GAZİANTEP İSLAM BİLİM VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ ATIK SU POLİTİKASI

Giriş

Gaziantep İslam Bilim ve Teknoloji Üniversitesi, sürdürülebilir kalkınma ilkeleri doğrultusunda çevresel sorumluluk bilinciyle hareket etmeyi ve doğal kaynakların korunmasına katkıda bulunmayı temel misyonlarından biri olarak benimsemektedir. Su kaynaklarının etkin kullanımı, atık suların yeniden kullanımı ve su ekosistemlerinin korunması, üniversitemizin çevre politikasının önemli bir parçasını oluşturmaktadır. Bu doğrultuda, atık su yönetimi konusunda bütüncül bir politika oluşturarak, hem kampüs içinde hem de bölgesel ve ulusal düzeyde sürdürülebilir su yönetimi uygulamalarını desteklemeyi hedeflemekteyiz.

Temel Değerler

Atık su politikamız, aşağıdaki temel değerler üzerine inşa edilmiştir:

1. Sürdürülebilirlik: Gelecek nesillerin su kaynaklarına erişim hakkını korumak ve mevcut kaynakları verimli kullanmak.

2. Çevre Koruma: Atık suların çevreye zarar vermeden bertaraf edilmesi ve su ekosistemlerinin korunması.

3. Kaynak Verimliliği: Atık suların yeniden kullanımı yoluyla su kaynaklarının etkin kullanımını sağlamak.

4. Farkındalık ve Eğitim: Üniversite personeli, öğrenciler ve paydaşlar arasında atık su yönetimi konusunda bilinç ve farkındalık oluşturmak.

5. İnovasyon ve Araştırma: Atık su yönetimi konusunda yeni teknolojiler ve yöntemler geliştirmek için araştırma ve inovasyonu teşvik etmek.

6. İşbirliği: Yerel yönetimler, sivil toplum kuruluşları, sanayi ve diğer paydaşlarla işbirliği yaparak etkin atık su yönetimi uygulamalarını yaygınlaştırmak.

Atık Su Politikası Hedefleri

1. Atık Suların Yeniden Kullanımı:

- Kampüs içinde atık suların arıtılarak yeniden kullanımını sağlamak için gerekli altyapıyı kurmak.

- Arıtılmış atık suların peyzaj sulaması, temizlik ve endüstriyel kullanım gibi alanlarda değerlendirilmesini teşvik etmek.

- Atık suların yeniden kullanımı konusunda teknolojik çözümler geliştirmek ve uygulamak.

2. Atık Su Analizi ve İzleme:

- Atık su kaynaklarının düzenli olarak analiz edilmesi ve izlenmesi için bir sistem kurmak.

- Atık suların çevreye zarar vermeden bertaraf edilmesini sağlamak için gerekli önlemleri almak.

- Atık su kalitesini sürekli izleyerek, şeffaf veri paylaşımı yapmak.

3. Farkındalık ve Eğitim Çalışmaları:

- Üniversite personeli ve öğrenciler arasında atık su yönetimi konusunda bilinçlendirme çalışmaları yürütmek.

- Atık su yönetimi ile ilgili seminerler, paneller ve eğitim programları düzenlemek.

- Sürdürülebilir su kullanımı konusunda farkındalık yaratacak projeler geliştirmek.

4. Yağmur Suyu Yönetimi:

- Kampüs alanında yağmur sularının toplanarak depolanması ve yeniden kullanımı için projeler geliştirmek.

- Yağmur sularının peyzaj sulaması ve göletlerde kullanımını teşvik etmek.

5. Araştırma ve İnovasyon:

- Atık su yönetimi konusunda disiplinler arası araştırma projeleri yürütmek.

- Yeni teknolojiler ve yöntemler geliştirerek atık suların yeniden kullanımını artırmak.

- Su yönetimi ile ilgili akademik çalışmaları desteklemek ve bu konuda dersler açmak.

6. Paydaş İşbirliği:

- Yerel yönetimler, sivil toplum kuruluşları ve sanayi ile işbirliği yaparak atık su yönetimi uygulamalarını yaygınlaştırmak.

- Ulusal ve uluslararası kurumlarla işbirliği yaparak iyi uygulama örneklerini kampüsümüze entegre etmek.

- Atık su yönetimi konusunda kamuoyunu bilinçlendirmek için çeşitli etkinlikler düzenlemek.

7. Sürdürülebilir Kampüs Uygulamaları:

- Kampüs içinde su tüketimini azaltacak önlemler almak.

- Su kaynaklarının korunması ve atık suların yeniden kullanımı konusunda sürdürülebilir uygulamaları hayata geçirmek.

- Su ekosistemlerinin korunmasına yönelik projeler geliştirmek ve uygulamak.

Uygulama ve İzleme

Atık su politikamızın başarıya ulaşması için aşağıdaki adımlar takip edilecektir:

- Planlama: Atık su yönetimi ile ilgili hedefler belirlenerek, bu hedeflere ulaşmak için eylem planları hazırlanacaktır.

- Uygulama: Belirlenen hedefler doğrultusunda gerekli altyapı çalışmaları, eğitim programları ve projeler hayata geçirilecektir.

- İzleme ve Değerlendirme: Atık su yönetimi uygulamalarının etkinliği düzenli olarak izlenecek ve değerlendirilecektir. Elde edilen veriler doğrultusunda gerekli iyileştirmeler yapılacaktır.

- Raporlama: Atık su yönetimi ile ilgili çalışmalar ve sonuçları düzenli olarak raporlanarak, paydaşlarla şeffaf bir şekilde paylaşılacaktır.

Sonuç

Gaziantep İslam Bilim ve Teknoloji Üniversitesi, atık su yönetimi konusunda sürdürülebilir ve çevre dostu bir yaklaşım benimseyerek, su kaynaklarının korunmasına ve gelecek nesillere temiz bir çevre bırakılmasına katkıda bulunmayı taahhüt eder. Bu politika, üniversitemizin çevresel sorumluluk bilincinin bir yansıması olarak, tüm paydaşların katılımı ve işbirliği ile hayata geçirilecektir.