

**GAZİ ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ**

Ağaçışleri Endüstri Mühendisliği BÖLÜMÜ
(Department of Wood Products Industrial Engineering)

PROGRAMIN AMACI (MİSYON)

Ahşap ve ahşap türevi malzemelerin yapısal ve teknolojik özelliklerini geliştiren, her türlü ahşap ürünün görsel ve mühendislik tasarımını yapabilen, endüstri mühendisliği ilkeleri dahilinde bu ürünleri üretebilecek üretim sistemini tasarlayıp üretim tesislerini kurabilen, üretimi ve lojistik faaliyetlerini yönetebilen, pazarlama faaliyetlerinde etkin rol alabilen, analitik ve inovatif düşünme yeteneği gelişmiş, girişimci *Ağaçşleri Endüstri Mühendisleri* yetiştirmektedir.

Vizyon

Fiziksel, kimyasal, mekanik ve konstrüktif etkilerle özelliklerini iyileştirip kompozit yapılar türeterek ahşabın yapısal özelliklerini geliştirmek ve yeni kullanım alanları yaratmak;

Endüstri 4.0 hedefi ile üretim faktörlerinin maksimizasyon, minimizasyon veya optimizasyon ilkeleri dahilinde bir araya getirilmesini sağlamak;

Yenilikçi/inovatif teknolojilerle sürekli iyileştirmeye ve toplam kalite yönetimi felsefesine dayalı üretimlerle tüketici memnuniyetini esas alan modern pazarlama anlayışının gereği tüketici odaklı işletme yapılanmasına öncülük etmek;

Bu yollarla Türkiye Ağaçişleri/Mobilya Sektörü'nün rekabet gücünü arttırmak ve bu sektörün dünya ile entegrasyonunu oluşturmaya yönelik katkı sağlamak.

Kayıtlı Öğrenci Sayısı

- ▶ 2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı itibariyle lisans programına kayıtlı toplam 131 öğrencisi olup (106 Erkek; 25 Kız), bunların 7'si mühendislik tamamlama öğrencisidir.
- ▶ 2019-2020 Eğitim Öğretim yılı itibariyle lisansüstü programına kayıtlı toplam 76 öğrencisi olup (51 Erkek; 25 Kız), bunların 56'sı (37 Erkek; 19 Kız) Yüksek Lisans, 20'si (14 Erkek; 6 Kız) Doktora öğrencisidir.

TARİHSEL GELİŞİM

1937 yılından bu yana Türkiye'nin sanayisine yön veren teknik elemanları yetiştiren Gazi Üniversitesinin Teknoloji Fakültesi bünyesinde 2012 yılında kurulan Ağaçişleri Endüstri Mühendisliği Bölümü; Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı'nın 18/04/2012 tarih ve 2601-17278 sayılı toplantısında alınan kararla lisans programına 2012-2013 Eğitim Öğretim yılında ilk kez öğrenci almıştır. Ağaçişleri Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı 2012 yılından bu yana lisansüstü programlarına aralıksız olarak öğrenci alımını sürdürmektedir.

Ağaçışleri Endüstri Mühendisleri'nin meslek odası olup, mezunları Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği altında Orman Mühendisleri Odası'na kaydolmaktadırlar.

29/06/2006 tarih ve 5531 nolu "Orman Mühendisliği, Orman Endüstri Mühendisliği ve Ağaçışleri Endüstri Mühendisliği hakkındaki Kanun" çerçevesinde verilen hak, yetki, sorumluluk ve çalışma esaslarına göre kendi nam ve hesaplarına "serbest yeminli veya yeminsiz orman ürünleri büroları" kurmaya yetkilidirler.

