

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΠΑΝ. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

E-mail: spapage@uniwa.gr, spypapage@gmail.com

Τηλέφωνο: 2105385640, 6977 061576

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

- 2021-Σήμερα Επίκουρος Καθηγητής Πανεπιστημίου με γνωστικό αντικείμενο «Χημεία με εξειδίκευση στην Κοσμητολογία-Βιομηχανική παραγωγή Καλλυντικών και Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων» σε οργανική θέση, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής.
- 2020-2021 Λέκτορας Πανεπιστημίου με γνωστικό αντικείμενο «Χημεία με εξειδίκευση στην Κοσμητολογία-Βιομηχανική παραγωγή Καλλυντικών και Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων» (προσωποπαγή θέση), Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Σχολή Επιστημών Υγείας & Πρόνοιας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής.
- 2018-2020 Λέκτορας Εφαρμογών Ειδικότητας Χημικού με Εξειδίκευση στην Κοσμητολογία, Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής.
- 2010-2018 Καθηγητής Εφαρμογών Ειδικότητας Χημικού με Εξειδίκευση στην Κοσμητολογία, Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας.
- 1999-2010 Εργαστηριακός Συνεργάτης στη βαθμίδα του Καθηγητή Εφαρμογών με Ειδικότητα Χημικού με Εξειδίκευση στην Κοσμητολογία, Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας.

ΣΠΟΥΔΕΣ

- 1987-1992 Πτυχίο Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

- 1992-1993 Υπότροφος, Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, Ερευνητικό Πρόγραμμα
- 2002-2004: Μεταπτυχιακό Δίπλωμα ειδίκευσης στη «Βιομηχανική Φαρμακευτική», Τμήμα Φαρμακευτικής, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
- 2014-2020 Διδακτορική διατριβή «Διερεύνηση της επίδρασης της χορήγησης του λιποϊκού οξέος per-os, σε σειρά Δερματοκοσμητολογικών παραμέτρων», Ιατρική Σχολή, Εργαστήριο Ιατροδικαστικής & Τοξικολογίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

- 2012-Σήμερα Σύμβουλος στην έρευνα και ανάπτυξη νέων προϊόντων, στην παραγωγή, στον ποιοτικό έλεγχο, στην ασφάλεια και νομοθεσία σε εταιρίες καλλυντικών, ιατροτεχνολογικών προϊόντων και συμπληρωμάτων διατροφής.
- 2000-2010 Επιστημονικός Υπεύθυνος Εργοστασίου στον ΕΟΦ, Διευθυντής Παραγωγής & Ποιοτικού Ελέγχου, «FREZYDERM ABEE, Καλλυντικά-Φάρμακα-Είδη Διατροφής».
- 1995-2000 Επιστημονικός Υπεύθυνος Εργοστασίου στον ΕΟΦ, Διευθυντής Παραγωγής & Ποιοτικού Ελέγχου «Γ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ Βιομηχανία Καλλυντικών».
- 1994-1995 Επιστημονικός Υπεύθυνος Εργαστηρίων στον ΕΟΦ, Υπεύθυνος Παραγωγής και Ποιοτικού Ελέγχου «ΒΕΡΑΛΠΑΚ ΕΠΕ»

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

- 1. Ιδρυτικό μέλος του θεσμοθετημένου Ερευνητικού Εργαστηρίου «Χημεία, Βιοχημεία, Κοσμητολογία», Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, (ΦΕΚ 16/5/19/1705).**
- 2. Μέλος του Ερευνητικού Εργαστηρίου «Έλεγχος Ποιότητας και Ασφάλεια Τροφίμων και Ποτών», Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (ΦΕΚ 515/3-4-2015) στον τομέα «Έρευνα και Ανάπτυξη καλλυντικών προϊόντων, συμπληρώματα διατροφής-neutraceuticals στην Αισθητική και Κοσμητολογία, χημική ανάλυση καλλυντικών προϊόντων και μελέτες ασφάλειας»**

3. Ερευνητικό πρόγραμμα «ΘΑΛΗΣ» (ΕΛΚΕ ΤΕΙ Αθήνας) με τίτλο:

Ενσωμάτωση ολιγοπεπτιδίων σε καλλυντικά προϊόντα-ποσοτική αξιολόγηση των λειτουργικών παραμέτρων του δέρματος με βιοφυσικές μεθόδους μετά από τη χρήση τέτοιων προϊόντων και προσδιορισμός ολιγοπεπτιδίου σε καλλυντικό προϊόν με υγρή χρωματογραφία και ανιχνευτή UV/VIS ή φασματόμετρο μαζών (LC/MS).

Χρονική διάρκεια : 24 μήνες.

Συνεργαζόμενα Ιδρύματα : Τμήμα Φαρμακευτικής ΕΚΠΑ, Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ΤΕΙ Αθήνας, Τμήμα Δερματολογίας και Αφροδισιολογίας, Κλινική "ΑΝΔΡΕΑΣ ΣΥΓΓΡΟΣ" ΕΚΠΑ.

4. Ερευνητικό πρόγραμμα «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ III – Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στο ΤΕΙ Αθήνας» (ΕΛΚΕ ΤΕΙ Αθήνας) με τίτλο: Υποέργο 16 « Αντιδρωτικά και Υγεία»

Χρονική διάρκεια : 31 μήνες (1-3-2012 έως 30-9-2014).

Συνεργαζόμενα Ιδρύματα : Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, Τμήμα Φαρμακευτικής ΕΚΠΑ, Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ΤΕΙ Αθήνας, Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ινστιτούτο Βιολογικών Ερευνών και Βιοτεχνολογίας, Ε.Ι.Ε.

ΕΛΑΦΙΟ 1: ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ-ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

A. Δημοσιεύσεις σε Διεθνή περιοδικά με κριτές A1-A20

Citations (Google scholar): 261 (without self-citations)

h-index (Google scholar): 6

<https://scholar.google.gr/citations>

Citations (Scopus): 141 (without self-citations)

h-index (Scopus): 5

<https://www.scopus.com/authid/detail>

A1

Anastasia Pafili, Thomas Meikopoulos, Eleni Kontogianidou, **Spyros Papageorgiou**, Efterpi Demiri, Despoina Meimari, Dimitrios G, Fatouros, Helen Gika, Georgios Theodoridis. Development and validation of LC-MS/MS method for the determination of UV-filters across human skin in vitro. *Journal of Chromatography B*. (2021) 1167: 122561.

<https://doi.org/10.1016/j.jchromb.2021.122561>

A2

S. Papageorgiou, A. Varvaresou, I. Panderi, M. Giannakou, C. Spiliopoulou and S. Athanaselis. Development and validation of a reversed-phase high-performance liquid chromatographic method for the quantitation and stability of α-lipoic acid in cosmetic creams. *International Journal of Cosmetic Science*. (2020) 42: 221–228. <https://doi.org/10.1111/ics.12603>

A3

Dimitrios Dionysopoulos, **Spyros Papageorgiou**, Lamprini Malletzidou, Olga Gerasimidou, Kosmas Tolidis. Effect of novel charcoal-containing whitening toothpaste and mouthwash on color change and surface morphology of enamel. *Journal of Conservative Dentistry*. (2020); 23 624-631. <https://www.jcd.org.in/text.asp?2020/23/6/624/309155>

A4

Varvaresou A, Iakovou K, Mellou F, Myrogiannis D, **Papageorgiou S.** Targeted therapy in oncology patients and skin: Pharmaceutical and dermocosmetic management. *Journal Cosmetic Dermatology*. (2020) 19:782–788. <https://doi.org/10.1111/jocd.13211>

A5

F. Mellou, A.Varvaresou, **S. Papageorgiou**, E. Protopapa, E. Liatsopoulou. Papain: an enzyme of multiple applications. *Pharmacology and Pharmacokinetics, Int Ed.* (2020) 34: 107-111.

