

Γ΄ ΤΑΞΗ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ
ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΣΤΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΤΕΥΧΟΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

Συντελεστές:

- 5^ο ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ (Ε.Κ.) ΙΛΙΟΥ
- 1^ο ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ (ΕΠΑΛ) ΙΛΙΟΥ
- 2^ο ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ (ΕΠΑΛ) ΙΛΙΟΥ
- ΣΧΟΛΙΚΟΙ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ(Β. Παπαευθυμίου ΠΕ17 Μηχανολόγος, Ε. Ζωγόπουλος ΠΕ12 Μηχανολόγος, Ι. Λιγνός ΠΕ19 Πληροφορικής)
- ΚΕΣΥΠ ΙΛΙΟΥ

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ - ΜΑΡΤΙΟΣ 2014 - 15

Λίγα σχόλια για την υλοποίηση της δράσης

- ✓ Λόγω του περιορισμένου χρόνου που θα έχετε στην διάθεσή σας αλλά και των πολλών ειδικοτήτων και εργαστηρίων που υπάρχουν στα σχολεία μας θα πρέπει να γίνει επιλογή των βασικών εργαστηρίων που θα επισκεφτούν οι μαθητές σας.
- ✓ Επομένως για κάθε ειδικότητα οι μαθητές θα παρακολουθήσουν την υλοποίηση μιας αντιπροσωπευτικής για κάθε ειδικότητα άσκησης η οποία περιγράφεται αναλυτικά στο παρόντα οδηγό.
- ✓ Οι ειδικότητες είναι δέκα και οι ομάδες που θα χωριστούν οι μαθητές θα είναι και αυτές δέκα. Επισυνάπτεται ο συγκεντρωτικός προγραμματισμός των ομάδων για την ενημέρωσή σας. Επισυνάπτεται ακόμη ο χρονικός προγραμματισμός κάθε ομάδας ξεχωριστά για να έχετε και εσείς την εικόνα του χρόνου που απαιτείται για την υλοποίηση της δράσης.
- ✓ Για την ομαλή και ολοκληρωμένη υλοποίηση της δράσης απαιτείται αυστηρά η τήρηση από όλους μας των χρονοδιαγραμμάτων.

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΗΣΟΥΝ ΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ

1ο ΕΠΑΛ Ιλίου

Ομάδα Προσανατολισμού Τεχνολογικών Εφαρμογών

Τομέας Μηχανολογίας

1. Τεχνικός Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Κατασκευών
2. Τεχνικός Μηχανικός Θερμικών Εγκαταστάσεων και Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου
3. Τεχνικός Εγκαταστάσεων ψύξης αερισμού και κλιματισμού
4. Τεχνικός Οχημάτων

Τομέας Ηλεκτρολογίας, Ηλεκτρονικής και Αυτοματισμού

1. Τεχνικός Ηλεκτρονικών και Υπολογιστικών Συστημάτων Εγκαταστάσεων
2. Τεχνικός Ηλεκτρολογικών Συστημάτων, Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών
3. Τεχνικός Αυτοματισμού

2ο ΕΠΑΛ Ιλίου

Ομάδα Προσανατολισμού Διοίκησης και Οικονομίας

Τομέας Διοίκησης και Οικονομίας

1. Υπάλληλος Διοίκησης και Οικονομικών Υπηρεσιών
2. Υπάλληλος Αποθήκης και Συστημάτων Εφοδιασμού
3. Υπάλληλος Οικονομίας και Διοίκησης στον Τουρισμό

Ομάδα Προσανατολισμού Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

Τομέας Γεωπονίας, Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

1. Τεχνικός Φυτικής Παραγωγής
3. Τεχνικός Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου

Ομάδα Προσανατολισμού Ναυτιλιακών Επαγγελματιών

Τομέας Πλοίαρχων

1. Πλοίαρχος Εμπορικού Ναυτικού

Ομάδα Προσανατολισμού Τεχνολογικών Εφαρμογών

Τομέας Πληροφορικής

1. Τεχνικός Εφαρμογών Πληροφορικής
2. Τεχνικός Η/Υ και Δικτύων Η/Υ
3. Τεχνικός Εφαρμογών Λογισμικού

Οργάνωση δράσης:

Γεώργιος Καψάλης

Μηχανολόγος ΠΕ17

Υπεύθυνος Μηχανολογικού Τομέα Ιλίου

Τηλ. 6944424991 2102639976-7

Email:gdksapsalis@gmail.com

Συντονισμός και υλοποίηση δράσης:

- Παναγιώτης Ανέργας
Πληροφορικής ΠΕ19
Υποδιευθυντής 5^{ου} Ε.Κ. Ιλίου
- Γεώργιος Καψάλης
Μηχανολόγος ΠΕ17

ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΑΝΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

Ειδικότητα: Τεχνικός Εγκαταστάσεων ψύξης αερισμού και κλιματισμού
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΑΣΚΗΣΗ: Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

05:00 ΛΕΠΤΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

10:00 ΛΕΠΤΑ

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΘΕΤΩ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

ΠΑΡΑΤΗΡΟΥΜΕ ΤΗΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΞΟΔΟΥ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

ΠΡΟΣΘΕΤΟΥΜΕ ΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΣΤΟ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ

ΠΑΡΑΤΗΡΟΥΜΕ ΤΗΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΝΑ ΚΑΤΕΒΑΙΝΕΙ ΓΡΗΓΟΡΑ

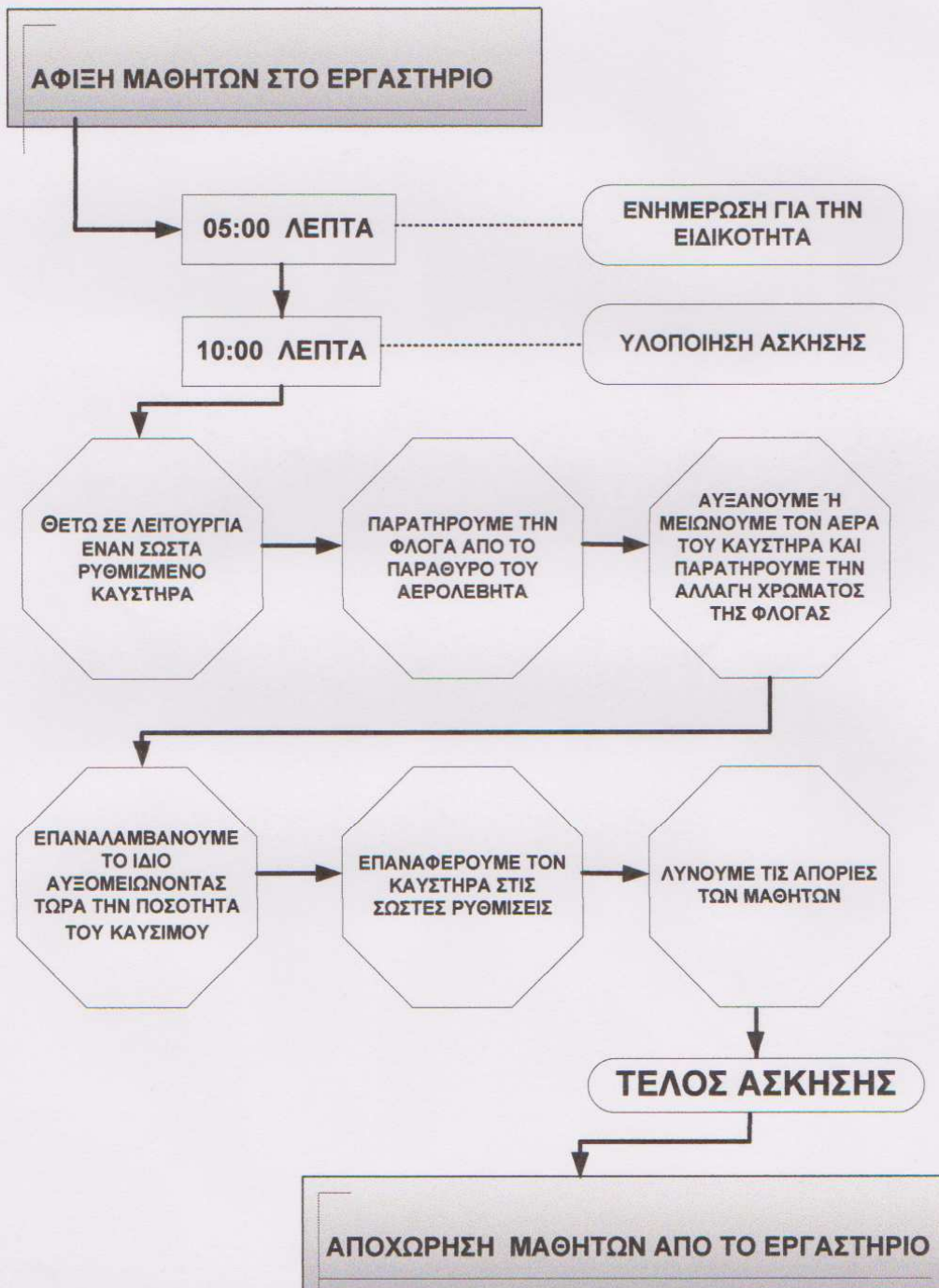
ΛΥΝΟΥΜΕ ΤΙΣ ΑΠΟΡΙΕΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΤΕΛΟΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Ειδικότητα: Τεχνικός Μηχανικός Θερμικών Εγκαταστάσεων και Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

