ve tamir etme işlemlerini yapma yeterliklerine sahip meslek elemanları yetiştirmektir.</p> <p><u>2. ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ</u> TANIMI: Ahşap mobilya grupları, doğrama ve dekorasyon, boya ve vernik gibi üst yüzey işlemlerini kendi başına ve belirli bir sürede yapma bilgi ve becerisine yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır. AMACI: Ahşap mobilya grupları, doğrama ve dekorasyon, boya ve vernik gibi üst yüzey işlemlerini kendi başına ve belirli bir sürede yapma yeterliklerine sahip meslek elemanları yetiştirmektir.</p> <p><u>3. DOĞRAMACILIK</u> TANIMI: El takımları, makine ve diğer teçhizatı kullanarak, ahşap vb. malzemelerden her türlü ahşap doğramaların imalât, montaj ve onarımına yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır. AMACI: El takımları, makine ve diğer teçhizatı kullanarak, ahşap vb. malzemelerden her türlü ahşap doğramaların imalât, montaj ve onarımını yapma yeterliliklerine sahip meslek elemanları yetiştirmektir.</p> <p><u>4. AĞAÇ OYMACILIĞI</u> TANIMI: El takımları, makine ve diğer teçhizatı kullanarak ahşap vb. malzemelere her türlü ahşap oyma imalâtı yapmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır. AMACI: El takımları, makine ve diğer teçhizatı kullanarak ahşap vb. malzemelere her türlü ahşap oyma imalâtı yapma yeterliliklerine sahip meslek elemanları yetiştirmektir.</p>
GİRİŞ KOŞULLARI	<ol style="list-style-type: none">1. Ağaç İşleri Alanının altında yer alan mesleklerin gerektirdiği işleri yapacak ruhsal ve bedensel engeli bulunmamak2. İlköğretim mezunu olmak3. Alan altındaki dalların birinde faaliyet gösteren bir iş yeri ile sözleşme yapmış olmak

İSTİHDAM ALANLARI	Ağaç İşleri Alanından mezun olan öğrenciler, seçtikleri dal/meslekte kazandıkları yeterlikler doğrultusunda ağaç işleri sektöründe; 1. Mobilyacılık 2. Üst yüzey işlemleri 3. Doğramacılık 4. Ağaç oymacılığı alanlarında istihdam edilebilirler.
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAMLARI VE DONANIMLARI	1. Meslekî eğitim merkezleri ve sektördeki işletmelerde eğitim verilmektedir. 2. Programın uygulanabilmesi için ağaç işleri alanı standart donanımları ve mesleklerin gerektirdiği ekipmanlar sağlanmalıdır.
EĞİTİMCİLER	Öğretmenler: Programın uygulanmasında ağaç işleri alanında yüksek öğrenimi ve sektör deneyimi olan alan öğretmenleri görev almalıdır. Diğer Eğitimciler: Programın uygulanmasında ağaç işleri alanında sektör deneyimi olan usta öğretici, teknisyen ve meslek elamanlarından yararlanılabilir.
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	Çeşitli ölçme araçları kullanılarak öğrencilerin; 1. Dersin altındaki modüllerin sonunda kazandığı yeterlikler ölçülecektir. 2. Dersin sonunda modüller ile kazandıkları bilgi, beceri ve tavırları ölçülecektir. 3. Ölçme sonuçları dönem ve yıl sonunda değerlendirilecektir. 4. Okulda, işletmede ve kendi kendilerine yaptıkları tüm öğrenim faaliyetleri değerlendirilecektir.
BELGELENDİRME	Seçtiği dalın/mesleğin yeterliklerini kazanan öğrenci kalfalık belgesi alabilecektir.
YATAY VE DİKEY GEÇİŞLER	Alanda mesleklere yönelik geniş tabanlı yeterlikler kazandırmak hedeflenmiştir. 1. Alanında kalfalık belgesi alan öğrenciler açık liseye ve açık meslek lisesine geçişlerinde almış oldukları dersler değerlendirilir. 2. Alanda eğitimini tamamlayarak kalfalık belgesi alan öğrenci ağaç işleri alanındaki dallarda ustalık belgesi için gerekli olan ustalık eğitimine devam edebilir. 3. Ağaç İşleri Alanında eğitim alan veya mezun olan öğrenci, gerekli modülleri tamamlayarak dallar / meslekler arasında geçiş yapabilir.
EĞİTİM SÜRESİ	1. Alan programının kalfalık toplam eğitim süresi mobilya ve doğramacılık 3 öğretim yılı (6 dönem); üst yüzey işlemleri ve ağaç oymacılığı 2 öğretim yılı (4 dönem) olarak planlanmıştır. 2. Eğitim süresinin okul, işletme ve bireysel öğrenme için ayrılmış dağılımı, ağaç işleri alanı haftalık ders çizelgesi, dersler ve modüller ile ilgili açıklamalarda belirtildiği gibi uygulanır.

