



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΑΘΗΝΑ
24 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 1992

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ
179

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

357. Ωρολόγιο και αναλυτικό πρόγραμμα Α' και Β' τάξεων της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας. 1
358. Οργάνωση - Λειτουργία - Αρμοδιότητες του Κέντρου Ελέγχου Ειδικών Λοιμώξεων (Κ.Ε.Ε.Λ.) 2
359. Σύσταση στο Πύρροσβεστικό Σώμα μουσικής μπάντας και άλλες διατάξεις 3

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Συμπλήρωση της ΠΔ/ΤΕ 2138/20.10.92 που αφορά τη μεταβολή του καθεστώτος που διέπει την υποχρέωση των εμπορικών τραπεζών για τη χρηματοδότηση της Βιοτεχνίας από το Ειδικό Κεφάλαιο 4
- Τροποποίηση της ΠΔ/ΤΕ 1674/22.2.90 που αφορά στην έγκριση λειτουργίας της ΔΩΡΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ 5

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ

- Διόρθωση σφάλματος στο Π.Δ. 339/30.9.92 αρμοδιότητας Υπουργείου Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων 6
- Διόρθωση σφάλματος στις 509/10/1.10.92 και 509/11/1.10.92 αποφάσεις της Επιτροπής Νομισματικών και Πιστωτικών Θεμάτων 7
- Διόρθωση σφάλματος στο Π.Δ. 139/1992 αρμοδιότητας Υπουργείου Χωροταξίας, Περιβάλλοντος και Δημοσίων Έργων 8

ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 357 (1)

Ωρολόγιο και αναλυτικό πρόγραμμα Α' και Β' τάξεων της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις: α) των άρθρων 9 παρ. 9, περ. δ, 24 παρ. 2, περ. γ και 86 παρ. 3 και 5 του Ν. 1566/1985 «Δομή και λειτουργία της πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις» (Α' 167) και β) του άρθρου 27 του Ν. 2081/1992 «Ρύθμιση του θεσμού των Επιμελητηρίων, τροποποίηση των διατάξεων του Ν. 1712/1987» για τον εκσυγχρονισμό των επαγγελματικών οργανώσεων των εμπό-

ρων, βιοτεχνών και λοιπών επαγγελματιών και άλλων διατάξεων» (Α' 154).

2. Την αριθ. Η 2871/30.4.1990 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Παιδείας και Θρησκευμάτων Βασίλειο Μπεκίρη και Καλλιόπη (Κέλλυ) Μπουρδάρα» (Β' 296).

3. Τις με αριθ. 18 και 19/1991 προτάσεις του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου.

4. Την αριθ. 493/1992 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας με πρόταση του Υπουργού Γεωργίας και του Υφυπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, αποφασίζουμε:

Άρθρο μόνο

1. Τα διδασκόμενα μαθήματα και οι αντίστοιχες ώρες της εβδομαδιαίας διδασκαλίας τους στην πρώτη (Α') τάξη της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας ορίζονται ως εξής:

Α' ΤΑΞΗ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

Ώρες την εβδομάδα

Νέα Ελληνικά	2
Μαθηματικά	2
Φυσική	1
Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)	1
Σύνολο ωρών μαθημάτων γενικής παιδείας	6

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

Ώρες την εβδομάδα

Γενική Γεωργική Παραγωγή	2
Γεωργική Οικονομία - Χρήση Η/Υ	2
Εδαφολογία - Λιπασματολογία	1
Γεωργική Τεχνική Ι	3
Γεωργικοί Έλκυστήρες	2
Γεωργικά Μηχανήματα Ι	2
Εργαστήρια Γεωργικών Εφαρμογών	12
Σύνολο ωρών μαθημάτων γενικής παιδείας	24

Γενικό σύνολο ωρών 30

2. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων γενικής παιδείας της πρώτης (Α') τάξης της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας είναι το ίδιο με αυτό που κάθε

φορά ορίζεται για ομώνυμα μαθήματα της πρώτης (Α') τάξης των ημερήσιων Τεχνικών - Επαγγελματικών Σχολών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

3. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων ειδικότητας της πρώτης (Α') τάξης της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας έχει ως εξής:

(1) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

ΤΑΞΗ Α': 2 ώρες την εβδομάδα

A. ΓΕΝΙΚΗ ΦΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

1. Σημασία της Φυτικής Παραγωγής - Σύντομη ιστορική αναδρομή
 - Κατανομή φυτών - κέντρα καταγωγής
 - Παράγοντες που ρυθμίζουν την κατανομή των φυτών
 - Κλίμα - Θερμοκρασία - νερό - άνεμοι. Μήκος βλαστικής περιόδου - φως - έδαφος
 - Ζώνες καλλιέργειας
2. Ταξινόμηση φυτών
 - Το φυτικό βασίλειο
 - Βοτανική ταξινόμηση των φυτών
 - Η ταξινόμηση των φυτών από γεωργική πλευρά
3. Στοιχεία μορφολογίας - φυσιολογίας φυτών
 - Γενικά
 - Η οργάνωση του φυτικού κυττάρου
 - (1) Η δομή των χρωμοσωμάτων
 - (2) Βασικές λειτουργίες του DNA
 - Φυτικά όργανα. Τα άνθη
 - Καρπός και σπέρματα
 - Θρέψη του φυτού. Διαπνοή - φωτοσύνθεση - φωτοπεριοδισμός - ορμόνες.
 - 4. Τρόποι πολλαπλασιασμού των καλλιεργουμένων φυτών
 - Αγένης πολλαπλασιασμός των φυτών (μοσχεύματα - καταβολάδες - παραφυάδες)
 - Εγγενής πολλαπλασιασμός των φυτών
 - Σπόρος - πορεία βλάστησης του σπόρου
 - (1) Ποικιλίες - υβρίδια
 - (2) Παράγοντες που επηρεάζουν το φύτεμα
 - (3) Σπουδαιότητα του έγκαιρου και τέλειου φυτρώματος
 - (4) Προβλήματα κατά το φύτεμα και τρόποι επέμβασης του ανθρώπου.
 - 5. Ζιζάνια - έντομα - ασθένειες
 - ορισμός
 - (1) Ταξινόμηση ζιζανίων
 - (2) Κυριότερα ζιζάνια καλλιεργειών
 - (3) Καταπολέμηση ζιζανίων
 - Έντομα
 - (1) Ζημιές που προκαλούν τα έντομα
 - (2) Καταπολέμηση εντόμων
 - Ασθένειες
 - (1) Οι ζημιές που προκαλούν οι ασθένειες
 - (2) Αίτια ασθενειών
 - (3) Συμπτώματα ασθενειών
 - (4) Καταπολέμηση ασθενειών
 - 6. Αμειψισπορά
 - Ορισμός - μειονεκτήματα - πλεονεκτήματα
 - Συστήματα αμειψισποράς
 - 7. Καλλιέργεια του εδάφους
 - Γενικά
 - (1) Προετοιμασία του εδάφους για σπορά
 - (2) Σκοπός προετοιμασίας
 - (3) Τρόποι και μέσα προετοιμασίας του εδάφους
 - Καλλιέργεια του εδάφους μετά το φύτεμα. Σβάρνισμα - κυλινδρισμα - σκάλισμα.
 - 8. Σπόροι - σπορά - σπορεία - μεταφύτευση
 - Σπόροι
 - Σπορά

- Σπορεία
- Μεταφύτευση

B. ΓΕΝΙΚΗ ΖΩΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

1. Σημασία της ζωικής παραγωγής - Σύντομη ιστορική αναδρομή - Προσφορά των ζώων προς τον άνθρωπο
 - Εργασία
 - Τροφή
 - Ζωικά προϊόντα
 - Άλλες υπηρεσίες
2. Παράγοντες που επηρεάζουν την ανάπτυξη της κτηνοτροφίας
 - Κλίμα
 - Έδαφος
 - Άνθρωπος
 - Κεφάλαιο - αγορές
3. Φυλές - υβρίδια
4. Χημική σύσταση τροφών
5. Χημική σύσταση ζώων
6. Πεπτικό σύστημα των ζώων
7. Αναπαραγωγικό σύστημα των ζώων
8. Βελτίωση ζώων
9. Κτιριακές εγκαταστάσεις - εξοπλισμός
10. Βασικοί κλάδοι της κτηνοτροφίας της χώρας μας.

(2) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΧΡΗΣΗ Η/Υ

ΤΑΞΗ Α': 2 ώρες την εβδομάδα

A. ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

1. Έννοια, περιεχόμενο και σημασία της γεωργικής οικονομίας
2. Συντελεστές της γεωργικής παραγωγής
 - Η φύση
 - Το κεφάλαιο
 - Η εργασία
 - Ο άνθρωπος
3. Προσφορά αγροτικών προϊόντων.
4. Ζήτηση αγροτικών προϊόντων
5. Κόστος παραγωγής
6. Διαμόρφωση τιμών αγροτικών προϊόντων
7. Η κρατική μέριμνα για την ανάπτυξη της γεωργικής οικονομίας
 - Αγροτική πολιτική (ορισμός, έννοια, σημασία)
 - Μέτρα αναπτυξιακής πολιτικής
 - Μέτρα αντισταθμιστικής πολιτικής
 - Μέτρα γενικότερης μορφής
8. Φορείς άσκησης και εφαρμογής της αγροτικής πολιτικής
 - Υπουργείο Γεωργίας - Δραστηριότητες
 - Οργανωτική συγκρότηση Υπουργείου Γεωργίας
 - Υπουργείο Εμπορίου - Δραστηριότητες
 - υπουργείο Δημόσιας Τάξης - Δραστηριότητες
 - Οργανισμοί - Δραστηριότητες (Ο.Γ.Α., Α.Τ.Ε., Ε.Ο.Κ., Α.Σ.Ο., Οργανισμός Βάμβακος)
 - Συνεταιριστικές οργανώσεις.
9. Διάρθρωση συνεταιριστικών οργανώσεων.
10. Ιστορικό του αγροτικού συνεταιριστικού κινήματος. Οι αγώνες της αγροτιάς
11. Ο Νόμος 1541/85 για τις αγροτικές συνεταιριστικές οργανώσεις.
12. Αγροτικός συνεταιρισμός
13. Οργάνωση και σκοποί των κλαδικών αγροτικών κόινωπραξιών.
14. Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα (Ε.Ο.Κ.)
 - Τι είναι και πώς λειτουργεί η Ε.Ο.Κ.
15. Η Κοινή Αγροτική Πολιτική (Κ.Α.Π.)
 - Σκοποί της κοινής αγροτικής πολιτικής
 - Κοινή οργάνωση αγρών
 - Πολιτική Διαρθρώσεων
16. Οικονομικότητα στην επιλογή και χρήση του γεωργικού ελκυστήρα

- Οικονομική απόδοση
- Υπολογισμός κόστους γεωργικού ελκυστήρα.

B. ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ (Η/Υ)

1. Εισαγωγή στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές (Η/Υ)
 - Βασικά χαρακτηριστικά - Βασικές λειτουργίες Η/Υ
 - κατηγορίες Η/Υ
 - Συγκρότηση Η/Υ - Υλικός εξοπλισμός (HARDWARE) - Λογισμικό (SOFTWARE)
 - Μικροϋπολογιστές
2. Επίλυση προβλήματος Η/Υ - Προγραμματισμός
 - Στάδιο ανάπτυξης - μηχανογραφική εφαρμογή
 - Προγραμματισμός
 - Γλώσσα προγραμματισμού BASIC
 - Άλλες γλώσσες προγραμματισμού
 - Έτοιμα προγράμματα - πακέτα λογισμικού
- (1) Επεξεργασία κειμένου (WORD PROCESSOR)
- (2) Φύλλο εργασίας (SPREAD SHEET)
- (3) Βάσεις δεδομένων (DATA BASES)
3. Γεωργικές εφαρμογές και Η/Υ
 - Γενικά
 - Πακέτα γεωργικών εφαρμογών
4. Επίσκεψη σε κέντρο Ηλεκτρονικών Υπολογιστών.

(3) ΜΑΘΗΜΑ: ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑ - ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

ΤΑΞΗ Α': 1 ώρα την εβδομάδα

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- Γενικά
- Παράγοντες που επηρεάζουν την ανάπτυξη των φυτών
- Οικολογικοί παράγοντες (περιβάλλον)

2. ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ

- Πετρώματα και ορυκτά
- Ταξινόμηση πετρωμάτων
- Ταξινόμηση ορυκτών

3. ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ

- Γενικά
- Εδαφικό προφίλ
- Υφή του εδάφους
- Δομή του εδάφους
- Συνεκτικότητα του εδάφους
- Πλαστικότητα του εδάφους
- Θερμοκρασία του εδάφους

4. ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ

- Γενικά
- Άζωτο
- Φώσφορος
- Κάλιο
- Θείο
- Ασβέστιο
- Μαγνήσιο
- Ιχνοστοιχεία
- Παράγοντες που επηρεάζουν την αφομοιωσιμότητα των θρεπτικών στοιχείων.

5. ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

- Γενικά
- Οργανικά λιπάσματα
- Ανόργανα λιπάσματα
- (1) Παρασκευή λιπασμάτων
- (2) Αζωτούχα λιπάσματα
- (3) Φωσφορικά λιπάσματα
- (4) Καλιούχα λιπάσματα
- (5) Μεικτά λιπάσματα
- (6) Τύποι λιπασμάτων
- (7) Εφαρμογή λιπασμάτων

6. ΧΡΗΣΗ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ

- Γενικά

- Οι παράγοντες που επηρεάζουν την αποτελεσματικότητα της χρησιμοποίησης λιπασμάτων.
- Η δόσμευση των λιπασμάτων, απώλειες και έκλυση λιπασμάτων.
- Ποσότητα λιπάσματος.
- Νόμοι απόδοσης των φυτών.
- Η ισορροπημένη λίπανση.
- Η χρησιμοποίηση λιπασμάτων σε όξινα και αλκαλικά εδάφη
- Λίπανση και ποιότητα των γεωργικών προϊόντων
- Μόλυνση του περιβάλλοντος από τη χρήση λιπασμάτων.

(4) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ I

ΤΑΞΗ Α': 3 ώρες την εβδομάδα

1. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ

- Γενικά
- Εκλογή, σχεδιασμός και εγκατάσταση εργαστηρίου γεωργικής τεχνικής

- Εξοπλισμός εργαστηρίου

2. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

- Συστήματα μέτρησης
- (1) Μετρικό σύστημα (δεκαδικό ή Γαλλικό)
- (2) Αγγλοσαξωνικό σύστημα
- (3) Σχέση μεταξύ μετρικού και Αγγλοσαξωνικού συστήματος
- Όργανα μέτρησης μηκών
- (1) Μέτρα και μετρητικές ταινίες
- (2) Κανόνες
- (3) Παχύμετρα
- (4) Μικρόμετρα
- (5) Διαβήτες
- Όργανα μέτρησης γωνιών
- (1) Γωνίες
- (2) Φαλτσογωνίες
- (3) Κεντρογωνίες
- (4) Μοιρογνωμόνια
- Άλλα όργανα μετρήσεων
- (1) Αεροσάθμη
- (2) Νήμα της στάθμης
- (3) Ταχύμετρα - χωροβάτες

3. ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΕΙΣ I

- Γενικά
- Όργανα και μέτρα σχεδίασης
- Γραμμές σχεδίου - Γράμματα και αριθμοί
- Υπόμνημα, κλίμακα σχεδίασης
- Διαστάσεις
- Γεωμετρικές κατασκευές
- Συστήματα προβολών
- Σχεδίαση όψεων απλών αντικειμένων
- Τομές - Ημιτομές

- Αναπτύγματα

4. ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ I

- Εργαλεία χάραξης
- Εργαλεία συγκράτησης
- Εργαλεία κρούσης
- Εργαλεία κοπής και εργαλεία κοπής σπειρωμάτων
- Εργαλεία σύφιξης
- Μηχανουργικά υλικά
- Συνδέσεις μεταλλικών τεμαχίων
- Διαμορφώσεις σε φυχή κατάσταση
- Διαμορφώσεις σε θερμή κατάσταση
- Δράπανο
- Τροχός

5. ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ I

- Τεχνολογία ξύλου - Εκκλογή ξυλείας
- Ξυλουργικά υλικά
- Μετρήσεις ξυλείας
- Τετραγωνισμός και τεμαχισμός ξυλείας

- Ξυλουργικά εργαλεία
 - (1) Εργαλεία χειρός - Χρήσεις
 - (2) Ξυλουργικά μηχανήματα
- Πρόληψη ατυχημάτων - Ασφάλεια κατά την εργασία
- 6. ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΔΟΜΙΚΗ Ι**
 - Θεμελιώσεις
 - Δομικά υλικά - Κονιάματα
 - Τοιχοποιία
 - Επιχρίσματα
 - Κατασκευή καλουπιών διαφόρων τύπων
- 7. ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Ι**
 - Εργαλεία και υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων
 - Σωλήνες και εξαρτήματα σύνδεσης
 - Κοπή σπειρωμάτων σωλήνων
 - Κοπή παρεμβασμάτων (φλαντζών)
 - Σύνδεση σωλήνων
- 8. ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΓΡΩΝ**
 - Υλικά και εργαλεία περιφράξης
 - Χάραξη αγροτεμαχίου για περιφράξη
 - Τοποθέτηση και σταθεροποίηση πασσάλων
 - Τοποθέτηση και στήριξη μέσων περιφράξης
 - Κατασκευή και τοποθέτηση πόρτας
- 9. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΧΟΙΝΙΩΝ ΚΑΙ ΔΕΡΜΑΤΩΝ**
 - Δέσιμο και τελειοποίηση των άκρων ενός σχοινιού
 - Δέσιμο των άκρων δύο σχοινιών
 - Δέσιμο κόμβου θηλιάς
 - Δέσιμο ταχείας σύνδεσης κόμβων
 - Ελάττωση του μήκους ενός σχοινιού
 - Σύνδεση των άκρων δύο σχοινιών με πλέξιμο
 - Κατασκευή θηλιών και καπίστρια ζώων
 - Συντήρηση και αποθήκευση σχοινιών
 - Χρήση σχοινιών με βαροϋλία και τροχαλίες
 - Επάλειψη των δερμάτων με κερί (κέρωση)
 - Σύνδεση λουριών με ραφή
 - Σύνδεση λουριών με περτσίνια
 - Πρόσδεση πόρπης
 - Καθάρισμα, λίπανση και συντήρηση δερμάτων

(5) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΚΟΙ ΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

ΤΑΞΗ Α': 2 ώρες την εβδομάδα

1. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΟΙ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

- Γενικά
- Τροχοφόροι ελκυστήρες
- Ερπυστριοφόροι ελκυστήρες
- Ημιερπυστριοφόροι ελκυστήρες
- Ελκυστήρες σταθερού τύπου
- Ελκυστήρες Γραμμικών οκαλιστικών καλλιεργειών
- Κηπευτικοί, δενδροκομικοί, αμπελουργικοί ελκυστήρες
- Μονοαξονικοί ελκυστήρες
- Βιομηχανικοί ελκυστήρες και ειδικών χρήσεων
- Ελκυστήρες με 4 κινητήριους τροχούς

2. ΚΥΡΙΑ ΜΕΡΗ ΕΝΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

- Γενικά
- Κινητήρας εσωτερικής καύσης
- Σύστημα μετάδοσης κίνησης
- Σύστημα οδήγησης και πέδησης
- Σώμα ή πλαίσιο
- Θάλαμος οδήγησης
- 3. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ**
 - Γενικά
 - Κινητήρας εσωτερικής καύσης - Περιγραφή - Λειτουργία
 - Είδη κινητήρων
 - Συνοπτική περιγραφή των μερών και της λειτουργίας τετράχρονου και δίχρονου κινητήρα
 - Σύστημα τροφοδοσίας

- Σύστημα λίπανσης
- Σύστημα ψύξης
- Ηλεκτρικό σύστημα ανάφλεξης
- 4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ**
 - Γενικά
 - Συμπλέκτης, τύποι συμπλεκτών
 - Κιβώτιο ταχυτήτων, τύποι αυτών
 - Διαφορικό
 - Ακραία μετάδοση της κίνησης
 - Μέσα πρόωσης. Τροχοί, ερπύστριες
 - Άλλοι κινητήριες μηχανισμοί
 - (1) Δυναμοδότης (P.T.O.)
 - (2) Τροχαλία
 - (3) Υδραυλικό σύστημα
- 5. ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΔΗΣΗΣ**
 - Γενικά
 - Σύστημα οδήγησης. Προορισμός, εξαρτήματα, λειτουργία
 - Σύστημα πέδησης. Προορισμός, περιγραφή, λειτουργία
- 6. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ**
 - Γενικά
 - Σύστημα εκκίνησης - Εκκινητής
 - Εναλλάκτης - Δυναμό - Συσσωρευτής
 - Σύστημα φωτισμού

- 7. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ, ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΚΟΥ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑ**
 - Η διάρκεια ζωής του γεωργικού ελκυστήρα και η καλή οδήγηση και συντήρησή του
 - Καθημερινή και περιοδική συντήρηση. Ημερολόγιο συντήρησης
 - Συντήρηση και ρυθμίσεις των διαφόρων μερών και συστημάτων των ελκυστήρων
 - Βλάβες, αποκατάσταση και επισκευές των διαφόρων μερών και συστημάτων
 - Τήρηση βιβλίου επισκευών και συντήρησης
 - Μέτρα ασφαλείας και πρόληψη ατυχημάτων. Πρώτες βοήθειες

(6) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ Ι

ΤΑΞΗ Α': 2 ώρες την εβδομάδα

1. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΔΑΦΟΥΣ

- Γενικά
- Τύποι άροτρων
- Υνάροτρα
- Άροτρα με δίσκους
- Περιστροφικά άροτρα (φρέζες)
- Καλλιεργητές
- Σβάρνες
- Συντήρηση, ρυθμίσεις, βλάβες και επισκευές μηχανημάτων κατεργασίας εδάφους

2. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΣΠΟΡΑΣ, ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΛΙΠΑΝΣΗΣ

- Γενικά
- Σπαρτικές μηχανές χειμωνιάτικων σιτηρών
- Σπαρτικές μηχανές ανοιξιάτικων καλλιεργειών
- Σπαρτικές μηχανές λεπτών σπόρων και τεύτλων (πνευματικές)
- Φυτευτικές μηχανές
- Φυτευτικές μηχανές πατάτας
- Λιπασματοδιανομείς
- Κοπροδιανομείς
- Συντήρηση, ρυθμίσεις, βλάβες και επισκευές μηχανημάτων σποράς, φύτευσης και λίπανσης

3. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΩΝ ΦΡΟΝΤΙΔΩΝ

- Γενικά
- Μηχανές για αραιώμα φυτών
- Σκαλιστικά μηχανήματα
- Ψεκαστήρες και επιπαστήρες
- (1) Γενικά
- (2) Είδη ψεκαστήρων, ψεκαστήρες υδραυλικής πίεσης, ψεκαστήρες πεπιεσμένου αέρα, ψεκαστήρες ρεύματος αέρα, άλλοι τύποι ψεκαστήρων

- (3) Επιπαστῆρες
- Αυλακωτῆρες
- Λοιπά παρελκόμενα και εξαρτήσεις ελκυστήρων
- (1) Γενικά
- (2) Λάμες προώθησης και ισοπέδωσης
- (3) Μηχανικά φυτάρια
- (4) Κοχλίες για διάνοιξη λάκκων
- (5) Φορτωτικές εξαρτήσεις
- Συντήρηση, ρυθμίσεις, βλάβες και επισκευές μηχανημάτων καλλιεργητικών φροντίδων.

(7) ΜΑΘΗΜΑ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΤΑΞΗ Α': 12 ώρες την εβδομάδα

1. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Α' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Ζώνες καλλιέργειας
- Μέρη του φυτού
- Μικροσκοπικές παρατηρήσεις στις τομές των ριζών, βλαστών και φύλλων
- Αναγνώριση σπόρων
- Αναγνώριση των φυταρίων και ζιζανίων
- Δοκιμή βλαστικότητας σπόρων σε διάφορες θερμοκρασίες
- Χημική καταπολέμηση ζιζανίων
- Σπορά ανθοκομικών και λαχανοκομικών φυτών
- Συλλογή και φύτεμα μοσχευμάτων
- Πολλαπλασιασμός με καταβολάδες, ριζώματα, παραφυάδες, γόγγρους

Β' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Πεπτικό σύστημα μηρυκαστικών
- Πεπτικό σύστημα μονογαστρικών και πτηνών
- Αναπαραγωγικό σύστημα αγροτικών ζώων
- Φυλές αγελάδων
- Φυλές αιγών και προβάτων
- Φυλές χοίρων και ορνίθων
- Επίσκεψη σε βουστάσιο γαλακτοπαραγωγής
- Επίσκεψη σε εγκαταστάσεις πάχυνσης μόσχων
- Επίσκεψη σε χοιροστάσιο
- Επίσκεψη σε πτηνοτροφείο και εκκολαπτήριο
- Επίσκεψη σε προβατοστάσιο
- Επίσκεψη σε σφαγείο
- Επίσκεψη σε εργοστάσιο γάλακτος
- Επίσκεψη σε πτηνοτροφείο
- Επίσκεψη σε ιχθυοτροφείο
- Επίσκεψη σε εργοστάσιο παραγωγής ζωοτροφών
- Επιθεώρηση κυψέλης
- Μηχανικός εξοπλισμός κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων
- Επίσκεψη σε κτηνιατρικό, μικροβιολογικό εργαστήριο
- Βελτίωση ζώων - Τεχνητή σπερματέγχυση

II. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ - ΧΡΗΣΗ Η/Υ Α' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

- Οικονομικότητα χρήσης γεωργικών ελκυστήρων
- Κοστολόγηση βασικών αγροτικών προϊόντων
- Υπολογισμός απαιτούμενης εργασίας σε μία γεωργική εκμετάλλευση
- Υπολογισμός παραγωγικότητας των γεωργικών εργασιών
- Υπολογισμός της καθαρής και ακαθάριστης προσόδου και του κέρδους μιας γεωργικής εκμετάλλευσης
- Υπολογισμός του γεωργικού εισοδήματος
- Υπολογισμός της ετήσιας απόσβεσης μορφών πάγιου κεφαλαίου σε μία γεωργική εκμετάλλευση
- Επίσκεψη σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις, συνεταιρισμούς, γεωργικές υπηρεσίες κ.λπ.

