# Kişisel Bilgiler

|  |  |
| --- | --- |
| **Adı-Soyadı** | **Sevdanur GENÇ** |
| **İkamet Adresi** | Serenler Sok. Aktekke Mah. Sarı Sitesi B Blok No:13 Daire:7 PK:37000 Kastamonu - Merkez |
| **İletişim** | GSM: **555 555 55 55** email: **sevdanurgenc@yahoo.com** |
| **Doğum Tarihi** | 03.04.1983 |
| **Uyruğu** | T.C. |
| **Medeni Durumu** | Bekar |
| **Ehliyet** | B |
| **Sigara**  **Web Sitesi**  **Github Adresi**  **YouTube Adresi** | Kullanmıyorum  **http://www.sevdanurgenc.com**  **https://github.com/SevdanurGENC**  **www.youtube.com/c/SevdanurGENC** |
| **Meslek** | **Bilgisayar Mühendisi – Öğretim Görevlisi** |
|  | |
| **Kişilik** | |

Sakin ve soğukkanlı, insanlar ile kolay iletişim kurabilen, grup çalışmasına yatkın, topluluk önünde rahat konuşabilen, liderlik yeteneği olan, planlama ve analitik düşünce sistemine sahip, hızlı ve etkili karar verebilen, gerektiğinde insiyatif alabilen, zoru seven ve vazgeçmeyen bir yapıya sahibim.

|  |
| --- |
| **Kariyer Hedefi** |

* Python, .Net / C#, Java, MsSQL, MySQL ve Oracle alanlarında tecrübelerim bulunmaktadir.
* Son zamanlarda Test Driven Development alanı ile ilgileniyor ve yurt dışında bir firmaya Java Testing - TestNG teknolojisiyle birlikte bir framework geliştiriyorum. Aynı zamanda özel bir şirketin Java Testing alanında ihtiyacını karşılayabilecek şekilde bir framework geliştirmekteyim. Bu framework, doktora tezimin konusudur. Bunun yanı sıra geleceğin teknolojisi olarak gördüğüm kuantum programlama üzerine araştırmalar yapmaktayım.
* Yapay zeka ve veri analizi konulu çalışmalarda araştırma, geliştirme ve bilimsel yayın yapmaktayım.
* Akademik çalışmalardan uzak kalmayarak mühendislik alanında daha güncel bilgilere sahip olmaktayım.

# Eğitim Durumu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Doktora | Süleyman Demirel Üniversitesi | Bilgisayar Mühendisliği | 2022 |
| Yüksek Lisans | Yalova Üniversitesi | Bilgisayar Mühendisliği | 2015 |
| Lisans | Süleyman Demirel Üniversitesi | Bilgisayar Mühendisliği | 2013 |
| Ön Lisans | Süleyman Demirel Üniversitesi | Bilgisayar Programcılığı | 2003 |
| Lisans | Anadolu Üniversitesi | İşletme | 2010 |

# Yabancı Dil

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **İngilizce** | American Culture Language School - Upper Intermediate | 2014 |

# Mesleki Deneyim

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| İş Yeri | Görev | Yıl |
| Kastamonu Üniversitesi – Taşköprü MYO | Öğretim Görevlisi | 2017 - Devam Ediyor |
| FirstRemit Community | Yazılım Geliştirici | 2013 |
| TCM - Teknoloji Çözümleri Merkezi | Yazılım Stajyeri | 2012 |
| TouchMedia Yazılım Ltd. Şti. | Yazılım Geliştirici | 2011 - 2013 |
| Özel Biga Can Hastanesi - Bilgi İşlem | Yazılım Sorumlusu | 2009 |
| Bandırma Özel Hastanesi - Bilgi İşlem | Bilgi İşlem Müdürü | 2008 |
| Gönen Milli Eğitim Bakanlığı - Okul ve Kurslar | Bilgisayar Öğretmeni | 2003 - 2008 |
| MEB Gönen Özel Kariyer Bilgisayar | Bilgisayar Öğretmeni | 2003 |
| MEB Gönen Özel Kariyer Bilgisayar | Yazılım - Sistem Stajyeri | 2003 |
| Süleyman Demirel Üniversitesi | Yazılım - Sistem Stajyeri | 2002 |