A6

Mellou F, Varvaresou A, **Papageorgiou S.** Renewable sources: applications in personal care formulations. *International Journal of Cosmetic Science*. (2019) Dec 41 (6): 517-525. <https://doi.org/10.1111/ics.12564>

A7

Giannakou M, Varvaresou A, Kiriazopoulos E, **Spiridon Papageorgiou**, Eirini Kavalou, Efstrathios Tsirivas, Irene Panderi. Quantification of oligopeptide-20 and oligopeptide-24 in cosmetic creams using hydrophilic interaction liquid chromatography with electrospray ionization mass spectrometry. Separation Science Plus. (2018) 1:159–167. <https://doi.org/10.1002/sscp.201800016>

A8

Helen Lafiati, Paraskevi Kalofiri, **Spiridon Papageorgiou**, Nikolaos Thalassinos Facial Deformities and their Repair by Aestheticians. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, Int Ed.* (2018) 32: 29-41.

A9

Athanasia Varvaresou, **Spyridon Papageorgiou**, Evangelia Protopapa, Kriton Iakovou and Dimetrios Myrogiannis. Dermocosmetic Treatment in Radiation Therapy in Oncology Patients. *International Journal of Cancer Research & Therapy*. (2017) 2: 2-3 ISSN 2476-2377.

A10

Varvaresou A., **Papageorgiou S.** Mellou F. and Protopapa E. Study in anti-wrinkle activity of a night cream containing a combination of antioxidants, phyto-steroids and acetyl-tetrapeptide-9 by biophysical methods and objective evaluation. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics*, Int Ed. (2016) 30:67-70.

A11

Varvaresou A. and **Papageorgiou S.** Efficacy tests of Alternative Preservatives in combination with Phenoxyethanol for Development of Safe Cosmetic Products for Children. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics*, Int Ed. (2016) 30:79-83.

A12

Eleni Kalogria, Athanasia Varvaresou, **Spyridon Papageorgiou**, Evangelia Protopapa Ioannis Tsaknis, Alexios Matikas, Irene Panderi. Pre-Column Derivatization HPLC Procedure for the Quantitation of Aluminium Chlorohydrate in Antiperspirant Creams Using Quercetin as Chromogenic Reagent. *Chromatographia*. (2014) 77:1275–1281. <http://doi.10.1007/s10337-014-2722-9>

A13

Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Protopapa E. and Katsarou A. Efficacy and tolerance study of an oligopeptide with potential anti-aging activity Cosmetics, *Journal of Cosmetics, Dermatological Sciences and Applications*. (2011) 1: 133-140.

A14

Pnagiota Papagianni, Athanasia Varvaresou A, **Spyros Papageorgiou**, Irene Panderi. Development and validation of an ion-pair RP-HPLC method for the determination of oligopeptide-20 in cosmeceuticals. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*. (2011) 56:645-649. <https://doi.org/10.1016/j.jpba.2011.07.001>

A15

Kefala V., Kintziou H., Protopapa E., Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Raikou V.

Tyrosinase inhibitors from natural Sources for Potential use in the Aesthetic and Cosmetology Practice. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics Int Ed.* (2011) 25: 65-68.

A16

Varvaresou A. and **Papageorgiou S.**

The development of self-preserving gels. *Household and Personal Care Today.* (2011) 18-21.

A17

Papageorgiou S., Varvaresou A., Tsirivas E. and Demetzos C.

New alternatives to cosmetics preservation. *Journal of Cosmetic Science.* (2010) 61: 107-123.

A18

Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Tsirivas E., Protopapa E., Kintziou H., Kefala V. and Dementzos C.

Self-preserving cosmetics.

International Journal of Cosmetic Science. (2009) 31: 163-175

<https://doi.org/10.1111/j.1468-2494.2009.00492.x>

A19

Papageorgiou S., Varvaresou A. and Tsirivas E. The Development of Self-preserving Cosmetics. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics Int Ed.* (2008) 22: 455-460.

A20

Papageorgiou S., Varvaresou A., Hatziantoniou S., Tsirivas E., Demetzos C., Papaioannou G., Photostability of retinoids: The influence of the container Review of *Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics. Int Ed.* (2007) 21: 49-53.

B. Δημοσιεύσεις σε Εθνικά περιοδικά με κριτές B1-B4

B1

Φ. Μέλλου, Β. Γαρδίκη, Α. Βαρβαρέσου Α., **Παπαγεωργίου Σ.**, Ε. Κίντζιου, Ε. Πρωτόπαπα. Έρευνα και Ανάπτυξη νέων προϊόντων της Βιοτεχνολογίας στην Κοσμητολογία. *Επιθεώρηση Κλινικής Φαρμακολογίας και Φαρμακοκινητικής.* (2020) 38: 37-44.

B2

Α. Παπαδόπουλος, Α. Βαρβαρέσου Α., **Σ. Παπαγεωργίου Σ.**, Φ. Μέλλου

Κανναβιδοειδή στα καλλυντικά προϊόντα. *Επιθεώρηση Κλινικής Φαρμακολογίας και Φαρμακοκινητικής*. (2020) 38 (1) : 45-51.

B3

Βαρβαρέσου Α., **Παπαγεωργίου Σ.**, Κίντζιου Ε., Ιακώβου Κ., Πρωτόπαπα Ε. και Κεφαλά Β. Η χρήση του πηλού στην Αισθητική και την Κοσμητολογία. *Επιθεώρηση Κλινικής Φαρμακολογίας και Φαρμακοκινητικής*. (2011) 29:215-221.

B4

Αλειφέρη Α., Καρακάση Α., Κίντζιου Ε., Πρωτόπαπα Ε., Κεφαλά Β., Βαρβαρέσου Α., **Παπαγεωργίου Σ.**, Γαρδίκη Β. Επιδημιολογική μελέτη των διατροφικών συνηθειών και των καθημερινών δραστηριοτήτων φοιτητών του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (ΤΕΙ) Αθήνας. *Επιθεώρηση Κλινικής Φαρμακολογίας και Φαρμακοκινητικής*. (2011) 29:89-94.

Γ. Συμμετοχές σε Διεθνή συνέδρια με κριτές Γ1-Γ18

Γ1

Gardiki Vassiliki, **Papageorgiou Spyridon** and Varvaresou Athanasia. Stability study of cosmetic products containing plant originated bioactive ingredients *International Phytocosmetics and Phytotherapy Congress, virtual event, September (2020)*

Γ2

Spyridon Papageorgiou, Maria Giannakou, Athanasia Varvaresou, Irene Panderi, Fotini Mellou, Athanaselis Sotiris. Development and validation of a liquid chromatographic method with UV detection for the quantitation of α-lipoic acid in dietary supplements. *International Conference & Expo on Chromatography Techniques (2019) Dublin, Ireland.* Γραπτή ανακοίνωση.