Β' ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

- Λειτουργικό σύστημα MS-DOS
- Επεξεργασία κειμένου

Πακέτα γεωργικών εφαρμογών

III. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑΣ - ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ

- Δειγματοληψία εδάφους
- Εμπειρικός προσδιορισμός της κοκκομετρικής σύστασης του εδάφους
- Προσδιορισμός του pH του εδάφους στο εργαστήριο
- Προσδιορισμός του pH με φορητό pHμετρο στον αγρό
- Προσδιορισμός του ανθρακικού ασβεστίου (CaCO_3) του εδάφους στο εργαστήριο
- Προσδιορισμός (CaCO_3) εμπειρικά, στον αγρό
- Αναγνώριση λιπασμάτων
- Δειγματοληψία φύλλων για ανάλυση
- Παρασκευή τεχνητής κοπριάς
- Επίσκεψη σε εδαφολογικό ινστιτούτο

IV. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ I

- Εξοικείωση και εξάσκηση στα όργανα μέτρησης
- Εξοικείωση και εξάσκηση στα εργαλεία χάραξης, συγκράτησης, κρούσης και κοπής κατά την κατασκευή απλής συναρμογής
- Διάνοιξη οπών και κοχλιοτομών
- Κατασκευή κοχλίων και περικοχλίων
- Ψυχρή διαμόρφωση ελασμάτων
- Ανάπτυξη και κατασκευή κουτιού από λαμαρίνα
- Κατασκευή ποτίστρας ζώων
- Θερμή διαμόρφωση ελασμάτων
- Κατασκευή γεωργικού εργαλείου (τσάπας)
- Τρόχισμα γεωργικών εργαλείων
- Εξάσκηση στο χειρισμό ξυλουργικών εργαλείων
- Κτίσιμο σε τσιμεντόλιθους ή οπτόπλινθους
- Κατασκευή ξυλοτύπου
- Κοπή σπειρωμάτων σε σωλήνες και συνδέσεις
- Χάραξη και περίφραξη αγροτεμαχίου
- Κατασκευή θηλίων και καπίστρια ζώων
- Σύνδεση λουριών με ραφή και περτσίνα

V. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ

- Όργανα ελέγχου - Χειριστήρια ελκυστήρα
- Αποσύνδεση του κινητήρα από τον ελκυστήρα, αφαίρεση του συμπλέκτη, ονοματολογία, έλεγχος και επισκευή των διαφόρων εξαρτημάτων του
- Τοποθέτηση του συμπλέκτη, σύνδεση του κινητήρα στον ελκυστήρα και ρύθμιση του συμπλέκτη
- Λύση και αρμολόγηση του κιβωτίου ταχυτήτων. Ονοματολογία
- Λύση και αρμολόγηση του διαφορικού. Ονοματολογία
- Λύση και αρμολόγηση της ακραίας μετάδοσης. Ονοματολογία
- Λύση και αρμολόγηση του δυναμοδοτικού άξονα, της τροχαλίας και του υδραυλικού συστήματος ανάρτησης παρελκομένων
- Λύση και έλεγχος και αρμολόγηση διαφόρων αντλιών του υδραυλικού συστήματος
- Λύση και έλεγχος και αρμολόγηση του χειριστηρίου του υδραυλικού συστήματος
- Εξαέρωση του υδραυλικού συστήματος
- Έλεγχος και ρύθμιση της πίεσης του υδραυλικού συστήματος
- Έλεγχος, επισκευή και συντήρηση του συστήματος μετάδοσης κίνησης
- Ρύθμιση πλάτους των τροχών και ευθυγράμμιση
- Εξαγωγή και επισκευή του αεροθαλάμου ελαστικών επίσωτρων
- Εξαγωγή και τοποθέτηση επίσωτρων
- Εξαγωγή, συντήρηση και τοποθέτηση των τροχών ελκυστήρων και πλατφόρμας
- Έλεγχος, επισκευή και ρύθμιση του συστήματος πέδησης
- Έλεγχος, επισκευή και συντήρηση του υδραυλικού συστήματος του γεωργικού ελκυστήρα
- Έλεγχος, επισκευή και συντήρηση του συστήματος οδήγησης
- Προετοιμασία του ελκυστήρα για εργασία. Ημερήσια επιθεώρηση
- Αλλαγή λαδιού και φίλτρου κινητήρα
- Συντήρηση και έλεγχος ηλεκτρικού συστήματος και σύσσωρητή
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών λειτουργίας του γεωργικού ελκυστήρα
- Εξάσκηση στην εκκίνηση, αλλαγή ταχυτήτων και σταμάτημα του ελκυστήρα
- Σύνδεση και αποσύνδεση στον ελκυστήρα διαφόρων γεωργικών μη-

χανημάτων

- Εξάσκηση με την όπισθεν σε καθορισμένο σημείο
- Εξάσκηση εμπρός και όπισθεν μέσα σε οκτάρι (8)
- Εξάσκηση όπισθεν με δίτροχη πλατφόρμα
- Χειρισμός του ελκυστήρα στο χωράφι με διάφορα παρελκόμενα
- Πρακτική εξάσκηση στα σήματα οδικής κυκλοφορίας
- Παρκάρισμα και ασφάλιση του γεωργικού ελκυστήρα

VI. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ I

- Χάραξη αγρού
- Έλεγχος, ονοματολογία και ρύθμιση υναρότρου
- Έλεγχος, ονοματολογία και ρύθμιση δισκαρότρου
- Άρση
- Επισκευή αρότρων
- Έλεγχος, ονοματολογία και ρύθμιση δισκοσβάρνας
- Δισκοσβάρνισμα
- Επισκευή δισκοσβάρνας
- Έλεγχος, ονοματολογία και ρύθμιση ελατηριωτής και οδοντωτής σβάρνας
- Επισκευή ελατηριωτής και οδοντωτής σβάρνας
- Έλεγχος, ονοματολογία, λειτουργία και ρύθμιση σπαρτικής μηχανής σιτηρών
- Σπορά σιτηρών
- Επισκευή σπαρτικής μηχανής σιτηρών
- Έλεγχος, ονοματολογία, λειτουργία και ρύθμιση σπαρτικής μηχανής αραβοσίτου και βάμβακος
- Σπορά αραβοσίτου και βάμβακος
- Επισκευή σπαρτικής μηχανής αραβοσίτου και βάμβακος
- Έλεγχος, ονοματολογία, λειτουργία και ρύθμιση σπαρτικής μηχανής μικρών σπόρων
- Σπορά μικρών σπόρων
- Επισκευή σπαρτικής μηχανής μικρών σπόρων
- Έλεγχος, ονοματολογία, λειτουργία και ρύθμιση φυτευτικής μηχανής
- Έλεγχος, ονοματολογία, λειτουργία και ρύθμιση διαφόρων ειδών σκαλιστηρίων
- Χειρισμός φορτωτή
- Χειρισμός κοπροδιανομέα
- Έλεγχος, ρύθμιση και επισκευή κοπροδιανομέα
- Έλεγχος, ονοματολογία, λειτουργία και ρύθμιση ψεκαστήρων
- Χρήση διαφόρων κατηγοριών ψεκαστήρων
- Επισκευή διαφόρων κατηγοριών ψεκαστήρων
- Ονοματολογία, λειτουργία, ρύθμιση, χρήση και συντήρηση επιπαστήρων.

4. Τα διδασκόμενα μαθήματα και οι αντίστοιχες ώρες της εβδομαδιαίας διδασκαλίας τους στη δεύτερη (β) τάξη της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων, αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας ορίζονται ως εξής:

Β' ΤΑΞΗ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

	Ώρες την Εβδομάδα
Νέα Ελληνικά	2
Μαθηματικά	1
Φυσική	1
Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά)	1
Στοιχεία Δημοκρατικού Πολιτεύματος	1
Σύνολο ωρών μαθημάτων γενικής παιδείας	6

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

	Ώρες την Εβδομάδα
Ειδική Φυτική Παραγωγή	2
Άρδεύσεις - Αρδευτικά Μηχανήματα	2
Γεωργική Τεχνική II	3
Κινητήρες Γεωργικών Μηχανημάτων	2
Γεωργικά Μηχανήματα II	2
Γεωργική Ηλεκτροτεχνία	1
Εργαστήρια Αγροτικών Μηχανημάτων	12
Σύνολο ωρών μαθημάτων ειδικότητας	24
Γενικό Σύνολο ωρών	30

5. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων γενικής παιδείας της δεύτερης (β') τάξης της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας είναι το ίδιο με αυτό που κάθε φορά ορίζεται για τα ομώνυμα μαθήματα της δεύτερης (β) τάξης των ημερησίων Τεχνικών - Επαγγελματικών Σχολών του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

6. Το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων ειδικότητας της δεύτερης (β') τάξης της ημερήσιας Αβερωφείου Τεχνικής - Επαγγελματικής Σχολής Λάρισας με ειδικότητα Τεχνικών Αγροτικών Μηχανημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας έχει ως εξής:

ΜΑΘΗΜΑ: ΕΙΔΙΚΗ ΦΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

ΤΑΞΗ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

1. ΦΥΤΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

- Σιτάρι - κριθάρι - βρώμη - σικαλη

Γενικά χαρακτηριστικά, καταγωγή, διάδοση και σημασία για τη χώρα μας, ποικιλίες, καλλιεργητικές φροντίδες, λίπανση, καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών, ζιζάνια, ζιζανιοκτονία.

- Καλαμπόκι

Γενικά χαρακτηριστικά, διάδοση στη χώρα μας, υβρίδια, ποικιλίες, καλλιεργητικές φροντίδες, λίπανση, άρδευση, καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών, ζιζάνια, ζιζανιοκτονία, επίπορο καλαμπόκι.

- Ζαχαρότευλα

Γενικά χαρακτηριστικά, διάδοση και σημασία για τη χώρα μας, ποικιλίες, καλλιεργητικές φροντίδες, λίπανση, άρδευση, καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών, ζιζάνια, ζιζανιοκτόνα, συγκομιδή.

- Βαμβάκι

Γενικά χαρακτηριστικά, διάδοση και σημασία για τη χώρα μας, ποικιλίες, καλλιεργητικές φροντίδες, λίπανση, άρδευση, καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών, ζιζάνια, ζιζανιοκτονία, συγκομιδή, αποψύλωση.

- Καπνός

Καταγωγή, διάδοση και σημασία για τη χώρα μας, ποικιλίες, κλίμα, έδαφος, λίπανση, άρδευση, σπορεία, μεταφύτευση, καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών, ζιζάνια, ζιζανιοκτονία, συγκομιδή, φροντίδα.

2. ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΑ

- Η οικονομική σημασία της δενδροκομίας για την Ελλάδα

- Τα κυριότερα από οικονομικής σημασίας οπωροφόρα δένδρα για την Ελλάδα.

- Μηλιά

- Αχλαδιά

- Ροδακινιά

- Ελιά

- Πορτοκαλιά

- Λεμονιά

- Αμπέλι

- Ακτινίδιο

Η διδασκαλία των παραπάνω καλλιεργειών περιλαμβάνει, βιολογία, κλίμα, έδαφος, πολλαπλασιασμό, φύτευση, ποικιλίες, καλλιεργητικές φροντίδες, λίπανση, άρδευση, καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών, ζιζάνια, ζιζανιοκτονία.

3. ΛΑΧΑΝΟΚΟΜΙΑ

- Σπορά και μεταφύτευση λαχανικών
- Πατάτα
- Κρεμμύδια
- Καρπούζια - Αγγούρια
- Ντομάτα
- Εμπορία λαχανικών

4. ΑΝΘΟΚΟΜΙΑ

- Σπορά, μεταφύτευση ανθέων
- Γαρύφαλλα
- Τριανταφυλλίες
- Φυτά εσωτερικού χώρου
- Εμπορία ανθοκομικών προϊόντων.

(2) ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΔΕΥΣΕΙΣ - ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

ΤΑΞΗΣ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

A. ΑΡΔΕΥΣΕΙΣ**1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Το ιστορικό των αρδεύσεων και η σπουδαιότητα αυτών.

Ορισμός των αρδεύσεων. Από που προέρχεται το νερό, που υπάρχει στο έδαφος. Υδατικά κατακρημνίσματα (βροχοπτώσεις, χιόνι, χαλάζι, πάχνη, ομίχλη) και φρεάτιος ορίζοντας.

Η σημασία του νερού στα φυτά. Βάθος από το οποίο τα φυτά παίρνουν το νερό που τους χρειάζεται, ριζικό σύστημα φυτών, ριζόστρωμα.

