



1 / 5 Raspberry Pi, FPGA, Arduino



ÖZGEÇMİŞ

Levent Sencer Şahin

Bilgisayar Mühendisi

E Posta: l.sencer.sahin@gmail.com | **Cep:** (544) 747 41 50

<https://buglss.github.io> | <https://www.linkedin.com/in/buglss>



Cinsiyet: Erkek | **Doğum Tarihi:** 14.11.1994 | **Uyruk:** TC | **Sürücü Belgesi:** B | **Askerlik:** Yapıldı



KARİYER HEDEFİ

Bilgisayar mühendisi olmaktan memnunum. Teknoloji, dünyada yaygın olarak kullanılmakta ve hatta gün geçtikçe yaygınlığı artmaktadır. Ben de teknoloji mutfağında yer aldığım için şanslıyım. Kullanılan ürünlerin arka planı hakkında fikir sahibi olmak sevdiğim mesleğimi daha ilgi çekici bir hale getiriyor.

Yaptığım işlerin özel olması için özen gösteririm. Yenilikleri takip eden ve sürekli yeni şeyler geliştirmeye çalışan biriyim. Mümkün merkeze yapılmamış veya benzeri olmayan işler çıkarmaya çalışırım. İnsan makine etkileşiminin etkileyici bir hal alması, amaçlarım arasındadır.

Problemi çözecek optimum planı uygulamayı hedeflerim. Problemler karşısında çözüm üretmeden önce bir durup düşünürüm. Bir işi yapmanın birden fazla yolu vardır ve bunlardan bazısı çözümü daha verimli hale getirir.

Öğrenmeye açık biriyim. İnsan her şeyi bilmeyebilir ama öğrenebilir. Mühendislik kültürünü aldıktan sonra üzerine bir şeyler katmak okumayla, araştırmayla sağlanabilir. Öğrenmek sonsuz bir süreçtir.



İŞ DENEYİMİ

08/2020 - Şu Anda
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş.
Samsun

Operasyonel Teknolojiler Takım Lideri

Departman: Bilgi Teknolojileri

Yazılım süreçlerindeki ihtiyaçlara çözüm sağlanması. Web uygulamalar, mobil uygulamalar, servis sağlayıcılığı, entegrasyon işlemleri vb.

05/2019 - 08/2020
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş.
Samsun

Operasyonel Teknolojiler Uzmanı

Departman: Bilgi Teknolojileri

Yazılım süreçlerindeki ihtiyaçlara çözüm sağlanması. Web uygulamalar, mobil uygulamalar, servis sağlayıcılığı, entegrasyon işlemleri vb.

05/2017 - 05/2019 Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	Yazılım ve İş Süreçleri Uzman Yardımcısı Departman: Bilgi Teknolojileri Yazılım süreçlerindeki ihtiyaçlara çözüm sağlanması. Web uygulamalar, mobil uygulamalar, servis sağlayıcılığı, entegrasyon işlemleri vb.
10/2014 - 10/2015 OMÜ Uzaktan Eğitim Merkezi Samsun	Front-End Developer Departman: Bilgi Teknolojileri Web sitesinin tasarlanması, bakım ve onarımı. Web tarafında yaşanabilecek sorunların giderilmesi, yeniliklerin uygulanması.



EĞİTİM BİLGİLERİ

ÜNİVERSİTE	Ondokuz Mayıs Üniversitesi – Samsun Bilgisayar Mühendisliği – 2012 / 2017
LİSE	Kuzeykent Anadolu Lisesi – Kastamonu MF (sayısal) – 2008 / 2012