Γ3

Spyridon Papageorgiou, Athanasia Varvaresou, Maria Giannakou, Irene Panderi and Fotini Mellou. Development of children's toothpaste gel with natural alternative preservatives.

30th International Symposium of the Chemistry of the Natural Products 25-29 Nov. (2018) Athens, Greece. Γραπτή ανακοίνωση.

Γ4

Spyridon Papageorgiou, Maria Chatzimarkaki, Athanasia Varvaresou and Fotini Mellou. Development of safe baby gums gel for the pain relief. *14th World Conference on Cosmetic dermatology and Skin Allergy. Nov. (2018) Athens.* Γραπτή ανακοίνωση.

Γ5

Varvaresou A, **Papageorgiou S**, Iakovou K, Myrogiannis D.

Dermocosmetic treatment in radiodermatitis in oncology patients.

16th Global Annual Oncologists Meeting, 24,25 April (2017), Dubai.

Γ6

Giannakou M., Varvaresou A., Vonaparti S., **Papageorgiou S** and Panderi I.

Development and validation of a HILIC-ESI/MS method for the quality control of cosmeceuticals containing oligopeptide-20 and oligopeptide-24.

10th International Conference on Instrumental Methods of Analysis: Modern Trends and Applications 17-21 September (2017), Heraklion, Greece. Γραπτή ανακοίνωση.

Γ7

Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Protopapa E. and Iakovou K. Claims substantiation. Face Conference, 4-7 June (2015), London.

Γ8

Papageorgiou S., Varvaresou A., Protopapa E., Dilaveri E., Mellou F. & Papageorgiou E, Efficacy evaluation and stability study of a multifunctional cosmetic cream containing Antioxidants, Phyto-steroids and Acetyl tetrapeptide-9.

International Conference «Science in Technology», 5-7 November (2015), Athens, Greece. Προφορική ανακοίνωση.

Γ9

Varvaresou A. Iakovou K. **Papageorgiou S.**, Protopapa E. and Mellou F.

Phthalates and cosmetics. Regulatory Affairs August 3-5 (2015), Florida, USA.

Γραπτή ανακοίνωση.

Γ10

Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Protopapa E and Mellou F. The development of stable depigmenting cosmetics with the incorporation of natural antioxidants: tetrahydrocurcumin in combination with arbutin and kojic acid dipalmitate.

6th International Conference on Oxidative stress in skin Biology and Medicine 28-31 August (2014), Andros, Greece. Γραπτή ανακοίνωση.

Γ11

Pnevmatikatos S, Kitziou H, Varvaresou A, **Papageorgiou S**, Protopapa E, Kefala V.

Effect of sea mud compresses from Messolonghi lagoon as a treatment for cellulite

[Experimental study] *9th World congress of Cosmetic Dermatology, 27-30 June (2013), Athens, Greece. Γραπτή ανακοίνωση.*

Γ12

Kalogria E., Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Tsaknis I., Protopapa E., Panderi I.

Development and evaluation of a pre-column metal complex formation HPLC

procedure for the detection and quantitation of aluminum in an antiperspirant cream
8th International Congress on Instrumental Methods of Analysis Modern Trends and Applications 15-19 September (2013), Thessaloniki, Greece. Γραπτή ανακοίνωση.

Γ13

Papagianni P., Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Panderi I.

Determination of oligopeptide-20 in cosmeceuticals by an isocratic ion-pair RP-HPLC method with heptafluorobutyric acid as ion-pair reagenton a cyanopropyl reversed phase column. *The 7th International Conference on Instrumental methods of Analysis Modern Trends and Applications 18-22 September (2011), Chania, Crete. Γραπτή ανακοίνωση*

Γ14

S. Papageorgiou, A. Varvaresou, E. Tsaoula and E. Protopapa.

Efficacy Evaluation and Cytotoxic Profile of a Skin-Depigmentating Cosmetic Product
8th Anti-Aging Medicine World Congress, AMWC, April 8-10 (2010), Monaco.

Γραπτή ανακοίνωση

Γ15

S. Papageorgiou, A.Varvaresou, E.Tsaoula, E.Tsirivas and E.Protopapa

The efficacy of Vitamin E and Horse Chestnut, Guarana and Alfalfa extracts related to the decrease of dark circles and bags under the eyes.

Anti-Aging Medicine World Congress, AMWC, March 19-21 (2009), Monaco

Γραπτή ανακοίνωση.

Γ16

Varvaresou A., **Papageorgiou S.**, Tsaoula E. and Tsirivas E.

The toxicological safety of natural preservatives in the «Preservative free» cosmetic products. XIII Cosmoderm Joint Meeting of ESCAD and the Hellenic Society of Dermatology and Venereology, December 12-14 (2008), Athens, Greece.

Γραπτή ανακοίνωση.

Γ17

Papageorgiou S., Varvaresou A. and Tsirivas E. The antimicrobial efficacy of natural ingredients for the production of self-preserving cosmetics.

7th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE & SIF, Natural Products with Pharmaceutical, Nutraceutical, Cosmetic and Agrochemical Interest, August 3-8 (2008), Athens, Greece.

Γραπτή ανακοίνωση

Γ18

V Panagiotis Feidias, Ioanna Balatsouka, Eleni Kalogria, **Spyridon Papageorgiou**, Athanasia Varvaresou and Eirini Panteri.

Simultaneous quantitation of three ultraviolet filters in sun care products by high-performance liquid chromatography with photodiode-array (PDA) detection.

12th International Conference on “Instrumental Methods of Analysis: Modern Trends

and Applications" 20-23 September 2021, Thessaloniki, Greece. Virtual presentation.

Δ. Συμμετοχές σε Εθνικά συνέδρια με κριτές Δ1-Δ13

Δ1

Σπύρος Παπαγεωργίου, Αθανασία Βαρβαρέσου, Ειρήνη Παντερή, Μαρία Γιαννάκου, Φωτεινή Μέλλου, Χαρά Σπηλιοπούλου, Σωτήρης Αθανασέλης Μελέτη σταθερότητας του α-lipoic acid σε καλλυντικές κρέμες και συμπληρώματα διατροφής με μέθοδο αντίστροφης φάσης HPLC.

19ο Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, 16-17 Δεκεμβρίου (2019), Αθήνα.

Γραπτή Ανακοίνωση.

Δ2

Έλενα Δούλου, Δημήτριος Βούλγαρης, Ιωάννης Χρίτης, Νικόλαος Παλουμπής, Μαρία Γιαννάκου, **Σπυρίδων Παπαγεωργίου**, Αθανασία Βαρβαρέσου, Ειρήνη Παντερή. Υγροχρωματογραφία Υδρόφιλης αλληλεπίδρασης στο χρωματογραφικό διαχωρισμό οργανικών οξέων που χρησιμοποιούνται ως συντηρητικά σε κοσμητολογικά προϊόντα.

19ο Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, 16-17 Δεκεμβρίου (2019), Αθήνα.

Γραπτή Ανακοίνωση.

Δ3

Παπαγεωργίου Σ. Εργαστηριακό Φροντιστήριο «Θέματα Τοξικολογίας»

6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικών Εργαστηρίων, «Βιοϊατρικές Πρακτικές και Τεχνολογικές Προκλήσεις στο Κλινικό και Ερευνητικό Εργαστήριο» &

1^ο Επιστημονικό συμπόσιο Βιοϊατρικών Εργαστηριακών Επιστημών.