2. ΝΕΡΟ ΤΟΥ ΕΔΑΦΟΥΣ

- Γενικά
- Μηχανισμός συγκράτησης της εδαφικής υγρασίας
- Ταξινόμηση της εδαφικής υγρασίας
- Προσδιορισμός της υγρασίας του εδάφους
- Κίνηση του νερού στο έδαφος
- Απώλειες εδαφικού νερού.

3. ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΣΕ ΝΕΡΟ

- Υδατοκατανάλωση ή εξατμισοδιαπνοή
- Μέθοδοι μέτρησης της εξατμισοδιαπνοής
- Έλλειμμα των καλλιεργειών σε νερό. Αρδευτική δόση και συχνότητα αρδεύσεων, χρονικά όρια άρδευσης, διάρκεια άρδευσης, ειδική παροχή άρδευσης.

4. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΡΔΕΥΣΕΩΝ

- Ορισμοί. Αρδευτικά δίκτυα - Δίκτυο μεταφοράς - Δίκτυο διανομής - Δίκτυο εφαρμογής. Ονοματολογία δικτύου.

Από τι εξαρτάται το σύστημα που θα ακολουθήσουμε για κάθε περίπτωση. Η οικονομικότητα του συστήματος και η αποτελεσματικότητά του.

- Ελεύθερη κατάκλυση, κατάκλυση κατά λωρίδες και κατάκλυση κατά λεκάνες. Προετοιμασία αγρού, κλίση αυτού, ισοπεδώσεις και ποσότητα νερού. Μέτρηση παροχών. Αξιολόγηση.

- Άρδευση με αυλάκια. Κλίση, μήκος, αποστάσεις, βάθος αυλακίων, χρόνος άρδευσης σε σχέση με το είδος της καλλιέργειας και τη μηχανική σύσταση του εδάφους.

Μέτρηση παροχών. Αξιολόγηση.

- Άρδευση με τεχνητή βροχή. Πλεονεκτήματα - μειονεκτήματα.
- Τοπικές αρδεύσεις.

5. ΣΤΡΑΓΓΙΣΕΙΣ

- Γενικά
- Δίκτυα στράγγισης. Ονοματολογία - Εξοπλισμός.

6. ΣΥΝΤΗΡΗΣ ΕΔΑΦΟΥΣ

- Γενικά περί συντήρησης του εδάφους
- Διάβρωση
- Μέτρα προστασίας του εδάφους από τη διάβρωση.

B. ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ**1. ΝΟΜΟΙ ΚΙΝΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ**

- Νόμοι της Υδροστατικής. Υδροστατική πίεση, συγκοινωνούντα δοχεία, η αρχή του PASCAL, θεμελιώσεις εξισώσεις της υδροστατικής, αρχή του Αρχιμήδη.

- Νόμοι της Υδροδυναμικής. Η ροή των υγρών, παροχή, ροή ιδεωδών υγρών, ο νόμος της συνέχειας της ροής, ο νόμος του BERNOULLI, θεώρημα του TORRICELLI. σωλήνας PITOT, η ροή των φυσικών

υγρών δηλ. η παράλληλη ροή ή στροβιλώδης ροή, κρίσιμη ταχύτητα ροής, μέτρηση ταχύτητας ροής υγρών, εκροή φυσικών υγρών από σπήλαιο, χρόνος εκκένωσης δοχείων, ροή υγρών με το σιφόνιο.

2. ΑΝΤΛΙΕΣ

- Γενικά χαρακτηριστικά των αντλιών, τα μανομετρικά ύψη των αντλιών και η μέτρηση αυτών, η αναρρόφηση της αντλίας η κατάθλιψη της αντλίας, κατάταξη αντλιών.

- Περιστροφικές αντλίες ροής. Γενικά, φυγοκεντρική αντλία, ελικοφόρος αντλία αξονικής ροής, αντλία μεικτής ροής, αντλία βαθέων φρεάτων, ειδική ταχύτητα περιστροφής.

- Η παροχή των αντλιών. Γενικά, παροχή εμβολοφόρων αντλιών, παροχή περιστροφικών αντλιών εκτόπισης και ροής, μέτρηση της πραγματικής παροχής των αντλιών.

- Απόδοση και ισχύς των αντλιών. Η απόδοση και η ισχύς των αντλιών, οι χαρακτηριστικές καμπύλες λειτουργίας των αντλιών και η επιλογή αντλητικών συγκροτημάτων για αρδευτικά συστήματα.

3. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ

- Εξοπλισμός δικτύων άρδευσης με τεχνητή βροχή. Αγωγοί μεταφοράς, διανομής και εφαρμογής του νερού. Εξοπλισμός εδρευτικής μονάδας, υδροληψία κεφαλής.

- Όργανα ελέγχου και παρακολούθησης της κίνησης του νερού στους αγωγούς.

Ειδικά φρεάτια παρακολούθησης και αποκατάστασης βλαβών.

Όργανα μέτρησης παροχών.

- Άλλα συγκροτήματα τεχνητής βροχής (καρούλια, κανόνια, αντένες άρδευσης ή ράμπες κλπ.)

- Εξοπλισμός δικτύων τοπικής άρδευσης.

Αγωγοί μεταφοράς, διανομής και εφαρμογής του νερού.

Εξοπλισμός κεφαλής του δικτύου (λιπασματοδιανομείς, φίλτρα κλπ).

- Όργανα ελέγχου και παρακολούθησης της κίνησης του νερού στους αγωγούς.

Όργανα μέτρησης παροχών.

- Διανεμητές νερού (σταλακτήρες - μικροεκτοξευτήρες). Αυτοματισμοί δικτύου, ρυθμιστές κλπ.

(3) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ II

ΤΑΞΗΣ Β': 3 ώρες την εβδομάδα

1. ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΕΙΣ II

- Γενικά
- Στοιχεία οικοδομικού και τοπογραφικού σχεδίου
- Σχεδιάσεις φυτοτεχνικής διαμόρφωσης και αρδευτικών συστημάτων

- Σχεδιάσεις κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων

- Στοιχεία μηχανολογικού σχεδίου

- Σχεδιάσεις γεωργικών μηχανημάτων

2. ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ II

- Γενικά

- Συνδέσεις ξύλινων κατασκευών

- Κατασκευή διαφόρων ξύλινων γεωργικών αντικειμένων.

- Επισκευές και συντηρήσεις ξύλινων τμημάτων γεωργικών εργαλείων.

- Επισκευές και συντηρήσεις ξύλινων τμημάτων γεωργικών εγκαταστάσεων.

3. ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΔΟΜΗ II

- Υπολογισμοί και κατασκευές στεγών

- Κατασκευή και συντήρηση ξύλινων στεγών

- Κατασκευή και συντήρηση μεταλλικών στεγών

- Επικάλυψη στεγών

- Κατασκευή και συντήρηση υποστέγου στέγασης γεωργικών μηχανημάτων

- Κατασκευή και συντήρηση μικρού ορνιθώνα

- Κατασκευή και συντήρηση μικρού θερμοκηπίου

- Βαφές

(1) Εργαλεία και υλικά βαφής

(2) Υδροχρώματα

(3) Ελαιοχρώματα

4. ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ II

- Επισκευή διαρροής σωλήνων, διακοπών και παροχών δικτύου

ύδρευσης.

- Εγκατάσταση και συντήρηση απλού δικτύου ύδρευσης βουστασίου
- Εγκατάσταση και συντήρηση απλού δικτύου ύδρευσης πτηνοτροφείου
- Εγκατάσταση και συντήρηση απλού δικτύου ύδρευσης κοινωλτοφείου
- Προστασία δικτύου από τον παγετό
- Επισκευή και συντήρηση αποχετευτικού δικτύου κτηνοτροφικής μονάδας.

5. ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ II

- Στοιχεία μηχανών
 - (1) Είδη και μέσα σύνδεσης
 - (2) Μέσα κίνησης
 - (3) Τρόποι μετάδοσης κίνησης
- Συγκολλήσεις
 - (1) Αυτογενείς - Ετερογενείς συγκολλήσεις
 - (2) Ηλεκτροσυγκολλήσεις αντίστασης
 - (3) Ηλεκτροσυγκολλήσεις τόξου
 - (4) Οξυγονοσυγκόλληση
- Εργαλειομηχανές - Κοπτικά Εργαλεία - Υλικά
 - (1) Δράπανο
 - (2) Πλάνη
 - (3) Τόρνος
 - (4) Φρέζα
 - (5) Λειαντικές μηχανές

(4) ΜΑΘΗΜΑ: ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΤΑΞΗΣ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- Γενικά
- Μηχανές εσωτερικής καύσης (Μ.Ε.Κ.)
- Ορισμός θερμικού κινητήρα - κατάταξη

2. ΧΡΗΣΕΙΣ - ΜΕΛΕΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Μ.Ε.Κ.

- Γενικά
- Χρήσεις των Μ.Ε.Κ.
- Βασικά χαρακτηριστικά στοιχεία για τη μελέτη λειτουργίας των Μ.Ε.Κ.

3. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΗ ΟΥΣΙΑ - ΚΑΥΣΙΜΑ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ Μ.Ε.Κ.

- Γενικά
- Εργαζόμενη ουσία και καύσιμα των Μ.Ε.Κ.
- Οι δύο μεγάλες κατηγορίες των Μ.Ε.Κ.
- Τρόπος λειτουργίας των Μ.Ε.Κ. - Οι διάφορες φάσεις
- Οι 4 χρόνοι του τετράχρονου κινητήρα
- Οι 2 χρόνοι του δίχρονου κινητήρα
- Τρόπος έναυσης του καυσίμου. Βασική διάκριση των Μ.Ε.Κ.

4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ

- Γενικά
- Θεωρητική λειτουργία του δίχρονου βενζινοκινητήρα
- Πραγματική λειτουργία του δίχρονου βενζινοκινητήρα
- Θεωρητική λειτουργία του τετράχρονου βενζινοκινητήρα
- Πραγματική λειτουργία του τετράχρονου βενζινοκινητήρα
- Θεωρητική λειτουργία του δίχρονου πετρελαιοκινητήρα DIESEL
- Πραγματική λειτουργία του δίχρονου πετρελαιοκινητήρα DIESEL
- Θεωρητική λειτουργία του τετράχρονου πετρελαιοκινητήρα DIESEL
- Πραγματική λειτουργία του τετράχρονου πετρελαιοκινητήρα DIESEL

5. ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΕΝΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ

- Γενικά
- Σώμα Κυλίνδρων - Κύλινδροι - Χιτώνες
- Κεφαλή - Ελαιολεκάνη
- Έμβολο - Ελατήρια - Πείροι εμβόλων
- Διωστήρες - Στροφαλοφόροι άξονες - τυριβείς - Σφόνδυλος
- Βαλβίδες - Ωστήρια - Έκκεντρα - Εκκεντροφόρος άξονας

- Εξαρτήματα και όργανα ελέγχου της λειτουργίας ενός κινητήρα εσωτερικής καύσης.

6. ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ BENZINOKINHTHΡΩΝ

- Γενικά
- Εξαέρωση και καύση της βενζίνης
- Σύστημα τροφοδοσίας σε βενζινοκινητήρες με εξαερωτή
- Βασικές αρχές λειτουργίας του εξαερωτή
- Τροφοδότη του εξαερωτή με βενζίνη - Αντλία βενζίνης
- Χαρακτηριστικοί τύποι εξαερωτών
 - (1) Σύγχρονος εξαερωτής
 - (2) Εξαερωτής ZENITH
 - (3) Άλλοι τύποι εξαερωτών.
- Μηχανική έγχυση της βενζίνης
- Δίκτυο τροφοδότησης του κινητήρα με μηχανική έγχυση
- Αντλίες και καυστήρας μηχανικής έγχυσης
- Καύσιμα των βενζινοκινητήρων.

7. ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ DIESEL

- Γενικά
- Έγχυση και καύση πετρελαίου
- Βραδύτητα αυτανάφλεξης. Αριθμός κετανίου
- Θάλαμος καύσης και διαμόρφωσής του. Στροβιλισμός αέρα και καυσίμου
- Σύστημα τροφοδότησης των πετρελαιοκινητήρων με πετρέλαιο
- Αντλίες έγχυσης πετρελαίου
- Εγχυτήρες
- Συνδυασμός αντλίας και εγχυτήρα σε εναίο συγκρότημα εγχυτήρα τύπου GENERAL MOTORS
- Σειρά καύσης στους πετρελαιοκινητήρες
- Σύγκριση βενζινοκινητήρων και πετρελαιοκινητήρων
- Καύσιμα πετρελαιοκινητήρων.

8. ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

- Γενικά
- Σύστημα λίπανσης με ανάμειξη λιπαντικού με καύσιμο
- Σύστημα λίπανσης με εκτίναξη
- Σύστημα λίπανσης με αναγκαστική κυκλοφορία. Βασικά μέρη του συστήματος λίπανσης με αναγκαστική κυκλοφορία
- Σύστημα λίπανσης με αναγκαστική κυκλοφορία και εκτίναξη
- Λιπαντικά.

9. ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

- Γενικά
- Σύστημα ψύξης με υγρό
 - (1) Κύρια μέρη του συστήματος
 - (2) Αντιψυκτικό
- Σύστημα ψύξης με αέρα. Κύρια μέρη του συστήματος.

10. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

- Γενικά
- Σύστημα ανάφλεξης - Μέρη και λειτουργία του
- Σύστημα εκκίνησης - Εκκινήτης
- Εναλλάκτης - Δυναμό - Συσσωρευτής

11. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ, ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΤΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

- Γενικά
- Καθημερινή και περιοδική συντήρηση
- Συντήρηση και ρυθμίσεις των διαφόρων μερών και συστημάτων των κινητήρων
- Βλάβες, αποκατάσταση και επισκευές των διαφόρων μερών και συστημάτων των κινητήρων
- Τήρηση βιβλίων - Ημερολόγιο συντήρησης και επισκευών
- Μέτρα ασφαλείας, πρόληψη ατυχημάτων και πρώτες βοήθειες.

(5) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ II

ΤΑΞΗΣ Β': 2 ώρες την εβδομάδα

1. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΧΟΡΤΟΔΟΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ

- Γενικά
- Χορτοκοπτικά μηχανήματα παλινδρομικά και περιστροφικά

- Μηχανήματα σύνθλιψης στελεχών χόρτου
- Χορτοσυλλεκτικά - Χορτοαναδευτικά μηχανήματα
- Χορτοσυλλεκτοδετικές μηχανές (χορτοπρέσες)
- Μηχανήματα παρασκευής ενσιρωμένης χορτονομής
- Χειρισμός, ρυθμίσεις, συντήρηση, βλάβες και επισκευές μηχανημάτων συγκομιδής χορτοδοτικών φυτών

2. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΣΙΤΗΡΩΝ

- Γενικά
- Θεριζοαλωνιστική μηχανή
- Είδη θεριζοαλωνιστικών μηχανών
- Μέγεθος και απόδοση θεριζοαλωνιστικών μηχανών
- Περιγραφή και λειτουργία θεριζοαλωνιστικών μηχανών
- Απώλειες καρπού θεριζοαλωνιστικών μηχανών
- Χειρισμός, ρυθμίσεις, βλάβες και επισκευή θεριζοαλωνιστικών μηχανών

3. ΒΑΜΒΑΚΟΣΥΛΛΕΚΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

- Γενικά
- Είδη μηχανών συλλογής βάμβακος
- Περιγραφή και λειτουργία βαμβακοσυλλεκτικής μηχανής με αδράχτια
- Συντήρηση, ρυθμίσεις, βλάβες και επισκευή των βαμβακοσυλλεκτικών μηχανών

4. ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗΣ ΡΙΖΩΜΑΤΩΝ, ΚΟΝΔΥΛΩΝ, ΒΟΛΒΩΝ ΚΑΙ ΦΡΟΥΤΩΝ

- Γενικά
- Μηχανές συγκομιδής τεύλων
 - (1) Είδη μηχανών συγκομιδής τεύλων
 - (2) Περιγραφή και λειτουργία μηχανών συγκομιδής τεύλων
 - (3) Συντήρηση, ρυθμίσεις, βλάβες και επισκευή μηχανών συγκομιδής τεύλων.
- Μηχανές συγκομιδής πατάτας
 - (1) Τύποι πατατοεξαγωγών. Περιγραφή, λειτουργία
 - (2) Σύνθετα μηχανήματα συγκομιδής πατάτας. Περιγραφή, λειτουργία
 - (3) Συντήρηση, ρυθμίσεις, βλάβες και επισκευή μηχανημάτων συγκομιδής πατάτας.
- Μηχανές συγκομιδής καρότου, κρεμμυδιών κ.α.
- Μηχανές συγκομιδής φρούτων και άλλων καρπών
- Μηχανές συγκομιδής λαχανικών
- Μηχανήματα διακίνησης και αποθήκευσης γεωργικών προϊόντων.

(6) ΜΑΘΗΜΑ: ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ

ΤΑΞΗΣ Β': 1 ώρα την εβδομάδα

- Ηλεκτρισμός - Ηλεκτρομαγνητισμός
- Συνεχές ηλεκτρικό ρεύμα
- Εναλλασσόμενο ηλεκτρικό ρεύμα
- Ηλεκτρική αντίσταση, σύνθετες αντιστάσεις
- Μονοφασικά και τριφασικά φορτία
- Έργο, ισχύς και συντελεστής ισχύος
- Ηλεκτρικές μηχανές συνεχούς και εναλλασσόμενου ρεύματος
- Μετασχηματιστές, στρεφόμενοι μετατροπείς και ανορθωτές
- Μέθοδοι και όργανα ηλεκτρικών μετρήσεων
- Εφαρμογές του ηλεκτρισμού στη Γεωργία
- Κίνδυνοι του ηλεκτρισμού - Πρώτες βοήθειες.

(7) ΜΑΘΗΜΑ: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΤΑΞΗΣ Β': 12 ώρες την εβδομάδα

I. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΙΔΙΚΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Τεχνική καλλιέργειας σιτηρών
- Τεχνική καλλιέργειας ζαχαροτεύλων
- Τεχνική καλλιέργειας βάμβακος
- Τεχνική καλλιέργειας καπνού
- Παραγωγή φυτών κηποτεχνίας
- Παραγωγή λαχανοκομικών φυτών
- Τεχνική εγκατάστασης οπωρώνων
- Τεχνική κλαδέματος οπωροφόρων δένδρων

- Τεχνική λίπανσης οπωροφόρων δένδρων.

II. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΡΔΕΥΣΕΩΝ - ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

- Κατασκευή απλών συσκευών και εξαρτημάτων για τη μέτρηση της εδαφικής υγρασίας
- Εγκατάσταση και εκλογή κατάλληλου αντλητικού συγκροτήματος
- Συντήρηση και επισκευή διαφόρων τύπων αντλιών
- Εξοικείωση με τους συνδέσμους των μόνιμων δικτύων και των φορητών σωλήνων. Εξοικείωση με τα ειδικά τεμάχια (γωνίες, ταυ, βάνες κλπ)
- Εξοικείωση με τα διάφορα είδη εκτοξευτήρων τεχνητής βροχής.
- Έλεγχος, ρύθμιση και επισκευή εκτοξευτήρων υψηλής πίεσης (κανόνια) και αυτοπροωθούμενων αρδευτικών μηχανημάτων (καρούλια).
- Εξοικείωση με τα διάφορα εξαρτήματα της τοπικής άρδευσης (κεφαλή, σωλήνες, σταλακτήρες κλπ.).
- Εξοικείωση με τα διάφορα εξαρτήματα της τοπικής άρδευσης (κεφαλή, σωλήνες, σταλακτήρες κ.λπ.)
- Εξοικείωση με συστήματα αυτοματισμού τοπικής άρδευσης.

III. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ II

- Κατασκευή ξύλινης ταγίστρας ζώνων
- Κατασκευή ξύλινου θερμοκηπίου
- Βαφές γεωργικών εγκαταστάσεων
- Κατασκευή δαπέδου ορνιθώνα από άοπλο σκυρόδεμα
- Θεμελίωση τοιμέντινων πασσάλων σε αμπελώνα
- Εγκατάσταση απλού δικτύου ύδρευσης κονικλότροφείου
- Συγκόλληση κατά σημεία με τα ηλεκτροπρόντα
- Ηλεκτροσυγκόλληση ραφής με κορδόνια
- Ηλεκτροσυγκόλληση εσωτερικής γωνίας σε οριζόντια θέση με λεπτά κορδόνια
- Ηλεκτροσυγκόλληση ραφής V σε οριζόντια θέση με στενά κορδόνια
- Τήξη του ελάσματος σε γραμμές με φλόγα αξυγόνου - ακετυλίνης. Ρύθμιση συσκευής οξυγόνου - ακετυλίνης και άναμμα φλόγας οξυγονοκόλλησης.
- Σχηματισμός γραμμών τήξης με συγκολλητικό υλικό με συσκευή οξυγόνου - ακετυλίνης.
- Οξυγονοκόλληση εξωτερικής γωνίας σε οριζόντια θέση
- Οξυγονοκόλληση εσωτερικής γωνίας σε οριζόντια θέση
- Οξυγονοκόλληση σωλήνων
- Οξυγονοκοπή
- Κατασκευή μεταλλικού υποστέγου - Συγκόλληση
- Διόγκωση υνίου
- Διόγκωση και λείανση αξόνων δισκοσβάρνας
- Τράβηγμα υνίου
- Επισκλήρυνση υνίου
- Συγκόλληση και λείανση αξόνων αρότρου
- Τόρνευση κυλινδρικού κομματιού
- Κατασκευή κοχλίας στον τόρνο
- Κωνική τόρνευση
- Τρόχισμα δίσκων δισκοσβάρνας και δισκαρότρου
- Τρόχισμα λεπίδων χορτοκοπτικής
- Επισκευή κοχλίων διάνοιξης λάκκων.
- Επισκευή κοχλίων μεταφοράς ζωοτροφών.

IV. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

- Ονοματολογία των εξαρτημάτων του κινητήρα και η συμβολή τους στη λειτουργία του
- Εξοικείωση με τη λειτουργία των τετράχρονων και δίχρονων κινητήρων
- Αφαίρεση, έλεγχος και τοποθέτηση κεφαλής κυλίνδρων
- Εξαγωγή, έλεγχος και λείανση βαλβίδων
- Έλεγχος, διόρθωση και λείανση εδρών βαλβίδων
- Έλεγχος και επισκευή οδηγών βαλβίδων και πληκτρων
- Τοποθέτηση βαλβίδων και ρύθμιση διακένου
- Εξαγωγή εμβόλων και μέτρηση της διαμέτρου εμβόλων και κυλίνδρων
- Εξαγωγή, έλεγχος και τοποθέτηση ελατηρίων και πείρων εμβόλων
- Εξαγωγή στροφαλοφόρου άξονα και έλεγχος κουζινέτων βάσης και διωστήρα

- Εξαρμογή εμβόλων και κουζινέτων
- Εξαγωγή, έλεγχος και τοποθέτηση εκκεντροφόρου άξονα
- Αφαίρεση, αποσυρμολόγηση, έλεγχος, συρμολόγηση και τοποθέτηση εξαερωτή
- Ρύθμιση εξαερωτή με τη χρήση αναλυτή καυσαερίων
- Αφαίρεση και τοποθέτηση αντλίας πετρελαίου. Εξαέρωση του συστήματος τροφοδοσίας.
- Αφαίρεση και τοποθέτηση διανομέα. Χρονισμός κινητήρα με βάση τις προδιαγραφές του κινητήρα.
- Έλεγχος της μηχανικής κατάστασης του κινητήρα πριν από την επισκευή. Συμπίεση, διαρροή κυλίνδρων και έλεγχος κενού πολλαπλής εισαγωγής
- Έλεγχος και επισκευή του συστήματος λίπανσης
- Έλεγχος και επισκευή του συστήματος ψύξης
- Χρήση και συντήρηση διαγνώστικων και εργαλείων επισκευών
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών για την καλή μηχανική κατάσταση του κινητήρα
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του συστήματος ανάφλεξης
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του συστήματος εκκίνησης
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του συστήματος φόρτισης
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του ηλεκτρικού συστήματος των βοηθητικών οργάνων
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του συστήματος λίπανσης
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του συστήματος ψύξης
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του συστήματος τροφοδοσίας σε βενζινοκινητήρες
- Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών του συστήματος τροφοδοσίας σε πετρελαιοκινητήρες
- Έλεγχος και ρύθμιση με βάση τις προδιαγραφές του κινητήρα για την καλή λειτουργία του και σύνταξη έκθεσης.

V. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ II

- Εξαγωγή και τοποθέτηση λεπίδων κοπτικής ράβδου χορτοκοπτικού
- Επισκευή κοπτικής ράβδου χορτοκοπτικού
- Τοποθέτηση χορτοκοπτικού στον ελκυστήρα και ρύθμιση κοπτικής ράβδου
 - (1) Διαδρομή κοπτικής ράβδου
 - (2) Στροφές κοπτικής ράβδου
 - (3) Προπορεία κοπτικής ράβδου
 - (4) Ύψος κοπής
 - (5) Κλίση λογχών
- Λύση, έλεγχος, επισκευή και αρμολόγηση χορτοκοπτικού
- Έλεγχος, συντήρηση και επισκευή χορτοσυλλεκτικών μηχανών
- Χειρισμός χορτοσυλλεκτικών μηχανών
- Έλεγχος, συντήρηση και επισκευή χορτοσυλλεκτοδετικών μηχανών
- Εξαγωγή διωστήρα, τρόχισμα μαχαιριών, τοποθέτηση διωστήρα και ρύθμιση διακένου μαχαιριών χορτοσυλλεκτοδετικής μηχανής
- Χρονισμός χορτοσυλλεκτοδετικών μηχανών
- Δεματοποίηση χόρτου ή σάλματος
 - (1) Ρύθμιση του μήκους του δέματος
 - (2) Ρύθμιση της πυκνότητας του δέματος
 - (3) Τοποθέτηση σπάγγου ή σύρματος
 - (4) Εντόπιση και αποκατάσταση ανωμαλιών αυτοδετικού μηχανισμού.
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση μηχανισμού τεμαχισμού χόρτου για ενσίρωση.
 - (1) Έλεγχος ορθογωνικής λεπίδας κοπής
 - (2) Τρόχισμα μαχαιριών
 - (3) Ρύθμιση διακένου μαχαιριών και ορθογωνικής λεπίδας
 - (4) Ρύθμιση του μήκους τεμαχισμού
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση μηχανημάτων συγκομιδής αραβοσίτου
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση βαμβακοσυλλεκτικής

μηχανής

- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση μηχανημάτων συγκομιδής τεύλων
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση μηχανημάτων συγκομιδής πατάτας
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση του συστήματος θέρμησης και μεταφοράς σιτηρών θεριζοαλωνιστικής μηχανής
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση του συστήματος αλωνισμού θεριζοαλωνιστικής μηχανής
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση του συστήματος διαχωρισμού καρπού θεριζοαλωνιστικής μηχανής
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση του συστήματος καθαρισμού καρπού θεριζοαλωνιστικής μηχανής
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση του συστήματος μεταφοράς καρπού θεριζοαλωνιστικής μηχανής
- Έλεγχος, συντήρηση, επισκευή και ρύθμιση άλλων μηχανημάτων συγκομιδής (καρότου, λαχανικών, φρούτων κ.λπ.)

