

SÜLEYMAN ATAKUL



KİŞİSEL BİLGİLER

- **E-MAIL** : atakul.slymn@gmail.com
- **D.YERİ** : KIRIKKALE
- **D.TARİHİ** : 09.01.1989
- **EHLİYET** : B SINIFI
- **WEB SİTESİ** : www.suleymanatakul.com

İŞ VE STAJ TECRÜBELERİ

- **BİTES SAVUNMA, HAVACILIK ve UZAY TEKNOLOJİLERİ LTD. ŞTİ. :**
YAZILIM MÜHENDİSİ - (02/2016 - ...) (DEVAM EDİYOR)
- **KEY İNTERNET HİZMETLERİ LTD. ŞTİ. :**
YAZILIM MÜHENDİSİ - (BİLKENT CYBERPARK) (06/2015 - 02/2016)
- **PROYA YAZILIM VE TİCARET A.Ş. :**
YAZILIM MÜHENDİSİ - (PROKON EKON ŞİRKETLER GRUBU) (07/2014 - 06/2015)
- **MİYA BİLİŞİM :**
PART TIME YAZILIM MÜHENDİSİ - (GAZİ ÜNİV. - TEKNOPARK) (08/2013 - 07/2014)
- **BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE İLETİŞİM KURUMU :**
YAZ STAJI - (BİLİŞİM SİSTEMLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI) (2013)
- **TÜRK TELEKOMİNİKASYON A. Ş. :**
YAZ STAJI - (FATURALAMA VE TAHAKKUK MÜDÜRLÜĞÜ / TOBB BİNASI) (2012)

ÖĞRENİM DURUMU

- **YÜKSEK LİSANS** : ANKARA ÜNİVERSİTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (DEVAM EDİYOR)
- **LİSANS** : ANKARA ÜNİVERSİTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
- **LİSANS** : ANADOLU ÜNİVERSİTESİ İŞLETME
- **ÖNLİSANS** : ANADOLU ÜNİVERSİTESİ HALKLA İLİŞKİLER
- **LİSE** : NERMİN-MEHMET ÇEKİÇ ANADOLU LİSESİ (YABANCI DİL AĞIRLIKLIL)

YABANCI DİL VE DÜZEYİ

- **İNGİLİZCE : OKUMA : 9/10 YAZMA : 8/10 KONUŞMA : 7/10**

BİLGİSAYAR BECERİLERİ

PROGRAMLAMA :

- C
- C++/STL
- C++/CLI (MANAGED)
- JAVA
- SPRING FRAMEWORK
- JPA/HIBERNATE
- JSF/PRIMEFACES
- C#.NET
- WPF (Windows Presentation Foundation)
- ANDROID
- IOS - OBJECTIVE C/SWIFT (BAŞLANGIÇ)
- PHP
- HTML /CSS / BOOTSTRAP
- JAVASCRIPT
- OPENGL ES

İLİŞKİSEL VERİTABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ :

- MySQL
- MSSQL
- ORACLE
- FIREBIRD

İŞLETİM SİSTEMLERİ :

- WINDOWS XP/VISTA/7/8/8.1/10
- LINUX (PARDUS, UBUNTU)

PROGRAMLAR :

- MICROSOFT VISUAL STUDIO
- ECLİPSE – NETBEANS
- ANDROID STUDIO
- MATLAB
- PL/SQL DEVELOPER
- MICROSOFT OFFICE
- SVN, JIRA, CONFLUENCE, FISHEYE
- MARMALADE SDK (cross-platform app development tool)

SERTİFİKA BİLGİLERİ

- **MOBİL CİHAZLAR İÇİN ANDROID İŞLETİM SİSTEMİ VE UYGULAMALAR GELİŞTİRME SERTİFİKASI (2014)**
 - ANKARA ÜNİVERSİTESİ VE SAMSUNG İŞBİRLİĞİYLE VERİLEN EĞİTİME KATINILMIŞ VE SONUCUNDA SERTİFİKA ALINMIŞTIR.