29-31 Μαρτίου (2019), Αθήνα. Προσκεκλημένος Ομιλητής.

Δ4

Γιαννάκου Μ., Βαρβαρέσου Α., **Παπαγεωργίου Σ.**, Παντερή Ε.

Έλεγχος ποιότητας καλλυντικών προϊόντων με ενσωματωμένα πεπτίδια με χρωματογραφία HILIC. *6^ο Τακτικό Εθνικό Συνέδριο Μετρολογίας, 14-16 Μαΐου (2016), Αθήνα, Γραπτή ανακοίνωση.*

Δ5

Παπαγεωργίου Σπύρος. Ημερίδα «Αρωματικά και Φαρμακευτικά φυτά».

Οργάνωση Δήμος Δωρίδος, υπό την αιγίδα της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας.

18 Ιουνίου (2016), Λιδορίκι. Προσκεκλημένος ομιλητής.

Δ6

Παπαγεωργίου Σ., Βαρβαρέσου Α. Αξιολόγηση της αντιρυτιδικής δράσης και της φυσικοχημικής σταθερότητας καλλυντικής κρέμας νύχτας με αντιοξειδωτικές ουσίες, Φυτοστεροειδή και Ακετυλο-τετραπεπτίδιο 9.

17o Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, 8-11 Οκτωβρίου (2015). Γραπτή ανακοίνωση.

Δ7

Καλογρηά Ε., Βαρβαρέσου Α., **Παπαγεωργίου Σ.**, Πρωτόπαπα Ε., Τσάκνης Ματίκας Α. και Παντερή Ε. Παρασκευή αντιδρωτικών προϊόντων και προσδιορισμός του υδροξυγλωριούχου αργιλίου σε καλλυντική κρέμα με RP-HPLC.

Ημερίδα: Η Έρευνα στο ΤΕΙ Αθήνας. 11 Ιουνίου. (2014), Αθήνα. Γραπτή ανακοίνωση.

Δ8

Μέλλου Φωτεινή, Βαρβαρέσου Αθανασία, **Παπαγεωργίου Σπύρος**, Κίντζιου Ελένη, Πρωτόπαπα Ευαγγελία και Δηλαβέρη Αικατερίνη. Λιπώδης ιστός και κοσμητολογία: Η κυτταρίτιδα και τα σκευασμάτα τοπικής εφαρμογής για την αντιμετώπισή της.

Ημερίδα Βιοχημείας του Λιπώδους ιστού. Συνοδά νοσήματα. ΠΕΤΙΕ, Εύβοια 17-18 Νοεμβρίου 2018.

Δ9

Παπαγεωργίου Σ., Βαρβαρέσου Α. Κεφαλά Β., Πρωτόπαπα Ε. και Τσαούλα Ε. Παρασκευή σταθερού και ασφαλούς gel με συνδυασμό φυτικών συστατικών και Cellulose για την αντιμετώπιση των δυσάρεστων συμπτωμάτων κατά την ανάπτυξη των πρώτων δοντιών των βρεφών.

16o Πανελλήνιο φαρμακευτικό Συνέδριο, 31- Μαΐου-3 Ιουνίου (2013), Αθήνα, Γραπτή ανακοίνωση.

Δ10

Papageorgiou S., Varvaresou A. Ο συνδυασμός των φυσικών συντηρητικών μπορεί να μειώσει τον κίνδυνο αλλεργίας και να βοηθήσει στην παραγωγή υποαλλαεργικών καλλυντικών για παιδιά. *15o Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, 13-15 Μαΐου (2011), Αθήνα Γραπτή ανακοίνωση.*

Δ11

Βαρβαρέσου Α., Ιακώβου Κ., **Παπαγεωργίου Σ.** Επίδραση του μετά μαγνησίου άλατος του φωσφορικού εστέρα του ασκορβικού οξέος στην υδάτωση και την ελαστικότητα του δέρματος. *15o Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, 13-15 Μαΐου (2011), Αθήνα. Γραπτή ανακοίνωση.*

Δ12

Βαρβαρέσου Α., **Παπαγεωργίου Σ.**, Πρωτόπαπα Ε., Κεφαλά Β. και Κίντζιου Ε. Μελέτη της αποτελεσματικότητας του ολιγοπεπτιδίου-20 στη γήρανση.

*Συνέδριο 100 Χρόνων του Νοσοκομείου «Ανδρέας Συγγρός», 26-28 Νοεμβρίου (2010).
Γραπτή ανακοίνωση.*

Δ13

Papageorgiou S., Varvaresou A. and Tsirivas E. The development of effective sunscreen products regarding the UVA protection.

14ο Πανελλήνιο Φαρμακευτικό Συνέδριο, 9-11 Μαΐου (2009), Αθήνα.

Γραπτή ανακοίνωση.

Ε. Συγγραφή κεφαλαίου σε βιβλίο

Mellou Foteini, Varvaresou Athanasia, **Papageorgiou Spyridon.**

Chapter: Functional peptides for skin disorders. Book: «Functional Materials in Biomedical Applications». Publisher: Jenny Stanford Publishing (2021).

ΕΛΑΦΙΟ 2: ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ: ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ-ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Συγγράμματα: ΣΥΓ1-ΣΥΓ4 και Σημειώσεις: ΣΗΜ1- ΣΗΜ7

ΣΥΓ 1

Τσιρίβας Ε., Βαρβαρέσου Α. **Παπαγεωργίου Σ. «Βασικές Αρχές Κοσμητολογίας» Αθήνα 2013 (189 σελ.).** Επιστημονικές Εκδόσεις ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ ΑΕ ISBN: 978-960-394-920-6. Διανέμεται μέσω του συστήματος **ΕΥΔΟΞΟΣ, ΚΩΔΙΚΟΣ: 978-960-394-920-6**, στους φοιτητές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής στο Γ' εξάμηνο. Πριν το 2018 διανέμονταν στο πρώην Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας στο Β' εξάμηνο για το θεωρητικό μάθημα «Βασικές Αρχές Κοσμητολογίας» των Τμημάτων Αισθητικής και Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας και και ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης (Β εξάμηνο για το θεωρητικό μάθημα «Βασικές Αρχές Κοσμητολογίας», Κωδικός ΕΥΔΟΞΟΣ 28609384).

ΣΥΓ 2

Τσιρίβας Ε., Βαρβαρέσου Α. **Παπαγεωργίου Σ. «Εφαρμοσμένη Κοσμητολογία: Δερμοκαλυντικά» Αθήνα 2016 (184 σελ.).** Επιστημονικές Εκδόσεις ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ ΑΕ ISBN: 978-960-583-151-6. Διανέμεται μέσω του συστήματος **ΕΥΔΟΞΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ: 59396973** στους φοιτητές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής στο Δ' εξάμηνο. Πριν το 2018 διανέμονταν στο πρώην Τμήμα Αισθητικής και

Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας στο Γ' εξάμηνο για το θεωρητικό μάθημα «Εφαρμοσμένη Κοσμητολογία».

ΣΥΓ 3

Παπαγεωργίου Σ. Μεταπτυχιακή διατριβή, Τμήμα Φαρμακευτικής ΕΚΠΑ, Αθήνα Τίτλος: «Μελέτη της προστατευτικής δράσης των λιποσωμάτων στη βιταμίνη A. Έλεγχος και αξιολόγηση προϊόντων κοσμητολογίας», 2004 (144 σελ.).

