|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | -  | **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 ΣταυρούλαΠαπαστέργιου 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 ΝίκηΤσιλιγκίρη Γεωργία |
|  | 8ο Γυμνάσιο Λαμίας | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και κατοικία | Συμεωνίδου ΆνναΜουτάφη 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 ΔημήτριοςΠάντος 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 ΒικτωρίαΣχοινά Παρασκευή |
|  |  ΕΠΑΣ Λαμίας | Οικοσύστημα Σπερχειού ποταμού και Μαλιακού κόλπου | Στουρνάρας Βασίλειος |
|  | ΕΕΕΕΚ | Ένα ταξίδι αλλιώτικο με το τρένο | Αθανασιάδου ΣουζάναΙντος 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 ΧαράλαμποςΜαραβίτσα Αναστασία |
|  | Γυμνάσιο Ραχών | Ήχος -Θάλασσα-Δάσος | Φλώρου Μαρία, Μακρή Μαρ. |
|  | Γυμνάσιο Ραχών | Μαλιακός κόλπος -Παραλία Ραχών | Κουτσογιάννη ΞανθήΦλώρου Μαρία |
|  | Γυμνάσιο Μακρακώμης | Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας  | Κωστορρίζος ΓεώργιοςΖέρβα 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 ΓεώργιοςΚουκούλη 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 ΠελαγίαΚορφιός Ευάγγελος |
|  | Λυκ. Αμφίκλειας | Ρύπανση αέρα, εδάφους και υδάτων στην Αμφίκλεια | Κέφος Ιωάννης, Καπούλα Σωτηρία |
|  | Γ.Λ. Κ. Τιθορέας | Ελιά -Βιολογική Καλλιέργεια  | Μπεκιάρης ΝιικόλαοςΖυγούρη Βικτωρία |
|  | Γ. Λ. Λιβανατών | Αειφορική και βιολογική Γεωργία- Υγεία καταναλωτών | Μπακάρας ΠαρασκευάςΕυθυμίου 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 ΔημήτριοςΑγγελούσης Κων/νος |

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

 Μιχελής Αθανάσιος

 Στοφόρου Βασιλική