|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | |  |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,  ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π.Ε. & Δ.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ  **4Ο  ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ**  **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ** | | **Νέα Σμύρνη, 31-01-2024** |
| Ταχ. Δ/νση: | Λεωφόρος Συγγρού 165, | **ΠΡΟΣ:** Διευθυντές/ντριες Γενικών Λυκείων και ΕΠΑΛ αρμοδιότητας 4ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής, σύμφωνα με τον πίνακα αποδεκτών.  Υπόψη  Εκπαιδευτικών που διδάσκουν μαθήματα Φυσικών Επιστημών  **ΚΟΙΝ:** Δ.Δ.Ε. Δ’ Αθήνας  ΕΚΦΕ Αλίμου |
|  | 17121, Νέα Σμύρνη |
| Πληροφορίες :  Τηλέφ. Επικ.:  E-mail :  Ιστοσελίδα : | Βάνα Μαυραγάνη  2131617442  4pekes@attik.pde.sch.gr  <https://blogs.sch.gr/4pekesat/> |

**ΘΕΜΑ: ««****Πρόσκληση εκπαιδευτικών που διδάσκουν Βιoλογία στο Λύκειο»**

**ΣΧΕΤ:  *Έγγραφο της Γενικής Δ/νσης Σπουδών Π/θμιας & Δ/θμιας Εκπ/σης με αρ. πρωτ. 98130/Δ2/07-09-2023 και θέμα: «Επιμορφωτικές συναντήσεις των εκπαιδευτικών που θα διδάξουν τα μαθήματα Φυσικών Επιστημών στα Γυμνάσια, Γενικά Λύκεια (ΓΕ.Λ.) και Επαγγελματικά Λύκεια (ΕΠΑ.Λ.) κατά το* σχολικό έτος 2023-2024»**

Ο Υπεύθυνος του ΕΚΦΕ Αλίμου Κ. Φραγκάκης σε συνεργασία με το Σύμβουλο Εκπαίδευσης ΠΕ04 Σ. Δόση, προσκαλούν τις/τους εκπαιδευτικούς που διδάσκουν Βιολογία στα ΓΕΛ και ΕΠΑΛ αρμοδιότητας του ΕΚΦΕ Αλίμου, σε επιμορφωτική συνάντηση με θέμα:

**«Διαπνοή - Φωτοσύνθεση – Καλλιέργεια μικροοργανισμών»**

Η επιμόρφωση θα υλοποιηθεί με τη συνεργασία της κας Μαρίας Δοκοπούλου, εκπαιδευτικού ΠΕ04.04 του 4ου ΓΕ.Λ. Γλυφάδας.

Η επιμορφωτική συνάντηση εντάσσεται στο πλαίσιο των επιμορφωτικών δράσεων του 4ου ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Αττικής (Απόφαση Ολομέλειας Πράξη 10/19-01-2024) και θα πραγματοποιηθεί στο **ΕΚΦΕ Αλίμου** (Αναστάσεως 19, Αργυρούπολη, στο 1ο ΕΠΑΛ Αργυρούπολης, 1ος ορ. αίθουσα 15), την **Τρίτη 06 Φεβρουαρίου 2024** και ώρα **12:00-14.15**.

Παρακαλούνται θερμά οι Διευθυντές και Διευθύντριες των σχολικών μονάδων να μεριμνήσουν για την έγκαιρη και ενυπόγραφη ενημέρωση των εκπαιδευτικών.

**Ο Υπεύθυνος του ΕΚΦΕ Αλίμου Ο Σύμβουλος Εκπαίδευσης ΠΕ04**

**Κ. Φραγκάκης Σ. Δόσης**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

|  |  |
| --- | --- |
|  | ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ |
|  | 2ο ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΕΠΑΛ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ - ΤΑΚΗΣ ΖΕΝΕΤΟΣ |
|  | 2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ |
|  | 3ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΛΙΜΟΥ - ΘΟΥΚΥΔΙΔΕΙΟ |
|  | 2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΛΙΜΟΥ - ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΡΑΙΣΚΑΚΗΣ |
|  | 3ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΛΙΜΟΥ - "ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ" |
|  | 4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΛΙΜΟΥ - ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΕΙΟ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ |
|  | 2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ - Γ. ΣΕΦΕΡΗΣ |
|  | 3ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ |
|  | 4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΔΕΛΜΟΥΖΟΣ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ |
|  | 2ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ |
|  | 3ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ |
|  | 4ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ |
|  | 5ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ |
|  | 6ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΛΥΦΑΔΑΣ |
|  | 1ο ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΕΠΑΛ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΕΠΑΛ ΑΛΙΜΟΥ - ΕΥΠΑΛΙΝΕΙΟ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΕΠΑΛ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΕΠΑΛ ΓΛΥΦΑΔΑΣ |
|  | 1ο ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΕΠΑΛ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ |
|  | ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΕΣΠΕΡΙΝΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ Β. ΚΟΡΟΠΟΥΛΗ |
|  | ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΓΕΝΝΑΔΙΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ Κ. ΖΩΗ Α.Ε. |
|  | ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ Γ. ΜΑΛΛΙΑΡΑΣ Α.Ε. |
|  | ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΓΕΛ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΖΩΗ |
|  | Ιδιωτικό Γυμνάσιο - ΙΟΡΔΑΝΑΚΕΙΟΝ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ ΓΕΛΑ-ΧΑΜΟΓΕΛΑ ΠΑΙΔΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΑ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ. |
|  | ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΛΥΚΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΩΝ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ Α.Ε. |
|  | ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ - ΠΟΛΥΤΡΟΠΗ Α.Ε. |
|  | ΜΟΥΣΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ - ΜΟΥΣΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΛΙΜΟΥ ΜΕ ΛΥΚΕΙΑΚΕΣ ΤΑΞΕΙΣ |
|  | Πρότυπο Επαγγελματικό Λύκειο (Π.ΕΠΑ.Λ.) Γλυφάδας |