



KİŞİSEL BİLGİLER

ADI-SOYADI: Semah GÜLERYÜZ
MESLEĞİ: Elektrik-Elektronik Mühendisi
DOĞUM YERİ: Antakya/HATAY
DOĞUM TARİHİ: 04.12.1995
CİNSİYETİ: Kadın
UYRUĞU: T.C.
MEDENİ DURUMU: Bekar
SÜRÜCÜ BELGESİ: B sınıfı

İLETİŞİM BİLGİLERİ

ADRES: Gazi Mahallesi Korkmaz Sk. Kızıltan Apt. 5/4 Yenimahalle/ANKARA
TELEFON: 0531 712 88 28
E-POSTA: semah@guleryuz.net

EĞİTİM

Lisans - Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği - Örgün Öğretim (2013-2018)
Lise - Hüseyin Özbuğday Anadolu Lisesi – Fen Bilimleri (2009-2013)

İŞ VE STAJ TECRÜBESİ

Detay Elektroteknik - ANKARA - Proje Mühendisi (Kasım 2018 - Ocak 2019)

Proje mühendisi olarak görev yaptığım sürede, trafo merkezlerinin yüksek gerilim tarafının e-plan programında çizimini gerçekleştirdim. Pano imalatı biten projelerin test kısımlarında aktif olarak görev aldım.

ENERJİSA Başkent Elektrik Dağıtım A.Ş. – ANKARA - Stajyer (Eylül 2017 - Aralık 2017)

Yapım işleri departmanındaki 15 haftalık stajımda, Yapılan enerji dağıtımına göre AG-OG gerilim düşümü hesapları, kısa devre hesapları, trafo güç hesabı, tek hat şeması, fider tek hat şeması, vektör diyagramı ve keşif listeleri hazırlanarak Tedaş'a gönderildi. Projeler b_pro programı ile çizildi. Keşif, metraj ve hak edişte görev alındı. Onaylanan projelerin uygulama aşamaları sahalarda aktif olarak izlendi.

TÜPRAŞ İzmit Rafinerisi - KOCAELİ - Stajyer (Temmuz 2016 – Ağustos 2016)

Elektrik üretimi departmanında yapılan üretim stajında tesisin ihtiyacı olan enerjinin petrol ve ürünlerinin işlemleri sırasında açığa çıkan buhardan aşamalı bir şekilde nasıl elde edildiği sahada aktif olarak incelendi.

YABANCI DİL

İngilizce (Okuma; İyi , Yazma; İyi, Konuşma; Orta)

İspanyolca (Okuma; İyi , Yazma; İyi, Konuşma; Başlangıç)

PROGRAMLAR

AutoCAD (iyi), MATLAB (orta), e-plan (orta), b_pro (orta), Microsoft Office (ileri)

SERTİFİKALAR

- Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi, Aralık 2017, KOSGEB
- İspanyolca Kursu Bitirme Sertifikası - A2, Mart 2017, Çankaya Halk Eğitim Merkezi
- İspanyolca Kursu Bitirme Sertifikası - A1, Haziran 2016, Çankaya Halk Eğitim Merkezi

SEMİNERLER

- Yatırım Teşvik Mevzuatı Bağlamında Enerji Sektörünün Desteklenmesi - 14.11.2018
Elektrik Mühendisleri Odası
- Enerji Verimliliği Konferansı - 20.10.2018 - Elektrik Mühendisleri Odası

SINAV BİLGİLERİ

- YDS (Yabancı Dil Sınavı) - 09.09.2018 - Sınav puanı: 55
- YÖKDİL - 22.09.2018 - Sınav puanı: 81.25
- ALES - 06.05.2018 - Sınav puanı: 70.5
- KPSS - 29.07.2018 - Sınav puanı: 78.7

PROJELER

Elektrikli Otomobillerde Rejeneratif Frenleme (2018) üzerine yaptığım tez çalışmamda;

Geleneksel içten yanmalı motorlu araçların dezavantajları ile elektrikli araçların avantajlarını karşılaştırarak, bir elektrikli araçta istenilen koşulların neler olduğunu tespit ederek, neden elektrikli araçlara olan talebin giderek arttığını göstermeyi amaçlayan ve Matlab-Simulink'te tasarladığım frenleme sisteminde kısmen de olsa enerji geri kazanımı elde etmeye çalıştığım bir bitirme projesinde tek başıma aktif olarak görev aldım.

Rüzgar Enerjisi Santrallerinde Kullanılan Motorlar (2016)

Yenilenebilir enerjiye olan talep nedeniyle rüzgar enerjisi üzerine araştırma projesi gerçekleştirdim. Proje süreci boyunca santrallerde kullanılan/tercih edilen motorların özelliklerini, çalışma koşullarını, verimliliklerini, sağladıkları avantajları kıyaslayarak uygun verileri elde etmeye çalıştım.

REFERANSLAR

Artur MEHMET , Sistem Yöneticisi - HAVELSAN
(Tel: 0538 545 45 83, E-posta: amehmet@havelsan.com.tr)

Oktay ZORBA , Proje Yöneticisi - ENERJİSA Başkent Elektrik Dağıtım A.Ş.
(E-posta: Oktay.Zorba@baskentedas.com)

Ercan GÖKTAŞ , Sistem Yönetimi Takım Lideri - ENERJİSA Başkent Elektrik Dağıtım A.Ş.
(Tel: 0537 857 69 09)

Figen ŞAHPAZ , İşyeri Hekimi - ENERJİSA Başkent Elektrik Dağıtım A.Ş.
(Tel: 0532 622 90 76, E-posta: FIGEN.SAHPAZ@enerjisa.com)

Selim MATKAP , İşyeri Hekimi - ENERJİSA Toroslar Elektrik Dağıtım A.Ş. (Hatay)
(Tel: 0532 622 52 27, E-posta: Selim.MATKAP@toroslaredas.com)

Necdet SEZGİN , A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı
(Tel: 0535 596 76 48)