



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΑΘΗΝΑ
29 ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 1989

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ
193

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΝΟΜΟΙ

1861. Παράταση χρόνου λήξης εμπορικών μισθώσεων, υπαγωγή στο ν. 813/1978 των άμισθων υποθηκοφυλακείων και άλλες διατάξεις. 1

ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

443. Καθορισμός Ωρολογίου και αναλυτικού προγράμματος των τμημάτων Ειδικεύσεως των Ενιαίων Πολυκλαδικών Λυκείων και τροποποίηση του Π.Δ. 108/87 (ΦΕΚ 63Α) «Ωρολόγιο και αναλυτικό πρόγραμμα Ενιαίων Πολυκλαδικών Λυκείων». 2

ΝΟΜΟΙ

ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 1861

(1)

Παράταση χρόνου λήξης εμπορικών μισθώσεων, υπαγωγή στο ν. 813/1978 των άμισθων υποθηκοφυλακείων και άλλες διατάξεις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Εκδίδομε τον ακόλουθο νόμο που ψήφισε η Βουλή:

Άρθρο 1

Μισθώσεις, που υπάγονται στις διατάξεις του ν. 813/1978 «Περί εμπορικών και ετέρων κατηγοριών μισθώσεων» (ΦΕΚ 137Α) και λήγουν, σύμφωνα με τη σύμβαση ή το νόμο, μέχρι και 31 Αυγούστου 1990, παρατείνονται αυτοδικαίως μέχρι την ημερομηνία αυτή, με την επιφύλαξη της παρ. 1 του άρθρου 4 του ν. 813/1978.

Άρθρο 2

Στο άρθρο 2 του ν. 813/1978, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 11 του ν. 1229/1982 (ΦΕΚ 17Α), προστίθεται παράγραφος 4, που έχει ως εξής:

«4. Στις διατάξεις του παρόντος νόμου υπάγονται και οι μισθώσεις ακινήτων για τη στέγαση γραφείων άμισθων υποθηκοφυλακείων».

Άρθρο 3

Στο άρθρο 9 του ν. 813/1978 προστίθεται παράγραφος με αριθμό 9, που έχει ως εξής:

«9. Σε περίπτωση άσκησης στο μίσθιο επαγγελματίας που προστατεύεται από το νόμο αυτόν ή μικτής χρήσης (επαγγελματική στέγη και κατοικία), αν ο εκμισθωτής ή ο κύριος του μισθίου, σύζυγός τους, ενήλικο τέκνο ή γονέας τους δεν έχει ιδιόκτητη κατοικία στην ίδια πόλη ή στην περιφέρειά της που να καλύπτει τις οικογενειακές ή ατομικές ανάγκες στέγασής τους, ο εκμισθωτής ή, εάν κατά τη διάρκεια του μισθωτικού χρόνου έγινε μεταβίβαση της κυριότητας του μισθίου, ο νέος κύριος μπορεί να ζητήσει την απόδοση του μισθίου μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου της μισθώσεως για ιδιοκατοίκηση, εφ' όσον στερείται ιδιόκτητης κατοικίας στην ίδια πόλη ή στην περιφέρειά της και το μίσθιο εί-

ναι κατάλληλο για κατοικία. Στην περίπτωση αυτήν ως προς τις λοιπές προϋποθέσεις και κυρώσεις εφαρμόζονται οι διατάξεις των παρ. 1 έως 4 του άρθρου 3 και 1 έως 3 του άρθρου 6 του ν. 1703/1987».

Άρθρο 4

Η παράγραφος 4 του άρθρου 33 του ν. 1473/1984 (ΦΕΚ 127Α) τροποποιείται ως εξής:

«4. Κατά παρέκκλιση από τις διατάξεις του ν. 813/1978 (ΦΕΚ 137Α) «Περί εμπορικών και ετέρων κατηγοριών μισθώσεων», όπως σήμερα έχει συμπληρωθεί ή τροποποιηθεί, το Δημόσιο, οι διαχειριστές δημοσίων κτημάτων, τα ν.π.δ.δ. και οι δήμοι και οι κοινότητες μπορούν μέχρι 31 Δεκεμβρίου 1989 να καταγγέλλουν, εφ' όσον έχει λήξει η συμβατική τους διάρκεια, τις μισθώσεις των ακινήτων που τους ανήκουν κατά κυριότητα ή που τους έχουν παραχωρηθεί κατά χρήση από το Δημόσιο ή άλλο ν.π.δ.δ. με σκοπό να χρησιμοποιηθεί ο όλος χώρος για τη δημιουργία άλσους ή πλατείας ή για ανάλογη χρήση στη διάθεση του κοινού ή για αξιοποίηση του χώρου στα πλαίσια εγκεκριμένης χρήσης γης από το αρμόδιο υπουργείο ή για άλλη δημόσια ωφέλεια. Για το κύρος της καταγγελίας αρκεί να αναφέρεται στο σχετικό έγγραφο ο λόγος που τη δικαιολογεί κατά το προηγούμενο εδάφιο».

