

T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ VEZİRKÖPRÜ MESLEK YÜKSEKOKULU
MALZEME VE MALZEME İŞLEME TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ

I.YARIYIL

Ders Adı:	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I			
Ders Kodu:	ATİ101			
Ders Bilgileri: (Zorunlu Ders)	Teori: 2	Uygulama: 0	Kredi: 2	Akts: 2
Ders İçeriği				
İnkılap kavramı, Türk inkılabını hazırlayan sebepler, Osmanlı imparatorluğunun parçalanması, kurtuluş savaşının hazırlık dönemi, son Osmanlı mebuslar meclisi, düzenli ordunun kurulması ve savaş dönemi, Atatürk'ün Türk dış politikası, Atatürk'ün dış politika anlayışı, doğulu ülkelerle ilişkiler, batılı ülkelerle ilişkiler ve Lozan'da çözümlenemeyen konuların yeniden ele alınması, Türkiye'nin jeopolitik durumu ve Türk gençliğine yönelik tehditler, jeopolitik teoriler, Türkiye'nin jeopolitik ve jeostratejik değeri, Türk devleti ve Türk gençliğine yönelik tehdit, psikolojik tehdit ve propagandaya karşı koyma, yıkıcı unsurların genel görünümü, ermeni terör örgütlerinin yurt içi ve yurt dışı faaliyetleri, Atatürkçülük, Atatürk'ün dayandığı bütüncü ilkeler ve Türk devletinin temel ilkesi.				

Ders Adı:	Türk Dili-I			
Ders Kodu:	TDİ101			
Ders Bilgileri: (Zorunlu Ders)	Teori: 2	Uygulama: 0	Kredi: 2	Akts: 2
Ders İçeriği				
Dilin tanımı, nitelikleri ve toplumsal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri, dil-kültür bağlantısı, dil ve anlatım, Türkçe anlatımın yapı özellikleri, cümlelerin öğeleri, cümle türleri, cümle kısaltma ve genişletme çalışmaları, kelime ve kelimelerin incelenmesi, kelimelerin yazılışı, kelimelerin söylenişi, kelimelerin yapı yönü, kelime türleri, kelimelerin anlam boyutları, uygulama çalışmaları, anlatım türleri, konuşmanın kişi yaşamındaki yeri, konuşmanın öğeleri, konuşma türleri, tartışma ve tartışma biçimleri, yazılı anlatımın aşamaları ve iyi bir anlatımın nitelikleri.				

Ders Adı:	Yabancı Dil-I			
Ders Kodu:	YDİ101			
Ders Bilgileri: (Zorunlu Ders)	Teori: 2	Uygulama: 0	Kredi: 2	Akts: 2
Ders İçeriği				
Present of to be (singular), possessive adjectives, a/an with jobs, subject pronouns, noun plurals, 's for possession, present of to be (plural), have got, adjectives, adverbs of degree, a/an contrasted with the, adjectives before nouns, on/in/at with places, isn't that -----?, there is/there are, simple present (affirmative), this/that, can/ could ı.....? , tel object that clause, formation of noun plurals, simple present, like ving, neithernor, object pronouns, at with times, by/from.....until, countables and uncountables, expressions of quantity, omission of article, was/were, some and any, much and many, for expression of distance, to be with hungry, thirsty etc....., present continuous.				

Ders Adı:	Mesleki Matematik-I			
Ders Kodu:	VMD103			
Ders Bilgileri: (Zorunlu Ders)	Teori: 2	Uygulama: 0	Kredi: 2	Akts: 2
Ders İçeriği				
Cebirsel işlemler, polinom ve özdeşlikler, rasyonel ifadeler ve oran orantı, denklem oluşturmak ve çözmek, eşitsizlikler, meslekte temel fonksiyonlar, meslekte fonksiyon çeşit ve uygulamaları, meslekte temel geometri bilgileri, meslekte çokgen bilgi uygulamaları, meslekte süsleme şekilleri, meslekte daire, çember ve geometrik bilgi uygulamaları, meslekte koordinat sistemi ve konik cisim uygulamaları, logaritmik temel işlemleri meslekte uygulamak, üstel fonksiyon işlemleri.				

