

T.C.
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI
2019-2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DERS İÇERİKLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Türk Dili - I	91101	I	2+0	2	2
Dersin Amacı	Çağın sürekli ilerleyen şartlarına uygun olarak farklı alanlarda öğrenim gören gençlerimize ana dil sevgisini ve bilincini geliştirmek dil düşünce bağlantısını vurgulamak bilimsel alanda üretken, yaratıcı ve ana dilini doğru kullanabilen çağdaş bilgilerle donanmış bireyleri dil ve edebiyat tarihi yönünden aydınlatmaktır.				
Dersin İçeriği	Dil nedir? Dil-düşünce ve duygu bağlantısı. Dil kültür münasebeti. Dilin kültür ve millet varlığı içindeki yeri. Türkçenin dünya dilleri arasındaki yeri, gelişmesi ve tarihi devreleri, Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları. Türkçenin ses özellikleri, ses bilgisi ve hece bilgisi, imla kuralları, noktalama işaretleri ve uygulamaları. Kompozisyonla ilgili bilgiler ve çeşitleri.				
Öğrenme Kazanımları	-Türkçeyi doğru ve iyi kullanabilme, -Dil kültür -toplum ilişkisini göstererek dil bilincini geliştirebilme, -Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yerini bugünkü durumunu ve yayılma alanlarını örnek verebilme, -Türk dilinin özelliklerini, işleyişini, kurallarını örneklerle uygulayabilme, -Meslek ve bilim alan terimlerinin Türkçe karşılıklarını kullanabilme, -Türk dilini inceleyebilme, -Türk dili ve edebiyatına bilim açısından katkıda bulunabilme, -Türk dilinin geçmişini ve bugünü karşılaştırabilme.				
İzlenecek Ders	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
AKTS/iş Yüğü Tablosu					
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	1	14	28		
Uygulamalı					
Ödevler					
Projeler	1	5	6		
Ara Sınavlar	1	5	6		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi - I	91103	I	2+0	2	2
Dersin Amacı	Bu ders, ulusal mücadelenin ardından, siyasal, toplumsal ve kültürel alanlarda gerçekleştiren devrimleri incelemektedir. Ayrıca, Atatürk dönemine ilişkin dış politika uygulamalarını analiz etmektedir. Bunun yanında, Türk devriminin temel dinamikleri ve Atatürk ilkelerinin, ulus-devlet inşasındaki rolü de değerlendirilmektedir.				
Dersin İçeriği	İnkılap ve benzeri kavramlar. Türk inkılabı ve özellikleri. Atatürk'ün inkılap anlayışı. Fransız ihtilali ve yaydığı fikirleri. Sanayi inkılabı, kapitalizm, emperyalizm, sosyalizm. Osmanlı devleti, devleti n çöküş nedenleri, devleti kurtarma çabaları. XX. yüzyılda Osmanlı devleti, I.Meşrutiyet, II.Meşrutiyet, I.Balkan savaşı, II.Balkan savaşı. Birinci Dünya Savaşı, Savaşta Osmanlı devleti, savaşın bitişi, Mondros ateşkes anlaşması. Milli ordunun kuruluşu Kuvay-ı Milliye, düzenli orduya geçiş. Ermeni meselesi ve Ermenilerle yapılan savaşlar. Fransızlarla yapılan savaşlar ve Ankara İtirafnamesi. Yunanlılarla yapılan savaşlar, Birinci İnönü, İkinci İnönü ve Sakarya Meydan Muharebesi, Siyasi sonuçlar. Büyük Taarruz. Mudanya Ateşkes Anlaşması. Lozan Konferansı.				
Öğrenme Kazanımları	-İmparatorluktan ulus devlete geçiş sürecini anlamak ve değerlendirmek. -Ulusal mücadelenin örgütlenmesinde, Mustafa Kemal Atatürk'ün rolüne dikkat çekmek. -Mustafa Kemal Atatürk'ün, siyasi ve askeri kararlarına yön veren, motivasyonları ortaya koymak. -İmparatorluk kurumları ile Cumhuriyet kurumları arasındaki, süreklilik ve kopuşları gözlemleyebilmek. -Türk modernleşme sürecinin temellerini anlayabilmek. -Büyük Savaş'ın nedenleri ve sonuçlarını incelemek. -Kurtuluş Savaşı'nın, uluslararası siyaset üzerindeki etkisini kavramak.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	8	6		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
İngilizce - I	91125	I	2+0	2	2
Dersin Amacı	Öğrencilere temel gramer yapılarını ilgili konu anlatımları ve egzersizlerin yardımı ile öğretmek ve belirli bir düzeyde İngilizce okuma- anlama- yazma becerilerini geliştirmek.				
Dersin İçeriği	“Olmak” fiilinin tüm öznelerle göre çekimi, tekil ve çoğul kullanımları, Geniş Zaman birinci bölüm, İş ve meslekler ve bunların tanımlar, Geniş Zaman ikinci bölüm, Zaman sıklık zarfları, Tekil ve çoğul halleri, işaret sıfatları, Kelime bilgisi ve telaffuz, Geçmiş Zaman, Fiillerin düzenli ve düzensiz halleri				
Öğrenme Kazanımları	-Anahtar kelimeler yardımı ile verilen zamanları ayırt etme ve kullanabilme -Farklı zamanlarda olumlu- olumsuz ve soru cümleleri oluşturabilme -Cümledeki karışık öğeleri İngilizce cümle yapısına göre doğru sıralayabilme -Temel konularda diyaloglar oluşturabilme -Yeni kelimeler öğrenebilme -Artan kelime bilgisi ile cümle, paragraf ve metin düzeyinde okuduğunu anlayabilme -İlgili konularda verilen kalıpların yardımıyla paragraf ve metin düzeyinde yazma becerilerinin geliştirebilme				
İzlenecek Ders	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	7	7		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Matematik	92117	I	2+0	2	2
Dersin Amacı	Öğrenciye, temel matematik bilgilerini öğretmek				
Dersin İçeriği	Bu derste matematiksel düşünmenin önemi ve her alanda düşünce tarzının önemi, özet olarak temel cebir kavramları, sayılar, fonksiyonlar, trigonometri, limit kavramı, fonksiyonların, limiti, limit bulma teknikleri, türev tanımı, türevin varlığı, türev alma yöntemleri, türev uygulamaları, ekstrama değerler, fonksiyonların grafik çizim metotları konuları işlenmektedir.				
Öğrenme Kazanımları	- Cebirsel işlem yapabilir - Denklemler ve eşitsizlikler yapabilir - Fonksiyon kavramını bilir - Geometri kavramını bilir - Logaritma kavramını bilir				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	7	7		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Bilgi ve İletişim Teknolojisi	23101	I	2+0	2	2
Dersin Amacı	Temel bilgisayar yazılım, donanım ve internet bilgilerini öğretmek				
Dersin İçeriği	Bilgisayarda kullanılan temel kavramlar ve terimleri (bit, byte, kbyte, RAM, CPU, Mhz, v.s.) çevre bilimleri (disk, HDD,CD, printer, v.s.) işletim sistemi kavramı, ve türleri (Windows.DOS, UNIX v.s.) makina dili, programlama ve derleyiciler. Temel Algoritmalar (sıralama, en büyük, en küçük olanı bulma v.s.) paket programlar.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; -Bilgisayar donanım hakkında bilgi edinir. -Temel işletim sistemi ve yazılımlar hakkında bilgiler edinir. - Office programları hakkında temel bilgilere sahip olur.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	7	7		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Ahşap Malzeme İşleme Makineleri	23103	I	2+1	3	3
Dersin Amacı	Masif ve yapay levhaların işleme esasları ve mobilya üretimi başta olmak üzere tüm endüstriyel ahşap üretiminde kullanılan temel işlem makinelerini yapı ve işleme teknikleri açısından tanımayı amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Kesme teorisi, ahşap malzeme işleme esasları ve yöntemleri. Mobilya üretiminde kullanılan rendeleme, biçme, kesme, delik delme ve zımparalama makineleri. Makinelerin kullanım alanları, kalıpla çalışma, aparatlar, sayısal değerler, bakım ve güvenlik önlemleri.				
Öğrenme Kazanımları	- Kesme işleminin esaslarını ve kesme yöntemlerini öğrenme - Kesmede makine/alet üzerinde etkili olan kuvvetleri, kesimde yapılan iş ve gerekli gücü öğrenme. - Ahşap işleme makinelerini kullanabilme - Makine atölyesinin genel yapısını öğrenme				
İzlenecek Ders Kitabı	Burdurlu, E. Baykan, İ. Ağaç İşlerinde Kesme Teorisi ve Endüstriyel Mobilya Üretimi Makineleri				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	8	8		
Projeler	1	8	8		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	16	16		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				90	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				3	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mobilya İmalatında Temel İşlemler	23105	I	2+1	3	3
Dersin Amacı	Mobilya üretiminde mobilya parçalarının kesme, rendeleme, delik delme, yüzey - kenar şekillendirme ve yüzey kaplama gibi temel işlemlerinin yapılmasıdır.				
