Hello. My name is Huseyin Aydin. I started software when I was in high school. I want to advance and make a career in the software field. I increase my programming experience by taking trainings, writing demo projects, working on algorithms, reading books and watching seminars.

My experience in programming and software on

• Java / Java EE specifications JAX-RS (Jersey), JPA (Hibernate)

• Spring Framework (Spring Boot, MVC, Security, Data)

• Spring Cloud components & microservices frameworks.

• JavaScript (ES6, TypeScript) and frontend JS Frameworks (React and Angular)

• Testing frameworks (For Java projects JUnit)

I started high school in 2009 and finished in 2012. I finished Bor Vocational High School between 2012 and 2014. My student life did not end with graduation. It won't end until he dies. I'm an apprentice software developer trying to improve myself by getting training and reading books, that's all.

Selamlar.

Lütfen çok rica ediyorum sonuna kadar dikkatli okuyunuz. Önemli!

LinkedIn profilimi lütfen inceleyiniz:

[https://www.linkedin.com/in/h%C3%BCseyin-aydin-778a13248?original\_referer=](https://www.linkedin.com/in/hüseyin-aydin-778a13248?original_referer=)

11.09.1994 tarihinde Niğde’de doğdum. Niğde de ikamet ediyorum ve yaşıyorum. Babam **yok**, annem ev hanımı. Benimle birlikte dört kardeşiz. İlkokulu(2008), Endüstri Meslek Lisesi Web Tasarım ve Programlama bölümünü(2012), Niğde Üniversitesi Bor Meslek Yüksek Okulu Bilgisayar Programcılığı ön lisansı(2014) yıllarında bitirdim. İlk yazdığım program C# dilinde idi ve kullanıcıdan isim sorup aldığı ismi hoş geldiniz falanca kişi diye selamlıyor idi. Yazılım ile 2009 senesinde tanıştım. 2009 senesinde lise 1. sınıfa gidiyor idim. Şu an 28 yaşındayım.

Bildiğim ve sevdiğim teknolojiler;

C, C++(2014 versiyonu Cygwin derleyici ile kullanıyorum),Java, Java FX, Swing GUI, Servletler, JSP, JSF(Prime Faces), JSTL, JUnit 5, JSR 330, JSR 250, Spring Framework, Spring Web MVC, Spring Boot, Spring Boot ile Microservisler, Spring Boot ile Web Servisleri, Spring Boot ile Web Socket, Spring Security, Swagger, Lombok, çok katmanlı mimariler, MVC(Model View Controller) tasarım şablonu, Maven, Gradle, JavaScript(Ecma Script 6 ve üzeri), NodeJS, NPM, TypeScript, Angular, Struts 2(giriş seviyesi bir kaç mini demo projecik), XML, JSON, JWT, SQL, TSQL, Oracle SQL, HTML, Bootstrap(Hazır kodu tak çıkar düzenle), CSS(Hazır kodu tak çıkar düzenle), Python(giriş seviyesi), Django(bir kaç mini demo projecik), Go programlama dili(giriş seviyesi) OpenCV(Sadece yüz tespiti için kullanmıştım.), AOP, Aspect J, Android(Sadece Java ile), Jasper Reporting, JPA – Hibernate, Soap ve RESTFul Web Servisleri(Jersey ve RestEasy).

JShell kullanmayı, IDLE kullanmayı, Java 1.8 ile Lambda Expressions kullanmayı, yine Java 1.8 ile Stream API kullanmayı, yine Java 1.8 ile interface içine default ve static olarak gövdeli metot tanımlamayı, Java 1.9 ile modüller ile çalışmayı ve Java 10 ile tipi olmayan değişkenler tanımlamayı biliyorum. Java 14’ü de demo bir proje oluşturarak inceledim ve öğrendim.

C, C++, C# ve SQL dillerini IBM firmasında çalışmış işini iyi bilen Kayserili Mehmet Elbistan hocamdan aldım. Ve o hocaya C dilinden 2 sınav ve 1 ödev verdim. Bana verdiği not şuydu; Vize(85), Ödev(85), Final(85). Ortalama yükselmesin diye 100 vermediğini söyledi. 40 kişilik sınıfın ortalaması 25 idi. Bu ortalama gerçekten kötü.

Bildiğim ve sevdiğim ilişkisel veritabanı yönetim sistemleri;

Oracle DB(iyi düzeyde), MS SQL Server, MySQL Server, Postgre SQL Server, Apache Derby DB, Sqlite(mobile) biliyorum.

