



4^ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ
ΚΑΙ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ
ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΑΠΘ

20-21 /3/ 2021

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

**4^ο Συνέδριο Χημείας Μεταπτυχιακών και Προπτυχιακών Φοιτητών του ΑΠΘ
20-21 Μαρτίου 2021, Θεσσαλονίκη.**

Το 4^ο Συνέδριο Χημείας Μεταπτυχιακών και Προπτυχιακών Φοιτητών του ΑΠΘ, με τίτλο: «Έρευνα, η προοπτική για την ανάπτυξη», διοργανώθηκε φέτος για πρώτη φορά διαδικτυακά στις 20-21 Μαρτίου, από το Περιφερειακό Τμήμα Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας (ΠΤΚΔΜ) της Ένωσης Ελλήνων Χημικών (ΕΕΧ), σε συνεργασία με το Τμήμα Χημείας του ΑΠΘ και το Σύνδεσμο Χημικών Βορείου Ελλάδος (ΣΧΒΕ).

Πρόεδροι του Συνεδρίου ήταν ο Καθηγητής Παναγιώτης Σπαθής (Πρόεδρος Τμήματος Χημείας ΑΠΘ), η Καθηγήτρια Βικτωρία Σαμανίδου (Πρόεδρος ΕΕΧ-ΠΤΚΔΜ) και η Καθηγήτρια Ελένη Δεληγιάννη (Πρόεδρος ΔΣ-ΣΧΒΕ), ενώ **συντονίστρια** της Οργανωτικής Επιτροπής είναι η **Δρ Στεργιανή Ορδούδη (ΕΔΙΠ)-Τμήμα Χημείας** και συντονίστρια της Επιστημονικής Επιτροπής η **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια κ. Αδαμαντίνη Παρασκευοπούλου.**

Ο σκοπός αυτής της σειράς συνεδρίων είναι να δοθεί η ευκαιρία στους νέους συναδέλφους, αλλά και στους τελειόφοιτους προπτυχιακούς φοιτητές να προετοιμαστούν κατάλληλα για τα επόμενα βήματα της επιστημονικής, καθώς επίσης και της επαγγελματικής τους σταδιοδρομίας, ένα προ-στάδιο πριν κληθούν να παρουσιάσουν το ερευνητικό τους έργο σε πανελλήνια ή διεθνή συνέδρια. Τους δίνεται η δυνατότητα να αναδείξουν τα αποτελέσματα της ερευνητικής τους δραστηριότητας, καθώς επίσης και τις ικανότητές τους στην άρτια και ολοκληρωμένη παρουσίαση, σε οικείο περιβάλλον.

Όπως και στα προηγούμενα, έτσι και στο 4^ο ΣΧΜΠΦ επιδιώξαμε την άμεση ενασχόληση των φοιτητών σε όλα τα στάδια της διοργάνωσης, με σκοπό την απόκτηση αντίστοιχης εμπειρίας και στον τομέα αυτό. Όλα αυτά βέβαια με τη βοήθεια, την καθοδήγηση και την επίβλεψη, τόσο μελών της Διοίκησης του ΠΚΤΔΜ, του ΣΧΒΕ, όσο και μελών ΔΕΠ του Τμήματος Χημείας του ΑΠΘ. Η φετινή εθελοντική συμμετοχή από φοιτήτριες και φοιτητές του Τμήματος Χημείας όλων των βαθμίδων ξεπέρασε κάθε προηγούμενο, καθώς πάνω από 40 εθελοντές στελέχωσαν την τοπική οργανωτική επιτροπή και ανέλαβαν με άψογη υπευθυνότητα και επαγγελματισμό τη διεκπεραίωση των καθηκόντων που ανέλαβαν.

Αξίζει να σημειωθεί ότι, όπως και στα προηγούμενα, δεν υπήρχε τέλος εγγραφής.

Εγιναν 71 προφορικές ομιλίες και 37 αναρτημένες παρουσιάσεις με τη μορφή πόστερ στις ακόλουθες 11 θεματικές ενότητες:

1. Αναλυτική Χημεία-Βιοανάλυση-Αρχαιομετρία Έλεγχος Ποιότητας
2. Ανόργανη και Βιοανόργανη Χημεία- Νανοτεχνολογία
3. Τοξικολογία-Φαρμακευτική Χημεία- Έλεγχος Ποιότητας Φαρμάκων
4. Βιοχημεία-Κλινική Χημεία
5. Διδακτική της Χημείας
6. Οργανική Χημεία- Φυσικά προϊόντα
7. Φυσική- Θεωρητική –Υπολογιστική Χημεία
8. Χημεία και Τεχνολογία Περιβάλλοντος- Έλεγχος Ρύπανσης
9. Χημεία και Τεχνολογία Πολυμερών
10. Χημεία και Τεχνολογία Τροφίμων
11. Χημική Τεχνολογία- Πράσινη Χημεία- Υλικά

Η επιλογή της γλώσσας παρουσίασης ήταν ελεύθερη (ελληνική ή αγγλική).

