



[/in/semihkiroglu](#)

[/semihkiroglu](#)

Doğum Üsküdar - 1994

E-posta semih@kiroglu.net

Telefon +90 (539) 374 2333

Web <https://semih.kiroglu.net>

Adres Başakşehir Mh. Anafartalar Cd. Oyakkent 1. Etap,
A4 Bl. D:23, Başakşehir / İSTANBUL

Medeni Bekar

Askerlik Tecilli - 2021

Ehliyet B Sınıfı

Eğitimlerim

Bilgisayar Mühendisliği (Tr)

Mezun Lisans Örgün %50 Burs

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi

2013 - 2017

Sayısal Ağırlıklı

Mezun Ortaöğretim Örgün

İstanbul Halkalı Toplu Konut Lisesi

2009 - 2013

Yabancı Dil Ağırlıklı

Nakil Ortaöğretim Örgün

Aydın Germencik Anadolu Lisesi

2008 - 2009

Yazılım Mühendisi

📅 13/11/2017

Devam Ediyor

Tam Zamanlı

Şirket bünyesinde geliştirilmesi devam eden Kryptos isimli projenin yazılım süreçlerinin takip edilmesi, ilgili yazılımların geliştirilmesi.

📍 CTech Bilişim Teknolojileri San. ve Tic. A.Ş.

📍 Pendik/İstanbul

Streaming on Demand/CamViewer Projesi

📅 30/01/2017

27/05/2017

Zorunlu Proje Bazlı Lisans Bitirme Projesi

Proje Tanımı: Streaming on Demand (SoD) projesi; bir veya birden çok IP kamera, bir mobil uygulama (CamViewer Mobil) ve bir middleman sunucu ile üzerinde çalışan web tabanlı uygulamadan (CamViewer Web) oluşmaktadır. Proje, IP kameraların streaming özelliğini, kullanıcının özgürce kullanabilmesi amacıyla kısıtlar ve kameraların kullanıcıya On Demand mantığında akış sağlamasına imkân sağlar.

İş Tanımı: Projenin planlanması, tasarlanması ve geliştirilmesi süreçleri başta olmak üzere, sürecin her anında çalışmaların dokümente edilmesi, farklı donanımlarda test edilmesi.

Not: Proje, temelde; mobil uygulama, web uygulama, web servisleri, veritabanı, bash programlama, VLC CLI ile RTMP/RTSP akışın WebM/Opus transkodu işlerini kapsamaktadır.

📍 İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi

📍 Küçükçekmece/İstanbul

Kullanıcı/Yetki Analizi Projesi

10/07/2016

Gönüllü

Staj

Supply Chain Management

Logistics Management

31/10/2016

Proje Tanımı: Turkcell ERP sistemi üzerinde yetkili tüm kullanıcıların erişebildiği ekranları görmek, yetki alanlarını analiz etmek ve gereksiz yetkilere sahip kullanıcıları yetkilerinden arındırmak; bunun yanı sıra ortak kullanılan yetki sorumluluk gruplarını yeniden yapılandırmak ve yetki sorumluluk paketlerini sağlarken daha az karmaşıklığa giderek ihtiyaca yönelik yetki gruplarının kolayca kullanıcılara sağlanabilmesidir.

İş Tanımı: Projenin planlanması, tasarlanması ve geliştirilmesi süreçleri başta olmak üzere, sürecin sonunda çalışmaların dokümente edilmesi.

Bu deneyimim iki tarih aralığında gerçekleşmiştir:

- 10/07/2016 - 19/08/2016 ~ Zorunlu Staj
- 01/09/2016 - 31/10/2016 ~ Gönüllü Staj

Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.

Küçükyalı/İstanbul

Full-Stack Geliştirici

02/11/2015

Gönüllü

Yarı Zamanlı

02/12/2016

Tasarlanan Web/Mobil uygulama projelerinin frontend (ve varsa backend) kodlamalarının yapılması ve teslim edilmesi.

Refle Reklamcılık ve Tanıtım Hizmetleri Tic. Ltd. Şti.

