ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: Βικτωρία Σαμανίδου
ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ: Φραγκίσκος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας,
Τμήμα Χημείας, ΑΠΘ, 54 124 Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2310-99 7698, κιν. 6973039088
E-mail: samanidu@chem.auth.gr
http://users.auth.gr/samanidu
https://people.auth.gr/samanidu/
https://people.auth.gr/samanidu/?lang=en
https://www.researchgate.net/profile/Victoria_Samanidou
http://orcid.org/0000-0002-8493-1106
Scopus Author ID 7003896015
https://loop.frontiersin.org/people/542305/bio
https://www.webofscience.com/wos/author/record/GQO-9139-2022
https://sciprofiles.com/profile/152347
https://scholar.google.com/citations?user=kovUyLoAAAAJ&hl=el&oi=ao
https://www.linkedin.com/in/victoria-f-samanidou-084280a/

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ: 11-1-1963, Θεσσαλονίκη

ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: Μητέρα δύο κοριτσιών (Δρ Χημικός) και (MSc Φαρμακοποιός)

ΣΠΟΥΔΕΣ:
- **ΓΥΜΝΑΣΙΟ –ΛΥΚΕΙΟ:** Αμερικανικό Κολλέγιο "Ανατόλια" Θεσσαλονίκης. 1980. (18 5/12).
- **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ:** Εισαγωγή στο Τμήμα Χημείας Α.Π.Θ.: 1980 με Πανελλήνιες Εξετάσεις, (Σειρά επιτυχίας 7η).
  Πτυχίο Χημείας: 1985. Βαθμός: Άριστα (9,13).

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ: Τμήμα Χημείας, Α.Π.Θ. (1990). Θέμα: "Μελέτη κατανομής και επαναδιάλυσης βαρέων Μετάλλων σε νερά και ιζήματα ποταμών της Β. Ελλάδας". Βαθμός: Άριστα.

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ:
2015 Καθηγήτρια
2009-2015 Απρίλιος: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια
2003-2009: Επίκουρη Καθηγήτρια
1999- 2003: Λέκτορας
1990-1999: ΕΔΤΠ-ΑΤ, Δρ.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ:
- Ένωση Ελλήνων Χημικών.
- Σύνδεσμος Χημικών Βορ. Ελλάδας.
- Ελληνική Εταιρεία Τοξικολογίας.
- CASSS California Separation Science Society
- American Chemical Society Community member 2020
- Royal Society of Chemistry Fellow membership 2024
- CEGSS

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ:

- **Αγγλική:**

1. First Certificate in English-University of Cambridge.
2. Certificate of Proficiency in English-University of Michigan.

- **Γαλλική:**

1. Certificat d' Etudes Françaises-Institut Français de Thessalonique.

- **Γερμανική:**

1.Zertifikat Deutsch als Fremdsprache, Goethe Institut.
2. Zentrale Mittelstufenpruefung Zeugnis, Goethe Institut.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