Συνολικά εγράφησαν 643 ερευνητές, από τους οποίους οι 417 ήταν προπτυχιακοί, οι 169 μεταπτυχιακοί/υποψήφιοι διδάκτορες, οι 13 μεταδιδακτορικοί ερευνητές και 44 δήλωσαν άλλη ιδιότητα. Εντυπωσιακός ήταν και ο αριθμός όσων παρακολούθησαν τις εργασίες του συνεδρίου, ο οποίος ξεπέρασε τους 300 για τις δύο παράλληλες αίθουσες της ψηφιακής πλατφόρμας ZOOM.

Κατά την επίσημη έναρξη του συνεδρίου την ίδια ημέρα παρευρέθηκαν πάνω από 140 σύνεδροι. Το συνέδριο χαιρέτισαν ο Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης Αναπληρωτής Καθηγητής κ. Ευστράτιος Στυλιανίδης, ο Πρόεδρος της Ένωσης Ελλήνων Χημικών κ. Αθανάσιος Παπαδόπουλος, ο Πρόεδρος του Τμήματος Χημείας Καθηγητής κ. Παναγιώτης Σπαθής, η Πρόεδρος της ΕΕΧ-ΠΤΚΔΜ, Καθηγήτρια του Τμήματος Χημείας κ. Βικτωρία Σαμανίδου, η Πρόεδρος του ΣΧΒΕ κ. Ελένη Δεληγιάννη, Καθηγήτρια του Τμήματος Χημείας, η Συντονίστρια της Οργανωτικής Επιτροπής Δρ. Στεργιανή Ορδούδη, ΕΔΙΠ του Τμήματος Χημείας και η συντονίστρια της Επιστημονικής Επιτροπής, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Τμήματος Χημείας κ. Αδαμαντίνη Παρασκευοπούλου, Μέλος της ΔΕ της ΕΕΧ-ΠΤΚΔΜ.

Η Κεντρική ομιλία της τελετής έναρξης δόθηκε από τον απόφοιτο του Τμήματος Χημείας Δρ. Αθανάσιο Κατσογιάννη, Κοινό Κέντρο Ερευνών, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Ίσπρα, Ιταλία, με τίτλο: "Απόφοιτοι Χημείας και Επαγγελματική σταδιοδρομία εκτός Ελλάδος", ενώ ως παράλληλη εκδήλωση στο πλαίσιο του συνεδρίου, διοργανώθηκε και η ετήσια Ημερίδα Επαγγελματικής Απασχόλησης Χημικού.