ÖĞRETİM YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	Modüler öğretime yönelik olarak bireysel öğrenme yöntem ve teknikleri uygulanır: 1. Öğretmenler öğrencilere rehberlik eder. 2. Öğrenciler kendi kendine öğrenmeye teşvik edilir. 3. Öğrencilerin aktif olması sağlanır. 4. Öğrenciler araştırmaya yönlendirilir. 5. Öğrenciler kendi kendilerini değerlendirebilir. 6. Öğrenciler yeterlik kazandırmaya yönlendirilir.
İŞ BİRLİĞİ YAPILACAK KURUM VE KURULUŞLAR	Öğrenciler, programın gerektirdiği öğretim faaliyetleri, istihdam olanakları ve planlama konularında, çevredeki üniversiteler, sivil toplum örgütleri, meslek odaları, mobilya firmaları, üst yüzey işleme yapan firmalar, doğramacılar, ağaç oymacılığı yapan iş yerleri ve meslek elemanları ile iş birliği yapılarak yönlendirilir.
ÖĞRENCİ KAZANIMLARI	Programın sonunda seçtiği dala/mesleğe yönelik olarak öğrenci; 1. Tüm alanlardaki ortak temel, bilgi ve becerileri kazanabilecektir. 2. Ağaç işleri temel yeterliklerine sahip olabilecektir. 3. Dalın / mesleğin gerektirdiği görev ve işleri yapabilecektir. 4. Dalın / mesleğin gerektirdiği özel meslekî yeterlikleri kazanabilecektir.
EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ	Ağaç İşleri Alanı haftalık ders çizelgesinde yer alan dersler ve bu derslerin altındaki modüllerin içeriğindeki eğitim-öğretim uygulamaları yapılır.

AĞAÇ İŞLERİ ALANI
 Üst Yüzey İşlemleri ve Ağaç Oymacılığı Dalları
ÇIRAKLIK DÖNEMİ HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ
 (EN AZ İLKÖĞRETİM MEZUNLARI İÇİN)

DERSLER		1. DÖNEM	2. DÖNEM	3. DÖNEM	4. DÖNEM	TOPLAM DERS SAATİ
GENEL BİLGİ DERSLERİ						
TÜRKÇE		2	2	-	-	64
MATEMATİK VE MESLEK MATEMATİĞİ		2	2	-	-	64
İŞLETME BİLGİSİ VE TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ		-	-	2	-	32
DİN KÜLTÜRÜ VE MESLEK AHLÂKI		-	-	-	1	16
MESLEKİ BİLGİSAYAR		-	-	-	1	16
GENEL BİLGİ DERSLERİ TOPLAMI		4	4	2	2	192
ALAN ORTAK MESLEK DERSLERİ						
TEKNİK RESİM		2	2	-	-	64
ORTAK BECERİ		2	-	-	-	32
AHŞAP TEKNOLOJİSİ		-	2	-	-	32
EL ALETLER İLE ÇALIŞMA		2	2	-	-	64
ALAN ORTAK DERSLERİ TOPLAMI		6	6	-	-	192
DAL MESLEK DERSLERİ						
AĞAÇ OYMACILIĞI	AĞAÇ İŞLEME MAKİNELERİ	-	-	2	2	64
	OYMA UYGULAMALARI	-	-	2	2	64
	STİL VE TÜRLÜ OYMA	-	-	2	2	64
	OYMALI İŞLERDE SON İŞLEM	-	-	2	2	64
ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ	ZEMİN HAZIRLAMA	-	-	3	3	96
	BOYA VE VERNİK UYGULAMA	-	-	3	3	96
	YÜZEYDE İŞLEM VE MALİYET	-	-	2	2	64
DAL MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		-	-	8	8	256
GENEL TOPLAM		10	10	10	10	640
İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM		200 iş günü		200 iş günü		3200