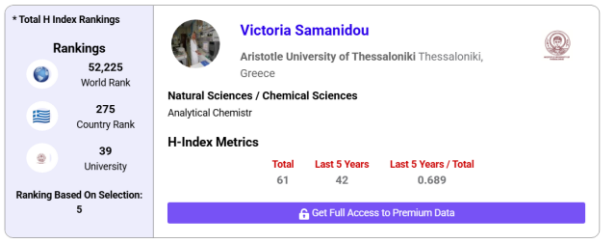
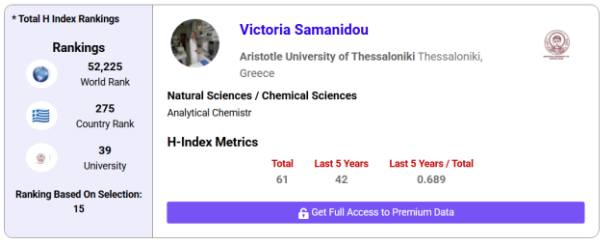
Επιστημονική δραστηριότητα	**Συνολικό έργο**
Ερευνητικές εργασίες δημοσιευμένες σε διεθνή περιοδικά με κριτές	**234**
Άρθρα επισκόπησης σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές (review)	**75**
citations (Scopus 13-1-26) ***self citations excluded ** self citations from all authors excluded**	**10219/9306*/8666****
h-index (Scopus 13-1-26) **https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003896015** ***self citations excluded ** self citations from all authors excluded**	**53/49*/48****
Βιβλία/ Διδακτικά συγγράμματα/Εργαστηριακές σημειώσεις/κεφάλαια σε διδακτικά συγγράμματα	**10**
Κεφάλαια σε διεθνή συγγράμματα or tutorials	**65**
Κεφάλαια σε Διεθνή Εγκυκλοπαίδεια Χρωματογραφίας	**7**
Βιβλίο (softcover book)	**7**
Editorials + commentaries + opinions + Magazines + covers+ Encyclopedia Entries (mdpi)	**95**
Chair Webinar mdpi	**3**
Σεμινάρια-ημερίδες-διημερίδες	**24**
Συμμετοχή σε συνέδρια (συνολική)	**97**
Εκπαιδευτικά σεμινάρια (εισηγήτρια)	**4**
Chair Postgraduate Students conference ΣΧΜΠΦ ΑΠΘ	**7**
Διεθνή επιστημονικά συνέδρια- συνέδρια/σεμινάρια/ημερίδες Απλή Συμμετοχή (παρακολούθηση, με ή χωρίς παρουσίαση από συνεργάτη)	**18**
Διεθνή επιστημονικά συνέδρια Προφορική παρουσίαση	**13**
Διεθνή επιστημονικά συνέδρια Παρουσίαση πόστερ	**8**
Ελληνικά επιστημονικά συνέδρια/σεμινάρια/ημερίδες Απλή συμμετοχή (μόνο παρακολούθηση με ή χωρίς παρουσίαση από συνεργάτη)	**20**
Ελληνικά επιστημονικά συνέδρια/σεμινάρια/ημερίδες Προφορική παρουσίαση	**10**
Ελληνικά επιστημονικά συνέδρια/σεμινάρια/ημερίδες Παρουσίαση πόστερ	**3**
Προσκλήσεις για ομιλίες/παρουσιάσεις	**13**
CAC initial approval of abstracts	**?**
MDPI pre check decisions	**77**
MDPI decisions	**81**
Μελος συντακτικων επιτροπων περιοδικων (Editorial board)	**35**
Academic Editor for Separations mdpi (number of articles) + 18. Academic Editor in Eurasian Journal of Analytical Chemistry (EJAC)	**2**
Κριτής σε επιστημονικά περιοδικά	**207**
Άρθρα προς κρίση	**1156**
Αξιολόγηση πρότασης ξενόγλωσσων βιβλίων	**6**
Επίβλεψη διδακτορικών Διατριβών	**6**
Επίβλεψη μεταπτυχιακών εργασιών	**37**
Επίβλεψη μεταδιδακτορικού ερευνητή	**1**
Επίβλεψη πτυχιακών εργασιών	**29 +9 βιολογικό**
Επίβλεψη ερευνητή	**1**
Επίβλεψη φοιτήτριας Erasmus Traineeship	**1**
Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής ΔΔ	**14**
Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής διδακτορικών διατριβών	**29**

Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής διπλωματικών μεταπτυχιακών εργασιών	**50**
Συνεπίβλεψη πτυχιακών εργασιών (πριν το 2003)	**32**
Αξιολόγηση διδακτορικών διατριβών εξωτερικού	**4**
Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής διδακτορικών διατριβών εξωτερικού	**1**
Αξιολόγηση Ερευνητικής Πρότασης Εξωτερικού	**7**
Αξιολόγηση ερευνητικών προτάσεων ΕΔΒΜ34	**1**
Αξιολόγηση προτάσεων στο πλαίσιο του προγράμματος μεταδιδακτορικών υποτροφιών οι οποίες αποτελούν χορηγία του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας	**2**
Αξιολόγηση παραδοτέων προτάσεων Μεταδιδακτορικών Υποτροφιών Π.Θ. με δωρεά του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	**3**
Travel Award Evaluation Committee. Separations 2020--2021 (2021)	
chair of Separations Travel Award 2025	
Member of Evaluation 2023 Best PhD Thesis Awards - Committee Molecules mdpi	**1**
Guest editor	**42**
Advisory Board Member	**Encyclopedia mdpi**
Editor in Chief Pharmaceutica Analytica Acta	**1**
Regional editor in Current Analytical Chemistry	**1**
Section Editor-in-Chief of Analytica mdpi https://www.mdpi.com/journal/analytica/editors * Section EiC of Chromatography	**1**
Associate Editor in J.Applied Bioanalysis	
Associate Editor of Separations mdpi	
Διοργάνωση Συνεδρίων-Οργανωτική-Επιστημονική Επιτροπή	**26**
Member of European Chemical Society-Division of Analytical Chemistry (EuChemS-DAC) Task Force on Sample Preparation	
Τοπ 50 women in analytical science	2016 Oct
included in the 2% top world scientists in the field of Analytical Chemistry (career - 2019, as well as single year 2019) published in PLOS Biology based on citations from SCOPUS. https://dx.doi.org/10.17632/btchxktzyw. https://journals.plos.org/plosbiology/article?id=10.1371/journal.pbio.3000918	2020
Συγκαταλέγομαι στους 50 επιστημονες απο το ΑΠΘ που αναφερει η λιστα AD University rankings 2021 https://www.adscientificindex.com/?university=Aristotle+University+of+Thessaloniki	2021
https://www.adscientificindex.com/scientist.php?id=919972&fbclid=IwAR3MTp7GRdJjEgpt-f5QzpZhWIgSsSIlYxvj_Qzgpb0aPlgchlkI1lqZBiQ Συγκαταλέγομαι στους 52 επιστημονες απο το ΑΠΘ που αναφερει η λιστα AD University rankings 2022 https://www.adscientificindex.com/?sort=asc&sortby=i&university=Aristotle+University+of+Thessaloniki	2022
https://www.adscientificindex.com/?subject=Natural+Sciences+%2F+Chemical+	2022

Sciences&university=Aristotle+University+of+Thessaloniki 3η στη λιστα Θετικων Επιστημων ΑΠΘ	
Συμπεριλαμβάνομαι στη λίστα με τους Κορυφαίους Επιστήμονες που κατατάσσονται στο 2% παγκοσμίως, η οποία κυκλοφόρησε https://lnkd.in/drPHg_Gb από το Πανεπιστήμιο του Στάνφορντ (ΗΠΑ) (για το έτος 2020 και την επικαιροποίηση για το σύνολο της σταδιοδρομίας),	2021
Συμπεριλαμβανομαι στη λιστα του Stanford University η οποία περιέχει το ανώτερο 2% των Κορυφαίων Επιστημόνων στον Κόσμο, σε όλα τα επιστημονικά πεδία, με την μεγαλύτερη επιδραση για το ετος 2021. https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/4 Single year 2021 and career-2021	2022
συμπεριλήφθηκα για 6η συνεχόμενη χρονιά στις λίστες Top 2% (μονοετής 2024 και σύνολο καριέρας) των World's Scientists με βάση τη μελέτη του John P. A. Ioannidis (2025) με τίτλο «August 2025 data-update for «Updated Science-wide author databases of τυποποιημένοι δείκτες παραπομπών", Δημοσιεύθηκε: 19 Σεπτεμβρίου 2025| Έκδοση 8 | DOI: 10.17632/btchxktzyw.7 Η βάση δεδομένων, ξεκινώντας από τη βάση δεδομένων Scopus, βασίζεται σε τυποποιημένες παραμέτρους παραπομπών, h-index, hm-index διορθωμένα από τον συν-συγγραφέα, παραπομπές άρθρων με βάση τις θέσεις του συγγραφέα, καθώς και σύνθετος δείκτης. https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/8?fbclid=IwY2xjawM7HM5leHRuA2FlbQIxMABicmlkETF3aUhMb0hPOGhidVRVUU9xAR4GRF9gKQTPfiTOonZOg7J5KYWTJj5iMmKnl_5CfJvk7gUmRKTrRSw4VbUJBg_aem_Ql0dvOs7iyH79yioSoXPTQ DOI:10.17632/btchxktzyw.8	2025
Included in the top 2% worldwide citation ranking of all scientists and scientific disciplines for whole career and single year 2022. Ioannidis, John P.A. (2023) October 2023 data-update for “Updated science-wide author databases of standardised citation indicators”, Elsevier Data Repository, v6 doi: 10.17632/btchxktzyw.6 https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/6 https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/6?fbclid=IwAR3qkdllw4SLwGJXCMJ5tRgYW8TvuJTFqYRo_d-pT3vNH_7qwfHc8cfbZQw	2023
included for 5th consecutive year in the Top 2% lists (single year and whole career) of World's Scientists based on the study by John P. A. Ioannidis (2024) entitled "August 2024 data-update for "Updated science-wide author databases of standardized citation indicators", Published: 16 September 2024| Version 7 | DOI: 10.17632/btchxktzyw.7 The database, starting from the Scopus database, is based on standardized citation parameters, h-index, hm-index corrected by co-author, citations of articles based on the positions of the author, as well as a composite indicator. https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/7	2024
Ranked #44 in Greece and 10416 in the world in the area of CHEMISTRY for 2025. https://research.com/scientists-rankings/chemistry/gr	2025
Included among the 82 scientists in AUTh in the list by research.com (data up to 2022) https://research.com/university/aristotle-university-of-thessaloniki?fbclid=IwAR0xW4adAsZ2VjoOP0f_TqXqP5Wpn1_JQxat9_4FrIOs2_-dqc4p4V81jDQ (November 2023)	