# Akademik Yayınlar

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl | **Yayın Adı** |  |  |
| 2022 | S. GENC, E.U. KUCUKSILLE, “Gerçek Zamanlı Veri Toplayarak Otomatik Birim Test Oluşturma Yazılımı - Automatic Unit Test Generator Software By Collecting Real-Time Data” | | |
| 2019 | S. GENC and D. Bağcı Daş, "[Classification of Autism Spectrum Disorder: Deep Learning Approach](http://www.jdatasci.com/index.php/jdatasci/article/view/20/9)", DataSCI, vol. 2, no. 1, pp. 18-20, Jul. 2019. | | |
| 2019 | S. GENÇ, "[Breast Cancer Classification : An Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System Approach - Göğüs Kanseri Sınıflandırılması : Adaptif Ağ Tabanlı Bulanık Mantık Sistemi Yaklaşımı](http://icelis.net/wp-content/uploads/2019/08/IcelisProceedingBook2019EarlyView-1.pdf)", ICELIS'19 - International Congress On Engineering And Life Science, 11-14 APRIL 2019 KASTAMONU. | | |
| 2019 | S. GENÇ, "[A Literature Review of Ambient Intelligence - Ortam Zekasının Literatürdeki Yeri](http://icelis.net/wp-content/uploads/2019/08/IcelisProceedingBook2019EarlyView-1.pdf) " ICELIS'19 - International Congress On Engineering And Life Science, 11-14 APRIL 2019 KASTAMONU. | | |
| 2019 | Hepkorucu, A , Genç, S . (2019). "[Kripto Para Değerleri için Spekülatif Fiyat Balonlarının Test Edilmesi : Bitcoin Üzerine Bir Uygulama.](https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/761236)" Veri Bilimi, 2 (1), 44-50. Retrieved from http://dergipark.org.tr/veri/issue/47049/494043 | | |
| 2018 | D. BAĞCI, O. DAŞ, S. GENÇ, "[Mesleki ve Teknik Yükseköğretim Kurumları Öğrencilerinin Sektördeki Modern Teknolojilerle Uyum Süreçlerinin Yapılandırılması - Investigation the Adaptation Process of the Students in Vocational and Technical Higher Education Institutions into the Modern Technologies in Industry](http://buje.baskent.edu.tr/index.php/buje/article/view/107/113)", Buje - Başkent University Journal Of Education, Aralık 2018 | | |
| 2018 | S. GENÇ, A. HEPKORUCU, "[Finansal Varlık Fiyatlarının Kaotik Sistemler Açısından İncelenmesi: Bitcoin Fiyatları Üzerine Bir Uygulama](Finansal%20Varlık%20Fiyatlarının%20Kaotik%20Sistemler%20Açısından%20İncelenmesi:%20Bitcoin%20Fiyatları%20Üzerine%20Bir%20Uygulam)", 4. ASOS Congress, 3-5 MAY 2018, ALANYA | | |
| 2018 | S. GENÇ, A. HEPKORUCU, "[Finansal Varlık Fiyatlarının Yapay Sinir Ağlarıyla Tahminlenmesi̇ : Btcoin Endeksi Üzerie Bir Uygulama](http://kayit.asoscongress.com/files/asos2018alanya/2018_Sosyal_Beşeri_ve_İdari_Bilimler_Tam_Metin_Kitabı.pdf)", 4. ASOS Congress, 3-5 MAY 2018, ALANYA | | |
| 2018 | S. GENÇ, D. BAĞCI, "[Autism Spectrum Disorder Classification : A Deep Learning Approach - Otizm Spektrum Bozukluğu Sınıflandırması : Derin Öğrenme Yaklaşımı](http://icelis.net/wp-content/uploads/2018/06/ICELIS2018-Abstract-Book-01.06.2018.pdf)", ICELIS'18 - International Congress On Engineering And Life Science, 26-29 APRIL 2018 KASTAMONU | | |
| 2018 | O. DAŞ, D. BAĞCI, S. GENÇ, "[Damage Detection In Structures Using Artificial Intelligence Algorithms - Yapısal Hasar Tespitinde Yapay Zeka Algoritmalarının Kullanımı](http://icelis.net/wp-content/uploads/2018/06/ICELIS2018-Abstract-Book-01.06.2018.pdf)", ICELIS'18 - International Congress On Engineering And Life Science, 26-29 APRIL 2018 KASTAMON | | |
