



BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
MODÜL TANITIM TOPLANTISI

7 EYLÜL 2026

EĞİTİM ÖĞRETİM:

Program aşağıdaki ders gruplarından oluşmaktadır.

1, 2, 3 ve 4. Yarıyillarda:

- Ø Temel fen ve mühendislik dersleri,
- Ø Mesleki bilgi ve becerileri kazandırmayı amaçlayan temel mesleki dersler

5. ve 6. Yarıyillarda:

- Ø Mühendislik ve mesleki dersler
- Ø Tekstilde Tasarım Yöntemleri I (6.YY)
- Ø Seçmeli dersler

7. ve 8. Yarıyillarda:

- Ø Mesleki dersler
- Ø Seçmeli dersler
- Ø Seminer
- Ø Tekstilde Tasarım Yöntemleri II (7.YY)
- Ø Bitirme Projesi Hazırlık
- Ø Bitirme Projesi

SEÇMELİ DERS GRUPLARI:

Eğitim-Öğretim Programımızda :

5. ve 6. Yarıyıllarda:

- ☐ Alan İçi Seçmeli Grup I : Seçilen modül grubuna bağlı olarak toplam 4 adet
- ☐ Alan İçi Seçmeli Grup II: İsteğe bağlı olarak toplam 2 adet
- ☐ Alan İçi Seçmeli Grup IV: 6. yarıyıda 1 adet

7. ve 8. Yarıyıllarda:

- ☐ Alan İçi Seçmeli Grup I : Seçilen modül grubuna bağlı olarak toplam 6 adet
- ☐ Alan İçi Seçmeli Grup II: İsteğe bağlı olarak toplam 2 adet
- ☐ Alan İçi Seçmeli Grup III: 8. yarıyıda 1 adet
- ☐ Alan İçi Seçmeli Grup IV: 7. yarıyıda 1 adet

SEÇMELİ DERS GRUPLARI:

Alan İçi Seçmeli Grup II Dersleri

Modül Seçimine Bağlı Olarak Seçilmesi Gereken Paket

Bu kapsamda öğrencilere ilgi duydukları mesleki konulara yönelik seçmeli dersler verilmektedir.

5.ve 6. yarıyıl da Alan İçi Seçmeli Grup II dersleri İngilizce,
7.ve 8. yarıyıl da Alan İçi Seçmeli Grup II dersleri Türkçe olarak ders planında yer almaktadır.

Alan İçi Seçmeli Grup III Dersleri

Bu kapsamda 8.YY Bahar Döneminde 3 adet İngilizce olarak açılacak seçmeli ders bulunmaktadır. Öğrencilerimiz bu derslerden 1 tanesini seçeceklerdir.

Alan içi Seçmeli Grup IV:

IV.grupta yer alan seçmeli dersler öğrencilerin Tasarım Becerilerini geliştirmeye yönelik olarak

6.yarıyıl da TEK 3074 Tekstilde Tasarım Yöntemleri I

7.yarıyıl da TEK 4075 Tekstilde Tasarım Yöntemleri II
alınacaktır

Alan Dışı Seçmeli Ders

7. Ve 8.yarıyıllarda 1 er adet alan dışı sosyal seçimlik dersler alınacaktır.

MODÜL GRUPLARI:

5. Yarıyıldan itibaren öğrencilerin kariyer hedeflerine ulaşmasına destek olmak üzere modül ders grupları tanımlanmıştır.

Bu kapsamda 4 modül ve her bir modül altında 8 adet seçmeli ders belirlenmiştir.

- Lif Teknolojisi ve Teknik Tekstil Uygulamaları
- İplik – Kumaş Teknolojisi ve Tasarımı
- Tekstil Terbiyesi, Biyoteknoloji ve Ekoloji
- Konfeksiyon Teknolojisi

**LİF TEKNOLOJİSİ VE
TEKNİK TEKSTİL
UYGULAMALARI
MODÜLÜ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl
TEK 3401	Lif Oluşturan Polimerlerin Yapı ve Özellikleri	5
TEK 3403	Yüksek Performanslı Lif Üretimi ve Özellikleri	5
TEK 3402	Yeni Lif Üretim Teknikleri ve Tekstüre Teknolojisi	6
TEK 3404E	Modification Methods for Textile Fibers	6
TEK 4401E	Fiber Reinforced Composites	7
TEK 4403	Tıbbi Tekstiller	7
TEK4103E	Textile Laboratory Applications I	7
TEK 4402	Endüstriyel Tekstiller	8
TEK 4404	Jeotekstiller	8
TEK 4104E	Textile Laboratory Applications II	8

**İPLİK – KUMAŞ
TEKNOLOJİSİ VE
TASARIMI MODÜLÜ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl
TEK 3405	Bilgisayarlı Kumaş Tasarımı	5
TEK 3407	Dokuma Konstrüksiyonu	5
TEK 3406E	Weft Knitting Technology	6
TEK3018	Yeni İplikçilik Sistemleri	6
TEK 4405	Kimyasal Liflerin Ring İplikçiliğinde İşlenmesi	7
TEK 4043	Dokuma Makineleri	7
TEK4103E	Textile Laboratory Applications I	7
TEK 4414E	Warp Knitting Technology	8
TEK 4026	Fantazi İplik Üretimi Ve Özellikleri	8
TEK 4104E	Textile Laboratory Applications II	8