REFERANS BİLGİLERİ

- **SÜLEYMAN TOSUN**
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ - DOÇ. DR.
stosun@gmail.com
- **ERKAN BOSTANCI**
ANKARA ÜNİVERSİTESİ – YRD. DOÇ. DR.
erkanbostanci@gmail.com
- **KAZIM SOYLU**
TCMB
kazimsoylu@gmail.com

PROJELER

- **STAJ PROJESİ (2012) : OKUL VERİ TABANI SİSTEMİ VE ARAYÜZ ÇALIŞMASI**
 - C#.NET İLE ÇALIŞILDI.
 - PL/SQL PROGRAMLAMA KULLANILDI.
- **DERS PROJESİ (2013) : GÖRÜNTÜ İŞLEME KULLANILARAK KARAKTER TANIMA PROJESİ**
 - MATLAB İLE ÇALIŞILDI, YAPAY SİNİR AĞLARI KULLANILDI.
- **STAJ PROJESİ (2013) : WEB CRAWLER KULLANILARAK DOMAINDEKİ SAYFA İÇERİKLERİNİN HASH KONTROLÜ VE ARAMA MOTORU YAPIMI**
 - JAVA İLE ÇALIŞILDI , MySQL VERİTABANI KULLANILDI.
 - ARAYÜZ YAPIMINDA PRİMEFACES KULLANILDI.
- **LİSANS BİTİRME PROJESİ (2013) : ANDROİD GESTURE CONTROL.**
 - ANDROİD İLE ÇALIŞILDI.
 - MOBİL CİHAZ SENSÖRLERİ KULLANILARAK DOKUNMADAN BELİRLİ EL HAREKETLERİYLE TELEFON KONTROLÜ SAĞLANDI (GELEN ÇAĞRIYI CEVAPLAMA, MEŞGULE ATMA, HOPARLÖRÜ AKTİF HALE GETİRME VS.)
- **GÜVENLİ İNTERNET PROJESİ (2013) : KİŞİSEL BİLGİSAYARLARIN GÜVENLİ İNTERNETE GİREBİLMESİ İÇİN GELİŞTİRİLDİ.**
 - C# KULANILDI.
 - CHROME, FIREFOX, IE ÜZERİNE EKLENTİLER GELİŞTİRİLDİ.
 - KULLANICI ARAYÜZÜ WPF KULLANILARAK TASARLANIP GELİŞTİRİLDİ
- **RSA ŞİFRELEME PROJESİ - KEY GENERATOR (2013) : RSA ALGORİTMASI İLE ANAHTAR ÜRETİMİ, ŞİFRELEME VE ŞİFRE ÇÖZME.**
 - C# KULANILDI.
 - KULLANICI ARAYÜZÜ WPF KULLANILARAK TASARLANIP GELİŞTİRİLDİ
- **WHOIS PROJESİ (2013) : LİSTE HALİNDE VERİLEN DOMAIN LERİN WHOIS BİLGİLERİNİN ALINIP, İSTEĞE GÖRE PARSE EDİLİP, VERİTABANINA KAYDEDİLMESİ SAĞLANDI.**
 - JAVA KULANILDI.
 - WEB SİTELERİN HTML LERİ PARSE EDİLEREK YENİ DOMAINLER ALINDI.
 - VERİLER MySQL VERİTABANINDA TUTULDU.

