



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

BUTEXCOMP

“Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi” Teknik Destek Projesi

Tanı Çalışmaları ve İhtiyaç Analizi
İstişare ve Yaygınlaştırma Toplantısı

8 Aralık 2022



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIğI



BTSO
BURSA TİCARET VE SANAYİ ODASI



BUTEKOM
Bursa Teknoloji Koordinasyon ve Ar-Ge Merkezi



REKABETÇİ
SEKTÖRLER
PROGRAMI

Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil
Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi
BUTEXCOMP

İnovasyona Dayalı Dönüşümün Merkezi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti
tarafından finanse edilmektedir

Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi (BUTEXCOMP) Projesi, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti mali işbirliği çerçevesinde finanse edilen ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yürütülen Rekabetçi Sektörler Programı kapsamında gerçekleştirilmektedir.

Bursa Ticaret ve Sanayi Odası tarafından uygulanan projemizin iki bileşenden oluşuyor:

❖ **Tedarik Projesi**

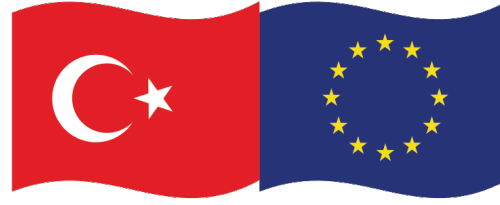
Butexcomp Merkezi'nin sunacağı hizmetler ile ilgili Test&Analiz Cihazları, Prototipleme Ekipmanları, Kompozit Tekstilleri Ekipmanları ve yardımcı ekipmanların satın alınması

❖ **Teknik Destek Projesi**

30 ay sürecek ve Proje, **Butexcomp Merkez ve Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Kümesi'nin** sürdürülebilir faaliyetlerinin hayata geçirilmesi için Uzmanlık desteği



Teknik Destek Projesi'nin Künyesi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

Projenin adı

- “Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi” Projesi

Süresi

- 30 Ay (20.10.2021 - 20.04.2024)

Projenin Bütçesi

- Teknik Destek: 2.537.000 Euro;
- (Tedarik 3.614.512 Euro)

Faydalanıcı Kurum

- Bursa Ticaret ve Sanayi Odası (BTSO)

Sözleşme Makamı

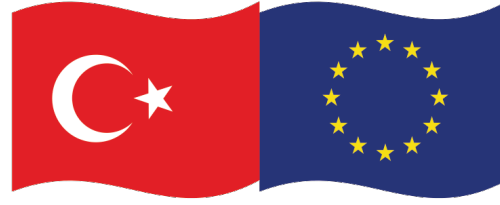
- Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, AB ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü, AB Mali Programları Dairesi Başkanlığı (MoIT/DoEUFP)

Teknik Destek Sözleşmesi Yüklenicisi

- IKADA Danışmanlık Ltd. liderliğinde, Eurecna, ReA Danışmanlık, Aimplas, Gherzi, ITA konsorsiyum üyeleri ile.



Tedarik Sözleşmesi Kapsamında Satın Alınan Ekipmanlar



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

LABORATUVAR EKİPMANLARI

- ✓ Reometre
- ✓ UV-VIS/NIR
- ✓ Homojenizatör
- ✓ Sisleme Test Cihazı
- ✓ Kapsülleme Cihazlı Sprey Kurutucu

PROTOTİPLEME EKİPMANLARI

- ✓ Kaplama (Tekstil)
- ✓ CNC Kesme (Kompozit)
- ✓ CNC Kırpma (Kompozit)
- ✓ Külleme Fırını (Kompozit)
- ✓ 3 Boyutlu Yazıcı (Kompozit)
- ✓ Otoklav Makinesi (Kompozit)
- ✓ s. Basıncı Altında Plasma Cihazı (Tekstil)

EKİPMANLAR

YARDIMCI EKİPMANLAR/YAZILIM&DONANIM

- ✓ Forklift
- ✓ Kompresör
- ✓ Vakum Pompası
- ✓ 3D Tasarım Yazılımları
- ✓ Çalışma istasyonu (3 adet)

KOMPOZİT TEKSTİLLERİ EKİPMANLARI

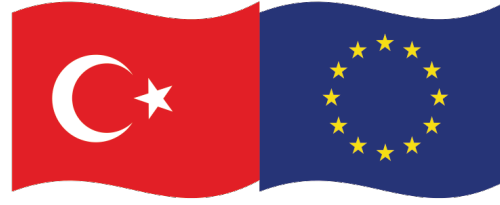
- ✓ Radyal Sarım Makinesi
- ✓ Bant Dokuma Makinesi
- ✓ Filament Sarma Makinesi
- ✓ Elyaf Yerleştirme Makinesi



Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil
Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi

BUTEXCOMP

Teknik Destek Projesi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti
tarafından finanse edilmektedir

