



Furkan ÖZ

Makine Mühendisi(Ar-Ge)

Kişisel Bilgiler

- furkan_ozzzz@hotmail.com
- 05319156230
- Hacıoğlu Mahallesi 5061.Sokak
No:13, Sakarya, 54200, Türkiye
- Türkiye
- B
- 06.07.1998

Eğitim

- 3,2/4
- Sakarya Üniversitesi
Makine
Mühendisliği(Mühendislik
Fakültesi)
Eyl 2016 - Ağu 2020
 - Makine mühendisliği
ilkelerinde temel
mühendislik ve problem
çözme becerileri
geliştirme
 - Araştırma ve geliştirme
projelerinde sistematik
problem çözme teknikleri
 - Makine sistemlerinin
tasarımı ve üretimi
konularında kapsamlı
bilgi ve deneyim kazanma

Beceriler

- TopSolid
- Microsoft Office
- SolidWorks

Kişisel Özet

Makine mühendisliği,doğru parçaları tasarlayıp,üretme ve metodla birleştirme sanatıdır.Hayatımı bu esas üzerine yaşamaktayım.Doğru bilgileri konsolide ediyor,doğru bakış açısıyla birleştirerek,çözümler üretiyorum.

İş Deneyimi

Makine Mühendisi, Arma Filtre A.Ş (Staj), Sakarya

Haziran 2017 - Temmuz 2017

Filtre bölümünde pres makinalarından çıkan filtrelerin genel kontrollerini yaptım.Aksesuar bölümünde Solidworks üzerinde katı model çalışmaları yaptım.

Makine Mühendisi, Başak Traktör (Staj), Sakarya

Şubat 2020 - Nisan 2020

Motor Aktarma montaj hattında tüm parçaların sistematik bir şekilde kodlarının düzenlemesini yaptım,ERP program üzerinde parça stok takibi ve stok guncellemelerini yaptım.Motor ve aktarma hattı montaj parçaları hakkında genel bilgi sahibi oldum.
(alternatör,kam,krank,dişli ve kayış kasnak sistemleri vs..)

Makine Mühendisi(Kalite Kontrol), Safran Makina, Sakarya

Ocak 2022 - Nisan 2023

Sanati tipi halı yıkama,halı sıkma,battaniye yıkama,toz alma,hav alma,süpürge,koltuk yıkama,basınçlı yıkama,halı yıkama makinalarının tüm kalite kontrol süreçlerinin takibini yaptım. Makinalarının kullanım kılavuzu ve etiket barkodlamalarını oluşturdum.

Makinelerin son kontrol testlerini uygulamalı bir şekilde yürüttüm.Su kaçak testi,motor çalıştırma sıcaklık ve devir testi,korozyon testi,vakum testi gibi test yöntemleriyle makinaların kontrollerini gerçekleştirdim.Çıkan sonuçları hazırladığım kalite kontrol raporları vasıtası ile kayıt altına alarak izlenebilirlik sağladım.

Makine Mühendisi(Ar-Ge), GPM Makina, Sakarya

Mayıs 2023 – Şubat 2025

Gpm Makine ve Sistemlerinde AR-GE Departmanında Makine Tasarımı üzerine çalışmaktayım.

Koli Makineleri, Dolum Makineleri ve Balya Makineleri,Volümetrik Dolum, Vidalı Dolum Makineleri üzerine çalıştım.

Outlook

Kalite Kontrol

Üretim Süreçleri

Süreç İyileştirme

CAD Tasarım

Proje Yönetimi

Diller

İngilizce

Bağlantılar

[LinkedIn](#)

Yapmış olduğumuz tasarımların mühendislik hesaplarında ve geliştirilmesinde aktif rol aldım.

Tasarımlarda Pnömatik sistemler kullanıp bu sistemlerin geliştirilmesinde yardımcı oldum.

Tasarımlarımda yapmış olduğum mekanizmaların ve parçaların teknik resim ve imalat sürecinden montaj sonrasına kadar olan tüm sürecin takibini yaptım(kalite kontrol,imalat ve planlama takibi).

Müşteri taleplerine göre konveyör ve mekanik sistemlerin tasarımlarını yaptım.

Firma bünyesinde bulunan paketleme makinasının daha ekonomik bir serisi olacak eco serisi projesinin tasarımını baştan sona yürüttüm.

Yeni tasarlananan parçaların kodlarını sistematik kodlu bi şekilde düzenlemesini yaptım.

Makinalar ve konveyörlerde kullanılan kayış,bant,kasnak gibi mekanik makine elemanlarının mühendislik hesaplamalarını yaptım.

Özel üretim projelerde sigma profilleri tüm ekipmanlarıyla birlikte tasarımlara yansıttım.

Makinaye özel pnomatik devre şematik diyagramları oluşturdum.

Referanslar

Sedat Kılıç/GPM MAKİNA CEO
0534 783 41 15

Adnan GÜRSOY/DİMSA DEMİR
Ç./TEKNİK MÜDÜR
0554 858 2795

Hobiler

Futbol,basketbol,

Projeler