BAZI İŞLER

Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	IVR API Projesi – JavaScript, NodeJs, MongoDB, Node-Red IVR sürecini web servislerle dinamik hale getirmeyi amaçlayan bir projedir. IVR yükümlülüğü taşımamaktadır. Gelen aramanın nasıl karşılanacağından nasıl sonlanacağına kadar her bir noktada karar verici rol almaktadır.
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	Çağrı Merkezi Akıllı Ekran Projesi – HTML, CSS, JavaScript, NodeJs, MongoDB, Node-Red, SurveyJs, DatatablesJs, Mustache, jQuery, Bootstrap Çağrı merkezi müşteri süreçlerinde kullanılmak için geliştirilmiştir. Müşteri temsilcisinin maksimum verimle çalışması amaçlanır. Müşteri ilişkilerinin optimum seviyelere ulaşmasında yardımcı olur.
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	Müşteri Portalı Projesi – HTML, CSS, JavaScript, NodeJs, MongoDB, Node-Red, SurveyJs, DatatablesJs, Mustache, jQuery, Bootstrap Kurumsal işlemlerin dijital ortamda yapılmasını sağlar. Müşterinin internet ortamından rahatlıkla işlemlerini yapmasına olanak tanır. Müşterinin ihtiyaç duyduğu bilgileri sunar.
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	NKolay Bayi Projesi – PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Wordpress, NodeJs, MongoDB, Node-Red, SurveyJs, DatatablesJs, Mustache, jQuery, Bootstrap NKolay bayileri için hazırlanan portal sistemidir. Fiziksel olarak gerçekleştirilen

	işlemlerinin dijital ortamda sağlanmasına imkan tanır. Bayilerin internet ortamında rahatlıkla işlemlerini yapmasına olanak tanır.
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	Baykuş Projesi <ul style="list-style-type: none"> - PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Wordpress <p>Çağrı merkezinin kendi iş süreçlerinde kullanması için hazırlanmış portal ortamıdır. İnternet ortamında kolaylıkla ihtiyaçlarını karşılamalarını sağlar.</p>
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	Online İşlemler Projesi <ul style="list-style-type: none"> - HTML, CSS, JavaScript, NodeJs, MongoDB, Node-Red, SurveyJs, DatatablesJs, Mustache, jQuery, Bootstrap, Cordova, SQLite <p>Kurumun dijital ortamdaki ihtiyaçlarını karşılamaya yöneliktir. Mobil ve web uygulamalar geliştirilmiştir. SPA konseptiyle tasarlanmıştır. CRUD yapısı sağlanmıştır. Detaylı filtreleme yapılabilir. Farklı kaynaklardan beslenebilir. İstenildiği kadar esnetilebilir. Sadece bir ürün değildir, fabrika gibi içinden ürünler çıkarılabilir.</p>
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	Kurumsal Web Sitesi Projesi <ul style="list-style-type: none"> - PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Wordpress <p>Kurumsal kimliğe uygun, optimum verimi sağlayan bir web uygulaması geliştirilmiştir. Uygulama içeriğinin kolaylıkla düzenlenebilir olması sağlanmıştır.</p>
Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. Samsun	İntranet Projesi <ul style="list-style-type: none"> - PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Wordpress <p>Kurum içi portal uygulaması geliştirilmiştir. Kurum personellerinin kullanımına açıktır. Kurum ile personel arasındaki iletişim ihtiyacını karşılamaktadır.</p>
OMÜ Uzaktan Eğitim Merkezi Samsun	LMS Projesi <ul style="list-style-type: none"> - Ruby, HTML, CSS, JavaScript, RoR, jQuery, Material Design <p>LMS için web arayüzü oluşturuldu. Material Design konsepti referans alınmıştır. Bazı JS ve CSS frameworkleri kullanılmıştır.</p>
OMÜ Uzaktan Eğitim Merkezi Samsun	OMÜ UZEM Web Sitesi Projesi <ul style="list-style-type: none"> - PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Wordpress <p>Kurumsal kimliğe uygun, optimum verimi sağlayan bir web uygulaması geliştirilmiştir. Uygulama içeriğinin kolaylıkla düzenlenebilir olması sağlanmıştır.</p>
ve diğerleri...	