| 2017 | S. Genç, D. Bağcı, G. Ortaç, O. Daş, "[The Performance Analysis Of Optical Burst Switching By Random Forest Algorithm](https://icente.selcuk.edu.tr/uploads/files2/ICENTE_proceeding_V3.pdf)", ICENTE 17 - International Conference on Engineering Technologies, Konya - 2017 | | |
| 2017 | Aydın, F., Genç, S. "[Kontrol Sistemleri Eğitiminde Tasarım Örneği: Akıllı Ev Uygulaması", "Design Example in Control Systems Education: An Application of Smart Home](http://www.ismsitconf.org/ismsit2017_tokat/abstracts_book.pdf)", İSMSİT2017 | | |
| 2017 | Hepkorucu, A., Genç, S. "[Finansal Varlık Olarak Bitcoinin incelenmesi ve Birim Kök Yapısı Üzerine Bir Uygulama", "Examination Of Bitcoin As A Financial Asset And An Application On Unit Root Structure](https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/387850)", Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, 2017 | | |
| 2017 | Küçüksille, E.U., Genç, S.N., Aydın, F., Bağcı, D. ,"[Test Tabanlı Yazılım Geliştirme Sürecinde Türkiye’de Selenium Kullanımı", "The Use Of Selenium In Turkey As Test Based Software Development](http://www.ismsitconf.org/ismsit2017_tokat/abstracts_book.pdf)", İSMSİT2017 | | |
| 2017 | Bağcı, D., Daş, O., Genç, S. "[Mesleki ve Teknik Yükseköğretim Kurumları Öğrencilerinin Sektördeki Modern Teknolojilerle Uyum Süreçlerinin Yapılandırılması", "Structuring the Process Of The Students Of Vocational And Technical Higher Eductaion Institutions To Adapt The Modern Technologies In Industry](http://isvet2017.baskent.edu.tr/doc/isvet_bildiri_kitapcigi.pdf)", İSVET2017, Ankara, 2017 | | |
| 2015 | Genç, S., Gök, M., Koçal, O. H., 2015 "[The Chaotic Structure of Bacterial Virulence Protein Sequences](https://airccj.org/CSCP/vol5/csit53215.pdf) ", Computer Science & Information Technology, pp. 147–155 | | |
| 2015 | Genç, S., Gök, M., Durgut, A., 2015 "[Proteinlerde Düzensiz Bölgelerin Makine Ögrenmesi Yöntemleri İle Tespiti"](https://www.2015.icres.net/ICRES2015_Proceeding_Book.pdf?rnd=519192395) | | |
| 2015 | Genç, S., Gök, M., Koçal, O. H., 2015 – “[Prediction of Disordered Regions in Proteins Using Physicochemical Properties of Amino Acids](https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs10989-015-9481-9.pdf)”, International Journal of Peptide Research and Therapeutics. | | |
| 2013 | Küçüksille, E.U., Genç, S., Karabulut, Y.E, "[Dünyada Siber Güvenlik Stratejileri ve Bir Siber Güvenlik Stratejisinin Oluşumu.", "Cyber Security Strategies Of The World And Formation Of A Cyber Security Strategy.](https://www.academia.edu/5453632/Dünyada_Siber_Güvenlik_Stratejileri_ve_Bir_Siber_Güvenlik_Stratejisinin_Olusumu)" Mayıs 2013 Süleyman Demirel Üniversitesi, Isparta ISDFS 2013 Elazığ Konferansı | | |
| 2013 | Turkiye Microsoft - Microsoft Student Partner - Windows Azure Kitabi - Tablolar Bölüm Yazarlığı - 2013. | | |
| 2012 | Küçüksille, E.U., Genç, S., Özger, F., "[Mobil Bulut Bilisim ve Gelecegi","Mobile Cloud Computing And The Future](https://ab.org.tr/ab13/bildiri/212.pdf)" , Aralık 2012  Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Isparta Akademik Bilişim 2013 Antalya Konferansı, http://ab.org.tr/ab13/bildiri/212.pdf | | |