Dersin İçeriği	“Kesme Yapmak” el makineleri ile kesme ve delme ve ağaç işleri makineleri ile kesme işlemleri gerçekleştirilmektedir. “Rendeleme Yapmak” konulu bölümde el makineleri ve ağaç işleri makineleri ile rendeleme işlemleri gerçekleştirilmektedir. “Delik Delmek” konulu bölümde el makineleri ile kesme ve ağaç işleri makineleri ile delme konularına değinilmektedir. Son olarak “Yüzey ve Kenar Şekillendirme” konulu bölümde ise el makineleri ve ağaç işleri makineleri ile şekillendirme yapma konularına yer verilmektedir.				
Öğrenme Kazanımları	Bu ders ile öğrenciye; -Kesme kabiliyeti -Rendeleme kabiliyeti -Delik kabiliyeti -Yüzey ve Kenar Şekillendirme kabiliyeti vermektedir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	12	12		
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	15	15		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				90	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				3	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mesleki Resim I	23107	I	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilerin serbest elle çizim yapabilecek ve tekil mobilya iş resimlerini çizebilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	İlk olarak “Serbest Elle Çizim Yapmak” konulu bölümde mesleki resim kavramının sınıflandırılması, serbest elle görünüş çizme, serbest elle kesit ve detay çizme ve serbest elle perspektif çizme işlemleri yapılmaktadır. Son olarak “Tekil Mobilya Çizimi” konulu bölümde katman oluşturma, tekil mobilya net resimleri çizme, kesit ve detay açıklamaları ile tekil mobilya kesit ve detayı çizme işlemleri gerçekleştirilmektedir. Detay çizmek, Detaylarda işaretleme ve açıklamalar				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Serbest elle çizim yapabilir. - Tekil mobilya çizebilir. - Grup mobilya çizebilecektir. - Perspektif çizebilecektir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	12	12		
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	10	10		
Diğer	1	4	4		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				90	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				3	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Ölçme Bilgisi	23109	I	2+0	2	3
Dersin Amacı	Temel ölçü birim ve aletleri hakkında bilgi vermek				
Dersin İçeriği	Ölçü birimleri, ölçek kavramı. Ölçme hataları, uzunlukların ölçülmesi. Ölçme aletleri ve donanımları.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; Ölçü aletlerini tanıır Ölçü çeşitlerini kavrar Ölçü alabilme kabiliyetine sahip olur.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	10	10		
Diğer	1	20	20		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				68	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2.26	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Malzeme ve Gereç Bilgisi	23111	I	2+1	3	4
Dersin Amacı	Mobilya endüstrisinde kullanılan ağaç malzeme ve diğer araç ve gereçleri tanıtmak, ayrıca bunların kullanımı hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Mobilya endüstrisinde kullanılan araç, malzeme ve gereçleri tanıyarak, kullanım bilgisi hakkında bilgi edinerek gereken şartlarda mevcut araç gereç ile nelerin yapılabileceğini planlamak ve gerektiği gibi uygulamak. (El makineleri ve takımlar, Aksesuarlar ve kullanımları, Hazır Profiller ve Kapaklar, Birleştirme donanımları, Çektirme elemanları, Ayak ve ayak bağlantı elemanları, Raf bağlantı elemanları, Menteşeler ve çeşitleri, Kulp ve kullanım durumları, Kalkar ve düşer kapak mekanizmaları)				
Öğrenme Kazanımları	Öğrenci: - Gördüğü ağaç malzemenin türünü tanıır ve özelliklerini bilir - Ağaç malzemelerin işlenme özelliklerine göre kesit tanımlaması yapabilir - Mobilya imalatı için gerekli olan aksesuar ve donatıları tanıır ve seçimini yapar - Mobilya imalatında kullanılacak malzeme ve gereçleri bilir ve hazırlar - Kullanılacak olan malzemeleri ve kullanım becerilerini kavrar.				
İzlenecek Ders Kitabı	Ağaç İşleri Gereç Bilgisi Kitabı, Şanıvar, N., Zorlu, A. MEB, Ankara, 1981. Farklı mobilya donanım üreticilerinin katalogları Öğretim elemanı ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	16	16		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	4	4		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü			85		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2.83		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Ergonomi	23141	I	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilerin ergonomi kurallarını üretilen ürün, çalışılan tezgâh ve makinelere uygulaması ve Ergonomi kurallarına bağlı çevre koşulları oluşturmak amaçlanır.				
Dersin İçeriği	İlk olarak “Ergonomik Ürün” konulu bölümde insan anatomik yapısı ve ürün, insan antropometrik yapısı ve ürün konuları işlenmektedir. “Ergonomik Çevre” konulu ikinci bölümde; aydınlatma ve etkileri, yapay aydınlatma ve doğal aydınlatma, çalışma ortamı ve hava hareketleri, kişisel koruyucular ve giysiler çalışma ortamında gürültü konuları ele alınmaktadır. Son olarak da “İnsan, Makine, Çevre Uyumu” konulu bölümde ise, ergonomik çalışma tezgâh ölçüleri, ergonomi ve çalışma tezgâhı uyumu, ergonomik ahşap makine ölçüleri, ergonomi ve ahşap makine uyumu, atölyede ergonomik hareketler ve atölyede ergonomik hareket etmemenin sonuçları konuları işlenmektedir. (çalışma ortamı ve hava hareketleri, kişisel koruyucular ve giysiler, kişisel koruyucular ve giysiler, çalışma ortamında gürültü, ergonomik çalışma tezgâh ölçüleri, ergonomi ve çalışma tezgâhı uyumu, ergonomik ahşap makine ölçüleri, ergonomi ve ahşap makine uyumu, atölyede ergonomik hareketler, atölyede ergonomik hareket etmemenin sonuçları)				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Ergonomik ürün yapabilir. - Ergonomik çalışma çevresi oluşturabilir. - İnsan makine ve çevre uyumu sağlayabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	12	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	12	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mobilya Tarihi	23115	I	2+0	2	3
Dersin Amacı	Mobilya sanat tarihi ile ilgili konular hakkında gerekli bilgiyi kazanmasını sağlamak. Mobilyanın tarihi süreç içindeki gelişimini takip edebilme ve yeni buluşlara zemin hazırlamayı amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Sanat, Güzellik ve estetik kavramları, İlkçağ mobilya sanatı (mısır, Mezopotamya), Anadolu mobilya sanatı,Yunan ve Roma mobilya sanatı, Ortaçağ mobilya sanatı (Roma ve Gotik Dönem), Bizans Mobilya Sanatı,Türk Mobilya Sanatı, Roman Mobilya Sanatı,Gotik Mobilya Sanatı, Rönesans Mobilya sanatı -Rönesans Dönemi (MS. 1500-1600), Barok ve Rokoko Mobilya Sanatı (1600-1720), Yeni Çağ (Neoklasik) Mobilya Sanatı (MS. 1770-1850), Louis Stili (Zopf Stili),Directoire (Messidor) Stili, Queen Anne Stili, Georgian Stili, Dört Büyükler Dönemi, Empire Stili, Louis Philippe Stili, Biedemeier Stili, Yakın Çağ Mobilya Sanatı, Yenileşme Dönemi (MS. 1789-1900), Çağımız Mobilya Sanatı - Modern Dönem (1900....), Çağımız Mobilya Sanatı - Modern Dönem (1900....)				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Mobilya stilleri hakkında genel bilgi elde eder, - İlk Çağ mobilya sanatı, Orta Çağ mobilya sanatı tanır, - Rönesans mobilya sanatı, Barok ve Rokoko mobilya sanatı bilir, - Yakın Çağ mobilya sanatını bilir, - Çağımız (Modern Dönem) mobilya sanatını tanımlayabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Mobilya Sanat Tarihi, DİNÇEL, K. - IŞIK, Z. MİLLÎ EĞİTİM BASİMEVİ, İSTANBUL-1979 Mobilya ve Ağaç Konstrüksiyonları Kitabı, Kurtoğlu A. İstanbul Üniversitesi				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	8	8		
Diğer	1	14	14		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Teknik Mekanik	23117	I	2+0	2	3
Dersin Amacı	Öğrenciye mesleği ile ilgili gerekli bütün fiziksel bilgi ve becerileri çalışma hayatına uyarlayabilme tecrübesi kazandırmak bu dersin amacıdır.				
