

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Ίδρυμα:	ΜΙΕΕΚ Λεμεσού
Επίθετο:	Γεωργιάδου
Όνομα:	Αίγλη
Βαθμίδα:	Εκπαιδεύτρια
Πρόγραμμα Σπουδών:	Βιολογικές Κηπευτικές Καλλιέργειες
Επιστημονικό Πεδίο: *	Γεωπονία, Οπωροκηπευτικά, Αμπελουργία

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών (οι καταχωρήσεις να γίνουν αρχίζοντας από τον πιο υψηλό τίτλο)

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Διδακτορικό	2017	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Τμήμα Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης Τροφίμων	Χαρτογράφηση του Βιοσυνθετικού Μονοπατιού της Βιταμίνης Ε στην Ελιά (<i>Olea europaea</i> L.)
Μεταπτυχιακό	2010	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος	Στέβια ως φυτό για την παραγωγή εναλλακτικής γλυκαντικής ουσίας
Πτυχίο	2008	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος	Αποστάσεις μεταφύτευσης μιας νέας καλλιέργειας, της <i>Stevia rebaudiana</i> και αγρονομικά χαρακτηριστικά

Ιστορικό Εργοδότησης – να καταχωρηθούν οι τρεις (3) πιο πρόσφατες

Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
11/2019	σήμερα	Οινοποιείο Κυπερούντας	Λεμεσός, Κύπρος	Μεταδιδακτορική ερευνήτρια
09/2018	σήμερα	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λεμεσός, Κύπρος	Ειδικός Επιστήμονας / Συνεργάτης για Διδασκαλία
05/2017	09/2019	Ινστιτούτο Γεωργικών Ερευνών	Λευκωσία, Κύπρος	Μεταδιδακτορική ερευνήτρια

Κύρια άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές, μονογραφίες, βιβλία, εκδόσεις συνεδρίων. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Έτος	Τίτλος	Άλλοι συγγραφείς	Επιστημονικό Περιοδικό και Εκδότης / Συνέδριο	Τόμος	Σελ.
1	2021	The efficacy of acetyl salicylic acid, spermidine and calcium preharvest foliar spray applications on yield efficiency, incidence of physiological disorders and shelf-life performance of loquat fruit.	Hadjipieri M., Georgiadou E.C., Drogoudi P., Fotopoulos V., Manganaris G.A.	Scientia Horticulturae (If: 3.463)	289	110439
2	2021	Uptake of hexavalent chromium by tomato (<i>Solanum lycopersicum</i> L.) plants and mediated effects on their physiology and productivity, along with fruit quality and safety.	Christou A.*, Georgiadou E.C.*, Zissimos A.M., Christoforou I.C., Christofi C., Neocleous D., Dalias P., Ioannou A., Fotopoulos V. *Authors equally contributing.	Environmental and Experimental Botany (If: 5.545)	189	104564
3	2021	Tissue-specific elucidation of lycopene metabolism in commercial tomato fruit cultivars during ripening.	Georgiadou E.C., Antoniou C., Majak I., Goulas V., Filippou P., Smolińska B., Leszczyńska J., Fotopoulos V.	Scientia Horticulturae (If: 3.463)	284	110144

4	2021	Uptake of hexavalent chromium by <i>Lactuca sativa</i> and <i>Triticum aestivum</i> plants and mediated effects on their performance, linked with associated public health risks.	Christou A., Georgiadou E.C., Zissimos A.M., Christoforou I.C., Christofi C., Neocleous D., Dalias P., Fotopoulos V.	Chemosphere (If: 7.086)	267	128912
5	2020	Response to stress and allergen production caused by metal ions (Ni, Cu and Zn) in oregano (<i>Origanum vulgare</i> L.) plants.	Kulbat-Warycha K., Georgiadou E.C., Mańkowska D., Smolińska B., Fotopoulos V., Leszczyńska J.	Journal of Biotechnology (If: 3.307)	324	171-182
6	2020	Hexavalent chromium leads to differential hormetic or damaging effects in alfalfa (<i>Medicago sativa</i> L.) plants in a concentration-dependent manner by regulating nitrooxidative and proline metabolism.	Christou A, Georgiadou EC, Zissimos A, Christoforou IC, Christofi C, Neocleous D, Dalias P, Torrado SOCA, Argyraki A, Fotopoulos V.	Environmental Pollution (If: 8.071)	267	115379
7	2019	Uptake and bioaccumulation of three widely prescribed pharmaceutically active compounds in tomato fruits and mediated effects on fruit quality attributes.	Christou A., Kyriacou M.C., Georgiadou E.C., Papamarkou R., Hapeshi E., Karaolia P., Michael C., Fotopoulos V., Fatta-Kassinou D.	Science of the Total Environment (If: 7.963)	647	1169-1178
8	2018	Influence of heavy metals (Ni, Cu and Zn) on nitro-oxidative stress responses, proteome regulation and allergen production in basil (<i>Ocimum basilicum</i> L.) plants.	Georgiadou E.C., Kowalska E., Patla K., Kulbat K., Smolinska B., Leszczynska J., Fotopoulos V.	Frontiers in Plant Science (If: 5.753)	9	862
9	2016	Regulation of on-tree vitamin E biosynthesis in olive fruit during successive growing years: the impact of fruit development and environmental cues.	Georgiadou E.C., Goulas V., Ntourou T., Manganaris G.A., Kalaitzis P., Fotopoulos V.	Frontiers in Plant Science (If: 5.753)	7	1656
10	2015	Temporal analysis reveals a key role for <i>VTE5</i> in vitamin E biosynthesis in olive fruit during on-tree development.	Georgiadou E.C., Ntourou T., Goulas V., Manganaris G.A., Kalaitzis P., Fotopoulos V.	Frontiers in Plant Science (If: 5.753)	6	871