MEZUNLARIN ÇALIŞMA ALANLARI

5531 nolu “Orman Mühendisliği, Orman Endüstri Mühendisliği ve Ağaçlıları Endüstri Mühendisliği hakkındaki Kanun” çerçevesinde;

"Ahşap mobilya, yapı elemanları, mekan donatı elemanları, deniz araçları, evler, oyuncak ve hediyelik eşya, vb. sektörel alanlarında serbest müşavirlik büroları ile serbest yeminli müşavirlik büroları açmaya, laboratuvarlar açmaya, özel müesseseler ile işletmeler kurmaya, bunları yönetmeye ve bunların sorumlu müdürlüğünü yapmaya, araştırma-geliştirme çalışmaları yapmaya, keşif yapmaya, zarar ziyan belirlemeye, maliyet hesaplamaya, fizibilite raporu hazırlamaya, tasarım faaliyetleri yapmaya, plân ve projeler hazırlamaya ve uygulamaya, standardizasyon çalışmaları, sertifikalandırma, kalite kontrolü, stok kontrolü, denetim ve muayene yapmaya, hakemlik , eksperlik, teknik müşavirlik, danışmanlık, yeminli danışmanlık ve bilirkişilik yapmaya, raporlar hazırlamaya, ihracat ve ithalat işlemleriyle ilgili hizmetleri tek başlarına, ortak faaliyet alanları içinde ise mevzuatta yetkilendirilmiş diğer meslek mensuplarıyla beraber yapmaya ve yürütmeye"

yetkilidir.

Ayrıca; meslek liselerinde öğretmen olabilirler, üniversitelerde akademiye veya diğer ilgili kamu kurumlarında mühendis olarak görev yapabilirler.

Eğitim-Öğretim Faaliyetleri

Akademik Birim Program Listesi

Program Adı	Program Türü (Normal Öğretim, II. Öğretime, Uzaktan Eğitim)	Program Seviyesi (Lisans, Ön lisans vb.)	Program Dili	Ortak Derece	Çift Anadal/ Yandal	Alanı (Doçentlik alanlarına göre)
Lisans Programı	Normal Öğretim	Lisans	Türkçe	Yok	Var	Ağaçışleri Endüstri Mühendisliği
Mühendislik Tamamlama Programı	Normal Öğretim	Lisans	Türkçe	Yok	Yok	Ağaçışleri Endüstri Mühendisliği
Yüksek Lisans	Normal Öğretim	Lisansüstü	Türkçe	Yok	Yok	Ağaçışleri Endüstri Mühendisliği
Doktora	Normal Öğretim	Lisansüstü	Türkçe	Yok	Yok	Ağaçışleri Endüstri Mühendisliği
Bütünleşik Doktora	Normal Öğretim	Lisansüstü	Türkçe	Yok	Yok	Ağaçışleri Endüstri Mühendisliği

Eğitim-Öğretim Kadrosu

Ana Bilim Dalında 9 Profesör, 4 Doçent ve 4 Araştırma görevlisi olmak üzere toplam 15 Öğretim Elemanı görev yapmaktadır.

Unvanı, Adı Soyadı	Uzmanlık Alanı
Prof. Dr. Erol BURDURLU	İş Etüdü, Üretim Planlama ve Kalite Yönetimi
Prof. Dr. Abdullah SÖNMEZ	Üstyüzey İşlemleri ve Üretim Sistemleri
Prof. Dr. Mustafa ALTUNOK	Malzeme Bilimi ve Teknolojisi ve Ahşap Yapılar
Prof. Dr. Hasan EFE	Ürün Tasarımı ve Ergonomi
Prof. Dr. Musa ATAR	Ağaç Dendrolojisi ve Anatomi, Ürün Konstrüksiyonu
Prof. Dr. Hakan KESKİN	Malzeme Teknolojileri
Prof. Dr. Kemal YILDIRIM	İç Mekan Tasarımı
Prof. Dr. Cevdet SÖĞÜTLÜ	Restorasyon, Ürün Konstrüksiyonu, Üretim Teknolojisi
Prof. Dr. Uğur ÖZCAN	Karar Destek Sistemleri
Doç. Dr. İhsan KÜRELİ	Ahşap Yapı Elemanları
Doç. Dr. Hamza ÇINAR	Ürün Tasarımı ve Tasarım Yönetimi
Doç. Dr. Nihat DÖNGEL	Bilgisayar Destekli Tasarım Teknolojileri
Doç. Dr. Hasan Özgür İMİRZİ	Üretim Teknolojileri ve Ahşap İşleme Makineleri
Arş. Gör. Kıvanç YILMAZ	
Arş. Gör. Yasemin ÖZTÜRK	
Arş. Gör. Bulut AKKUŞ	
Arş. Gör. Ramazan BÜLBÜL	

