



ZERKON MAKINA VE PROJE

HAKKIMIZDA

- Mühendislik, inovasyon ve sürdürülebilirlik ilkeleriyle yola çıkan firmamız, sektördeki ihtiyaçlara optimum çözümler sunmak amacıyla kurulmuş yenilikçi ve dinamik bir mühendislik firmasıdır. Firmamız, sanayi ve endüstri alanındaki gelişmeleri yakından takip ederek yenilikçi tasarım, verimli üretim ve ileri teknoloji entegrasyonu ile sektöre değer katmaktadır.
- Deneyimli mühendis ve teknik kadromuz, mekanik, otomasyon, üretim sistemleri ve yapısal tasarım gibi mühendislik alanlarında geniş bilgi birikimine sahiptir. Bilgisayar destekli tasarım (CAD), simülasyon, mühendislik analizleri (FEA/CFD) ve üretim süreçlerinin optimizasyonu gibi konularda en son teknolojileri kullanarak müşteri odaklı, yüksek verimli ve maliyet etkin çözümler üretmekteyiz.

HAKKIMIZDA

- Firmamız, başta makine imalatı, endüstriyel otomasyon, çelik konstrüksiyon, madencilik ve üretim tesisleri olmak üzere birçok sektöre özel çözümler geliştirmektedir. Ürün ve sistem tasarımlarımızda, SolidWorks, AutoCAD, Tekla Structures, Draftsight, Idecad, Inventor, Ansys Rocky ve Ajancam gibi mühendislik yazılımlarını etkin şekilde kullanarak, projelerimizin teknik doğruluğunu ve uygulanabilirliğini en üst seviyeye çıkarmaktayız.
- Ayrıca, Ar-Ge ve inovasyon odaklı çalışmalarımız ile sektöre yeni çözümler kazandırmayı hedefliyoruz. Özel mühendislik projeleri, prototipleme, üretim hatları için verimlilik artırıcı sistemler ve enerji verimliliği uygulamaları gibi alanlarda müşterilerimize yüksek teknoloji ve sürdürülebilir mühendislik anlayışıyla destek sağlıyoruz.





MİSYONUMUZ

- Endüstriyel, makine ve mimaritasarım alanlarında mükemmeliyet anlayışını benimseyerek, yenilikçi, fonksiyonel ve sürdürülebilir çözümler sunmayı hedeflemekteyiz. Her projede estetik, ergonomik ve teknik mükemmelliği bir araya getirerek, müşteri beklentilerini en iyi şekilde karşılamayı amaçlıyoruz.
- Her aşamada teknoloji, mühendislik bilgisi ve sürdürülebilirliği birleştirerek, iş dünyasına değer katan, sektöre yön veren ve global ölçekte rekabet edebilen çözümler sunmayı amaçlıyoruz.

VİZYONUMUZ

- Yenilikçi, ilkeli ve sorumluluk bilinciyle hareket eden bir anlayışla, mühendislik alanında kalite, verimlilik ve sürdürülebilirliği temel alarak, hem ulusal hem de uluslararası düzeyde güvenilir, yüksek teknolojiye sahip ve katma değer yaratan çözümler üretmeyi amaçlıyoruz. Modern mühendislik yaklaşımlarını benimseyerek, sektöre yön veren projeler geliştirmeyi ve küresel ölçekte etkin, inovatif ve sürdürülebilir çözümler sunan bir öncü olmayı hedefliyoruz.



NELER YAPIYORUZ?

- Endüstriyel Tasarım
- Makina Tasarım
- Mimari ve Yapısal Tasarım
- Otomasyon Sistemleri
- Elektrik ve Enstrüman Hizmetleri
- Teknik Saha Hizmetleri
- Proje Yönetimi
- Danışmanlık ve Teknik Destek
- 3D Modelleme ve Simülasyon Hizmetleri
- Fizibilite Çalışmaları
- İmalat ve Montaj Hizmetleri;
 - 1.Çelik Konstrüksiyon
 - 2.Makina ve Makina Parçaları
 - 3.Boru Hatları
 - 4.Tank ve Tank Çeşitleri
 - 5.Kanallar(Chutes)
 - 6.Yükleme ve Taşıma Sistemleri



HEDEFLERİMİZ

- Uzun vadeli iş birlikleri kurmak ve güvenilir bir iş ortağı olmak
- Yenilikçi ve sürdürülebilir mühendislik çözümleri geliştirmek
- Ulusal ve uluslararası alanda güçlü bir marka olmak
- Müşteri odaklı çözümler sunmak
- Üretim süreçlerinde maksimum verimlilik sağlamak
- Çevresel sürdürülebilirlik ve enerji verimliliğine katkıda bulunmak
- Zerkon Makina ve Proje olarak, teknolojiyi ve mühendislik bilgisini en üst seviyede kullanarak, sektörde kalıcı ve güçlü bir etki yaratmayı hedefliyoruz.