KURS/SERTİFİKA BİLGİSİ

11/2020

ITIL 4 Foundation
Kurum: YEDAŞ
Konum: Öğrenci

10/2016	2242 Üniversite Öğrencileri Yazılım Projeleri Yarışması Katılım Belgesi Kurum: TÜBİTAK Konum: Finale Kaldı
08/2016	Yazılım Kampı UZEM Akademi Teşekkür Belgesi Kurum: OMÜ Uzaktan Eğitim Merkezi Konum: Öğitmen Konu: Hybrit Uygulama Geliştirme Branş: Mobil Geliştirici
06/2016	Cisco Networking Academy CCNA Yönlendirme ve Anahtarlama: Ağlara Giriş Başarı Belgesi Konum: Öğrenci Konu: CCNA Yönlendirme ve Anahtarlama: Ağlara Giriş
05/2016	3. Bitirme Projeleri Sergisi OMÜ Katılım Belgesi Kurum: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Konum: Geliştiren Konu: Hybrit Mobil Uygulama Geliştirme Ürün: İkinci Ben (MESCAN)
09/2015	KOSGEB Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi Katılım Belgesi Kurum: Ondokuz Mayıs Üniversitesi (KOSGEB) Konum: Öğrenci Konu: Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi Katılım Belge No: 2016/340
08/2015	Yazılım Kampı UZEM Akademi Teşekkür Belgesi Kurum: OMÜ Uzaktan Eğitim Merkezi Konum: Öğitmen Konu: Web Programlama ve Tasarım Branş: Web Tasarımı, UI, UX
08/2014	Yazılım Kampı UZEM Akademi Katılım Belgesi Kurum: OMÜ Uzaktan Eğitim Merkezi Konum: Öğrenci Konu: Web Programlama ve Tasarım
11/2012	Linux 101 Kurum: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Konum: Öğrenci Konu: Unix İşletim Sistemleri/Ubuntu Branş: Linux



BAZI YAZILIMLAR VE BECERİLER

YAZILIMLAR

- ★ C, Ruby, Python, Java, PHP
- ★ SQL, SLIM, SASS
- ★ HTML, CSS, **JavaScript/ECMAScript**,
- ★ Verilog, C#, **Bash Script**, ABAP

YETENEKLER

- ★ Bootstrap, Material Design, Ionic
- ★ VS Code, **NodeJs**, MS Office
- ★ Photoshop, **Cordova**, **Node-Red**
- ★ Apache, Nginx, Framework7, SAP GUI
- ★ **Linux**, SurveyJs, SAP RFC, **Ubuntu Server**
- ★ Github, **Git**, Gitlab, AngularJS
- ★ MySQL, SQLite, **MongoDb**, Ruby on Rails
- ★ **Wordpress**, Moodle, RocketChat
- ★ Unity3D, DatabablesJs, Redux, Docker Compose
- ★ System Deployment, Fiori, SOAP, RESTFUL
- ★ React, React Native, **Docker**, JSP
- ★ Kullanıcı Arayüz Tasarımı(UI), **Web Developer**
- ★ Kullanıcı Deneyimi(UX), Svelte, jQuery
- ★ Altera Quartus, FPGA, Bulma, NoSQL



DİL BİLGİSİ

Türkçe / Turkish

Ana Dil

Okuma: İyi, **Yazma:** İyi, **Konuşma:** İyi, **Dinleme:** İyi

İngilizce / English

İkinci Dil

Okuma: İyi, **Yazma:** Orta, **Konuşma:** Orta, **Dinleme:** Orta



PROJELER

MOBİGEN Tasarım Merkezi Portalı Projesi

Tarih: 06.2016

URL: <http://mobigen.org/tmp/>

Mobilya Sektöründe Genç İstihdamın Artırılması Projesi kapsamında tasarım merkezi portalının geliştirilmesi. Portalda alıcı ve satıcı birbiriyle buluşturulmaktadır. Mobilya tasarım ihtiyacı olan birisi ve bu talebi karşılayan birçok tasarımcı vardır. Tasarımcılar tekliflerini sunar alıcılar seçim yapar. Portal sahipleri ise komisyon alır.

