

KİŞİSEL BİLGİLER



Semih Özköroğlu

Tarih: 22/07/2013

Adres : Güven mah. Taşlık sok. No:21 Daire:4 Güngören/İSTANBUL
Doğum Tarihi : 18.11.1989
Medeni Hal : Bekar
Askerlik Durumu : Tecilli 01.08.2014
Engellilik Durumu : Yok

 [semihozkoroglu.github.io](https://github.com/semihozkoroglu)
 sem@bil.omu.edu.tr
 0506 3474727

EĞİTİM BİLGİLERİ

Eğitim Seviyesi : Üniversite /**3.lük derecesi ile Mezun**

Üniversite : Samsun 19 Mayıs Üniversitesi
Fakülte/Enstitü : Mühendislik Fakültesi
Bölüm : Bilgisayar Mühendisliği
Öğrenim Tipi / Dili : Örgün Öğretim / Türkçe
Not Sist. / Mez. Derecesi : 100 / 77.31
Başlama / Mez. Tarihi : Eylül -2009 / Haziran -2012

Lise Türü / Bölüm : Düz Lise / Fen
Öğrenim Tipi / Dili : Örgün Öğretim / Türkçe
Lise Adı : izzet ünver
Not Sist. / Mez. Derecesi : 100 / 83.50
Başlama / Mez. Tarihi : Eylül - 2004 / Haziran-2007

İŞ DENEYİMİ

NİSAN-2013	Tmob - İstanbul Pozisyon : Android Geliştirici İşin Tanımı : Denizbank, Atlasjet, Markafoni, Trendyol mobil uygulamalarının geliştirilmesi. Bug 'larının çözülmesi.
ARALIK-2012 NİSAN-2013	Tim Ticaret Net Bilişim - İstanbul Pozisyon : Android Geliştirici / Web Geliştirici İşin Tanımı : Timplatform mobil uygulaması, web uygulamaları ve api servisleri geliştirilmesi.
KASIM-2011 HAZİRAN-2012	Omü mühendislik fakültesi - Samsun Pozisyon : Web Geliştirici / Sistem Yöneticisi İşin Tanımı : Wordpress tabanlı mühendislik fakültesi web servisinin bakımı, güncellenmesi, tasarımı yapılmıştır.
EKİM-2010 HAZİRAN-2011	Omü endüstri mühendisliği – Samsun Pozisyon : Web Geliştiricisi İşin Tanımı : Mühendislik fakültesi bölüm labratuvarlarının kurulumu. Web sitelerinin geliştirilmesi
TEMMUZ-2011	Dsmart - İstanbul (Stajyer) Pozisyon : Sistem Geliştiricisi İşin Tanımı : Redmine sisteminin kurulumu, ldap bağlantısı ve özelleştirme çalışması