AĞAÇ İŞLERİ ALANI
Mobilyacılık ve Doğramacılık Dalları
ÇIRAKLIK DÖNEMİ HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ
(EN AZ İLKÖĞRETİM MEZUNLARI İÇİN)

DERSLER		1. DÖNEM	2. DÖNEM	3. DÖNEM	4. DÖNEM	5. DÖNEM	6. DÖNEM	TOPLAM
GENEL BİLGİ DERSLERİ								
TÜRKÇE		2	2	2	2	-	-	128
MATEMATİK VE MESLEK MATEMATİĞİ		2	2	2	2	-	-	128
İŞLETME BİLGİSİ VE TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ		-	-	-	-	2	2	64
DİN KÜLTÜRÜ VE MESLEK AHLÂKI		-	-	-	-	1	1	32
MESLEKİ BİLGİSAYAR		-	-	-	-	1	1	32
GENEL BİLGİ DERSLERİ TOPLAMI		4	4	4	4	4	4	384
ALAN ORTAK MESLEK DERSLERİ								
TEKNİK RESİM		2	2	-	-	-	-	64
ORTAK BECERİ		2	-	-	-	-	-	32
AHŞAP TEKNOLOJİSİ		-	2	-	-	-	-	32
EL ALETLER İLE ÇALIŞMA		2	2	-	-	-	-	64
ALAN ORTAK DERSLERİ TOPLAMI		6	6	-	-	-	-	192
DAL DERSLERİ								
MOBİLYACILIK	YARDIMCI GEREÇLER	-	-	3	3	-	-	96
	AHŞAP BİRLEŞTİRMELER	-	-	3	3	-	-	96
	AĞAÇ İŞLEME MAKİNELERİ	-	-	-	-	3	3	96
	MOBİLYA RESİMLERİ	-	-	-	-	3	3	96
DOĞRAMACILIK	AHŞAP KAPLAMALAR	-	-	3	3	-	-	96
	AHŞAP DOĞRAMA	-	-	3	3	-	-	96
	AHŞAP DEKORASYON	-	-	-	-	3	3	96
	AHŞAP DOĞRAMACILIK RESMİ	-	-	-	-	3	3	96
MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		-	-	6	6	6	6	384
GENEL TOPLAM		10	10	10	10	10	10	960
İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM		200 iş günü		200 iş günü		200 iş günü		4800

AĞAÇ İŞLERİ ALANI
 Üst Yüzey İşlemlerive Ağaç Oymacılığı Dalları
ÇIRAKLIK DÖNEMİ HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ
 (EN AZ ORTAÖĞRETİM KURUMU MEZUNLARI İÇİN)

DERSLER		1. DÖNEM	2. DÖNEM	TOPLAM DERS SAATİ
ALAN ORTAK MESLEK DERSLERİ				
TEKNİK RESİM		3	-	48
ORTAK BECERİ		2	-	32
AHŞAP TEKNOLOJİSİ		2	-	32
EL ALETLER İLE ÇALIŞMA		3	-	48
ALAN ORTAK MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		10	-	160
DAL MESLEK DERSLERİ				
AĞAÇ OYMACILIĞI	AĞAÇ İŞLEME MAKİNELERİ	-	2	32
	OYMA UYGULAMALARI	-	3	48
	STİL VE TÜRLÜ OYMA	-	2	32
	OYMALI İŞLERDE SON İŞLEM	-	3	48
ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ	ZEMİN HAZIRLAMA	-	4	64
	BOYA VE VERNİK UYGULAMA	-	4	64
	YÜZEYDE İŞLEM VE MALİYET	-	2	32
DAL MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		-	10	160
GENEL TOPLAM		10	10	320
İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM		200 iş günü		1600