MOBİGEN Eğitim Portalı Projesi

Tarih: 06.2016

URL: <http://mobigen.org/ep/>

Mobilya Sektöründe Genç İstihdamın Artırılması Projesi kapsamında eğitim portalının geliştirilmesi. Tasarım yapacaklar için eğitim verilmektedir. Portaldeki tasarımcılar eğitilmiştir. Eğitim için dijital ortam sunulmaktadır.

MOBİGEN Projesi

Tarih: 03.2016

URL: <http://mobigen.org/>

Mobilya Sektöründe Genç İstihdamın Arttırılması Projesi kapsamında web sitesinin geliştirilmesi. Süreç ile ilgili bilgilerin sunulduğu, tanıtımların yapıldığı, işleyişten bahsedilen, süreci tarifleyen, konseptte uygun bir web uygulamasıdır. Bu projenin, Tasarım Merkezi Portalı ve Eğitim Portalı olmak üzere 2 adet alt projesi bulunmaktadır.

İkinci Ben / MESCO Projesi

Tarih: 11.2015

Hibrit mobil uygulama projesidir. Özel günlerde yapılan sıradan kutlama mesajları insanları sıradan hissettirir. Bu projede temel amaç kişiye kendini özel hissettirmektir. Kişiye özel mesaj yollayarak mesajdaki sıradanlığı ortadan kaldırmaktır. Kutlama mesajlarının özel ve pratik olmasını sağlamaktır. Kişiye toplu mesaj pratikliğini ve özel mesaj özenini bir arada sunmaktır. Aynı zamanda kişisel durum yönetimi de yapılabilmektedir. Gelen mesajları otomatik yönetmektedir.



ORGANİZASYONLAR VE GÖNÜLLÜ İŞLER

Bilgisayar Mühendisliği Mentor Görüşmesi

Tarih: 05.2022

Ortam: Teams Toplantısı

Bilgisayar mühendisliği alanlarından bahsedilecek. Bu alanlar hakkında somut bilgiler ve örnekler paylaşılacak. Bu alanlar arasında nasıl seçim yapılabileceğinden bahsedilecek. Yazılım geliştirme kapsamında Web Developer (Web Yazılım Geliştirici) mesleği özelinde tanıtım yapılacaktır.

Katılımcı Gereksinimleri:

- Bilgisayar mühendisliği veya dengi bölümde okuyan veya mezun.

Konular:

- Bilgisayar Mühendisliği Alanları: Yazılım Geliştirme Alanı, Sistem Yönetimi Alanı, Donanım Geliştirme Alanı, Network/Ağ Yönetimi Alanı
- Yazılım Geliştirme Alanı: Yazılımın Tanımı ve Programlama Dilleri
- Alan Tercih: Gönüllü Çalışma, Kişisel Çalışma
- Web Developer: Kullanılan Teknolojiler ve Protokoller. Back-End Nedir? Front-End Nedir? Full-Stack Nedir? Framework ve Kütüphane Nedir?

Program Akışı:

- 12:00 - 12:30: Konuların anlatılması, eğitim.
- 12:30 - 13:00: Soruların karşılanması, interaktif görüşme.

Katılımcı Sayısı: 26

Etkinlik Linki: <https://www.linkedin.com/events/bilgisayarm-hendisli-imentorg-r6931706224367255552/>

Bilgisayar Mühendisliği Mentor Görüşmesi

Tarih: 05.2022

Ortam: Zoom Toplantısı

Bilgisayar mühendisliği alanlarından bahsettim. Bu alanlar hakkında somut bilgiler ve örnekler paylaştım. Bu alanlar arasında nasıl seçim yapabileceklerinden bahsettim. Yazılım alanında çalıştığım için devamında yazılım alanı özelinde detaylar aktardım.