World's Best Chemistry Scientists: H-Index Chemistry Science Ranking in Greece 2023 | Research.com	2023
https://www.adscientificindex.com/scientist/victoria-samanidou/919972 Aristotle University of Thessaloniki Scientist and University Rankings - AD Scientific Index 2024	2024
https://research.com/scientists-rankings/chemistry/gr 50η ranked #50 in Greece as well as #11610 in the world ranking. Our ranking is constructed using the H-index data gathered by Microsoft Academic and includes only prominent scientists with an H-index of at least 40 for scientific papers published in the field of Chemistry. You can see the full world ranking here: https://research.com/scientists-rankings/chemistry You can find the entire ranking for Greece here: https://research.com/scientists-rankings/chemistry/gr	2022
https://theanalyticalscientist.com/power-list/2023 Συμπεριλήφθηκα στην παγκόσμια κατάταξη του περιοδικού “The Analytical Scientist” για το έτος 2023. Η Power List 2023 εκδόθηκε στο πλαίσιο εορτασμού των 10 χρόνων του περιοδικού The Analytical Scientist, περιλαμβάνει 100 Αναλυτικούς Χημικούς (25 ανά κατηγορία), οι οποίοι αξιολογήθηκαν για την αριστεία και τον αντίκτυπό τους την τελευταία δεκαετία – σε τέσσερις κατηγορίες: Innovators and Trailblazers, Leaders and Advocates, Connectors and Interdisciplinarians, and Mentors and Educators. Στη λίστα αυτή, συμπεριλαμβάνομαι στην κατηγορία: Mentors and Educators. Η τελική επιλογή έγινε από ανεξάρτητη επιτροπή αξιολόγησης.	2023
https://research.com/university/chemistry/aristotle-university-of-thessaloniki?fbclid=IwAR2sw6efvvC88L1uau6xOZ569OepE_YWB0T_f5fGX65p6QMo6kYr-YT_wmM Position in the ranking is based on each scientist’s h-index using data compiled from Microsoft Graph by December 6th 2021. This ranking lists all top researchers from the Chemistry discipline and affiliated with Aristotle University of Thessaloniki. There are a total of 16 researchers included. The total sum for the h-index values for top scientists in Aristotle University of Thessaloniki is 916 with a mean value for the h-index of 57.25. The total sum of publications for top scientists in Aristotle University of Thessaloniki is 2,836 with the mean value for publications per scientist of 177.25.	2022 (21/7/22)
Συγκαταλέγομαι στους 50 επιστημονες απο το ΑΠΘ που αναφερει η λιστα AD University rankings 2025 (rank 43) https://www.adscientificindex.com/subject-rankings/?q=samanidou	October 2024
Among top 10 scientists in Natural Sciences/Chemical sciences https://www.adscientificindex.com/scientist/victoria-samanidou/919972	October 2024
Βραβείο Κοινωνικής Προσφοράς της Σχολής Θετικών Επιστημών του ΑΠΘ!	2023
Βραβείο Antoine LAVOISIER Award 2024, τιμητικό βραβείο που απονέμεται σε	2024

