

Βασίλειος Γκολέμης

+30 697 154 4584

vasilis.gkolemis@gmail.com

github.com/givasile

Skype: vasilis.gkolemis

LinkedIn: linkedin.com/in/givasile

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

University of Edinburgh

MSc Operational Research with Data Science

Διπλωματική: *Extending the statistical software package Engine for Likelihood-Free Inference*

Βαθμός: 78/100 with Distinction

Edinburgh, Scotland, UK

Σεπ. 2019 – Αυγ. 2020

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών,

Διπλωματική: *Στερεοσκοπική όραση με τη χρήση τεχνητών νευρωνικών δικτύων*

Βαθμός: 7.56/10

Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Σεπ. 2011 – Νοεμ. 2017

University of the Basque Country

Πρόγραμμα Erasmus στο τμήμα "Escuela Universitaria de Ingenieria"

Vitoria-Gasteiz, Ισπανία

Ιαν. 2016 – Ιούν. 2016

Απολυτήριο Λυκείου

Αμερικάνικο Κολέγιο Ελλάδος (Pierce College)

Βαθμός Απολυτηρίου: 18.4/20

Αθήνα, Ελλάδα

Σεπ. 2008 – Ιούν. 2011

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Βοηθός Έρευνας στο ερευνητικό έργο BigO

Μεγάλα δεδομένα ενάντια στην παιδική παχυσαρκία

Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Φεβ. 2018 – Αυγ. 2019

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Coursera Online Courses

- TensorFlow Developer Professional Certificate: (i) Introduction to TensorFlow for Artificial Intelligence, Machine Learning, and Deep Learning
- Deep Learning Specialization: (i) Structuring Machine Learning Projects, (ii) Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization, (iii) Neural Networks and Deep Learning

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μηχανική Μάθηση - Όραση Υπολογιστών:

- Deep Learning: Tensorflow, Keras, Torch, PyTorch, Weka
- Επιστημονικές Βιβλιοθήκες: Numpy, Scipy, openCV, Scikit-learn, Pandas, Matplotlib, CUDA Toolkit

Δεξιότητες Προγραμματισμού:

- Γλώσσες: Python, Matlab, Java, Lua
- Παράλληλος Προγραμματισμός: CUDA, Pthreads, MPI
- Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Βάσεων Δεδομένων: MongoDB, Cassandra, MySQL
- Λειτουργικά Συστήματα: Linux
- Άλλες Δεξιότητες: Git, Github, LaTeX

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

- Αγγλικά: Πολύ Καλή Γνώση • Γ1 • IELTS: 7.5/10
- Ισπανικά: Πολύ Καλή Γνώση • B2 Delle
- Γαλλικά: Βασική Γνώση • Delf A2

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Machine Learning
- Computer Vision, Deep Learning
- Data Science