



ΜΑΡΙΑ ΚΟΘΡΗ

Ημερομηνία Γέννησης : 16/05/1993

Τηλ. 2610 313317, 6948606388

Δημητρίου Μαξίμου 78, Πάτρα, 26222

maria.kothri@upnet.gr

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Οκτώβριος 2018 – Σήμερα

Μεταπτυχιακές Σπουδές στη Βιολογική Τεχνολογία

Σεπτέμβριος 2011 – Ιούλιος 2018

Βαθμός Πτυχίου: 6,45

Διπλωματική εργασία στο Εργαστήριο Μικροβιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Πάτρα (Ελλάδα)
με τίτλο: Παραγωγή μικροβιακού ελαίου με ζύμωση στερεάς κατάστασης υποπροϊόντων κονσερβοποίησης αχλαδιού
Πιστοποίηση γνώσης χειρισμού Η/Υ

3^ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Σεπτέμβριος 2008 – Ιούνιος 2011

Βαθμός 19,1

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

ΑΓΓΛΙΚΑ

CERTIFICATE OF PROFICIENCY IN ENGLISH

University of Cambridge, C2, Grade C, Ιούνιος 2008

The University Of Michigan, Grade B, Μάιος 2008

ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ

Goethe-Zertificat B2, Σεπτέμβριος 2008

Prädikat ausreichend (επαρκής γνώση)

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

Παρασκευή υγρού και στερεού μέσου καλλιέργειας μικροοργανισμών (ζύμες, μύκητες, βακτήρια)

ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ

Χρώση Gram (+) και Gram (-)

Χρώση ενδοσπορίου (πράσινο του μαλαχίτη)

Παρατήρηση της μικροβιακής μορφολογίας σε οπτικό μικροσκόπιο

Φωτομετρικές αναλύσεις

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΕΣ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ

Προσδιορισμός μικροβιακής βιομάζας

Εκχύλιση ενδοκυτταρικών λιπιδίων (Folch)

Ακυλ- και τρανσ-εστεροποίηση λιπιδίων

ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ

Αέρια Χρωματογραφία (GC)

Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης (HPLC)

ΣΥΝΕΔΡΙΑ

38ο ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ , Καβάλα , 2017

Poster και παρουσίαση

6ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΟΣΜΟΣ , Αθήνα , 2015

Παρακολούθηση