Dersin İçeriği	Maddenin sınıflandırılması ve özellikleri, Düzgün geometrik cisimlerin hacim ve alan formülleri, hacim ve alan ölçü birimleri, Maddenin kütlesi ve özkütlesi, Katılarda boyutlar arası ilişkiler ve dayanıklılık, Vektörler, Kuvvet, iş, güç, enerji, Enerji dönüşümleri ve enerjinin korunumu, İş ve enerji arasındaki ilişki, Enerji kaynakları, Enerji tasarrufu				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Maddelerin sınıflandırılması ve özellikleri ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Maddenin hacmi konusu ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Hacim ve alan ölçüleri konusu ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Maddenin kütlesi ve özkütlesi ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Katılarda boyutlar arası ilişkiler ve dayanıklılık konusu ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Vektörler konusu ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Kuvvet, iş, güç konuları ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Enerji ve enerji çeşitleri ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Enerji dönüşümleri ve enerji korunumları ile ilgili bilgileri mesleğine uygular. - Enerji kaynakları ile ilgili bilgileri mesleğine uygular.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	10	10		
Diğer	1	12	12		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Türk Dili - II	91102	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Çağın sürekli ilerleyen şartlarına uygun olarak farklı alanlarda öğrenim gören gençlerimize bir konu hakkındaki görüşlerini yazıya dökebilecek, özel günlerle ilgili etkinliklerde metinler hazırlayabilme doğru, güzel konuşma yeteneklerini geliştirmek, dil ve anlatımla ilgili eksikliklerini gidermek, anlatım biçimleri hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlamaktır.				
Dersin İçeriği	Türkçe'de yapım ekleri. Cümle ve tahlili. Cümle öğeleri ve çeşitleri. Kompozisyon yazmada kullanılacak plan. Anlatım türleri. Türkçe'de genel anlatım bozuklukları. Cümle bozuklukları. İyi bir anlatımın nitelikleri. Anlatım ve çeşitleri anlatım bozuklukları yazılı kompozisyon türleri ve uygulamalar.				
Öğrenme Kazanımları	- Duygularını, düşüncelerini, bilgilerini, beklentilerini, yaşadıklarını, sözlü ve yazılı anlatabilme - Meslek ve bilim alan terimlerinin Türkçe karşılıklarını kullanabilme - Sözcük dağarcığının geliştirilmesi - Yazı türlerini uygulayabilme - Sözlü ve yazılı metinlerinin uygulanabilmesi - Türkçe bilim sanat ve kültür yayınlarını okuyup anlayabilme - Türk dünya edebiyatı ve düşünce tarihinden seçilmiş örnek metinleri karşılaştırabilme - Bilim, sanat ve kültür alanında Türkçe metinler üretebilme				
İzlenecek Ders Kitabı	Üniversitede Türk Dili ve Kompozisyon Dersleri, Bayrak Yayınevi, İstanbul,1999. Yükseköğretimde Türk Dili, Filiz Kitabevi, İstanbul, 2001. Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Yargı Yayınevi, Ankara,2001.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	14	2	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	5	5		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				58	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				1.93	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi - II	91104	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Bu ders, ulusal mücadelenin ardından, siyasal, toplumsal ve kültürel alanlarda gerçekleştiren devrimleri incelemektedir. Ayrıca, Atatürk dönemine ilişkin dış politika uygulamalarını analiz etmektedir. Bunun yanında, Türk devriminin temel dinamikleri ve Atatürk ilkelerinin, ulus-devlet inşasındaki rolü de değerlendirilmektir.				
Dersin İçeriği	Cumhuriyet Türkiye’sine Geçiş, Siyasi Alanda Devrim, Hukuk Devrimi ve Toplumsal Yaşamın Düzenlenmesi, Eğitim ve Kültür Devrimi, Ekonomik Alanda Devrim, Dış Politika Gelişmeleri, Devrime Karşı Muhalif Tepkiler, Çok Partili Rejime Geçiş Süreci, Atatürk İlkeleri: Cumhuriyetçilik, Atatürk İlkeleri: Ulusalcılık, Atatürk İlkeleri: Laiklik, Atatürk İlkeleri: Halkçılık, Atatürk İlkeleri: Devletçilik ve Devrimcilik, Atatürkçülük Hakkındaki Eleştirilerin Değerlendirilmesi				
Öğrenme Kazanımları	- İmparatorluktan, ulus devlete geçiş sürecini anlamak - Atatürk’ün kararlarına yön veren ilke ve yöntemleri tanımak - Cumhuriyet kurumlarının, nasıl kurulduğunu ve geliştiğini değerlendirebilmek - Cumhuriyet ve İmparatorluk kurumları arasındaki farklılık ve benzerlikleri ayrıştırabilmek - Türk Devrimi’ni diğer devrimlerle karşılaştırabilmek - Laiklik kavramının gelişim sürecini kavramak - Ulusal ve evrensel değerleri bir araya getiren, analitik bir yaklaşım geliştirmek - Çok-partili hayata geçiş sürecini değerlendirmek				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	8	8		
Diğer	1	14	14		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
İngilizce - II	91126	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Öğrencinin temel dil becerilerini okuma, yazma, dinleme ve konuşma yoluyla geliştirmek.				
Dersin İçeriği	Geçmiş Zaman ifadeleri, Sayılabilen ve sayılamayan isimler, I like and I'd like ve soru halleri some/any, much/many kullanımları, Can/Could I . . . ?or Can/Could you . . . ? yapıları Karşılaştırma sıfatları, “have got” ve “have” yapılarının kullanımı, Şehir ve ülkelerle ilgili kelimeler Yer-yön tarifleri, Şimdiki (sürekli) Zaman, Teklif ve önerilerde bulunma, “going to” yapısının kesinlik bildiren ikinci kullanımı, Kimin? (Whose is it?) sorusu ve iyelik zamirleri				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Öğrenciler basit günlük diyalogları gerçekleştirebilecekler. - Öğrenciler basit yapılar ve kelime bilgisiyle günlük konular hakkında konuşabilecekler. - Öğrenciler kısa, basit yabancı dil metnlerinin ana fikrini anlayabilecekler. - Öğrenciler otantik metinleri (örn. formlar, talimatlar, broşürler, ilanlar) anlayabilecekler. - Öğrenciler sözlük yardımıyla kartpostallar ve kişisel mektuplar yazabilecek ve bunları cevaplayabilecekler.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	10	10		
Diğer	1	12	12		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mesleki Matematik	23102	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Öğrenciye, mesleği için gerekli olan matematik bilgi ve becerilerini işine uygulayabilme yeterliği kazandırmak.				
Dersin İçeriği	Fonksiyon kavramı, Bazı özel Fonksiyonlar, Fonksiyonların tanım kümeleri, Fonksiyonlarda yapılan işlemler, Trigonometrik, üstel ve logaritmik fonksiyonlar, Limit kavramı, Türev kavramı ve türev kuralları, Fonksiyonların Türevleri, Türevin Mesleki Uygulamaları, integral ve uygulamaları				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Fonksiyonlar ile ilgili işlemleri mesleğine uygular. - Trigonometrik, üstel ve logaritmik fonksiyonlar ile ilgili işlemleri mesleğine uygular. - Limit ile ilgili işlemleri mesleğine uygular. - Türev ile ilgili uygulamaları mesleğine uygular. - İntegral ile ilgili işlemleri mesleğine uygular				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	8	8		
Diğer	1	14	14		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Levha Teknolojisi	23104	II	2+1	3	2
Dersin Amacı	Mobilya Endüstrisinde kullanılan levhaların üretimi özellikleri ve kullanım alanlarına ilişkin bilgileri öğrencilere vermek bu dersin amacıdır.				
Dersin İçeriği	Ahşap levhaların üretim yöntemleri, kullanım alanları, levha çeşitleri hakkında detaylı bilgiler. (Yonga levha üretimi, Yüksek Yoğunluklu Lif levha üretimi, Orta Yoğunlukta Lif levha üretimi, Yüksek Yoğunlukta Lif levha üretimi, Kontratabla Üretimi, Werzalit levha üretimi, Yüksek basınçlı laminant üretimi, Kontraplak üretimi, OSB üretimi, Kompozit levha üretim yöntemi.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; -Ahşap temelli levhaların üretimi hakkında bilgi edinir. -Levhalarda kalite kontrol yapabilir. -Standartlara uygun ebatlama yapar ve sınıflandırabilir. -En uygun kullanma koşullarını bilecek ve uygulayabilir. -Piyasada kullanılan levhaları tanır ve teknolojik özelliklerini bilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	8	8		
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	12	12		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				90	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				3	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Ağaç Teknolojisi	23106	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Odunun hücre yapısını, fiziksel ve kimyasal özelliklerini tanıtmayı amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Odunun oluşumu ve yapısı, İğne yapraklı ağaçlarda mikroskopik yapı, Geniş yapraklı ağaçlarda mikroskopik yapı, Odunun makroskopik yapısı, doğal odun kusurları, Çevresel faktörlerin oluşturduğu odun kusurları, Odunun kimyasal yapısı, Odunun fiziksel yapısı, Ağaç malzemenin mekanik özellikleri, Odunda çalışma, İğne yapraklı ağaç çeşitleri ve kullanımı, Geniş yapraklı ağaç çeşitleri ve kullanımı.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Odunun oluşumu ve yapısı ile ilgili temel bilgileri kavrar. - İğne ve geniş yapraklı ağaçların mikroskopik ve makroskopik yapısını öğrenir - Odun kusurlarını öğrenir. - Ağaç malzemenin fiziksel özelliklerini anlar. - Odunun boy, çap ve çevre yönünde çalışma oranlarını kavrar.				