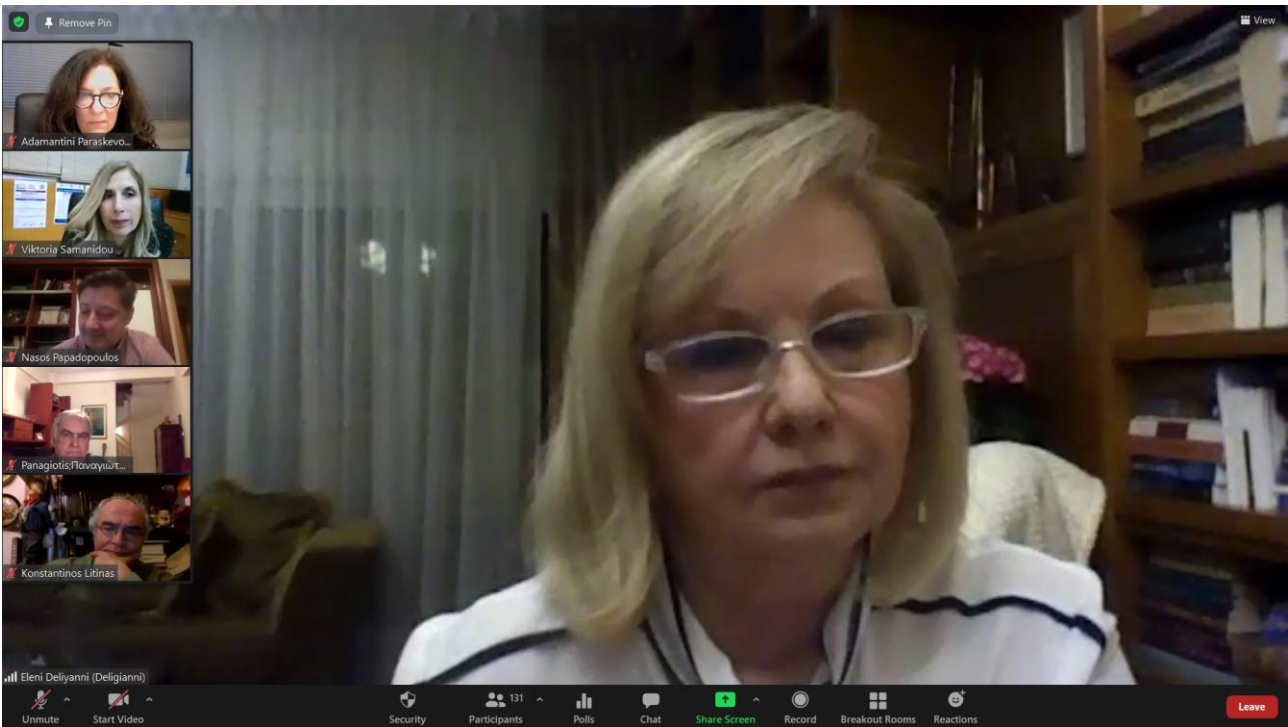
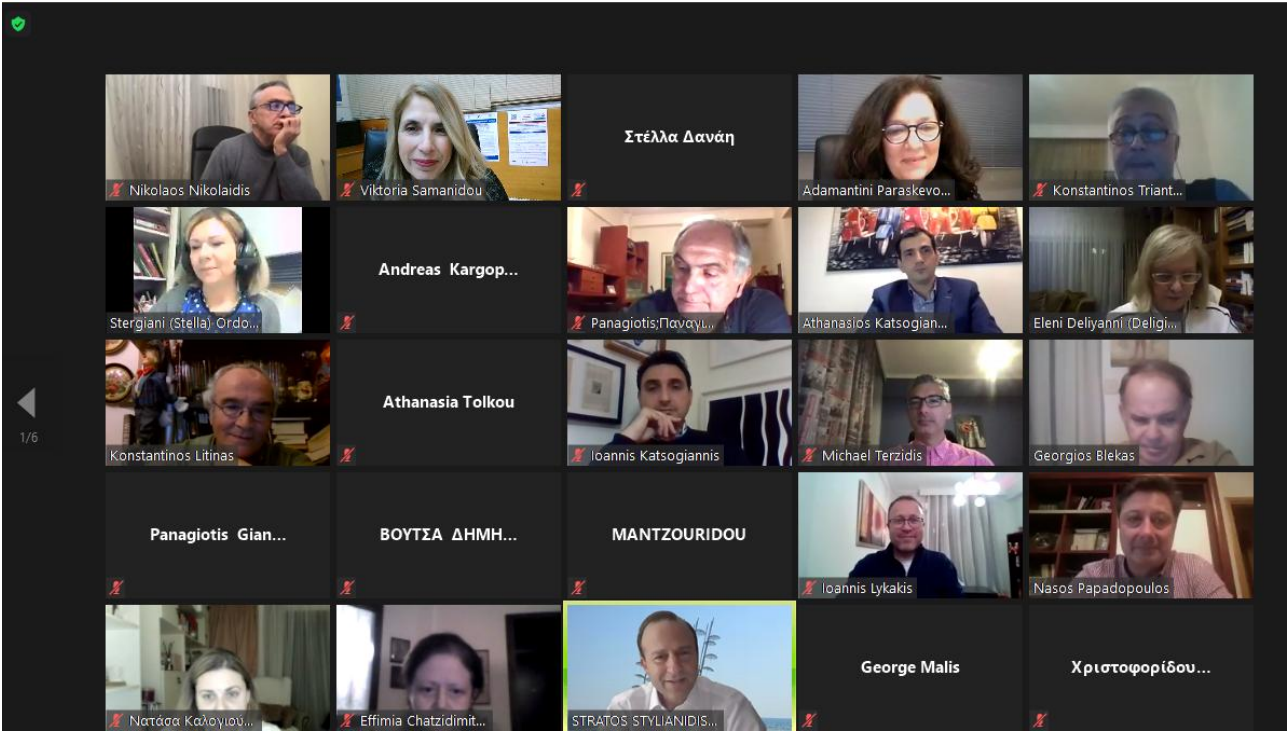
Τα πρακτικά του συνεδρίου θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του συνεδρίου και θα είναι διαθέσιμα για λήψη σε μορφή pdf. Οι εισηγήσεις θα δημοσιευθούν ως Βιβλίο Περιλήψεων στο περιοδικό *Proceedings International* (Platinum Open Access Journal, ISSN 2668-6384) (<https://conferenceproceedings.international/>).

Επίσης θα υπάρχει δυνατότητα δημοσίευσης της πλήρους εισήγησης σε ειδικό τεύχος του περιοδικού: *Biointerface Research in Applied Chemistry* (Platinum Open Access Journal) (https://biointerfaceresearch.com/?page_id=7795), χωρίς κόστος δημοσίευσης και προθεσμία υποβολής της εργασίας έως τις 30-09-2021.

