

Αθανάσιος Εμμανουηλίδης

Software Engineer

Ημ. γέννησης: 09/04/1984

Διεύθυνση: Αμπελόκηποι, Θεσσαλονίκη

Ιστός: <https://emman.dev>

LinkedIn: <http://linkedin.com/in/athanasiosem>

Email: a@emman.dev

Σχετικά

Ο Αθανάσιος Εμμανουηλίδης είναι ένας έμπειρος προγραμματιστής υπολογιστών από την Θεσσαλονίκη. Έχει 9 χρόνια εμπειρίας στο Software Development και Bachelor της Επιστήμης των Υπολογιστών από το University of Sheffield της Αγγλίας.

Δημιουργεί όλων των ειδών τις εφαρμογές: στατικές ιστοσελίδες, web εφαρμογές, APIs, γέφυρες, web scrapers, desktop εφαρμογές, mobile εφαρμογές, κ.α.. Ειδικεύεται στις τεχνολογίες .NET / .NET Core, C#, SQL, HTML5, CSS3, JavaScript. Γνωρίζει πολλές τεχνολογίες ακόμα όπως Node.js, React, Docker, C++ κ.α..

Επικεντρώνεται στον καθαρό κώδικα, στην συντηρησιμότητα, στα best practices, στην ασφάλεια, στις επιδόσεις και στο SEO. Αγαπάει τον προγραμματισμό και επιδιώκει την ποιότητα στην δουλειά του. Ενημερώνεται καθημερινά για τα τελευταία νέα στον τομέα του Web & Software Development. Εξελίσσεται συνεχώς μαθαίνοντας νέες τεχνολογίες, νέες τεχνικές και best practices.

Γνώσεις

Front End

- HTML5, CSS3, JavaScript ES5 & ES6, jQuery, Bootstrap, Responsive Web Design, ReactJs, npm, UX / Usability, Photoshop, GIMP, Inkscape.

Back End

- SOLID principles, KISS, Object-Oriented Programming - OOP, Design patterns (MVC, MVP, Dependency Injection, Singleton, Factory, DAO κ.α.)
- Web Development χρησιμοποιώντας Microsoft τεχνολογίες όπως: .NET MVC / NET Core , C#, Entity Framework, LINQ, MSSQL Server κ.α.
- Desktop Development χρησιμοποιώντας .NET, C# και Winforms. Δυνατότητα Desktop Development σε Electron.
- Δυνατότητα Mobile Development χρησιμοποιώντας React Native.
- Δημιουργία και κατανάλωση REST APIs.
- Database Design, SQL και RDBMSes όπως MS SQL Server, MySQL, PostgreSQL.
- ORM tools όπως Entity Framework, (N)Hibernate, Dev Express XPO.
- Data Formats (JSON, XML)
- Website Speed & Performance / Mobile Web Performance
- Developer / Debugging Tools (Chrome Dev Tools, Postman)
- SEO

Devops

- Git, Docker

Εμπειρία

- **Software Engineer @ Intelligen** – Ιανουάριος 2021 – τώρα
- **Software Engineer / Front End Developer @ Logismico** – Αύγουστος 2020 – Ιανουάριος 2021
- **Software Engineer / Tech Lead @ Grekodom** – Αύγουστος 2018 - Ιούλιος 2020
- **.NET C# Winforms Developer @ Coderfish** Ιούλιος 2017 – Ιούλιος 2018
- **PHP Developer @ Freelancer** Φεβρουάριος 2011 – Φεβρουάριος 2012
- **PHP Developer, SEO/SEM Specialist @ ITCreations** - Κατασκευή Ιστοσελίδων, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα Οκτώβριος 2009 – Ιούνιος 2010
- **PHP Developer, SEO/SEM Specialist @ Freelancer** Ιανουάριος 2007 - Οκτώβριος 2009

Έργα

- **Free Unit Converter Online** – Online Μετατροπέας μονάδων μέτρησης. Γραμμένος σε HTML5, CSS3, JavaScript, AngularJs. <https://freeunitconverter.online>
- **Άγιος Μάξιμος Ομολογητής Ρητά** – Εφαρμογή για κινητά Android με τα κείμενα του Αγίου Μάξιμου του Ομολογητή. Γραμμένη χρησιμοποιώντας HTML5, CSS3, Bootstrap, JavaScript, Apache Cordova. <https://play.google.com/store/apps/details?id=io.github.athanasiosem.agiosmaximos400kefalaiaperiagapis>
- **Memomatch** – HTML5 παιχνίδι για συσκευές Android. Γραμμένο σε HTML5, CSS3, JavaScript, Apache Cordova.
- **Quiz Θρησκευτικών για Android** – Quiz γνώσεων με ερωτήσεις γύρω από την Ορθοδοξία. Γραμμένο σε Java. Κατεβάστε το στο Play Store: <https://play.google.com/store/apps/details?id=io.github.athanasiosem.religiousKnowledgeQuiz>
- **LixWeb** – Custom web application για τον δημόσιο τομέα (δημαρχία) το οποίο επιτρέπει την καταχώρηση και διαχείριση ληξιαρχικών πράξεων. Γραμμένο σε PHP, CodeIgniter, PostgreSQL, HTML5, CSS3, Bootstrap, JavaScript, jQuery, Ajax, Datables, Parsley.
- **Αθανάσιος Εμμανουηλίδης – Επαγγελματική ιστοσελίδα** – Επαγγελματική ιστοσελίδα για Αθανάσιος Εμμανουηλίδης. Γραμμένη σε HTML, CSS, JavaScript. <https://emman.dev>
- **ODAS - Online Dissertation Assessment System για το City College** – Custom web application που βοηθάει τους καθηγητές του City College στην βαθμολόγηση των πτυχιακών εργασιών των φοιτητών. Γραμμένο σε PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript.

Εκπαίδευση

CITY College, Διεθνές Τμήμα του University of Sheffield, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Bachelor of Science (BSc) Honours in Computer Science - Έτος αποφοίτησης: 2008

Γλώσσες

- Ελληνικά (ILR Level 5 – Native or bilingual proficiency)
- Αγγλικά (ILR Level 3 – Professional working proficiency)