İzlenecek Ders Kitabı	Bozkurt Y., Erdin. N. Ağaç Teknolojisi Kitabı İstanbul üniversitesi				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	12	12		
Projeler	1	6	6		
Ara Sınavlar	1	8	8		
Diğer	1	8	14		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			78		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2.6		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Seri üretim makineleri	23110	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Seri üretim makineleri hakkında öğrencileri detaylı olarak bilgilendirme				
Dersin İçeriği	Ağaç işleme makinelerinde kullanılan Hidrolik ve Pnomatik Sistemler, Levha kesme makineleri ve özellikleri, Kenar işleme makineleri ve özellikleri, Şablon ve kopyalama freze makineleri ve özellikleri, Şablon ve kopyalama freze makineleri ve özellikleri, Presleme makineleri, Yüzey işleme makineleri				
Öğrenme Kazanımları	- Üretim sürecini planlamak - Mobilya üretim makinelerini tanımak - Proje hazırlamak - Mobilya imal etmek				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları. Makine Katalogları ve Tanıtım Broşürleri - Seri Üretim Makineleri Ders Kitabı				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	8	8		
Projeler					
Ara Sınavlar	1	8	8		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Dış Mekan Mobilyaları	23112	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Bu ders ile dış mekan mobilyalarının sahip olması gereken özelliklerin neler olduğu bilinecek ve olumsuz çevre şartlarına karşı dış mekan mobilyalarının dayanımını artıracak önlemleri anlatmak ve yeni nesil kent mobilyaları hakkında bilgi vermek bu dersin amacıdır.				
Dersin İçeriği	Emprenye, Emprenye yöntemleri, Emprenye maddeleri, Emprenye uygulama maddeleri, Basınç uygulanmayan yöntemler, Basınç uygulanmayan yöntemler ve Uygulaması, Basıncılı Emprenye Yöntemleri ve Uygulaması, Sandalye Ölçüleri, Sandalye Ölçüleri, Sandalye konstrüksiyonları, Sandalye konstrüksiyonları Uygulaması, Masa Ölçüleri Masa Ölçüleri, Masa konstrüksiyonları, Masa konstrüksiyonları Uygulaması, Şezlong Yapımı, Kamelya Taşıyıcıları, Kamelya Taşıyıcıları, Kamelya Çerçeve Panelleri, Kamelya Çerçeve Panelleri, Kamelya Montajı, Odun Plastik Kompozit Ürünleri.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Emprenye yöntemleri ve uygulaması hakkında detaylı bilgi edinmiştir. - Sandalye üretimini istenilen özelliklere uygun olarak gerçekleştirebilir. - Masa üretimini istenilen özelliklere uygun olarak gerçekleştirebilir. - Şezlong üretimini istenilen özelliklere uygun olarak gerçekleştirebilir. - Kamelyanın taşıyıcı sistemini istenilen özelliklere uygun olarak gerçekleştirebilir.Kamelya montajını yapabilir. - Yeni nesil odun plastik kompozit ürünlerini tanıır ve üretimde değerlendirir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Zorlu, İ. , Dinçel, K. Ve Işık, Z. (1982). “İç Mimari ve Dekorasyonda Konstrüksiyon” Ankara.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	8	8		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				78	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2.6	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mesleki resim II	23108	II	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilerin grup mobilya net resim, kesit, detaylarını çizebilecek ve perspektifler çizebilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Grup mobilya net resimleri çizmek, Katman oluşturma, görünüş çizimleri ve ölçülendirme, Grup mobilya kesit ve detayları çizmek, Kesitler ve taramalar, Detaylar, taramalar ve işaretlemeler, Perspektifin tanımı önemi, Paralel Perspektif çizim yöntemleri, Işıklar yöntemi, Distans Yöntemi, Çam Yöntemi, Konik Perspektif çizim yöntemleri, Böley Yöntemi				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; -Paralel perspektifleri yöntemleriyle çizebilir. -Konik perspektifleri yöntemleriyle çizebilir. -Mobilyalara ait ölçekli net resim, kesit, detay, şartname vb. gerekli hazırlıklarını yapabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Perspektif, Zafer Işık, GÜ, Teknik Eğitim Fakültesi Matbaası, Ankara, 1995. Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	8	8		
Projeler					
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				74	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2.46	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Atölye	23114	II	2+1	3	3
Dersin Amacı	Mobilya Dekorasyon atölye ve donanımları hakkında bilgi vermek.				
Dersin İçeriği	-Dekorasyon elemanları hakkında genel bilgilerin verilmesi. Dekorasyon elemanlarının incelenmesi ve iş güvenliği. Proje işinin belirlenmesi ve üretime hazırlık işlemleri. Uygulama resimlerinin çizilmesi. Parça analiz resimlerinin çizilmesi. Malzeme kesim listelerinin ve üretim için gerekli malzeme ihtiyaç listelerinin hazırlanması.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Dekorasyon elemanları ve İş güvenliği hakkında genel bilgi edinir. - Dekorasyonda kullanılan makine, alet ve avadanlıkların çalışma prensiplerini kavrar. - Dekorasyon imalat projeleri ve Parça kesim listesini hazırlayabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	- Konstrüksiyon Bilgisi, İ Zorlu - Ağaç İşleri İş ve İşlem Yaprakları, MEB yayınları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler					
Projeler	1	8	8		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				74	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2.46	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Masif Mobilya Üretim Tekniği	23140	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Masif Mobilya üretiminde eğmeçli parçaların üretimi, mobilyaları oluşturan parçaların birleştirilmesi ve montajının standartlara uygun bir şekilde yapılması.				
Dersin İçeriği	Tek yönlü eğmeçli kesim yapmak, tek yönlü eğmeçli kesim yapmak, iki yönlü eğmeçli kesim yapmak, iki yönlü eğmeçli kesim yapmak, eğmeçli yüzeyleri kaplamak, eğmeçli yüzeyleri kaplamak, en birleştirme yapmak, en birleştirme yapmak ve köşe birleştirme yapmak, köşe birleştirme yapmak, ayak kayıt birleştirme yapmak, ayak kayıt birleştirme yapmak, dişli birleştirme yapmak, dişli birleştirme yapmak.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Mobilya elemanları imalatı yapabilecektir. - Konstrüksiyon işlemlerini yapabilecektir. - Mobilya İskelet Montajını yapabilecektir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Masif mobilya üretim teknikleri / Ali Gürtekin, Özcan Hekim. Değişim Yayınları, 2006 Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	7	7		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				68	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2.26	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Tutkallar ve Tutkallama Teknikleri	23142	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Mobilya Endüstrisinde kullanılan tutkalları tanımak ve kullanım alanına ilişkin bilgi edindirmek.				
Dersin İçeriği	Mobilya Endüstrisinde kullanılan (PVA, PVC, Üre Formaldehit, Fenol Formaldehid, Deniz Tutkalı, Holtmelt vb.) tutkallara ve tutkal kullanımına ilişkin bilgi edinmek ve tutkallara ait teknik özelliklerin ve uygulama yöntemleri hakkında bilgiler.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Tutkalların ham maddelerini bilir ve tanır. - Tutkal çeşitlerini bilir ve sınıflandırabilir. - Tutkal Kullanımına ilişkin önemli hususları bilir. - Uygun kullanım alanlarına ilişkin tutkalları seçer ve uygular. - Tutkallara ilişkin kuruma, uygulama, hammadde, reaksiyon durumlarını bilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	9	9		
Projeler					
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Ağaç Süsleme Teknikleri	23144	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Bu derste öğrenci, değişik araç ve gereçleri kullanarak ve farklı yöntemlerle ahşap malzemeye şekil vermeyi amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	El ile yüzey oyması, oyma kalemleri, bilenmesi ve uygulama yerleri, alçak ve derin yüzey oyma yapmak, makine ile yüzey oyması, oyma makinelerinin çeşitleri ve çalışma prensipleri, dekupe oyma parçasını aplik veya applike uygulaması, dekupe işleminde kesme, kakma parçasını hazırlamak, kakmada yüzeye motifi oluşturmak, kakmada zemini oluşturmak, kakma işleminde filato, marketri de yüzeye desen, marketri de kaplama parçalarını birleştirmek.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenciler; -Yüzey Oymacılığı, -Dekupe Oyma, -Ahşap kakma işlemlerini yapar.				