ΣΥΓ 4

Παπαγεωργίου Σ. Διδακτορική διατριβή, Ιατρική Σχολή, Τμήμα Ιατροδικαστικής & Τοξικολογίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Τίτλος: «Διερεύνηση της επίδρασης της χορήγησης του λιποικού οξέος per-os, σε σειρά Δερματοκοσμητολογικών παραμέτρων», 2020 (246 σελ.).

ΣΗΜ 1

Παπαγεωργίου Σ. «**Σημειώσεις Παραγωγής Καλλυντικών**». Διανέμεται στους φοιτητές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής στο ΣΤ' εξάμηνο για το θεωρητικό μάθημα «Παραγωγή Καλλυντικών», 2019 (42 σελ.). Πριν το 2018 διανέμονταν στο πρώην Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας στο ΣΤ' εξάμηνο.

ΣΗΜ 2

Παπαγεωργίου Σ. Φωτεινή Μέλλου. «**Σημειώσεις Νομοθεσίας Καλλυντικών και Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων**» 2018 (104 σελ.). Διανέμεται στους φοιτητές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής στο Ζ' εξάμηνο για το θεωρητικό μάθημα «Νομοθεσίας Καλλυντικών και Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων».

ΣΗΜ 3

Τσιρίβας Ε., **Παπαγεωργίου Σ.**, Μέλλου Φ., Βαρβαρέσου Α. «**Εργαστηριακές Ασκήσεις Δερματοκοσμητολογίας I**», 2019 (144 σελ.). Διανέμεται στους φοιτητές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας στο Δ' εξάμηνο στο εργαστηριακό μάθημα «Δερματοκοσμητολογία I».

ΣΗΜ 4

Βαρβαρέσου Α. **Παπαγεωργίου Σ.**, Μέλλου Φ., Ιακώβου Κ. «**Εργαστηριακές Ασκήσεις Ποιοτικού Έλέγχου**», 2019 (130 σελ.). Διανέμεται στους φοιτητές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών του Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας στο

ΣΤ' εξάμηνο στο εργαστηριακό μάθημα «Ποιοτικός Έλεγχος Καλλυντικών Προϊόντων».

ΣΗΜ 5

Παπαγεωργίου Σ. «Σημειώσεις Νομοθεσίας Καλλυντικών 2017 (41σελ.). Διανέμονταν στους φοιτητές στο πρώην Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας στο ΣΤ' εξάμηνο για το θεωρητικό μάθημα «Νομοθεσία Καλλυντικών».

ΣΗΜ 6

Τσιρίβας Ε., Βαρβαρέσου Α. **Παπαγεωργίου Σ. «Σημειώσεις Κοσμητολογίας III», 2016 (85 σελ.)** Διδάσκονταν στους φοιτητές στο πρώην Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας στο Δ' εξάμηνο για το θεωρητικό μάθημα «Κοσμητολογία III».

ΣΗΜ 7

Τσιρίβας Ε., **Παπαγεωργίου Σ. «Εργαστηριακές Ασκήσεις Κοσμητολογίας II», 2008 (144 σελ.)** Διδάσκονταν στους φοιτητές στο πρώην Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας στο Γ' εξάμηνο για το εργαστηριακό μάθημα «Κοσμητολογία II».

ΕΛΑΦΙΟ 3: ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Προπτυχιακό Πρόγραμμα σπουδών

A. Διδασκαλία

**Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής,
Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Αισθητικής και Κοσμητολογίας
(Επίκουρος Καθηγητής Χημείας στην Κοσμητολογία-Βιομηχανική Παραγωγή
Καλλυντικών & Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων).**

Ακαδημαϊκά έτη

2020-2022:

Δερματοκοσμητολογία II (Θεωρητικό μάθημα, Χειμ. Εξ. 3 ώρες, Εργαστηριακό 3 ώρες), Αυτοδύναμη διδασκαλία.

Παραγωγή Καλλυντικών (Θεωρητικό μάθημα, Εαρ. Εξ. 3 ώρες).

Αυτοδύναμη διδασκαλία

Χημεία και Κοσμητολογία Φυσικών Προϊόντων. (Θεωρητικό μάθημα, Εαρ. Εξ., 3 ώρες). Αυτοδύναμη διδασκαλία.

2019-2020:

Δερματοκοσμητολογία II (Εργαστηριακό μάθημα, Χειμ. Εξ. 6 ώρες).
Αποτελεσματικότητα καλλυντικών προϊόντων.
(Εργαστηριακό μάθημα, Εαρ εξ. 3 ώρες).
Παραγωγή καλλυντικών προϊόντων.
(θεωρητικό μάθημα, Εαρ. Εξ. 3 ώρες συνδιδασκαλία).

2018-2019:

Δερματοκοσμητολογία II (Εργαστηριακό μάθημα, Χειμ. Εξ. 6 ώρες),
Αποτελεσματικότητα καλλυντικών προϊόντων.
(Εργαστηριακό μάθημα, Εαρ εξ. 6 ώρες).

ΤΕΙ Αθήνας, Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας
(Καθηγητής Εφαρμογών Κοσμητολογίας).

Ακαδημαϊκά έτη:

2016-2018 : Βασικές Αρχές Κοσμητολογίας, Εφαρμοσμένη Κοσμητολογία I, II,
Αποτελεσματικότητας καλλυντικών (Εργαστηριακό μάθημα).
Ανόργανη Χημεία, Οργανική Χημεία (Θεωρητικό μάθημα, συνδιδασκαλία).
Χημεία & Κοσμητολογία Φυσικών προϊόντων (Θεωρητικό μάθημα, συνδιδασκαλία).
Παραγωγή Καλλυντικών (Θεωρητικό μάθημα, συνδιδασκαλία).

Ακαδημαϊκά έτη:

2009-2016: Κοσμητολογία I, II, III, (Εργαστηριακά μαθήματα)
Εργαστήριο Ειδικής Κοσμητολογίας (Εργαστηριακό μάθημα).
Ανόργανη-Οργανική Χημεία (Θεωρητικό μάθημα, συνδιδασκαλία).
Χημεία & Κοσμητολογία Φυσικών προϊόντων (Θεωρητικό μάθημα, συνδιδασκαλία).
Παραγωγή Καλλυντικών (Θεωρητικό μάθημα, συνδιδασκαλία).

ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ, Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας
(Εργαστηριακός Συνεργάτης Κοσμητολογίας).

Ακαδημαϊκά έτη:

1999-2009 : Κοσμητολογία I, II, III, (Εργαστηριακά μαθήματα).

B. Ανοικτά ακαδημαϊκά μαθήματα ΤΕΙ Αθήνας

ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ, Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας

Ακαδημαϊκό έτος 2014-15 :

Θεωρητικό μάθημα Ανόργανη και Οργανική Χημεία. Κωδ. AISTH UNDE111.