**ΑΣΚΗΣΗ: ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ**



Ειδικότητα: Τεχνικός Οχημάτων
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΑΣΚΗΣΗ: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΣΕ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ
ΟΧΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

05:00 ΛΕΠΤΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

10:00 ΛΕΠΤΑ

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΘΕΤΟΥΜΕ ΣΕ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟ
ΟΧΗΜΑ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ
ΚΑΝΟΝΙΚΗ
ΕΞΑΤΜΙΣΗ

ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕ
ΤΗΝ ΣΩΣΤΗ
ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΣΤΟ
ΟΧΗΜΑ

ΠΑΡΑΤΗΡΟΥΜΕ ΤΗΝ
ΔΙΑΦΟΡΑ ΣΤΟΝ
ΘΟΥΡΒΟ

ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ
ΤΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
ΣΤΟΝ ΠΡΟΑΥΛΕΙΟ
ΧΩΡΟ

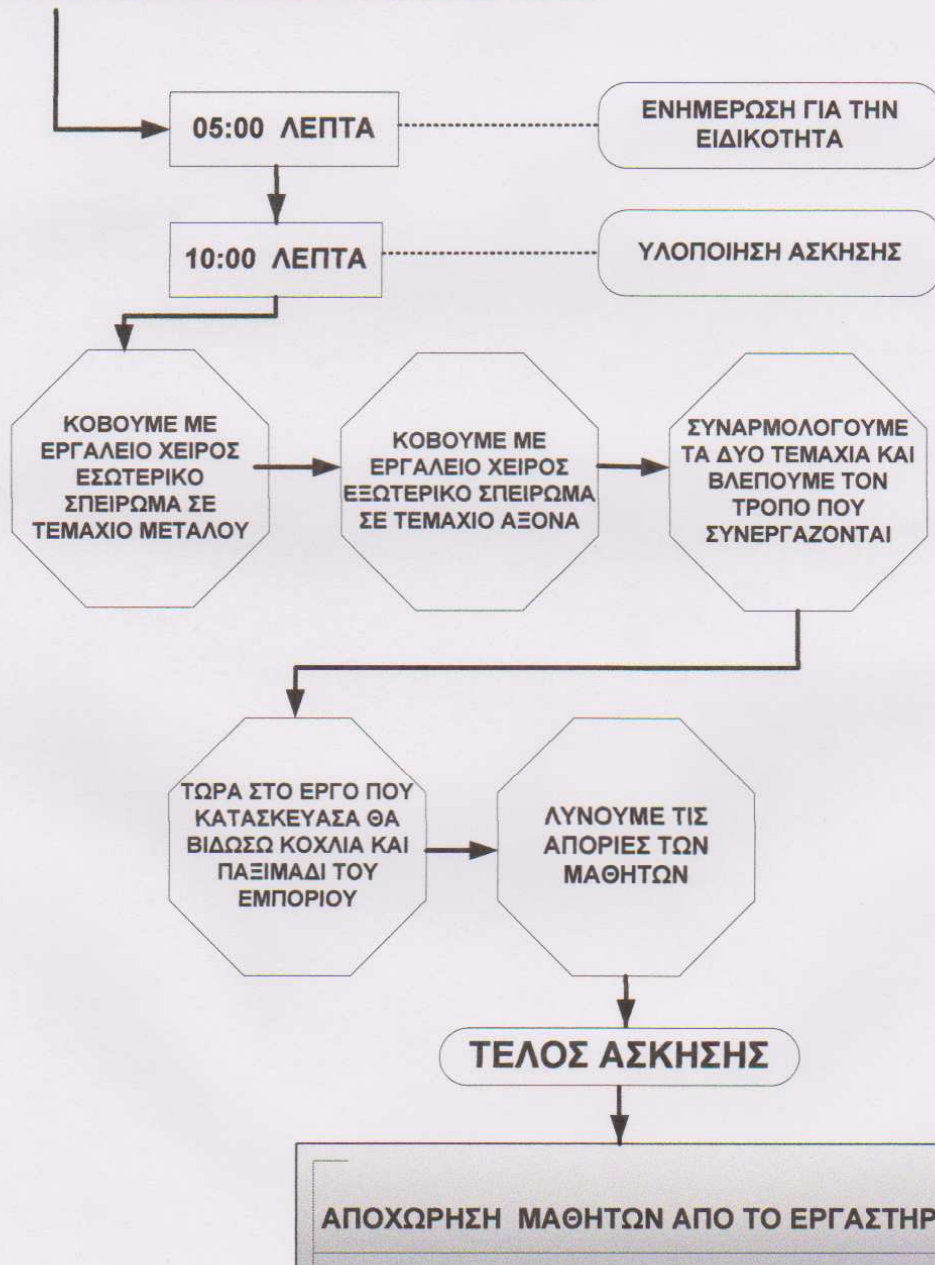
ΛΥΝΟΥΜΕ ΤΙΣ
ΑΠΟΡΙΕΣ ΤΩΝ
ΜΑΘΗΤΩΝ

ΤΕΛΟΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

ΑΣΚΗΣΗ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΧΛΙΑ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟΥ

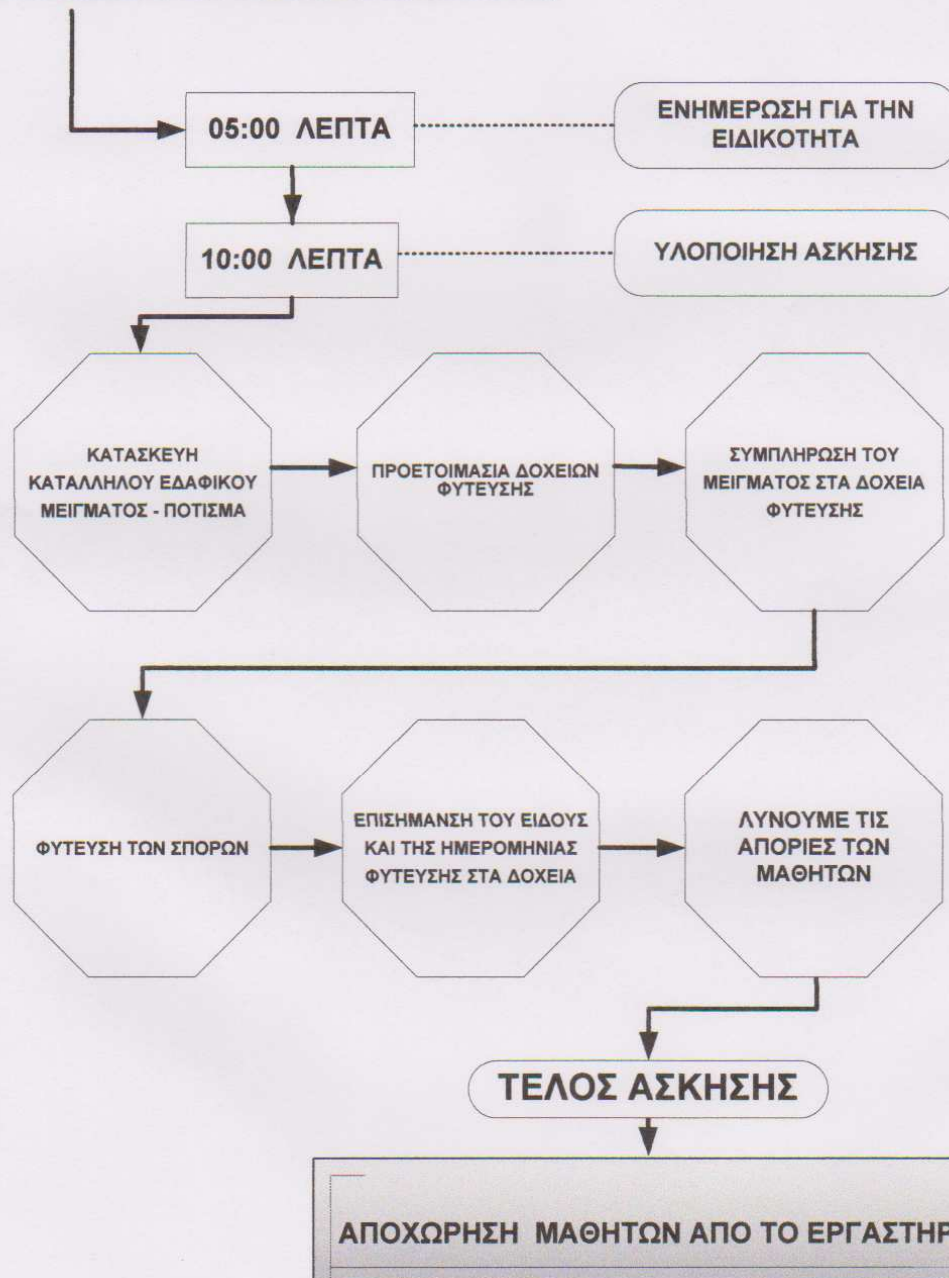
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