Daha önceleri kullandığım NoSQL veritabanları;

Mongo DB, Elasticsearch, HBase(Big Data eğitimlerinden öğrendim).

Bildiğim ve hiç sevmediğim veritabanı gibi davranan TRUNCATE komutunu dahi kabul etmeyen Office belgesi dosyası:

MS Access.

Bildiğim ve sevdiğim sorgulama dilleri;

SQL, Oracle SQL, Analitik SQL, PL/SQL, HQL (Hibernate Query Language), JPQL (Java Persistance Api Query Language).

Pek iyi bilmediğim ve hiç sevmediğim bazı programlama dilleri;

Visual Basic, Delphi.

Neredeyse tamamen unuttuğum bazı teknolojiler; IOS(Objective C), PHP(çirkin, okunaksız ve dağınık bir web programlama dili pek sevmiyorum).

Kullanmayı bildiğim IDE’ler;

Eclipse, Netbeans, Apache Netbeans, IntelliJ IDEA Community Edition, Spring Tool Suit, Android Studio, XCode, Visual Studio Code, Visual Studio(1999, 2008, 2010, 2012, 2019), PyCharm Community Edition, Spyder, Jupyter Notebook, Jupyter Lab ve Dev C++.

Kullanmayı bildiğim bazı programlar;

Adobe Dreamweaver, Fireworks, Illustrator, Genymotion Android Emulator, Java FX Scene Builder, Anaconda Navigator, Postman, Oracle VirtualBox, MS VMWare Workstation, MS Office 2007, Robo 3T, Mongo DB Compass Community, MySQL Workbench SQLPlus ve SQLDeveloper.

Kullanmayı bildiğim Application Serverlar ve Web Serverlar;

WildFly Server(Çalıştırmayı bir türlü beceremediğim bir Application Server), GlassFish Server, Apache Tomcat Server, Apache Tomcat Embed Server, Apache Tomee Plume Server, Eureka Server(mikro servisler için kullanmıştım), Spring Cloud Config Server(mikro servisler için kullanmıştım) ve Wamp Server(PHP için kullanmıştım).

Kullanmayı bildiğim ve sırası ile en çok kullandığım işletim sistemleri;

Windows 11, Windows 10, Mac OS(Hackintosh), Ubuntu, Backtrack 5, Kali Linux ve Solaris OS.

Mantıken bildiğim ama ezbere bilmediğim tasarım şablonları:

Singleton Tasarım Deseni,

Thread Safe Singleton Deseni,

Factory Method Design Deseni,

Abstract Factory Design Deseni,

Prototype Deseni,

Builder Deseni,

Facade Deseni,

Adapter Deseni,

Composite Deseni,

Proxy Deseni,

Decorator Deseni,

Bridge Deseni,

Strategy Deseni,

Observer Deseni,

Chain Of Responsibility Deseni,

Memento Deseni,

Template Method Deseni,

State Deseni,

Mediator Deseni,

Command Deseni,

Visitor Deseni,

Visitor Deseni 2,

Dependency Injection Deseni,

Null Object Deseni,

Multiton Deseni.

Kullanmaya çalıştığım yazılım geliştirme prensibi: (SOLID\_D)

S\_ingle Responsibility Principle

O\_pen/Closed Principle

L\_iskov Substitution Principle

I\_nterface Segregation Principle

D\_ependency Inversion Principle

DRY:

D\_o Not Repeat Yourself Principle.

Bilmediğim şeyleri söylerim bunu da asla saklamam. Ancak bazı insanlar hayatlarında ilk defa duydukları şeyleri kendilerini uzmanmış gibi gösterip CV'lerine yazarlar. Ben bunu hiç sevmem. Ne biliyorsam o. Derin öğrenme, makine öğrenmesi, yapay sinir ağları, yapay zeka, Dev Ops, bulut teknolojileri, veri madenciliği, Swift ve Kotlin vs... birçok şeyi bilmiyorum. O kadar çok şey var ki öğren öğren bitmiyor. Bilmediklerimi ayağımın altına koysam buradan Mars’a kadar giderim. (: Mimar Aslan abinin Spring Framework, Hibernate ve Java Server Faces kitaplarını okuyup için de ki örnek projeleri gerekli IDE'lerde aynen uygulayarak öğrendim. Git ve Github’u(versiyon yönetimini) kullanmayı tamamen olmasa da bayağı biliyorum.