Γ. Εισηγητής Πτυχιακών Εργασιών : 53

Δ. Υπευθυνότητα Εργαστηριακών Μαθημάτων :

- 1. Υπευθυνος Εργαστηριακού Μαθήματος «Δερματοκοσμητολογία I»**
κατά το Ακαδημαϊκό έτος : 2020-2021.
- 2. Υπευθυνος Εργαστηριακού Μαθήματος «Δερματοκοσμητολογία II»**
κατά το Ακαδημαϊκό έτος : 2019-2020.
- 3. Υπευθυνος Εργαστηριακού Μαθήματος «Αποτελεσματικότητα Καλλυντικών προϊόντων»,** κατά το Ακαδημαϊκό έτος : 2019-2020.
- 4. Υπευθυνος Εργαστηριακού Μαθήματος «Ανόργανη Χημεία»**
κατά τα Ακαδημαϊκά έτη : 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018.

Δ. Διαμόρφωση Νέων Μαθημάτων.

1. Θεωρητικό μάθημα «Παραγωγή Καλλυντικών»

Νέο Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Αισθητικής και Κοσμητολογίας, ΤΕΙ Αθήνας. Οργάνωση και διδασκαλία του μαθήματος για πρώτη φορά το 2017.
Συγγραφή Σημειώσεων (μοναδικός συγγραφέας).

2. Θεωρητικό μάθημα «Νομοθεσία Καλλυντικών»

Νέο Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Αισθητικής και Κοσμητολογίας, ΤΕΙ Αθήνας. Οργάνωση και διδασκαλία του μαθήματος για πρώτη φορά το 2017
Συγγραφή Σημειώσεων (μοναδικός συγγραφέας).

3. Θεωρητικό μάθημα «Χημεία και Κοσμητολογία Φυσικών Προϊόντων»

Νέο Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Αισθητικής και Κοσμητολογίας, ΤΕΙ Αθήνας. Οργάνωση και διδασκαλία του μαθήματος για πρώτη φορά το 2016.

E. Συμβολή στη Διαμόρφωση Νέων Μαθημάτων.

- 1. Θεωρητικό μάθημα «Κοσμητολογία I» που μετονομάστηκε «Βασικές Αρχές Κοσμητολογίας» στο Νέο Πρόγραμμα Σπουδών. Συγγραφή βιβλίου (3ος από 3 συγγραφείς).**
- 2. Θεωρητικό μάθημα «Κοσμητολογία II» που μετονομάστηκε «Δερματοκοσμητολογία I» στο ΝΠΣ: Συγγραφή βιβλίου (3ος από 3 συγγραφείς).**
- 3. Θεωρητικό μάθημα «Κοσμητολογία III» που μετονομάστηκε «Εφαρμοσμένη Κοσμητολογία II» στο ΝΠΣ: Συγγραφή σημειώσεων (3ος από 3 συγγραφείς).**
- 4. Εργαστηριακό μάθημα «Κοσμητολογία II» που μετονομάστηκε «Δερματοκοσμητολογία I» στο ΝΠΣ. (2ος από 4 συγγραφείς).**

- 5. Εργαστηριακό μάθημα «Ποιοτικός Έλεγχος Καλλυντικών Προϊόντων».**
που οργανώθηκε και διδάχτηκε στο ΝΠΣ. Συγγραφή Σημειώσεων
(1ος από 2 συγγραφείς).
- 6. Θεωρητικό μάθημα «Νομοθεσία Καλλυντικών και Ιατροτεχνολογικών προϊόντων», που συμπληρώθηκε και μετονομάστηκε το μάθημα «Νομοθεσία Καλλυντικών». Συγγραφή Σημειώσεων. (1ος από 2 συγγραφείς).**

Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών

A. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ. ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ. «Προχωρημένη Αισθητική και Κοσμητολογία : Ανάπτυξη-Ποιοτικός Έλεγχος και Ασφάλεια Νέων Καλλυντικών προϊόντων».

Υπεύθυνος Καθηγητής της ενότητας μαθημάτων «Έρευνα και Ανάπτυξη Καλλυντικών προϊόντων I (Formulation). Χειμερινό εξάμηνο.

Συνυπεύθυνος Καθηγητής της ενότητας μαθημάτων «Έρευνα και Ανάπτυξη Καλλυντικών προϊόντων II (Formulation). Εαρινό εξάμηνο.

2020-2021 : Τίτλοι διαλέξεων (Χειμερινό εξάμηνο):

«Προϊόντα Αντιγήρανσης» Δύο δίωρα.

«Εργαστηριακή άσκηση (Workshop).

Ανάπτυξη νέας σύνθεσης καλλυντικού προϊόντος I. Τρία δίωρα.

2020-2021 : Τίτλοι διαλέξεων (Εαρινό εξάμηνο):

«Προϊόντα Φυσικής και Βιολογικής προέλευσης. Ένα δίωρο.

«Προϊόντα Στόματος και Λοντιών. Ένα δίωρο.

«Προϊόντα Ιατροτεχνολογικά. Ένα δίωρο.

«Εργαστηριακή άσκηση (Workshop).

Ανάπτυξη νέας σύνθεσης καλλυντικού προϊόντος II. Τρία δίωρα.

B. ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΣΑΣ. ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ. «Κοσμητολογία»

Ενότητα «Ειδικά Θέματα Κοσμητολογίας»

2021-2022 : Τίτλοι διαλέξεων (Χειμερινό εξάμηνο):

«Προϊόντα περιποίησης μαλλιών». Δύο δίωρα.

ΕΔΑΦΙΟ 4: ΑΛΛΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Κριτής σε διεθνή περιοδικά

- Cosmetics (MDPI journals)
- Current Microbiology (Springer)
- Advances in Medical Sciences (Elsevier)
- Antioxidants (MDPI)
- Applied Sciences (MDPI)
- Sustainability (MDPI)
- Journal of Cosmetic and Laser Therapy (Taylor & Francis)
- Molecules (MDPI)
- Pharmaceutics (MDPI)
- Polymers (MDPI)
- Dentistry Journal (MDPI)
- International Journal of Environmental Research and Public Health (MDPI)

Συμμετοχές σε Οργανωτικές επιτροπές συνεδρίων.

- 34^ο Πανελλήνιο συνέδριο Cosmoestetica, 12 και 13 Μαρτίου 2011, Αθήνα.
(Αντιπρόεδρος).
- 6^ο Διεθνές συνέδριο με θέμα «Oxidative Stress in Skin Biology and Medicine» Άνδρος, 28-31 Αυγούστου, 2014.

Συμμετοχές σε Εθνικές επιτροπές.

- Συμμετοχή ως Θεματοδότης στο διαγωνισμό ΑΣΕΠ με γνωστικό αντικείμενο Κοσμητολογία για την κάλυψη θέσεων εκπαιδευτικών ΤΕΕ (2009).
- Εισηγητής της Τεχνικής Επιτροπής του Πανελλήνιου Συνδέσμου Βιομηχανιών Καλλυντικών και Αρωμάτων προς τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (ΕΟΦ), για τις προτάσεις του σχετικά με τις επικείμενες αλλαγές στη νομοθεσία, νέος Ευρωπαϊκός Κανονισμός (EC No. 1223/2009), της Παραγωγής των Καλλυντικών προϊόντων στα Εργοστάσια Παραγωγής και την υποχρεωτική εναρμόνισή τους σύμφωνα με τους κανόνες της Ορθής Παρασκευαστικής Πρακτικής (Good Manufacturing Practice).

Συμμετοχή σε Δημόσιο ΙΕΚ.

