|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | - | **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ Ν. ΦΘ/ΔΑΣ** |  |
|  |  |  |  |
|  |  | **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ**  **2009-2010** |  |
| **A/A** | **ΣΧΟΛΕΙΟ** | **ΘΕΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ** | **ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ/ΤΡΙΕΣ** |
|  | 1ο Γυμνάσιο Λαμίας | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας | Χάψας Γιώργος |
|  | 1ο Γυμνάσιο Λαμίας | Οι μύλοι του Φραντζή. Παρόν και Μέλλον | Χάψας Γιώργος,  Μοσχονησιώτου Κων/να |
|  | 1ο Γυμνάσιο Λαμίας | Ξεχασμένα επαγγέλματα | Κουβέλη Σταυρούλα  Παπαστέργιου Γ. |
|  | 4ο Γυμνάσιο Λαμίας | Εναλλακτικές πρακτικές στη Οίτη | Σβώλης Ιωάννης,  Μιχαηλίδου Γρηγορία |
|  | 5ο Γυμνάσιο Λαμίας | Περπατώ και ανακαλύπτω την Άγρια πανίδα | Κούρτης Βασίλειος  Ρούλιας Παναγιώτης |
|  | 6ο Γυμνάσιο Λαμίας | Εναλλακτικές μορφές ενέργειας | Ζαχαριά Νίκη  Τσιλιγκίρη Γεωργία |
|  | 8ο Γυμνάσιο Λαμίας | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και κατοικία | Συμεωνίδου Άννα  Μουτάφη Μαρίνα |
|  | 3ο Γ.Λ. Λαμίας | Μεσαιωνικά κάστρα. Η διαδρομή τους στο χρόνο | Μπέτσιος Ιωάννης,  Κυριόπουλος Δημήτριος |
|  | 3ο Γ.Λ. Λαμίας | Περιπλάνηση στα όρη της Φθιώτιδας | Έξαρχος Κων/νος, Τσούκας Σπύρος |
|  | 4ο Γ.Λ. Λαμίας | Σπερχειός Ποταμός -Το δικό μας ποτάμι | Προδρομίδης Δημήτριος  Πάντος Βασίλειος |
|  | 5ο Γ.Λ. Λαμίας | Σπερχειός. Μεταβολές των βροχοπτώσεων στη λεκάνη απορροής και της παροχής | Μικρός Αλέξανδρος,  Γκλάβας Αντώνιος |
|  | Εσπ. Λ. Λαμίας | Ρύπανση του Μαλιακού κόλπου | Τσιμέκη Ζαφείρα |
|  | 2ο ΕΠΑΛ Λαμίας | Ενέργεια και εναλλακτικός τουρισμός | Καραγιάννη Βασιλική  Μπαξεβανάκη Άννα |
|  | 3ο ΕΠΑΛ Λαμίας | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και τοπική κοινωνία | Τσαρούχα Βικτωρία  Σχοινά Παρασκευή |
|  | ΕΠΑΣ Λαμίας | Οικοσύστημα Σπερχειού ποταμού και Μαλιακού κόλπου | Στουρνάρας Βασίλειος |
|  | ΕΕΕΕΚ | Ένα ταξίδι αλλιώτικο με το τρένο | Αθανασιάδου Σουζάνα  Ιντος Βασίλειος |
|  | Εκλ. Λύκειο Λαμίας | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας | Βαμβακά Αλεξάνδρα |
|  | Γυμνάσιο Λιανοκλαδίου | Το κλίμα αλλάζει | Γκίκα Ιουλία, Λάτος Γεώργιος |
|  | Γυμνάσιο Υπάτης | Ο κόσμος δίπλα μας-Αυτός ο άγνωστος | Χονδραλής Χαράλαμπος  Μαραβίτσα Αναστασία |