Niğde'de yazılım ile ilgili iş imkânı bulamadığım için çakma firma Bluesoft Yazılım'da bir süre karın tokluğuna çalıştım. Yürüyüş yapmayı, doğada gezmeyi ve bisiklet sürmeyi çok severim. Yenilikleri takip edip yeni teknolojileri öğrenmeyi ihtiyaç hissediyorum. Bekârım. **Sigara kullanmıyorum.** İngilizceyi okuduğumun ve duyduğumun sadece %23’ini anlayacak kadar bildiğimi tahmin etmekteyim. Maalesef yeterli düzeyde değil. Bildiğimi iddia ettiğim teknolojiler sadece aldığım eğitimler ve kendi çabamla öğrendiğim bilgilerden ibaret. Lenovo Ideapad Y510P Laptop’um da Mac OSX(Hackintosh) ve Windows 11 kurulu. Hackintosh hakkında bilgi sahibiyim.(Mac olmayan bilgisayara macOS yüklemek hakkında). İstanbul, Ankara gibi büyük şehirlere gitmekten gerçekten çok korkuyorum. Çünkü daha önce büyük şehre hiç gitmedim. Kaybolacak mışım gibi hissediyorum, yoğun endişe ve kaygı duyuyorum. Niğde’nin dışına pek çıktığım söylenemez. Bir işe girecek olursam eğer bildiklerimi ve benden istenilen görevi yapamamaktan korkuyorum. Bu yüzden yoğun endişe, kaygı ve stres hissediyorum. O yüzden kusura bakmayın.

Toplamda bitirdiğim eğitim seti 123 tane:

**https://www.linkedin.com/in/huseyin99/details/certifications/**

Toplamda bitirdiğim bütün kursları buraya yazmadım yukarıdaki linkten bakınız.

BTK Akademi bitirdiğim ve sınavını geçtiğim kurslar(22 tane):

01: Java ile Programlamaya Giriş,

02: İleri Seviye Java Programlama,

03: Büyük Veriye Giriş,

04: Büyük Veri Uygulamaları,

05: Angular ile Web Programcılığı,

06: Node.JS ile Web Programcılığı,

07: İşletim Sistemlerine Giriş,

08: Siber Güvenlikte Linux İşletim Sistemleri,

09: Web Uygulama Güvenliği ve Web Sızma Tekniklerine Giriş,

10: Go ile Programlamaya Giriş,

11: Kablosuz Ağlara Sızma Testi,

12: Bilgi Teknolojilerine Giriş,

13: Bash Script,

14: Algoritma Programlama ve Veri Yapılarına Giriş,

15: Uygulamalarla SQL Öğreniyorum(MS SQL Server),

16: Sıfırdan İleri Seviye Oracle SQL,

17: Versiyon Kontrolleri Git ve GitHub,

18: REACT ile Web Programcılığı,

19: PL/SQL ile Veri Tabanı Programcılığı,

20: Her Yönüyle SQL Server,

21: C#,

22: Algoritma Tasarımı.

***NOT: BTK AKADEMIDEN 312’LI NUMARADAN ARADILAR AMA BABAM EGITIM ALMAM VE ISTIHDAM EDILMEM ICIN BENI GONDERMEDI.***

Udemy Mehmet Çelebioğlu hocanın tamamladığım eğitimleri:

İleri Seviye PL/SQL,

Advanced Level PL/SQL 1,

Advanced Level PL/SQL 2.

Udemy Mimar Aslan abinin tamamladığım eğitimleri(16 tane);

01: Java Programlama 1 - Java SE (Standard Edition),

02: Ethereum ve Solidity Dili ile Blockchain Programlama,

03: Java Programlama 2 - JSP (JavaServer Pages),

04: Java Programlama 12 - Spring Boot,

05: Java Programlama 6 - Spring Framework,

06: Java Programlama 8 - RESTful (JAX-RS) Web Servisleri,

07: Java Programlama 10 - Spring Web MVC ve JPA Hibernate,

08: SOAP ve RESTful Web Servisleri ile Android Programlama,

09: Java Programlama 5 - Spring Core,

10: Microsoft Azure Cloud ile Big Data Programlama,

11: Java Programlama 9 - Spring MVC ve RESTful Web Servisleri,

12: Android Programlama için Java ve XML,

13: Apple iOS Programlama 1 - Objective-C Programlama Dili,

14: Apple iOS Programlama 2- iPhone ve iPad Uygulama Geliştirme.