VI. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑΣ

- Μετρήσεις τάσης, έντασης, αντίστασης και ισχύος
 - Επιλογή στοιχείων δικτύου και αποφυγή βραχυκυκλωμάτων
 - Συνδέσεις ηλεκτρικών κουζινών, θερμοσιφώνων και θερμαστρών
 - Συντήρηση ηλεκτροκινητήρων
 - Σύνδεση μετασχηματιστών και ηλεκτροκινητήρων
 - Εγκατάσταση ηλεκτρικού φράκτη σε βοσκότοπο
 - Εγκατάσταση και ρύθμιση ηλεκτρικών γεωργικών αυτοματισμών
 - Σωλήνωση και συρμάτωση εσωτερικής ηλεκτρικής εγκατάστασης βουσασιού
 - Κατασκευή γειώσεων
7. Από τις διατάξεις του παρόντος διατάγματος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.
- Στον Υπουργό Γεωργίας αναθέτουμε τη δημοσίευση και εκτέλεση του παρόντος διατάγματος.

Αθήνα, 16 Νοεμβρίου 1992

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Γ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΓΕΩΡΓΙΑΣ
ΣΩΤΗΡΗΣ ΧΑΤΖΗΓΑΚΗΣ

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚ/ΤΩΝ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΠΕΚΙΡΗΣ

(2)

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 358

Οργάνωση - Λειτουργία - Αρμοδιότητες του Κέντρου Ελέγχου Ειδικών Λοιμώξεων (Κ.Ε.Ε.Λ.).

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 26 του Νόμου 2071/1992 «περί Εκσυγχρονισμού και Οργάνωσης του Συστήματος Υγείας» (ΦΕΚ 123 τ.Α'/92).
2. Το άρθρο 29Α του Ν. 1558/1985, όπως προσετέθη με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992, με το οποίο καθορίζεται έλεγχος των δαπανών που προκαλούν οι κανονιστικές διοικητικές πράξεις (ΦΕΚ 154 τ.Α'/1992).
3. Την Υ. 1847/1078399/1182/001/14.8.1992 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Οικονομικών στους Υφυπουργούς Οικονομικών» (ΦΕΚ 525 τ.Β'/92).
4. Την αριθ. Υ. 1687/17.2.92 Κοινή Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας στον Υφυπουργό Κ. Δούση» (ΦΕΚ 104 τ.Β'/92).
5. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις του παρόντος Π.Δ/τος, ως προκύπτει και από την υπ' αριθ. 1066/2.11.92 βεβαίωση της Δ/σης Οικονομικού του Υπουργείου Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, η οποία υπολογίζεται σε ετήσια βάση σε δρχ. 154.000.000. Για το έτος

1992 η δαπάνη θα περιοριστεί σε δρχ. 25.000.000 περίπου και θα καλυφθεί από πιστώσεις Φ.200 και Κ.Α.5239.

6. Τις αριθ. 498/92 και 515/92 Γνωμ. του Συμβουλίου της Επικρατείας, με πρόταση των Υπουργών Προεδρίας της Κυβερνήσεως, Υγείας Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και των Υφυπουργών Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Έδρα - Σκοπός

Το Κέντρο Ελέγχου Ειδικών Λοιμώξεων (Κ.Ε.Ε.Λ.), που ιδρύθηκε με το άρθρο 26 του Ν. 2071/92 (Α' 123/92) ως Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου, με έδρα την Αθήνα, έχει ως σκοπό την αντιμετώπιση και παρακολούθηση, συντονισμό και υποβοήθηση των ενεργειών για την πρόληψη της εξάπλωσης ειδικών μεταδοτικών νοσημάτων και τη θεραπευτική αντιμετώπιση αυτών.

Άρθρο 2

Ειδικά Μεταδοτικά Νοσήματα

1. Ως κύρια, ειδικά μεταδοτικά νοσήματα χαρακτηρίζονται:
 - α. Το Σύνδρομο της Επικτητής Ανοσολογικής Ανεπάρκειας (AIDS),
 - β. Τα σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα και
 - γ. Οι ιογενείς ηπατίτιδες.
2. Το Κ.Ε.Ε.Λ. μπορεί να επεκτείνει τη δραστηριότητά του στην αντιμετώπιση και άλλων ειδικών μεταδοτικών νοσημάτων, πλην των αναφερομένων στην παραγρ. 1 του παρόντος άρθρου.

Άρθρο 3

Αντικείμενο - Αρμοδιότητες

1. Το Κ.Ε.Ε.Λ. εισηγείται προς τον Υπουργό Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων της διαμόρφωση της εθνικής πολιτικής, προς αντιμετώπιση των ειδικών λοιμώξεων.
2. Έχει την ευθύνη για την επαγρύπνηση και παρακολούθηση της εξέλιξης των ειδικών αυτών λοιμώξεων, συλλέγοντας και αξιολογώντας επιδημιολογικά στοιχεία, λαμβάνει δε κάθε απαραίτητο μέτρο για το σκοπό αυτό.
3. Καταρτίζει προγράμματα για την ενημέρωση, πρόληψη, περίθαλψη, νοσηλεία και την κοινωνική και ψυχολογική υποστήριξη φορέων και ασθενών.
4. Μπορεί να διεξαγάγει οποιαδήποτε ερευνητική εργασία, προς εκπλήρωση του σκοπού του, με κριτήρια την προστασία και προαγωγή της δημόσιας υγείας.
5. Εισηγείται στο Υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων τη χρηματοδότηση σχετικών ερευνητικών προγραμμάτων.
6. Συνεργάζεται με τις κρατικές υπηρεσίες, ερευνητικά ιδρύματα και οργανισμούς της ημεδαπής και αλλοδαπής, που έχουν δραστηριότητες παρόμοιες προς αυτές του κέντρου.
7. Οργανώνει συνέδρια, διαλέξεις, ανακοινώσεις και κάθε είδους επιστημονική και ενημερωτική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενό του.
8. Γνωμοδοτεί επί ζητημάτων ηθικής και δεοντολογίας, που αναφέρονται στο αντικείμενό του.
9. Ενημερώνει τον πληθυσμό και ιδίως τις ομάδες υψηλού κινδύνου, με κάθε πρόσφορο μέσο.
10. Συμβάλλει στη δημιουργία ή δημιουργεί αυτοδύναμα κέντρα έρευνας, πληροφόρησης και ψυχολογικής υποστήριξης σε διάφορα σημεία της επικράτειας.
11. Εισηγείται προς το Υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων την παροχή υποτροφιών για μετεκπαίδευση ιατρικού και άλλου προσωπικού, στο εσωτερικό ή εξωτερικό, σε θέματα σχετικά με το αντικείμενο του Κ.Ε.Ε.Λ.
12. Συνεργάζεται με κάθε τρόπο για την ομαλή λειτουργία των νοσηλευτικών μονάδων, των κέντρων ελέγχου και κέντρων αναφοράς, καθώς και των τμημάτων ειδικών λοιμώξεων.

Άρθρο 4

Σύνθεση - Αρμοδιότητες Διοικητικού Συμβουλίου

1. Το Κ.Ε.Ε.Λ. διοικείται από 9μελές Διοικητικό Συμβούλιο, το

οποίο συγκροτείται με απόφαση του Υπουργού Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, με Ζητή τηθεία και αποτελείται από:

α. Έξι (6) επιστήμονες της Ιατρικής εγνασμένου κύρους με εμπειρία στην αντιμετώπιση των ειδικών αυτών νοσημάτων ή άλλα εξέχοντα πρόσωπα, που έχουν κοινωνική, νομική ή άλλη γνώση του αντικειμένου.

β. Έναν (1) εκπρόσωπο του Υπουργείου Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

γ. Έναν (1) εκπρόσωπο της Εκκλησίας της Ελλάδας.

δ. Έναν (1) εκπρόσωπο του Πανελληνίου Ιατρικού Συλλόγου, που προτείνεται από αυτόν.

Με την ίδια απόφαση, ο Υπουργός Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων ορίζει τον Πρόεδρο και τον Αντιπρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου. Για κάθε τακτικό μέλος ορίζεται και ένα αναπληρωματικό.

2. Ειδικότερα, το Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Λ.:

α. Χαράσσει την επιστημονική δραστηριότητα του κέντρου.

β. Αποφασίζει για κάθε θέμα που αφορά στη διοίκηση και διαχείριση της περιουσίας, των πόρων και των δαπανών του νομικού προσώπου, στη δραστηριότητά του και στην εν γένει λήψη αποφάσεων και μέτρων, για την εκπλήρωση του σκοπού και του αντικειμένου του.

γ. Προβιβάζει στη σύσταση επιστημονικών επιτροπών.

δ. Συντάσσει και τροποποιεί τον εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας του Κ.Ε.Ε.Λ.

ε. Εγκρίνει τον προϋπολογισμό και τον απολογισμό και καταθέτει τις πιστώσεις του.

3. Τα μέλη του Δ.Σ. μπορεί να συμμετέχουν στις επιστημονικές επιτροπές.

4. Το Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Λ. συνεδριάζει με πρόσκληση του προέδρου του, τακτικώς μεν μία φορά το μήνα, εκτάκτως δε όσες φορές κριθεί αναγκαίο από τον Πρόεδρο ή τέσσερα μέλη του Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Λ., όταν αυτά ζητήσουν εγγράφως τη σύγκληση του Δ.Σ. από τον Πρόεδρο.

5. Το Δ.Σ. βρίσκεται σε απαρτία, όταν είναι παρόντα πέντε (5) τουλάχιστον από τα μέλη του. Οι αποφάσεις λαμβάνονται με απόλυτη πλειοψηφία των παρόντων, σε περίπτωση δε ισοψηφίας, υπερσχύει η ψήφος του Προέδρου. Κατά τις συνεδριάσεις κρατούνται πρακτικά, τα οποία υπογράφονται από όλα τα παρισταμένα μέλη, με μνεία των τυχόν μειοψηφιών, καθώς και της αιτιολόγησης αυτών.

Σε περίπτωση καλύματος ή απουσίας του Προέδρου, αντικαθίσταται αυτόν ο Αντιπρόεδρος.

6. Χρήη εισηγητή προς το Δ.Σ. εκτελεί ο Πρόεδρος ή ο Αντιπρόεδρος ή άλλο μέλος το οποίο ορίζεται από τον Πρόεδρο.

7. Στα μέλη του Δ.Σ. του κέντρου καταβάλλεται αποζημίωση κατά συνεδρίαση, που καθορίζεται με κοινή απόφαση των Υπουργών Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και Οικονομικών.

Άρθρο 5

Αρμοδιότητες Προέδρου του Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Λ.

1. Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Λ. έχει τις εξής αρμοδιότητες:
 - α. Συγκαλεί το Δ.Σ., προεδρεύει αυτού και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών του.
 - β. Προϊσταται διοικητικώς όλων των υπηρεσιών και λοιπών οργανικών μονάδων του κέντρου, για τη διεύθυνση, οργάνωση, συντονισμό και καθοδήγηση του εκτελουμένου έργου.
 - γ. Υπογράφει τις σχετικές συμβάσεις εργασίας ή έργου των προσλαμβανόμενων με αποφάσεις του Δ.Σ.
 - δ. Κατάνεμει το πάσης φύσεως προσωπικό του κέντρου, κατόπιν αποφάσεων του Δ.Σ.
 - ε. Δύναται να παρίσταται στις συνεδριάσεις των επιστημονικών επιτροπών.
 - στ. Υπογράφει τις σχετικές συμβάσεις, αναλύσεις, εκτελέσεις ερευνητικών έργων ή ετέρων έργων για λογαριασμό τρίτων, σύμφωνα με σχετικές αποφάσεις του Δ.Σ.
 - ζ. Εκπροσωπεί το κέντρο δικαστικώς και εξωδικώς ενώπιον κάθε αρχής και ιδιωτών.
 - η. Εγκρίνει τις πάσης φύσεως δαπάνες, μετά από απόφαση του Δ.Σ.
 - θ. Αποφασίζει για τις πάσης φύσεως υπηρεσιακές μεταβολές του προσωπικού του κέντρου και εγκρίνει μετακινήσεις αυτού για εκτέλεση υπηρεσίας στο εσωτερικό και εξωτερικό, μετά από απόφαση του Δ.Σ. Την εισήγηση μπορεί να κάνει ο ίδιος ή ο Διευθυντής.