PAYDAŞLARIMIZ

İÇ Paydaşlar

- Öğrenciler
- Öğretim Elemanları
- Ders Veren Dış Öğretim Elemanları
- İdari Personel
- Öğrenci Kulüpleri
- Anabilim Dalları
- Enstitü Müdürlüğü
- Teknoloji Fakültesi Dekanlığı
- Rektörlük
- YÖK

Dış Paydaşlar

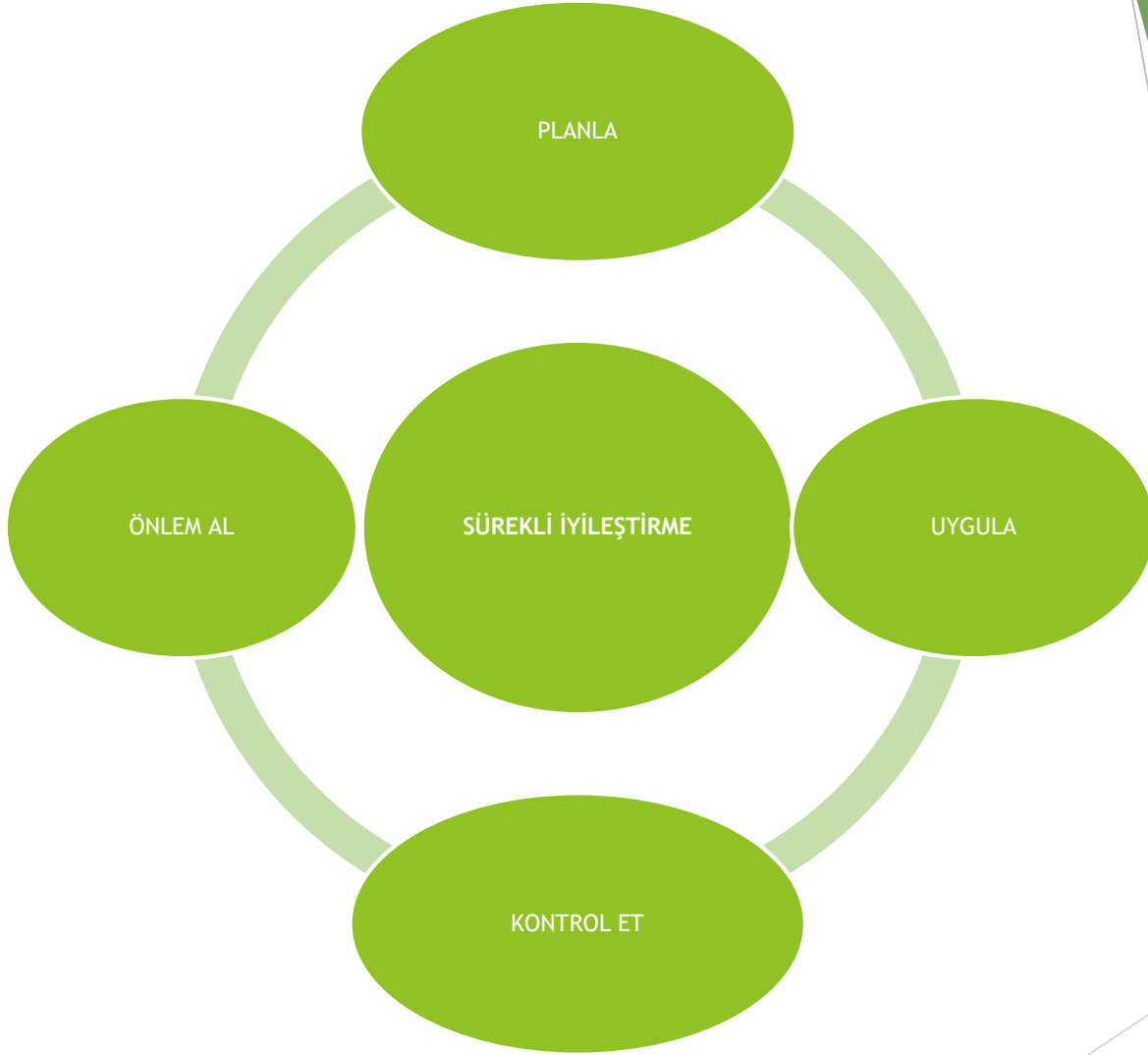
- Sektörel Firmalar
- Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği
- KOSGEB- Küçük ve orta Ölçekli Sanayi geliştirme başkanlığı
- Sanayi Ve Teknoloji Bakanlığı
- Türkiye İstatistik Enstitüsü
- Milli Eğitim bakanlığı
- Türk patent Enstitüsü
- Türk Akreditasyon Kurumu
- Türk Patent Enstitüsü
- TÜBİTAK
- Alansal İki Yıllık Yüksek Okullar
- ALansal Mimarlık ve Mühendislik Bölümleri