AĞAÇ İŞLERİ ALANI
Mobilyacılık ve Doğramacılık Dalları
ÇIRAKLIK DÖNEMİ HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ
(EN AZ ORTAÖĞRETİM KURUMU MEZUNLARI İÇİN)

DERSLER		1. DÖNEM	2. DÖNEM	3. DÖNEM	TOPLAM DERS SAATİ
ALAN ORTAK MESLEK DERSLERİ					
TEKNİK RESİM		3	-	-	48
ORTAK BECERİ		2	-	-	32
AHŞAP TEKNOLOJİSİ		2	-	-	32
EL ALETLER İLE ÇALIŞMA		3	-	-	48
ALAN ORTAK MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		10	-	-	160
DAL MESLEK DERSLERİ					
MOBİLYACILIK	YARDIMCI GEREÇLER	-	5	-	80
	AHŞAP BİRLEŞTİRMELER	-	5	-	80
	AĞAÇ İŞLEME MAKİNELERİ	-	-	5	80
	MOBİLYA RESİMLERİ	-	-	5	80
DOĞRAMACILIK	AHŞAP KAPLAMALAR	-	5	-	80
	AHŞAP DOĞRAMA	-	5	-	80
	AHŞAP DEKORASYON	-	-	5	80
	AHŞAP DOĞRAMACILIK RESMİ	-	-	5	80
DAL MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		-	10	10	320
GENEL TOPLAM		10	10	10	480
İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM		200 iş günü		100 iş günü	2400

AĞAÇ İŞLERİ ALANI ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMI UYGULAMALARINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

Ağaç işleri alanı ahşap malzemenin işlenmesi, grup mobilya imalatı ve dekorasyon, her türlü doğrama işleri, ahşap oymacılığı ve üst yüzey işlemlerinin yapılıp ahşabın kullanılacak duruma getirilmesi, her türlü ahşap işleme makineleri, araç ve gereçlerinin kullanımı ile ilgili alandır.

Öğrenciler her dönem görmüş olduğu meslek dersleri altındaki modüllerin teorik eğitimlerini okul ortamında, pratik (beceri) eğitimini ise sözleşme yapmış oldukları işletmelerde her yıl için en az 200 iş günü olmak kaydıyla modülleri tamamlayacaklardır.

Her ders içinde yer alan modüllerin süreleri o modülün okul ortamı ve işletmede uygulanacak toplam süresini belirtmektedir. Okul ortamında modüllere ayrılacak süreler haftalık ders çizelgesindeki toplam ders saati dikkate alınarak zümre kararıyla belirlenir.

İşletmelerde beceri eğitiminin içeriği her yıl görmüş oldukları modüllerin içinde yer alan uygulama konularına paralel olacaktır. Ders içeriği, sektördeki temsilcileri okuldaki program koordinatörleri, değişim önderleri ve alan öğretmenlerinin kararı ile planlanarak uygulanır.

1. sınıf alan ortak olarak okutulur ve öğrenci ilgi duyduğu dala 1. sınıfın sonunda karar verir. Mezun olan öğrenci öğrenimi sırasında seçtiği dalda/meslekte kalfalık belgesi almaya hak kazanır.

Öğrencilerin alan ve dal seçimlerinde bölgesel istihdam olanakları dikkate alınır. Alan ortak derslere ağaç işleri alanı öğretmenleri, dal derslerine ise dala uygun, alan öğretmenlerinin girmesi uygun olacaktır. Tüm eğitim ve öğretim etkinliklerinde, öğrencilerin başarısını artıracak bireysel öğretim yöntem ve teknikleri uygulanmalıdır.

AĞAÇ İŞLERİ ALANI ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMINDA YER ALAN DERSLER

ORTAK GENEL KÜLTÜR DERSLERİ

Talim ve Terbiye Kurulunun belirlemiş olduğu dersler, ders saatleri ve programları uygulanır.

