

Serkan Dalgıç



Kişisel bilgiler

- Serkan Dalgıç
- dalgicserkan.edu.tr@outlook.com
- (+90) 5382398580
- Bursa
- 18 Eylül 2002
- B,B1
- Erkek
- T.C.
- github.com/srkngthb16

Beceriler

- Javascript ●●●●●
- React JS ●●●●●
- HTML ●●●●●
- CSS ●●●●●
- Next JS ●●●●●
- Vue JS ●●●●●
- Takım çalışması ●●●●●
- Problem çözme ●●●●●
- İletişim ●●●●●

Profil

Bilgisayar programcılığı bölümünden yeni mezun, 22 yaşında hevesli bir yazılımcıyım. Javascript-React alanında temel bir bilgiye sahibim ve sürekli olarak kendimi geliştirmek için çalışıyorum. Üniversitede aldığım eğitimlerle birlikte, kişisel projelerimde edindiğim deneyim sayesinde, Web geliştirme, web tasarım, video ve fotoğraf editörlüğü, Bilgisayar donanım ve yazılım bakım/onarım süreçlerine hakimim. Yeni bir takımda çalışarak, bilgi ve deneyimlerimi geliştirmek ve yenilikçi projelerde yer almak istiyorum.

İş deneyimi

Depo Personeli

Şub 2025 - devam ediyor

Netlog Logistik, Bursa

Aktif olarak görev aldığım lojistik deposunda, mal giriş çıkış süreçlerinin yönetilmesi, stok takibi ve siparişlerin hatasız bir şekilde hazırlanmasından sorumlu, motive bir depo personeliyim.

Stajlar

Stajer

Tem 2024 - Ağu 2024

M2 Teknoloji Hizmetleri, Bursa

Bursadaki bir IT hizmetleri şirketinde stajer olarak görev aldım ve IT , SQL ve bilgisayar donanımları ve temel ağ geliştirmeleri hakkında temel bilgi sahibi oldum.

Eğitimler

Bilgisayar Programcılığı

Eyl 2022 - Ağu 2024

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Kahramanmaraş, Türkiye

İngilizce Hazırlık

Eki 2021 - Haz 2022

University of Economics and Human Sciences in Warsaw, Warsaw, Polonya

Lise

Eyl 2019 - Haz 2020

Simya Koleji, Nevşehir, Türkiye

Projelerim

OtoTamirPro

Şub 2024 - Haz 2024

Bitirme Projesi

Araba tamircileri, yoğun ve karmaşık iş süreçleriyle karşılaşır ve bu noktada geliştirdiğim yazılım, temel süreçleri etkili bir şekilde yönetmeyi hedefler. Müşteri iletişimi, randevu yönetimi , araç , stok takibi ve fatura işlemleri gibi kilit süreçleri optimize ederek tamircilerin iş süreçlerini hızlı ve verimli bir şekilde yönetmelerine katkıda bulunması adına geliştirdiğim bitirme projesi

Serkan Araç Kiralama

Şub 2024 - Haz 2024

Bitirme Projesi

Bu proje bir araç kiralama sistemi geliştirmeyi amaçlamaktadır. Kullanıcılar web arayüzü üzerinden araçları görüntüleyebilir , kiralayabilir ve ödeme işlemlerini gerçekleştirebilir.

Diller

Türkçe

İngilizce

Hobi ve ilgi alanları

■ Piano Çalmak

■ Kitap Okuma

■ Fotoğrafçılık

Proje kullanıcı kullanıcı kayıt işlemleri , giriş yapmak , giriş ve ödeme bilgileri kaydetme , araç ekelemeve kiralama süreçlerini içermektedir. ayrıca bir admin paneli aracılığıyla yöneticilerin kullanıcıların ve araçları yönetmelerine olanak tanır.

PHP ve MySQL kullanılarak oluşturulan sistem , kullanıcı dostu bir deneyim sunmayı hedefler.

CODEWEEK VE ETWINNING

Eyl 2018 - Eki 2018

İLK KODLAMA DENEYİMİM

İlk kodlama deneyimime lisedeyken başladım. Sınıfımızda yaptığımız Noel partisi süslemesini boyadık, robota dönüştürdük ve Arduino kodları yazdık. İlk deneyimim aşağıdaki görsellerde gösterildiği gibi Arduino LED Blink Projesiydi. Kodlama yaparak eğlendik ve bu konuda bilgi edindik. Daha sonra bir eTwinning projesi olan "Arduino for Learning to Learn" projesinde çalışarak arkadaşlarımla birlikte projeye çalışarak öğrenci sertifikası almaya hak kazandık. Codeweek etkinliklerine katılarak çalışmalarımı geliştirdim ve katıldığımız Codeweek etkinlerindeki çalışmalarımız sayesinde mükemmellik sertifikası almaya hak kazandık. Takım ruhu ve ekip çalışması, kodlama becerilerimi geliştirmemi ve bireysel olarak devam ettiğim bu yolda çok verimli bir başlangıç yapmamı sağladı.

STEM KEŞİF HAFTASI ETKİNLİKLERİ

Nis 2018 - May 2018

SDW-2018

"STEMagic" projesiyle, 800 Avrupa projesi arasından seçilen 4 Türk projesinden biri olarak Brüksel'e davet edildik. Dünyanın 40 ülkesinden 800 etkinlik arasında yer aldık. Optik, akustik, mühendislik ve eğitim teknolojisi temalı projelerimiz ve etkinliklerimize katıldık. STEM Keşif Haftası etkinliklerimize Akıllı Ev Kilit Sistemi devresini geliştirerek başladık. Okulumuzdan bir üniversitenin Optik ve Akustik Mühendisliği Laboratuvarı ile canlı bağlantı kurduk. Termal kamera ile görüntünün görünür ışıktaki ve karanlıkta nasıl görüldüğünü, cam, plastik ve elektrik alanının kızılötesi geçirgenliğini deneylerle gözlemledik.