Araştırma ve Geliştirme Faaliyetleri

Araştırma s¼reci anabilim dalının s¼rekli gelişim ve s¼rekli iyileştirme odağı ile ¼ng¼r¼len hedefler doğrultusunda araştırma faaliyetlerinin gerçekleştirildiği, hedeflerin nitelik ve nicelik olarak izlenerek değerlendirildiği ve ulaşılan sonuçların kontrol edilerek ihtiyaç duyulan iyileştirmelerin yapıldığı bir s¼re olarak ele alınmaktadır.

Stratejik plan çerçevesinde araştırma hedefleri aşağıdaki gibidir:

- ¼niversite-Sanayi işbirliğinin artırılması
- Laboratuvarların mevcut imkanlarını maksimum derecede kullanmak
- Laboratuvarların makine ve tehzizat imkanlarını g¼ncel tutmak
- Uluslararası ve disiplinlerarası işbirliği imkanları yaratmak
- Bilimsel atıf sayısının artırılması
- Bilimsel yayınların proje destekli olması
- Dergilere yapılan danışmanlık veya edit¼rl¼k sayısının artırılması
- Etki katsayısı (impact factor) y¼ksek olan dergilerdeki yayın sayısının artırılması
- Her ¼đretim ¼yesinin yayın yapmasının sağlanması
- Teknolojik ¼r¼nlere d¼n¼řen bilimsel protokol ve çalışmaların yapılması
- Ulusal ve uluslararası bilimsel toplantılara ve projelere katılımın artırılması



BAZI DOKTORA TEZLERİ

Ahşap Ürünlerde Ayak-Kayıt Birleştirmelerinin Seçiminde Karar Destek Modellemesi

Atık yer fıstığı kabuklarının levha olarak ekonomiye kazandırılması ve performans özelliklerinin geliştirilmesi

Biopolimer Malzemelerden 3D Yazıcılar İle Mobilya Aksesuar Üretim Olanaklarının Araştırılması ve Karar Destek Analizi

BAZI YÜKSEK LİSANS TEZLERİ

Konut Mutfak Dolabı Üretiminde Alternatif Malzeme Kullanımı ile Alternatif Maliyet İlişkisi

Açık Ofislerde Mobilya Renklerinin ve Yoğunluğunun Kullanıcıların Algısal Değerlendirmeleri Üzerindeki Etkilerinin Belirlenmesi

Farklı Döşeme Teknikleriyle Üretilen Oturma Elemanlarının Performanslarının Belirlenmesi

Ahşap esaslı akustik kompozit panellerin bazı teknolojik özellikleri

Farklı sosyo-ekonomik düzeye (SED) sahip konut kullanıcılarının iç mekan donatım elemanlarını değiştirme süreçlerinin incelenmesi

