

12 χρόνια Όμιλος Χημείας



- Αναστασία Βασιλάκη
- Δήμητρα Δραμιτινού
- Ναταλία Δρυμούση
- Αικατερίνη Ζηρίντση

- Ιωάννης Καλπαδάκης
- Χρύσα Μιχαηλοπούλου
- Μαρία-Χρυσάνθη Μπασιμακοπούλου
- Αγγελική-Ελευθερία Μπερμπάτη

- Αφροδίτη Νικολακοπούλου
- Κωνσταντίνα Πανοπούλου
- Ιωάννης Σιέμπος
- Παρασκευή Σιέμπου

- Αθηνά Zhang
- Δημήτριος Αδραχτάς
- Λουΐζα-Χριστίνα Αποστολάτου
- Αριστείδης Βεντούρης

- Χρήστος-Μιλτιάδης Βλάχος
- Παναγιώτα Γλυμιδάκη
- Δήμητρα Δημοπούλου
- Αικατερίνη Δροσοπούλου

- Αλεξάνδρα-Σταματίνα Ηλία
- Θεοφάνης-Αγαμέμνων Καλιντέρης
- Νικόλαος Κατσαρός
- Μαρίνα Κολοκυθά
- Αικατερίνη Μπασιμακοπούλου

- Μαρία Κυριαζή
- Ιωάννης-Αγγελος Λιακόπουλος
- Γεώργιος Νικολής
- Παύλος Τσιβεριώτης
- Πετρίνα Χατζηπαύλου

metrolab
DELIVERING VALUE



Πρόγραμμα ανοικτού μαθήματος
τού Ομίλου Χημείας Αρσακείων Σχολείων Ψυχικού
Σχολικό έτος 2023-2024
Παρασκευή 01-03-2024, ώρες 15:00 – 18:30



15:00 – 15:15 Πειράματα	«Πειραματική Πανδαισία», Παρουσίαση των εργασιών τού Ομίλου Χημείας, Ευδοκία Πατσιλινάκου, χημικός PhD, Διευθύντρια τού Α΄ Αρσακείου Γυμνασίου Ψυχικού
15:20 – 15:45 Χημεία	«Χημεία και κυκλική οικονομία», Διάλεξη και εντυπωσιακά πειράματα Χημείας, Αντώνιος Καλοκαιρινός, Ομότιμος Καθηγητής Αναλυτικής Χημείας στο Τμήμα Χημείας τής Σχολής Θετικών Επιστημών & πρώην Αναπληρωτής Πρύτανη Ποιότητας τής Πανεπιστημιακής Ζωής τού ΕΚΠΑ
15:50 – 16:15 Και	«Βιώσιμες πόλεις και κοινότητες σε συνθήκες κλιματικής κρίσης», Γιώτα Θεοδωρά, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια και Διευθύντρια τού Εργαστηρίου Χωρικού Σχεδιασμού και GIS, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
16:15 – 16:30 Ζωή	«Αναπαράσταση βιώσιμης πόλης», Ελένη Γαλιάνδρα, Τεχνολόγος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Α΄ Αρσάκειο Γυμνάσιο Ψυχικού, Χορηγός: Γεώργιος Λαλόπουλος, Διευθύνων Σύμβουλος τής Εταιρείας latzi.plan (solar toys)
16:30 – 16:45 Φάρμακα	«Ανάπτυξη και παραγωγή φαρμάκων», Παναγιώτης Τσιβεριώτης, Chief Industrial Officer, Pharmapath S.A.
16:45 – 17:05 Ιατρική	«Ιατρική: η επιστήμη τής αγάπης και τής προσφοράς», Ουρανία Νταγαδάκη, MD, MSc, Διδάκτωρ τής Ιατρικής Σχολής τού Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Ειδική Ακτινοδιαγνώστρια Μαστού
17:05 – 17:20 Αναλυτική Χημεία	«Σύγχρονες τεχνικές πειραματικών μετρήσεων στο εργαστήριο Χημείας», Παντελής Καπέτης, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Σύμβουλος Υποστήριξης Εφαρμογών Συστημάτων Αναλυτικής Χημείας Ελένη Καπέτη Επιστήμων Τροφίμων, Σύμβουλος Πώλησης και Υποστήριξης Εφαρμογών Συστημάτων Αναλυτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας
17:20 – 18:00 Science in Chemistry Wonderland	«Χημικό Λεξικό», Παύλος Τσιβεριώτης, τάξη Α΄, Α΄ Αρσάκειο Γυμνάσιο Ψυχικού Προσομοιώσεις: «Η Χημεία στο κομμένο μήλο», «Γιατί τα έντομα περπατάνε στο νερό», Αναστασία Βασιλάκη, τάξη Στ΄, Γ΄ Αρσάκειο Δημοτικό Σχολείο Ψυχικού 20 πειράματα Φυσικής και Χημείας, από τους μαθητές του Ομίλου Χημείας: Α΄, Β΄ και Γ΄ Αρσάκειο Δημοτικό, Α΄ και Β΄ Αρσάκειο Γυμνάσιο, Η γη της βιωσιμότητας, εργασία μαθητών τής Ελισάβετ Δεληγιαννάκη, τής Αικατερίνης Ημέλλου και τής Μαρίας Σκούρτη, φιλολόγων τού Α΄ Αρσακείου Γυμνασίου Ψυχικού Διδασκαλία πειραμάτων Φυσικής: Κωνσταντίνος Μιχόπουλος (Φυσικός MSc), Α΄ Αρσάκειο Γυμνάσιο Ψυχικού Παρασκευάστριες εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών: Μαριάννα Αθανασάκου, Αθηνά Δεληγιάννη
18:00 – 18:30	«Μουσικά στίγματα», με την επίβλεψη τής Μουσικού κ. Μιχαλοπούλου Αναστασία Βασιλάκη (τσέλο), Κωστής Ηλιόπουλος (κιθάρα), Λουΐζα Πισλή (βιολί)

