

BÖLGESEL KALKINMA ODAKLI MİSYON FARKLILAŞMASI VE İHTİSASLAŞMASI PROGRAMI HAKKINDA DÜZCE ÜNİVERSİTESİ'NİN “SAĞLIK VE ÇEVRE” ALANINDAKİ POLİTİKA METNİ

Programın Amacı: Sağlık alanında Sağlık Turizmi ve Çevre alanında Atık Geri Kazanımı konularında ihtisaslaşmak suretiyle bölgenin sürdürülebilir kalkınmasına katkı sağlamak.

Programın Hedefi:

1. Sağlık Turizmi ile Bölgenin sürdürülebilir kalkınmasına katkı sağlamak üzere Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp (GTT) Uygulama ve Araştırma Merkezi kurularak, ArGe, üretim, eğitim ve uygulama çalışmalarının gerçekleştirilmesi
2. Tarımsal Atıkların Endüstriye Geri Kazanımı Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin kurularak, tarımsal atıklardan kompozit ve kimyasal madde eldesinin temel ArGe ve pilot ArGe çalışmalarının gerçekleştirilmesi

Bölgenin İhtiyaçları, Potansiyeli ve Üniversitenin Bölgeye Sunacağı Katkı: Bölgemizin ekonomisi ağırlıklı olarak Tarım ve Orman ürünlerine dayalıdır. Enerji, Sağlık ve Savunma Sanayii gibi katma değeri yüksek sektörlerde üretim sınırlıdır. Ayrıca sermaye birikimi, Türkiye ortalamasının oldukça altındadır. Bu nedenle bölgemiz, katma değeri yüksek sektörlerde yatırıma ihtiyaç duymaktadır.

Bununla birlikte, doğal güzellikleri ile bölgemiz, turizm alanında oldukça yüksek bir potansiyele sahiptir. Bölgenin ihtiyaçları ve potansiyeline ilişkin bu veriler ışığında, Üniversitemiz Sağlık Turizmi ve Atık Geri Kazanımı konularında ihtisaslaşmak suretiyle, bölgeye bilgi, nitelikli insan kaynağı ve gelir getirici ortam sağlayarak bölgesel kalkınmaya katkıda bulunacaktır.

Program Paydaşları:

İç Paydaşlar: Akademik ve idari personel, öğrencilerimiz ve mezunlarımız.

Dış Paydaşlar: T. C. Kalkınma Bakanlığı, T. C. Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, T. C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, T. C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, T. C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, T.C. Sağlık Bakanlığı, Düzce Valiliği, Düzce Belediyesi, Kaymakamlıklar ve ilçe belediyeleri, Düzce Ticaret ve Sanayi Odası, Ziraat Odaları, Düzce ili otel ve pansiyonları, Düzce ili çiftçileri, sanayi kuruluşları, Sivil Toplum Kuruluşları.

Faaliyetler: GTT kapsamındaki çalışmalar beş ana modülde gerçekleştirilecektir.

- Yönetmelik ve Altyapı Çalışmaları
- ArGe ve Analiz
- Üretim
- Eğitim ve yayılım
- Uygulama

Tarımsal ve Endüstriyel Atıkların Geri Kazanımı kapsamında yapılacak çalışmalar üç ana modülde gerçekleştirilecektir.

- Yönetmelik ve Altyapı çalışmaları
- Kimyasal madde eldesi ArGe ve pilot üretimi
- Kompozit malzeme eldesi ArGe ve pilot üretimi

Program Takvimi: Programın ilk yılında kurulum ve donanım çalışmaları ve personelimizin eğitimleri tamamlanacaktır. İkinci yılından itibaren ArGe çalışmaları ve Eğitim-Yayımlar çalışmaları gerçekleştirilecektir. Üçüncü yılından itibaren ise üretim noktasında da tabana yayılım gerçekleştirilecektir.

Kısa Vadeli Hedefler;

- GTT Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin hukuken kurulması ve yönetim yapılanmasının tamamlanması
- Tarımsal Atıkların Endüstriye Geri Kazanımı Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin hukuken kurulması ve yönetim yapısının tamamlanması
- GTT Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin fiziksel alanının belirlenmesi ve oluşturulması
- Tarımsal Atıkların Endüstriye Geri Kazanımı Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin fiziksel alanının belirlenmesi ve oluşturulması
- GTT Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin donanımının oluşturulması
- Tarımsal Atıkların Endüstriye Geri Kazanım Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin donanımının oluşturulması
- Personelin istihdam edilmesi ve eğitilmesi

Orta Vadeli Hedefler;

- İç ve dış paydaşlar ile gerekli işbirliklerinin sağlanması
- İlgili alanlarda ön lisans, lisans ve lisansüstü programlarının açılması
- ArGe çalışmaları sonucunda elde edilen ürünlere yönelik Fikri Sınai Mülkiyet Hakları ve Girişimcilik faaliyetlerine yönelik çalışmalar
- Sera alanlarının belirlenmesi ve kurulması
- Diğer (Bitki, arı ürünleri ve solucan vb.) üretim alanlarının belirlenmesi ve kurulması
- GTT Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin tedavi faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi

Uzun Vadeli Hedefler;

- Bölgeye yayılım hizmetlerinin gerçekleştirilmesi
- GTT Araştırma Uygulama Merkezi Kapsamında Ürün Yetiştirme Ve Uygulama Faaliyetlerine Yönelik Standartların oluşturulması
- Atıklardan katma değerli ürün eldesi için ArGe ve pilot üretim çalışmalarının gerçekleştirilmesi

Üniversitenin Program Çerçevesinde İhtisaslaşma Yöntemi: Üniversitemiz ihtisaslaşmaya yönelik aşağıda belirtilen şekilde bir model kurgulamıştır.

Süreç kapsamında üniversitemiz, ArGe ve akabindeki üretim çalışmaları neticesinde elde edilecek bilgi birikimlerini, eğitim ve yayılım çalışmaları, uygulamalar ile bölge insanına aktarmak suretiyle GTT kapsamında yetkin, sahip olduğu olanaklarla GTT'ye dayalı gelir elde edilmesini sağlayacaktır. Böylece bölgenin sağlık turizmi potansiyelini artırarak bölgesel kalkınmada ihtisaslaşmış olacaktır.

Bölgenin önemli değerlerinden, başta fındık olmak üzere, tarımsal ürünlerin birincil amaçla kullanımından artan atıkların, kompozit ve kimyasal katma değerli endüstriyel ürünlere dönüşmesi sağlanarak, hali hazırdaki mevcut üretim potansiyeli farklı bir alanda da kullanılmış olacak ve böylece bölgenin tarımsal atıklardan gelir elde etmesi sağlanarak bölgesel kalkınmada ihtisaslaşmış olacaktır.