

ÖZGEÇMİŞ FORMU

Personelin Adı : Giray AKBAŞ
Mesleği : İnşaat Y. Mühendisi ve Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisi
Doğum Tarihi : 1980
Mesleki Kuruluşlara Üyeliği : İnşaat Mühendisleri Odası, Ankara
Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, Ankara
Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, Ankara

Anahtar Nitelikleri :

Giray Akbaş, 2004 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi'nden İnşaat Mühendisi olarak mezuniyetinin ardından MNL Proje İnş.San.Tic.Ltd.Şti.de Proje Mühendisi olarak göreve başlamıştır. 2007 yılında aynı Üniversitenin Harita Mühendisliği Bölümünden Harita Mühendisi olarak mezun olmasının ardından Pro Yapı Proje İnş. San.Tic.Ltd. Şti. de Proje Mühendisi olarak çalışmaya başlayan Giray Akbaş, karayolu ve demiryolu güzergah projeleri, drenaj projeleri,trafik projeleri ve karayolu kavşaklarının , NetCad, AutoCad, Microstation, In-Roads ve Rail-Track proje programları yardımıyla tasarımında deneyim kazanmış ve ayrıca bu süreç zarfında aynı üniversitenin Fen Bilimleri Fakültesi'nde Ulaştırma Mühendisliği Yüksek Lisans eğitimini tamamlamıştır.

2010 yılında Yüksel Domanıç Müh.Ltd. Şti.'nin kadrosuna dahil olmuş, demiryolu ve karayolu güzergahlarının, projelendirilmesinde, drenaj işleri ve altyapı projelerinde aktif olarak görev almıştır.

Eğitim: İnşaat Mühendisi, 2004, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul
Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği, 2007, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul
Yüksek Lisans (Ulaştırma Ana Bilim Dalı) 2008, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul

Mesleki Deneyim :**2010- 2013 , Yüksel Domanıç Mühendislik Ltd. Şti. de Proje Mühendisi olarak:****Antalya-Konya-Aksaray-Nevşehir-Kayseri Demiryolu Etüt Proje Mühendislik Hizmetleri İşinde İnşaat Mühendisi olarak:**

- Demiryolu güzergahının üstyapı projelerinin hazırlanması, keşif ve metrajların çıkartılmasında görev almıştır.
- Toplam 650 Km Uzunluğundaki çift hat demiryolu proje hizmetlerinin kapsamında: 1/5000 ölçekli sayısal güzergah haritalarının üretilmesi, jeolojik-jeofizik ve jeoteknik etütlerin yapılması, 1/5000 ölçekli güzergah

ÖZGEÇMİŞ FORMU

plan ve profillerinin hazırlanması, hidrolik ve hidrolojik etütlerin yapılması, büyük ve küçük sanatyapılarının ön projelerinin hazırlanması ÇED Raporu ve Fizibilite Etüt Raporunun hazırlanması çalışmaları yer almıştır.
Gebze- Orhangazi- Bursa-İzmir Otoyolu'nun Bursa - Susurluk ve Susurluk - Balıkesir kesimlerinde Proje Mühendisi olarak ;

- Yap-İşlet-Devret yöntemine göre ihale edilmiş olan 74.8 Km uzunlukta Bursa – Susurluk Kesimi'nin uygulama projelerinin hazırlanması ve 62.2 Km. Uzunluktaki Susurluk – Balıkesir kesiminin mevcut uygulama projelerinde gerekli proje revizyonlarının yapılmasında görev almıştır.

Erzincan-Muş Demiryolu Etüt Proje Mühendislik Hizmetleri İşinde İnşaat Yüksek Mühendisi olarak:

- Demiryolu güzergahının üstyapı projelerinin hazırlanması, keşif ve metrajların çıkartılmasında görev almıştır..
- Toplam 209 Km Uzunluğundaki çift hat demiryolu kesin projesinin kapsamında: 1/2000 ölçekli sayısal güzergah haritalarının üretilmesi, jeolojik-jeofizik ve jeoteknik etütlerin yapılması, güzergah plan ve profillerinin hazırlanması, hidrolik ve hidrolojik etütlerin yapılması, drenaj projelerinin, üstyapı projelerinin, ve yanyol projelerinin hazırlanması, enkesitlerin çizilmesi ve toprak hacimlerinin hesaplanması, 45 adet köprü, 49 adet tünel 9 adet istasyon projesinin hazırlanması, 209 Km demiryolunun elektrifikasyon, sinyalizasyon ve telekomünikasyon projelerinin hazırlanması, demiryolunun yapımına ilişkin keşif ve metrajların çıkartılması, yapım sözleşme, şartname ve ihale dosyasının hazırlanması, Fizibilite Etüt Raporunun hazırlanması çalışmaları yer almıştır.

