

# Αλέξανδρος Σιώμος

## Data Scientist

Ημερομηνία Γέννησης: 1995  
Mail: [asiomos@certh.com](mailto:asiomos@certh.com)  
Διεύθυνση: Θεσσαλονίκη, Ελλάδα  
Στρατιωτική Θητεία: Εκπληρωμένες

### Κοινωνικές Δεξιότητες

Κριτική Σκέψη

Οργάνωση

Συνεργασία

Επικοινωνία

### Ξένες Γλώσσες

Ελληνικά (Μητρική)  
Αγγλικά (B2)(IELTS 6.5)

### Δεξιότητες Υπολογιστή

MS Office  
(Word, Excel, Power Point)

### Δραστηριότητες

Πεζοπορία, Ταξίδια, μπάσκετ

### Σύντομη Περιγραφή

Έχω αποφοιτήσει από το Τμήμα Μαθηματικού της Σχολής Θετικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Θέλω συνεχώς να γνωρίζω νέα πράγματα και να μαθαίνω και να εξελίσσομαι μέσα από αυτά.

### Εργασιακή Εμπειρία

#### Data Analyst

Μαρ 21 - Τρέχων

#### Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (I.MET.)

- Ανάλυση και αξιολόγηση δεδομένων από διάφορες πηγές
- Οπτικοποίηση δεδομένων μεταφορών μέσω της προγραμματιστικής γλώσσας Python
- Σύνταξη εκθέσεων και παρουσίαση σε εξωτερικούς συνεργάτες

### Education

#### Διεθνές Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη

Οκτ 19 – Ιουν 21

#### Τμήμα Ανάλυσης Δεδομένων

- Ανάπτυξη και εφαρμογή μοντέλων πρόβλεψης
- Από το πρόγραμμα απέκτησα γνώση στην διαχείριση, επεξεργασία και απεικόνιση μεγάλου όγκου δεδομένων
- Διπλωματική Εργασία: “Fault detection from time series using Deep Learning”

#### Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη

Σεπ 13- Φεβ 19

#### Τμήμα Μαθηματικών

- Το τμήμα αυτό καλύπτει ένα ευρύ φάσμα γνώσεων τόσο στα Θεωρητικά όσο και στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά.
- Απέκτησα γνώσεις στην Ανάλυση, Άλγεβρα, Στατιστική και Γεωμετρία
- Ανέπτυξα δεξιότητες στον Προγραμματισμό, Χρηματοοικονομικά και Επιχειρησιακή Έρευνα

#### Γενικό Λύκειο, Κοζάνη

Σεπ 10- Ιουν 13

#### 1<sup>ο</sup> Λύκειο Κοζάνης

- Βαθμός Αποφοίτησης “Άριστα”

### Προγραμματιστικές Δεξιότητες

- Προγραμματιστικές Γλώσσες: MySQL, Python and R
- Προγραμματιστικό Περιβάλλον: RStudio and Spyder
- Εξοικείωση με TensorFlow and Keras

### Πιστοποιητικά

#### Machine Learning A-Z™: Hands-On Python & R In Data Science

Udemy

#### Soft Skills Training Path

Σειρά μαθημάτων για Διαχείριση Έργων, Σχεδιαστική Διαδικασία Σκέψης και Αυτογνωσίας