➤ **TEKSTİL TERBİYESİ,
BİYOTEKNOLOJİ
➤ VE
➤ EKOLOJİ MODÜLÜ**

Dersin Kodu	Dersin Adı:	Yarıyıl
TEK 3075	Ön Terbiye	5
TEK 3409	Kaplama ve Laminasyon	5
TEK 3068E	Dyeing Technology	6
TEK 3412E	Auxiliary Chemicals in Textile Treatments	6
TEK 4007	Baskı Teknolojisi	7
TEK 4411	Tekstil Terbiyesinde Biyoteknolojik ve Biomimetik Uygulamalar	7
TEK4103E	Textile Laboratory Applications I	7
TEK 4006	Bitim İşlemleri	8
TEK 4412	Tekstil Terbiye İşletmelerinde Ekolojik Yaklaşımlar	8
TEK 4104E	Textile Laboratory Applications II	8

➤ KONFEKSİYON TEKNOLOJİSİ MODÜLÜ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl
TEK 3413	Konfeksiyon Makineleri	5
TEK 3415	Konfeksiyonda Malzeme Bilgisi	5
TEK3042	İş ve Zaman Etüdü	6
TEK 3417E	Wearable Electronic Textiles	6
TEK 4091	Konfeksiyonda Maliyet Hesapları	7
TEK 4049	Konfeksiyonda Organizasyon ve Planlama	7
TEK4103E	Textile Laboratory Applications I	7
TEK 4050	Konfeksiyon İşletmelerinde Kalite Kontrol	8
TEK 4066E	Design and Production of Functional Apparel	8
TEK 4104E	Textile Laboratory Applications II	8

SEMİNER DERSLERİ:

7. Yarıyılıda TEK4069 Seminer I

8.Yarıyılıda TEK4070 Seminer II dersleri

Bu dersler Fakültemiz bünyesinde yer alan diğer mühendislik Bölümleri ile ortaklaşa verilmektedir. Sektörden deneyimli mühendis ve yöneticiler davet edilmektedir. Ders kapsamında özellikle iş hukuku, iş güvenliği, girişimcilik, yalın üretim, çevresel etkiler, yaşam boyu öğrenme vb. konularda donanımlı birer mühendis olarak öğrencilerimizin yetişmesine katkı sağlamak amaçlanmaktadır. Ayrıca 8. yarıyılıda 7 Bölümün ortaklaşa yürüttüğü Seminer II dersi kapsamında öğrencilerin farklı disiplinlerle ortak proje yapması da sağlanarak iş yaşamına hazırlanmaları hedeflenmektedir.

**BİTİRME PROJESİ HAZIRLIK
VE
BİTİRME PROJESİ
DERSLERİ:**

Öğrencinin, kazanmış olduğu temel mühendislik ve tekstil mühendisliği bilgi ve becerilerini uygulayarak ilgi duyduğu tekstil alanında araştırma ve tasarım yapabilme, ekip çalışması yürütebilme, yazılı ve sözlü sunum yapabilme becerilerini geliştirmesi amacıyla 7. ve 8. yarıyıllarda TEK 4105 Bitirme Projesi Hazırlık ve TEK 4002 Bitirme Projesi dersleri konulmuştur

STAJLAR

Öğrencilerimiz Toplam 60 iş günü staj yapmakla yükümlüdür.

Bu kapsamda isterlerse 2. ve 3. sınıfın yaz aylarında stajlarını tamamlayabilirler, isterlerse de 7. ve 8.yarıyılıda haftada 3 gün olmak üzere dönem içi staj yapabilirler.

Bu dersler ders planında ;

7.Yarıyılıda TEK 4101 Staj I

8.Yarıyılıda TEK 4102 Staj II olarak yer almaktadır.

MODÜL SEÇİM TERCİH FORMU

MODÜL SEÇİM TERCİH FORMU

2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

Sevgili Öğrenciler,

Tekstil Mühendisliği eğitiminde kariyer hedeflerinize ulaşmanızda sizlere destek olmak üzere alacağınız seçmeli derslerin bir bölümü modül seçmeli dersleri olarak tanımlanmıştır. Bu kapsamda 4 modül ve her bir modül altında seçilecek dersler belirlenmiştir.

Aşağıda yer alan tabloya öncelikli tercihlerinizden başlayarak sırayla 4 tercih yapmanız istenmektedir. Tercihlerin değerlendirilmesinde sizlerin yapmış olduğu sıralamalar ve **GANO** göz önünde bulundurulacaktır.

TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI

ÖĞRENCİ NUMARASI:

ADI-SOYADI:

İMZA:

GANO:

MODÜLLER :

- Lif Teknolojisi ve Teknik Tekstil Uygulamaları
- İplik – Kumaş Teknolojisi ve Tasarımı
- Tekstil Terbiyesi, Biyoteknoloji ve Ekoloji
- Konfeksiyon Teknolojisi

SIRALAMA	MODÜL İSMİ
1	
2	
3	
4	

Tercih Formlarının En Son Gönderileceği Tarih : 8 Eylül 2026

Modül Tercih Sonuçlarının İlan Tarihi : 10 Eylül 2026

İlan Yeri : Bölüm web sayfası

*Tercih Formları mail yolu ile tekstil@uludag.edu.tr adresine gönderilecektir.

SORULAR

