

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΕΚΦΕ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ –ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2016

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΘΕΜΑ	ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ
Τρίτη 26/1/2016 11.15πμ	<ul style="list-style-type: none"> • <u>«Οι Αλλαγές Κατάστασης του Νερού -Ο «Κύκλος» του Νερού»</u> • <u>«Η Διαστολή και Συστολή του Νερού- Μια φυσική «Ανωμαλία»»</u> • <u>«Το φως θερμαίνει - «Ψυχρά» και «Θερμά» Χρώματα»</u> • <u>« Άνωση – Η αρχή του Αρχιμήδη»</u> • <u>Πειράματα επίδειξης</u> στη διδασκαλία του κεφαλαίου «ΠΙΕΣΗ » <p>Μ. Στέλλα, υπεύθυνη ΕΚΦΕ Ν. Ιωνίας</p>	Διδάσκοντες Φυσική στη Α΄ και Β΄ Γυμνασίου
Πέμπτη 28/1/2016 11.15πμ	<ul style="list-style-type: none"> • Ρευστά σε κίνηση- Το πείραμα στη διδασκαλία του κεφαλαίου • Μέτρηση συντελεστή ιξώδους του λαδιού <p>Δ. Ζερβάκης, φυσικός, 5^ο ΓΕΛ Αμαρουσίου Μ. Στέλλα, υπεύθυνη ΕΚΦΕ Ν. Ιωνίας</p>	Διδάσκοντες Φυσική στη Γ΄ ΓΕΛ
Τρίτη 2/2/2016 11.15πμ	<ul style="list-style-type: none"> • Δραματοποίηση της Μίτωσης (δειγμ.Διδασκαλία) <p>Εύα Δαγκλή, βιολόγος, 6^ο Γυμν. Ν.Ηρακλείου Μ. Στέλλα, υπεύθυνη ΕΚΦΕ Ν. Ιωνίας</p>	Διδάσκοντες Βιολογία στη Γ΄ Γυμνασίου
Τρίτη 9/2/2016 11.15πμ	<ul style="list-style-type: none"> • Επίδραση των διαλυμάτων οξέων σε μέταλλα • Μέτρηση του pH των διαλυμάτων ορισμένων οξέων με πεχαμετρικό χαρτί • Διαδοχικές εξουδετερώσεις οξέος από βάση και το αντίστροφο • Βασικές ιδιότητες διαλυμάτων καθημερινής χρήσης <p>Δρ. Κ.Αποστολόπουλος, Σχολ. Σύμβουλος ΠΕ04 Μ. Στέλλα, υπεύθυνη ΕΚΦΕ Ν. Ιωνίας</p>	Διδάσκοντες Χημεία στη Γ΄ Γυμνασίου
Πέμπτη 11/2/2016 11.15πμ	<ul style="list-style-type: none"> • Οξείδωση αλκοολών και αλδεϋδών • Παρασκευή διαλύματος ορισμένης C, αραιώση διαλυμάτων • Υπολογισμός περιεκτικότητας ξυδιού σε οξικό οξύ και λαδιού σε ελεύθερα οξέα <p>Δρ. Κ.Αποστολόπουλος, Σχολ. Σύμβουλος ΠΕ04 Μ. Στέλλα, υπεύθυνη ΕΚΦΕ Ν. Ιωνίας</p>	Διδάσκοντες Χημεία στη Α΄,Β΄,Γ΄ ΓΕΛ
Πέμπτη 18/2/2016 11.15πμ	<p>Φυσική</p> <p>α) Δύναμη Laplace β) Κατασκευή ηλεκτρομαγνήτη με πρόχειρα υλικά γ) Αμοιβαία επαγωγή και αυτεπαγωγή</p> <p>Χημεία</p> <p>α) Παρασκευή και αραιώση διαλυμάτων β) Χημικές αντιδράσεις και ποιοτική ανάλυση</p>	Διδάσκοντες Φυσική Γ΄ και Χημεία στη Α΄,Β΄,Γ΄ ΕΠΑΛ

	<p>ιόντων</p> <p>γ) Τέλεια και ατελής καύση υδρογονανθράκων</p> <p>δ) Οξειδωση αλκοολών και αλδεϋδών</p> <p>ε) Όξινος χαρακτήρας των καρβοξυλικών οξέων</p> <p>στ) Δράση των ενζύμων</p> <p>Δρ. Κ.Αποστολόπουλος, Σχολ. Σύμβουλος ΠΕ04</p> <p>Μ. Στέλλα, υπεύθυνη ΕΚΦΕ Ν. Ιωνίας</p>	
--	--	--