Konular:

1. Bilgisayar Mühendisliği Alanları: Yazılım Geliştirme Alanı, Sistem Yönetimi Alanı, Donanım Geliştirme Alanı, Network/Ağ Yönetimi Alanı
2. Yazılım Alanı: Yazılımın Tanımı ve Programlama Dilleri
3. Alan Tercihi: Gönüllü Çalışma, Kişisel Çalışma

Katılımcılar:

1. Cansu Bahadır: cansu.bahadir@bil.omu.edu.tr

OMÜ UZEM Yazılım Kampı

Tarih: 07.2016

URL: <http://uzem.omu.edu.tr/uzem-akademi/>

Bu organizasyon web ve mobil programlama ile ilgili eğitim amaçlı yapılmıştır. Ben bu organizasyonda hibrit mobil uygulama geliştirmede kullanılan araçlardan bahsettim. Ionic framework ile uygulama yaptım.

Konular:

1. Ruby on Rails(RoR)
2. AngularJS
3. Ionic

OMÜ UZEM Yazılım Kampı

Tarih: 07.2015

URL: <http://uzem.omu.edu.tr/uzem-akademi-2015/>

Bu organizasyon web programlama, web tasarımı, mobil programlama ve mobil tasarım ile ilgili eğitim amaçlı yapılmıştır. Ben bu organizasyonda web ve mobil platformlarda kullanılan tasarım araçlarından bahsettim.

Konular:

1. HTML, CSS, Javascript
2. Slim, Sass, jQuery, CoffeeScript
3. Ruby, Ruby on Rails(RoR)
4. Git, Github
5. AngularJS
6. Material Design, Bootstrap
7. Ionic, Gulp
8. Sanallaştırma, Ağ Güvenliği



DERNEK VE KULÜP ÜYELİKLERİ

★ Özgür Yazılım ve Açık Kaynak Topluluğu (ÖYAK)



REFERANSLAR

2020	Mdr. Uğur Bahadır ÖZEN	YEDAŞ Operasyonel Teknolojiler Müdürü (532) 327 1256 - bahadir.ozen@yedas.com
2016	Yrd.Doç.Dr. İsmail İŞERİ	OMÜ Öğretim Üyesi (533) 305 6387 - ismail.iseri@omu.edu.tr
2015	Öğr.Gör. Emrah ALTUN	OMÜ UZEM İçerik Geliştirme Birim Koordinatörü (541) 328 1876 - emrah.altun@uzem.omu.edu.tr



Belgeler

★ 7 adet belge bulunmaktadır. Sonraki sayfalarda fotoğrafları yer almaktadır.



TÜBİTAK

KATILIM BELGESİ

Sayın LEVENT SENCER ŞAHİN

TÜBİTAK Bilim İnsanı Destekleme Daire Başkanlığı tarafından düzenlenen
2242 Üniversite Öğrencileri Yazılım Projeleri Yarışması finalinde,
hazırladığınız proje 22-24 Ekim 2016 tarihleri arasında

sergilenmeye değer bulunmuştur.

Başarıınızdan dolayı kutlar, devamını dileriz.

M. Mustafa ÇUFALI

Prof. Dr. Mustafa ÇUFALI

Bilim İnsanı Destekleme Daire Başkanı V.

Prof. Dr. A. Atif ERGİN

Başkan



UZEM AKADEMİ

UZEM
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
UZAKTAN EĞİTİM MERKEZİ

TEŞEKKÜR BELGESİ

Sayın, Levent Sencer Şahin

UZEM Akademi tarafından 11 Temmuz-03 Ekim 2016 tarihleri arasında düzenlenen "Yazılım Kampı 2016" etkinliğinde eğitmen olarak katkılarınızdan dolayı teşekkür eder, başarılarınızın devamını dileriz.