# Tubitak ve BAP Projeleri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tubitak 4004 | 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları Projesi : İlk Devrem, İlk Programım, İlk Robotum | 2018 |
| BAP Destekli Araştırma Projesi | Yalova Üniversitesi 2014/YL/037 : Proteinlerde Katlanmamış Bölgelerin Kestirimi İçin Yeni Öznitelik Teknikleri Geliştirilmesi | 2014 - 2015 |

# Verdiği Dersler

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl – Dönem | Dersin Adı |  |  |
| 2021 – 2022 Bahar | Veri Tabanı ve Yönetimi, Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Mobil Programlama, Veritabanı – II, Nesne Tabanlı Programlama – II, Temel Bilgi Teknolojileri – I | | |
| 2021 - 2022 Güz | Yazılım Kalite ve Test Teknikleri, Veri Tabanı I, Ofis Yazılımları, Grafik Animasyon, Nesne Tabanlı Programlama I | | |
| 2020 - 2021 Bahar | Mobil Programlama, Veri Tabanı ve Yönetimi, Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Nesne Tabanlı Programlama II | | |
| 2020 – 2021 Güz | Ofis Yazılımları, Meslek Etiği, Görsel Programlama II, Veri Tabanı I | | |
| 2019 – 2020 Bahar | Veri Tabanı ve Yönetimi, Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Görsel Programlama - III, Nesne Tabanlı Programlama - II, Veri Tabanı - II | | |
| 2019 – 2020 Güz | Programlama Temelleri, Ofis Yazılımları, Veri Tabanı I, Görsel Programlama - II | | |
| 2018 – 2019 Bahar | Nesne Tabanlı Programlama, İnternet Programcılığı, Veri Tabanı, Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Araştırma Yöntem ve Teknikleri | | |
| 2018 – 2019 Güz | Nesne Tabanlı Programlama, İnternet Programcılığı, Veri Tabanı, Temel Bilgi Teknolojileri, Web Tasarım Temelleri, Meslek Etiği, Bilgi İletişim Teknolojileri | | |
| 2017 – 2018 Bahar | Nesne Tabanlı Programlama, İnternet Programcılığı, Görsel Programlama, Veri Tabanı, Yazılım Kurulum ve Yönetimi, Bilgisayarda Dizgi-Tasarım, Bilgisayar Donanımı | | |
| 2017 – 2018 Güz | Nesne Tabanlı Programlama, İnternet Programcılığı, Görsel Programlama, Veri Tabanı, Temel Bilgi Teknolojileri | | |
| 2016 – 2017 Bahar | Grafik Animasyon, Sistem Analizi ve Tasarımı, Bilgisayar Donanımı, Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Yazılım Kurulumu ve Yönetimi | | |

