

Persönliche Angaben



Teheran, Iran



7 / April / 1994



(+98) 912 0620574



heidariarash.github.io



arashheidari94@outlook.com



arashheidari



arashheidari94

Fähigkeiten in Elektronik

ARM / FreeRTOS

AVR / PIC / Arduino

PCB Design

Raspberry Pi

Internet der Dinge

FPGA

Fähigkeiten in maschinellem Lernen

Sklearn / Spark MLlib

TensorFlow / PyTorch / Keras

Scrapy / Selenium / BeautifulSoup

Tableau

Programmierkenntnisse

Python / PyQt

C / C++ / Cuda C

R / MATLAB

SQL

JavaScript / React Native

GIT

AWS

Sprachkenntnisse

Persisch

Muttersprache

Englisch

sehr gut (C1)

Deutsch

gut (B2)

ARASH HEIDARI

Elektronik- und maschinelles Lerneningenieur

ÜBER MICH

Ich bin ein selbstmotivierter und kompetenter Elektronikingenieur und Datenwissenschaftler. Ich habe starke technische Fähigkeiten sowie ausgezeichnete zwischenmenschliche Fähigkeiten, die es mir ermöglichen, auf einfache Weise mit meinen Kollegen und Kunden zu interagieren. Ich bin bestrebt, herausgefordert zu werden, um zu wachsen und meine Fähigkeiten weiter zu verbessern. Meine größte Leidenschaft im Leben ist es, mein technisches Know-how zum Nutzen anderer Menschen und Organisationen einzusetzen.

ARBEITSERFAHRUNG

Forscher (Jan 2019 – Gegenwart)

Iranische Universität für Wissenschaft und Technologie

Unterstützung die Doktoranden und Masterstudenten bei der Fertigstellung ihrer maschinellen Lernen- und Elektronikprojekte und -thesen.

Unterrichten von Studenten in Elektronik, Programmierung und maschinellem Lernen..

Übersetzer (Mai 2019 – July 2019)

KookMobile

Ich habe über 50 Smartphone-Artikel aus dem Englischen ins Persische übersetzt.

Lehrer-Assistent (Sep 2015 – Feb 2016)

Iranische Universität für Wissenschaft und Technologie

Lehrassistent im Kurs Computerarchitektur

AUSBILDUNG

Master-Abschluss in digitalen elektronischen Systeme (Sep 2016 – Juli 2018)

Iranische Universität für Wissenschaft und Technologie

GPA: 18.27 von 20

Der beste Student der digitalen Systemdesingns des Jahres

Thema der Abschlussarbeit: DPA-resistente Kryptographie für IoT-Zwecke

Supervisor: Dr. Sattar Mirzakuhi

Bachelor-Abschluss in Elektronik (Sep 2012 – Sep 2016)

Iranische Universität für Wissenschaft und Technologie

GPA: 16.19 von 20

Thema der Diplomarbeit: Steuerung eines Überwachungssystems über das Internet

Supervisor: Dr. Sattar Mirzakuhi