



**SIİRTÜNİVERSİTESİ**  
**TEKNİK BİLİMLER MESLEKYÜKSEKOKULU**  
**MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ- I	TAR101	1	2	2
Osmanlı devletinin klasik çağından başlayarak 1923 yılında Lozan Antlaşması'nın imzalanması ile sona eren tarihsel dönemin başlıca siyasal, ekonomik, sosyal ve kültürel olguları ve bunlar üzerine temel akademik yorumlar.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MALZEME TEKNOLOJİSİ-I	MD103	1	2	3
Malzemelerin mekanik, fiziksel, kimyasal ve ısı özellikleri, metallerin sınıflandırılması. Atomik yapı, atom modelleri, atomik bağlar. Atomik dolgu faktörü, yoğunlukların kristal yapıdan bulunuşu, allotropi. Katılma-ergime davranışları, saf ve alaşım malzemenin soğuması. Demir-karbon denge diyagramı. Denge diyagramındaki kritik sıcaklıklar.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MASİF MOBİLYA	MD105	1	3	3
Masif malzeme hakkında genel bilgilerle birlikte masif mobilya imalatında kullanılan makine, alet ve avadanlıkların çalışma prensipleri ile iş parçalarının kesimi ve üretim işlemleri konularını içerir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
TEKNİK RESİM	MD107	1	2	2
Çizim gereçlerinin doğru kullanımı ve çizim tekniği ile ölçekli çizim yapılmasıdır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MOBİLYA İMALATINDA TEMEL İŞLEMLER	MD109	1	4	4
Mobilya üretiminde mobilya parçalarını kesme, rendeleme, delik delme, yüzey/kenar şekillendirme ve yüzey kaplama gibi temel işlemleri içerir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
İNGİLİZCE- I	YD101	1	2	2
Verb To (Present), Prepositions, Subject Pronouns, A/An, Plural Nouns, This/That- These/Those, There is/There Are, Have Got/ Has Got, Countable/UnCountable Nouns, Possessive Forms Of Nouns, Possessive Adjectives, Also, Too, Either, Possessive Pronouns , Many/Much, A Lot Of, A Few/A Little, Some/Any, How Many/How Much, Can Imperatives, The Simple Past Tense, (Be) Going To Have Tense, The Past Continuous Tense, Adjectives/Adverbs, Comparisons/ Superlatives, The Present Perfect Tense (For/Since/Never/Just/Already/Yet)				