Yrd. Doç. Dr. Recai Oktaş
Müdür Yardımcısı

30. /09.2016 No: 014

Prof. Dr. Mehmet Ali Cengiz
Müdür

CCNA Yönlendirme ve Anahtarlama: Ağlara Giriş

Aşağıda imzası bulunan eğitmen tarafından yönetilen Cisco Networking Academy® kursu sırasında öğrencinin başarılı olduğu konu ve uygulamalar:

- Veri ağlarında ve internette iletişimi desteklemek için kullanılan cihazları ve hizmetleri anlama ve açıklama
- Veri ağlarında protokol katmanlarının rolünü anlama ve açıklama
- IPv4 ve IPv6 ortamlarında veri ağlarının çeşitli katmanlarında adresleme ve adlandırma şemalarının önemini anlama ve açıklama
- IPv4 ve IPv6 ağlarında söz konusu olan gereksinimleri karşılamak için alt ağ maskeleri ve adresleri tasarlama, hesaplama ve uygulama
- Medya, hizmetler ve operasyonlar gibi temel Ethernet kavramlarını açıklama
- Yönlendiriciler ve anahtarlar kullanarak basit bir Ethernet ağı oluşturma
- Temel yönlendirici ve anahtar yapılandırmaları gerçekleştirmek üzere Cisco komut satırı arayüzü (CLI) komutlarını kullanma
- Küçük ağ işlemlerini doğrulamak ve veri trafiğini analiz etmek için genel ağ yardımcı programlarından yararlanma

Levent Sencer Sahin

Öğrenci

CANKIRI MERKEZ TEKNİK VE ENDÜSTRİ MESLEK LİSESİ

Akademik Adı

Turkey

Konu

Koray SAHİN

Eğitmen

Jun 15, 2016

Tarih

Eğitmen İmzası



KATILIM BELGESİ

T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Sayın *Levent Sencer ŞAHİN*

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü tarafından
16-17 Mayıs 2016 tarihinde düzenlenen 3. Bitirme Projeleri Sergisi'ne,

"İkinci Ben"

isimli poster bildirisi ile katılımından dolayı bu belgeyi almaya hak kazanmıştır.

Prof. Dr. Bünyanın KARABUTUT
Bilgisayar Mühendisliği
Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Fehmi YAZICI
Mühendislik Fakültesi
Dekani



KATILIM BELGESİ

Sayın, Levent Sencer Sahin

28.09.2015 - 31.12.2015 eğitim öğretim dönemi, güz yarısında, Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği bölümünde gerçekleştirilen
Uygulamalı Girişimcilik Eğitimine katılmıştır.

Ahmet DURSUNOĞLU
KOSGEB Samsun Müdürü

Prof. Dr. Hüseyin AKAN
OMÜ Rektörü



UZEM AKADEMİ

TEŞEKKÜR BELGESİ

UZEM
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
UZAKTAN EĞİTİM MERKEZİ

Sayın, Levent Sencer Şahin

UZEM Akademi tarafından 20 Temmuz - 28 Ağustos tarihleri arasında düzenlenen
"Yazılım Kampı 2015" etkinliğinde eğitmen olarak katkılarınızdan dolayı teşekkür
eder, başarılarınızın devamını dileriz.

Yrd. Doç. Dr. Nurettin ŞENYER
Birim Sorumlusu

Doç. Dr. Sönmez PAMUK
Müdür

08 /12/2015 No: 8



UZEM AKADEMİ

KATILIM BELGESİ

UZEM
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
UZAKTAN EĞİTİM MERKEZİ

Sayın, Levent ŞAHİN

04.08.2014 - 10.09.2014 Tarihlerinde OMÜ - UZEM Akademi'nin Yazılım Kampı'na katılmış ve başarı ile tamamlamıştır.

Yrd. Doç. Dr. Nurettin ŞENYER
Birim Sorumlusu

30/09/2014 No: 4.30

Yrd. Doç. Dr. Sönmez TAMUK
Müdür