İzlenecek Ders Kitabı	Ahşap Süsleme Teknikleri, Asarcıklı, M., Keskin, H. Gazi Kitabevi,2005.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	15	15		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				80	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2.66	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Döşeme Yapımı	23146	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Bu dersle öğrenciye mobilya döşeme yapım teknikleri, kullanılan malzemeler ve makineleri kullanma yeterlikleri kazandırmak amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	İskelet çatkısı oluşturmak, İskelet birleştirme, Ahşap iskelet üretimi, Metal iskelet oluşturmak, Metal iskelet birleştirmeleri, Metal iskelet üretimi, Sert zemin oluşturmak ve beyazlama yapmak, İskelet üzerine kolan zemin oluşturmak ve beyazlama yapmak, Yaylı zemin oluşturmak ve beyazlama yapmak, Kumaş çeşitleri, seçim yöntemleri ve kullanım yerleri, Kumaş kesimi ve dikimi, Çakım yapmak, Döşeme teknikleri, Döşeme teknikleri				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Döşeme yapılacak iskeleti hazırlar, - Döşemede kullanılan kaplama malzemesi tanır, - Döşeme montajını yapar, - Döşeme yüzeyini kumaş ile kaplar.				
İzlenecek Ders Kitabı	İlter, R., 1974, Modern Döşemecilik ve Ev Dekorasyonu, Baylan Matbaacılık. Ankara. Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)		Toplam İş Yüğü (Saat)	
Teorik Dersler	2	14		28	
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	10		10	
Ara Sınavlar	1	5		5	
Diğer	1	7		7	
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10		10	
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
İş Sağlığı ve Güvenliği	23148	II	2+0	2	2
Dersin Amacı	Bu derste işçi sağlığı ve iş güvenliği önlemlerinin alınmasının öneminin anlaşılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	İş güvenliği tanımı ve mevzuatı, Meslek hastalıkları, Koruyucu ve önleyici tedbirler, Emisyonlar, çevre kirliliği ve zararlı gazlarla ilgili mevzuat, İş güvenliği ve İş güvenliği ekipmanları, Koruyucu ve önleyici tedbirler, İç ortam hava kalitesi, İlk yardım, İlk yardım malzemeleri, Koruyucu ilk yardım ve acil arama, Atıklar ve atıkları sınıflandırma, Atıkları depolama, Geri dönüşüm ve geri dönüşüm sistemleri, Tehlikeli atık yönetmelikleri.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - İş güvenliği ve iş güvencesi kavramlarını öğrenir, - Meslek Hastalıkları ve korunma yollarını kavrar, - İş Hukuku ve yönetmelikleri anlar.				
İzlenecek Ders Kitabı	Bayram, F. İş Sağlığı ve Güvenliği Denetimi, Beta Basım Yayım, 2008 İstanbul. Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	7	7		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Modüler Mobilya Üretim Teknikleri I	23201	III	2+1	3	3
Dersin Amacı	Üretim sürecinde standart zamanları belirleme, üretim metotları geliştirme ve bunlara göre iş dağılımı yapma yeterlilikleri kazandırmak.				
Dersin İçeriği	Levha ebatlama ve ahşap kaplamaları alıştırma, Levha yüzeylerini kaplama, Yapay levhaları ebatlama ve yüzey malzemesini yapıştırma, Yüzeylerin kaplama ve net ölçüde levha kesme,				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Levha ebatlayabilir - Kaplama ebatlayabilir - Kaplama ekleyebilir - Kaplamayı levha yüzeyine yapıştırabilir - Kaplama hatalarını onarabilir				
İzlenecek Ders Kitabı	Dekorasyonda İnce Yapı, Z., Işık, K., Yıldırım, Zirve Ofset, Ankara, 2002. İç Mimari ve Dekorasyonda Konstrüksiyon, N., Şanıvar, İ., Zorlu, Z., Işık, Devlet Kitapları, İstanbul, 1982.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	12	12		
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			90		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			3		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mekan Donatı I	23203	III	2+0	2	3
Dersin Amacı	Kapı, pencere, panjur, merdiven v e ara bölme gibi mekan donatı elemanlarının mekana uygun olarak tasarlanması ve yapılması amaçlanır.				
Dersin İçeriği	Kapı Kasaları, Kapı Çeşitleri, Kapı Çizimleri, Pencere Kasaları, Pencere Çeşitleri, Pencere Çizimleri, Panjur kasaları ve Panjur Çeşitleri, Panjur Çizimleri, Basamak ve Rıht, Korkuluk ve Küpeşte, Merdiven Konstrüksiyonları, Seperatörler ve Çeşitleri, Türk Evlerinde Kapı, Pencere, Merdiven vb. Konstürksiyonları,				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Kapı üretimi yapabilecektir. - Pencere üretimi yapabilecektir. - Panjur üretimi yapabilecektir. - Merdiven üretimi yapabilecektir. - Bölme Panelleri üretimi yapabilecektir. - Yer döşemeleri yapabilecektir. - Duvar kaplaması yapabilecektir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Konutta İç Dekorasyon, Kalınkara. V., Ankara/2001 Dekorasyonda İnce Yapı Işık, Z., Yıldırım, K. Ankara/2002				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Üst Yüzey İşlemleri I	23205	III	2+1	3	3
Dersin Amacı	Ağaç malzemenin üst yüzey işlemlerine hazırlanması, ağaç malzemede renk açma, renklendirme ve koruyucu katman hazırlama tekniklerinin uygulanışı, Mobilyada üst yüzey işlemleri ile estetikliğinin artırılması.				
Dersin İçeriği	Üst yüzey işlemlerinin tanımı ve amaçları, mobilyada üst yüzeyin önemi, ağaç malzemenin üst yüzey işlemlerine hazırlanması, renk açma işlemleri ve uygulanması, renklendirme işlemlerinin teknik yönü, ağaç boyaları ve renklendirme işlemlerinin uygulanışı, koruyucu katmanın tanımı ve önemi, film oluşumunun esasları, vernikler ve vernik sistemlerinde kuruma, vernik sistemleri ve kullanım alanları, vernik sistemleri ve sınıflandırılması, üst yüzey uygulama teknikleri, üst yüzey uygulama koşulları, üst yüzey atölyelerinin özellikleri ve kuruluşu.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Üst yüzey in önemini kavrar - Ürünlere uygulanabilecek üst yüzey işlemini belirler - Uygun üst yüzey malzemesini seçer - Ürünlere estetiklik görünüm kazandırır - Mobilyalara kullanım alanına göre üst yüzey işlemi uygular				
İzlenecek Ders Kitabı	Ağaç Malzeme Yüzey İşlemleri Kurtoğlu, A. İstanbul 2000. Ağaç işlerinde Üst yüzey İşlemleri I, Hazırlık v e Renklendirme Gazi Üniversitesi 2000.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler					
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	7	7		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü			74		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2.46		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Konstrüksiyon I	23207	III	2+1	3	3
Dersin Amacı	Çeşitli şartlar altında masif malzeme çalışmasını kavramak. Masif malzemenin yan yana ve birleştirme konstrüksiyonları hakkında bilgi sahibi olmak. Mobilyada kullanılan konstrüksiyonların yapım tekniği, uygulama alanları ile ilgili bilgileri öğretmeyi amaçlar				
Dersin İçeriği	En Birleştirmeler de Kullanılan Konstrüksiyonlar, Boy Birleştirmeler de Kullanılan Konstrüksiyonlar, Masif Tabla Birleştirmeleri, Dişli Köşe Birleştirme Konstrüksiyonları, Elyaf Köşeye Paralel Birleştirmeler, Arkalık ve Raf Detayları, Üst tabla-Yan Tabla Detayları, Çerçeve Birleştirme Çeşitleri, Köşe Birleştirme de Kullanılan Konstrüksiyonlar, Ayak- Kayıt Birleştirme de Kullanılan Konstrüksiyonlar, Cam kapak Çeşitleri, Izgara, Kafes, Peteklerde Kullanılan Konstrüksiyonlar.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Çeşitli şartlar altında ahşap malzeme çalışmasını kavrar, - Mobilyada kullanılan çeşitli konstrüksiyonların yapımını kavrar, - Mobilyada kullanılan çeşitli donstrüksiyonların kullanılacağı yeri kavrar, - Konstrüksiyon çeşitlerini teknik resimde gösterir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Zorlu., İ., Ağaçışleri konstrüksiyon Bilgisi Ders Kitabı 2001. Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler					