ORTAK DERSLER

Bütün alanlarda ortak okutulacak dersler üretken, bilim ve teknoloji üretimine yatkın, beceri düzeyi yüksek iş gücü yetiştirilmesi, öğrencilerin ilgi ve yönelimlerine uygun meslek seçimlerinin yapılabilmesi, iyi ilişkiler kurabilme, işe uyum sağlayabilme yeterliği kazandırmayı amaçlayan derslerdir.

ORTAK BECERİ DERSİ

Öğrencilere yaşam boyu öğrenme ve kendini sürekli geliştirme konusunda gerekli temel bilgi ve becerilerin verildiği derstir.

Tüm meslek elemanlarının sahip olması gerekli düşünme, öğrenme, öz yönetim, takım çalışması ve demokratik vatandaşlık hakları ile ilgili becerileri kazandırmak amaçlanmaktadır.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Temel Beceriler	40/32	Düşünme, öğrenme ve öz yönetim becerileri kazanabilecektir.
Anahtar Beceriler	40/32	Takım çalışması ve demokratik vatandaşlık hakları ile ilgili becerileri kazanabilecektir.
Girişimcilik	40/32	İşletme, finansman, pazarlama, reklâm, satış, iş hukuku, kariyer gelişimi ve iş kurma becerileri kazanabilecektir.
İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı	40/32	İşçi sağlığı mevzuatına uyarak iş güvenliği önlemlerini alabilecektir.
Çevre Koruma	40/32	Çevre korumaya katkıda bulunabilecektir.

MESLEK ALAN DERSLERİ

Ağaç işleri alanı ve tüm dalları ile ilgili ortak yeterlikleri ve meslekî yeterlikleri kazandırmayı amaçlayan derslerdir.

ORTAK ALAN DERSLERİ

Ortak alan dersleri, Ağaç İşleri alanında yer alan meslekler/dallar için temel bilgi ve becerileri kapsayan ders grubunu oluşturur. Alan ve dalların özelliklerine göre programa yerleştirilmiştir.

TEKNİK RESİM DERSİ

Teknik resme giriş ile perspektif ve görünüşlerin çiziminin öğretildiği derstir.

Öğrenci işe uygun malzemeleri kullanarak, teknik resim kurallarına uyarak görünüşleri çıkaracak ve perspektifleri çizebilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Teknik Resme Giriş	40/32	Temel teknik resim kurallarını uygulayabilecektir.
Perspektif ve Görünüşler	40/32	Görünüş çıkartabilecek ve perspektifleri çizebilecektir.

AHŞAP TEKNOLOJİSİ DERSİ

Bu ders ile öğrenci; önemli masif ağaçları tanıyıp ağacı dış etkilerden koruyabilecektir.

Önemli masif ağaçları tanıyıp ağacı dış etkilerden koruyabilmenin öğretildiği derstir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Masif Ağacı İşe Hazırlamak	40/24	Masif ağaçları tanıyıp kurutabilecektir.
Özürü Ağaçları İşe Hazırlamak	40/24	Özürü ağaçları tanıyıp iş üzerinde kullanabilecektir.

EL ALETLERİ İLE ÇALIŞMA DERSİ

Ağaç işleri el aletlerini, iş güvenliği kurallarına uygun kullanmanın öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci ağaç işleri el aletlerini iş güvenliği kurallarına uyarak kullanabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Temel El Aletleri ile Çalışma	40/32	El aletlerini malzemenin özelliğine göre kullanabilecektir.
Bağlantı Elemanlarını Kullanma	40/32	Vidaları, çivileri ve civataları iş üzerinde yerine uygun olarak kullanabilecektir.

MESLEK/DAL DERSLERİ

Ağaç İşleri Alanında yer alan mesleklere özel ve mesleği destekleyici yeterlikleri kazandıracak meslek/dal dersleri 2. ve 3.sınıfta yer alan derslerdir.