Ders Adı:	Fizik			
Ders Kodu:	VMD 101			
Ders Bilgileri: (Zorunlu Ders)	Teori: 3	Uygulama: 1	Kredi: 4	Akts: 4
Ders İçeriği				
Madde; maddenin özellikleri, elementler, bileşikler, maddenin halleri, mekanik; statik, kinetik, dinamik, akışkanlar dinamiği, termodinamik; sıcaklık, ısı, ısı transferi, ısı ve madde ilişkileri optik; ışığın doğası, yansıma ve kırılma yasaları, fiber-optik dalga hareketi ve ses; mekanik dalgalar, sinüzoidal dalga, ses, ses dalgası özellikleri, ses hızı.				

Ders Adı:	Bilgisayar Destekli Tasarım-I			
Ders Kodu:	VMD 105			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	3
Ders İçeriği				
Tasarım sureci, güncel CAD programlarının tanıtımı, AutoCAD program penceresi, koordinat girişleri, temel çizim komutları, düzenleme komutları ve uygulamalar, kesitler ve tarama komutları, ölçülendirme, yazdırma ve çizdirme komutları, 3B'lu tasarıma giriş ve tasarım metodları.				

Ders Adı:	Teknik Resim			
Ders Kodu:	VMD107			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	2
Ders İçeriği				
Teknik resimin tanımı, amacı, çizim araç gereçlerinin tanıtımı. izgi, yazı ve rakamlar. İzdüşüm kavramı ve kapsamı, temel izdüşüm düzlemleri. Noktanın izdüşümü. Kot, aralık ve uzaklık kavramları. Doğruların izdüşümü. Aykırı doğrular, doğruların gerçek boylarının bulunması. Düzlemlerin izdüşümü. Düzlemlerin gerçek boylarının bulunması, geometrik cisimlerde izdüşümler, prizma, piramit, silindir ve koninin izdüşümleri. Geometrik cisimlerde temel aınım prensipleri, arakesitler, farklı geometrik elemanların arakesitleri.				

Ders Adı:	Dekoratif Ss Eşya Yapımı			
Ders Kodu:	VMD115			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	1	3	4
Ders İçeriği				
Süslemenin ve ss eşyasının tanımı, kullanılan materyallerin kullanım yerlerinin yapım teknikleri, kullanılan araç-gereçler ve özellikleri, ss eşyalarda kullanılan motiflerin incelenmesi, ss eşya tasarımı yapma dekoratif sanatlar kapsamındaki konularda kazanılmış olan ss eşya yapımı ile ilgili bilgi ve beceriler paralelinde üretime yönelik zerlik örme, nazar boncuğu yapma, asabe ve merdan kullanma teknikleri.				

Ders Adı:	Aħřap rn Tasarımına Giriş			
Ders Kodu:	VMD109			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	1	3	3
Ders İçeriği				
Aħřap ve aħřap esaslı yeni ürün, endüstriyel ürün, tasarımcı, düşünsel beceri, karakalem, tonlama, derinlik, materyal anlatımı, tasarım tasarımcı ilişkisi, toz pastel, diğer renklendirme araçları.				

I.YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Ders Adı:	Mobilya İmalat Temel İşlemleri			
Ders Kodu:	VMD 111			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Seçmeli Ders)	3	1	4	4
Ders İçeriği				
Mobilya retiminde mobilya parçalarının kesme, rendeleme, delik delme, yüzey kenar şekillendirme ve yüzey kaplama gibi temel işlemler.				

Ders Adı:	Bilgi ve İletişim Teknolojileri			
Ders Kodu:	VMD 113			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Seçmeli Ders)	1	1	2	2
Ders İçeriği				
İnternet ve internet tarayıcısı elektronik posta yönetimi haber grupları / forumlar web tabanlı öğrenme kişisel web sitesi hazırlama elektronik ticaret kelime işlemci programında özgeçmiş internet ve kariyer iş görüşmesine hazırlık işlem tablosu formüller ve fonksiyonlar grafikler sunu hazırlama ve tanıtıcı materyaller.				

II. YARIYIL

Ders Adı:	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II			
Ders Kodu:	ATİ102			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
İnkılap ve çeşitli kavramlar, Türk inkılabı ve özellikleri, Atatürk'ün inkılap anlayışı, Fransız ihtilali ve fikirleri, sanayi inkılabı, kapitalizm, emperyalizm, sosyalizm, Osmanlı devleti, Osmanlı devletinin çöküş nedenleri, Osmanlı devletini kurtarma çalışmaları, 20. yüzyılda Osmanlı devleti, I. Meşrutiyet, II. Meşrutiyet, I. Balkan Savaşı.				