Ataşehir/İstanbul

Fikir Sahibi, Proje Lideri ve Geliştirici

03/09/2015

Gönüllü

Proje Bazlı

03/07/2017

Resmi üniversite radyosu için ön çalışma, yazılım geliştirme ve altyapı çalışmalarının yapılması ile radyonun ekipmanlarının belirlenmesi ve sistemin kurgulanması.

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi

Küçükçekmece/İstanbul

Bilgi Teknolojileri Danışmanı

03/08/2015

Devam Ediyor

Gönüllü Uzak Uzman

Bilgi Teknolojileri sınıfına giren, kurulu tüm sistemlerin (bilgisayarlar, ağ, sunucular, vb.) performansının izlenmesi ve kaydedilmesi, performans artışı için mevcut yapılandırma veya yeni yapılandırma önerileri verilmesi. Yeni kurulacak sistemler için planlama yapılması ve sistemlerin kurulması.

Urme İnşaat A.Ş.

Ümraniye/İstanbul

Fikir Sahibi, Proje Lideri ve Geliştirici

12/03/2015

03/07/2017

Gönüllü Proje Bazlı Bilişim Kulübü

Bilişim Kulübü için alınan telefon numarasının IP santrale bağlanması ve bunun için kiralanan sunucuya CentOS üzerine FreePBX yazılımını kurup santral sunucunun işletilmesi.

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi

Küçükçekmece/İstanbul

Sistem Uzmanı Asistanı

01/01/2014

01/07/2014

Gönüllü Yarı Zamanlı Bilgi İşlem Daire Başkanlığı

Üniversitedeki bilgisayarların kontrol edilmesi, güncelliğinin ve çalışırılığının sağlanması. Birim içi bilumum otomatik kontrol ve yönetim programlarının geliştirilmesi. Network'ün çalışırılığının kontrol edilmesi ve tüm arazide (indoor/outdoor) WiFi sinyal gücünün ölçülmesi, buna bağlı ekipmanların, kaliteli WiFi sinyali sağlanması için nasıl tasarlanması gerektiği önerisinin raporlanması, vb.

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi

Küçükçekmece/İstanbul

Bilgisayar Onarım Uzmanı

24/06/2013

Gönüllü

Yarı Zamanlı

Teknik Servis

16/09/2017

Teknik servise gelen bilgisayar ve tablet bilgisayarların donanım/yazılım arızalarının tespit edilmesi ve arızanın onarılması.

Bu deneyimim şu tarihlerdeki yaz dönemlerinde gerçekleşmiştir:

- 24/06/2013 - 06/10/2013
- 16/06/2014 - 05/10/2014
- 29/06/2015 - 94/10/2015
- 16/07/2017 - 16/09/2017

BTS Bilgi İşlem Ofisi

Efeler/Aydın

Bilgi Teknolojileri Danışmanı

04/01/2010

Gönüllü

Yarı Zamanlı

Uzman

03/06/2012

Bilgi Teknolojileri sınıfına giren, kurulu tüm sistemlerin (bilgisayarlar, ağ, sunucular, PDKS, kameralar, turnike ve bariyerler, vb.) performansının izlenmesi ve kaydedilmesi, performans artışı için mevcut yapılandırma veya yeni yapılandırma önerileri verilmesi. Yeni kurulacak sistemler için planlama yapılması. Yeni katılan personele ilgili sistemler ile ilgili eğitimlerin verilmesi.

Oyakkent 1. Etap Site Yönetimi

Başakşehir/İstanbul

İş Tanımı: Kurumsal web sitelerin/uygulamaların geliştirilmesi ve ilgili projelerin çalıştığı sunucuların yönetimi.

