

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ



Μαυρομμάτη Μαρία

📍 Χρυσοστόμου 35, 26226 Πάτρα (Δυνατότητα μετεγκατάστασης)

☎ 6946546579

✉ marimav1983@gmail.com

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

28/05/2017–Σήμερα

Βιολόγος/ Ερευνήτρια (προετοιμασία για απόκτηση master)

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα (Ελλάδα)

Χειρισμός μοριακών τεχνικών:

- PCR
- RT- PCR
- Κλωνοποίηση DNA
- Ηλεκτροφόρηση νουκλεϊκών οξέων
- Πέψεις με περιοριστικά ένζυμα
- Υβριδισμός στυπώματος Southern

Χειρισμός μικροβιολογικών τεχνικών:

- Βακτηριακός μετασχηματισμός (θερμικό σοκ, ηλεκτροδιάρθρωση κ.ά.)
- Βακτηριακή σύζευξη
- Αντιγραφική μεταφορά
- Καλλιέργεια και μελέτη του βακτηρίου *Z. mobilis*

07/2012–06/2016

Καθηγήτρια βιολογίας

Φροντιστήριο "Μαθητών Έρεισμα", Φροντιστήριο "Δυναμικών", Φροντιστήριο "Λόγος", Φροντιστήριο "Νότης", Πάτρα (Ελλάδα)

Διδασκαλία βιολογίας σε μαθητές τρίτης λυκείου, και προετοιμασία τους για πανελλήνιες εξετάσεις

09/2012–05/2013

Βιολόγος

Σύλλογος για την ψυχική υγεία (Σ.Ο.Ψ.Υ.), Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα (Ελλάδα)

Μέλος της επιτροπής υγιεινής και ασφάλειας του πανεπιστημίου Πατρών:

- Συμμετοχή στην έρευνα για τις συνθήκες υγιεινής και ασφάλειας του πανεπιστημίου
- Συγγραφή των κεφαλαίων του νέου οδηγού υγιεινής και ασφάλειας του πανεπιστημίου Πατρών που αφορούν τους βιολογικούς κινδύνους και τους κινδύνους από έκθεση σε ραδιενεργά υλικά.

2012

Μεταφράστρια

Πάτρα (Ελλάδα)

- Μεταφράσεις κειμένων από Αγγλικά σε Ελληνικά για διπλωματικές εργασίες φοιτητών

05/2011

Απογραφέας

Ελληνική στατιστική αρχή (ΕΛ. ΣΤΑΤ.), Πάτρα (Ελλάδα)

Συμμετοχή στην απογραφή πληθυσμών κατοικιών

10/2009–05/2016 Καθηγήτρια Ισπανικής γλώσσας

Πάτρα (Ελλάδα)

Διδασκαλία ισπανικής γλώσσας, και προετοιμασία των μαθητών για απόκτηση των διπλωμάτων DELE του Ινστιτούτου Θερβάντες

05/2007–10/2009 Μέλος μικροβιολογικού εργαστηρίου

Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα (Ελλάδα)

Παρασκευή στερεών και υγρών καλλιιεργειών βακτηρίων, μυκήτων και ζυμών, καθώς και μικροσκοπική παρακολούθησή τους, στα πλαίσια προετοιμασίας της διπλωματικής εργασίας.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

11/10/2016–12/12/2018 Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών "Βιοτεχνολογία"

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα (Ελλάδα)

Εκπόνηση μεταπτυχιακής διατριβής με τίτλο "Συμβολή στη μελέτη της συζευκτικής κινητοποίησης που προκαλείται από το φυσικό πλασμίδιο pZA1003 του *Zymomonas mobilis* NCIMB 11163"

10/2003–10/2009 Πτυχίο Βιολογίας

Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα (Ελλάδα)

Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας με τίτλο: «Παραγωγή μικροβιακού λίπους από παραπροϊόντα κονσερβοποίησης αχλαδιού»

ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μητρική(ές) γλώσσα(ες)

ελληνικά

Ξένες γλώσσες

	ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ		ΟΜΙΛΙΑ		ΓΡΑΦΗ
	Προφορική	Γραπτή (ανάγνωση)	Επικοινωνία	Προφορική έκφραση	
αγγλικά	C2	C2	C2	C2	C2
	Proficiency (κάτοχος άδειας διδασκαλίας)				
γαλλικά	B1	B2	B1	B1	B1
	Delf B2				
ισπανικά	C2	C2	C2	C2	C2
	Dele C1				
γερμανικά	A1	A1	A1	A2	A1
	(υπό μάθηση)				