Ders Adı:	Türk Dili-II			
Ders Kodu:	TDİ102			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
Dil ve dilin önemi, dillerin doğuşu, dillerin yayılışı ve yapı bakımından diller, türk dili ve terimi, türk dilinin gelişimi, türk dilinin diğer diller arasındaki yeri ve yayıldığı alanlar, türkçe dilbilgisi, kelime, cümle ve paragraflar, kelime çeşitleri, kelimenin özellikleri ve cümlede kullanışları, imla ve noktalama işaretleri, düzgün ve etkili konuşmanın temel ilkeleri.				

Ders Adı:	Yabancı Dil-II			
Ders Kodu:	YDİ102			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
Complex sentences; text building; frequency adverbs; impersonal it; have got; both and all; look like, what (a).....!; there is/there are; simple past;subject and object questions with who, one (s) as substitute word;would like; much and money; can; got at noun/ving noun; comparative and superlative of adjectives; a bit/much adjective. Past continuous ; when /while clauses ;will future ; be going to future; present perfect; past perfect;				

Ders Adı:	Mesleki Matematik-II			
Ders Kodu:	VMD 102			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
Meslekte matris uygulamaları, matris denklem sistemlerinin meslekte uygulanması, meslekte olasılık durumlarını belirleme, meslekte olasılık hesaplamaları Kümelerle ilgili meslekte uygulamalar, sayılarla ilgili meslekte uygulamalar, ondalık sayılarla ilgili meslekte uygulamalar, temel trigonometrik fonksiyonların meslekte uygulanması ve trigonometrik fonksiyonlar				

Ders Adı:	Temel Tasarım			
Ders Kodu:	VMD 104			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	2
Ders İçeriği				
Dersin amacı ve işlenişi. Tarihsel süreçte tasarım olgusu. Mobilya, tasarım ve mobilya tasarımı. Tasarım ve sanat tarihi, mobilya tasarımını etkileyen faktörler. Sanatların ayrışımı, sanat, estetik vb. temel kavramlar, çevresel tasarımda düzeyler. Temel tasarım elemanları: nokta, çizgi, yön. Mobilya ve mekanda örnekler. T.T. elemanları: ölçü, ölçü ile ilgili kavramlar, mobilya tasarımında ölçü kriterleri, altın sayılar, altın oran, aralık. T.T.Elemanları: Biçim, biçimin psikolojik etkileri, temel biçimler, kavramlar, mobilyada form. TT elemanları: Renk, kavramlar, renklerin mobilya ve mekandaki psikolojik etkileri. TT elemanları: doku, kavramlar, mobilya ve mekanda doku, değer, kavramlar, mobilyada mekanda ton değeri, ışık-gölge, hareket. TT ilkeleri: tekrar, mobilya ve mekanda ritim, uygunluk ve zıtlık kavramları. TT ilkeleri: egemenlik, hiyerarşi, denge, kavramlar, mobilya ve mekanda örnekler. TT ilkeleri: birlik, mobilya ve mekanda birlik kavramları, temel denge tipleri, mobilya ve mekanda organizasyon ilkeleri.				

Ders Adı:	Ahşap Levha Üretimi			
Ders Kodu:	VMD 106			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	1	3	3
Ders İçeriği				
Paralel biçme yöntemi ile kereste üretimi, prizma biçme yöntemi ile kereste üretimi, teğet biçme yöntemi ile kereste üretimi, kaçık özlü biçme yöntemi ile kereste üretimi, istifleme yöntemleriyle doğal kurutma, özel yöntemlerle doğal kurutma, klasik yöntemlerle teknik kurutma, özel yöntemlerle teknik kurutma, soyma yöntemi ile kaplama elde etme, dilme yöntemi ile kaplama elde etme, biçme yöntemi ile kaplama elde etme, özel kesim yöntemiyle kaplama elde etme.				

Ders Adı:	Bilgisayar Destekli Tasarım -II			
Ders Kodu:	VMD 108			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	2
Ders İçeriği				
3B'lu modelleme yöntemleri, tel kafes, yüzey modelleme, katıların düzenlenmesi, modellerin kaplanmaması, ışık ve gölgeler, standart elemanların modele eklenmesi, pafta hazırlama, kesit ve detaylar, diğer programlarla ilişkiler, animasyon uygulamaları.				

