

GAZİ ÜNİVERSİTESİ					
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ					
AĞAÇŞİLERİ ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ LİSANS PROGRAMI					
(2024-2025 Öğretim Yılı Güz dönemi itibari ile 1.sınıf öğrencilerinden itibaren uygulanacaktır)					
1. YARIYIL			DERS		
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
ENG-101	İNGİLİZCE 1	4	0	4	2
FİZ101	FİZİK 1	4	0	4	6
MAT101	MATEMATİK 1	4	0	4	6
TÜR101	TÜRK DİLİ 1	2	0	2	2
TAR101	ATATÜRK İLKELERİ ve İNKILAP TARİHİ 1	2	0	2	2
FİZ156	FİZİK LABORATUVARI	0	2	2	2
AEM111	AĞAÇŞİLERİ ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	2	2
AEM113	AĞAÇ DENDROLOJİSİ VE ANATOMİSİ	3	0	3	3
AEM119	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	2	1	3	2
AEM121	TEKNİK RESİM 1	2	1	3	3
TOPLAM		25	4	29	30

2. YARIYIL			DERS		
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
ENG-102	İNGİLİZCE 2	4	0	4	2
FİZ102	FİZİK 2	4	0	4	6
MAT102	MATEMATİK 2	4	0	4	6
TÜR102	TÜRK DİLİ 2	2	0	2	2
KİM101	KİMYA	4	0	4	6
KİM151	KİMYA LABORATUVARI	0	2	2	2
TAR102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	0	2	2
AEM116	TEKNİK RESİM 2	2	2	4	4
TOPLAM		22	4	26	30

3. YARIYIL			DERS		
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
ENG-201	İNGİLİZCE 3	4	0	4	2
AEM225	MESLEK İNGİLİZCE 1	2	0	2	2
İST201	OLASILIK VE İSTATİSTİK	3	0	3	4
MAT201	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	4	0	4	5
MAT203	LİNEER CEBİR	3	0	3	4
AEM201	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM 1	2	2	4	4
AEM203	STATİK	3	0	3	3
AEM215	AHŞAP ÜRÜN KONSTRÜKSİYONU	2	1	3	2
AEM221	AĞAÇ MALZEME FİZİĞİ	2	1	3	2
AEM223	AHŞAP ÜRÜN TEMEL TASARIMI	2	2	4	2
TOPLAM		27	6	33	30

4. YARIYIL		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
ENG-202	İNGİLİZCE 4	4	0	4	2
AEM202	MESLEK İNGİLİZCE 2	2	0	2	2
MAT202	SAYISAL ANALİZ	3	0	3	4
AEM222	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM 2	2	2	4	4
AEM224	AHŞAP SİSTEMLER MUKAVEMETİ	3	0	3	3
AEM232	AHŞAP İŞLEME MAKİNELERİ	2	2	4	3
AEM238	MALZEME BİLİMİ	3	0	3	3
AEM240	AĞAÇ MALZEME KİMYASI	3	0	3	2
AEM242	KERESTE ÜRETİMİ VE KURUTMA TEKNOLOJİSİ	2	0	2	2
AEM244	AHŞAP ESASLI LEVHA TEKNOLOJİSİ	3	0	3	3
AEM246	EMPRENYE TEKNOLOJİSİ	2	0	2	2
TOPLAM		29	4	33	30

5. YARIYIL		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
ENG-301	İNGİLİZCE 5	4	0	4	3
İSG301	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ 1	2	0	2	2
EKO301	EKONOMİ	2	0	2	2
AEM323	AHŞAP YAPI ELEMANLARI	2	0	2	2
AEM325	ÜSTYÜZEY İŞLEMLERİ	2	1	3	2
AEM327	TASARIM PROJE 1	2	2	4	3
AEM329	İŞ ETÜDÜ	2	0	2	2
AEM345	ÜRETİM TEKNOLOJİSİ 1	4	4	8	4
AEM347	YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI	3	0	3	3
AEM349	DÖŞEMELİ ÜRÜN TEKNOLOJİSİ	2	1	3	2
TS	TEKNİK SEÇMELİ (1. GRUP)	2	0	2	3
ADS	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS	2	0	2	2
TOPLAM		29	8	37	30

