GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
SU YÖNETİMİ POLİTİKASI

Gebze Teknik Üniversitesi yerleşkelerinde su kaynaklarının sürdürülebilirliğini sağlamak; su tüketiminin etkin biçimde yönetilmesi, su kayıplarının azaltılması; su kalitesinin korunması, atık su, yağmur suyu ve geri kazanılmış suların çevreye duyarlı şekilde kullanımı; acil durumlarda su yönetiminin düzenlenmesi ve üniversite genelinde su verimliliği kültürünün oluşturulması hedefiyle bu politika hazırlanmıştır.

Bu hedefler doğrultusunda GTÜ'nün Su Yönetimi Politikaları;

- Su kalitesinin korunmasına yönelik olarak, su deşarjlarına ilişkin su kalitesi standartlarının düzenli şekilde izlenmesi ve raporlanması,
- Kampüs içerisinde bulunan tüm su kaynaklarına ilişkin su yönetimi kontrol ve raporlama süreçlerinin yürütülmesi ve takip edilmesi,
- Kampüs içerisindeki su kaynaklarının verimli kullanımının sağlanması amacıyla, kişi başı su tüketimi, su kayıp-kaçak oranlarının en aza indirilmesi, su kalite standartları dikkate alınarak gerekli önlemlerin alınması, iyileştirici uygulamaların yapılması ve farkındalık çalışmalarının yürütülmesi,
- Kampüs bünyesinde oluşan evsel atık suyun, halk sağlığına ve ekosisteme zarar vermeyecek şekilde uygun kanalizasyon altyapısına yönlendirilmesi ve bu sürecin düzenli olarak kontrol edilmesi,
- Kampüs bünyesinde bulunan laboratuvarlarda oluşan atık suyun mevzuatlara göre tehlikeli atık olarak sınıflanması durumunda uygun şekilde toplanarak tehlikeli atık bertaraf tesislerine kontrollü olarak iletilmesi,
- Yayılı kaynaklardan gelen atık suyun yüzeysel ve yer altı sularına olası olumsuz etkilerinin en aza indirilmesi için gerekli tedbirlerin alınması ve izleme çalışmalarının yapılması,
- Suyun yeniden kullanımı için mevcut ve potansiyel fırsatların tespit edilmesi, buna yönelik planlama yapılması ve uygun geri kazanım uygulamalarının geliştirilmesi,
- Yağmur suyu hasadının, geçirimsiz yüzeylerin azaltılmasının ve yağmur suyunun sulama gibi ikincil kullanımlara yönlendirilmesinin teşvik edilmesi,
- Sucul ekosistemin korunmasını sağlamak amacıyla gerekli çevresel izleme çalışmalarının gerçekleştirilmesi ve koruma tedbirlerinin uygulanması,

- Sucul türlerin konuma özgü çeşitliliğini dikkate alan havza yönetimi stratejileri geliştirme ve uygulama; su yönetimi uygulamalarının yerel sucul flora ve faunanın ekolojik gereksinimleriyle uyumlu olmasını sağlama,
- Sucul ekosistemlerden elde edilen gıdanın sürdürülebilir biçimde hasat edilmesini sağlamak ve bu süreçlerin çevresel etkilerini azaltmaya yönelik düzenlemeler yapılması.
- Tüm satın alımlarda (mal veya hizmet) su verimliliğini, atık su etkilerinin minimize edilmesinin öncelenmesi,
- Kampüsün sel, kuraklık gibi felaketlere karşı kırılganlığının tespit edilmesi ve dirençliliğin arttırılması için tedbirlerin alınmasıdır.