



## Βάγια Παναγιωτίδη

ΔΡ. ΨΗΦΙΑΚΩΝ  
ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΣΤΗΝ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ  
ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ

📍 Χρ. Σμύρνης 7, Καλαμάτα  
24100

✉️ [vayiap@gmail.com](mailto:vayiap@gmail.com)

🌐 [laboratoryarchaeometry.gr](http://laboratoryarchaeometry.gr)

🌐 [@vayiapanagiotidis](https://www.linkedin.com/in/@vayiapanagiotidis)



### ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

C/C++, Java, Python  
Windows Server,  
CISCO CCNA, ArcGIS, QGIS,  
GrassGIS, LASTools,  
JavaScript, CSS, HTML,  
Agisoft Metashape,  
Blender, Unity 3D, Vuforia,  
LeafletJS

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

### ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ - ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

#### Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου

01/10/2015–Σήμερα

- Τεχνικός Εργαστηρίου στο πλαίσιο του έργου «Άριστες Εργαστηριακές Πρακτικές στην Πολιτιστική Κληρονομιά: Αναβάθμιση των Υποδομών και Διεύρυνση των Ερευνητικών Προοπτικών του Εργαστηρίου Αρχαιομετρίας» (MIS 5047266)
- «Διαχείριση έργου. Επιστημονική Επιμέλεια σε θέματα Τεχνολογίας και Ψηφιακών Εφαρμογών» στο πλαίσιο του έργου «Συμβολή σε Πολιτιστικές και Αναπτυξιακές Δράσεις στην Πελοπόννησο για τους Επετειακούς Εορτασμούς του 1821»
- «Καλαμάτα 1821: Δρόμοι Ελευθερίας», Αντικείμενο: Επιστημονική Έρευνα και Τεκμηρίωση στις Φυσικές Επιστήμες και την Τεχνολογία Ψηφιακών Εφαρμογών στον Πολιτισμό, "Ερευνώ - Δημιουργώ - Καινοτομώ"
- Διαχείριση του Ιδρυματικού έργου: "Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού (2016 - 2018)

#### ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ

01/11/2021 - 31/12/2021

#### Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Γεωχωρικές Αναλύσεις με χρήση εναέριων μέσων και νέων τεχνολογιών (LiDAR & Φωτογραμμετρία) στην περιοχή του Καστά στο πλαίσιο του έργου "Γεωφυσική Διασκοπήση & Γεωλογική Έρευνα Περιξ & στον Τύμβο Καστά στην Αμφίπολη & Τρισδιάστατες Απεικονίσεις με Laser Scanner".

#### ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ

12/1/2022 - 28/2/2022

#### Ιόνιο Πανεπιστήμιο

Σάρωση αρχαιολογικών χώρων με τη χρήση LiDAR σε ΣμηΕΑ και την ανάπτυξη ολοκληρωμένων εφαρμογών και πιλοτικής εφαρμογής στον αρχαιολογικό χώρο του Αμυκλαίου στο πλαίσιο του έργου "Ψηφιακή Πλατφόρμα Ανάπτυξης Εφαρμογών Εκπαιδευτικού Πολιτιστικού Τουρισμού με την Χρηση Τεχνικών Μικτής Πραγματικότητας, Επαυξημένης Πραγματικότητας και Παγνιοποίησης" του Ιονίου Πανεπιστημίου

#### PROJECT ENGINEER

01/10/2003–31/10/2003

#### Δημόσια Επιχείριση Αερίου ΑΕ - ΔΕΠΑ ΑΕ

- Αξιολόγηση και διαχείριση μελετών Περιβαλλοντικών επιπτώσεων
- Αδειοδοτήσεις περιβαλλοντικών επιπτώσεων
- Διαχείριση Συμβάσεων
- Ετοιμασία Διαγωνισμών, Τευχών (ITT) και αξιολόγηση προσφορών Διεθνών Διαγωνισμών
- Ετοιμασία τεχνικών και οικονομικών εγγράφων διαγωνισμών, Ευρωπαϊκών χρηματοδοτικών προγραμμάτων κτλ.

01/10/2003–31/10/2003

## ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ

*Υπηρεσία Συντήρησης Μνημείων*

*Ακροπόλεως*

- Πρακτική άσκηση - Δομική αποκατάσταση βόρειας πλευράς του Ναού του Παρθενώνα

## ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ

01/02/2018 - Σήμερα

*Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου*

- Εισαγωγή στην Πληροφορική, "Τμήμα Τεχνολογίας & Επιστήμης Τροφίμων
- Πληροφορική, Τμήμα Επιστήμης Διατροφής & Διατολογίας
- Δημιουργία 3D Περιεχομένου και Εικονική Πραγματικότητα, Πανεπιστημιακός Υπότροφος στο πλαίσιο του έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχων Διδακτορικού».
- Διδασκαλία εργαστηριακού μαθήματος "Ειδικά Θέματα Αρχαιομετρίας" 8ου εξαμήνου Τμήμα Ιστορίας, Αρχαιολογία και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών.
- Computer Practices, Digital Application in Cultural Heritage, MSc Cultural Heritage Materials and Technologies, University of the Peloponnese.

01/03/2018–30/07/2018

*ΤΕΙ Πελοποννήσου*

Διδασκαλία μαθήματος "Δίκτυα Δεδομένων Ι" (Θεωρία) του Τμήματος Μηχανικών Υπολογιστών στο ΤΕΙ Πελοποννήσου.

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

**Διδακτορικό (PhD)**

05/10/2016–24/06/2021

**Διδάκτορας Ψηφιακών Εφαρμογών στον Πολιτισμό**

**Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου**

Επιτυχής υποστήριξη Διδακτορικής Διατριβής με θέμα " Βελτίωση και Ανάπτυξη Υπολογιστικών Συστημάτων για την Διαχείριση Αρχαιολογικής Ανασκαφικής και Περιβαλλοντικής Πληροφορίας"

**Μεταπτυχιακό Δίπλωμα**

03/03/2006–10/03/2009

**Ειδίκευσης**

**Πανεπιστήμιο Πειραιώς**

Διπλωματούχος ΜΠΣ "Διδακτική της Τεχνολογίας και των Ψηφιακών Συστημάτων" με κατεύθυνση "Ψηφιακές Επικοινωνίες και Δίκτυα".

**Προπτυχιακές Σπουδές**

11/10/2000–03/11/2005

**Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο**

Διπλωματούχος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών με κατεύθυνση Φυσικού Εφαρμογών



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ  
UNIVERSITY of the PELOPONNESE



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ  
UNIVERSITY OF PIRAEUS