ANDROID	<p>Timplatform</p> <p>Uygulamada kullanıcılar kendileri arasında mesajlaşabilmekte veya bir gruba mesaj gönderebilmektedir. Ayrıca timeline üzerinde kullanıcılar paylaşımında bulunabilmektedir. Bu paylaşımında resim gönderisinde de bulunabilmektedir.</p> <p>Barkod Okuyucu</p> <p>Kameradan okunan barkod kodu ismiyle sd kart üzerinde klasör oluşturulması ve çekilen resimlerin bu klasöre kaydedilmesini sağlamaktadır.</p> <p>Gmap</p> <p>Uygulamaya giriş yapan kullanıcının lokasyon bilgisi alınmakta ve harita üzerinde işaretlenmektedir. Kullanıcı harita üzerinde gitmek istediği noktayı seçtiğinde, bulunduğu noktadan seçtiği noktaya gidebileceği yollar listelenmekte. Ve listelenen yollardan seçilen yol üzerinden hedef noktaya adım adım nasıl gidilebileceğini göstermektedir.</p>
DJANGO	<p>Rest framework ile timplatform uygulaması için gerekli olan api servisinin gerçekleştirilmesi.</p> <p>İkmib Sektörel sitelerin gerçekleştirilmesi;</p> <p> http://www.turkish-plastics.org/</p> <p> http://www.turkishconstruction.org/</p> <p> http://www.turkishhealthcare.org/</p>
JAVA FORM	<p>Yapay sinir ağları projesi gerçekleştirildi. Bu proje ile kullanıcıdan çift basamaklı sayıların çarpım tablosu alınmakta. Bu veriler ile algoritma eğitilmekte ve tek basamaklı sayıların çarpımları yaklaşık olarak belirlenen hata oranına göre hesaplanmaktadır.</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/yapaysinir</p>
PYTHON	<p>Kampuskart projesi. Bu projede smart card okuyucu ile haberleşerek mifare tipinde kartların üzerinde okuma, yazma işlemleri güvenlik maddelerinede dikkat edilerek gerçekleştirilmektedir. Bu projede kullanıcının kartına bakiye yükleme ve harcama noktalarında kartı ile alışveriş yapabilmesi prototip olarak tasarlanmış ve uygulanmıştır.</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/kampuskart</p>
MATLAB	<p>Video İşleme</p> <p>Uygulamaya verilen video da kişilerin sarılma anı tespit edilmektedir.</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/video-isleme</p> <p>Youtube:  http://www.youtube.com/watch?v=OZWBbRdZWXI</p> <p>Resim Sıkıştırma</p> <p>Jpeg algoritma standartı kullanılarak resim sıkıştırma işlemini gerçekleştirmektedir.</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/Workspace/tree/master/compress</p>
RAILS	<p>Kampust Kart projesinde kullanıcıların kart bakiyesini ve kartı kullanım raporuna ulaşabilecekleri web arayüzü sunulmaktadır.</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/webproje</p>
JAVASCRIPT	<p>Google Javascript Map api kullanılarak gerçekleştirilmiştir. Projede tarayıcı üzerinden lokasyon bilgisi alınmakta ve kullanıcının bulunduğu noktadan gitmek istediği noktaya yol tarifi verilmektedir.</p> <p>Uygulama:  http://mes.pagodabox.com/app.html</p> <p>Places api sayesinde kullanıcının konumuna yakın olan yerlere erişilmektedir.</p> <p>Uygulama:  http://mes.pagodabox.com/interest.html</p>
C#	<p>Barkod oluşturma ve barkodlu ürün takip sistemi</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/bedix</p>
BASH	<p>Bash scripting ile database temel düzeyde database uygulaması</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/bash-database</p>
L ^A T _E X	<p>Cv şablonumu üretmek için yazdığım betik</p> <p>Kaynak:  https://github.com/semihozkoroglu/cv-creator</p>

PROGRAMLAMA BİLGİSİ

Çok iyi

- C
- Bash
- Java
- Python
- Matlab

Güzel

- C#
- Ruby
- Rails
- Php
- Javascript

Orta

- Qt Creator

İşletim sistemleri

- GNU/Linux (iyi)
- Windows®

Belgeleme uygulamaları

- L^AT_EX

KURS VE SEMİNERLER

30-31 MART 2013	JsPyConf Kurum Adı : Özyeğin Üniversitesi
8-10 MAYIS 2012	Yeteneğe Destek Yaratıcı Ekonomiye Destek Kurum Adı : TTNET
25-26-27 ŞUBAT 2011	Bilmök 7 Kurum Adı : Yeditepe Üniversitesi
2-3 NISAN 2010	Özgür Yazılım Şenliği Kurum Adı : Bilgi Üniversitesi
26-28 ŞUBAT 2009	Bilmök 6 Kurum Adı : Selçuk Üniversitesi

REFERANSLAR

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Yrd. Doç. **Recai Oktaş** ✉ roktas@bil.omu.edu.tr

MetGlobal Django Developer **Zekeriya Koç** ✉ zekzekus@gmail.com