2. Ο Πρόεδρος με απόφασή του μπορεί να εκχωρήσει μέρος των από αυτόν ασκουμένων αρμοδιοτήτων στον αντιπρόεδρο ή στο διευθυντή του κέντρου.

Άρθρο 6

Πόροι του Κ.Ε.Ε.Α.

Πόροι για την κάλυψη δαπανών λειτουργίας του Κ.Ε.Ε.Α. είναι:

1. Κρατική επιχορήγηση από τον τακτικό προϋπολογισμό του Υπουργείου Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και από το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων.
2. Δωρεές, κληροδοτήματα και κάθε άλλη επιχορήγηση από τρίτους.
3. Έσοδα από τυχόν παροχή υπηρεσιών.

Άρθρο 7

Εποπτεία - Διαχείρισης - Διαχειριστικός έλεγχος

1. Η εποπτεία λειτουργίας και διοικήσεως του Κ.Ε.Ε.Α. ασκείται από τον Υπουργό Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και περιλαμβάνει:

α. Το διορισμό του Διοικητικού Συμβουλίου κατά το άρθρο 3 του παρόντος.

β. Την έγκριση του απολογισμού και

γ. Την άσκηση διαχειριστικού ελέγχου.

2. Κάθε χρόνο γίνεται έλεγχος της οικονομικής διαχείρισης του Κ.Ε.Ε.Α. του προηγούμενου χρόνου από δύο Ορκωτούς Ελεγκτές, που ορίζονται από το Σώμα Ορκωτών Ελεγκτών μετά από αίτηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Κ.Ε.Ε.Α. Η έκθεση του πορίσματος του ελέγχου κοινοποιείται στον εποπτεύοντα Υπουργό σε ένα μήνα από την υποβολή της στο Κ.Ε.Ε.Α. Ο Υπουργός δύναται οποτεδήποτε να διατάξει έκτακτο έλεγχο οικονομικής διαχείρισης του Κ.Ε.Ε.Α. Οι δαπάνες ελέγχου βαρύνουν το Κ.Ε.Ε.Α.

Άρθρο 8

Επιστημονικές Επιτροπές Κ.Ε.Ε.Α.

1. Το Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Α. συγκροτεί επιστημονικές επιτροπές, οι οποίες επεξεργάζονται και μελετούν εξειδικευμένα επιστημονικά θέματα και γνωμοδοτούν επ' αυτών προς το Δ.Σ. Σε κάθε επιστημονική επιτροπή, το έργο συντονίζεται από συντονιστή, ο οποίος ορίζεται με απόφαση του Δ.Σ., ύστερα από εισήγηση του Προέδρου.

2. Ειδικότερα οι επιστημονικές επιτροπές επεξεργάζονται θέματα ενημερώσεως, πρωτοβάθμιας φροντίδας και νοσηλείας, έρευνας, επιδημιολογίας, εκπαίδευσης, ψυχοκοινωνικών προβλημάτων, ηθικών, νομικών και δεοντολογικών ζητημάτων, καθώς και για άλλα θέματα που σχετίζονται με το σκοπό και το αντικείμενο του Κ.Ε.Ε.Α.

Άρθρο 9

Σύσταση Υπηρεσίας - Αρμοδιότητες

Στο Κ.Ε.Ε.Α. συνιστάται υπηρεσία Διοικητικής και Επιστημονικής Υποστήριξης.

Αρμοδιότητες της Υπηρεσίας είναι η παροχή της αναγκαίας Διοικητικής και Επιστημονικής υποστήριξης απαραίτητης για την απρόσκοπτη και αποδοτική λειτουργία του Κ.Ε.Ε.Α., ο προγραμματισμός, η εξασφάλιση και η διαχείριση των οικονομικών πόρων και των υλικών μέσω του Κ.Ε.Ε.Α., ο χειρισμός όλων των θεμάτων υπηρεσιακής και μισθολογικής κατάστασης του προσωπικού, η τήρηση γενικού Πρωτοκόλλου και αρχείου, ως και η διακίνηση της αλληλογραφίας.

Άρθρο 10

Προσωπικό

1. Για τη στελέχωση της Υπηρεσίας Διοικητικής και Επιστημονικής Υποστήριξης συνιστώνται οι εξής θέσεις προσωπικού με σύμβαση ιδιωτικού δικαίου, ορισμένου ή αορίστου χρόνου, μερικώς ή πλήρως απασχολήσεως σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και διέπονται από τον εσωτερικό κανονισμό του Κ.Ε.Ε.Α. Η σύμβαση του προσωπικού, που προσλαμβάνεται για ορισμένο χρόνο, μπορεί να παρατείνεται για ίσο χρονικό διάστημα, εφόσον κριθεί ότι εξεπλήρωσε επιτυχώς τα καθήκοντά του και υπάρχουν σχετικές ανάγκες.

α. Μία (1) θέση ΠΕ Διευθυντού.

Προσόν διορισμού ορίζεται πτυχίο Ιατρικής Σχολής και αρίστη

γνώση τουλάχιστον μιας ξένης γλώσσας κατά προτίμηση Αγγλικής.

β. Μία (1) θέση ΠΕ συνεργάτου Ιατρού, ο οποίος θα γνωρίζει άριστα μία ξένη γλώσσα κατά προτίμηση την Αγγλική.

γ. Δύο (2) θέσεις ΠΕ Ιατρών ή Βιολόγων.

δ. Δύο (2) θέσεις ΠΕ Ψυχολόγων.

Προσόν διορισμού ορίζεται πτυχίο Ψυχολογίας ΑΕΙ της ημεδαπής ή ισότιμο πτυχίο αλλοδαπής και άδεια άσκησης επαγγέλματος.

ε. Δύο (2) θέσεις ΤΕ Κοινωνικής Εργασίας.

στ. Δύο (2) θέσεις ΤΕ Επισκεπτών Υγείας.

ζ. αα) Μία (1) θέση ΤΕ Διοικητικού Λογιστικού.

ββ) Δύο (2) θέσεις ΔΕ Διοικητικού.

γγ) Δύο (2) θέσεις ΔΕ Προσωπικού Η/Υ.

η. Μία θέση δημοσιογράφου για την κάλυψη των αναγκών του γραφείου Επικοινωνίας, Τύπου και Δημ. Σχέσεων.

Προσόν διορισμού ορίζεται πτυχίο ΠΕ ή Ανώτερη Σχολή ή Απολυτήριο Λυκείου και η ιδιότητά του, ως μέλος αναγνωρισμένης στην Ελλάδα Επαγγελματικής Δημοσιογραφικής Οργάνωσης ή διετής προϋπηρεσία σε ημερήσια Πολιτική ή Οικονομική Εφημερίδα ή σε Περιοδικό ευρείας κυκλοφορίας ή στην ραδιοφωνία ή τηλεόραση.

2. Προσόντα διορισμού στις ανωτέρω θέσεις, όπου δεν προβλέπονται, ορίζονται τα κατά περίπτωση ειδικότητας προβλεπόμενα από τις διατάξεις του Π.Δ. 172/1992 (Α' 81).

3. Η πλήρωση των πιο πάνω θέσεων γίνεται με απόφαση του Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Α. μετά από έγκριση αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τις διατάξεις που ισχύουν κάθε φορά.

4. Κατά την πρώτη εφαρμογή στο Κ.Ε.Ε.Α. δύναται να αποσπάται προσωπικό που υπηρετεί στο Υπουργείο ή νομικά πρόσωπα αρμοδιότητας του Υπουργείου Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, ύστερα από σχετική απόφαση του Υπουργού Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και μέχρι την πλήρωση των θέσεων της παρ. 1 και πάντως όχι πέραν του αριθμού των θέσεων αυτών.

Άρθρο 11

Επιστημονικά αποτελέσματα - Προβολή αυτών

1. Επί των επιστημονικών αποτελεσμάτων και δραστηριοτήτων του Κ.Ε.Ε.Α., το Δ.Σ. αυτού ενημερώνει υποχρεωτικώς το Υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, καθώς και άλλους ενδιαφερόμενους κρατικούς και μη φορείς.

2. Με αποφάσεις του Δ.Σ. καθορίζεται ο τρόπος προβολής και δημοσιότητας στην Ελλάδα και στο εξωτερικό των επιστημονικών δραστηριοτήτων του Κέντρου.

Άρθρο 12

Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας

1. Το Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Α. καταρτίζει, εντός δμήνου από το διορισμό του, εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας του κέντρου, ο οποίος εγκρίνεται από τον Υπουργό Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Άρθρο 13

Ξενόγλωσσες Ονομασίες - Σήμα

Στην πρώτη συνεδρίαση το Δ.Σ. του Κ.Ε.Ε.Α., ύστερα από εισήγηση του Προέδρου του, αποφασίζει τις ξενόγλωσσες ονομασίες του κέντρου στην αγγλική, γερμανική και γαλλική, τον τύπο της σφραγίδας του κέντρου και του σήματος του κέντρου, το οποίο υποχρεωτικά θα υπάρχει στη σφραγίδα και στα πάσης φύσεως επιστολόχαρτα και φακέλους που προέρχονται από το Κ.Ε.Ε.Α.

Άρθρο 14

Η ισχύς του παρόντος αρχίζει από τη δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Στον Υπουργό Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων ανατίθεται η δημοσίευση και εκτέλεση του παρόντος Διατάγματος.

Αθήνα, 13 Νοεμβρίου 1992

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Γ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΠΡΟΕΔΡΙΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
ΣΩΤ. ΚΟΥΒΕΛΑΣ

ΥΦΥΠ. ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
Κ. ΔΟΥΣΗΣ

ΥΦΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΚΩΝ. ΓΙΑΤΡΑΚΟΣ

ΥΓΕΙΑΣ, ΠΡΟΝ. ΚΑΙ ΚΟΙΝ. ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ
ΓΕΩΡ. ΣΟΥΡΛΑΣ

(3)

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 359

Σύσταση στο Πυροσβεστικό Σώμα μουσικής μπάντας και άλλες διατάξεις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των παραγράφων 1 και 7 του άρθρου 11 του Ν. 1481/1984 «Οργανισμός Υπουργείου Δημόσιας Τάξης» (Α' 152), όπως το άρθρο αυτό αντικαταστάθηκε από την παράγραφο 1 του άρθρου 1 του Ν. 1590/1986 (Α' 49).
2. Τις διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 1 του Ν. 1590/1986 «Τροποποίηση διατάξεων του Ν. 1481/1984 "Οργανισμός Υπουργείου Δημόσιας Τάξης και άλλες διατάξεις» (Α' 49).
3. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά όργανα» (Α' 137), όπως το άρθρο αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154).
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 137/1986 «Συγκρότηση της Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Τάξης» (Α' 51).
5. Την Υ.1847/1078399/1182/0001/7.8.1992 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Οικονομικών στους Υφυπουργούς Οικονομικών» (Β' 525).
6. Την 473/1992 Γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας, ύστερα από πρόταση του Υπουργού Δημόσιας Τάξης και του Υφυπουργού Οικονομικών, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σύσταση μουσικής μπάντας

1. Συνιστάται στο Πυροσβεστικό Σώμα μουσική μπάντα η οποία επανδρώνεται από τους έχοντες μουσικές γνώσεις πυροσβεστικούς υπαλλήλους και υπάγεται διοικητικά και επιχειρησιακά στο Διευθυντή του Αρχηγείου Πυροσβεστικού Σώματος.
2. Η μουσική μπάντα έχει ως αποστολή:
 - α. Να παινίζει στις παρελάσεις κατά τις εθνικές εορτές.
 - β. Να παινίζει στις παρατάξεις κατά τις τελετές.
 - γ. Να συμβάλλει με την συμμετοχή της σε εθνικές και θρησκευτικές τελετές και σε κοινωφελείς εκδηλώσεις, που γίνονται για φιλανθρωπικούς και κοινωφελείς σκοπούς.
 - δ. Να εκτελεί μουσικά προγράμματα και συναυλίες για την ψυχαγωγία του προσωπικού του Πυροσβεστικού Σώματος και του κοινού σ' όλη την επικράτεια.
3. Για την αρμονική σύνθεση της μουσικής μπάντας τα μουσικά όργανα που τη συγκροτούν κατά κατηγορίες είναι τα εξής:
 - Δύο (2) Φλάουτα.
 - Δώδεκα (12) Κλαρίνα.
 - Οκτώ (8) Τρομπέτες.
 - Τέσσερα (4) Σαξόφωνα, άλλο και τενόρα.
 - Τέσσερα (4) Κόρνα.
 - Πέντε (5) Βαρύτονα.
 - Τρία (3) Τρομπόνα α Τίρο.
 - Δύο (2) Μπάσσα.
 - Πέντε (5) Κρουστά.
4. Τα σχετικά με τη διεξαγωγή της εσωτερικής Υπηρεσίας της μουσικής μπάντας και οι λοιπές λεπτομέρειες εφαρμογής του παρόντος άρθρου ρυθμίζονται με απόφαση του Αρχηγού Πυροσβεστικού Σώματος.