# Tezler

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl | Tezin Adı |  |  |
| 2022 - Doktora | Gerçek Zamanlı Veri Toplayarak Otomatik Birim Test Oluşturma Yazılımı - Automatic Unit Test Generator Software By Collecting Real-Time Data | | |
| 2015 - Yüksek Lisans | Proteinlerdeki Düzensiz Bölgelerin Tespiti Için Kaotik ve Fizikokimyasal Özellikler Tabanlı Yeni Öznitelik Kodlama Yöntemleri Gelistirilmesi - Developing New Attribute Coding Methods To Prediction Of Disordered Protein Regions On Based Chaotic And Physicochemical Properties | | |
| 2013 - Lisans | Oracle Bulut Bilişimin Java Web Application'lar Üzerinde Araştırılması ve Bir Uygulama. | | |
| 2013 - Ön Lisans | Borland C++ Builder 6.0 Programında hazırlanmış olan C ++ ve Veri Tabanı Dersleri, kodları ile birlikte İki Cd' de Görsel Eğitim Verilmiştir. | | |

**Hakemlik Yaptığı Dergiler**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Hakemlik Türü | Dergi Adı |  |  |
| Uluslararası Diğer Hakemli Dergilerde | Data Science and Applications (DataSCI) Dergisi : http://jdatasci.com/index.php/jdatasci | | |
| Ulusal Hakemli Dergilerde | Veri Bilimi Dergisi : http://dergipark.gov.tr/veri | | |

# Kurslar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kurs | Kurum | Yıl |
| Kuantum Hesaplama ve Programlama – QPrep | Quantum Türkiye | 2022 |
| Qiskit - Kuantum Hesaplama ve Programlama – QSilver | Quantum Türkiye | 2021 |
| Qiskit - Kuantum Hesaplama ve Programlama – QBronze | Quantum Türkiye | 2021 |
| Microsoft Q# - Kuantum Programlama Eğitimi | Quantum Türkiye | 2021 |
| Uydu Yer Gözlem Uygulamaları (UYGU) Yaz Okulu 2021 | IEEE GRSS Türkiye Bölümü | 2021 |
| Yapay Öğrenme Yaz Okulu 2020 | Bilkent Üniv. | 2020 |
| Google – Machine Learning Days | Google | 2020 |
| Google – Machine Learning Crash Course | Google | 2020 |
| Kuzeybatıda Yapay Öğrenme Yaz Okulu 2019 | Koç Üniversitesi | 2019 |
| Boğaz'da Yapay Öğrenme İsmail Arı Yaz Okulu | Boğaziçi Üniv. | 2018 |
| Python | Akademik Bilişim | 2013 |
| Oracle Data Integrator | Oracle | 2012 |
| Data Warehousing Implementation | Oracle | 2012 |
| Oracle Business Inteligence Suite Enterprise Edition 11g Implementation | Oracle | 2012 |
| Android Uygulama Geliştirme ve Sanallaştırma | Bilge Adam | 2011 |
| Proje yönetimi ve Uygulama Geliştirme Yöntemleri | IBM | 2011 |
| WebSphere Application Server, DB2, Rational Software Architect | IBM | 2011 |
| ORACLE Database 11g Administration I | Akademi Isparta | 2011 |
| **Microsoft Visual Studio** C#.NET-ASP.NET ile programlama | Bilişim Eğitim | 2009 |
| Exchange Server | Bilişim Eğitim | 2008 |
| IBM Blade Server ve Network Access Control | Bilişim Eğitim | 2008 |
| Cisco | Bilişim Eğitim | 2008 |
| Certified Ethical Hacker | Bilişim Eğitim | 2008 |
| Sistem & Network Uzmanlığı | Bilişim Eğitim | 2007 |
| Comptia A+ | Bilişim Eğitim | 2007 |
| İleri Excel 2003 | Bilişim Eğitim | 2007 |
| Linux ve OpenSource | Bilişim Eğitim | 2007 |
| Bilgisayarlı Muhasebe | Kariyer Eğitim | 2005 |
| Linux / Unix | SDÜ | 2003 |

