



HACI CELAL AYGAR

Yenimahalle ANKARA

+905448358401

B

github.com/celalaygar

linkedin.com/in/celalaygar/

celal.aygar@gmail.com

1989/10/16

Muaf (Göz)

BEKAR

https://celalaygar.github.io/

EĞİTİM

2026/01 –
Devam Ediyor

Hacettepe ÜNİVERSİTESİ, Bilgi Güvenliği - Yüksek Lisans

2013/09 – 2017/09

KARABÜK ÜNİVERSİTESİ, 2,87 / Bilgisayar Mühendisliği

2008/09 – 2013/07

ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, 2,32 / İKTİSAT

2003 – 2007

Demetevler Mimar Sinan Lisesi

İŞ DENEYİMLERİ

2025/05 – Present
Ankara

Free Lancer, Full Stack & Java Developer

- Birkaç farklı mobil ve web projesi geliştiriyorum.
- <https://www.wixtory.com/projects>
- Android ve iOS için "Wixtory Language Box" mobil uygulamasını geliştiriyorum.
- <https://language-box.wixtory.com/>
- <https://apps.apple.com/tr/app/wixtory-language-box/id6761607811?l=tr>
- https://play.google.com/store/apps/details?id=com.wixbook.language_box

Kullanılan Araçlar ve Teknolojiler: Mikroservisler, Java 21, Flutter (Dart), Java, Spring Boot, Python, Fast API, MongoDB, Hibernate, JPA, Python, Flask API, Docker, Nginx, Ubuntu Server. Yardımcı Pilot

- Android ve iOS için "Wixtory Domain Track" mobil uygulamasını geliştiriyorum.
- <https://domain-track.wixtory.com/>
- <https://apps.apple.com/tr/app/wixtory-domain-track/id6790164419>
- https://play.google.com/store/apps/details?id=com.wixtory.domain_track

Kullanılan Araçlar ve Teknolojiler: Mikroservisler, Java 21, Spring Boot, Spring WebFlux, Spring Security, JPA, Hibernate, Python, Flask API, MongoDB, Next.js, Next Auth, Tailwind, TypeScript, Redux Toolkit, Radix UI, Docker, Redis, Apache Kafka, Flutter, Dart, Nginx, Linux Ubuntu Server, Git, GitHub, HTML5, CSS3.

2026/04 – 2026/09

SESASIS Bilgi Teknolojileri, Full-stack Developer & Java Developer

- Mikroservis proje alt yapısında çalışıldı.
- Dönüşüm projesinde çalışıldı.
- Backend ve Frontend de Hata düzeltme, yeni özellikler, geliştirmeler yapıldı.
- Modüller ile ilgili analizler yapılmaktadır.
- Modüllerle ilgili analiz çalışmaları yürütülmektedir. ER diyagramları, iş akışı diyagramları, araştırma ve geliştirme çalışmaları yapılmaktadır.
- Yapay Zeka Destekli Geliştirme
- LLM ve Kod Entegrasyonu gerçekleştirilmektedir.
- Microservice altyapısı ve dönüşüm projesinde Agile/Scrum metodolojisi doğrultusunda 2 haftalık sprint'ler ile çalışıldı.
- Sprint Planning, Daily Stand-up, Review ve Retrospective toplantılarına aktif katılım sağlandı.
- Modüllere yönelik analiz çalışmaları, ER diyagramları ve iş akış şemaları Scrum süreçlerine uygun şekilde yürütüldü.