Endüstriyel mobilya (sandalye) tasarımında sağlık ve estetik optimizasyonu

Mobilya endüstrisinde iş kazalarına ve meslek hastalıklarına neden olan psikososyal risk etmenlerinin Ankara Siteler örneğinde incelenmesi

Yaşlıların mekan ve mobilya kullanımında karşılaştıkları sorunlar ve çözüm önerileri

Doğal yaşlanmış ağaç malzemede üstyüzey işlemlerinin performans özellikleri

CNC makinesinde MDF işlemede bazı faktörlerin gürültü emisyonuna etkisi

Atık kâğıtlar ile üretilmiş ahşap esaslı panellerin bazı teknolojik özellikleri

Mobilya üreten işletmelerde ağaç ve kompozit panel tozlarının insan sağlığı üzerine etkileri

Ağaççşleri endüstrisinde iş sağlığı ve güvenliği risk değerlendirmesi üzerine bir araştırma: Levha üretim tesisi örneği

Eğitim mekânlarında kullanılan renk ve eşya yoğunluğunun öğrencilerin fonksiyonel ve algısal performansı üzerindeki etkileri

Kalınlık makinesinde malzeme özelliklerinin gürültü emisyonuna etkileri

Ahşap esaslı levhalarda formaldehit emisyon hızının belirlenmesi

Açık ofislerin iç mekan çevresel faktörlerinin kullanıcıların algısal değerlendirmeleri üzerindeki etkilerinin tespit edilmesi

Mobilya döşemeciliğinde kullanılan kolanların deformasyona etkileri

BAZI LİSANS TEZLERİ

Döşemeli Mobilyaların Tasarım Karakteristiklerinin Müşteri Tercihleri Üzerindeki Etkileri

Kapalı Ofislerin İçmekan Çevresel Faktörlerinin Kullanıcıların Algısal Değerlendirmeleri Üzerindeki Etkileri

Ofis Mobilyası Tasarımlarının Kullanıcı Tercihleri Üzerindeki Etkileri: Beğeni, Karmaşıklık, Etkileyicilik

Yapıda ve İç Mekanda Yönlendirilmiş Yongalı Levha (OSB)'nin Kullanımı Üzerine Bir Araştırma

Top Solid Design Modülü Uygulamaları

Autodesk Inventor Yazılımında Mobilya Tasarım Uygulamaları

Top Solid Wood Modülü Uygulamaları

Bilgisayar Destekli Parametrik Akıllı Kapı Modelleme

Mobilya Tasarımında Kullanılan Renklerin Tüketici Üzerindeki Etkileri

Mobilya Üretimi Yapan Kçğçk Ölçekli İşletmelerin İş Sağlığı Ve Güvenliğine Yönelik Algı Düzeylerinin İncelenmesi (Ankara İli Siteler Örneği)

Çocuk Odalarında Kullanılan Organik Kimyasalların Ebeveyn Tercihlerine Etkileri

Mobilya Üretiminde Kullanılan Aksesuar ve Gereçlerin Kullanıcı Memnuniyetine Etkisi

Konutlarda Kullanılan Mobilyaların Değıştirilme Sıklıklarının Belirlenmesi

Mobilya Üretimi Yapan Küçük Ölçekli İşletmelerin İş Sağlığı Ve Güvenliğine Yönelik Algı Düzeylerinin Belirlenmesi

Yoğunlaştırma İşleminin Kavela Çekme Kuvvetine Etkisi

Uygulama ve Malzeme Farklılığına Göre Günümüz Konferans Salonlarının Akustik Yönünden İncelenmesi

Ağaçışleri Endüstrisinde Tehlike ve Risklerin Değeriendirilmesi (Bir İmalat İşletmesi Örneği)

Engelli Bireylerin Sosyal Faaliyetlerine Gerçekleştirirken Karşılaştığı Güçlükler

Kara Kovan Tasarımı ve Prototip Geliştirme

Hızlı Yaşlandırılmış Ahşap Malzemenin Renk Özelliklerinin İncelenmesi

Kullanım Yerinde Montajlanan Demonte Mobilyaların Kullanıcı Tercihlerine Etkisi

Esnek ve Değışebilir Bebek Odası Mobilyalarının Kullanıcı Tercihleri Üzerindeki Etkileri