MOBİLYACILIK DALI

AĞAÇ İŞLEME MAKİNELERİ DERSİ

Ağaç işleme makinelerinde iş güvenliği kurallarına uyarak çalışabilmenin öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, ağaç işleme makinelerinde iş güvenliği kurallarına uyarak çalışabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Bıçme Makineleri	40/24	Bıçme makinelerinde çalışabilecektir.
Rendeleme Makineleri	40/24	Rendeleme makinelerinde çalışabilecektir.
Delik Makineleri	40/24	Delik makinelerinde çalışabilecektir.
Diğer Makineler	40/24	Diğer makinelerinde çalışabilecektir.

AHŞAP BİRLEŞTİRMELER DERSİ

Birleştirme çeşitlerini ve mobilya elemanlarını, iş resmine göre hazırlayıp yerine takılmasının öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, birleştirme çeşitlerini ve mobilya elemanlarını iş resmine göre hazırlayıp yerine takabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Birleştirme Yapmak	40/32	Masif ağaç birleştirme çeşitlerini yapabilecektir.
Diğer Geçmeli Birleştirmeleri Yapmak	40/32	Diğer birleştirme çeşitlerini yapabilecektir.
Mobilya Elemanlarını Hazırlamak ve Takmak	40/32	Mobilya elemanlarını hazırlayıp, yerine takabilecektir.

YARDIMCI GEREÇLER DERSİ

Mobilyacılıkta kullanılan yapay malzemelerin hazırlanarak iş resmine göre yapılıp öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, mobilyacılıkta kullanılan yapay malzemeleri hazırlayıp iş resmine göre yapabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Yapay Malzemeleri Hazırlama	40/24	Kullanacağı işe göre yapay malzemeleri hazırlayabilecektir.
Yüzey Süsleme	40/24	Filato ve kakma yüzey süslemeciliğini iş resmine göre yapabilecektir.
Bağlantı Gereçleri ile Çalışmak	40/32	Bağlantı gereçlerini kullanabileceklerdir.
Diğer Gereçleri Takmak	40/32	Diğer gereçleri iş resmine göre kullanabileceklerdir.

MOBİLYA RESİMLERİ DERSİ

Grup mobilyalar ve aksesuarların resimlerini çizerek maliyet hesabının öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, grup mobilyalar ve aksesuarların resimlerini çizerek maliyet hesabını yapabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Giriş Mobilyaları	40/24	Giriş mobilyalarının resmini çizerek maliyet hesabını çıkarabilecektir.
Çocuk ve Genç Odası Mobilyaları	40/24	Çocuk ve genç odası mobilya resmini çizerek maliyet hesabını çıkarabilecektir.
Salon (Oturma Odası) Mobilyaları	40/32	Salon (oturma odası) mobilyalarının resmini çizerek maliyet hesabını çıkarabilecektir.
Mutfak Mobilyaları	40/24	Mutfak mobilyalarının resmini çizerek maliyet hesabını çıkarabilecektir.
Yatak Odası Mobilyaları	40/32	Yatak odası mobilyalarının resmini çizerek maliyet hesabını çıkarabilecektir.

DOĞRAMACILIK DALI

AHŞAP DOĞRAMA DERSİ

Ahşap doğrama malzemeleri, imalât ve montajı ile ilgili bilgilerin verildiği derstir.

Bu ders ile öğrenciye ahşap doğrama araç gereçleri hazırlayıp ahşap doğrama ürünleri yapma yeterlilikleri kazandırmak amaçlanmaktadır.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Ahşap Doğramaya Hazırlık	40/32	Ahşap doğrama imalâtı için gerekli hazırlıkları yapabilecektir.
Doğrama Elemanlarını Hazırlama	40/32	Ahşap doğrama elemanlarını yapabilecektir.
Ahşap Kapı	40/32	Ahşap kapıyı yapabilecektir.
Kapı Montajı	40/32	Ahşap kapı montajını yapabilecektir.
Ahşap Pencere	40/32	Ahşap pencereyi yapabilecektir.
Pencere Montajı	40/32	Ahşap pencere montajını yapabilecektir.