Kullanılan Teknolojiler: Java 25, Microservices, Spring Boot, React Js, JPA, Hibernate, Apache Kafka, React js, Vite js, Redis, Mongo DB Docker, Tailwind, HTML, CSS, Git, Jira, Jenkins, Kubernetes, Argo CD, Nginx, Linux Ubuntu server, Open Code / Open Source LLMs, Antigravity, Jira, Agile/Scrum

2024/06 – 2025/05
ANKARA

FMSS Bilisim Teknoloji, Full-stack Developer & Java Developer

- Paycell projesinde para transferi bölümünde çalışıldı.
- Mikroservis projelerinde ve monolitik projelerde çalışıldı.
- 2 farklı mikroserviste Spring boot versiyonu 3'e ve java versiyonu 11 den 17 ye yükseltildi.
- Microservice altyapısı ve dönüşüm projesinde Agile/Scrum metodolojisi doğrultusunda 4 haftalık sprint'ler ile çalışıldı.
- Sprint Planning, Daily Stand-up, Review ve Retrospective toplantılarına aktif katılım sağlandı.
- Modüllere yönelik analiz çalışmaları, ER diyagramları ve iş akış şemaları Scrum süreçlerine uygun şekilde yürütüldü.

Kullanılan Teknolojiler: Microservices, Java 11-17, Spring Boot, React Js, Kafka, Redis, JPA, Hibernate, Maven, Oracle DB, Kafka, Redis, Docker, OpenShift, Tailwind, HTML, CSS, Git, Jenkins, Jira, Confluence, Jira, Agile/Scrum

2022/04 – 2024/06
Ankara

Orion Bt, Full Stack Developer & Java Developer

Vodafone projesi: (01/2023 - 06/2024)

- Mikroservis proje alt yapısında çalışıldı.
- 4 farklı mikroserviste Spring boot versiyonu 3'e ve java versiyonu 11 den 17 ye yükseltildi.
- Her mikroserviste kullanılması için 3 farklı kütüphane yazılmıştır. Loglama, Common library ve Authorization kütüphaneleri yazılmıştır.
- Unit test Coverage için mockito ve JUnit 4 kullanarak unit test ile ilgili çalışıldı.
- Microservice altyapısı ve dönüşüm projesinde Agile/Scrum metodolojisi doğrultusunda 2 haftalık sprint'ler ile çalışıldı.
- Sprint Planning, Daily Stand-up, Review ve Retrospective toplantılarına aktif katılım sağlandı.
- Modüllere yönelik analiz çalışmaları, ER diyagramları ve iş akış şemaları Scrum süreçlerine uygun şekilde yürütüldü.

Kullanılan Teknolojiler: Java 11-17, Microservices, Spring Boot, Angular Js, JPA, Hibernate, Apache Kafka, Kafka, Redis, Mongo DB Docker, HTML, CSS, Git, Jira, Jenkins, Kubernetes, Lens, Jira, Agile/Scrum

İçişleri bakanlığı projesi: (04/2022 - 01/2023)

- Mikroservis proje alt yapısında çalışıldı.
- Üye yetkilendirme entegrasyonu ile ilgili hem frontend hemde backendde çalışıldı.
- Anaasayfa için Html Css kullanarak tema yapılmıştır.
- Spring boot, Redis Graph kullanılarak yeni bir mikroservis oluşturuldu.
- Spring boot, Kafka kullanılarak yeni bir mikroservis oluşturuldu. Belli periyodlarla database den veri çekip kafka topicke pushlama işlemi yapılmıştır.
- Database'de trigger yazılmıştır. Triggerin kullandığı procedure foksiyonundan dönen sonuçları dinleyen bir java servisi yazılmıştır.
- Microservice altyapısı ile bakanlık projesinde Agile/Scrum metodolojisi doğrultusunda 2 haftalık sprint'ler ile çalışıldı.
- Sprint Planning, Daily Stand-up, Review ve Retrospective toplantılarına aktif katılım sağlandı.
- Modüllere yönelik analiz çalışmaları, ER diyagramları ve iş akış şemaları Scrum süreçlerine uygun şekilde yürütüldü.