- **BLOGSPOT VE WORDPRESS PROJESİ (2013)** : LİSTE HALİNDE VERİLEN BLOGSPOT VE WORDPRESS SİTELERİNİN PAYLAŞIM TAKİBİ SAĞLANDI.
 - JAVA KULANILDI.
 - JSOUP KULLANILARAK SİTELERİN HTML LERİ PARSE EDİLDİ.
- **LİSANS BİTİRME PROJESİ (2014)** : MARKET ÜRÜN FİYAT TAKİBİNİ HEDEFLEYEN ANDROID TABANLI MOBİL UYGULAMA.
 - ANDROID İLE ÇALIŞILDI.
 - BELİRLİ MARKETLERİN ÜRÜNLERİNİN FİYAT TAKİBİ HEDEFLENDİ.
 - KULLANICININ İSTEDİĞİ ÜRÜNÜN 5 TEN FAZLA MARKETTEKİ FİYATINI AYNI ANDA GÖRMESİ SAĞLANDI.
 - KULLANICININ İSTEDİĞİ ÜRÜNÜN İSTEDİĞİ FİYATA DÜŞMESİ DURUMUNDA BİLDİRİM VEYA EMAIL YOLUYLA HABERDAR EDİLMESİ SAĞLANDI.
- **HABER AJANSI SEÇİM TAKİBİ PROJESİ (2014)**: HERHANGİ BİR SEÇİM SONUCUNUN AJANSLAR TARAFINDAN EN DOĞRU VE GÜVENİLİR SONUCU, EN HIZLI ŞEKİLDE ULAŞTIRMASINI HEDEFLEYEN ANDROID TABANLI UYGULAMA.
 - ANDROID İLE ÇALIŞILDI.
 - SANDIK TAKİPÇİSİNİN ANLIK SONUC GİRMESİ EKRANI GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
 - OKUL TAKİPÇİSİNİN TOPLU OLARAK SONUC GİRMESİ EKRANI GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
 - UYGULAMANIN SERVER TARAFINDA VERİLERİN TUTULARAK MAHALLE, İLÇE, İL GİBİ ALANLARIN TÜM SEÇİM SONUÇLARININ BİRLEŞTİRİLEREK GÖSTERİLMESİ HEDEFLENMEKTEDİR.
 - 2014 CUMHURBAŞKANLIĞI SEÇİMİNE DE UYARLANMIŞTIR.
- **BAŞARIYA GİDEN YOL PROJESİ (2014)**: KPSS, AÖF, ÖSS, TEOG GİBİ SINAVLARA ÖĞRENCİ HAZIRLAYAN KURUMLARA YÖNELİK, ÖĞRENCİLERİNİN KULLANMASI VE SORU ÇÖZMESİ GİBİ İŞLEMLERİ HEDEFLEYEN ANDROID TABANLI UYGULAMA.
 - ANDROID İLE ÇALIŞILDI.
 - KURUMUN KULLANACAĞI WEB SERVİSİ JAVA İLE YAZILDI.
 - KURUMLARIN VERİTABANINA SORU, KONU ÖZETİ GİBİ BİLGİLERİN GİRİLMESİ SAĞLANDI
 - ÖĞRENCİLERİN İSTEDİĞİ KONUYU VE SORULARI ÇEVİRİMDİŞYKEN BİLE ÇÖZMESİ SAĞLANDI.

- TÜM SORULARIN VE TESTLERİN İSTATİSTİKİ BİLGİLERİ KAYDEDİLİP ÇÖZÜM YAPAN KİŐİYE YÖNELİK ÖNERİLER SUNULMASI SAĞLANDI.
- **HASTANE MUAYENE VE KAYIT TAKİBİ PROJESİ (2014):** HACETTEPE HASTANESİ FOTOTERAPİ ÜNİTESİNDE DÜZENLİ OLARAK MUAYENE GÖREN HASTALARIN MUAYENE VE GİRİŞ TARIHLERİNİ TAKİP EDEN ANDROID TABANLI UYGULAMA.
 - ANDROID İLE ÇALIŞILDI.
 - HASTALARIN FOTOTERAPİ RANDEVU GÜNLERİ GELDİĞİNDE UYARILMASI SAĞLANDI.
 - 10 GÜNDE 1 KEZ YAPTIRILMASI GEREKİLEN GİRİŞ YAPTIRMA İŞLEMİ TAKİP EDİLİP AYRI OLARAK HASTAYA HATIRLATILMASI SAĞLANDI.
 - HASTALARIN TÜM RANDEVU VE GİRİŞ YAPTIRMA GEÇMİŐLERİNİN VERİTABANINA KAYDEDİLMESİ VE BU BİLGİLERİ HASTANIN GÖRÜNTÜLEMESİ İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
- **COMOSYS USAGE STATISTICS (2014):** COMOSYS KULLANICI İSTATİSTİKLERİ GÖRÜNTÜLEME, RAPORLAMA, LİSANSLAMA UYGULAMASI.
 - C++/CLI VE .NET İLE ÇALIŞILDI.
 - COMOSYS ÜRÜNÜNÜ KULLANAN KULLANICILARIN KULLANICI İSTATİSTİKLERİ ÇEKİLDİ, PARSE EDİLEREK ANLAMLI HALLERE GETİRİLDİ.
 - VERİTABANI OLARAK FIREBIRD KULLANILDI.
 - RAPORLAMA ARAYÜZÜ .NET İLE YAPILDI, GRAFİKLERLE DESTEKLENDİ.
 - DEVEXPRESS KULLANILDI.
 - KODLAR NATİVE C++ İLE YAZILDI, ARAYÜZ KİSİMİ MANAGED C++/CLI .NET İLE GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
- **UDP MESSENGER (2015):** AYNI NETWORK'E BAĞLI BİLGİSAYARLAR ARASINDA UDP PORTU ÜZERİNDEN MESAJLAŐMA UYGULAMASI.
 - C++ KULLANILDI. BOOST KÜTÜPHANESİ KULLANILDI.
 - SERVER TARAFINDA İSTENİLEN PORT ÜZERİNE MESAJ YAYINLAMA ZELLİĞİ SAĞLANDI. CLIENT TARAFINDA ASENKRON BİR ŞEKİLDE İSTENİLEN PORTUN DİNLENMESİ SAĞLANDI.
 - PORT ZERİNDE GNDERİLEN MESAJLAR BUFFER'A BELİRLİ FORMATTA BYTE BYTE KAYDEDİLDİ. MESAJI YAKALAYAN CLIENT BUFFER'I PARS EDEREK BELİRLENEN FORMATTA İŐE İŐLEM YAPMASI SAĞLANDI. BU ŞEKİLDE PORT ÜZERİNDEKİ UYGULAMA HARİCİ GELEN MESAJLARIN IGNORE EDİLMESİ SAĞLANDI.
 - PROGRAMIN NOTIFICATION AREA İÇİNDE GÖRÜNÜR OLMASI VE ARKAPLANDA PORTU DİNLEMESİ SAĞLANDI.