Z. Aralığı	Alan Adı	Z. Aralığı	Alan Adı
09/2017 ...	kirbeyogullari.com	07/2014 07/2015	alkaninsaatyapi.com
10/2016 ...	nemutluinsaat.com	04/2014 04/2014	ozguretiket.org
10/2016 07/2017	aydingulbahcesi.com	08/2013 08/2014	kitabini paylas.org
01/2016 01/2017	arlbathroom.com	01/2013 ...	gediklerambalaj.com
11/2015 11/2016	refle.com.tr	03/2012 03/2013	erpakgrup.com
08/2015 ...	urmeinsaat.com	06/2011 06/2013	oyakkent1.com
04/2015 05/2017	izubilisim.org	05/2011 05/2013	bizimmutfakevyemekleri.com
01/2015 ...	dansalaturka.com	02/2011 02/2012	tonyalininyeri.com
01/2015 ...	ademdonmez.com	07/2009 07/2011	şanlıerinşaat.com (IDN)

Temel Linux Komutları ve Kullanımı

📅 14/05/2017

Gönüllü Örgün Atölye

Linux yapısı, dağıtımları ve Debian tabanlı dağıtımlar öncelikli olmak üzere temel linux kullanımı (CLI ve GUI) eğitmenliği.

📍 İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Bilişim Kulübü

PHP ve Yardımcı Teknolojileri

📅 01/03/2017

Gönüllü Örgün Kurs

07/06/2017

PHP ve birlikte kullanılan yardımcı teknolojiler hakkında tam zamanlı eğitmenlik.

📍 İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Bilişim Kulübü

Linux Dağıtımları ve Kurulumu


📅 16/11/2015

Gönüllü Örgün Atölye

Linux yapısı, dağıtımları ve Debian tabanlı dağıtımlar öncelikli olmak üzere temel linux kullanımı (CLI ve GUI) eğitmenliği.

📍 İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Bilişim Kulübü

Sertifikalarım ve Belgelerim

TS 18001-2014 İSG Yön.Sis. 

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Sürekli Eğitim Merkezi

15/09/2017

4. UGİK Katılım Belgesi

Genç Müsiad
4. Uluslararası Genç İşadamları Kongresi

07/12/2013

Etkili ve Sağlıklı İletişim 

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Sürekli Eğitim Merkezi

31/08/2017

İnternette İşlem Güvenliği

Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.
Bankacılık Akademisi

23/09/2011

Web Tasarımcısı 

Milli Eğitim Bakanlığı
Küçükçekmece Halk Eğitim Mrk.

30/05/2011

Hesap Çizelgesi / Kelime İşlemcisi

European Computer Driving Licence
BBK Projesi

2011

Girişim Benim İşim Kariyer Prg.

Eğitim Bilimleri ve Sosyal Arş. Derneği
EBSAD

09/05/2015

Bilg. Kullanımı ve Dosya Yönetimi

European Computer Driving Licence
BBK Projesi

2011

İngilizce

Okuma
İyi

Yazma
İyi

Konuşma
Orta

Eğitim

- İst. S.Zaim Üniv. (1 Yarıyıl)
- Germencik A.L. (1 Yıl)

Kırbeyoğulları SYD. Der.

Yönetim Kurulu Üyesi

10/2017 - Devam Ediyor

İZÜ Bilişim Kulübü

Yönetim Kurulu Başkanı

03/2015 - 11/2017

Yönetim Kurulu Başkan Yrd.

11/2014 - 03/2015

Başakşehir Gençlik Meclisi

Gönüllü Üye

03/2010 - 09/2013

</> Başlıca Programlama Bilgilerim

Tecrübe sırası ve kullanılabilirliğime göre renklendirildiler ve sıralandılar.

PHP



SQL



Linux Shell



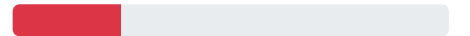
HTML 5



Object Oriented Programming



Windows Batch/PowerShell



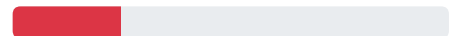
CSS 3



Model-View-Whatever



Android Studio (Native)



~ Bir sonraki sayfadan devam ediyor ~

</> Başlıca Programlama Bilgilerim (Devamı)

JavaScript



JS: AJAX



JS: jQuery (Core/UI)



JS: AngularJS/Angular



SVN



Git



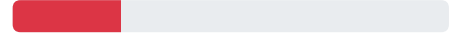
Apache Cordova



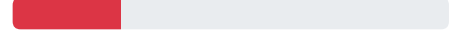
Ionic Framework



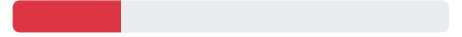
Python



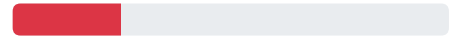
Java



C



C++



☰ Başlıca Sunucu Bilgilerim

Çekirdeklerine göre renklendirildiler, tecrübe edinilen sunucu rollerinin çokluğuna göre sıralandılar. Yazılı tüm rollerde iyi derecede tecrübe edinilmiştir.