6. YARIYIL		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
ENG-302	İNGİLİZCE 6	4	0	4	3
İSG302	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ 2	2	0	2	2
AEM328	TASARIM PROJE 2	2	2	4	3
AEM346	ÜRETİM PLANLAMA	3	1	4	3
AEM348	KALİTE YÖNETİMİ	2	0	2	2
AEM350	OTOMATİK KONTROL	2	1	3	2
AEM352	TERMODİNAMİK	3	0	3	3
AEM354	ÜRETİM TEKNOLOJİSİ 2	4	4	8	4

AEM356	MEZUNİYET PROJESİ TASARIMI	0	2	2	2
TS	TEKNİK SEÇMELİ (2. GRUP)	2	0	2	3
TS	TEKNİK SEÇMELİ (2. GRUP)	2	0	2	3
TOPLAM		26	10	36	30

7. YARIYIL		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
TKN401	İŞYERİ EĞİTİMİ*	5	15	20	20
TKN403	STAJ*	0	0	0	10
TOPLAM		5	15	20	30

8. YARIYIL		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
ENG-401	TEKNOLOJİ İÇİN İNGİLİZCE	4	0	4	3
AEM422	TASARIM PROJE 3*	2	2	4	6
AEM438	BİLGİSAYAR DESTEKLİ MÜHENDİSLİK ANALİZİ*	2	2	4	6
AEM440	TESİS PLANLAMA*	3	0	3	5
AEM444	MEZUNİYET PROJESİ*	0	2	2	2
TS	TEKNİK SEÇMELİ (3. GRUP)*	2	0	2	4
TS	TEKNİK SEÇMELİ (3. GRUP)*	2	0	2	4
TOPLAM		15	6	21	30
GENEL TOPLAM					240

Not-1: * İşareti ile belirtilmiş olan dersler her iki yarıyıl da açılır, ancak öğrenciler yalnızca bir yarıyıl seçebilir

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER 1. GRUP		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
AEM335	İÇ MEKÂN PLANLAMASI	2	0	2	3
AEM341	AHŞAP OYUNCAK TEKNOLOJİSİ				
AEM351	ERGONOMİ				
AEM353	YAPIŞMA TEORİSİ VE YAPIŞTIRICILAR				

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER 2. GRUP		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS

AEM334	TEKNİK İLETİŞİM	2	0	2	3
AEM340	AHŞAP SÜSLEME TEKNOLOJİSİ				
AEM342	MÜZİK ALETLERİ TEKNOLOJİSİ				
AEM344	AHŞAP YAPI RESTORASYON TEKNOLOJİSİ				
AEM358	GİRİŞİMCİLİK				
AEM360	KENT MOBİLYALARI TASARIMI				

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER 3. GRUP		DERS			
KODU	ADI	TEORİ	UYG./LAB.	TOPLAM	AKTS
AEM426	MOBİLYA TARİHİ	2	0	2	4
AEM428	AHŞAP ÜRÜN PAZARLAMA				
AEM430	AHŞAP EV ÜRETİM TEKNOLOJİSİ				
AEM432	AHŞAP DENİZ ARAÇLARI TEKNOLOJİSİ				
AEM446	AHŞAP MODEL VE MAKET TEKNOLOJİSİ				
AEM448	AHŞAP DOĞRAMA TEKNOLOJİSİ				

ÖNŞARTLI DERSLER LİSTESİ

DERS		ÖN ŞART DERSİ	
KODU	ADI	KODU	ADI
AEM116	TEKNİK RESİM 2	AEM121	TEKNİK RESİM 1
AEM222	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM 2	AEM201	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM 1
AEM224	AHŞAP SİSTEMLER MUKAVEMETİ	AEM203	STATİK
AEM354	ÜRETİM TEKNOLOJİSİ 2	AEM345	ÜRETİM TEKNOLOJİSİ 1
AEM347	YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI	MAT203	LİNEER CEBİR

AEM346	ÜRETİM PLANLAMA	AEM347	YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI
AEM348	KALİTE YÖNETİMİ	İST201	OLASILIK VE İSTATİSTİK