Ερευνητικά Projects. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Επιχορήγηση Από:	Ρόλος στο Ερευνητικό Projects *
1	11/2019-σήμερα	VitiSaroma: Valorization of the reference indigenous grape cultivar 'Xynisteri' under variable vineyard conditions through sensorial analyses and aromatic characterization (POST-DOC/0718/0066).	Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας	Μεταδιδακτορική ερευνήτρια
2	05/2017-09/2019	CrITERIA: Cr(VI) Impacted water bodies in the Mediterranean: Transposing management options for Efficient water Resources use through an Interdisciplinary Approach (KOINA/ERANETMED/1114/02).	ERANETMED	Μεταδιδακτορική ερευνήτρια

*Ρόλος στο Ερευνητικό Project: πχ Επιστημονικός Συντονιστής, Μέλος Ερευνητικής Ομάδας, Ερευνητής, Βοηθός Ερευνητής, άλλα.

Συμβουλευτικές Υπηρεσίες ή/και Συμμετοχή σε Συμβούλια / Επιτροπές - Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες

A/A	Περίοδος	Οργανισμός	Τίτλος Θέσης ή Υπηρεσίας	Κύριες Δραστηριότητες
1	2021-σήμερα	Journal of the Science of Food and Agriculture	Κριτής	Reviewing manuscripts
2	2019- σήμερα	Frontiers in Plant Abiotic Stress	Κριτής	Reviewing manuscripts
3	2016- σήμερα	Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος, Τμήμα Γεωργίας	Σύμβουλος	Φυτοπροστατευτικών προϊόντων

Βραβεύσεις / Διεθνείς Διακρίσεις (όπου εφαρμόζεται). Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Βραβεύτηκε από:
1	2019	Trainee Grant	[COST] Action CA17111 INTEGRAPPE - METHADA-2020 Training School on Transcriptomic Metadata Handling and Data Analysis, Institute for Integrative Systems Biology (I2SysBio), Valencia, Spain.
2	2013	Υποτροφία για διδακτορικές σπουδές	Υποτροφία από το ίδρυμα Α.Γ. Λεβέντη
3	2012	Υποτροφία για διδακτορικές σπουδές	Υποτροφία από το ίδρυμα Α.Γ. Λεβέντη
4	2011	1 ^ο Βραβείο μεταπτυχιακής εργασίας για την γραπτή ανακοίνωση με θέμα: «Περιεκτικότητα σε Στεβιοσίδη και Ρεμπαουδιοσίδη Α Πέντε Πληθυσμών Στέβιας (<i>Stevia rebaudiana</i>)»	25 ^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Νοέμβριος 2011 Λεμεσός, Κύπρος.
5	2010	Ανάγνωση όρκου ως πρωτεύουσα μεταξύ των άλλων μεταπτυχιακών φοιτητών που έλαβαν πτυχίο στην ορκωμοσία της 21ης Οκτωβρίου 2010	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ελλάδα.
6	2007	2 ^ο Βραβείο στο διαγωνισμό της Παγκόσμιας Ημέρας Περιβάλλοντος στην Ανθοκομία - Αρχιτεκτονική Τοπίου (κατά το 4ο έτος του πτυχίου).	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ελλάδα.
7	2005	Βραβείο για διάκριση στις σπουδές και το ήθος (πρωτεύουσα στο 4 ^ο έτος του πτυχίου).	Ελληνικό Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ)
8	2003	Βραβείο για διάκριση στις σπουδές και το ήθος (πρωτεύουσα στο 2 ^ο έτος του πτυχίου).	Ελληνικό Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ)
9	2002	Βραβείο για διάκριση στις σπουδές και το ήθος (πρωτεύουσα στο 1 ^ο έτος του πτυχίου).	Ελληνικό Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ)

Άλλες Διακρίσεις. Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Κύριες Δραστηριότητες
1	2019	Uptake and bioaccumulation of three widely prescribed pharmaceutically active compounds in tomato fruits and mediated effects on fruit quality attributes.	Προσκεκλημένος Ομιλητής στο 3 rd International Conference on Biologically Active Compounds in Food, 19-20 Σεπτεμβρίου 2019, Lodz, Πολωνία.
2	2011	4 th International Network of Plant Abiotic stress (INPAS)	Workshop Organizing Committee at 4 th International Network of Plant Abiotic stress (INPAS) 17-19 Νοέμβριος 2011, Λεμεσός, Κύπρος.