Ειδικότητες: 1. Τεχνικός Φυτικής Παραγωγής 2. Τεχνικός Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ

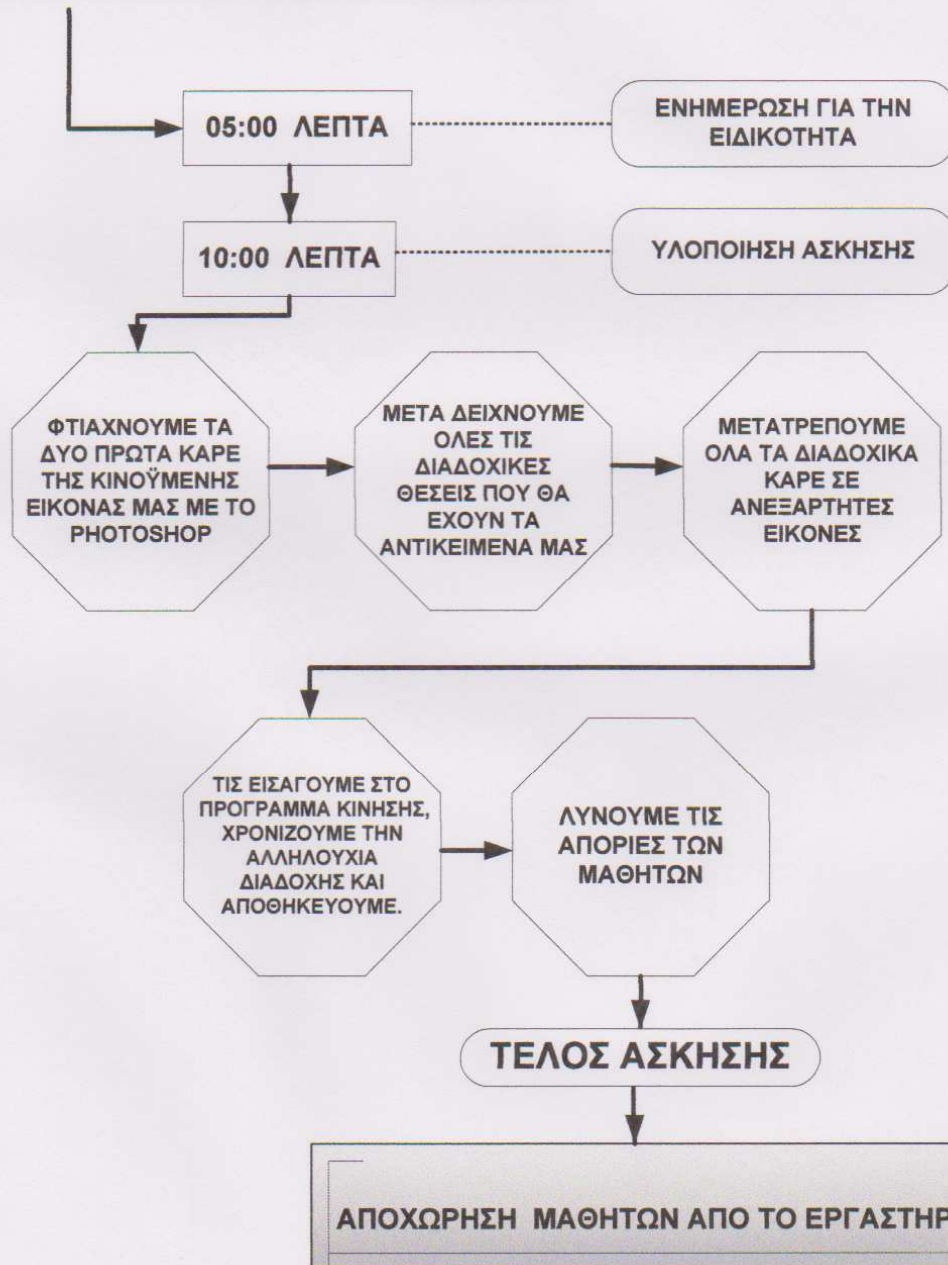
ΑΣΚΗΣΗ: ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΠΟΡΟΦΥΤΩΝ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



ΑΣΚΗΣΗ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ (ANIMATED GIF) ΜΕ ΧΡΗΣΗ PHOTOSHOP ΚΑΙ BENETON Movie GIF

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



Ειδικότητες: 1. Τεχνικός Ηλεκτρονικών και Υπολογιστικών Συστημάτων Εγκαταστάσεων
2. Τεχνικός Δικτύων και Τηλεπικοινωνιών
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΑΣΚΗΣΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

05:00 ΛΕΠΤΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

10:00 ΛΕΠΤΑ

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ

ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΜΕ ΠΑΛΜΟΓΡΑΦΟ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΤΡΟ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ Η/Υ

ΑΠΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ Η/Υ

ΛΥΝΟΥΜΕ ΤΙΣ ΑΠΟΡΙΕΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΤΕΛΟΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

ΑΣΚΗΣΗ: ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΠΛΗΡΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΑ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΣΤΑΘΜΗΣ.

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

05:00 ΛΕΠΤΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

10:00 ΛΕΠΤΑ

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΓΕΜΙΣΜΑ ΤΟΥ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΑ ΜΕ ΝΕΡΟ

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΗΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΟΥΜΕ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ ΚΑΙ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΖΕΙ Η ΔΕΞΑΜΕΝΗ

ΛΥΝΟΥΜΕ ΤΙΣ ΑΠΟΡΙΕΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΤΕΛΟΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Ειδικότητες:

1. Υπάλληλος Διοίκησης και Οικονομικών Υπηρεσιών
2. Υπάλληλος Οικονομίας και Διοίκησης στον Τουρισμό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΟΙΑΣ - ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΣΚΗΣΗ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

05:00 ΛΕΠΤΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ

10:00 ΛΕΠΤΑ

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕ ΕΠΟΠΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