Ofis Mobilyası Üreten Bir Fabrikanın Genel Yapısının İncelenmesi

Ahşap Mobilya Vitray Uygulamaları Bağlamında Charles Rennie Mackintosh'un Bazı Eserlerinin İncelenmesi

Bazı Ahşap Panellerin Isı İletkenlik Katsayılarının Belirlenmesi

Mobilya Sektöründe Kullanılan Kenar Bantları ve Özellikleri

Ağaçışleri Sektöründe Meslek Hastalıkları ve Tedavi Yöntemleri

Fiziki Altyapı

SINIFLAR	ALANI (m2)	ÖĞRENCİ KAPASİTESİ
A210 Bilgisayar Laboratuarı	54	20
A211 Bilgisayar Laboratuarı	54	21
A212 Derslik	54	42
A213 Derslik(Teknik Resim Sınıfı)	54	24
A214 Derslik	54	42
Teknoloji Sınıfı	50	20
ATÖLYELER		
Makine Atölyesi	1150	80
Üstüzyezy Atölyesi	110	30
Pres Atölyesi	50	20
Döşeme Atölyesi	40	20
Montaj Atölyesi	1150	30
LABORATUVARLAR		
Üstüzyezy Laboratuarı	35	15
Ağaç malzeme Laboratuarı	40	20
Mekanik Test Laboratuarı	45	20
Emprenye Laboratuarı	20	20
Döşeme laboratuarı	30	20
Isıl işlem laboratuarı	15	10
UV laboratuarı	20	20
Yanma Test Laboratuarı	25	20
Teknoloji Laboratuarı	40	25