Περισσότερες πληροφορίες στην επίσημη ιστοσελίδα του συνεδρίου: <https://4chemauth.wordpress.com>

Το συνοπτικό Πρόγραμμα του συνεδρίου ήταν:

ΣΑΒΒΑΤΟ 20 ΜΑΡΤΙΟΥ	
10:00-14:00	ΗΜΕΡΙΔΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΑΙΘΟΥΣΑ 1
16:00-18:30	ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΑΙΘΟΥΣΑ 1
19:00-20:30	ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ-ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ ΑΙΘΟΥΣΑ 1 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ: Δρ. Αθανάσιος Κατσογιάννης, European Commission Joint Research Centre Ispra Sector, Ispra, Italy
ΚΥΡΙΑΚΗ 21 ΜΑΡΤΙΟΥ	
ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2
9:30-11:45 ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ - ΒΙΟΑΝΑΛΥΣΗ - ΑΡΧΑΙΟΜΕΤΡΙΑ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	9:30-10:45 ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ - ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ
	10:45-12:00 ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΚΑΙ ΒΙΟΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ - ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
12:00-13:30 ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ - ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	12:15-14:45 ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
13:30-15:15 ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ - ΦΥΣΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
15:15-16:00 ΠΟΣΤΕΡ-ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΑΙΘΟΥΣΑ 1	
ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2
16:00-18:00 ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ	16:00-17:15 ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ
18:00-19:45 ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ - ΠΡΑΣΙΝΗ ΧΗΜΕΙΑ - ΥΛΙΚΑ	17:15-19:30 ΦΥΣΙΚΗ - ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ - ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ
20:00 ΤΕΛΕΤΗ ΛΗΞΗΣ ΑΙΘΟΥΣΑ 1	









The screenshot shows a Zoom meeting interface. On the left, a presentation slide is displayed with the following text:

145%
View Zoom Add Slide Play Keynote Live Table Chart
There is not enough space to save this document to OneDrive. Purchase additional storage or remove some documents from OneDrive.
Collaborate
Format Animate Document
Slide Layout
1. Title and Content
Change Master
Appearance
 Title
 Body
 Side Number
Background
Edit Master Slide

Ευρωπαϊκή Επιτροπή
"Απόφοιτοι Χημείας και Επαγγελματική σταδιοδρομία εκτός Ελλάδος"
Αθανάσιος Κατσογιάννης
Κοινό Κέντρο Ερευνών,
Ευρωπαϊκή Επιτροπή,
Ισπρα, Ιταλία

On the right, a grid of participants is visible. The names of two participants are shown in a dark overlay:

- Konstantinos Litinas
- Ioannis Katsogiannis

The screenshot shows a Zoom meeting interface. On the left, a presentation slide is displayed with the following text:

145%
View Zoom Add Slide Play Keynote Live Table Chart
There is not enough space to save this document to OneDrive. Purchase additional storage or remove some documents from OneDrive.
Collaborate
Format Animate Document
Slide Layout
1. Title and Content
Change Master
Appearance
 Title
 Body
 Side Number
Background
Edit Master Slide

1. Οι διεξοδοι ενός χημικού

Πτυχίο χημείας

Στρατιωτική θητεία

Μεταπτυχιακές Σπουδές







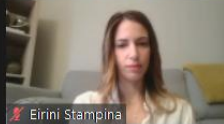





Εργασία (Σχετική με τη χημεία)

Εργασία (Μη σχετική με τη χημεία)

Ελλάδα; Εξωτερικό;

European Commission

On the right, a video feed of a participant is visible, showing a man in a blue suit speaking.

 <p>Paraskevas Tzanavaras</p>	 <p>Viktoria Samanidou</p>	 <p>Efstathia Vouzaxaki</p>	 <p>Georgios Tsogkas</p>	 <p>Natalia Manousi</p>
 <p>Sofia Karastogianni</p>	<p>Magdalini Vladitsi</p>	<p>Apostolia Tsiasioti</p>	 <p>Eirini Stampina</p>	<p>Alampanos Vasilis</p>
 <p>Eleni Lazaridou</p>	 <p>antonia tzili</p>	 <p>Aristeidis Anthemidis</p>	 <p>Vasiliki-Evangella T...</p>	 <p>Adamantini Paraskevo...</p>
<p>Anna-Magdalini...</p>	<p>Orfeas Plastiras</p>	<p>Anna-Maria Dra...</p>	<p>Apostolia Kordo...</p>	<p>Στέλλα Δανάη</p>
<p>Kiriakos</p>	<p>Ανατολή Παρασ...</p>	<p>Σοφία Χρυσοβέ...</p>	<p>Argyro Gkoulia...</p>	<p>Anastasia Kourt...</p>



View