Kullanılan Teknolojiler: Microservices, Java 8-11, Spring Boot, React Js, Spring Data, JPA, Elastic Search, Hibernate, Apache Kafka, Liquibase, Redis Graph., PostgreSQL, Oracle DB, Rancher, Docker, Kubernetes, React Js, Tailwind, HTML, CSS, Git, Redmine, Linux, Jenkins, Jira, Agile/Scrum

2021/08 – 2022/02
ANKARA

Obss - Open Business Software Solutions, Full stack Developer & Java Developer

- OBSS adına ASELSAN projesinde Full stack Developer & java Developer olarak çalıştım.
- Mikroservis proje alt yapısında çalışıldı.
- Backend ve Frontend de Hata düzeltme, yeni özellikler, geliştirmeler yapıldı
- 3. part servisler ile iletişim kurularak harita üzerinde çizim işlemleri yapılmıştır.
- Microservice altyapısı ile Aselsan projesinde Agile/Scrum metodolojisi doğrultusunda 2 haftalık sprint'ler ile çalışıldı.
- Sprint Planning, Daily Stand-up, Review ve Retrospective toplantılarına aktif katılım sağlandı.
- Modüllere yönelik analiz çalışmaları, ER diyagramları ve iş akış şemaları Scrum süreçlerine uygun şekilde yürütüldü.

Kullanılan Teknolojiler: Microservices, Java 11, Maven, Spring boot, React JS, JPA, Hibernate, Mobx, Docker, Kubernetes, Flayway, Javascript, Hibernate / ORM, Git, PostgreSQL, Oracle DB, Apache Kafka HTML, CSS, TFS, Agile/Scrum

2020/11 – 2021/06
Ankara

VİA Bilgisayar Sistemleri, Full stack Developer & Java Developer

- Ecza deposu için bir sipariş yönetim sistemi yapıldı.
- Proje içerisinde backend ve frontend proje mimarisi oluşturuldu.
- Üye kayıt, üye ile ilgili yetkilendilendirme işlemi ve üye giriş, çıkış işlemleri, oluşturulmuştur.
- İhracat, Kampanyalı ilaç, paketleme, lojistik ve Muhabsebe modillerinin bir kısmı yapıldı.
- Proje için ücretsiz bir Frontend Tema bulunup proje içine entegre edilmiştir.

Kullanılan teknolojiler : Java 8, Maven, Spring boot, React JS, Redux, JPA, Hibernate, Git, Html, Css, Bootstrap 4, PostgreSQL 12.5,

2019/12 – 2020/07
ANKARA

ERC Grup Mühendislik, Danışmanlık ve ARGE Hizmetleri, Java Developer

- Backend ve Frontend de Hata düzeltme, yeni özellikler, geliştirmeler yapıldı
- Jasper report ile rapor hazırlanması ve projeye entegrasyonu yapılmıştır.
- Web push notification ile ilgili araştırma projesi yapılmıştır.

Kullanılan Teknolojiler: Java, Spring, Spring boot, Jdbc, Hibernate/ORM, Swing, Maven, Mercurial (TortoiseHg), Oracle DB, DB2, Python, İReport. React js, Node js,

2016/08 – 2016/09
ANKARA

Tesla Otomasyon Mühendislik, Mühendislik- Stajyer

- Yapılmış ve yapılacak olan işlerin içeriklerinin anlatıldığı üyelik sistemini de içeren bir iş takip sistemi yapılmıştır. **Kullanılan Teknolojiler:** Java, Spring Boot, Hibernate/ORM, Thymeleaf, Bootstrap 3, Html5, Css3, Mysql.

2016/07 – 2016/08
ANKARA

Havelsan Teknoloji Radar, ARGE- Stajyer

- Güvenlik kamerası ağı üzerinden alınan koordinatların Google map üzerinde sunumu ve yönetimi. **Kullanılan teknolojiler:** Php, PostgreSql ve Google Map Api teknolojisi.

YABANCI DİL

İNGİLİZCE

Okuma : B2 Yazma : B2 Konuşma : B1 Dinleme: B1

SERTİFİKALAR

2016/01 – 2016/06

Database Design and Programming with SQL (ORACLE ACADEMY)

- Üniversite: 1.2016 - 06.2016
- Link : https://www.slideshare.net/slideshow/embed_code/key/IErY9e0UnuYCs1

İLGİ ALANLARI

Kod yazmak, Araştırma yapmak, Playstation, Satranç, Fantastik ve Savaş filmleri, Teknoloji kanallarını takip etmek, İngilizce video