- GELEN MESAJIN EKRANDA GÖNDERİCİ BİLGİSİ İLE BİRLİKTE GÖRÜNTÜLENMESİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
- **PROLİZ (2015):** COMOSYS ÜRÜNÜ SATIŞ, GERİ DÖNÜŞ, KİRALAMA VE TAHMİN UYGULAMASI.
 - C++ .NET KULLANILDI.
 - VERİTABANI OLARAK FIREBIRD KULLANILDI.
 - FORM ARAYÜZÜ DEVEXPRESS İLE HAZIRLANDI.
 - COMOSYS ÜRÜNÜ İLE ALAKALI SATIŞLAR, TAHMİNLER HER MODÜL VE HER ŞEHİR İÇİN AYRI AYRI GRAFİKSEL OLARAK GÖRÜNTÜLEME SAĞLANDI.
- **INVEX MOBILE APP (2015):** GAYRİMENKUL DEĞERLEME YAZILIMI OLAN INVEX İN ANDROID MOBİL UYGULAMASI. ([GooglePlay](#))
 - UZMANLARIN ÜZERİNDEKİ İŞLERİ TAKİP EDEBİLMESİ SAĞLANDI.
 - UYGULAMAYA BİRDEN FAZLA HESAP EKLEME, HESAPLAR ARASI HIZLI GEÇİŞ ÖZELLİKLERİ EKLENDİ.
 - UZMANIN BELEDİYE, GAYRİMENKUL, TAPU CHECK-IN YAPABİLMESİ SAĞLANDI.
 - İŞLERE NOT, FOTOĞRAF, VİDEO, SES KAYDI, BELGE EKLEME SAĞLANDI.
 - HIZLI ARAMA VB. ÖZELLİKLER İÇİN SERVİSTEN GELEN CONFIG BİLGİLERİNE GÖRE DİNAMİK BİR ŞEKİLDE OLUŞAN FORM YAPISI HAZIRLANDI.
 - GOOGLE MAPS ÜZERİNDEN PARSEL SORGULAMA EKLENDİ.
 - UZMANIN YAKIN ÇEVRESİNDE BULUNAN İŞLERİ GOOGLE MAPS ÜZERİNDEN VEYA KAMERA ÜZERİNDEN (ARTIRILMIŞ GERÇEKLIK) GÖRMESİ SAĞLANDI.
 - GOOGLE STREETVIEW KULLANIMI EKLENDİ.
- **ÇOCUĞUM HAKKINDA HERŞEY (2016):** ÇOCUKLU VEYA HAMİLE BAYANLARIN ÇOCUĞUNUN İLK GÜNÜNDEN 6.YAŞININ SONUNA KADAR İHTİYACI OLDUĞU TÜM BİLGİLERİ EDİNMESİNİ SAĞLAYAN VE ÇOCUKLARININ GELİŞİMİNİ TAKİP ETMESİNİ HEDEFLEYEN ANDROID MOBİL UYGULAMASI. ([GooglePlay](#))
 - FACEBOOK, TWITTER İLE GİRİŞ YAPABİLME SAĞLANDI.
 - WCF SERVİS İLE İLETİŞİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
 - GCM İLE NOTIFICATION GÖNDERME SAĞLANDI.
 - İNGİLİZCE VE TÜRKÇE DİLLERİNİ DESTEKLER ŞEKİLDE MULTILANGUAGE YAPI KURULDU.
 - ADMIN VE NORMAL KULLANICI İÇİN AYRI EKРАН VE İŞLEV MENÜLERİ TASARLANDI, GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
 - ÇOCUĞUN BOY VE KİLO GELİŞİMLERİNİN TAKİBİ GRAFİKSEL ÖGELERLE DESTEKLENDİ.
 - UYGULAMA İÇİ SATIN ALIM İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ.