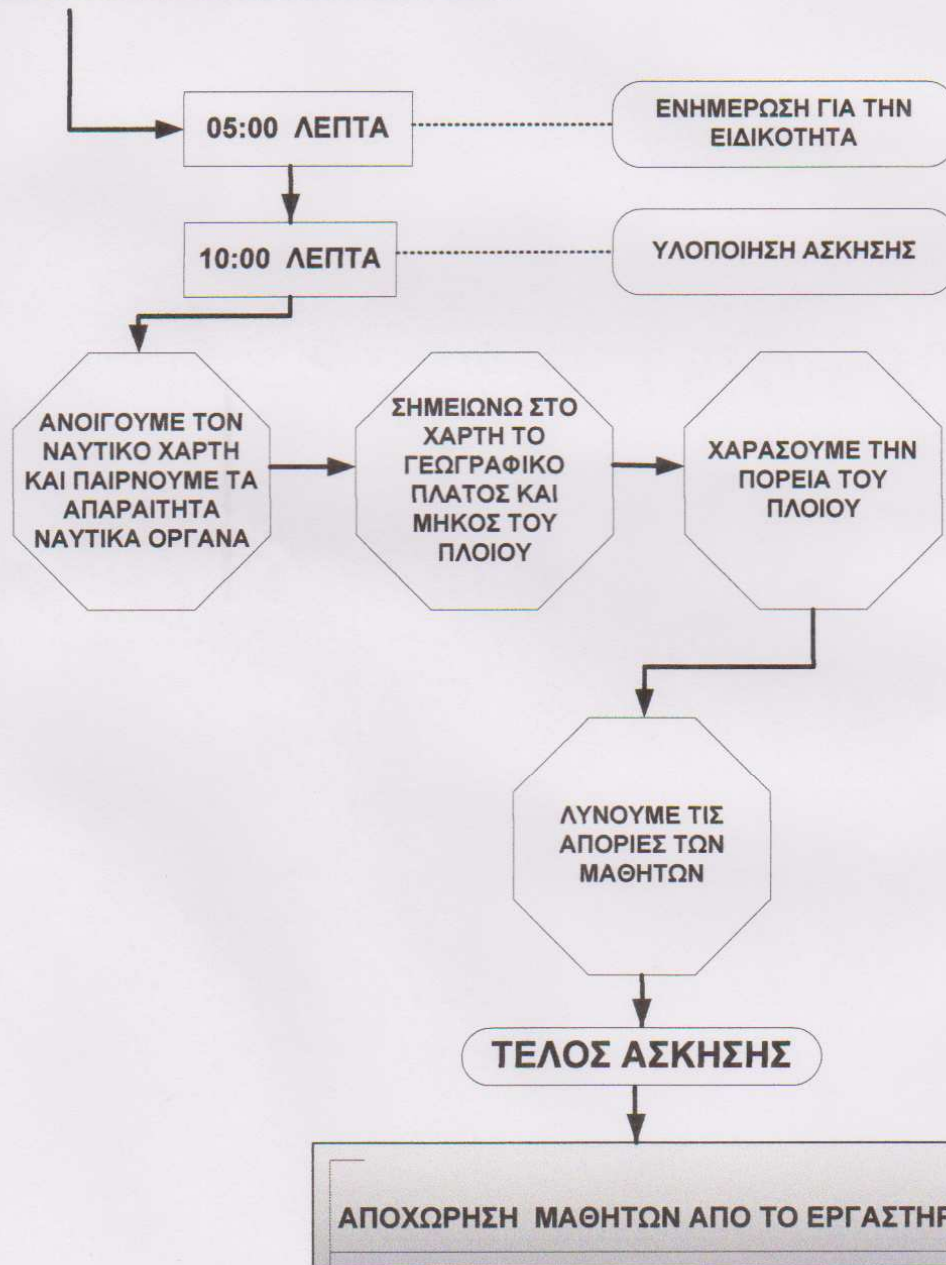
ΛΥΝΟΥΜΕ ΤΙΣ ΑΠΟΡΙΕΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΤΕΛΟΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

ΑΣΚΗΣΗ: ΕΥΡΕΣΗ ΘΕΣΕΩΣ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ ΚΑΙ
ΧΑΡΑΞΗ ΠΟΡΕΙΑΣ

ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



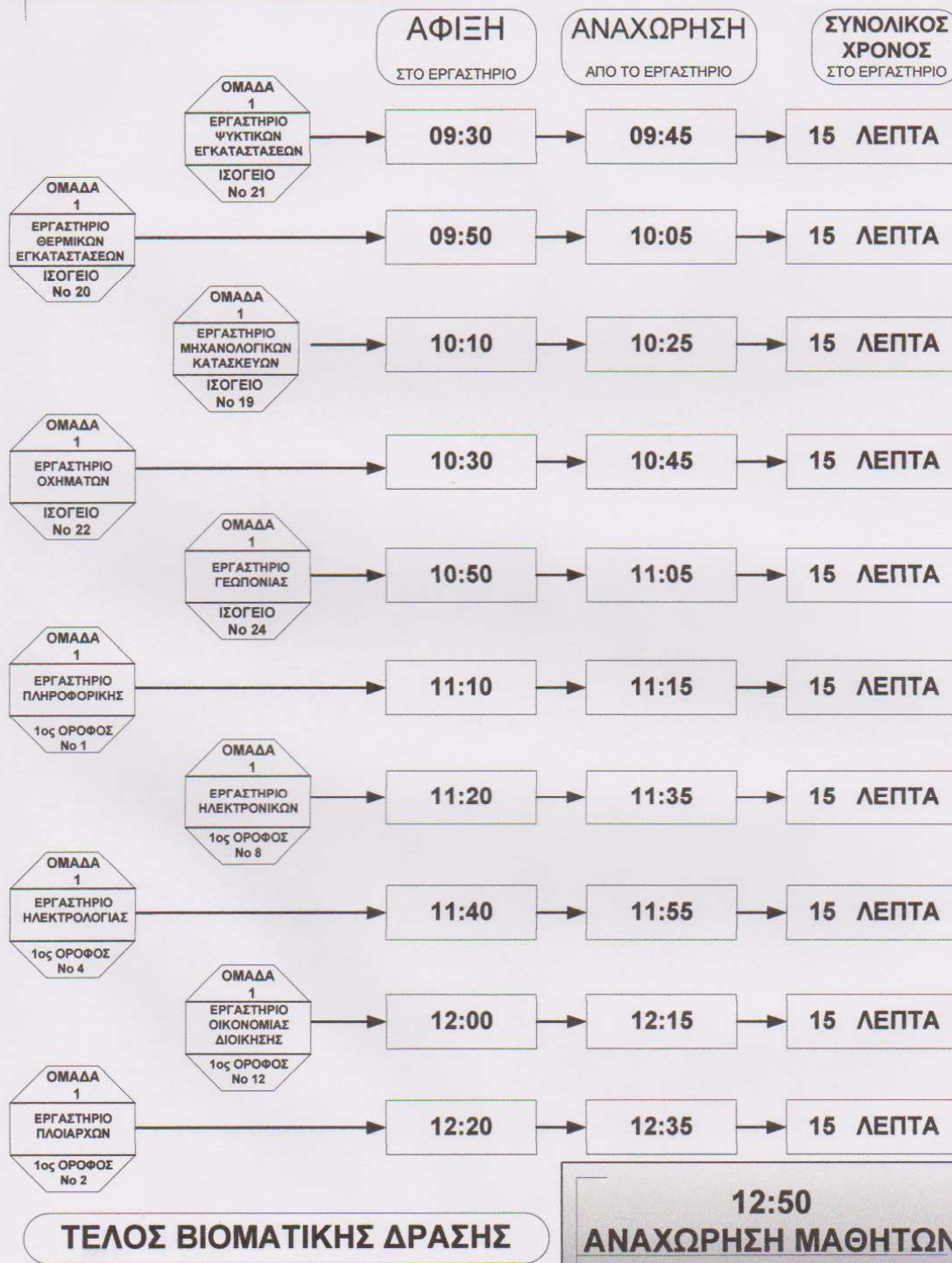
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΜΑΔΩΝ
ΜΕ ΤΗΝ ΣΕΙΡΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ
ΚΑΘΕ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
ΟΜΑΔΩΝ – ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ

ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 1



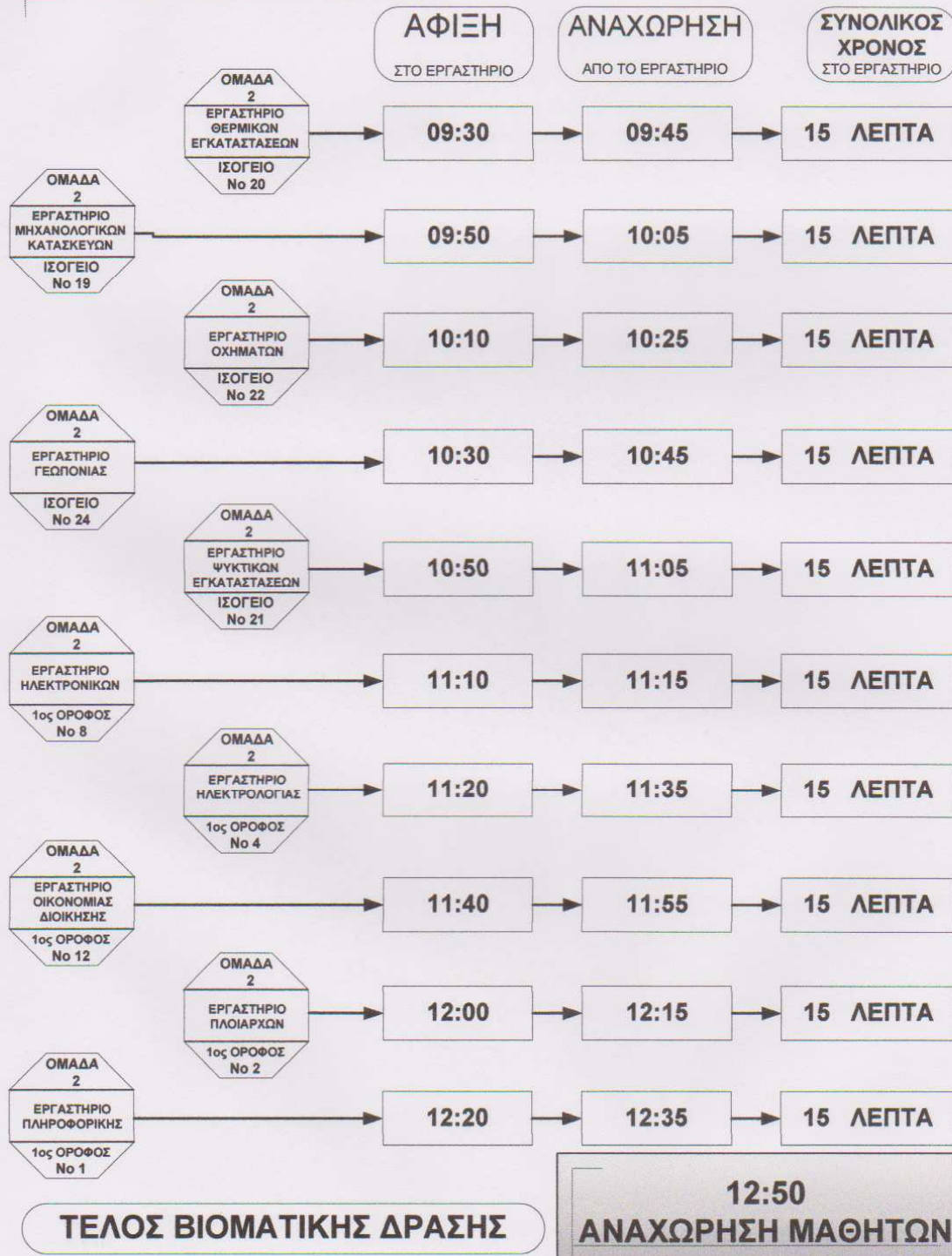
ΤΕΛΟΣ ΒΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

12:50
ΑΝΑΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

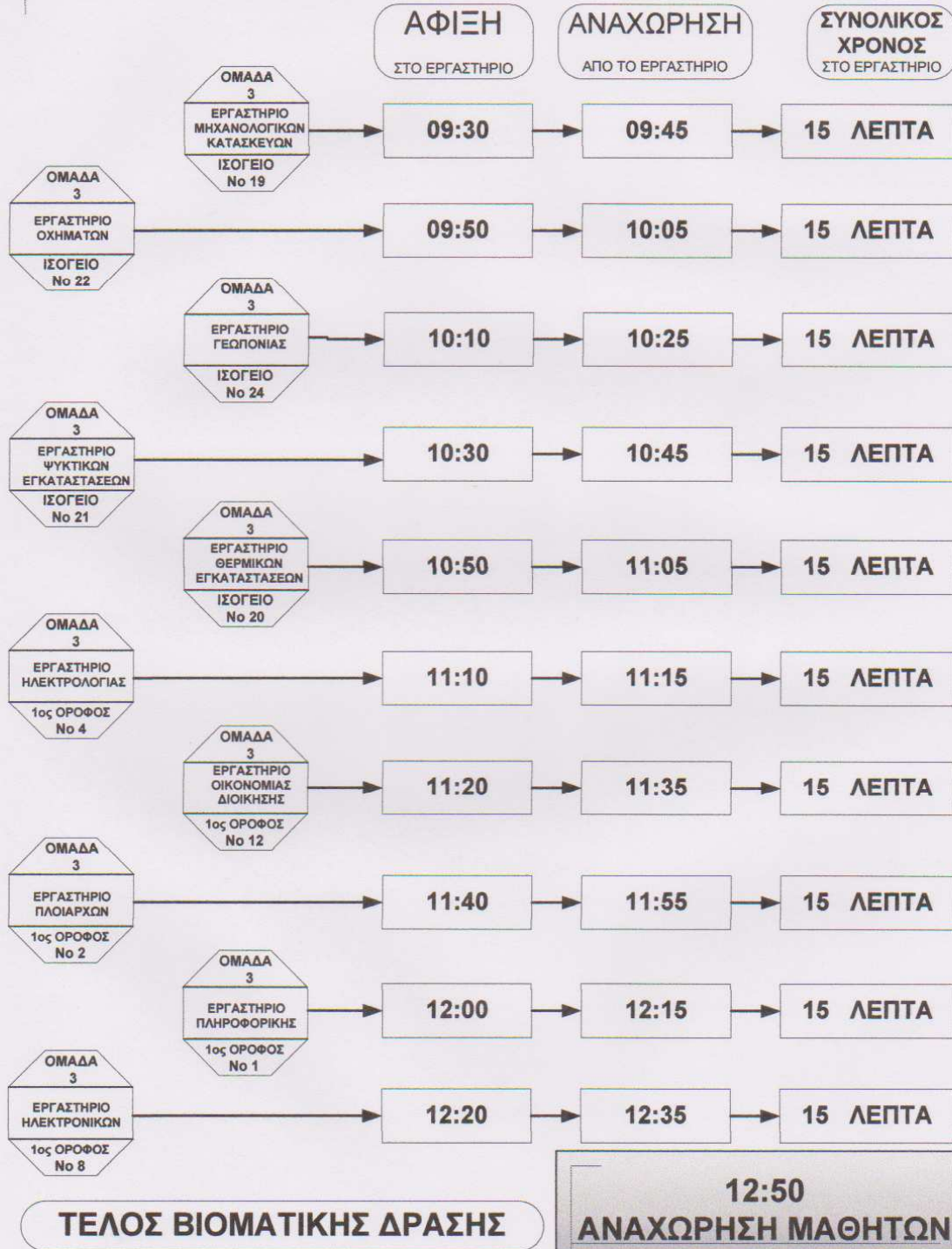
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 2



ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

**09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.**

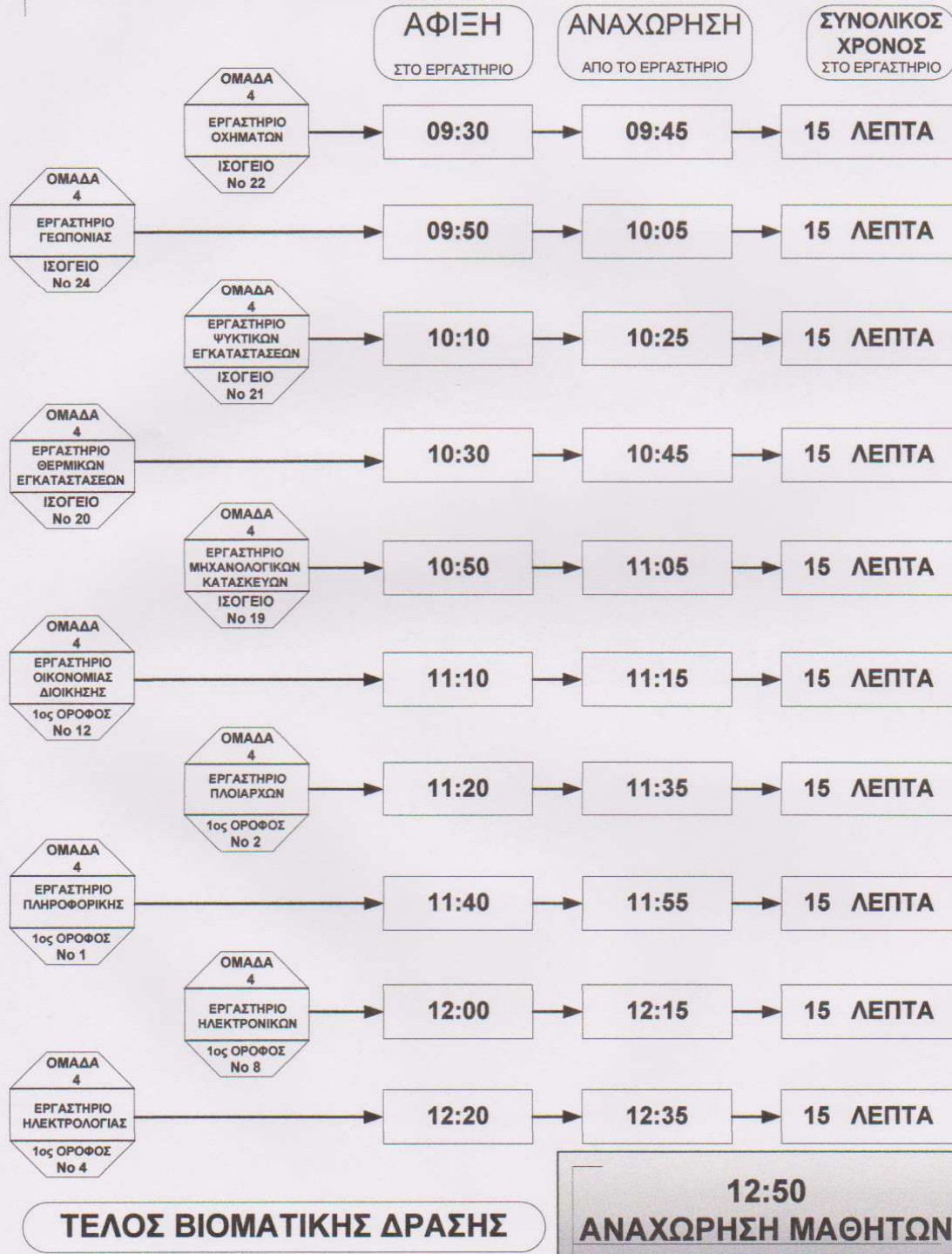
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 3



ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

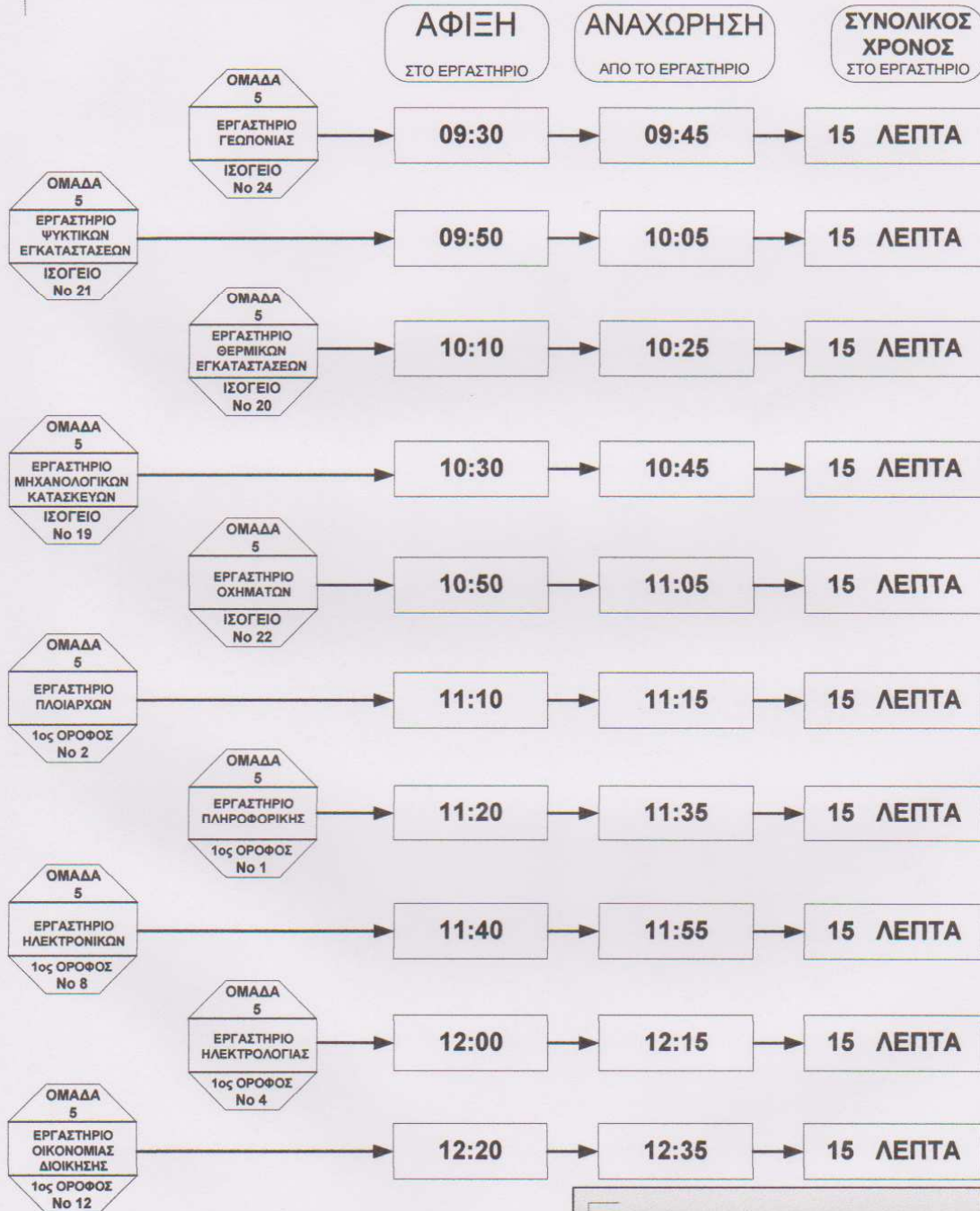
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 4



ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 5



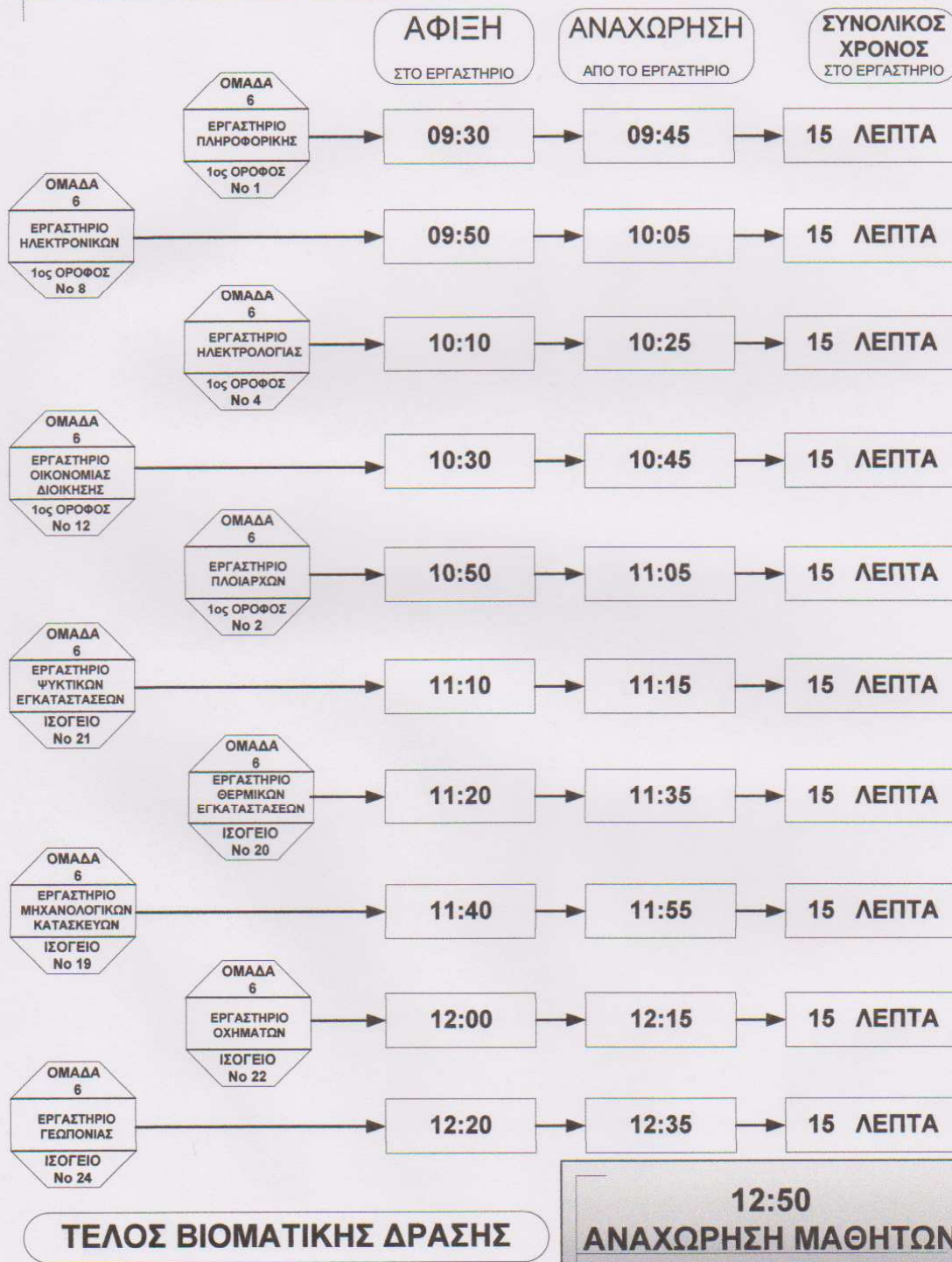
ΤΕΛΟΣ ΒΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