FAALİYET ALANLARIMIZ

- Flotasyon Tesisleri
- İzabe Tesisleri
- Paketleme Tesisleri
- Üretim Tesisleri
- Makine İmalat Tesisleri
- Endüstriyel Otomasyon ve Kontrol Tesisleri
- Enerji Üretim ve Dağıtım Tesisleri
- Kimya ve İlaç Üretim Tesisleri
- Gıda ve İçecek Üretim Tesisleri
- Lojistik ve Depolama Tesisleri
- Su Arıtma ve Atık Yönetimi Tesisleri
- İleri Malzeme Üretim Tesisleri





REFERANSLARIMIZ



YAPILAN İŞLER

ÇELİK KAT ÇALIŞMASI



OFİS BİNASI MERDİVEN ÇALIŞMASI



ÇELİK PLATFORM ÇALIŞMASI





ALBAYRAK
DEMİR ÇELİK

FABRIKA İÇİ OFİS ÇALIŞMASI



PIAZZA AVM ADIDAS MAĞAZASI ARMATÜR VE DEKORASYON İŞLERİ



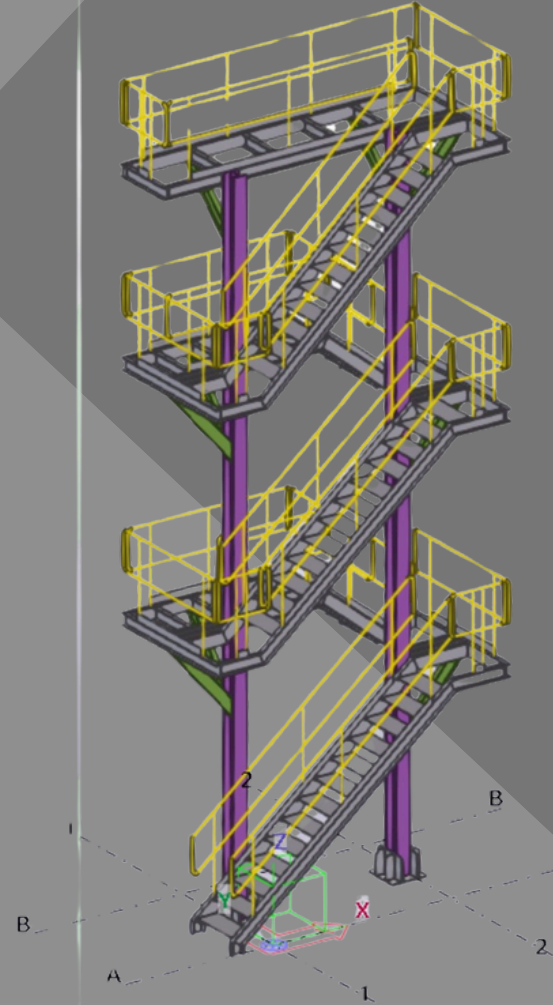
HURDALIK SAHASI ÇELİK YAPI



HURDALIK SAHASI ÇELİK YAPI



KULE MERDIVEN ÇALIŞMASI





ALBAYRAK
DEMİR ÇELİK

ALBAYRAK ÇINKO TANKI REVIZYON ÇALIŞMASI





ALBAYRAK
DEMİR ÇELİK

ALBAYRAK ÇINKO TANKI REVIZYON ÇALIŞMASI



VF50 NUMUNE ALICI POMPA TANKLARI



BİZE ULAŞIN



+90 532 626 96 52



info@zerkonmakina.com



19 Mayıs Mahallesi 673. Sokak No:5/A
Tekkeköy/Samsun/TÜRKİYE



www.zerkonmakina.com