

K. ÖZGÜR GÜLKOKAN

Mekanik tesisat & Sera
Proje/Tasarım Mühendisi



ozgurgulkokan@gmail.com



ozgur@gulkokan.com



Döşemealtı/Antalya



https://ozgur.gulkokan.com

KİŞİSEL BİLGİ

İyi işlerin, iyi insanlarla yapılacağını bilir.
Detaylara önem verir. Yeniliklere açıktır.
Analitik düşünceye sahip ve aynı dili konuşabilen bir ekiple sonuca daha çabuk ulaşılacağına inanır.

- ✓ Mekanik tesisat ve seracılık sektörlerinde 2D/3D proje tasarımları,
- ✓ Tüm iklimlendirme hesaplamaları, anahtar teslim teklifler, maliyetler,
- ✓ Mühendislik hesaplamaları, maliyet analizi ve teklif süreçlerinin Excel/VBA makrolarıyla otomatize edilerek verimliliğin artırılması.
- ✓ Maliyet/Fizibilite hesaplamaları, analizler.



EĞİTİM

Makina Mühendisliği, Lisans
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
1997 – 2001
Yönetim Bilişim Sistemleri, Lisans
Anadolu Üniversitesi
2016 – 2020

BİLGİSAYAR BİLGİSİ

AutoCAD 2D/3D
Carrier Hourly Analysis Program (HAP)
MS Office Word / Excel - VBA
Internet, Web tasarım, Yapay Zekâ

SERTİFİKA

C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı, 2015

DENEYİM

Proje ve Teklif Yöneticisi

Timfog Mühendislik, Kocaeli 03/2021 – 03/2026

- Plastik / cam sera proje ve hesapları, anahtar teslim tekliflerinin hazırlanması.
- Seraların tüm iklimlendirme hesapları, projelendirilmesi, keşif, metraj ve maliyet hesaplamaları
- Anahtar teslim proje teklif süreçlerinin Excel/VBA makroları ile uçtan uca otomatikleştirilerek operasyonel verimliliğin artırılması.
- Cam sera konstrüksiyon maliyetlerinin minimum sürede ve yüksek doğruluk payıyla analiz edilmesini sağlayan dinamik Excel hesaplama senaryolarının kurgulanması.
- TKGM Parsel Sorgu sisteminden alınan coğrafi koordinat verilerini doğrudan CAD ortamına aktararak yerleşim ve vaziyet planı hazırlama süreçlerini hızlandıran özel yazılım çözümlerinin geliştirilmesi.

Proje Mühendisi

Varnet Cam Sera Sistemleri, Antalya 04/2018 – 06/2019

- Özbekistan Cam Sera Serbest Bölge Projesi için venlo tipi cam seraların oturum planlarının gün yayı dikkate alınarak çizilmesi, vaziyet planının oluşturulması.
- Seraların ısıtma sisteminin projelendirilmesi, makina dairesi yerleşimi, 2D/3D olarak detaylandırma.
- Seralarda PV panellerin ve alternatif iklimlendirme sistemlerinin kullanımına yönelik araştırmalar, fizibilite, birim maliyet analizleri ve raporlamalar.

Makina Mühendisi

Serbest Çalışmalar, Antalya

02/2013 – 04/2018

- TACA İnşaat EXPO 2016 Kongre Merkezi şantiyesinde süperpoze ve shop drawing projeler ile saha imalatının kontrolü. Uzay çatı içindeki tesisatın, tavan planına göre revizyonu ve imalatı.
- Antepe İnşaat'ın yapımını üstlendiği Akdeniz Kent Park projesi için mekanik tesisat projelerinin hazırlanması/revize edilmesi, keşif/metraj ve teklifler
- Mekanik tesisat taahhüdü yapan firmalar için proje çizim ve hesapları, uygulama projelerinin revizyonu, keşif/metraj çalışmaları.
- Çamaşırhane buhar tesisatının asbült projesi çizilmesi ve verimliliği etkileyen faktörlerin araştırılması ile ısı geri kazanımına yönelik çalışmalar. (belirli süreli)

Proje Mühendisi

Maksi Mühendislik, Antalya

07/2007 – 01/2013

- Mekanik tesisat hesapları ve çizimleri.
- İzometrik ve 3B çizimler, keşif - metraj çalışmaları.
- Asbült, ataşman, hak ediş listeleri.
- Shop drawing projeler ve mekanik tesisat kontrolörlüğü.
- TS/EN, DIN, ASHRAE ve SNIP'lere uygun hesap tablolarının MS Excel ile hazırlanması ve kullanılması.
- Mardan Palace Otel mekanik işler kontrolü, Antalya

Mekanik tesisat proje ekibinde yer aldığı işlerden bazıları;

- Antalya Büyükşehir Belediyesi yeni hizmet binası
- "Şabit" Kazak Ulusal Sanat Üniversitesi, Astana
- Alva Donna Exclusive Otel, Antalya
- Krasnaya Polyana Apart Otel, Soçi
- Baia Otel, Antalya
- Bilem Otel, Antalya

Yedek Parça Sorumlusu

Hedef Otomotiv, Antalya

03/2006 – 07/2007

Teknik Görevli

MMO Antalya Şubesi

11/2003 – 02/2005

Proje Mühendisi

Sistem Asansör, Antalya

10/2001 – 10/2002