15: JPA ve Hibernate Framework.

16: Java Server Faces.

Satın alıp da internet bağlantısı ve bilgisayarım olmadığı için izlemesi nasip olmayan Engin Demiroğ'un eğitim kursları:

100+ Saat Aranan Programcı Olma eğitimi,

98+ Saat Modern Web Programlama eğitimi.

BTK Akademi internet bağlantısı ve bilgisayarım olmadığı için izlemesi yarım kalan eğitim kursları: C#(%65), Python ile Makine Öğrenmesi(%36), C++ ile Programlamaya Giriş, Siber Güvenlik Temelleri Eğitim Paketi ve Algoritma Programlama ve Veri Yapıları İleri Seviye.

Eğitim aldığım Youtube kanalları;

Telusko(Hintli), Java Brains(Hintli), Amigos Code ve Engin Demiroğ.

Android dosya yöneticisi uygulamam:

[https://m.apkpure.com/tr/t%C3%BCrk-dosya-y%C3%B6neticisi/com.huseyinaydin](https://m.apkpure.com/tr/türk-dosya-yöneticisi/com.huseyinaydin)

Sosyal medya projem Facebook 2003(Ara yüzü güzel değil. Görüntüye aldanmayınız. Lütfen izleyiniz.):

<https://youtu.be/YCzz6SRpV94YCzz6SRpV94>

Java 12, Spring Boot, Thymeleaf ve Spring Web MVC kullanarak geliştirdiğim sade ve basit korona virüs sayacı. Verileri GitHub'dan çekiyor idi.

<https://www.technopat.net/sosyal/konu/kendi-yazdigim-korona-virues-sayac-uygulamasi.859150/?amp=1>

Geliştirdiğim 800'den fazla küçük mini demo projeler var GitHub hesabımda ama hepsi private olarak yüklendi. Buradan maalesef paylaşamayacağım.

Okuduğum örneklerini bilgisayar da aynen uyguladığım bazı (Mimar Aslan ve Özcan Acar) reislerin yazılım kitapları:

JPA ve Hibernate Framework,

Java Server Faces,

Spring Framework,

Pratik Spring Core(E-kitap - PDF).

Diğer okuduğum kitaplar:

Oracle SQL - Analitik SQL ve PL/SQL.

“Medium.com” makalelerim:

https://medium.com/@huseyinaydin99/javada-de%C4%9Fer-ve-referans-tipler-2fe5c79ba5ad

https://medium.com/@huseyinaydin99/javada-interface-nedir-3257b93a378a

https://medium.com/@huseyinaydin99/rest-nedir-http-nedir-http-metotlar-nelerdir-7026e8647a5b

https://medium.com/@huseyinaydin99/solid-principle-solid-prensipler-b962d9acf055

https://medium.com/@huseyinaydin99/spring-mvc-e5d844d40a4a

https://medium.com/@huseyinaydin99/spring-nedir-b040ddb34e6a

Bazı sertifikalarım hepsi değil:

Android Programlama İçin Java ve XML: <https://www.udemy.com/certificate/UC-TGFQZTJD/>

Android 101 <https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/android-101>

Android 201 <https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/android-201>

Android 301 <https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/android-301>

Android 401 <https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/android-401>

Spring Boot

<https://www.udemy.com/certificate/UC-6a46ecc9-285c-41bd-9a2f-ab9b7f3d6ea5/>

Spring ve Hibernate Entegrasyonları:

<https://www.udemy.com/certificate/UC-981eea95-5c8a-4ccd-8650-6c44b856837f/?fbclid=IwAR0Pg7tWF_ymbOkwsPPorAMhoKQ-VAGfKMaf1L-HRsukCXjpHr8fYJviRrQ>

Spring Web MVC:

<https://www.udemy.com/certificate/UC-9b744fd0-0396-4416-afa5-18178a5139cd/?fbclid=IwAR2_JxzrlT5S6gZj7licrblaj7ZjTnzqyrCxTh9YxJiU9eaMzry7t2-O-cA>

Java SE 7

<https://www.udemy.com/certificate/UC-S5EY0S72/>

Java SE 6

<https://www.udemy.com/certificate/UC-FXM6R1VJ/>

Java Enterprice Edition

<https://www.udemy.com/certificate/UC-W8Q3UZ6N/>

RESTful Web Servisleri

<https://www.udemy.com/certificate/UC-XZJW1S6M/>

Java Server Pages

<https://www.udemy.com/certificate/UC-N6X0C3VE/>

Ethereum ve Solidity dili ile Blockchain Programlama <https://www.udemy.com/certificate/UC-a6a85854-59a3-43b1-b93e-06e7eb0c2108/?fbclid=IwAR3r2HeZTozfKzCRUMrDdNkeajsNR205awhLLgpBOCghFT5mqNSDUlHhnuk>