Επίπεδα: A1 και A2: Βασικός χρήστης - B1 και B2: Ανεξάρτητος χρήστης - C1 και C2: Έμπειρος χρήστης
Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Αναφοράς για Γλώσσες

Επικοινωνιακές δεξιότητες

- Άριστη συνεργασία και επικοινωνία με φοιτητές και διδακτορικούς και μεταδιδακτορικούς ερευνητές, καθώς και καθηγητές, στο εργαστήριο γενετικής του τμήματος βιολογικών εφαρμογών και τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

- Πολύ καλή επικοινωνία με φοιτητές που αποκτήθηκε μέσω συμμετοχής σε φοιτητικά εργαστήρια μοριακής βιολογίας.

- Άριστη συνεργασία με άτομα διαφόρων ειδικοτήτων (πολιτικούς μηχανικούς, χημικούς, ιατρικούς επισκέπτες), αποκτηθείσα μέσω της εργασίας στο Πανεπιστήμιο Πατρών μέσω Σ.Ο.Ψ.Υ.

- Πολύ καλή επικοινωνία με κοινό/ αγνώστους (λόγω εμπειρίας σε θεατρική ομάδα) και εύκολη σύναψη νέων γνωριμιών.

- Άριστη επικοινωνία με παιδιά- έφηβους λόγω εμπειρίας στη διδασκαλία.

Οργανωτικές / διαχειριστικές δεξιότητες

Δυνατότητα οργάνωσης πειραματικών διεργασιών για την επίτευξη συγκεκριμένου αποτελέσματος σε εργαστήριο μικροβιολογίας- μοριακής βιολογίας. Επίσης, επίβλεψη και καθοδήγηση προπτυχιακών φοιτητών σε πειραματικές διεργασίες.

Επαγγελματικές δεξιότητες

- Πολύ καλός χειρισμός συσκευών (συσκευές PCR, φυγόκεντροι, μικροσκόπια κ.ά.) και άλλων υλικών ενός εργαστηρίου μικροβιολογίας- μοριακής βιολογίας καθώς και σωστή και αποτελεσματική εκπόνηση διάφορων τεχνικών.

- Συγγραφή προσωπικών σημειώσεων (θεωρία και ασκήσεις) για τη βιολογία γενικής παιδείας και θετικής κατεύθυνσης τρίτης λυκείου.

Λοιπές δεξιότητες

-Πολύ καλός χειρισμός των εργαλείων Microsoft Office™

- Γνώση drums: μαθήματα σε ωδείο για 3 συναπτά έτη

Δίπλωμα οδήγησης

B

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δημοσιεύσεις

Fatty acid composition in lipid fractions lengthwise the mycelium of *Mortierella isabellina* and lipid production by solid state fermentation, Δεκέμβριος 2009

Πιστοποιήσεις

Βιολογικά προϊόντα: Παραγωγή- Πιστοποίηση- Διάθεση
Κέντρο Δια Βίου Μάθησης Δήμου Πατρέων

Συνέδρια

- Παρακολούθηση 67ου Πανελληνίου Συνεδρίου Βιοχημείας- Μοριακής Βιολογίας, Ιωάννινα Νοέμβριος 2016
- Παρακολούθηση 26ου Επιστημονικού Συνεδρίου Βιολογικών Επιστημών, Βόλος Μάιος 2004
- Παρακολούθηση ημερίδας: "Υγεία και ασφάλεια στα ερευνητικά εργαστήρια", Ιωάννινα Μάιος 2017
- Ομιλήτρια στην Ημερίδα «Η υγιεινή και ασφάλεια στο πανεπιστήμιο Πατρών», Πάτρα Φεβρουάριος 2013
- Παρακολούθηση της Ημερίδας «Οι νέοι μιλούν για το AIDS», Πάτρα Δεκεμβριος 2012
- Παρακολούθηση της Ημερίδας «Υπό εξέταση... η υγεία των φοιτητών: Ψυχική υγεία- Διατροφή», Πάτρα Φεβρουάριος 2013

Σεμινάρια

- Παρακολούθηση του Σεμιναρίου «Συμβουλευτική ανάληψη επιχειρηματικών πρωτοβουλιών» διάρκειας 21 ωρών, Πάτρα Ιανουάριος 2014
- Παρακολούθηση σεμιναρίου θεάτρου διάρκειας τριών ημερών, Πάτρα Απρίλιος 2014

Συστάσεις

Διαθέσιμες εφόσον ζητηθούν