



Γαβριήλ Μελλίδης

Προγραμματιστής

gabriel_mellides@outlook.com

+30 6982037707

gmellides.github.io/Bio/pages/index_el.html

linkedin.com/in/gmellides

github.com/gmellides

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Developer Operations (Dev ops)

Κέντρο Έρευνας Πληροφορικής υποστήριξης
Ελληνικού Στρατού (ΚΕΠΥΕΣ)

08/2018 – Present

Αθήνα

Επιτεύγματα

- Εμπειρία χρήσης του ASP.NET Framework, Entity Framework για την διαχείριση της βάσης δεδομένων και του αρχιτεκτονικού μοντέλου MVC για την κατασκευή διαδικτυακών εφαρμογών.
- Εργάστηκα χρησιμοποιώντας τα εργαλεία Microsoft SQL Server και Windows Server σαν διαχειριστής.

Romilos Weather Station - Εθελοντής Προγραμματιστής

IEEE Student Branch of TEI Kastorias

04/2017 – 07/2017

Καστοριά

Εργασίες

- Εμπειρία προγραμματισμού με Arduino για την δημιουργία μιας εφαρμογής IoT.
- Σχεδιαστής της λογικής που η εφαρμογή χρησιμοποιεί και προγραμματιστής της εφαρμογής που προβάλλει τα δεδομένα στον τελικό χρήστη χρησιμοποιώντας Java.
- Η εφαρμογή παρουσιάστηκε στην έκθεση Athens Mini Maker Fest. Ο κώδικας της εφαρμογής είναι διαθέσιμος στο Github.

Μηχανικός Δικτύων (Πρακτική Άσκηση) ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε

10/2016 – 04/2017

Καστοριά

Εργασίες

- Εργάστηκα σαν διαχειριστής του δικτύου υπολογιστών και παρείχα τεχνική υποστήριξη. Ανέπτυξα μακροσκελές στο Excel με την χρήση της Visual Basic
- Υπεύθυνος για την Ψηφιοποίηση τοποθεσιών που η εταιρία χρησιμοποιεί

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Μηχανικός Πληροφορικής Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Τ.Ε.) με κατεύθυνση προχωρημένου εξαμήνου Μηχανικοί Δικτυων

Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Τ.Ε.Ι.)
Δυτικής Μακεδονίας

10/2014 – 07/2018

Καστοριά

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Android

Python

Java

C Sharp

.NET Framework

Visual Basic

HTML 5.0

CSS

MVC

Git

Windows

Linux

ASP.NET

T-SQL

Arduino

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ PROJECTS

Πτυχιακή εργασία: Σχεδιασμός - Ανάπτυξη μιας
εφαρμογής διαχείρισης επιχειρησιακών πόρων (ERP)
με την χρήση της Java. (05/2017 – 12/2017)

- Σχεδιαστής της λογικής που ακολουθείται από την εφαρμογή με την χρήση διαγραμμάτων UML.
- Χρησιμοποιείται ο αλγόριθμος κρυπτογράφησης DES για τα δεδομένα που αποθηκεύονται σε XML
- Η βιβλιοθήκη Apache PDFBox χρησιμοποιήθηκε για την παραγωγή αρχείων PDF.
- Προσανατολισμένο για τελικούς χρήστες, χρησιμοποιώντας έναν βοηθό εγκατάστασης της εφαρμογής και βάσεις δεδομένων Access ο χρήστης δουλεύει με ένα φιλικό περιβάλλον.
- Τεχνολογίες: Java FX, CSS, Αλγόριθμος DES, XML, Microsoft Access

PyYuMusic (Υπό Κατασκευή) (05/2018 – 08/2018)

- Αντικειμενοστρεφής προγραμματισμός με Python
- Το Pafy module χρησιμοποιήθηκε για την ανάκτηση του ήχου και πληροφοριών από το Youtube.
- Το VLC χρησιμοποιήθηκε για την αναπαραγωγή Youtube URLs.
- Τεχνολογίες: Python, Tkinter, pafy, VLC

e-Pelatologio (03/2016 – 04/2016)

- Απλή εφαρμογή Java FX που αποθηκεύει βασικές πληροφορίες για πελάτες και προμηθευτές μιας μικρής επιχείρησης.
- Τεχνολογίες: Java FX, CSS, Microsoft Access

ΓΛΩΣΣΕΣ

Ελληνικά



Αγγλικά