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			74		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2.46		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Bilgisayar Destekli Tasarım (CAD) I	23209	III	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilerin ekran düzenleme ve çizim yardımcı komutlarını, temel çizim komutlarını, düzenleme komutlarını, ölçülendirme komutlarını kullanabilmeleri, programlar arası veri dönüşümleri yapabilecek ve çıktı alabilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Bilgisayar destekli çizimin avantajı, Güncel CAD programlarının tanıtımı, AutoCAD programının çalışma esasları, Standart, Çizim, Ölçülendirme ve Biçimlendirme menüleri tanıtımı, Doğru çizimi, Çember ve Yay çizimi, Spline,Katman tanımlama, Büyültme, Küçültme, Ölçek, Aynalama, Ölçülendirme, Örnek uygulamalar, Tarama ve Örnek uygulamalar, Katman tanımlama, Büyültme, Küçültme, Ölçek, Aynalama, Kopyalama, taşıma, silme, matris v e desen formatta kopyalama gibi kolay çizim yöntemleri, 2B lu teknik resimlerin bilgisayarda çizilip çıktılarının alınması için gerekli komutlar, 2B lu teknik resim çizim uygulamaları, Örnek uygulamalar.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; -Öğrencilerin Bilgisayar Destekli Yazılım programları hakkında bilgi edinebilir, - İki boy utlu çizim yöntemlerini kavrayabilir, - Doküman ve sunu hazırlayabilir, - İki boyutlu çizim komutlarını kavrayabilir, - İki boyutlu komutları kullanarak temel mobilya resimlerinin net resimlerini çizebilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Murat CAN, Autocad 2009,4. baskı, Murathan Yayıncılık. Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	16	16		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	7	7		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			90		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			3		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Bilgisayar Destekli Üretim I	23211	III	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilerin CNC tezgâhlarını programlama, CAM programları ile model hazırlama ve CAM programlarını kullanabilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Modern, Geleneksel ve Seri Üretim Sistemleri, NC, CNC, CAD, CAM, CIM kavramları, CNC'nin teknolojik özellikleri, CNC makinelerinin sınıflandırılması, CNC makinelerinin avantajları ve dezavantajları, CNC Makinelerinde kesiciler ve özellikleri, CNC teknolojisi ve alt yapı gereksinimleri, CAD/CAM kavramı ve CNC ile ilişkisi, CAD - CAM veri dönüşümleri, CAM Programları ve özellikleri, CAM Programı hazırlanması ve modül uygulamaları, CAM modülünde kesicilerin tanıtılması, CAM modülünde programlamada işlem sırası, CNC/CAD/CAM ilişkisi ve arasındaki bağlantılar.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenciler; - CAM programının 2 boyutlu CAD modülünü kullanabilir. - CAM programının 3 boyutlu CAD modülünü kullanabilir. - CAD-CAM veri dönüşümleri yapabilir. - CAM yazılımı ile dört eksen frezeleme yapabilir. - CAM yazılımı ile beş eksen frezeleme yapabilir. - CAM programları ile kod türetebilecek ve post processor seçebilir. - Bilgisayardan tezgaha, tezgahtan bilgisayara program aktarabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Başacar, T., Ağaçişlerinde Kullanılan Yeni Makineler, Ankara, 1977 Soyer, B., 2001, AutoCAD 2002, Aralsan yayın evi, Ankara. Baykal, G., 2005, AutoCAD 2005, Pusula yayın evi, İstanbul. Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
AKTS/iş Yüğü Tablosu					
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	12	12		
Projeler	1	14	14		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			90		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			3		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Sistem Analizi Tasarım I	23213	III	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu ders öğrenciye; uygulama projesi tasarlama, uygulama ve sunma bilgi ve becerilerinin kazandırılmasını amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Çalışma Konusunu Seçmek, Araştırma Sonucunda Elde Edilen Bilgileri Sunmak, Sistem Fonksiyonlarını ve Değişkenlerini Tanımlamak, Gerekli Malzemeleri Seçmek, Gerekli Malzemeleri Seçmek, Sistem Akış Şemasını Hazırlamak, Sistemin Hesaplamalarını Yapmak, Eldeki Verileri Tekrar Değerlendirmek, Seçilen Sistemdeki Mekanizmaları Tanımlamak, Tasarlanan Projenin İmalat Yöntemlerini Belirlemek, Sistemin Elemanlarını veya Mekanizmalarını Tasarlamak, Sistemin/Ürünün Kurulumunu Yapmak, Sistemin/Ürünü Test Etmek, Sistemin/Ürünün Çıktılarını Rapor Halinde Sunmak				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Bir ürün/sistemin konusunu seçebilir. - Elde edilen bilgileri sunabilir. - Sistem/ürünün fonksiyonlarını ve değişkenlerini tanımlayabilir. - Gerekli malzemeleri seçebilir. - Elde edilen bilgileri sunabilir. - Sistem/ürünün şartnamesi veya akış şemasını hazırlayabilir. - Sistem/ürünün programını veya hesaplamalarını yapabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	8	8		
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü			67		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2,23		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Araştırma Yöntem ve Teknikleri-I	23215	III	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu derste öğrenciye; araştırma yapma yeterliklerini kazandırmak amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Birinci kısım “Araştırma Yapmak” konulu bölümde, araştırma konularını seçme ve kaynak araştırması yapma; ikinci kısım olan “Araştırma Raporu hazırlamak” konulu bölümde araştırma sonuçlarını değerlendirme ve rapor haline dönüştürme ve son kısım olan “Araştırmayı Sunmak” konulu bölümde ise; sunuma hazırlık yapma ve sunumu yapma konularına yer verilmektedir.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Araştırma yapabilir. - Araştırma raporu hazırlayabilir. - Araştırmayı sunabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Kereste Endüstrisi	23243	III	2+0	2	3
Dersin Amacı	Mobilya endüstrisinde kullanılan ve tomruktan üretilen yarı mamul üretimini planlanmasını ve uygun kereste çeşitlerinin hangi mobilya tiplerinde kullanılması gerektiğini öğretmeyi amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Paralel biçme yöntemi ile kereste üretimi, Teğet biçme yöntemi ile kereste üretimi, Kaçık özlü biçme yöntemi ile kereste üretimi, Kereste sınıflandırılması, Kereste kusurları, Soyma yöntemi ile kaplama, Dilme yöntemi ile kaplama, Biçme yöntemi ile kaplama, Özel kesim yöntemleri ile kaplama, Düz lamine parça üretimi, Eğmeçli lamine parça üretimi.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Keresteleri sınıflandırabilecek, - Keresteleri kusurlarından tanıyabilecek ve ayırt edebilecek, - Farklı yöntemlerle kereste üretecek, - Tomruktan farklı yöntemlerle kaplama üretecek, - İnce parçalardan laminasyon geniş ve kalın parça üretecek, - Kaplamalardan geniş, uzun ve kalın levhalar üretecektir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Kurutma ve Buharlama	23245	III	2+0	2	3