- Καθηγητής στο Δημόσιο Ινστιτούτο Επαγγελματικής κατάρτισης του Χαλανδρίου.
Ειδικότητα : Τεχνικός Φαρμάκων, Καλλυντικών και παρεμφερών προϊόντων, (1998-2000).

Εισηγητής σε Επιμορφωτικό σεμινάριο για στελέχη της Βιομηχανίας Παραγωγής Καλλυντικών και Ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

- Εισηγητής στο Ειδικό σεμινάριο «Έρευνα & Ανάπτυξη (R&D) Καλλυντικών & Ιατροτεχνολογικών προϊόντων», εταιρία Οικονομοτεχνική ΑΕ., 21-22 Σεπτ., 2020).

ΕΛΑΦΙΟ 5: ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ

- Συνδρομή στην πραγματοποίηση της πρότασης του Δήμου Δωρίδας για την υλοποίηση Αλπικού Βοτανικού κήπου με Αρωματικά-Φαρμακευτικά φυτά στην Πενταγιού Δωρίδας, του Νομού Φωκίδας, για την αναβάθμιση της Κεντρικής Στερεάς Ελλάδας. Συνεργασία με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Πανεπιστήμιο Πατρών και τον ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ.

ΕΛΑΦΙΟ 5: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

A. Θεσμικές θέσεις

- **Αναπληρωτής Πρόεδρος** του Τμήματος Αισθητικής & Κοσμητολογίας του ΤΕΙ Αθήνας (2014-2016).

B. Συμμετοχή σε Επιτροπές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Αισθητικής & Κοσμητολογίας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής.

- Ακαδημαϊκός Σύμβουλος για το Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών. (Ακαδημαϊκό έτος 2020-2021).
- Μέλος Ειδικής Επιτροπής Εξέτασης Προγράμματος Σπουδών (2020-21).
- Μέλος Συντονιστικής Επιτροπής του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών «Προχωρημένη Αισθητική και Κοσμητολογία : Ανάπτυξη-Ποιοτικός Έλεγχος και Ασφάλεια Νέων Καλλυντικών προϊόντων». (2020-21)
- Μέλος Επιτροπής Παραλαβών εξοπλισμού του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών «Προχωρημένη Αισθητική και Κοσμητολογία: Ανάπτυξη-Ποιοτικός Έλεγχος και Ασφάλεια Νέων Καλλυντικών προϊόντων» (2020-21).
- Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης των Σημειώσεων «Φυσικά και Βιολογικά Καλλυντικά» για τους φοιτητές του τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Τομέας Αισθητικής-Κοσμητολογίας (2020-21).

- Μέλος Επιτροπής Παραλαβής ειδών μόνιμου εξοπλισμού και αναλωσίμων υλικών εκπαίδευσης, Τομέας Αισθητικής & Κοσμητολογίας (2020-21).
- Μέλος Επιτροπής Κατάρτισης Εβδομαδιαίου Ωρολογίου Προγράμματος Τομέας Αισθητικής & Κοσμητολογίας (Ακαδ. Έτος 2019-20, 2020-21).
- Μέλος Επιτροπής Παραρτήματος Διπλώματος Σπουδών, Τομέας Αισθητικής & Κοσμητολογίας (Ακαδ. Έτος 2019-20, 2020-21).
- Μέλος εφορευτικής επιτροπής για τη διενέργεια εκλογών για τη θέση του Διευθυντή για το «Εργαστήριο Δερματολογίας-Αισθητικής-Εφαρμογών Laser» (2019).

**Γ. Συμμετοχή σε Επιτροπές του Τμήματος Αισθητικής & Κοσμητολογίας,
Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΤΕΙ) Αθήνας.**

- Πρόεδρος της Επιτροπής Κατάρτισης Προγράμματος Εξεταστικών Περιόδων 2013-14 και μέλος (2012-13, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18).
- Μέλος Επιτροπής Κατάρτισης Εβδομαδιαίου Ωρολογίου Προγράμματος Τομέας Αισθητικής & Κοσμητολογίας (Ακαδ. Έτος 2012-13, 2013-14).
- Μέλος Επιτροπής Παραρτήματος Διπλώματος Σπουδών, Τομέας Αισθητικής & Κοσμητολογίας (Ακ. Έτ. 2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18).
- Σύμβουλος Καθηγητής (Αν.) των Φοιτητών με Αναπηρία του Τμήματος Αισθητικής και Κοσμητολογίας (2017-2018).
- Μέλος Επιτροπής Συντονισμού και Ενεργειών για τη συνεργασία της Σχολής Επαγγελμάτων και Πρόνοιας με τα Κινέζικα Πανεπιστήμια (2014-15).
- Μέλος Αν. Επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης ηλεκτρονικού, ανοιχτού διαγωνισμού για την εκμετάλλευση του φοιτητικού εστιατορίου του ΤΕΙ Αθήνας (2015-16) .
- Υπεύθυνος Ψηφιακού μητρώου (2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18).
- Μέλος Επιτροπής Πρακτικής άσκησης περιόδων (2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16, 2016-17, 2017-18).
- Μέλος Επιτροπής Παραλαβής ειδών μόνιμου εξοπλισμού και αναλωσίμων υλικών εκπαίδευσης, Τομέας Αισθητικής & Κοσμητολογίας (2017-18).
- Μέλος Επιτροπής Αξιολόγησης των καλύτερων πτυχιακών εργασιών κάθε εξαμήνου (2014-15).
- Μέλος Αν. της Επιτροπής παρακολούθησης και παραλαβής του Υποέργου 3 στο πλαίσιο της Πράξης «Υποστήριξη και συμβούλευτική της Διεύθυνσης Ποιότητας και Αποδοτικότητας του YYKA και των επτά ΥΠΕ της χώρας στην ανάπτυξη συστημάτων ποιότητας στις Υπηρεσίες Υγείας καθώς και πιστοποίηση οκτώ επιλεγμένων νοσοκομείων της χώρας κατά ISO 9001:2008 στις βασικές διαδικασίες εξυπηρέτησης ασθενών» (2012-13).
- Μέλος Επιτροπής Αξιολόγησης Εργαστηριακών Συνεργατών στο γνωστικό αντικείμενο «Κοσμητολογία», συνεπικούρηση (2011-2018).

- Μέλος Επιτροπής Κατατακτήριων εξετάσεων (2013-14, 2014-15, 2016-17, 2017-18). Ορισμός Α', Β' Βαθμολογητή στο μάθημα της Χημείας.
- Μέλος Εκλεκτορικού σώματος για την εκλογή-πλήρωση μίας θέσης Ε.Π βαθμίδας Καθηγητής Εφαρμογών ειδικότητας Αισθητικού (Πρ.Συμ.ΤΕΙ Αθήνας, υπ' αριθμ. 29-7-2010).
- Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης των Σημειώσεων ««Σημειώσεων Νανοκοσμητολογίας» για το θεωρητικό μάθημα της Νανοκοσμητολογίας για τους φοιτητές του τμήματος Αισθητικής-Κοσμητολογίας (2015-16).
- Μέλος της Επιτροπής Αναθεώρησης του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών τμήματος Αισθητικής-Κοσμητολογίας (2014-15). Ευχαριστήρια Επιστολή της Προέδρου του Τμήματος για την ουσιαστική συμβολή.