Ders Adı:	Mekan Donatı			
Ders Kodu:	VMD 110			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	1	3	3
Ders İçeriği				
Parkeler ve çeşitleri, parkeler ve uygulamaları, parke montajı, parke ve süpürgelik montajı, ahşap ve ahşap esaslı ürünlerinden lambri çeşitleri, ahşap ve ahşap esaslı ürünlerinden lambri uygulamaları, lambri çeşitleri, lambri uygulamaları, ahşap ve ahşap esaslı ürünlerinden tavan çeşitleri, ahşap ve ahşap esaslı ürünlerinden tavan uygulamaları, yapay malzemeden tavan kaplaması çeşitleri, yapay malzemeden tavan kaplaması uygulamaları, tavan kaplaması montajı, kapı kasaları, kapı çeşitleri, kapı montajı, pencere kasaları, pencere çeşitleri, pencere montajı.				

Ders Adı:	Temel Grafik Tasarımı			
Ders Kodu:	VMD 114			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	2
Ders İçeriği				
Grafik sanatlar ve teknoloji, grafik tasarımda ön ve arka yapı, renk, biçim, form, doku, çizgi, yön unsurları, amblemler ve firmalar için amblem ve logo tasarımı uygulamaları, tasarım elemanları, grafik tasarımı uygulamaları, görsel imge ve tipografinin birlikte kullanılması, grafik yüzeyler, grafik tasarım mecraları: afiş, broşür, pop malzemeleri tasarımı, dergi kapak tasarımı, kitap kapağı tasarımı, kurumsal kimlik tasarımı, tanıtım platformu; kampanya çalışması, grafik tasarım çalışmalarının kampanya paralelinde tasarımı, tasarım çalışmaları arasındaki iletişim, bütünlük ilkesi; kampanya kimliği: tasarımların akılda kalıcı görsel kimlik yapısına ulaştırılması, bilgisayar destekli grafik tasarımda dijital imgelerle ilgili temel kavramlar, adobe photoshop programının özellikleri.				

Ders Adı:	Staj (30 iş günü)			
Ders Kodu:	STJ102			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	0	0	0	8
Ders İçeriği				
İşyeri ile tanışma işyeri fiziki imkanlarının incelenmesi, oryantasyon makinelerde iş güvenliği makine operatörlüğü makinelerde periyodik bakım makine arıza formları doldurma, mobilya aksesuarları montaj raporlarının incelenmesi.				

II. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Ders Adı:	Kalite Güvencesi Ve Standartlar			
Ders Kodu:	VMD 112			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Seçmeli Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
Kalite kavramı, standart ve standardizasyon, standardın üretim ve hizmet sektöründe önemi, yönetim kalitesi ve standartları, çevre standartları, kalite yönetim sistemi modelleri, stratejik yönetim, yönetime katılma,süreç yönetim sistemi, kaynak yönetimi sistemi, eşm mükemmellik modeli, üretimde kalite kontrolü muayene ve örnekleme, toplam kalite kontrolü, kontrol diyagramları, istatistiksel dağılımlar.				

Ders Adı:	Atık malzemelerle obje tasarımı			
Ders Kodu:	VMD 116			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Seçmeli Ders)	1	1	2	2
Ders İçeriği				
Atık malzemelerle ev ve ofis objelerinin ve takı tasarlanması, hazırlanan tasarımlara koruma ve sunum elemanlarının yapım becerileri, plastrin ve benzeri malzemelerden modlaj tekniğiyle tasarlanmış objenin üç boyutlu hali.				

III. YARIYIL

Ders Adı:	Grup Mobilya Tasarımı			
Ders Kodu:	VMD 201			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	4
Ders İçeriği				
Konut birimlerinde kullanılan mobilya gruplarına göre temel eylemler, tasarım ilkeleri, malzeme, aksesuar, renk, ışık gölge, antre mutfak, salon yemek grubu, genç yatak odası grubu, çalışma-çocuk odaları ve banyo mobilyalarının irdelenmesi ve projelendirilmesi.				

Ders Adı:	Bilgisayar Destekli Üretim (Cam)			
Ders Kodu:	VMD 203			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	1	3	5
Ders İçeriği				
CNC tezgahlar, uygulama alanları, yapısı, tanıtımı, mutlak artışlı programlama, M ve G kodları, çevresel ve delik tornalama, CNC freze tezgahları yapısı, tanıtımı ve programlaması, tasarımdan imalata geçiş safhası CAD/CAM ortamında tasarım ve geometrilerin tanıtılması, otomatik CNC kod türetilmesi, CAD/CAM programında simülasyon modüllerinin kullanımı.				

