

Bilgi Sistemleri Şube Müdürlüğünün Görevleri Şunlardır;

- a) Belediyede mevcut birimlerin yazılım taleplerini karşılamak ve yazılım ihtiyaçları ile ilgili teknik destekte bulunmak,
- b) Gaziantep Büyükşehir Belediyesi birimlerinin ihtiyaç duyduğu Coğrafi Bilgi Sistemi'ne yönelik uygulama programlarını temin etmek,
- c) Yazılımları gerçek verilerle test etmek ve işleme sunmak,
- d) Gaziantep Büyükşehir Belediyesi ile diğer kamu kurumları arasındaki Coğrafi Bilgi Sistemi tabanlı veri, yazılım ve sembololoji standartlarını hazırlamak,
- e) Mevcut kurumsal uygulama yazılımlarının bakım ve desteğini sağlamak,
- f) Sistemin teknolojik gelişme doğrultusunda büyümesini sağlamak,
- g) Daire Başkanlıklarının coğrafi niteliği bulunan envanterinin tutulması, analizler çıkarılması, istatistikler oluşturulması ve mekânsal verilerden elde edilen analizler sonucunda sağlıklı kararlar alabilmek için karar mekanizmalarına destek olma fonksiyonlarıyla hizmet vermek,
- h) Coğrafi veri tabanının işletilmesi, yönetilmesi ve bakımının yapılması ve her türlü coğrafi veri girişiyle ilgili veri girişine olanak sağlamak,
- i) Coğrafi verilerin Gaziantep Büyükşehir Belediyesi veri modeline uygun hale getirilmesini sağlamak,
- j) Coğrafi veri tabanında bulunan verilerin paylaşımının sağlanması,
- k) Web servislerin hazırlanarak uygulamalar ve kurumlar arası iletişimi sağlamak,
- l) Belediye tarafından ihtiyaç duyulan yazılım ihtiyaç analizi yapmak, gereken yazılımı hazırlamak veya hazır yazılımın alımını gerçekleştirmek, entegrasyonlarını sağlamak ve yazılımlarla ilgili gerekli eğitimleri vermek,
- m) Geliştirilen yazılımları ve satın alınan kurumsal uygulama yazılımlarını takip etmek, ihtiyaç halinde birimlere uygulama eğitimi vermek,
- n) Belediye ihtiyaçları doğrultusunda istenilen yazılımların analizi ve akış süreçlerini belirlemek,
- o) Belediye ihtiyaçları doğrultusunda gerekli web sitelerini yapmak, var olan web sitelerinin bakım, destek ve güncellemelerini sağlamak,
- p) Yazılımlar arası entegrasyon için web servisleri yazmak ve gerekli koordinasyonu sağlamak,