12:50
ΑΝΑΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

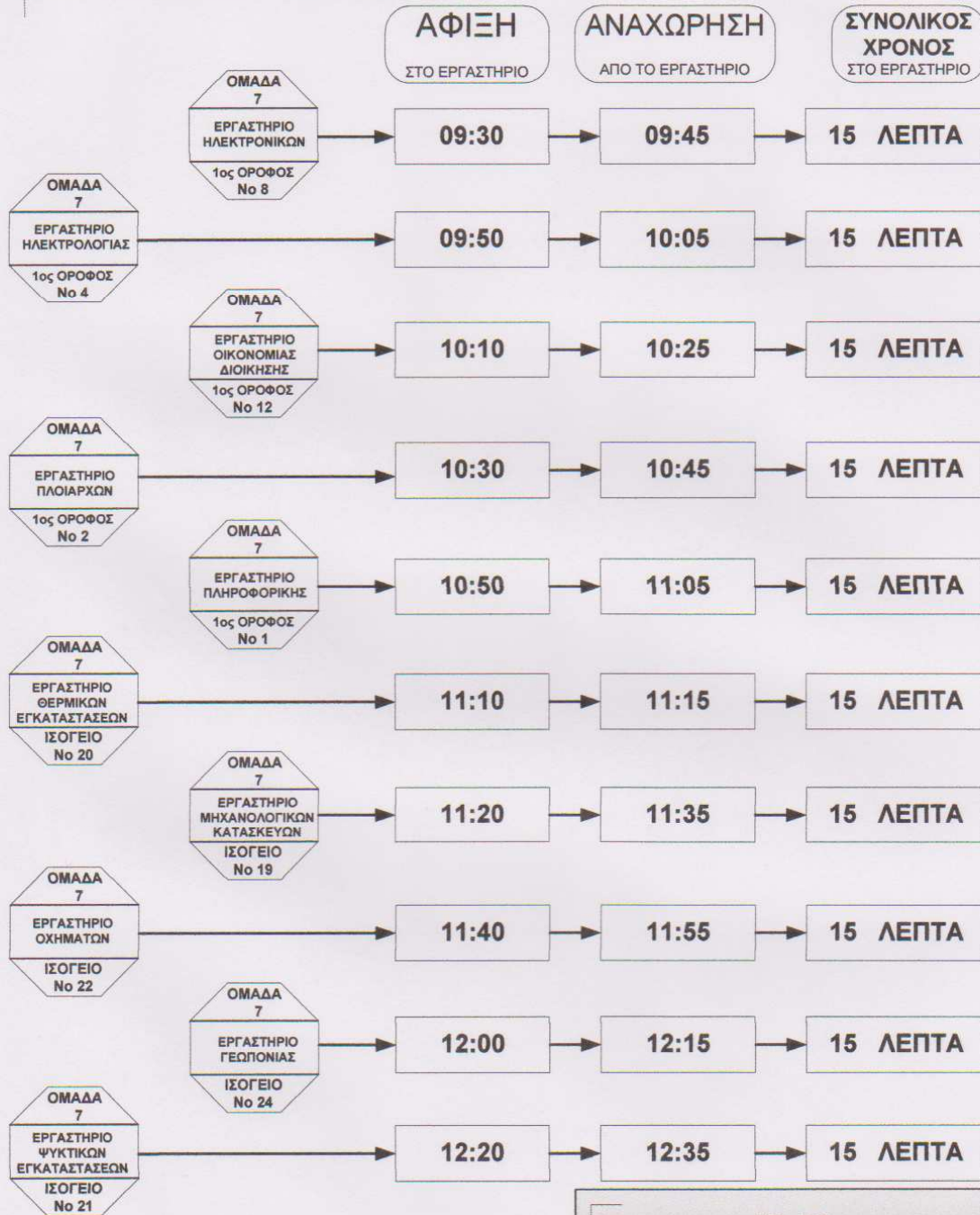
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ **6**



ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 7



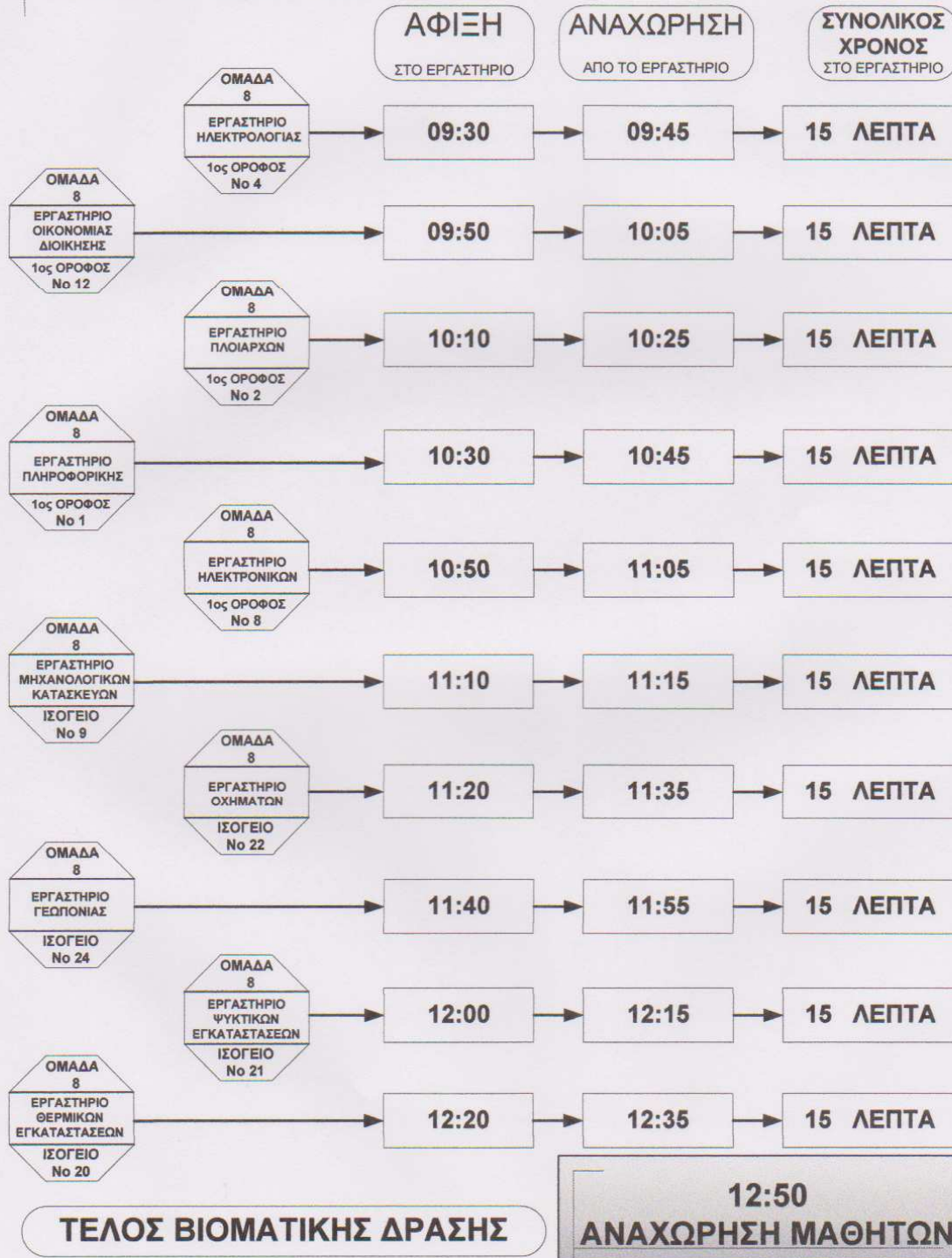
ΤΕΛΟΣ ΒΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