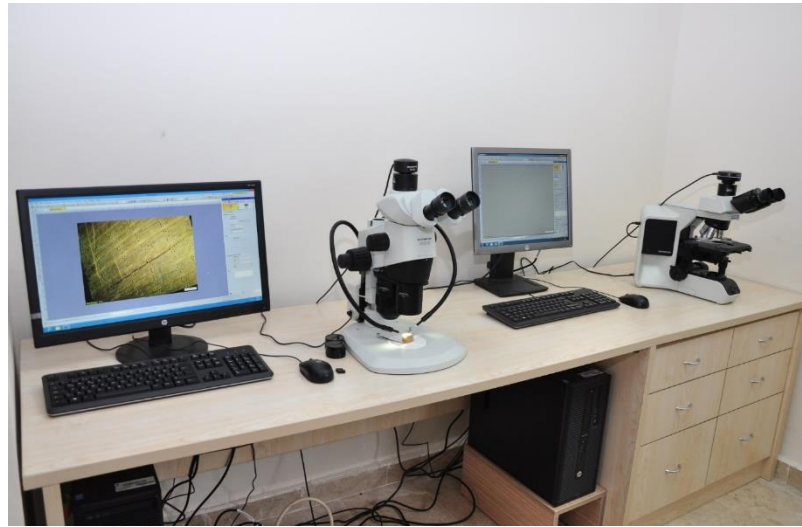
GENEL AHŞAP TEKNOLOJİ LABORATUVARI



CAD / CAM Laboratuari



CAD / CAM Laboratuari



Binoküler Öğrenci Mikroskopları



İnstron Mekanik Test Cihazı



Mekanik Test Presi



Çok Fonksiyonlu Mobilya Performans Test Cihazı



İklimlendirme Dolabı



Klimatik Test Cihazı



UV Yaşlandırma Test Cihazı



Isıl İşlem Test Cihazı



Yanma Test Cihazı



Gaz Analiz Cihazı



Isı İletkenlik Cihazı



Vernik Katmanı Sertlik Ölçme Cihazı



Vernik Katmanı Çekme Test Cihazı



Yüzey Pürüzlülüğü Cihazı



Yüzey Çizilme cihazı



Aşınma direnci Cihazı



Ses Ölçme Cihazları



Radyasyon Ölçüm Cihazı



Vakumlu Emprenye Sistemi



Isı destekli ve vakumlu Emprenye Sistemi



CNC



Vakumlu (Membran) Test Pres

DERS PROGRAMI

I. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
MAT-101	MATEMATİK-I	4	0	4	4	6
TAR-101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ-I	2	0	2	2	2
TÜR-101	TÜRK DİLİ-I	2	0	2	2	2
ENG-101	YABANCI DİL-I	4	0	4	3	2
FİZ-103	FİZİK-I	4	0	4	4	6
FİZ-156	FİZİK LABORATUVARI	0	0/2	2	2	2
AEM-111	AĞAÇŞİLERİ ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	2	2	2
AEM-113	AĞAÇ DENDROLOJİSİ VE ANATOMİSİ	3	0	3	3	3
AEM-115	TEKNİK RESİM	2	2/0	4	3	3
AEM-117	MALZEME BİLİMİ	2	0	2	2	2
TOPLAM		25	2/2	29	27	30

II. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
MAT-102	MATEMATİK-II	4	0	4	4	6
TAR-102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ-II	2	0	2	2	2
TÜR-102	TÜRK DİLİ-II	2	0	2	2	2
ENG-102	YABANCI DİL-II	4	0	4	3	2
FİZ-104	FİZİK-II	4	0	4	4	6
KİM-103	KİMYA	4	0	4	4	6
KİM-151	KİMYA LABORATUVARI	0	0/2	2	2	2
AEM-112	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	2	2/0	4	3	2
AEM-114	AHŞAP ÜRÜN TEMEL TASARIMI	2	2/0	4	3	2
TOPLAM		24	4/2	30	27	30

III. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
IST-201	İSTATİSTİK	3	0	3	3	4
MAT-201	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	2	2/0	4	4	5
ENG-201	YABANCI DİL-III	4	0	4	3	2
AEM-201	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I	2	2/0	4	3	4
AEM-203	STATİK	3	0	3	3	3
AEM-205	ERGONOMİ	2	0	2	2	3
AEM-215	AHŞAP ÜRÜN KONSTRÜKSİYONU	2	1/0	3	2	2
AEM-217	KERESTE ÜRETİMİ VE KURUTMA	2	0	2	2	3
AEM-219	AĞAÇ KİMYASI	2	0	2	2	2
AEM-221	AĞAÇ MALZEME FİZİĞİ	2	1/0	3	3	2
TOPLAM		24	6/0	30	27	30

IV. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
MAT-202	SAYISAL ANALİZ	3	0	3	3	4
ENG-202	YABANCI DİL-IV	4	0	4	3	2
AEM-222	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II	2	2/0	4	3	4
AEM-224	AHŞAP SİSTEMLER MUKAVEMETİ	3	0	3	3	4
AEM-226	YAPIŞMA TEORİSİ VE YAPIŞTIRICILAR	2	0	2	2	2
AEM-228	AHŞAP MALZEME KORUMA TEKNİKLERİ	2	0	2	2	2
AEM-230	TABAKALI AĞAÇ MALZEME TEKNOLOJİSİ	3	0	3	3	3
AEM-232	AHŞAP İŞLEME MAKİNELERİ	2	1/0	3	3	3
AEM-234	MESLEKİ YABANCI DİL	2	0	2	2	3
AEM-236	ÜRETİM TEKNOLOJİSİ-I	2	2/0	4	3	3
TOPLAM		25	5/0	30	28	30

V. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
ENG-301	YABANCI DİL-V	4	0	4	3	3
EKO-301	EKONOMİ	2	0	2	2	2
ISG	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-I	2	0	2	2	2
AEM-323	AHŞAP YAPI ELEMANLARI	2	0	2	2	2
AEM-325	ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ	3	0	3	3	3
AEM-327	TASARIM PROJE-I	2	2/0	4	3	3
AEM-329	İŞ ETÜDÜ	2	0	2	2	2
AEM-331	ÜRETİM TEKNOLOJİSİ-II	3	3/0	6	4	3
TS	TEKNİK SEÇMELİ (I. GRUP)	2	0	2	2	4
TS	TEKNİK SEÇMELİ (I. GRUP)	2	0	2	2	4
ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	2	0	2	2	2
TOPLAM		26	5/0	31	27	30