# Sertifikalar

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Sertifika Kodu | **Sertifikanın Adı** |  |  |
| 042486327724 | Google Machine Learning Crash Course Mentorship Program | | |
| Sertifika içeriği: | https://verified.cv/tr/verify/042486327724 | | |
| A845-6887 | Microsoft Certified Application Developer | | |
| Sertifika içeriği: | * Windos tabanlı uygulamaların Mictosoft Visual C#.Net ve Microsoft Visual Studio .Net ile geliştirilmesi ve uygulanması. * XML Web Service ve Server Bileşenlerinin Microsoft Visual Basic .Net ve Microsoft .Net Framework ile geliştirilmesi. | | |
| A845-6881 | Microsoft Certified DataBase Administrator | | |
| Sertifika içeriği: | * Microsoft Windows Server 2003 Environment Yönetimi ve bakımı. * Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition ile veritabanları tasarlama ve uygulanması. * Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition ile kurulum, konfigürasyon ve yönetme. | | |
| A845-6879 | Microsoft Certified Professional | | |
| Sertifika içeriği: | * Microsoft Windows XP Professional ile kurulum, konfigürasyon ve yönetme. | | |
| Sertifikaların *transcript*’lerini görmek için, https://mcp.microsoft.com/authenticate/validatemcp.aspx tıklayarak, açılan sayfadaki ilgili alanlara *Transcript ID* [864123] ve *Access Code* [sevdanurgenc] bilgilerini giriniz. | | | |

# Teknik Bilgi ve Beceriler

|  |  |
| --- | --- |
| Programlama | * C#.NET, VB.NET, Java, JSP, JSF, JPA, JDBC, Java Swing, Python, Ruby, Go, R, Java Script, Jquery, VB 6.0, Windows 8 App, Delphi, Pascal, C, C++, Basic, T-SQL (Transact SQL), PL-SQL (Procedural Language SQL), IDL Programlama, Paralel Programlama, C++ Sıstem Programlama, Dart Programlama dili, Q#, Qiskit |
| Teknoloji | * ASP.Net, ADO.Net (ActiveX Data Object.NET), Windows Forms.NET, Windows Services.NET, WCF (Windows Communication Foundation), Java Me, , Java Desktop Application, Windows Azure, Windows SQL Azure, Cloud Computing, Silverlight, WPF, XML Web Services, SOAP, XSLT, WSDL, Ajax, JSON, HTML, XHTML, XML, DOM, CSS, PHP |
| Mobil Programlama | * Flutter, Windows Phone, Android, IPhone |
| Mimari | * OOP (Object Oriented Programming) * N-Tier Architecture (Çok Katmanlı Mimari) |
| Kaynak Kod Kontrol  (Source Control) | * TFS-2008,2010 (Team Foundation Server) * Git |
| Tasarım Desenleri  (Design Patterns) | * MVC (Model View Controller), Prototype, Singleton, Factory, Abstract Factory, Template method, Command, DSL |
| Veritabanı | * MS SQL (2000-2005-2008-2012), MY SQL, DB2, Oracle (9i-10g-11g), Mongo-DB, PostgreSQL * Oracle OLAP, Data Integrator, Data Warehousing Implementation, Business Inteligence Suite Enterprise Edition 11g Implementation, Database Design, Stored Procedure, Function, Trigger, View, SQL Jobs, Performance Tuning, Sql Optimisation, Data & Schema Synchronization, Data Transfer |
| Veritabanı Araçları | * Toad |
| Muhabse | * Eta, Logo, Mikro |
| İşletim Sistemleri | * Windows, Linux, Unix, MacOsX |
| Özel Konular | * Veri Analizi, Yapay Zeka, Makine Öğrenmesi, Veri Madenciliği, SAS, SPSS, Data Analysis, Data Modelling, Data Science, BigData, Matlab, Weka, Tisean Gömülü Sistemler - Arduino, Assembler, Mikro işlemciler, Görüntü ve Ses İşleme, Biyoinformatik, TestNG, Robotik Programlama, Nesnelerin İnterneti (IoT) |