12:50
ΑΝΑΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

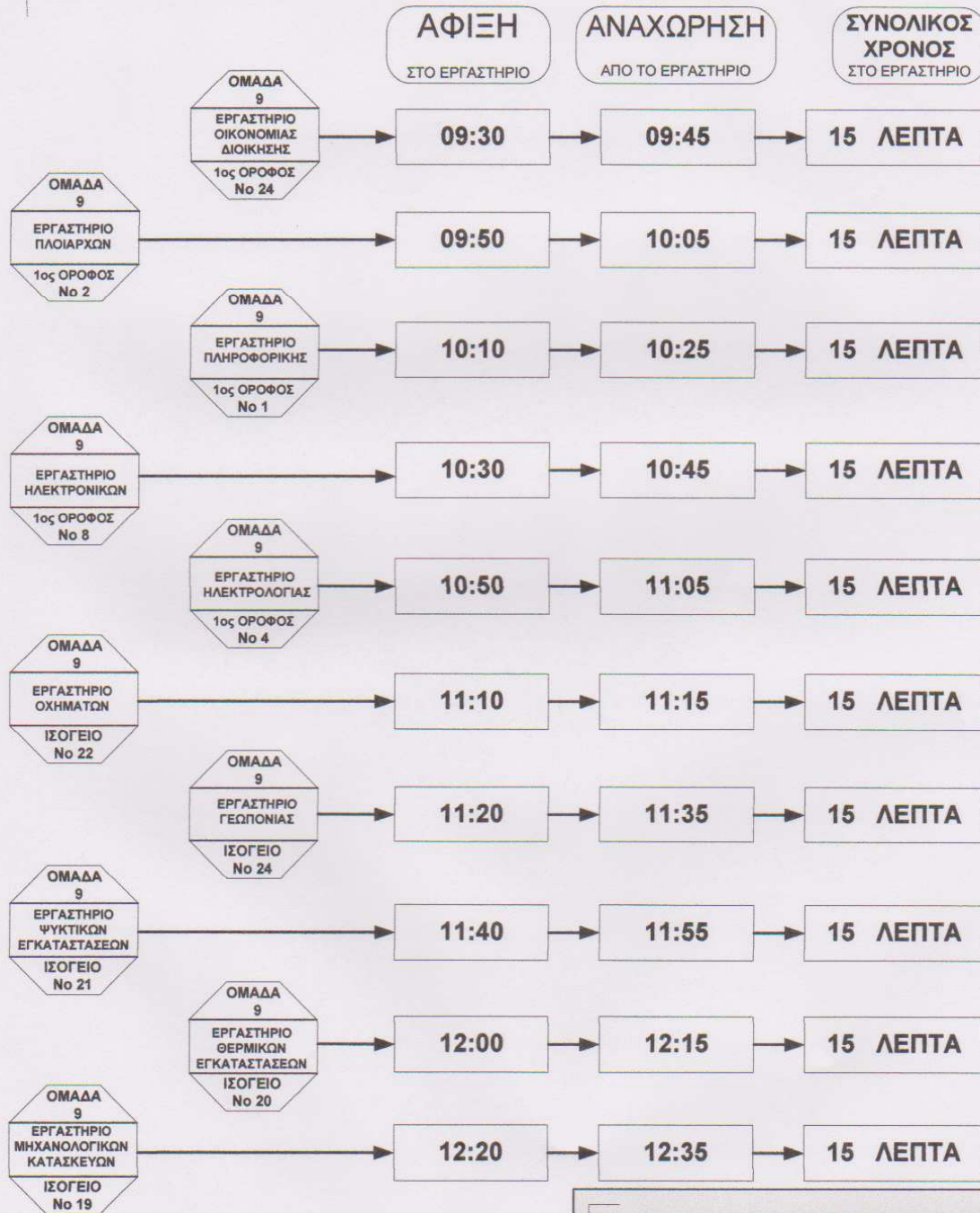
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 8



ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 9



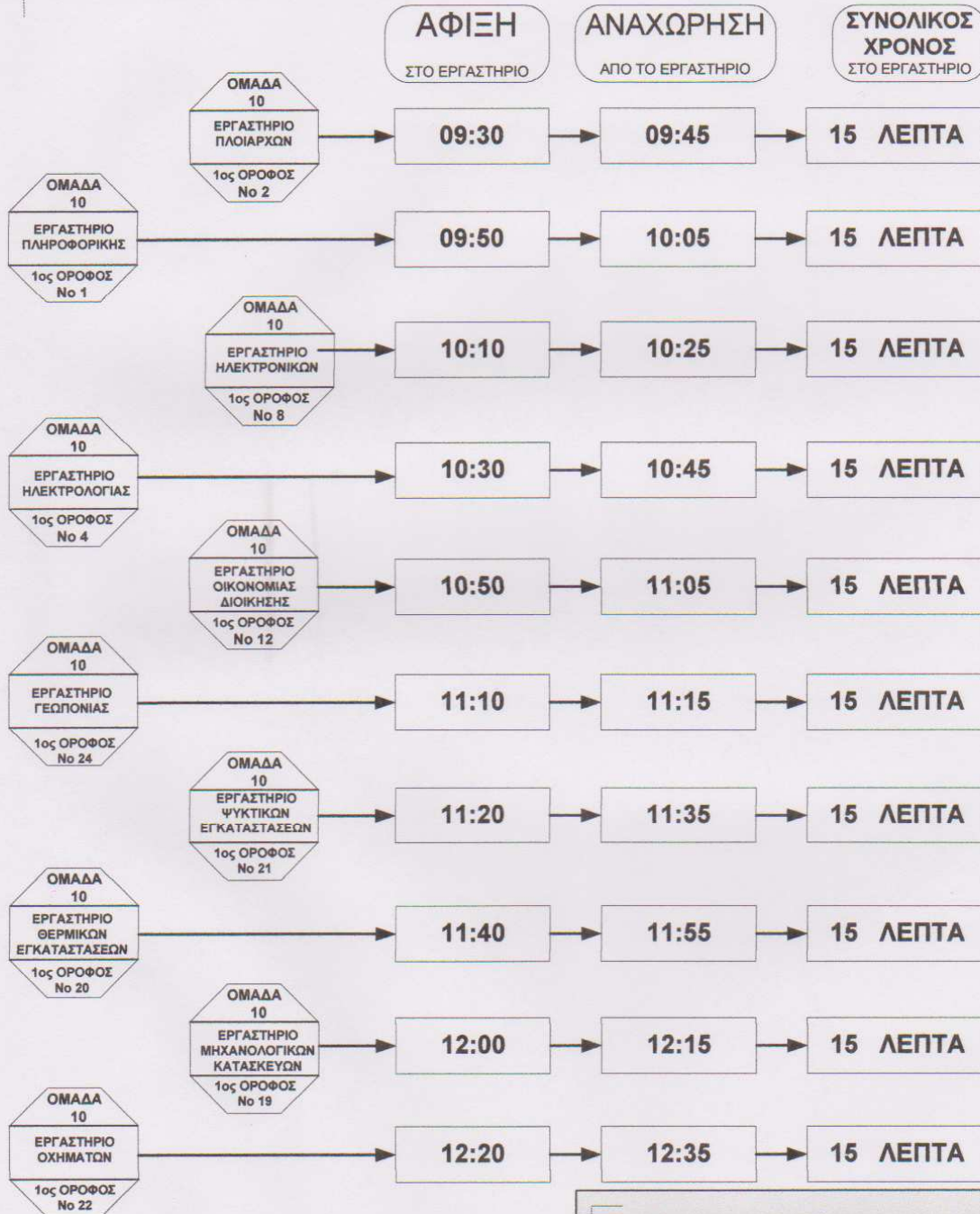
ΤΕΛΟΣ ΒΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

12:50
ΑΝΑΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ

ΒΙΩΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΑ ΤΩΝ ΓΥΜΝΑΣΙΩΝ ΙΛΙΟΥ ΣΤΟ 5ο Ε.Κ. ΙΛΙΟΥ

09:15
ΑΦΙΞΗ ΜΑΘΗΤΩΝ ΣΤΟ Ε.Κ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 10



ΤΕΛΟΣ ΒΙΩΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ

12:50
ΑΝΑΧΩΡΗΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