

Themelis Kalomoiros

Persönliche Daten

Name Themelis Kalomoiros
E-Mail arrditis@gmail.com
Portfolio <https://themeliskalomoiros.github.io/>

Berufliche Laufbahn

June 2019 - August 2022

Teutologic Software, Wesseling

Junior Software Developer C#/.NET/WPF

- Entwicklung von UI-Komponenten für eine CAD-Anwendung auf Basis von WPF
- Teilnahme an der Entwicklung einer Importfunktion für das proprietäre 3D-Dateiformat von Blender
- Verwaltungsaufgaben des Cloud-Lizenzierungsservers (Bash-Automatisierungskripte)
- Betreuung mehrerer Nachwuchsprogrammierer
- Beitrag zur Entwicklung eines Frameworks für Modultests
- Unterstützung bei der Erforschung und Bewertung thermophysikalischer Materialeigenschaften im Rahmen der Entwicklung von Simulationssoftware

Ausbildung

Januar 2023 - August 2023

L.A.N.E.S Duisburg
Deutsch Integrationkurs

November 2015 - November 2018

Universität Piräus
MSc Informatik
Masterarbeit: Forschung und Entwicklung von "DosDroid", einer App, die die Netzwerkmöglichkeiten von Android für koordinierte Denial-of-Service (DoS)-Angriffe auf einen bestimmten HTTP-Server nutzt.

November 2017 - August 2018

Udacity - Google
Android-Entwickler
Projekt: Entwicklung der Android-App "Greek Podcasts", ermöglicht das Durchsuchen und Anhören von Podcasts in griechischer Sprache.

July 2017 - August 2017

Universität Wien (Erasmus Sommerkurs)
Enterprise-Modellierung der nächsten Generation im Zeitalter des Internet der Dinge

November 2010 - August 2011

Militärdients, Griechenland

November 2005 - June 2011

Universität Patras
BA Informatik und Medien

Veröffentlichte Projekte

iOS & Android App: Rebetes

Ein Offline-Index der Rebetiko-Musik.
Benutzerfreundliche Suche nach Liedtexten,
Künstlern und anderen verwandten
Informationen. Frontend mit Flutter und Dart,
Backend mit SQLite. Daten mit Python und
Beautiful Soup gescrapt.

Android App: Memogame

Ein klassisches Memory-Spiel mit
Benutzerprofilen und Online-Scores. Frontend
in Java Backend mit Firebase.

Kenntnisse & Fähigkeiten

Sprachen

Deutsch: B1
Englisch: Verhandlungssicher
Griechisch: Muttersprache

Technische Kenntnisse

Programmiersprachen:

- C# (Gut)
- Java (Gut)
- Python (Gut)
- HTML/CSS/Javascript (Grundkenntnisse)

Entwicklung von Benutzeroberflächen:

- WPF (Gut)
- Android (Gut)
- Flutter (Grundkenntnisse)

Betriebssysteme und Tools:

- Git (Gut)
- Bash (Gut)
- Linux (Grundkenntnisse)

Datenbanken:

- Er Model (Gut)
- MySQL (Gut)
- Sqlite (Gut)
- PostgreSQL (Gut)
- Firebase (Gut)

Entwicklungspraktiken:

- Clean Code (Gut)
- Pair Programming (Gut)
- Test-driven Development (Gut)