**SIİRTÜNİVERSİTESİ**  
**TEKNİK BİLİMLER MESLEKYÜKSEKOKULU**  
**MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MESLEK MATEMATİK-I	MD101	1	4	4
Sayılar (Genel olarak sayıların tanımı), Reel sayılar, Sayılar ile ilgili problemlerin çözümü, Denklemler, Eşitsizlikler, Polinomlar, Denklem ve eşitsizlikler ile ilgili problemlerin çözümü, Fonksiyonlar, Fonksiyonlarda Grafik çizimi, Trigonometrik fonksiyonlar, Trigonometrik fonksiyonlarda grafik çizimi, Trigonometrik fonksiyonlarda özdeşlikler, Logaritmik fonksiyonlar, Kompleks sayılar, Kompleks sayılarla ilgili problemlerin çözümü.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
TÜRK DİLİ- I	TUR101	1	2	2
Dil nedir? Dil Kültürü ilişkisi ve Dilin Sosyal Hayattaki Yeri, Türk Dilinin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri, Türkçe'nin Ses Özellikleri, Ses Bilgisi ile İlgili Kurallar, Türkçe'nin Yapım ve Çekim Ekleri ve Uygulamaları, Türkçe'de Sözcük Türleri, İmla Kuralları ve Uygulamaları, Kompozisyonla İlgili Temel Bilgiler.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
DÖŞEME YAPIMI	MD111	1	2	3
Mobilya döşeme yapım teknikleri, kullanılan malzemeler ve makineleri kullanma yeterlikleri kazandırmak amaçlanmaktadır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
İŞLETME YÖNETİMİ (SEÇMELİ)	MD113	1	3	4
İşletmenin kuruluş yerini belirlemek, İş yerinin kapasitesini, toplam maliyetini belirlemek. İş yeri ve üretim planı yapmak.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ÇEVRE KORUMA (SEÇMELİ)	MD115	1	2	2
Çevre Sağlığı Kavramı ve Sağlığın Belirleyicileri, Hava Kirliliği, Su Kirliliği, Katı Atıklar, Radyasyon, Gürültü, Gıda Güvenliği, Toprak Kirliliği, Enerji, İsraf, Meslek Hastalıkları, Kazalar ve Zehirlenmeler, Çevre Sağlığında Koruyucu Önlemler, Çevre Sorunlarına Yaklaşım, Dünyada ve Türkiye'de Çevre Sağlığı; konularını içermektedir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ- II	TAR102	2	2	2
Millî Mücadele Ruhu, Mudanya Mütarekesinin Şartları ve Sonuçları, Saltanatın Kaldırılması, Lozan Barış Antlaşması, Atatürk Felsefesine Genel Bakış, Atatürk Düşünce Sisteminin Temel Özellikleri, Atatürk ve Milli Eğitim, Tarih ve Güzel Sanatlar, Atatürk ve Gençlik, Atatürk İlkeleri, Atatürk İnkılaplarına Genel Bakış Değerlendirmesi.				



**SIİRTÜNİVERSİTESİ**  
**TEKNİK BİLİMLER MESLEKYÜKSEKOKULU**  
**MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MALZEME TEKNOLOJİSİ-II	MD104	2	2	2
Tahribatlı muayenelerin sınıflandırılması. Sertlik ölçümü: Brinell, Rockwell ve Vickers sertlik ölçümleri. Çekme testi ve kavramlar. Burma deneyi, eğme ve katlama deneyleri. Çentikli darbe deneyleri ve numuneler. Sıcak ve soğuk şekillendirme, % redüksiyon oranı. Endüstriyel polimerizasyon metodları, kompozit.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ENDÜSTRİYE DYALI EĞİTİM (STAJ)	MD106	2	0	8
Programdan mezun olabilmek için öğrenci Mobilya ve Dekorasyon Programı tarafından uygun görülen bir işletmede stajını tamamlamalı ve staj program kurulu tarafından kabul edilmelidir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
PANEL MOBİLYA İMALATI	MD108	2	4	5
Levhaları ebatlamak ve ahşap kaplamaları alıştırmak ve yapıştırmak, masifleme, doğal kaplamalar ve PVC kaplama, mobilya iskelet montajı konularını içerir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLARI (SEÇMELİ)	MD112	2	3	4
Kalite kavramı, Standart ve standardizasyon, Standartların sınıflandırılması, Standartların hazırlanması, Standardizasyonun faydaları, TSE'in belgelendirme faaliyetleri, Uluslararası standartlar, Standardizasyon kuruluşları, Uluslararası semboller ve işaretler, Çevre standartları, Toplam kalite yönetimi, Kalite yönetim sistemi modelleri.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
İNGİLİZCE- II	YD102	2	2	2
Irregular Verbs, The Present Continuous Tense, Clothes, Why-Questions, Comparatives And Superlatives, Parts Of The Body, Going To, Phrasal Verbs, The Present Perfect Tense, The World, Will, First Condition, The Past Continuous Tense, Countables And Uncountables, Would; Second Conditional, Have To, Can; Past And Future, The Passive.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MESLEKİ MATEMATİK-II	MD102	2	4	4
Lineer denklem sistemleri, İki bilinmeyenli Lineer denklem sistemlerini çözebilme, Matrislerle işlemler yapabilme, Determinant hesabı yapabilme, Ters matris bulabilme, Limit ve süreklilik, Limitin tanımını kavrayabilme, Limit alma kuralları ve uygulayabilme, Fonksiyonlarda sürekliliğin incelenmesi, Limit ve süreklilik ile ilgili problemlerin çözümü, Türev ve uygulamaları, Türev yardımı				