# Verdiği Kurumsal Eğitimler

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl | **Eğitim Adı** |  |  |
| 2022 | Academy Peak - Architecht Teknoloji Firması - Flutter Mobil Programlama - 4 Gün | | |
| 2022 | Academy Peak - Innova Teknoloji Firması - MySql DBA Eğitimi - 5 Gün | | |
| 2022 | Academy Peak - Innova Teknoloji Firması - Veri Modelleme Teknikleri - 2 Gün | | |
| 2021 | Academy Peak - Innova Teknoloji Firması - Veri Analitiği Eğitimi - 3 Gün | | |
| 2021 | Technical University of America - Flutter Mobil Programlama | | |

# Verdiği Kurs ve Seminerler

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl | **Eğitim Adı** |  |  |
| 2020 | Süleyman Demirel Üniversitesi – Bytecode üzerinden bir Java programının analizi | | |
| 2019 | Süleyman Demirel Üniversitesi – Selenium Hibrit Test Otomasyon Framework’ü için Java tabanlı kullanıcı arayüzü | | |
| 2012 | Süleyman Demirel Üniversitesi - Veritabanları ve Oracle Eğitimleri | | |
| 2012 | Dumlupınar Üniverstesi - The Code Day YazılımDilleri.Net Etkinliği | | |
| 2012 | Mevlana / Selçuk Üniversitesi - The Code Day YazılımDilleri.Net Etkinliği | | |

# Yarışmalar

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl | **Yarışmanın Adı** |  |  |
| 2013 | Tubitak | | |
| Amaç ve Kullanılan Teknokojiler: | * Lisans Öğrencileri Yazılım Projeleri Yarışması; * Projenin İsmi ; [İ](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C4%B0_(harf))lk [Ö](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C3%96_(harf))[ğ](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C4%9E_(harf))retim [Ö](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C3%96_(harf))[ğ](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C4%9E_(harf))rencilerinin Bilgisayar Programlama Dillerini [Ö](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C3%96_(harf))[ğ](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C4%9E_(harf))renebilmeleri [İ](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C4%B0_(harf))[ç](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C3%87_(harf))in Kod Yazabilecekleri Bir Web Tabanl[ı](http://tr.wikipedia.org/wiki/%C4%B0_(harf)) Derleyici. * Java, JSP, JSF, JPA, JSon, JDBC, Java Web Application, HTML5 * NetBeans IDE, Eclipse, JDeveloper | | |
| 2012 | Oracle | | |
| Amaç ve Kullanılan Teknokojiler: | * Oracle ThinkQuest - Application Development Kategorisinde; Süleyman Demirel Üniversitesi’nin takım koçlarından birisi olup, proje kapsamım ise; Java ve Android’de geliştirilen otomasyonun Oracle veritabanını yapısı ile birlikte bağlantısı sonucunda oluşturulan yeni teknolojilerin hepsinin bir arada senkronizasyonlu bir şekilde çalıştırılmasıydı. * Projenin İsmi : Poliklinik Takip Sistemi * Java, JSP, JSF, JPA, JSon, JDBC, Java Desktop, Application, Java Web Application * NetBeans IDE, Eclipse, JDeveloper, Android, Oracle | | |