Dersin Amacı	Mobilya endüstrisinde ana materyal olarak kullanılan ağacın mobilya üretiminde kullanılır hale getirmek için uygulanan kurutma ve buharlama tekniklerini öğretmeyi amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Kurutmanın tanımı önemi ve faydaları, Ağaç malzemenin rutubeti ve rutubetin ölçülmesi, Odun içindeki suyun kapiler hareketi, Kurutmada etkili olan faktörler. Sıcaklık, Hava nemi, Mutlak ve bağıl nem. Kurutmanın süresi, Doğal kurutma. istif yerinin seçimi özellikleri istif çeşitleri, Teknik kurutma yöntemleri. Klasik kurutma kondensasyonla kurutma, Levhalı ve levhasız vakum yöntemleri, Kurutma kusurları ve önleme çareleri, Kurutma fırınlarının yapısı ve kurutma programları, Kurutma kusurları ve önleme çareleri, Kurutma süresini etkileyen faktörler, Kerestenin buharlanması.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Kurutmanın tanımını ve önemini kavrar, - Ağaç malzemenin yapısını, özelliklerini, rutubeti ve rutubet ölçme yöntemlerini kavrar, - Odunun içerisindeki suyun hareketi ile ilgili genel bilgileri, kurutma bakımından önemli bazı kavramları kavrar, - Doğal kurutma yöntemleri ve Teknik kurutma hakkında bilgi sahibi olur, - Kurutma fırınları hakkında teknik bilgi sahibi olur, - Kerestenin buharlanması hakkında ayrıntılı bilgiye sahip olur.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	8	8		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Üretim Yönetimi	23247	III	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu ders ile işletmede üretimde standart zamanları belirleme, üretim metotları geliştirme ve bunlara göre iş dağılımı yapma yeterlilikleri kazandırmayı amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Mobilya üretimi temel süreçleri, Zaman ölçümü, Hareketleri gösteren diyagramlar, İş örneklemesi, Zaman etüdü, Zaman standartları, İş ve makine kapasiteleri, Makinelerde işlem maliyeti, Optimal yükleme yapmak, Kalite spesifikasyonları, İş Emirleri, Genel akış diyagramları,				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - İşletmeye yönelik, daha kolay ve daha etken yöntemlerin geliştirilmesi, uygulanması, maliyetin düşürülmesi amacıyla bir işin yapılışındaki mevcut ve önerilen yolların dizgisel olarak kaydedebilir. - Belli bir işin, nitelikli bir işçi tarafından belirlenen bir performans düzeyinde yapılabilmesi için gerekli zamanın saptanmasına yarayan teknikleri uygulayabilir. - En düşük maliyet, en kısa süre ve en yüksek verimle taleplerin karşılanabilmesi için makine ve işçi yüklemelerini doğru şekilde yapabilir. - İş takibi üretim bilgilerinin sınırlı zamanlar içinde düzenli biçimde değerlendirilmesini yapabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	6	6		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Modüler Mobilya Üretim Teknikleri II	23202	IV	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile yapay levha kaplama ürünlerinin levha üzerine kaplanması ve mobilya parçalarının birleştirilip son ürün haline getirilmesi yöntemlerini öğrencilere aktarmayı amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Panel mobilya üretimi, Levhaları ebatlama ve yapay kaplamaları alıştırma, Levha yüzeylerini kaplama ve net ölçüde levha kesme, Masifleme, Doğal kaplamalar ve PVC kaplama, Softforming, Postforming, Levha konstrüksiyon işlemleri, Mobilya iskeleti, Kapak ve çekmece, Baza ve taç yapımı.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Yapay Kaplama ebatlayabilir. - Postforming ve soft forming yöntemi ile yapay kaplamayı levha yüzeyine yapıştırabilir. - Tablalı mobilya üretebilir. - Mobilya asıl ve yardımcı elemanlarını birleştirerek son ürün haline getirebilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Gürtekin, A., Oğuz, M. (2002) Mobilya v e Dekorasyon Gereç Bilgisi, MEB Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				90	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				3	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Üst Yüzey İşlemleri II	23206	IV	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrenciye ağaç malzemenin üst yüzey işlemlerine hazırlanması, ağaç malzemede renk açma, renklendirme ve koruyucu katman hazırlama tekniklerinin uygulanışı, Mobilyada üst yüzey işlemleri ile estetikliğinin artırılması bilgilerini vermeyi amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Üst yüzey işlemlerinin tanımı ve amaçları, Mobilyada üst yüzeyin önemi, Üst Yüzey İşlemlerinde Kullanılan Çözücüler, Üst Yüzey İşlemlerinde Kullanılan Reçineler, Gomlak Cılası ve Bezir Yağı, Poliyester Vernik ve Asit Sertleştirici Vernikler, Su Bazlı Vernik ve UV kurumalı Vernikler, Sentetik Vernik ve Selülozik Vernikler, Akrilik Vernik ve Poliüretan Vernikler, Üst Yüzey İşleminde Karşılaşılan Sorunlar, Üst Yüzey Atölyelerinin Özellikleri, Üst Yüzey Atelyelerinde Kullanılan Makineler.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Üst yüzeyin önemini kavrar, - Ürünlere uygulanabilecek üst yüzey işlemini belirler, - Uygun üst yüzey malzemesini seçer, - Ürünlere estetiklik görünüm kazandırır, - Mobilyalara kullanım alanına göre üst yüzey işlemi uygular.				
İzlenecek Ders Kitabı	Ağaç Malzeme Yüzey İşlemleri Kurtoğlu, A. İstanbul 2000 Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler					
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü				74	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2.46	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Mekan Donatı II	23204	IV	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilere yer döşemeleri, duvar kaplamaları ve tavan kaplamaları gibi mekan donatı elemanlarının mekana uygun olarak yapılması amaçlanır.				
Dersin İçeriği	Parkeler ve çeşitleri, Parke Montaj Bilgisi, Parke ve süpürgelik, Ahşap ve Ahşap Esaslı Ürünlerinden Lambri Çeşitleri, Ahşap ve Ahşap Esaslı Ürünlerinden Tavan Çeşitleri, Yapay Malzemedan Tavan Kaplaması Çeşitleri, Tavan Kaplaması				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Hazır parke ve rabitaların proje standardında montajının yapılmasını sağlayabilir. - Parke ve rabita montajı yaparak mekânın kullanımını işlevsel hale getirebilir. - Proje standartlarında duvar kaplaması yapabilir. - Duvar kaplamalarının montajını yaparak mekanın kullanımını işlevsel hale getirebilir. - Proje standartlarında tavan kaplaması yapabilir. - Tavan kaplaması yaparak montajının yapılmasını sağlayabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Neufert, E., (2003), Yapı Tasarım Bilgisi, Beta yayıncılık, İstanbul. Arcan, E.F., Evci, F., (1999) Mimari Tasarıma Yaklaşım, Tasarım Yayın Grubu, İstanbul. Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	12	12		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Konstrüksiyon II	23208	IV	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrenciye mobilya yapımında uygulanan konstrüksiyon çeşitlerini yerine göre uygulamayı öğrenmek, proje ve uygulama aşamasında oluşabilecek sorunları giderebilmek, mobilya modellemelerine göre aksesuar seçimini ve takılmasını öğrenmek amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Mobilya kapakları (Dönerek açılan kapaklar, sürme kapaklar), Mobilya kapakları (Sürme kapaklar, Düşme kapaklar) Çift kapakların ortada birleştirme yöntemleri, Masalar çeşitlerinde Kullanılan Konstrüksiyonlar, Çekmeceler, Kordonlar, Mobilya stillerine göre menteşe seçimi, Menteşelerin takılması, Menteşe takılması sırasında ortaya çıkan sorunların giderilmesi, Kilit seçimi ve takılması, Bağlantı elemanlarının uygulanması, Mobilya üzerine takılacak aksesuarların seçimi ve takılması, Mobilya kulplarının seçimi ve takılması, Baza yapımı ve montajı, Ayak altı gereçlerinin takılması.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Mobilyada kullanılan kapak çeşitlerini yapar. - Masa çeşitlerini yapar. - Yapılan mobilyaya uygun aksesuar seçimini yapar ve mobilyaya uygular.				
