



ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΧΗΜΙΚΩΝ
ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΠΡΟΣΕΓΓΙΖΟΝΤΑΣ ΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΣΤΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΜΕ ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ
Κ. & Δ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΕΧ

Κυριακή 16 Οκτωβρίου 2022, 10:00-14:00 - ΚΕΔΕΑ ΑΠΘ

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

10.00 – 10.20 Έναρξη - Χαιρετισμοί

Ελένη Δεληγιάννη, Πρόεδρος Συνδέσμου Χημικών Βορείου Ελλάδος

Ιωάννης Κατσογιάννης, Πρόεδρος της Ένωσης Ελλήνων Χημικών

Θοδωρής Καραπάντσιος, Πρόεδρος του Τμήματος Χημείας

Βικτωρία Σαμανίδου, Πρόεδρος του ΠΤΚΔΜ

10.20 – 10.50 Ανδρέας Γιαννακουδάκης Καθηγητής ΑΠΘ

«Η τεχνητή νοημοσύνη ενός εικονικού δασκάλου»

10.50 – 11.20 Παναγιώτης Γιαννακουδάκης, Καθηγητής ΑΠΘ

«Η χρήση της Επαυξημένης Πραγματικότητας (AR) στην αξιολόγηση των γνώσεων στις Φυσικές Επιστήμες μεταναστών, προσφύγων και άλλων αλλόγλωσσων μαθητών με στόχο την συμπερίληψή τους στο εκπαιδευτικό σύστημα της χώρας μας»

11.20 – 11.50 Νικόλαος Χαριστός, Επίκουρος Καθηγητής ΑΠΘ

«ChemNoesis: Διαδίδοντας τη Χημεία στο ευρύτερο κοινό»

11.50 – 12.20 Ανέστης Θεοδώρου, Χημικός-Συγγραφέας Πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής 35^{ου} ΠΜΔΧ- Μέντορας 54^{ης} Ολυμπιάδας Χημείας

«Πανελλήνιος Διαγωνισμός Χημείας-Ολυμπιάδα Χημείας: Οι διακρίσεις που δημιουργούν πρότυπα αριστείας»

12.20 - 12.40 Απονομή τιμητικής πλακέτας στον μαθητή **Ανεμούλη Ορέστη-Λουκά** του Anatolia High School (Θεσ/νίκη), ο οποίος ως μέλος της Ελληνικής Ολυμπιακής ομάδας κατέκτησε χάλκινο μετάλλιο στην 54η Διεθνή Ολυμπιάδα Χημείας.

12.40 – 13.00 Διάλειμμα Καφές

13.00 – 13.30 Ασημέλλης Στράτος Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

"Science through Storytelling"

13.30 – 14.00 Εύη Παρισσοπούλου Καθηγήτρια Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

«Πρωτότυπα Πειράματα και Παιχνίδια Αυλής στη Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών»