Sercan KENDİR

Elektrik - Elektronik Mühendisi

Yiğitler mah. 9. sokak Helvacı apt. No:8/4 Sivas / Merkez

Cep: (506) 063 52 05 Tel: (346) 222 18 27

E-posta: sercan.kendir@hotmail.com

KİŞİSEL BİLGİLER

Cinsiyet : Erkek
Doğum Tarihi : 01/04/1990
Medeni Durum : Bekar
Uyruk : T.C.
Sürücü Belgesi : B sınıfı (04.2010)
Askerlik Durumu : Yapıldı

EĞİTİM BİLGİLERİ

Üniversite **Karadeniz Teknik Üniversitesi – Trabzon**
Elektrik- Elektronik Mühendisliği (09/2009 – 06/2013)
Diploma notu : 2.83/4

Lise **Kongre Lisesi – Sivas**
Yabancı Dil Ağırlıklı (09/2004 – 06/2008)
Diploma notu : 82.7/100

İŞ DENEYİMLERİ

Boğaziçi Endüstriyel Elektrik (2011, Trabzon)

- Elektrik iç tesisat projesi çizimi.
- Autocad programı kullanımı.
- Yüksek gerilim trafo ve jeneratör bilgisi.
- Kumanda devreleri ve pano projeleri deneyimi

Pozisyon : Stajyer (36 iş günü)

Delphi Automotive Systems (2012, Bursa)

- Otomotiv kablo üretim süreci.
- PLC bilgisi.
- Otomasyon bilgileri.
- Fabrika işleyişi ve prosses.
- Elektrik makinaları bakım, onarım bilgileri.
- Sensörlerle ilgili çalışmalar.

Pozisyon : Stajyer (30 iş günü)

Saudi Binladin Group
Tunnels, Dams and Rock Stabilization (08/2013-11/2014, Mekke- Suudi Arabistan)

- Çeşitli iş makinalarının (Rocket Boomer jumbo tünel açma makinaları, demir bükme makinaları, beton pompaları ve vinçler gibi) elektriksel bakım ve onarımı.
- Bakım-onarım talimatlarının hazırlanması ve bakım-onarım sırasında gerekli parçaların temini.
- Ekipmanlar ve elektrik tesisatları üzerinde iyileştirme ve performans artırıcı faaliyetlerin geliştirilmesini sağlamak.
- Periyodik bakım planı hazırlanması ve raporlama yapılması.
- Elektrik arızalarının çalışma sürecine etkileri bazında önceliklendirilmesi ve bakım ekibinin iş dağılımının yapılması.
- Tünel, açık alan ve şantiyenin topraklama ve elektrik iç tesisat projelerinin hazırlanması ve takibi.
- Farklı şantiyelerde ve farklı güçlerde olmak üzere yaklaşık 40 adet jeneratörün (Caterpillar ve Perkins) bakımı ve organizasyonu.
- Şantiye kurulum sürecinde elektrik güç dağıtım sistemi hazırlanması ve takibi.
- Farklı işlerde kullanılmak üzere kumanda devresi proje çizimi, bakım ve onarımı.
- Tunnel Boring Machine (TBM) elektrik aksamı kurulumu ve organizasyonu.
- Powerplant kurulumu (6 adet her biri 725 KVA jeneratör ve 2 adet 400/10000 V trafo kurulumu)
- CAN-BUS ve Profi-BUS endüstriyel haberleşme protokolü deneyimi.
- Çeşitli sensörlerle ilgili çalışmalar (optik sensör, sıcaklık sensörü, basınç sensörü, flowmetre, kapasitif sensörler)

Pozisyon : Saha Elektrik - Elektronik Mühendisi (1 yıl 4 ay)

KURS / SERTİFİKA BİLGİLERİ

12/2012 **Bemar Kariyer Okulu / Sivas**
- Etkili İletişim Teknikleri
- Etkili Sunum Teknikleri
- Etkili Yönetim Teknikleri
- Beden Dili Semineri
- Kişisel Gelişim
- ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi Eğitim Programları Katılım Sertifikaları

06/2013 **Karadeniz Teknik Üniversitesi / Trabzon**
- Bitirme Projeleri Sergisi Katılım Belgesi
- Bitirme Projeleri Sergisinde " **Dalga Enerjisi Sistemi** " isimli projeyle 3. lük ödülü

01/2014 **Herrenknecht AG / Schwanau-Almanya**
3.6 metre çaplı EPB Mode Tunnel Boring Machine (Tünel Açma Makinesi TBM) eğitimi sertifikası. Eğitim süresi 25 gündür.
Eğitim içerikleri,
- TBM Fonksiyonları, Güvenlik talimatları, Bakım talimatları,
- Hidrolik sistemler, Cooling Tower (Soğutma kulesi) eğitimi,
- Elektrik kontrol ve kumanda sistemleri, PLC programları, Orta gerilim talimatları,
- Alçaltıcı ve yükseltici (Step up- Step down) transformatör eğitimi.

12/2014 **Kurumsal Kampüs / Sivas**

- Microsoft Office Excel Eğitim Sertifikası (Uluslararası akreditasyonlu EETAC)
- AutoCAD Eğitim Sertifikası (Uluslararası akreditasyonlu EETAC)
- Proje Yönetimi Eğitim Sertifikası (Uluslararası akreditasyonlu EETAC)

01/2015 **Amerikan Kültür Derneği Dil Okulları / Sivas**

- İngilizce C1 seviye sertifikası (Full professional proficiency)

10/2015 **İzmir Katip Çelebi Üniversitesi - SolarRES / İzmir**

-Güneş Enerjisi Sistemleri (GES) Teknik Uzman Yetiştirme Sertifikası

BİLGİSAYAR BİLGİSİ

Microsoft Office World-Excel-Powerpoint	çok iyi seviye
AutoCAD	iyi seviye
Matlab, C-C++	orta seviye
Google Sketchup	çok iyi seviye
Proteus, Multisim	iyi seviye
Simatic Manager (Siemens)	orta seviye
Cofaso	çok iyi seviye
Tunnel Manager	orta seviye

YABANCI DİL BİLGİSİ

İngilizce Okuma: İleri, Yazma: İleri, Konuşma: İyi

KİŞİSEL ÖZELLİKLER

Sorumluluk almayı seven ve ekip çalışmasına yatkın biriyim. Uyumlu ve sonuç odaklı çalışan, farklı çözümler üretebilen ve sakin bir yapıya sahibim. Kendine güveni tam olan, olaylara soğuk kanlı yaklaşabilen, başladığı bir işi en iyi şekilde bitiren biriyim. İş arkadaşlarım ve çevremdekiler tarafından daima sevilen ve takdir edilen birisi olmakla birlikte üstlendiğim görevi her zaman layıkıyla yerine getiririm.

REFERANSLAR

İbrahim BALABAN Suudi Binladin Grup Genel Müdürü (Mekke-Suudi Arabistan)
Tel no : (+966) 500092401
E- mail : ibrahimbalaban1@hotmail.com

Metin BALABAN Suudi Binladin Grup Proje Müdürü (Mekke-Suudi Arabistan)
Tel no : (+966) 503425851
E-mail: mbalaban@sbg-tdrs.com