**“BUTEXCOMP- Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil
Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi”ⁿⁱⁿ**

kurulması ve faaliyete geçirilmesi

Bursa Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Kümesi’ⁿⁱⁿ

oluşturulması ve faaliyete geçirilmesi





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

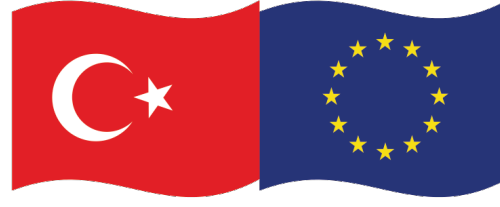
“Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi” Teknik Destek Projesi

“Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi” Teknik Destek Projesi aşağıdaki faydaları sağlamak hedefi ile uygulanıyor:

- ✓ Proje kapsamında kurulan “**BUTEXCOMP - Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi**” nin tasarım, modelleme ve prototipleme ile eğitim ve danışmanlık kabiliyetlerini artırmak ve Merkez’in KOBİ'lere sunacağı sürdürülebilir hizmetleri geliştirmek.
- ✓ Kompozit malzeme ve teknik tekstil sektörlerinde tam entegre bir küme oluşumu ile Bursa KOBİ'lerinin dünya pazarlarındaki etkinliğinin artırılmasıyla, Türkiye'nin rekabet gücünün artmasına katkıda bulunmak.



Proje Faaliyetleri ve İlerlemesi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir



BUTEXCOMP

İnovasyona Dayalı Dönüşümün Merkezi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

BUTEXCOMP Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Prototip Üretim ve Uygulama Merkezi Hizmetleri

Prototip üretim hizmetleri

Test ve Analiz hizmetleri

3 Boyutlu Tasarım ve Modelleme Hizmetleri

Eğitim Hizmetleri

Danışmanlık hizmetleri

Pazar Geliştirme hizmetleri

Kümelenme ve koordinasyon hizmetleri





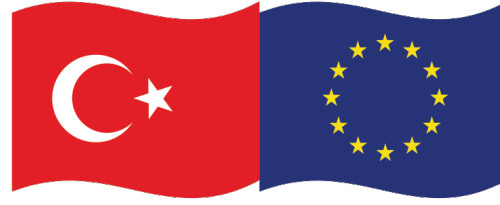
Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

BUTEXCOMP hizmetlerinin firmalara sağlayacağı faydalardan bazıları

- ✓ Prototipleme, tasarım ve modelleme yetenekleri artacak
- ✓ Kompozit malzeme ve Teknik tekstil sektöründe yeni teknolojilere daha kolay ulaşacaklar
- ✓ Yenilikçi fikir ve projelerini daha hızlı hayata geçirecekler
- ✓ Ar-Ge ile edindikleri birikimi ürüne dönüştürüp ticarileştirme aşamasına geçecekler
- ✓ Test ve Analiz hizmetlerine daha hızlı ve ekonomik ulaşacaklar



Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Kümesi Faydaları

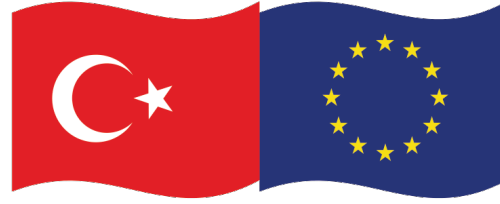


Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

Kompozit Malzeme ve Teknik Tekstil Kümesi'nin Firmalarımıza sağlayacağı faydalardan bazıları

- ✓ Küme markasının oluşturulması ile yeni pazarlara giriş ve mevcut pazarların daha verimli kullanılabilmesi
- ✓ Lobi gücünün artmasıyla ortak faydaya yönelik çalışmalar yapılabilmesi
- ✓ Özellikle hizmetlere daha kolay ulaşabilme
- ✓ Yenilikçilik potansiyelinin ve yenilikçi eko sistemin daha rahat geliştirilebilmesi
- ✓ Küresel değer zincirleri içerisinde daha kolaylıkla yer alabilmek
- ✓ İhtisaslaşma ve odaklanma
- ✓ Ortak mal ve hizmet alımı yoluyla üretim maliyetlerinin düşmesi
- ✓ Finansal kaynaklara daha kolay ulaşım
- ✓ Uluslararası işbirliklerini sağlamak, diğer kümelerle işbirliği yapmak, Dünya'nın her yerindeki şirketlerle ortaklıklar sağlamak,
- ✓ Firmaların ticaret anlaşmalarından yararlanabilmeleri için üretim fırsatları yaratmak,
- ✓ Ağ Oluşturma (Networking)
- ✓ Tedarikçiler, üreticiler ve alıcılar arasında bağlantı kurmak.





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

Paydaşlarımızın katılımını beklediğimiz devam eden faaliyetlerimiz:

Yeşil Ürün hibe programı: www.butexcomp.org

Program 30 Aralık 2022'ya kadar açık

Küme Değer Zinciri Analizleri: Uzmanlarımızla yapılacak istişare toplantıları (5 Aralık'ta ziyaretlerimiz başladı)



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

İlginiz için Teşekkür Ederiz!

E-Mail: info@butexcomp.com



BUTEXCOMP hakkında daha fazla bilgi için:
www.butexcomp.org



@butexcomp