επιστήμονα για την συνεισφορά του στην έρευνα και την εφαρμογή στο πεδίο της χημείας, της βιολογίας και της επιστήμης τροφίμων. Cibum.gr 2/11/24	
Ευρωπαϊκό Έργο RESET I Πρόσκληση σε Ψηφιακή Καμπάνια I International Day of Women and Girls in science I 11 February 2022 Girls RESET" Digital Campaign for #IDWGS22 - RESET Project (wereset.eu)	2022
https://expertscape.com/ex/solid+phase+extraction https://expertscape.com/ex/chromatography%2C+high+pressure+liquid	2021
Επι κεφαλής της Ομάδας Εργασίας Science and Fundamentals του EuChemS-DAC Sample Preparation Study Group and Network https://www.sampleprep.tuc.gr/en/working-groups/wg1-science-and-fundamentals	2021
Στην κατάταξη επιστημόνων Αναλυτικής Χημείας που δημοσίευσε το περιοδικό **«The Analytical Scientist»** κατατάχθηκα ως μία από τους 100 κορυφαίους επιστήμονες για το έτος 2021 στον τομέα της Αναλυτικής Χημείας (2021 Power List of the 100 most influential analytical scientists), μετά από προτάσεις συναδέλφων και την τελική επιλογή που έγινε από ανεξάρτητη επιτροπή αξιολόγησης. Το περιοδικό "The Analytical Scientist", εκδίδεται από την Texere Publishing Limited στην Αγγλία και εστιάζεται σε επιστημονικά, τεχνολογικά και επαγγελματικά θέματα του τομέα της αναλυτικής χημείας. Η φετινή κατάταξη ανακοινώθηκε στο επετειακό 100ο τεύχος του περιοδικού. https://theanalyticalscientist.com/business-education/the-2021-power-list-is-live https://theanalyticalscientist.com/power-list/2021 https://www.eex.gr/news/anakoinwseis/2694-teuxos-noembriou-2021	
ΜΕΛΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ	**6**
Invited lectures	**12**
Best Chemistry Scientists in Aristotle University of Thessaloniki - H-Index Ranking | Research.com Rank 62	2024
Victoria Samanidou ScholarGPS™ ID: 41807051501236 **Highly Ranked Scholar - Prior Five Years**: #11 Chromatography	2024
Victoria Samanidou ScholarGPS® ID: 41807051501236 **Highly Ranked Scholar - Prior Five Years:** #4 High-performance liquid chromatography #25 Chromatography	2024/5