Ubuntu Server (17.04'e kadar)



Sunucu Rollerini:

BIND DNS, vsFTPD, Apache, Nginx, MySQL, PostgreSQL, Exim SMTP, Dovecot POP/IMAP, Spamassasin, ClamAV, IPTables, Fail2Ban, vb.

CentOS Server (7'ye kadar)



Sunucu Rollerini:

BIND DNS, proFTPD, Apache, Nginx, MySQL, PostgreSQL, Postfix SMTP, Dovecot POP/IMAP, Spamassasin, ClamAV, IPTables, Fail2Ban, vb.

Windows Server (2016'ya kadar)



Sunucu Rollerini:

Active Directory, DNS, DHCP, File, IIS, WDS, MDT, VPN, vb.

Zentyal (4.2'ye kadar)



Sunucu Rollerini:

LDAP, DNS, DHCP, File, Firewall, TFTP, vb.

Başlıca Sunucu Bilgilerim (Devamı)

ClearOS (6.5'e kadar)



Sunucu Rollerini:

LDAP, DNS, DHCP, File, Firewall, TFTP, vb.

Proxmox VE (3.4'e kadar)



Sunucu Rollerini:

Sanallaştırma

FreePBX (13'e kadar)



Sunucu Rollerini:

IP Santral

Elastix (3'e kadar)



Sunucu Rollerini:

IP Santral

AsteriskNOW (3'e kadar)



Sunucu Rollerini:

IP Santral

Başlıca Sunucu Uygulamaları Bilgilerim

Türlerine göre renklendirildiler ve sıralandılar. Yazılı tüm rollerde iyi derecede tecrübe edinilmiştir.

Linux Sunucu Rolü/Bağımsız Uygulama

Windows Sunucu Rolü/Bağımsız Uygulama

Sunucu Paket Programı

Apache



vsFTPd



Key Management Services



Nginx



proFTPd



Windows Media Encoder



MySQL



Spamassasin



Windows Home Server



PostgreSQL



ClamAV



Plesk Onyx



BIND DNS



Shoutcast



DirectAdmin



Başlıca Sunucu Uygulamaları Bilgilerim (Devamı)

Fail2Ban



Active Directory



cPanel/WHM



IPTables



IIS



VestaCP



Postfix



Win. Deployment Services



Zpanel



Exim



Microsoft Deployment Toolkit



Webmin



Dovecot



WS Update Services



Virtualmin



Başlıca İstemci Bilgilerim

Çekirdeklerine göre renklendirildiler ve sıralandılar. Yazılı tüm istemcilerde iyi derecede tecrübe edinilmiştir.

Ubuntu (17.04 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

Unity, KDE, Xfce, LXDE

Debian (8.7 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

GNOME

Linux Mint (18.1 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

Cinnamon, MATE, Xfce, KDE

Fedora (22 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

KDE

Manjaro (17.05 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

KDE, Xfce

Başlıca İstemci Bilgilerim (Devamı)

openSUSE (13 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

GNOME

Knoppix (7.4 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

KDE, Xfce

Slax (8 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

KDE

Android (7.1 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

-

Microsoft Windows (10 ve altı)



Masaüstü Ortamı:

-

Başlıca İstemci Uygulamaları Bilgilerim

Uygulamaların amaç yakınlığına göre renklendirildiler ve rastgele sıralandılar.

LibreOffice (5.3 ve altı)



Adobe CC 2017 (Ps ve Dw)



PhpStorm



Microsoft Office (2016 ve altı)



Corel PSP X7



WebStorm