ΕΛΑΦΙΟ 6: ΛΟΙΠΑ

Οργανολογική εμπειρία

Spectrophotometer UV-Vis Perkin-Elmer, High Performance Liquid Chromatography HPLC Systems Waters, Model Breeze, Cutometer SEM 474, Sebumeter SM 810, Corneometer CM 8, Mexameter, Visioscan, Skin Visiometer, Tewameter, Skin pHmeter, SPF Determination in vitro, Transdermal absorption (Franz cells), Electrochemical Detector Waters. High shear manufacturing mixers of creams, emulsions, gels, toothpastes, make-up, sunscreens etc. Microbiological analytical instruments.

Συνεργασίες με άλλα Α.Ε.Ι και Ερευνητικά Ιδρύματα

(Οπως προκύπτει από τα ερευνητικά προγράμματα, τις δημοσιευμένες εργασίες, τις ανακοινώσεις σε συνέδρια και τις συνεργασίες).

- Ιατρική Σχολή, Εργαστήριο Ιατροδικαστικής & Τοξικολογίας, ΕΚΠΑ
- Τμήμα Φαρμακευτικής, Τομέας Φαρμακευτικής Τεχνολογίας, ΕΚΠΑ.
- Τμήμα Φαρμακευτικής, Τομέας Φαρμακευτικής Χημείας, ΕΚΠΑ.
- Ινστιτούτο Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας (πρώην Ινστιτούτο Οργανικής και Φαρμακευτικής Χημείας), Εθνικό Ίδρυμα Έρευνών.
- Τμήμα Φαρμακευτικής, Τομέας Φαρμακευτικής Τεχνολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, ΑΠΘ.
- Τμήμα Χημείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, ΑΠΘ.
- Οδοντιατρική Σχολή, Εργαστήριο Οδοντικής Χειρουργικής, ΑΠΘ.
- Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, ΠΑΔΑ (πρώην Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων, ΤΕΙ Αθήνας).

- Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Ελληνικός Γεωργικός Συνεταιρισμός «ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ».
- Νοσοκομείο Δερματικών και Αφροδίσιων Νόσων Α. Συγγρός. Τμήμα Επιδερμικών Δοκιμασιών
- University of Pavia, Department of Internal Medicine and Medical therapy, Italy.
- Liverpool John Moores University, United Kingdom.

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα

- Έρευνα και ανάπτυξη νέων καλλυντικών και ιατροτεχνολογικών συνθέσεων. Μεταφορά από εργαστηριακή κλίμακα και τυποποίηση των νέων μεθόδων παραγωγής σε βιομηχανική κλίμακα «upscaleing», σύμφωνα με τους Κανόνες Ορθής Παρασκευαστικής Πρακτικής (Good Manufacturing Practice), που επιβάλλει ο ΕΟΦ και η ΕΕ.
- Ανάπτυξη 200 περίπου τελικών καλλυντικών και ιατροτεχνολογικών προϊόντων, που κυκλοφορούν στην Ελλάδα και στο Εξωτερικό όπως: κρέμες προσώπου (ενυδατικές, αντιγηραντικές, «lifting»), κρέμες ματιών, μάσκες, αποφοιλιδωτικά, γαλακτώματα καθαρισμού προσώπου, γαλακτώματα σώματος, πηκτώματα (gels), λοσιόν τονωτικές, σαμπουάν, «conditioners», αφρόλουτρα, σαπούνια, αντηλιακά προϊόντα, έγχρωμα προϊόντα, προϊόντα χειλιών, οδοντόκρεμες, στοματικά διαλύματα, ρινικά sprays, βιοκτόνα προϊόντα, γυναικολογικά, βρεφικά, παιδικά, αποσμητικά, προϊόντα για ακμή, επουλωτικά προϊόντα (για εγκαύματα, ουλές, χηλοειδή), προϊόντα για τριχόπτωση, μεταμόσχευση μαλλιών, φυσικά και βιολογικά πιστοποιημένα προϊόντα κ.α.
- Αξιολογητής της τοξικολογικής ασφάλειας των προϊόντων προς τους καταναλωτές «Safety Assessment», σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό περί καλλυντικών προϊόντων (EC 1223/2009).
- Έρευνα για τη σύνθεση και παραγωγή ασφαλών προϊόντων χωρίς συντηρητικά.
- Ανάπτυξη βιολογικών καλλυντικών, πιστοποιημένα από διεθνείς οργανισμούς. (Πιστοποίηση ECO BIO καλλυντικών από τον διεθνή οργανισμό ICEA).
- Μελέτες αποτελεσματικότητας καλλυντικών προϊόντων (ενυδάτωσης, μείωση ρυτίδων, ελαστικότητας, μείωση διαδερμικής απώλειας νερού, λιπαρότητας, μέτρηση αντηλιακής προστασίας SPF UVA,UVB in vitro κ.ά.).
- Ανάπτυξη και επικύρωση νέων αναλυτικών μεθόδων για την ποσοτικό προσδιορισμό δραστικών και ειδικών παραγόντων στα καλλυντικά.
- Μελέτη διαδερμικής απορρόφησης και αποτελεσματικότητας νεότερων δραστικών μορίων και ενσωμάτωσή τους σε νέα καλλυντικά προϊόντα.

Διάφορα

- Σχεδιασμός και οργάνωση όλου του απαιτούμενου υλικοτεχνικού εξοπλισμού των μονάδων Παραγωγής και του Ποιοτικού Ελέγχου, εγκατάσταση, εκπαίδευση και επίβλεψη στις διαδικασίες λειτουργίας των τμημάτων της Παραγωγής, της Συσκευασίας, του Αναλυτικού, του Μικροβιολογικού και του Ερευνητικού Εργαστηρίου, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΕΟΦ και της ΕΕ για το «GMP», κατά το αρχικό στάδιο προετοιμασίας της έναρξη λειτουργίας του Εργοστασίου Καλλυντικών μέχρι την τελική άδεια λειτουργίας της παραγωγής από τον ΕΟΦ.
- Πιστοποιημένος Εσωτερικός Επιθεωρητής Ποιότητας από τους «Lloyds Register Quality Assurance» "ISO 9001: 2000".
Αριθμός Διεθνούς Πιστοποιητικού : PIR /04/628.
- Εκπαίδευση στις διαδικασίες παραγωγής και ποιοτικού ελέγχου στα εργοστάσια παραγωγής καλλυντικών L'OREAL HELLAS, FAMAR.
- Μέλος της Ένωσης Ελλήνων Χημικών, της Ελληνικής Εταιρείας Κοσμητολογίας, του Πανελλήνιου Συνδέσμου Χημικών Βιομηχανίας και της Τεχνικής Επιστημονική Επιτροπής του Πανελλήνιου Συνδέσμου Βιομηχανίας Καλλυντικών και Αρωμάτων.
- Παρακολούθηση σεμιναρίων και ειδικών «workshops» για την βιομηχανική φαρμακευτική, «clean rooms, GMP compliance», τον προγραμματισμό της παραγωγής, την υγεία και ασφάλεια στην εργασία, την ασφάλεια-τοξικότητα των καλλυντικών, την καλλυντικο-επαγρύπνηση κ.α.
- Παρακολούθηση νέων τάσεων των καλλυντικών και νεότερων δραστικών συστατικών και τεχνολογιών σε διεθνείς εκθέσεις «In Cosmetics» και σε σεμινάρια εταιριών παραγωγής στο εξωτερικό.