



Kaan Doğan

Metalurji ve Malzeme Mühendisi

✉ kaandogaan.1@gmail.com

☎ +90 552 389 09 26

📍 Polatlı Ankara

Profil

Sakarya Üniversitesi Metalurji ve Malzeme Mühendisliği mezunuyum. Bölümümde farklı alanlara dair bilgilerimi ve tecrübelerimi arttırmak için 2 farklı firmada yaz stajı yaptım. Bu stajlarda bölümümle alakalı bilgi ve tecrübeler edinirken aynı zamanda iş hayatında karşılaşılan zorluklarla nasıl mücadele edilebileceği hususunda tecrübeler edindim. Kariyer hedefim demir-çelik sektöründe veya bu malzemelerin ısıtma alanları konusunda uzman hale gelebilme.

Eğitimler

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği

Sakarya Üniversitesi, Sakarya
Genel ortalama 2,89

Eyl 2020 - Tem 2024

Referanslar

Batuhan Özusta

MİTAŞ Endüstri, Ankara

+90 533 662 46 70, bozusta@mitasindustry.com

Semih Alkan

Ortadoğu Rulman Sanayi, Ankara

+90 507 317 11 12

Yıldız Yaralı Özbek

Sakarya Üniversitesi, Sakarya

+90 533 214 64 14, yyarali@sakarya.edu.tr

Eray Abakay

Sakarya Üniversitesi, Sakarya

+90 545 659 32 38, eabakay@sakarya.edu.tr

Ahmet Özbek

Toyota Tsusho Europe, İstanbul

ahmetozbek@hotmail.com

Stajlar

Galvaniz Mühendis Stajyeri

MİTAŞ Endüstri, Ankara

Enerji iletimi ve dağıtımı, yenilenebilir enerji, telekomünikasyon, aydınlatma ve ulaşım üstyapısı için direklerin ve yapıların galvaniz öncesi ve sonrası işlemleri hakkında bilgi edinmek ve tecrübe etmek.

Tem 2023 - Ağu 2023

Isıl İşlem Mühendis Stajyeri

Ortadoğu Rulman Sanayi, Ankara

Malzemenin uzun bir kullanım ömrüne sahip olması için, bilezik ve rulmanlara özel dizayn edilmiş olan kontrollü atmosferik fırınlarda su verme ve menevişlemeye (temperleme) tutulmasıyla malzemenin mekanik-fiziksel özelliklerini incelemek.

Ağu 2023 - Eyl 2023

Kişisel bilgiler

Doğum tarihi

26 Eylül 2001

Doğum yeri

Fransa/Gonesse

Ehliyet

B, B1, M

Cinsiyet

Erkek

Medeni durum

Bekar

LinkedIn

linkedin.com/in/kaan-dogan-kdn06/

Beceriler

Microsoft Office

AutoCAD

CES Selector

Isıl İşlem

Özel Çelikler Prosesleri

Alaşımalar

Diller

İngilizce

Fransızca

Kurslar

AutoCAD ile 2D Tasarımlar	devam ediyor
Malzeme Bilimi, Hasar Analizi ve Muayene Yöntemleri Eğitimi	Şub 2022

Sertifikalar

Borusan Teknoloji Okulu	Mar 2022
Genel İş Sağlığı ve Güvenliği	Tem 2021
LinkedIn'de Etkili Profil Oluşturma	Şub 2024
Programlamanın Temelleri	Haz 2021
TEI İş Hayatına 5 Kala	Tem 2024
Otomotiv Yaz Kampı	Tem 2024
ISO 9001 : 2015 Kalite Yönetim Sistemi Standartı	Ağu 2024

Gönüllülük projeleri

Havacılık Sektöründe Kadmiyum Kaplamalara Alternatif Zn-Ni Kaplamaların Geliştirilmesi

Çevreye çok fazla zararı olan kadmiyum kaplama yerine daha az zararı olan Zn-Ni kaplamaların çevre sorunları oluşturmadan, sağlığa ciddi zarar vermeyecek ve yapılabilir bir kaplama uygulamasının (TÜBİTAK 2209A projesi de çerçevesinde) geliştirilmesi konusunda gönüllü olarak çalıştım.

AISI 316 ve 304 Kalite Paslanmaz Çeliğinin Isıl İşlem ve Kaynaklanabilirliği

Sakarya

Bitirme projesi başlığı altında, 316 ve 304 kalite östenitik paslanmaz çeliklerinin "Alpha Metalurji" firmasında ısıl işlemi yapılması ve "CPS Pressform" firmasında kaynak işlemi yapıp daha sonrasında bu çeliklerin mekanik özellikleri incelemek amacıyla çeşitli deneylerin yapılması konusunda bitirme tezimi tamamladım.

Kazanımlar

Üniversite 4. sınıfta alınan bölüm teknik seçmeliler sonucunda kendimi ısıl işlem, dökme demirler ve üretimi, özel çelikler, makine elemanları ve alaşımlar konusunda teorik anlamda geliştirmiş bulunmaktayım.

Üniversite 3. sınıfta gönüllü olarak lityum-iyon batarya pilleri çalışmasında hocama yardımcı oldum.

Hobi ve ilgi alanları

- Basketbol oynamak
- Yüzmek
- Kitap okumak
- Yeni bilgiler öğrenme
- Bilgisayar oyunları oynamak

Kişisel özellikler

- Araştırmacı
- Çabuk öğrenen
- Problem çözmeye odaklı
- Etkili iletişim
- Takım çalışmasına ayak uydurabilme
- Öğrenmeye açık ve hevesli