

SUNUŞ

Fakültemiz bünyesinde bulunan 12 Bölümümüzden Öğretim faaliyetleri süren 11 Bölümümüzde mezuniyet aşamasına gelmiş mühendis adayı öğrencilerimizin hazırladıkları bitirme projelerinin poster sunumlarının sergilenmesi Fakültemizde geleneksel olarak her Bahar Dönemi sonunda gerçekleştirilmektedir.

Öğrencilerimizi, ülkemiz 12. Kalkınma Planı, Vizyon 2050 hedefleri gibi özellikle ülke öncelikli araştırma konularında, öğrenim aşamasında elde ettikleri bilgi ve becerileri kullanarak sorgulayan, araştıran, veri toplayan ve sonuçları bir proje çerçevesinde sunabilen mühendisler olarak yetiştirmenin gayreti ve mutluluğu içerisindeyiz. Bitirme projeleri hazırlayan öğrencilerimizin yaratıcılığına, yeteneklerinin geliştirilmesine katkıda bulunarak; ülkemizin geleceğini yönlendirecek, uluslararası bilimsel çalışmalarda özgün düşünceler ortaya koyabilecek, Ar-Ge ve inovasyonda etkin, özgüveni gelişmiş bireylerin yetiştirilmesi Fakültemizin ana hedeflerinden biridir.

Bölümlerimizde gerçekleştirilen bitirme projesi sergisi ile öğrencilerimiz projelerini öğrenci, öğretim üyesi ve üniversite dışındaki kurum ve kuruluş temsilcilerine de tanıtma fırsatı bulmakta ve kamu-üniversite-sanayi iş birliği sürecine de katkıda bulunmaktadır.

Bitirme Projesi sergisine katılan öğretim üyelerimize/elemanlarımıza, öğrencilerimize ve tüm kuruluş temsilcilerine katkıları için teşekkür eder, sevgi ve saygılarımı sunarım.

Prof. Dr. Azize AYOL
Dekan

Bitirme Projesi Sergisi
Düzenleme Kurulu Adına



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ



**TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ**

**BİTİRME PROJELERİ
SERGİSİ**



4 Temmuz 2025

**Tınaztepe Yerleşkesi
Tekstil Mühendisliği
Bölüm Binası
İZMİR**

PROGRAM

4 TEMMUZ 2025 CUMA

- **09:30 - 13:30 Poster Sunumları**
- **13:30 - 14:30 Değerlendirme**
- **15:00 - 16:00 Ödül Töreni**

Posterler

1. Biyobozunur Polimerlerden Kimyasal Lif Üretiminde Katkı Malzemesi Olarak Kullanılabilecek Mikrokapsül Eldesi ve Analizi

Begüm Buse Çiftçi

Danışman: Prof. Dr. Ümit Halis ERDOĞAN

2. Kitosanın Örne Kumaşlara Aplikasyonunda Enzimatik Ön İşlemlerin Etkisinin İncelenmesi

Tuğçe Hançer

Danışman: Prof. Dr. Merih SARIŞIK
Sanayi Danışmanı: Simge ÖZKAYALAR

3. Poliester Kumaşların Işık ve Süblimasyon Haslıklarının Sol-Jel Yöntemi ile Geliştirilmesi

İpek Altın

Danışman: Prof. Dr. Aysun AKŞİT

4. Su Ayak İzi Azaltılmış Çevre Dostu Denim Kumaşların Tasarımı ve Performans Özelliklerinin İncelenmesi

Berivan Soyöz

Sena Can

Danışman: Prof. Dr. Vildan SÜLAR

5. Medikal Çorap ve Bası Giysisi Uygulamaları İçin Örne Kumaş Tasarımı

Necla Güzelyurt

Şevval Poyraz

Danışman: Prof. Dr. Tuba ALPYILDIZ

6. Bir Konfeksiyon Ürününün Üretim Sürecinin Tasarımı

Yusuf Kabay

Danışman: Prof. Dr. Gülseren KARABAY

7. Atık Poşetlerden Monofilament İplik Üretimi Olanaklarının Araştırılması

Mert Edip Uğurlu

Danışman: Prof. Dr. Musa KILIÇ

8. Ecocell ve Geri Dönüştürülmüş Pamuk Karışımlarından Farklı Eğirme Teknolojilerinde İplik Üretilebilme Olanaklarının Araştırılması

Sıla Taşdelen

Danışman: Prof. Dr. Musa KILIÇ

9. Ayakkabılık Örme Kumaşların Tasarımı ve Performans Özelliklerinin İncelenmesi

Caner Denizcan

Danışman: Doç. Dr. Özlem KAYACAN

10. Hazır Giyim İşletmelerindeki Depolama Sistemleri ve Lojistik Uygulamaları ile İlgili Süreç Tasarımı

Nurseda Turan

Danışman: Doç. Dr. Ozan KAYACAN

11. Hazırgiyim ve Konfeksiyon İşletmelerinde Topbaşı ve Top Sonu Atık Kumaş Kullanımı ile Sürdürülebilir Koleksiyon Tasarımları

Arda Ertuğrul

Danışman: Doç. Dr. Ozan KAYACAN

12. Sportif Amaçlı Giyilebilir Teknoloji Tasarımları

Esra Tülüoğlu

Danışman: Doç. Dr. Ozan KAYACAN

13. Dokusuz Yüzey Kumaşların Islanma / Kuruma Özelliklerinin Farklı Test Yöntemlerine Göre Değerlendirilmesi

Bengi Gedik

Danışman: Doç. Dr. Şükran KARA

14. Mikro Rejenere Lif Karışımlarından Üretilen Kumaşların Konfor Özelliklerinin İncelenmesi

Yasemin Günay

Danışman: Doç. Dr. Gonca BALCI KILIÇ

15. Alternatif Selülozik Doğal Liflerden Üretilen İplik ve Kumaşların Yüzey Özelliklerinin İncelenmesi

Irmak Gül Eroğlu

Danışman: Doç. Dr. Gonca BALCI KILIÇ

16. Pamuklu Kumaşların Boyanmasında Siklodekstrinlerin Etkisinin İncelenmesi

Ünay Merde

Danışman: Doç. Dr. Gülşah Ekin KARTAL

17. Kompozit Yapılarda Darbe Sonrası Eğilme Davranışlarının İncelenmesi İçin Aparat Tasarımı ve Üretimi

Nusret Cihan Çağatay,

Ahmet Konuralp Yazıcı,

Ömer Talha Kocaman,

Abdullah Fırıncioğulları

Danışman: Prof. Dr. Ramazan KARAKUZU, Prof. Dr. Yusuf ARMAN, Doç. Dr. Mehmet KORKMAZ, Doç. Dr. Okan

ÖZDEMİR

18. Selülozik Dokuma Atıklarından Selüloz Partiküllerinin Eldesi ve Karakterizasyonu

Yusuf Koç

Danışman: Dr. Öğr. Üyesi Gizem Ceylan TÜRKOĞLU