θρου ρυθμίζονται με απόφαση του Αρχηγού Πυροσβεστικού Σώματος.

Άρθρο 2

Προαγωγική εξέλιξη Υγειονομικών Αξιωματικών

Ο Αρχιπύραρχος Υγειονομικός του Πυροσβεστικού Σώματος εξερχόμενος αυτού για οποιαδήποτε αιτία εκτός της απόταξης και της κρίσης του ως αποστρατευτέου, προάγεται εν ενεργεία στον επόμενο βαθμό, με την προϋπόθεση ότι έχει διανύσει εξάμηνο στο βαθμό του Αρχιπυράρχου, τιθέμενος εκτός οργανικών θέσεων και μετά ένα μήνα από την προαγωγή αυτή αποστρατεύεται αυτεπάγγελτα.

Άρθρο 3

Το άρθρο 2 του Π.Δ. 100/1991 (Α' 44) αντικαθίσταται ως εξής: «Δύνανται οι Υποδιοικητές των Υποδιοικήσεων Πυροσβεστικών Υπηρεσιών Αθηνών, Πειραιώς και Θεσσαλονίκης καθώς και οι Τμηματάρχες των Τμημάτων Πυρασφαλείας και οι Προϊστάμενοι των Γραφείων Ανακριτικού των Υπηρεσιών αυτών να υπογράφουν «με εντολή Διοικητού» έγγραφα αρμοδιότητας των Τμημάτων και των Γραφείων αυτών».

Άρθρο 4

Κάλυψη δαπάνης

1. Από τις διατάξεις αυτού του διατάγματος προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού ύψους 94.000 δρχ. για το τρέχον οικονομικό έτος και ύψους 450.000 δρχ. για τα επόμενα οικονομικά έτη.
2. Η ανωτέρω δαπάνη θα καλυφθεί από τις πιστώσεις του κρατικού προϋπολογισμού του έτους 1992 υπό ειδικό φορέα 43-220 και τους εξής ΚΑΕ 0411, 0421, 0425 και 0641 του ειδικού φορέα 23-110. Οι δαπάνες των ετών 1993 και μετά θα αντιμετωπισθούν με την εγγραφή των σχετικών πιστώσεων στους ανωτέρω Κ.Α.Ε. του προϋπολογισμού του οικείου έτους.

Στον Υπουργό Δημόσιας Τάξης αναθέτουμε τη δημοσίευση και εκτέλεση αυτού του διατάγματος.

Αθήνα, 16 Νοεμβρίου 1992

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Γ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΤΡΑΚΟΣ

ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ
Θ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

(4)

ΠΡΑΞΗ ΔΙΟΙΚΗΤΗ αριθ. 2141/6.11.92
(Άρθρο 1 του Ν. 1266/82)

Συμπλήρωση της ΠΔ/ΤΕ 2138/20.10.92 που αφορά τη μεταβολή του καθεστώτος που διέπει την υποχρέωση των εμπορικών τραπεζών για τη χρηματοδότηση της Βιοτεχνίας από το Ειδικό Κεφάλαιο.

ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Αφού έλαβε υπόψη:

α) Το άρθρο 1 Ν. 1266/82 «όργανα ασκήσεως της νομισματικής, πιστωτικής και συναλλαγματικής πολιτικής και άλλες διατάξεις».

β) Την ΠΔ/ΤΕ 2138/20.10.92, αποφάσισε:

Να συμπληρώσει την παράγραφο 2 της ΠΔ/ΤΕ 2138/20.10.92 και να καθορίσει τα ακόλουθα:

Εντός του ως άνω ορίου του 1% των καταθέσεων τους, επιτρέπεται στις τράπεζες να συνυπολογίζουν και χρηματοδοτήσεις με το προβλεπόμενο στην παράγραφο αυτή επιτόκιο προς δημόσιες επιχειρήσεις ή άλλες επιχειρήσεις δημόσιου ενδιαφέροντος με την προϋπόθεση ότι, τα δάνεια αυτά θα καλύπτονται με εγγύηση του Ελληνικού Δημοσίου και θα χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για την εξόφληση οφειλών τους προς ασφαλιστικούς οργανισμούς.

Πέραν των ανωτέρω οι τράπεζες δύνανται επίσης να συνυπολογίζουν εντός του ως άνω ορίου 1% των καταθέσεων τους και δάνεια προς δημόσιες επιχειρήσεις που έχουν χορηγηθεί μέχρι την κοινοποίηση της παρούσας πράξης, με την προϋπόθεση ότι το επιτόκιο με το οποίο βαρύνονται

νται καθόλη τη διάρκεια τους δεν υπερβαίνει το 19% ετησίως.

Η άντληση των σχετικών ποσών από τα αδιάθετα υπόλοιπα του ως άνω ορίου 1% όλων των κατηγοριών χορηγήσεων που εμπίπτουν στις διατάξεις της παρούσας παραγράφου 2 θα πραγματοποιείται με αξία την ημέρα της έγγραφης γνωστοποίησής τους στην Τράπεζα της Ελλάδος, με την προϋπόθεση ότι τα σχετικά ποσά είναι τουλάχιστον δραχμές εκατό εκατομμύρια (100.000.000).

Οι λοιποί όροι της ΠΔ/ΤΕ 2138/20.10.92 παραμένουν αμετάβλητοι.

Η Πράξη αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Διοικητής
Ε.Ν. ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ

(5)

Συνεδρίαση 509/1.10.92, θέμα 12

Τροποποίηση της ΠΔ/ΤΕ 1674/22.2.90 που αφορά στην έγκριση λειτουργίας της ΔΩΡΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ.

**ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ**

Αφού έλαβε υπόψη:

α) Την πιο πάνω ΠΔ/ΤΕ.

β) Το από 3.9.92 (ΑΠ 8313) έγγραφο της ΔΩΡΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ με το οποίο ζητείται τροποποίηση της παραγράφου 13 της ΠΔ/ΤΕ 1674/90 που αφορά στην υποχρέωση συμμετοχής άλλης εμπορικής τράπεζας στο κεφάλαιο της εν λόγω τράπεζας και εισαγωγής των μετοχών της στο Χρηματιστήριο Αξιών Αθηνών, και

γ) Τις διατάξεις της παραγράφου 5 του άρθρου 6 καθώς και τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 17 του Ν. 2076/1992 «ανάληψη και άσκηση δραστηριότητας πιστωτικών ιδρυμάτων και άλλες συναφείς διατάξεις», αποφάσισε:

Να τροποποιήσει την παράγραφο 13 της ΠΔ/ΤΕ/1674/22.2.90 και να καθορίσει τα ακόλουθα:

1. Από την κοινοποίηση της παρούσας απόφασης ο όρος που αφορά στη συμμετοχή άλλης εμπορικής τράπεζας στο μετοχικό κεφάλαιο της ΔΩΡΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ παύει να ισχύει, η δε υφιστάμενη σχετική συμμετοχή καθίσταται προαιρετική.

Διευκρινίζεται ότι για την εκχώρηση της υφιστάμενης ειδικής συμμετοχής στο κεφάλαιο της ΔΩΡΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ που πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια της ΠΔ/ΤΕ 1674/90 καθώς και για την απόκτηση νέας εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις του άρθρου 17 του Ν. 2076/92.

2. Η αίτηση εισαγωγής των μετοχών της ΔΩΡΙΚΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ στο Χρηματιστήριο Αξιών Αθηνών θα υποβληθεί εντός πενταετίας από την έναρξη λειτουργίας της Τράπεζας.

Ο Πρόεδρος

Τα μέλη

Ο Γραμματέας

Αθήνα, 12 Νοεμβρίου 1992

Ακριβές αντίγραφο

Ο Γραμματέας

Π. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ

(6)

Στο 339/30.9.92 Προεδρικό Διάταγμα με θέμα «Σύσταση Γενικής Δ/νσης στο Ταμείο Συντάξεως και Αυτασφάλισεως Υγειονομικών που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 168/Α/15.10.92 γίνονται οι παρακάτω διορθώσεις σφαλμάτων:

1) Στον τίτλο του Π.Δ/τος αντί του εσφαλμένου «Σύσταση Γενικής Δ/νσης στο Ταμείο Συντάξεως και Ασφάλισεως Υγειονομικών» τίθεται το σωστό «Σύσταση Γενικής Διεύθυνσης στο Ταμείο Συντάξεως και Αυτασφάλισεως Υγειονομικών».

2) Στην παρ. 1 του προοιμίου στις εξουσιοδοτικές διατάξεις στη δεύτερη σειρά αντί του εσφαλμένου «(3 ΦΕΚ 101/Α/1990)» τίθεται το σωστό «(ΦΕΚ 101/Α/190)».

(Από το Υπουργείο Υγείας)

(7)

Στις αποφάσεις της Επιτροπής Νομισματικών και Πιστωτικών Θεμάτων 509/10/1.10.92 και 509/11/1.10.92 που δημοσιεύθηκαν στο ΦΕΚ Α'/174/29.10.92 διορθώνεται η ημερομηνία της συνεδρίασης των αποφάσεων από την εσφαλμένη «1.1.92» στην ορθή «1.10.92».

(Από το Εθνικό Τυπογραφείο)

(8)

Στο Π.Δ. 139/1992 αρμοδιότητας Υπουργείου Χωροταξίας, Περιβάλλοντος και Δημοσίων Έργων που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 69/22.4.1992 (τ. Α') επιφέρεται η πιο κάτω διόρθωση:

Στη σελίδα 1481 Άρθρο 1 παρ. β) από τη λανθασμένη λέξη «δύναμη» στη σωστή «σύναψη».

(Από το Εθνικό Τυπογραφείο)

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Εκδίδει την ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ από το 1833

Διεύθυνση : Καποδιστρίου 34
 Ταχ. Κώδικας : 104 32
 TELEX : 22.3211 YPET GR

Οι Υπηρεσίες του ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ
 λειτουργούν καθημερινά από 8.00' έως 13.30'

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Πώληση ΦΕΚ όλων των Τευχών Σολωμού 51 τηλ.: 52.39.762
- ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ: Σολωμού 51 τηλ.: 52.48.188
- Για φωτοαντίγραφα παλαιών τευχών στην οδό Σολωμού 51 τηλ.: 52.48.141
- Τμήμα πληροφόρησης: Για τα δημοσιεύματα των ΦΕΚ Καποδιστρίου 25 τηλ.: 52.25.713 – 52.49.547

- Οδηγίες για δημοσιεύματα Ανωνύμων Εταιρειών και ΕΠΕ τηλ.: 52.48.785
- Πληροφορίες για δημοσιεύματα Ανωνύμων Εταιρειών και ΕΠΕ τηλ.: 52.25.761

- Αποστολή ΦΕΚ στην επαρχία με καταβολή της αξίας του δια μέσου Δημοσίου Ταμείου Για πληροφορίες: τηλ.: 52.48.320

Τιμές κατά τεύχος της ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ:

Κάθε τεύχος μέχρι 8 σελίδες δρχ. 60. Από 9 σελίδες μέχρι 16 δρχ. 100, από 17 έως 24 δρχ. 120

Από 25 σελίδες και πάνω η τιμή πώλησης κάθε φύλλου (8σέλιδου ή μέρους αυτού) αυξάνεται κατά 40 δρχ.

Μπορείτε να γίνετε συνδρομητής για όποιο τεύχος θέλετε. Θα σας αποστέλλεται με το Ταχυδρομείο.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ

Κωδικός αριθ. κατάθεσης στο Δημόσιο Ταμείο 2531

Η ετήσια συνδρομή είναι:

α) Για το Τεύχος Α'	Δρχ.	13.000
β) » » Β'	»	23.000
γ) » » Γ'	»	7.000
δ) » » Δ'	»	22.000
ε) » » Αναπτυξιακών Πράξεων	»	15.000
στ) » » Ν.Π.Δ.Δ.	»	7.000
ζ) » » ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	»	4.000
η) » » Δελτ. Εμπ. & Βιομ. Ιδ.	»	7.000
θ) » » Αν. Ειδικού Δικαστηρίου	»	2.000
ι) » » Α.Ε. & Ε.Π.Ε.	»	50.000
ια) Για όλα τα Τεύχη	»	100.000

Κωδικός αριθ. κατάθεσης στο Δημόσιο Ταμείο 3512

Ποσοστό 5% υπέρ του Ταμείου Αλληλοβοήθειας του Προσωπικού (ΤΑΠΕΤ)

Δρχ.	650
»	1.150
»	350
»	1.100
»	750
»	350
»	200
»	350
»	100
»	2.500
»	5.000

Πληροφορίες: τηλ. 52.48.320