STAVROS CHARITAKIS

- · 01777057164 · st.charitak@gmail.com
- · geb. 18.01.1991 in Heraklion, Griechenland · Führerschein A1 und B



ERFAHRUNG

August 2018 - May 2022

Softwareentwickler, 24metrics GmbH

- Leitender Softwareentwickler für eines der Hauptprojekte des Unternehmens
- Pflege und Freigabe neuer Features für eine Laravel App, AngularJS Frontend, MySQL, ElasticSearch, Redis, RabbitMQ, CircleCI, zunächst in AWS und später in GCP
- Implementierung verschiedener Tools und Mikrodienste mit Golang
- Technische Unterstützung

Dezember 2017 - August 2018

Netzwerktechniker, griechische Armee

- Installation, Konfiguration und Verwaltung von Microsoft Windows Server
- Fehlersuche und Reparatur von Computer- und Netzwerksystemen
- Entwurf und Implementierung von Personalverwaltungsanwendungen mit dem PHP-Laravel

Dezember 2016 - Dezember 2018

Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Hellenische Mediterrane Universität, NiLe Labor

- Assistent der Lehrkraft: Labor für "OOP mit Java", Bachelor-Studiengang
- Teilnahme an der Konzeption und Umsetzung von Serious Games (Lernspiele)
- Teilnahme an dem europäischen Projekt "Body and Mind" (http://bodymindacademy.eu)
- Unterstützung für Studenten und Postgraduierte
- Konferenz-Assistent bei "ArtsIT, Interactive and Game Creation" und "Design Learning & Innovation"

September 2016 – August 2017

Fullstack Entwickler, Ioannis Tsampos

- Entwicklung und Pflege einer dynamischen Suchmaschinen-Maschinenplattform für die Zusammenstellung und Bereitstellung von Kochrezepten unter Verwendung von PHP, Smarty Template Engine, MySQL, HTML, CSS (Bootstrap, Materialize), JavaScript/JQuery/Ajax, JSON-Technologien (https://www.sintagoulis.gr)
- Entwicklung von mobilen Anwendungen für Android und iOS mit PhoneGap Framework
- Implementierung von Algorithmen für KI-Suche und Kategorisierung mit KNN

Februar 2014 - Mai 2014

Junior Softwareentwickler - Praktikum, Entranet GmbH

- Unterstützung bei der Aktualisierung der Unternehmenssoftware zur Spracherkennung mit Java
- Aktualisierung der Unternehmenswebsite
- Verwaltung der Inhalte von E-Plattformen mit dem CMS Drupal

AUSBILDUNG

September 2015 – November 2017

Hellenische Mediterrane Universität (früher Technologisches Bildungsinstitut von Kreta)

Master of Science in Informatik & Multimedia | Notendurchschnitt: 1.2 "Sehr gut"

September 2009 - November 2014

Universität von Mazedonien

Bachelor of Science in Angewandte Informatik | Notendurchschnitt: 2.6 "Gut"

SPRACHEN

- Griechisch (Muttersprache)
- Englisch C2 (IELTS & Zertifikat der Universität Michigan)
- Deutsch C1 (TELC-Zertifikat)

PUBLIKATIONEN

- Nikolas Vidakis and **Stavros Charitakis**. 2018. Designing the Learning Process: The IOLAOS Platform. In Proceedings of the 10th International Conference on Subject-Oriented Business Process Management (S-BPM One '18), Christian Stary (Ed.). ACM, New York, NY, USA, Artikel 15, 11 Seiten
- Papadokostaki K, **Charitakis S**, et al. (2017) News Articles Platform: Semantic Tools and Services for Aggregating and Exploring News Articles. In: Kavoura A., Sakas D., Tomaras P. (eds) Strategic Innovative Marketing. Springer Proceedings in Business and Economics. Springer, Cham

FÄHIGKEITEN

- GIT
- Containers (Docker)
- Kubernetes
- CI (CircleCI, Jenkins)
- AWS
- GCP
- Composer
- API Development
- Unit & Functional Tests
- Unity 3D Game Engine
- LMS (Moodle)
- Authoring Tools (H5P, Adapt, Xerte)

- PHP
- Golang
- Java
- Laravel
- PhoneGap
- MySQL
- ElasticSearch
- Redis
- Clickhouse
- Virtuoso