- **TAKİPTEYİM (2016):** SATIN ALMAK İSTENİLEN ÜRÜNLERİN FİYATLARININ İNTERNET ÜZERİNDEN TAKİBİNİ HEDEFLEYEN VE İSTENİLEN FİYATA DÜŞTÜĞÜNDE HABER VERMEYİ AMAÇLAYAN ANDROID MOBİL UYGULAMASI. ([GooglePlay](#))
 - PHP SERVİS KULLANILDI.
 - ÜRÜNLERİN VE MAĞAZALARIN GEZİNEBİLECEĞİ UYGULAMA İÇİ BROWSER GERÇEKLEŞTİRİLDİ.
 - ARAMA YAPABİLMEK VE ARAMA SONUCU ÜRÜNÜN İLGİLİ MAĞAZALARDAKİ FİYATLARINI GÖRÜNTÜLEYEBİLME SAĞLANDI.
 - ÜRÜNÜN İSTENİLEN FİYATA DÜŞMESİ DURUMUNDA BİLDİRİM GÖSTERME TAMAMLANDI.
- **TÜBİTAK ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK UYGULAMASI (2016 – DEVAM EDİYOR):** KÜLTÜREL MİRAS ALANLARI İÇİN MOBİL VE UZAKTAN ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK SİSTEMİ.
 - WIKITUDE KULLANILDI.
 - GÖSTERİLMESİ DÜŞÜNÜLEN 3D OBJELER(KÜLTÜREL MİRAS ALANLARI) 3D-MAX TE TASARLANDI.
 - MOBİL CİHAZ VE DRONE UN GPS VERİLERİNİN OPTİMİZASYONU İÇİN SLIDING WINDOW VE KALMAN FILTER ALGORİTİMALARI UYGULANDI.
 - BELİRLİ BİR KOORDİNATTA KAMERA ÜZERİNDEN GÖRÜNTÜLENEBİLECEK ŞEKİLDE 3D OBJENİN GÖRÜNTÜLENMESİ SAĞLANDI.
- **ATAK / BAHREYN KOBRA HELİKOPTERİ PİLOT KULLANICI ARAYÜZ EKRANI GELİŞTİRMESİ (2016 – DEVAM EDİYOR):** ATAK T129 KOBRA HELİKOPTERİ VE BAHREYN KOBRA HELİKOPTERİ MFD VE KDU EKРАНLARININ TASARLANMASI ÇİZİLMESİ VE KODLANMASI.
 - KOD GEREKSİNİM YAZIMLARI İÇİN IBM DOORS KULLANILDI.
 - EKРАНLARIN KODLANMASINDA IBM RHAPSODY KULLANILDI.
 - EKРАНLARIN ÇİZİMİNDE VAPS KULLANILDI.
- **ZOMBIE ESCAPE MOBİL OYUNU (2016 – DEVAM EDİYOR):** ANİMASYONLU 3D ZOMBİ OBJELERİ KULLANILARAK ANDROID TABANLI ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK MOBİL OYUNU.
 - WIKITUDE KULLANILDI.
 - 3D OBJELER İÇİN 3DMAX KULLANILDI.