

Φάσσου Γεωργία

Διεύθυνση: Πανεπιστημιούπολη, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Φυτών, 1^{ος}
όροφος, 26504, Ρίο, Αχαΐα
Τηλέφωνο: +30 2610997742
Email: georgiafass@gmail.com

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Μεταπτυχιακές σπουδές : PhD στην Βιολογία 2017-present
Διδακτορική ερευνητική εργασία:
“Ταξινομική και Λειτουργική διερεύνηση της ποικιλότητας κρίσιμων taxa του γένους *Dianthus* μέσω φυλογενετικών και μοριακών μεθόδων”

Μεταπτυχιακές σπουδές: MSc στην 2014-2017
Εφαρμοσμένη Οικολογία – Διαχείριση Οικοσυστημάτων και Βιολογικών Πόρων. Πανεπιστήμιο Πατρών.
Μεταπτυχιακή ερευνητική εργασία: “ Γενετική ποικιλότητα πληθυσμών του taxon *Helleborus odorus* Waldst. & Kit. subsp. *cyclophyllus* (A.Braun) Maire & Petitm, στον ελλαδικό χώρο ”

Προπτυχιακές σπουδές: Τμήμα Βιολογίας, 2009-2014
Πανεπιστήμιο Πατρών.
Διπλωματική εργασία: “Συμβολή στη μελέτη της χλωρίδας και της βλάστησης της περιοχής της Αρχαίας Ολυμπίας”

2ο Γενικό Λύκειο Αμαλιάδα 2006-2009

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

Ελληνική Βοτανική Εταιρία (στα πλαίσια του έργου Flora of Greece) 2017-2020

ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ

Σεμινάρια στο ArcGIS 10,3-ESRI Platform Site Licence 2015

Πιστοποιητικό παρακολούθησης σεμιναρίου
«Εισαγωγή στο Γεωγραφικό Σύστημα
Πληροφοριών (GIS) » ArcGIS I version 10.x
Marathon Data Systems

2013

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Επικουρικό έργο για το μάθημα Βιολογία
Φυτών ΙΙ, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο
Πατρών.

1/3-31/5/2016

(Προετοιμασία των εργαστηριακών ασκήσεων
των προπτυχιακών φοιτητών, υποστήριξη και
επίβλεψη.)

Επικουρικό έργο για το μάθημα Βιολογία
Φυτών Ι, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο
Πατρών.

1/11-31/12/2015

(Προετοιμασία των εργαστηριακών ασκήσεων
των προπτυχιακών φοιτητών, υποστήριξη και
επίβλεψη.)

Επικουρικό έργο για το Φυσιολογία Φυτών,
Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.

1/11-31/12/2015

(Προετοιμασία των εργαστηριακών ασκήσεων
των προπτυχιακών φοιτητών, υποστήριξη και
επίβλεψη.)

Επικουρικό έργο για το μάθημα Βιολογία
Φυτών ΙΙ, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο
Πατρών.

1/7-31/8/2015

(Προετοιμασία των εργαστηριακών ασκήσεων
των προπτυχιακών φοιτητών, υποστήριξη και
επίβλεψη.)

ΣΥΝΕΔΡΙΑ/ ΗΜΕΡΙΑΔΕΣ

- Αναρτημένη ανακοίνωση (Poster) «On the
Dianthus fruticosus and *Dianthus juniperinus*
groups in Greece: distribution patterns, functional
diversity and phylogenetic relationships», 7th
Balkan Botanical Congress, Novi Sad, Σερβία

10-14/09/2018

- Αναρτημένη ανακοίνωση (Poster) «Genetic diversity of *Helleborus odorus* Waldst. & Kit. subsp. *cyclophyllus* (A. Braun) Maire & Petitm. populations in Greece», 10th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Split, Κροατία 20-24/05/2018
- Αναρτημένη ανακοίνωση (Poster) «Προκαταρκτικά αποτελέσματα μελέτης ποικιλότητας τοπικών πληθυσμών σκόρδου (*Allium sativum* L.)» 28ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Θεσσαλονίκη. 16-20/10/2017
- Συμμετοχή με προφορική ανακοίνωση στην 11η Ημερίδα Μεταπτυχιακών Φοιτητών Τμήματος Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών Πάτρα. 07/04/2016
- Συμμετοχή με προφορική ανακοίνωση στην 2η Ημερίδα του Ενδοπανεπιστημιακού Δικτύου Bioflora, Πάτρα 2015
- Παρακολούθηση ημερίδας με θέμα: «Καλλυντικά Προϊόντα : Ανάπτυξη, Παραγωγή και Έλεγχος», Εργαστήριο Φαρμακευτικής Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα 16/05/2017
- Παρακολούθηση Εσπερίδας με τίτλο «Αρωματικά/Φαρμακευτικά Φύτα-Πολλαπλασιαστικό υλικό», Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης Νομού Αχαΐας, Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Δ/ση Αποκεντρωμένων Υπηρεσιών Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδος & Ιονίου, Πάτρα 27/05/2015
- Παρακολούθηση ημερίδας «Αξιοποίηση των Αρωματικών και Φαρμακευτικών Φυτών», Re.Herb, Πύργος Ηλείας 30/09/2014
- Παρακολούθηση των ετήσιων Συνεδρίων «Ιατρικής Χημείας: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Φαρμακευτικών Προϊόντων», Πάτρα 9-11/04/2014
- Παρακολούθηση 10ης Ημερίδας Μεταπτυχιακών Φοιτητών Τμήματος Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα 04/04/2013
- Παρακολούθηση 13ου Πανελλήνιου Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής 3-6/10/2013

Βοτανικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη

- Παρακολούθηση του 34ου Ετήσιου Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών Τρίκαλα 17-19/05/2012
- Παρακολούθηση των ετήσιων Συνεδρίων «Ιατρικής Χημείας: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Φαρμακευτικών Προϊόντων», Πάτρα 11-15/ 04/2011
- Παρακολούθηση των ετήσιων Συνεδρίων «Ιατρικής Χημείας: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Φαρμακευτικών Προϊόντων», Πάτρα 26-28/04/2010

ΓΛΩΣΣΕΣ

- Ελληνικά
Μητρική γλώσσα
- Αγγλικά:
Certificate of Proficiency in English, The University of Michigan
- Γερμανικά
Zertifikat Deutsch, Goethe-Institut

ΓΝΩΣΗ Η/Υ

- Άριστη γνώση Microsoft Office
- Άριστη χρήση Windows
- Καλή γνώση χρήσης του Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών ArcGIS

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ

- Απομόνωση DNA
- DNA amplification (polymerase chain reaction- pcr)
- Agarose gel electrophoresis
- Ανάλυση δεδομένων με τα μοριακά software Bioedit, Structure, Phylip, Treeview

- Next Generation Sequencing techniques

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Χορός
 - Tango: συμμετοχή και διοργάνωση παραστάσεων και εκδηλώσεων
 - Folklore: συμμετοχή σε παραστάσεις
- Ταξίδια