Trabzon-Tirebolu-Gümüşhane-Erzincan Demiryolu Etüt Proje ve Mühendislik Hizmetleri İşinde İnşaat Yüksek Mühendisi olarak ;

- Güzergah üstyapı projelerinin hazırlanması, enkesitlerin çıkartılması, toprak işleri hesaplarının yapılması, keşif ve metrajların hazırlanmasında görev almıştır.
- Trabzon-Tirebolu-Gümüşhane- Erzincan arasında yeni bir demiryolu güzergahı ile Sivas-Erzincan demiryoluna bağlantı sağlamak amacıyla yaklaşık 320 Km Demiryolu Güzergahının ön proje kapsamında; güzergah haritalarının üretilmesi, jeolojik, jeoteknik ve jeofizik etütlerinin yapılması, jeolojik-jeoteknik raporların hazırlanması, hidrolik ve hidrolojik etütlerin yapılması, ön proje plan-profillerinin, büyük ve küçük sanat yapıları ön projelerinin, istasyon binaları ile 320 km demiryolunun elektrifikasyon, sinyalizasyon ve telekomünikasyon ön projelerinin hazırlanması, keşif ve metrajların çıkartılması yer almaktadır.

Sabiha Gökçen ve Atatürk Hava Limanlarına Demiryolu Bağlantısı Demiryolu Etüt Proje ve Mühendislik Hizmetleri İşinde Proje Mühendisi olarak ;

- Bağlantı Yollarının yatay ve düşey güzergahlarının tasarımı ve projelendirilmesi, istasyonların yerleşim planlarının hazırlanması, enkesit çizimi, brükner hesaplarının yapılması,hizmetlerinde görev almıştır.
- Sabiha Gökçen ve Atatürk Hava Limanlarının Marmaray Metro Güzergahına bağlantısını sağlayacak toplam 13Km uzunluğundaki demiryolu bağlantı güzergahının uygulama projelerinin kapsamında; güzergah haritalarının üretilmesi, jeolojik, jeoteknik ve jeofizik etütlerinin yapılması, jeolojik-jeoteknik raporların hazırlanması, hidrolik ve hidrolojik etütlerin yapılması, güzergah, tünel, viyadük vb. sanat yapıları ile yeraltı aktarma istasyonları nın ve istasyon binalarının ön ve uygulama projelerinin hazırlanması, elektrifikasyon, sinyalizasyon ve telekomünikasyon projelerinin hazırlanması, keşif ve metrajların çıkartılması, yapım esas ihale dosyalarının hazırlanması hizmetlerinde yer almıştır.

2007- 2010 , Pro Yapı Proje İnş.San.Tic.Ltd. Şti. de Proje Mühendisi olarak:

Marmaray Projesi CR-1 Proje Etüt Proje ve Mühendislik Hizmetleri İşinde Proje Mühendisi olarak ;

ÖZGEÇMİŞ FORMU

- Mevcut Gebze-Haydarpaşa banliyö hattının ve şehirlerarası hızlı tren hattının yenilenme projesi, Gebze ve Halkalı Demiryolu depo sahalarının projelerinin hazırlanmasında görev almıştır.
- **Bakü-Shamakhi/Muganli Rehabilitasyon Etüt Proje ve Mühendislik Hizmetleri İşinde Proje Mühendisi olarak ;**
- Hidrolik ve hidrolojik etütlerin yapılması, drenaj projelerinin hazırlanmasında görev almıştır.

Malkara-Tekirdağ Devlet Yolu İyileştirme Proje Etüt Proje ve Mühendislik Hizmetleri İşinde Proje Mühendisi olarak ;

- Kavşaklar ve yan yol güzergahlarının projelendirilmesi, drenaj hesaplarının yapılması ve drenaj projelerinin hazırlanması,

Karaçay Baraj Ulaşım Yolları Etüt Proje ve Mühendislik Hizmetleri İşinde Proje Mühendisi olarak ;

- Baraj bögesinde bulunan çevre köy yollarının deplasmanı, taş ocağı ve baraj şantiye sahasına gidecek yolların güzergah projelerinin hazırlanmasında görev almıştır.

2004 – 2005, MNL Proje İnş. San.Tic. Ltd. Şti. de Tasarım Mühendisi olarak;

Antalya Büyükşehir Belediyesi - UKOME için Ulaşım Master Planın Hazırlanması İşİ Proje Mühendisi olarak ;

- Yolculuk etütlerinin yapılması, trafik etütlerinin yapılması, ulaşım modelinin oluşturulması, yolculuk ve atama modellerinin oluşturulması, ulaşım ana planın hazırlanması, toplu taşıma hatlarının planlanması işlerinde görev almıştır.

Denizli Belediyesi - UKOME için Ulaşım Master Planın Hazırlanması İşİ Proje Mühendisi olarak ;

- Trafik etütlerinin yapılması, ulaşım modelinin oluşturulması, yolculuk ve atama modellerinin oluşturulması, ulaşım ana planın hazırlanması, toplu taşıma hatlarının planlanması işlerinde görev almıştır.

Yabancı Diller :

	<u>Konuşma</u>	<u>Okuma</u>	<u>Yazma</u>
İngilizce	İyi	İyi	İyi