**SIİRTÜNİVERSİTESİ**  
**TEKNİK BİLİMLER MESLEKYÜKSEKOKULU**  
**MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

ile fonksiyonların grafiklerin çizimi, İntegral ve uygulamaları, Alan hacim ve ağırlık merkezi hesapları, Diferansiyel denklemler.

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
TÜRK DİLİ- II	TUR102	2	2	2
Cümlelerin Unsurları, Cümle Tahlili ve Uygulamaları, Anlatım, Cümle Bozuklukları ve Düzeltilmesi, Kompozisyon Yazımda Kurallar, Yazılı Kompozisyon Türleri ve Uygulaması, Düşünce Dünyası Eserlerinin İncelenmesi.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MESLEK RESMİ-I	MD116	2	2	2
Mobilya çizimi yapabilecek ve temel konstrüksiyonları kullanabileceği tekil mobilya üretim resimlerini çizebilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
İŞLETME YÖNETİMİ-II (SEÇMELİ)	MD118	2	3	5
İşletmelerin ortaya çıkışı, Fonksiyonları; Amaçları; İşletmenin Çevresi ve Faktörleri; Yönetim, Yönetim Kademeleri ve Özellikleri; Üretim, Pazarlama, Tutundurma, Dağıtım Faaliyetleri; İşletmelerin Kuruluş Yeri ve Seçimi, Hukuki şekilleri Bakımından Sınıflandırılması, Kooperatifler				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MESLEK RESİM-II	MD201	3	2	2
Grup mobilya tasarımı ve net resim, kesit ve detaylarını ve perspektifler çizebilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM-I	MD203	3	3	4
Bu ders ile öğrencilerin CNC tezgahlarını programlama, CAM programları ile model hazırlama ve CAM programlarını kullanabilmesi amaçlanmıştır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
AHŞAP LEVHA ÜRETİMİ	MD205	3	4	6
Kaplamanın tanımı ve tarihçesi; Kullanılan ağaç cinsleri ve özellikleri; Kaplama üretim yöntemleri; Kaplamaların kurutulması; Kaplama kenarlarının kesilmesi düzeltilmesi ve eklenmesi; Yapıştırıcı maddeler; Tabakalı ağaç malzeme üretimi; Yonga levha üretimi; Lif levha üretimi. Tabakalı ağaç malzemenin klimatize edilmesi; Tabakalı ağaç malzemenin boyutlandırılması; Tabakalı ağaç malzemenin yüzeylerinin işlenmesi; Tabakalı ağaç malzemede görülen üretim				



**SIİRTÜNİVERSİTESİ**  
**TEKNİK BİLİMLER MESLEKYÜKSEKOKULU**  
**MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

hataları.