VI. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
ENG-302	YABANCI DİL-VI	6	0	6	3	4
ISG	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-II	2	0	2	2	2
AEM-324	YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI	3	0	3	3	3
AEM-326	ÜRETİM SİSTEMLERİ	2	0	2	2	2
AEM-328	TASARIM PROJE-II	2	2/0	4	3	3
AEM-330	GİRİŞİMCİLİK	3	1/0	4	3	3
AEM-332	ÜRETİM TEKNOLOJİSİ-III	3	3/0	6	4	5
TS	TEKNİK SEÇMELİ (II. GRUP)	2	0	2	2	4
TS	TEKNİK SEÇMELİ (II. GRUP)	2	0	2	2	4
TOPLAM		25	6/0	31	24	30

VII. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
TKN-401	İŞYERİ EĞİTİMİ*	3	2/0	5	4	18
TKN-403	STAJ*	0	0	0	0	12
TOPLAM		3	2/0	5	4	30
VIII. YARIYIL		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
ENG-401	YABANCI DİL-VII*	6	0	6	3	4
AEM-402	OTOMATİK KONTROL*	2	1/0	3	2	3
AEM-404	KALİTE YÖNETİMİ*	2	0	2	2	2
AEM-410	ÜRETİM PLANLAMA*	3	0	3	3	5
AEM-422	TASARIM - PROJE-III*	2	2/0	4	3	4
AEM-424	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM (CAM)*	1	2/0	3	2	4
AEM-444	MEZUNİYET PROJESİ*	0	2/0	2	1	2
TS	TEKNİK SEÇMELİ (III. GRUP)	2	0	2	2	4
ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ	2	0	2	2	2
TOPLAM		20	7/0	27	20	30
GENEL TOPLAM		169+3	35/5+1	208+5	180+4	240

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER I. GRUP		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
AEM-333	MOBİLYA DÖŞEME TEKNOLOJİSİ	2	0	2	2	4
AEM-335	İÇ MEKÂN PLANLAMASI					
AEM-337	KLASİK MOBİLYA TEKNOLOJİSİ					
AEM-339	PERSPEKTİF					
AEM-341	AHŞAP OYUNCAK TEKNOLOJİSİ					
AEM-343	DİNAMİK					

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER II. GRUP		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
AEM-334	TEKNİK İLETİŞİM	2	0	2	2	4
AEM-336	TERMODİNAMİK					
AEM-338	TİCARİ YABANCI AĞAÇLAR					
AEM-340	AHŞAP SÜSLEME TEKNOLOJİSİ					
AEM-342	MÜZİK ALETLERİ TEKNOLOJİSİ					
AEM-344	AHŞAP YAPI RESTORASYON TEKNOLOJİSİ					

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER III. GRUP		DERS				
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	KREDİ	AKTS
AEM-426	MOBİLYA TARİHİ	2	0	2	2	4
AEM-428	AHŞAP ÜRÜN PAZARLAMASI					
AEM-430	AHŞAP EV ÜRETİM TEKNOLOJİSİ					
AEM-432	AHŞAP DENİZ ARAÇLARI TEKNOLOJİSİ					
AEM-434	YENİ ÜRÜN GELİŞTİRME					

İletişim :

İletişim Bilgileri

Yazışma Adresi : Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağaççileri Endüstri Mühendisliği
Anabilim Dalı, 06500 Beşevler-ANKARA
Gazi University, Sciences Institute, Department of Wood Products Industrial
Engineering, 06500 Beşevler - ANKARA / TURKEY

Anabilim Dalı Telefon : +90 (312) 202 8820

Faks Numarası : +90 (312) 202 8947

E-posta : aem@gazi.edu.tr

Websitesi : <http://tf-aiem.gazi.edu.tr>

Twitter : <https://twitter.com/GaziAEM>