|  | Γυμνάσιο Ραχών | Ήχος -Θάλασσα-Δάσος | Φλώρου Μαρία, Μακρή Μαρ. |
|  | Γυμνάσιο Ραχών | Μαλιακός κόλπος -Παραλία Ραχών | Κουτσογιάννη Ξανθή  Φλώρου Μαρία |
|  | Γυμνάσιο Μακρακώμης | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας | Κωστορρίζος Γεώργιος  Ζέρβα Πολυξένη |
|  | Γυμνάσιο Ομβριακής | Η Ομβριακή του χθες και του σήμερα | Σωτηρόπουλος Γεώργιος  Λαΐου Χριστίνα |
|  | Γ. Λ. Στυλίδας | Το θαλάσσιο οικοσύστημα της Στυλίδας | Τσούτσικα Φωτεινή  Μανοπούλου Ευθυμία |
|  | Γ. Λ. Μακρακώμης | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας -Πυρηνική ενέργεια | Ζωιβίλη Ευαγγελία  Βουλγαρόπουλος Δημήτρης |
|  | Γ. Λ. Υπάτης | Ανιχνεύοντας τα μονοπάτια της Οίτης | Φλέγγα Γεωργία  Παπανάγνου Βασιλική |
|  | ΕΠΑΛ Μακρακώμης | Περιβαλλοντικά μονοπάτια της Δ. Φθιώτιδας | Καραδήμας Φιλοποίμην  Κοτρώτσος Χρήστος |
|  | Γυμνάσιο Μώλου | Μαλιακός -Η θάλασσα μας | Κυριακούλης Γεώργιος  Κουκούλη Κων/να |
|  | Γυμνάσιο  Κ. Τιθορέας | Μέλισσας έργα | Δημητριάδου Ιόλη  Πόρρος Αναστάσιος |
|  | Γυμν. Λιβανατών | Γεωργία-Διατροφή και ποιότητα ζωής | Τσάπαλη Ελένη  Παπαστέφανος Γεωργιος |
|  | Γυμνάσιο Μαρτίνου | Εξοικονόμηση ενέργειας | Παναγιώτου Πελαγία  Κορφιός Ευάγγελος |
|  | Λυκ. Αμφίκλειας | Ρύπανση αέρα, εδάφους και υδάτων στην Αμφίκλεια | Κέφος Ιωάννης,  Καπούλα Σωτηρία |
|  | Γ.Λ. Κ. Τιθορέας | Ελιά -Βιολογική Καλλιέργεια | Μπεκιάρης Νιικόλαος  Ζυγούρη Βικτωρία |
|  | Γ. Λ. Λιβανατών | Αειφορική και βιολογική Γεωργία- Υγεία καταναλωτών | Μπακάρας Παρασκευάς  Ευθυμίου Παναγιώτης |
|  | Γ.Λ. Αταλάντης | Εναλλακτικές πηγές ενέργειας | Μάτου Γεωργία |
|  | Γ.Λ. Αταλάντης | Άμπελος η οινοφόρος | Τσιμινικάκη Δέσποινα |
|  | Γ.Λ. Αταλάντης | Δάσος -Πυρκαγιές | Παπαθανασίου Τριαντ. |
|  | Γ Λ. Μαλεσίνας | Μέλισσας έργα | Δάρρα Αλεξάνδρα,  Χαραλάμπους Στ., |
|  | Γ Λ. Μαλεσίνας | Διαχείριση απορριμμάτων-ανακύκλωση | Δάρρα Αλεξάνδρα,  Παναγιώτου Νικόλαος |
|  | Γ Λ. Μαρτίνου | Ενέργεια και Υγεία | Μπάτσος Δημήτριος  Κουτσικόνας Κων/νος |
|  | ΕΠΑΛ Αταλάντης | Υδάτινη ενέργεια | Ζεκεντέ Μαρία  Ευθυμίου Βασιλική |
|  | ΕΠΑΛ Αταλάντης | Ανακύκλωση γυαλιού | Λαμπρινίδης Δημήτριος  Αγγελούσης Κων/νος |

Υπ. Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Δ/ντής Β/θμιας Εκπ/σης Ν. Φθιώτιδας

Μιχελής Αθανάσιος

Στοφόρου Βασιλική