AHŞAP DEKORASYON DERSİ

Ahşap doğrama malzemeleri, imalât ve montajı ile ilgili bilgilerin verildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci ahşap doğrama araç gereçleri ile ahşap dekorasyon yapabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Ahşap Merdiven	40/24	Ahşap merdiveni yapabilecektir.
Ahşap Merdiven Montajı	40/24	Ahşap bölme duvarı yapabilecektir.
Ahşap Kepenk-Panjur	40/24	Ahşap kepenk panjuru yapabilecektir.
Ahşap Kepenk-Panjur Montajı	40/24	Kepenک panjur montajını yapabilecektir.
Ahşap Sineklik	40/24	Ahşap sinekliği yapabilecektir.
Ahşap Seperatör	40/24	Ahşap seperatörü yapabilecektir.

AHŞAP KAPLAMALAR DERSİ

Ahşap kaplama malzemeleri, imalât ve montajı ile ilgili bilgilerin verildiği derstir.

Bu ders ile öğrenciye, ahşap doğrama araç gereçleri hazırlayıp ahşap kaplama ürünleri yapma yeterlilikleri kazandırmak amaçlanmaktadır.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Ahşap Parke	40/32	Ahşap parkeyi yapabilecektir.
Ahşap Lambri	40/32	Ahşap lambriyi yapabilecektir.
Ahşap Tavan Kaplama	40/32	Ahşap tavanı yapabilecektir.

AHŞAP DOĞRAMACILIK RESMİ DERSİ

Ahşap doğrama-kaplama alanında, imalât ve montajı ile ilgili bilgi ve çizim becerilerinin verildiği derstir.

Bu ders ile öğrenciye, ahşap doğrama - kaplama alanında imalât ve montaj ile ilgili teknik çizimleri yapma yeterlikleri kazandırmak amaçlanmaktadır.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Pencere ve Kapı Çizimi	40/32	Pencere ve kapı şekillerini çizebilecektir.
Pencere ve Kapı Detayları	40/32	Pencere ve kapı detaylarını çizebilecektir.
Ahşap Kaplama Çizimi	40/32	Ahşap kaplamayı çizebilecek ve tarayabilecektir.
Ahşap Birleşim Çizim ve Tarama	40/32	Ahşap birleşimleri çizip tarayabilecektir.

AĞAÇ OYMACILIĞI DALI

AĞAÇ İŞLEME MAKİNELERİ DERSİ

Ağaç işleri makinelerinde iş güvenliği kurallarına göre çalışmanın öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, ağaç işleri makinelerinde iş güvenliği kurallarına göre çalışacaktır.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Ağaç İşleri Makineleriyle Kesim Yapmak	40/24	Biçme makinesiyle kesim yapabilecektir.
Ağaç İşleri Makineleriyle Rendeleme Yapmak	40/24	Planya ve kalınlık makinesinde yüzey rendeleme yapabilecektir.
Ağaç İşleri Makineleriyle Frezeleme Yapmak	40/24	Frezeleme makinelerinde kullanma talimatına uyarak çalışabilecektir.
Ağaç İşleri Makineleriyle Zımparalama Yapmak	40/16	Zımpara makinelerinde çalışabilecektir.
Ağaç İşleri Makineleriyle Delik Delmek	40/16	Delik makinelerinde delme işlemi yapabilecektir.

STİL VE TÜRLÜ OYMA DERSİ

Stil oymaları çeşitli el aletleri ile yapabilmenin öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci stil oymaları, çeşitli el aletleri ile yapabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Ağaç Oyma Stillerine Göre Oyma Yapmak	40/32	Ağaç oyma stillerine göre oyma şekillerini oyabilecektir.
Ağaç Oyma Türlerine Göre Oyma Yapmak	40/32	Ağaç oyma türlerine göre oyma yapabilecektir.
Ağaç Oyma Kesici Kalemleriyle Çalışmak	40/32	Oyma kalemleriyle oyma yapabilecektir.

OYMA UYGULAMALARI DERSİ

Farklı özellikteki mobilyalara basit oyma yapım tekniklerinin öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, farklı özellikteki mobilyalara basit oyma yapım tekniklerini uygulayabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Türlü Oyma ve Türk Desenlerinin Çizilmesi	40/32	Mobilya iş parçalarına basit oyma yapım tekniklerini uygulayabilecektir.
Ağaç Oymacılığının Türlü Mobilyalara Uygulanması	40/32	Oyma stilini mobilya, bina içi ve dışına uygulayabilecektir.
Ağaç Oymacılığında Yapılan İşler	40/24	İş resmine göre oyma uygulamaları yapabilecektir.