IOS Objective C

<https://www.udemy.com/certificate/UC-222OS29E/>

IOS Objective C 2 IOS Programlama 1

<https://www.udemy.com/certificate/UC-KYD7UTYY/>

IOS Objective C 3 IOS Programlama 2

<https://www.udemy.com/certificate/UC-W3JDSFCA/>

IOS 101

<https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/ios-101>

IOS 201

<https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/ios-201>

IOS 301

<https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/ios-301>

IOS 401

<https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/kisi/huseyinaydin99/belge/ios-401>

İleri Seviye Oracle PL/SQL

<https://www.udemy.com/certificate/UC-f29bab74-d12b-4e92-bb89-126ba8d1d646/>

Microsoft Azure Cloud ile Big Data Programlama <https://www.udemy.com/certificate/UC-853b0276-6b86-4d86-96dc-844620331e5c/>

JPA ve Hibernate Framework Programlama

<https://www.udemy.com/certificate/UC-083682ca-bb8d-4b05-add7-5250e14b7354/>

Java Server Faces

<https://www.udemy.com/certificate/UC-2860f7c0-2e24-41c7-b8c9-b9b856bf3e0e/>

Spring Web MVC ve JPA Hibernate

<https://www.udemy.com/certificate/UC-981eea95-5c8a-4ccd-8650-6c44b856837f/>

SOAP ve RESTful Web Servisleri ile Android Programlama <https://www.udemy.com/certificate/UC-02082a24-17b7-4fac-a71e-ff1ea478eb89/>

Spring Framework

<https://www.udemy.com/certificate/UC-0de4a569-ae2b-424e-8efa-39cab814c5a1/>

Spring Core

<https://www.udemy.com/certificate/UC-03679c94-0267-44a1-8a51-2815f6c02cc9/>

İnanın kurs videoları izlemekten göz sağlığım bozuldu, yüksek astigmat ve miyopi yüzünden kalın camlı gözlük takıyorum artık.

CV’de yazım yanlışı varsa kusura bakmayın.

Sürçü lisan ettiysem affola.

**Özcan Acar:**

**Bir firmada gel kardeş seni yetiştirelim demiyor. Hepsi Senior bilmem ne arıyor. Bu yazılımcılar ağaçta mı yetişiyor?**

Saygılar...

Hüseyin AYDIN

Developer CV prepared with PHP:

<?php

/\*

\* Hüseyin Aydın's Resume v1.0 \*

\* I'm a full stack developer i loves Java, C#, Python and Angular... \*

\* Learning something new is my passion. \* \* @link <https://www.facebook.com/beyaz.sapkali.5/>,[huseyinaydin99@gmail.com](mailto:huseyinaydin99@gmail.com)\*

\*/

DEFINE("who am I?", "I am Huseyin Aydin.");

// Education Experience

$education1 = array(

"name" => "Udemy", "link" => "<https://www.udemy.com/>", "info" => array(

"date" => array("June 2012", "April 2020"),

" education\_received" => "Full Stack Developer",

"techs" => array("Java", "C#", "Spring Framework", "Hibernate", "RESTful", "Database")

);

// Education Experience 2

$education2 = array(

"name" => "BTK ", "link" => "<https://www.btkakademi.gov.tr/portal/>", "info" => array(

"date" => array("May 2020", "September 2020"),

"education\_received" => "Full Stack Developer",

"techs" => array("Java", "Angular 10", "MySQL", "Oracle")

);

//Skills

$skills = array("Java", "C#", "Python", "Scala", "Java FX", "C", "C++", "Cygwin Compiler", "Javascript",

"Node.JS", "Angular", "Linux", "Soap Web Services", "Swing GUI", "Spring Framework", "Spring Seurity",

"CSS", "XHTML", "CSS3", "Bootstrap 5", "Swagger", "Lombok", "Spring Microservices", "ORM",

"Hibernate", "Entity Framework", "HTML5", "JSON", "XML", "Maven", "Gradle");

$me = array\_merge($education1, $education2, $skills);

$company = YourCompany();

$company -> hire($me);

?>