Paper entitled “Blue Applicability Grade Index (BAGI) and Software: A new tool for the evaluation of method's practicality”, published in Green Chemistry (DOI: 10.1039/D3GC02347H), has been selected by André Bardow (ETH Zürich), Javier Pérez-Ramírez, (ETH Zurich), Serenella Sala (European Commission - Joint Research Centre) and Luigi Vaccaro (University of Perugia) for Inclusion in the **Measuring Green Chemistry: Methods, Models, and Metrics themed collection**. This cross-journal-themed collection showcases selected examples aiming to quantify the benefits and trade-offs of green chemistry by providing assessment methods, models, indicators, and metrics. The collection is intended as a guide and accessible resource for the whole chemical community while helping authors to measure, compare, and describe the advantages and disadvantages of introducing green chemistry principles and approaches in their work. The collection includes, but is not limited to, examples of application of green chemistry principles as well as methods for measuring their efficacy in improving chemicals or in selecting a preferred alternative. https://pubs.rsc.org/en/journals/articlecollectionlanding?sercode=gc&themeid=ca916995-9c76-4711-828a-b240ef12f235&fbclid=IwY2xjawEVyQpleHRuA2FlbQIxMQABHbExq8DdkZwfxLWpSWRpEPWmDWceBtFIG6M1IWKicM4GrEGPfGu6eBMooA_aem_2CATfV5h2RGmaxkJ62URXw	2024
She is also vice president of the Committee of Ethics in the Research Committee of The Aristotle University of Thessaloniki. And acting president since 15-1-2025.	
Συγκαταλέγομαι στους 50 επιστημονες απο το ΑΠΘ που αναφερει η λιστα AD University rankings 2025 (rank 40) https://www.adscientificindex.com/h-index-rankings/?s=25&university=Aristotle+University+of+Thessaloniki	April 2025
In 2025 she was Included in the Power List 2025 – Leading Voices Edition (What is the point of analytical science? category). https://theanalyticalscientist.com/power-list/2025 The list is made of 30 analytical scientists selected blind by expert panel from the Analytical Scientist Magazine.	2025
 Κυκλοφόρησαν χθες οι λίστες της κατάταξης world scientists ranking 26 ανά επιστημονικό πεδίο παγκοσμίως . GReece AUTH  Greece chemical sciences https://www.adscientificindex.com/h-index-rankings/?tit=Natural+Sciences&tit_sub=Natural+Sciences+%2F+Chemical+Sciences&country_code=gr&q=aristotle+university	2025
I have been nominated accepted to be the representative of Greece in CEGSS.	**10/12/2025**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

1. Ανάπτυξη και επικύρωση αναλυτικών μεθόδων για τον προσδιορισμό ανόργανων και οργανικών ενώσεων, με χρήση Χρωματογραφικών τεχνικών όπως:
   - Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Πίεσης (HPLC).
   - Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Πίεσης-Φασματομετρίας Μαζών (LC-MS/MS).
   - Ιοντική Χρωματογραφία Υψηλής Πίεσης (HPIC).
   - Αέρια Χρωματογραφία (GC)

2. Ανάπτυξη και βελτιστοποίηση μεθοδολογίας για την προκατεργασία δειγμάτων (π.χ. τροφίμων, βιολογικών υγρών κ.ά) με στόχο την εκλεκτική παραλαβή των προσδιοριζόμενων ενώσεων και τον καθαρισμό του δείγματος, εφαρμόζοντας σύγχρονες τεχνικές προκατεργασίας δείγματος (εκχύλιση στερεάς φάσης (SPE), χρήση υπερήχων, εκχύλιση στερεάς φάσης με διασπορά υποστρώματος (MSPD), υλικών μεμβράνης κ.ά).

3. Μελέτη νέων χρωματογραφικών υλικών για την ανάλυση, αλλά και την προκατεργασία δείγματος (π.χ. μονολιθικές στήλες, στήλες συμπαγούς πυρήνα, πολυμερικά υλικά, νανοσωλήνες άνθρακα) και σύγκριση της απόδοσής τους με συμβατικά υλικά.

4. Εφαρμογή των μεθόδων Υγρής Χρωματογραφίας Υψηλής Πίεσης που αναπτύσσονται, στην ανάλυση δειγμάτων όπως: κλινικά δείγματα (βιολογικά υγρά, ιστοί κ.ά.), φαρμακευτικά σκευάσματα, τρόφιμα (γάλα, ψάρια, αυγά, εδώδιμοι ιστοί ζωικής προέλευσης κ.ά), περιβαλλοντικά δείγματα (πόσιμο νερό, επιφανειακά νερά, ιζήματα ποταμών, έδαφος κ.ά.) τοξικολογίας-δικανικής ανάλυσης.

5. Εφαρμογή της Ιοντικής Χρωματογραφίας σε περιβαλλοντικές μελέτες και στη μελέτη υλικών που χρησιμοποιούνται στην τεχνολογία αντιρρύπανσης.