İzlenecek Ders Kitabı	Zorlu., İ., Ağaçışleri konstrüksiyon Bilgisi Ders Kitabı 2001 Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notu				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler					
Projeler	1	10	10		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			74		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2.46		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Bilgisayar Destekli Tasarım (CAD) II	23210	IV	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilerin katı modelleme ve yüzey modelleme yapabilecek, mekân oluşturabilecek ve model ve mekânın teknik çizimlerini yapabilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Katı oluşturmak, Hazır prizmatik katılar, Katılarda delik delme, pah kırma, köşe yuvarlama işlemleri, Katı modelleri çoğaltma, Yüzey oluşturmak, Yüzeyleri düzenleme, Yüzeyleri çoğaltma ve aynalama, Yüzey modeli katı modele dönüştürme, Blok kullanarak mekân oluşturma, Referans dosya kullanarak mekân oluşturma, Mekândan veri dosyaları hazırlama, Sayfa düzeni ve görünüş oluşturma, Kesit çizimleri oluşturma, Detay oluşturma ve antet hazırlama.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Bilgisayar destekli 3B çizim yapabilecektir. - 3B olarak mekan projeleri hazırlayabilecektir. - Model ve mekanın teknik çizimlerini oluşturabilecektir. - Röleve alabilecektir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Gökkaya, H., Alca, K. (2010) AutoCAD 2010 Çizim-Modelleme, Nobel yayınevi, Ankara.Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	12	12		
Projeler	1	16	16		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	5	5		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			90		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			3		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Bilgisayar Destekli Üretim II	23212	IV	2+1	3	3
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilerin CNC tezgâhları işe hazırlayabilecek ve CNC tezgâhlarda üretim yapabilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	CNC tezgâhını ve kontrol panelini kullanmak. Kesici takımları seçip bağlamak. Kesici takım ayarlarını yapmak. Kesme derinliği, işlem açısı ve ilerlemelerin verilmesi. Takım kaba işleme derinlik hesabı. İş parça sıfırlamasını yapmak. Simülasyonun tanımı ve önemi. Simülasyon programları. Program çalıştırmak. CNC tezgâh alarm mesajlarına göre sorunları gidermek. Parça İşlemek. Tezgâh ilerleme mod ayarları. Ölçü ve kontrol aletleri. İşlenmiş parçaların ölçme ve kontrollerini yapmak.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - CNC tezgâhını ve kontrol panelini kullanabilir. - Kesici takımları seçip bağlayabilir. - Kesici takım ayarlarını yapabilir. - İş parçası sıfırlamasını yapabilir. - İşlem ve hazırlık komutlarını kullanabilir. - Basit, mutlak ve artışı program yazabilir. - Çevrimleri kullanarak program yapabilir. - Alt programlama yapabilecek ve tezgah parametrelerini kullanabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Başacar, T., Ağaçişlerinde Kullanılan Yeni Makineler, Ankara, 1977 Soyer, B., 2001, AutoCAD 2002, Aralsan yayın evi, Ankara. Baykal, G., 2005, AutoCAD 2005, Pusula yayın evi, İstanbul.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler	1	14	14		
Ödevler	1	10	10		
Projeler	1	16	16		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	7	7		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			90		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			3		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Sistem Analizi Tasarım II	23214	IV	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu ders öğrenciye; proje temelli uygulama ve sunma bilgi ve becerilerinin kazandırılmasını amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Çalışma Konusunu Seçmek, Araştırma Sonucunda Elde Edilen Bilgileri Sunmak, Sistem Fonksiyonlarını ve Değişkenlerini Tanımlamak, Gerekli Malzemeleri Seçmek, Gerekli Malzemeleri Seçmek, Sistem Akış Şemasını Hazırlamak, Sistemin Hesaplamalarını Yapmak, Eldeki Verileri Tekrar Değerlendirmek, Seçilen Sistemdeki Mekanizmaları Tanımlamak, Tasarlanan Projenin İmalat Yöntemlerini Belirlemek, Sistemin Elemanlarını veya Mekanizmalarını Tasarlamak.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Bir sistemin konusunu seçebilir. - Sistem/ürünün fonksiyonlarını ve değişkenlerini tanımlayabilir. - Gerekli malzemeleri seçebilir. - Elde edilen bilgileri sunabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	7	7		
Projeler	1	5	5		
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	6	6		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Araştırma Yöntem ve Teknikleri-II	23242	IV	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu derste öğrenciye; araştırma sonrası ödev ve sunum yaptırmak amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Birinci kısım “Araştırma Yapmak” konulu bölümde, araştırma konularını seçme ve kaynak araştırması yapma; ikinci kısım olan “Araştırma Raporu hazırlamak” konulu bölümde araştırma sonuçlarını değerlendirme ve rapor haline dönüştürme ve son kısım olan “Araştırmayı Sunmak” konulu bölümde ise; sunuma hazırlık yapma ve sunumu yapma konularına yer verilmektedir.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Araştırma yapabilir. - Araştırma raporu hazırlayabilir. - Araştırmayı sunabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler	1	7	7		
Projeler	1	4	4		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	8	8		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	8	8		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Girişimcilik	23244	IV	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu ders öğrencilere; başkaları için çalışmanın yanı sıra kendini işini kurabilecek özelliklere, bilgi ve yetkinlikler sahip olması hedeflenen öğrencilerin kendilerinde var olan girişimcilik özelliklerini ortaya çıkarmaları ve bunları geliştirebilmeleri için gerekli donanımı kazanmaları amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Girişimcilik ile ilgili kavramlar, Girişimciliğin Önemi ve Gelişimi, Girişimcilik Çeşitleri. Girişimcilik Özellikleri, Bir Girişimcilik Testi Uygulaması, Yaratıcılık ve İş fikri Geliştirme. İş Planı Kavramı ve İş Planı Hazırlanmasında Dikkat Edilecek Konular. İş Planı Kavramı ve Öğeleri. İş Planı Bölümleri: Pazar Araştırması ve Pazarlama Planı. Üretim Planı. Örnek Bir Üretim Planı Hazırlama. Yönetim Planı. Örnek Bir Yönetim Planı Hazırlama. Finansal Plan. Örnek Bir Finansal Plan Hazırlama. İş Planının Yazılması ve Sunumunda Dikkat Edilecek Konular. İş Planının Yazılması ve Sunumunda Dikkat Edilecek Konular.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Girişimcilikle ilgili temel kavramlara hakim olunacaktır. - Buluş, marka ve tasarımların korunmasının önemini kavrayacaktır. - İşletme kuruluşu ile ilgili aşamaları öğrenecektir. - İş planı hazırlama konusunda tecrübe kazanacaktır. - Yapılabilirlik çalışması gerçekleştirebilecektir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	5	5		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	12	12		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Kalite Kontrol Ve Standardizasyon	23246	IV	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu derste; iş hayatında kalite güvencesi ve standartları ile ilgili yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmıştır.				
Dersin İçeriği	Kalite Kavramı, Standart ve Standardizasyon, Standartın üretim ve hizmet sektöründe önemi Yönetim kalitesi ve standartları, Yönetim kalitesi ve standartları Çevre standartları, Çevre standartları Kalite yönetim sistemi modelleri, Kalite yönetim sistemi modelleri stratejik yönetim, Stratejik yönetim Yönetime katılma, Süreç yönetim sistemi Kaynak yönetimi sistemi, Üretimde kalite kontrolü Muayene ve örneklem, Muayene ve örneklem Toplam kalite kontrol, Toplam Kalite Kontrol, Kontrol Diyagramları, İstatistiksel Dağılımlar.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Kalite Yönetim Sisteminin Altyapısını Oluşturabilir. - Kalite Standartlarını Uygulayabilir. - İstatistiksel kalite kontrol yöntemleri uygulayabilir. - Muayene ve örneklem yapabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	6	6		
Diğer	1	16	16		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
Meslek Etiği	23248	IV	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu derste meslek etiği ile ilgili yeterliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Etik ve ahlak kavramlarını incelemek, Etik sistemlerini incelemek, Etik sistemlerini incelemek Ahlakın oluşumunda rol oynayan faktörleri incelemek, Ahlakın oluşumunda rol oynayan faktörleri incelemek, Meslek etiğini incelemek, Mesleki yozlaşma ve meslek hayatında etik dışı davranışların sonuçlarını incelemek, Sosyal sorumluluk kavramını incelemek.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Etik ve ahlak kavramlarını tanımlayabilir. - Mesleki etik ilkelerini uygulayabilir. - Sosyal sorumluluk kavramını tanımlayabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler					
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	17	17		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü				60	
Toplam İş Yüğü/30 Saat				2	

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U Saat	Kredi	AKTS
İşletme Yönetimi	23250	IV	2+0	2	3
Dersin Amacı	Bu dersle öğrenciye İşletme kurma ve işletmeyi geliştirme işlemleri ile ilgili yeterliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Mikroekonomik verileri takip etmek, makroekonomik göstergeleri analiz etmek, pazardaki boşlukları tespit etmek, yatırım alternatiflerini değerlendirerek en uygun olanını seçmek, yapılabilirlik çalışmalarını yürütmek, işletmenin çevresini tanımak, talep analizi ve tahmini yapmak işletmenin kuruluş yerini belirlemek, işletmenin kuruluş yerini belirlemek işletmenin hukuksal yapısını belirlemek, iş yerinin kapasitesini belirlemek toplam yatırım maliyetini belirleyerek finansmanını sağlamak, tahmini gelir-gider hesabını yapmak, tahmini gelir-gider hesabını yapmak iş yeri ve üretim planı yapmak, iş yeri ve üretim planı yapmak yatırımın kurulum işlemlerini yürütmek, uygun yapıyı oluşturup iş yerini açmak.				
Öğrenme Kazanımları	Bu dersi alan öğrenci; - Temel ekonomik göstergeleri analiz edebilir. - İş yeri kurma fikrini oluşturabilir. - İş yeri kuruluş işlemlerini yürütebilir. - İş yerini faaliyete açabilir.				
İzlenecek Ders Kitabı	Öğretim elemanı tarafından hazırlanan ders notları.				
	AKTS/iş Yüğü Tablosu				
Etkinlik	Sayı	Süre (saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)		
Teorik Dersler	2	14	28		
Uygulamalı Dersler					
Ödevler					
Projeler	1	7	7		
Ara Sınavlar	1	5	5		
Diğer	1	10	10		
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	10	10		
Toplam İş Yüğü			60		
Toplam İş Yüğü/30 Saat			2		



Prof. Dr. Bekir Cihad BAL
Bölüm Başkanı