OYMALI İŞLERDE SON İŞLEM DERSİ

Oymalı işlerde üst yüzey işlemlerinin, maliyet ve satış fiyatının öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci; oymalı işlerde üst yüzey işlemlerinin, maliyet ve satış fiyatını çıkarabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Ağaç Oymalı İşlerin Boyanması ve Verniklenmesi	40/32	İşlerin boyamasını ve verniklemesini yapabilecektir.
Ağaç Oymacılığında Maliyet ve Satış Hesabı Yapmak	40/32	Oymalı işlerin maliyet ve satış fiyatını hesaplayabilecektir.

ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ DALI

ZEMİN HAZIRLAMA DERSİ

İş parçasını boya ve verniğe hazırlayıp ahşabı dış etkilere korumanın öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, iş parçasını boya ve verniğe hazırlayıp ahşabı dış etkilere koruyabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
İş Parçasında Yüzey Temizliği Yapmak	40/32	İş parçası üzerindeki tutkal lekelerini, reçineli yüzeyleri temizleyebilecektir.
İş Parçasını Üst Yüzeye Hazırlama	40/32	Eritici, inceltici ve kimyasal gereçlerle çalışarak iş parçasını boya ve verniğe hazırlayabilecektir.
İş parçasının Hatalarını Gidermek	40/32	Onarma macunu ve ağaçta renk açarak iş parçasının hatalarını giderebilecektir.
İş Parçasını Dış Etkilerden Korumak	40/32	İş parçasını, koruyucu örtü gereçleri, gözenek macunu ve gomalak cilâsı uygulayarak yüzeyi dış etkilere koruyabilecektir.

BOYA VE VERNİK UYGULAMA DERSİ

İş parçasına boya ve vernik uygulayıp yüzeyde renkli ve saydam bir katman oluşturmasının öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci, iş parçasına boya ve vernik uygulayıp yüzeyde renkli ve saydam bir katman oluşturabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
İş Parçasını Boyamak	40/32	İş parçasına çeşitli boya uygulamaları ile yüzeyde renkli bir katman oluşturabilecektir.
İş Parçasını Yeni Boya Gereçleri ile Boyamak	40/32	Yeni boya uygulamaları ile yüzeyde renkli bir katman oluşturabilecektir.
İş Parçasına Vernik Uygulamak	40/32	İş parçasına vernik uygulaması ile yüzeyde saydam bir katman oluşturabilecektir.

YÜZEYDE İŞLEM VE MALİYET DERSİ

İş parçası yüzeyinde mobilyanın özelliğine göre yüzeyde işlem yapma, maliyet çıkarmanın öğretildiği derstir.

Bu ders ile öğrenci iş parçası yüzeyinde mobilyanın özelliğine göre yüzeyde işlem yaparak maliyet çıkarabilecektir.

Dersin Modülleri	Süre	Kazandırılan Yeterlikler
Yüzeyde Özel İşlem Yapmak	40/32	İşin özelliğine göre dekoratif ve özel üst yüzey işlemleri yapabilecektir.
Kurutmak ve Yüzeyde Son İşlemi Yapmak	40/32	Vernikli işleri kurutarak işin özelliğine göre parlatma ve matlaştırma yapabilecektir.
Maliyet Çıkarmak	40/32	İş üzerinde kullanılan malzeme listesini çıkarıp maliyet hesabı çıkarabilecektir.

İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM

İşletmelerde meslekî eğitimin içeriğini her okul, her dönem dala/mesleğe ait görmüş oldukları modüllerin içeriğinde yer alan uygulama konularına paralel oluşturur. Ders içeriği; sektör temsilcileri, okuldaki program koordinatörleri, değişim önderleri ve alan öğretmenlerinin kararı ile planlanarak uygulanır.