Kara cisim ışıması, renk sıcaklığı, ışık kirliliği, Optik ve Akustik Mühendisliği, Aydınlatma Mühendisliği hakkında fizik ve kimya bilgileri araştırıp öğrendikten sonra, matematik ile bağlantısını öğrenerek bu bilgiler hakkında arkadaşlarımla birlikte bir pano hazırladım, ısı sensörü ile bir devre bağladım ve S4 Arduino kullandım. Kodları yazıp sunum yaptık. İlçemizde bilim merkezi olmadığı için sesin odaklanması ve yansıması fısıltı kaseleri ile gözlemlenemediği için Optik ve Akustik Mühendisliği projemiz kapsamında fısıltı kaseleri yapmaya çalıştık. Diğer etkinliklere katılarak takım çalışmasının güzelliğini deneyimledikten sonra; ilk roketle kendini uçuran kişi olan Lagari Hasan Çelebi hakkında araştırma yapıp bir pano hazırladım. Şimdiki kadar yaygın olmayan QR teknolojisini 2018 yılında kullanarak, panonun ziyaretçilerini konuyla ilgili bilgilendirme videolarına yönlendirdim

ve artırılmış gerçeklik teknolojisi kullanarak tarih ile teknolojiyi birleştirmeye çalıştım.

CERN BEAMLINE

Oca 2017 - May 2017

EXPERIMENT PROPOSAL COMPETITION

Çok zorlu bir katılım sürecine sahip olan bu yarışmaya, Muğla'da yalnızca çıkarılan ve 'Anatolian Diaspora Stone' olarak da bilinen eşsiz bir taş olan 'Zultani' hakkında bir deney önerisiyle, bu taşı çıkaran şirketin izniyle katıldık. Deney önerimizde amacımız, CERN laboratuvarlarında lise öğrencileri için ayrılmış ışın hattı alanına yerleştireceğimiz ve kozmik muon ışınları gönderilecek olan Anadolu Diaspora taşı'ndan aldığımız verileri, Muğla'ya özgü ve her ışıpta farklı bir renk yansıtan 'AlO(OH)' taşı'nın müziğini yapmak için, insan kulağının duyabileceği bir frekans dönüştürerek, deney önerileri yapmak üzere dönüştürmekti. Ayrıca deneyimizi doğru yapmak için laboratuvardaki deney cihazlarını ışın hattına doğru kullanımda ve doğru sırada hizalamak da amaçlarımız arasındaydı. Hazırlık aşamasında Fizik öğretmenimizle birlikte Parçacık Fiziği çalıştık, CERN Parçacık Fiziği Laboratuvarları hakkında bilgi edindik ve bir deney önerisi oluşturduk. Türkiye'den ve dünyadan çok az sayıdaki okuldan biri olarak bir sertifika kazandık ve ben de katkıda bulunan öğrencilere CERN tarafından gönderilen sertifikayı almaya hak kazandım. Bu büyüü bilim yolculuğunda büyük bilgi ve deneyim kazandım ve aynı zamanda takım ruhunu deneyimledim.

Kurslar ve Sertifikalar

Responsive Web Design

Oca 2025

- freeCodeCamp'in Responsive Web Design Sertifikasını başarıyla tamamladım. Bu, HTML5, CSS3 ve JavaScript alanlarındaki yetkinliğimi ve duyarlı tasarım prensiplerini kullanarak farklı ekran boyutlarına ve cihazlara uyum sağlayan web siteleri geliştirme becerimi kanıtıyor.

Git ve GitHub

Kas 2024

- Yazılım geliştirme süreçlerinde sıklıkla karşımıza çıkan ve süreçlerimizi yönetmemize yardımcı olan Git versiyon kontrolü sisteminin kapsamlı bir şekilde yazılım geliştiricilerine aktarılması amaçlanmıştır.

Network Temelleri

Tem 2024

- Genel network tarihçesi hakkında bilgi vermek, network bileşenleri ve topolojilerini anlatmak, TCP/IP protokolü, OSI katmanları, IP/Ethernet ve çeşitli network protokolleri hakkında bilgi sağlamaktır.

Algoritma ve Temel Programlama

Tem 2024

- Algoritma ve temel programlama kavramlarını öğretmek, etkileşimli web sayfalarının tasarlanmasını sağlamaktır.

Javascript Temelleri

Tem 2024

Algoritma ve temel programlama kavramlarını öğretmek, etkileşimli web sayfalarının tasarlanmasını sağlamaktır.

CSS

Eki 2023

- Bu eğitimin amacı temel düzeyde HTML bilen herkese CSS teknolojilerini

öğretmek orta/orta üstü düzeyde kişisel veya kurumsal web sitesi tasarlayabilecek beceri ve altyapıyı kazandırmaktır.

HTML ve CSS

Ağu 2023

- Bu eğitimin amacı temel düzeyde işletim sistemi kullanmayı bilen herkese HTML ve CSS teknolojilerini öğretmek orta/orta üstü düzeyde kişisel veya kurumsal web sitesi yapabilecek beceriyi kazandırmaktır.

Referanslar

Öğr.Gör.Dr. SİDDİK DOĞRULUK

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Kahramanmaraş
sdogruluk@ksu.edu.tr