Ders Adı:	Döşeme Yapımı			
Ders Kodu:	VMD 205			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	4
Ders İçeriği				
Mobilya döşemeciliğinin tanımı, mobilya döşemeciliğinde kullanılan araçlar, mobilya döşemeciliğinde kullanılan gereçler, döşeme çeşitleri, yaysız döşemeler, yaylı döşemeler, şilteli döşemeler, kapitone döşemeler, döşenmiş mobilyada ölçü.				

Ders Adı:	Ergonomi			
Ders Kodu:	VMD 207			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	3
Ders İçeriği				
Ergonomi biliminin tarihçesi, insan ve ihtiyaçları, insan boyutları, insan vücudundan hareket sisteminin alt yapısı, davranışların biyolojik temelleri, insanın çevresini tanınması, algılaması, antropometri, yaşama eylem alanlarında kritik ölçüler, konut mekanlarında önerilen kritik ölçüler, seçilmiş işletmelerde temel eylemler ve önerilen kritik ölçüler, fiziksel çevre koşullarının mekanlarda konfor açısından incelenmesi.				

Ders Adı:	Üst Yüzey İşlemleri			
Ders Kodu:	VMD 209			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	4
Ders İçeriği				
Üstyüzey işlemlerinin tanımı ve amaçları, ağaç malzemenin, tutkal ve reçine lekelerinin üstyüzey işlemlerine etkisi, ağaç malzemenin üstyüzey işlemlerine hazırlanması, renk açma işlemleri, renklendirme işlemleri ve uygulaması, koruyucu katmanın tanımı ve önemi, film oluşumunun esasları, vernik sistemleri, kesikli ve sürekli üretimde cila atelyelerinin kuruluşu ve düzenlenmesi.				

Ders Adı:	Ahşap Süsleme Teknikleri			
Ders Kodu:	VMD 211			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	3	1	4	4
Ders İçeriği				
Mobilya yüzeylerinin süslenmesinin genel anlatımı, ahşap oymacılığı, oymacılıkta kullanılan makine ve aletler, oyma kalemlerinin numaralandırılması, döküm poliesteri, alçı vb. malzemelerle yapılan süslemeler, kakma süsleme teknikleri, fileto, Türk süslemelerinde kullanılan yöntemler, markalama, çizim ve şablon hazırlama oyma ve kakma çalışmaları.				

Ders Adı:	Eğitsel Ahşap Oyuncak			
Ders Kodu:	VMD 215			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	1	3	4
Ders İçeriği				
Okul öncesi dönemde çocuk gelişimi ve psikolojisi bağlamında eğitici ahşap oyuncakların önemi.				

III. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Ders Adı:	İş Sağlığı Ve Güvenliği-I			
Ders Kodu:	İŞG 101			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Seçmeli Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
Son yıllarda artan teknolojik gelişmelere paralel olarak meydana gelen iş kazalarının oluşturduğu verim kaybını azaltmaya yönelik bir bilim dalı olan İş Güvenliği dersi kapsamı içerisinde mevcut iş kazalarını azaltabilmek için alınması gerekli tedbirler, çalışanları daha güvenli ortamda iş ortamının hazırlanabilmesi için yapılması gerekli olan çalışmalar bulunmaktadır. Bu konu ile ilgili kanun ve tüzükler verilerek ormancılıktaki uygulamaları açıklanmaktadır. İş kazalarının değerlendirilmesi, iş güvenliği programı, iş müfettişliği, işçi sağlığı ve iş güvenliği kurulları, meslek hastalıklarının tanımı ve ortaya çıkış nedenleri, orman ürünlerinin depolanması ve kullanılması hakkında iş güvenliği tedbirleri, iş yeri hekimliği ve ilkyardım kurtarma teknikleri bu dersin kapsamı içerisinde anlatılan genel başlıklardır.				

IV. YARIYIL

Ders Adı:	Üretim Yönetimi			
Ders Kodu:	VMD 202			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
Üretim tanımına yardımcı ekonomik kavramlar, sürecin tanımı, kesikli üretim sistemleri, sürekli üretim sistemleri, üretim sistemlerinin kuruluşuna etki eden faktörler, ürün analizi, kesikli üretimde tesis planlama, insan makine sistemleri.				