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MEKAN DONATI-I	MD207	3	4	5
Yer döşemeleri, duvar kaplamaları ve taban kaplamaları gibi mekan donatı elemanlarının mekana uygun olarak yapılması amaçlanır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM-I	MD209	3	2	3
Bu ders ile öğrencilerin ekran düzenleme ve çizim yardımcı komutlarını, temel çizim komutlarını, düzenleme komutlarını, ölçülendirme komutlarını kullanabilmeleri amaçlanmaktadır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ERGONOMİ	MD211	3	2	3
Mobilya tasarımında ergonomi kurallarının üretilen ürün, çalışılan tezgah ve makinelere uygulanması. Ergonomi kurallarına bağlı çevre koşulları oluşturmaktır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	MD213	3	4	5
Çalışma konusunu seçilmesi, Sistem/Ürünün fonksiyonlarını ve değişkenlerinin tanımlanması, Gerekli malzemelerin seçilmesi, Elde edilen bilgilerin sunulması, Sistem/Ürünün şartnamesi veya akış şemasının hazırlanması, Sistem/Ürünün programını veya hesaplamalarının yapılması.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
AHŞAP SÜSLEME TEKNİKLERİ-I	MD215	3	4	4
Klasik mobilya imalatında kullanılan temel süsleme motiflerinin yapımıdır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ (SEÇMELİ)	MD219	3	2	3
Bu ders, iş sağlığı ve güvenliği hakkındaki temel kavramlar ve tarihsel gelişim kavramlarını; işyerindeki işyeri hekimi ve iş güvenliği uzmanının görev yetki ve sorumluluklarını; risk, tehlike, birincil, ikincil, üçüncül koruma kavramlarını; fiziksel, kimyasal, biyolojik ve psikososyal riskler; işyerlerindeki iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı ve işyerindeki uygulamalar konularını içerir.				



**SIİRTÜNİVERSİTESİ**  
**TEKNİK BİLİMLER MESLEKYÜKSEKOKULU**  
**MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ	MD235	3	2	3
Bu ders, üst yüzey işlemleri için hazırlık, renklendirme ve koruyucu katman oluşturma, yüzey kusurları konularını içerir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MEKAN PROJESİ ÇİZİMİ	MD202	4	2	2
Mekanalardan röleve alarak projelerini ve ürün resimlerini çizebilecek ve proje maliyetini hesaplanabilmesidir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
DIŞ MEKAN MOBİLYALARI	MD204	4	3	3
Dış mekan mobilyalarını üretebilecek ve olumsuz çevre şartlarına karşı yaptığı ürünün dayanımını artıracak önlemleri alabilecektir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM-II	MD206	4	3	3
Bu ders ile öğrencilerin CNC tezgahları işe hazırlayabilecek ve CNC tezgahlarda üretim yapabilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
YAPAY LEVHA ÜRETİMİ	MD208	4	2	3
Mobilya endüstrisinde kullanılan yapay levhaların üretim metodları ve kullanım yerleri.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MEKAN DONATI-II	MD210	4	2	3
Yer döşemeleri, duvar kaplamaları ve tavan kaplamaları gibi mekan donatı elemanlarının mekana uygun olarak yapılması amaçlanır.				



**SIİRTÜNİVERSİTESİ**  
**TEKNİK BİLİMLER MESLEKYÜKSEKOKULU**  
**MOBİLYA VE DEKORASYON PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM-II	MD212	4	2	2
Katı modelleme ve yüzey modelleme yapabilecek, mekan oluşturabilecek ve model ve mekanın teknik çizimlerini yapabilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MESLEKİ YABANCI DİL	MD214	4	3	4
Mesleki Yabancı dil dersi, mobilya ve dekorasyon alanındaki ingilizce terimleri, mesleki yazışma kurallarını ve yazışma içeriklerinin uygulamaya yönelik olarak hazırlanması için gerekli bilgileri kapsar.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
AHŞAP SÜSLEME TEKNİKLERİ-II	MD216	4	2	3
Klasik mobilyalarda oyma, kakma vb. süsleme işlemleri yapmak.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ-II	MD218	4	2	3
Ürünün dekoratif işlemler ile değerinin artırılması ve endüstriyel makineleri kullanarak üst yüzey işlemlerinin kolaylaştırılması amaçlanır.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
ÜRETİM YÖNETİMİ (SEÇMELİ)	MD220	4	2	2
İşletmede üretimde standart zamanları belirleyecek, üretim metotları geliştirebilecek ve bunlara göre iş dağılımı ve görevlendirmeler yapabilecektir.				

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Kredi	AKTS
MESLEK ETİĞİ (SEÇMELİ)	MD222	4	2	2
Bu derste meslek etiği ile ilgili yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.				