# Geliştirilen Projeler

|  |  |
| --- | --- |
| Projenin Adı | **Kullanılan Teknolojiler** |
| *Bu listeye ekleyemediğim diğer tüm projelerime ait kaynak kodlar GitHub adresimde bulunmaktadır : https://github.com/SevdanurGENC* | |
| E – Ticaret Flutter Mobile App | Flutter, Dart |
| Selenium TestNG Test Automation Hybrid Framework | Java, Swing, TestNG |
| Detection Of Disordered Regions In Proteins | Matlab, Tisean, Weka |
| Ticket System | C#, Asp.NET, MSSql, MVC, OOP, N-Tier |
| Bilgi Teknolojileri - Bilgi Yönetim Sistemi | C#, .NET, MSSql, OOP, N-Tier |
| İnsan Kaynakları Bilgi Yönetim Sistemi | C#, .NET, MSSql, OOP, N-Tier |
| Ulaşım Bilgi Yönetim Sistemi | C#, .NET, MSSql, OOP, N-Tier |
| Teknik Servis Bilgi Yönetim Sistemi | C#, .NET, MSSql, OOP, N-Tier |
| Poliklinik Bilgi Yönetim Sistemi | Java, Oracle, Android, Hibernate, MVC |
| Mühendislikte Topografya Uygulamaları | C#, Asp.NET, Crystal Reports |
| Restaurant Otomasyonu | C#, Asp.NET, MSSql, Win 8, Win Phone |
| Alış Veriş Phone Uygulaması | C#, MSSql, Win Phone App |
| Açık Öğretim Not Hesaplama Uygulaması | C#, MSSql, Win Phone App |
| Açık Akademi Puzzle Oyunu | C#, MSSql, Win Phone App |
| Günlük Tarot Uygulaması | C#, MSSql, Win Phone App |
| Nano'nun Günlüğü Rss Reader Uygulaması | C#, MSSql, Win Phone App |
| Windows İşletim Sistemleri Tarihçesi | C#, MSSql, Win Phone App |
| Windows Studio ShortCut Key Uygulaması | C#, MSSql, Win Phone App |
| Dog-Cat-Mouse Oyunu | C#, MSSql, Win Phone App |
| Binary Clock Uygulaması | C#, MSSql, Win Phone App |
| Akademik Sınav Sonuçları  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Yıl | **Sınav Adı** |  |  | **Sınav Sonucu** | | 2017 – İlkbahar | YökDil – İngilizce | | | 70 | | 2017 – İlkbahar | YDS – İngilizce | | | 50 | | 2017 – İlkbahar | Ales | | | 75.14 | | |

# Referanslar

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| İsim | **Çalıştığı Yer** | **Görev** | **GSM** |
| Ecir Uğur Küçüksille | Süleyman Demirel Üni. | Profesör | 505 811 88 05 |
| Mehmet Albayrak | Isparta Uygulamalı Bilimleri Üni. | Dr. Öğretim üyesi | 544 660 63 93 |
| Murat GÖK | Yalova Üni. | Profesör | 505 297 11 44 |
| Osman Hilmi Koçal | Yalova Üni. | Dr. Öğretim üyesi | 541 456 76 67 |
| Okan Gürbüz | Partnera Dan. Hiz. | Danışman | 532 473 88 39 |
| Volkan Aksoy | TıpPlus Yazılım Hiz. | Kurucu | 532 216 53 74 |
| Kamil Burlu | Bilişim Eğitim Hiz. | Eğitmen (MCT) | 546 245 06 75 |
| Gökhan Kaya | Bilişim Eğitim Hiz. | Eğitmen (MCT) | 533 344 76 30 |

# Gönüllü Etkinlikler

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Yıl | **Eğitim Adı** |  |  |
| 2020 – Devam Ediyor | GDG Kastamonu - Google Developer Group |  |  |
| 2010 - 2013 | Süleyman Demirel Üniversitesi - Yazılım Kulübü Yönetim Kurulu Üyesi | | |
| 2012 - 2013 | Türkiye Microsoft - Microsoft Student Partner | | |

# Özel İlgi Alanları

Bilimsel araştırmalar yaparak akademik çalışmalara imza atmak, Teknolojiyi takip etmek, Kitap okumak, Belgesel seyretmek, Masa tenisi oynamak, Enstrüman çalmak, Doğa yürüyüşleri ve yeni yerler keşfetmek, Kamp yapmak.