Ders Adı:	Mekân Projesi Çizimi			
Ders Kodu:	VMD 204			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	1	1	2	3
Ders İçeriği				
Dersin amacı ve işleniş, proje konuları ile konut mimari projesinin belirlenmesi, yapı, bina ve konut kavramları, mekan planlaması, konut tipleri ve iç bölümleri, konut mutfağının ve diğer belirlenen mekanların mimari özellikleri, tipleri, eylem ve eylem alanlarına göre yerleşim planının, cephe görünüşlerinin ve detay resimlerinin çizimi, projelerin sunumu.				

Ders Adı:	Sanat Tarihi			
Ders Kodu:	VMD 206			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	5
Ders İçeriği				
Prehistorik dönem Asya ve Avrupa uygarlıkları ve sanatı, ilk çağda Anadolu sanatı, Önasya uygarlıkları ve sanatı, Anadolu'da Yunan ve Roma sanatı, mobilya stillerinin kapsamı ve Antik Çağ mobilyaları, Roman, Gotik, Rönesans, Barok, XIII, XIV, Regence, Rokoko, Anne, XV. lui, XVI Lui, Sheraton, Adam, Hepplewhite, Chippendale mobilyalar, Türk süsleme sanatı, modern mobilyalar, empire, Çin, Japon mobilyaları.				

Ders Adı:	Yapay Levha Üretimi			
Ders Kodu:	VMD 208			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	5
Ders İçeriği				
Yonga levha üretiminde yongalama yonga levha üretiminde yonga serme yonga levha üretiminde ebatlama lif levha üretiminde lif üretimi lif levha üretiminde levha ebatlama, werzalit levha üretimi, sürekli basınçlı laminat üretimi.				

Ders Adı:	Panel Mobilya İmalatı			
Ders Kodu:	VMD 210			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	3	1	4	4
Ders İçeriği				
Levhaları ebatlamak ve ahşap kaplamaları alıştırmak, levha yüzeylerinin kaplanması ve net ölçüde levha kesimi, yapay levhaları ebatlamak ve yüzey malzemesinin yapıştırılması, yüzeylerin kaplanması ve net ölçüde levha kesimi, levhaları ebatlama ve yapay kaplamaları alıştırma, levha yüzeylerinin kaplanması ve net ölçüde levha kesimi, masifleme doğal kaplamalar ve pvc kaplama, softforming ve postforming işlemleri, levha konstrüksiyon işlemleri ve montajı, mobilya iskelet montajı, kapak ve çekmece montajı, baza ve taç montajı.				

Ders Adı:	Engelliler İçin Tasarım			
Ders Kodu:	VMD 216			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	0	2	2
Ders İçeriği				
Engelli tanımı, ihtiyaçları, standartlar ve tasarım çözümleri, kavramsal olarak bulunan çözümlerin engelliler açısından kullanılabilirlik, üretilebilirlik, estetik, inovasyon, kullanıcı ile etkileşimi.				

Ders Adı:	Prototip Geliştirme			
Ders Kodu:	VMD 212			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Zorunlu Ders)	2	1	3	5
Ders İçeriği				
Dersin amacı ve işleniş ile ilgili genel bilgiler, tasarım felsefesi, ürün geliştirmede AR-GE faaliyetleri taslak çizimleri ve maket hazırlama, ürün projeleri hazırlanması, üretim süreçlerinin belirlenmesi, prototip üretme ve çalışmanın sunumu.				

IV. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER

Ders Adı:	Girişimcilik Ve İnovasyon			
Ders Kodu:	VMD 218			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Seçmeli Ders)	3	1	4	4
Ders İçeriği				
Girişimciliğin kavramsal çerçevesi, yaklaşımları, fonksiyonları, süreci, girişimcilik kültürü, girişimciliğin yerel ve uluslar arası bağlamı ve girişimcilik ahlakı.				

Ders Adı:	İşletme Yönetimi			
Ders Kodu:	VMD 214			
Ders Bilgileri:	Teori:	Uygulama:	Kredi:	Akts:
(Seçmeli Ders)	2	0	2	4
Ders İçeriği				
İşletmeciliğe giriş, işletme kuruluşu ve çeşitleri, yönetici ve liderlik, üretim ve pazarlama, girişimcilik, işletmelerde kaos yönetimi, işletmelerde markalaşma ve insan kaynakları.				