Άρθρο 5

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

Παραγγέλλομε τη δημοσίευση του παρόντος στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και την εκτέλεσή του ως νόμου του Κράτους.

Αθήνα, 28 Αυγούστου 1989

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΝΤ. ΣΑΡΤΖΕΤΑΚΗΣ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ

Φ. ΚΟΥΒΕΛΗΣ

Θεωρήθηκε και τέθηκε η Μεγάλη Σφραγίδα του Κράτους.

Αθήνα, 29 Αυγούστου 1989

Ο Επί της Δικαιοσύνης Υπουργός
Φ. ΚΟΥΒΕΛΗΣ

ΠΡΟΕΔΡΙΚΑ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 443

(2)

Καθορισμός Ωρολογίου και αναλυτικού προγράμματος των τμημάτων Ειδικεύσεως των Ενιαίων Πολυκλαδικών Λυκείων και τροποποίηση του Π.Δ. 108/87 (ΦΕΚ 63Α) «Ωρολόγιο και αναλυτικό πρόγραμμα Ενιαίων Πολυκλαδικών Λυκείων».

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 7 παρ. 5 και 24 παρ. 2γ του Νόμου 1566/1985 (ΦΕΚ 167Α).
2. Την πρόταση του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου που διατυπώθηκε

στην αριθ. 13/1989 πράξη του.

3. Την αριθ. 372/89 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας με πρόταση του υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Ως ολόγιο και αναλυτικό πρόγραμμα του τμήματος Ειδικευσης «Τεχνικών μεταλλικών επιφανειών» του κλάδου «Χημείας».

1. ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Ώρες
Διάβρωση και προστασία μετάλλων	4
Προκατεργασία μεταλλικών επιφανειών	4
Επιμεταλλώσεις	7
Μη μεταλλικές επικαλύψεις	5
Στοιχεία οικονομίας - Οργάνωση Εργοστασίου	2
Ξένη γλώσσα (Αγγλικά ή Γαλλικά)	3
Σύνολο	25

2. ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ ΚΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

Εισαγωγή
Ορισμός - Κόστος
1. Μηχανισμός της διάβρωσης
Ηλεκτροχημικές αντιδράσεις
Επίδραση του περιβάλλοντος
Επίδραση των ιδιοτήτων των μετάλλων
Ταχύτητα της διάβρωσης
2. Μορφολογία της διάβρωσης
Ομοιόμορφη διάβρωση
Τοπική διάβρωση από γαλβανικά στοιχεία
Περικρυσταλλική διάβρωση
Άλλες μορφές διάβρωσης (ρωγματώδης, διάβρωση από μηχανική καταπόνηση κ.α.).

3. Προστασία από τη διάβρωση
Επικαλύψεις: Μεταλλικές
Ανόργανες
Οργανικές
Ανοδιώσεις
Καθοδική προστασία
Ανοδική προστασία
Παρεμποδιστές της διάβρωσης
4. Διάβρωση μετάλλων πρακτικής σημασίας
Σιδηρός - Χάλυβες
Χαλκός
Αργίλιο
Νικέλιο
Ευγενή μέταλλα
5. Εφαρμογή αντιδιαβρωτικής τεχνικής
Προδιορισμός του περιβάλλοντος
Επιλογή υλικών
Σχεδιασμός εγκαταστάσεων

β. ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Εισαγωγή
Η σημασία του καθαρισμού και της προκατεργασίας των μεταλλικών επιφανειών.

1. Μέθοδοι μηχανικής προκατεργασίας των μεταλλικών επιφανειών.

2. Καθαρισμός ανοργάνων ακαθαρσιών με οξέα.
Καθαρισμός αγένων μετάλλων με οξέα - τύποι οξέων - πρόσθετα
Καθαρισμός ευγενών μετάλλων με οξειδωτικά οξέα
Καθαρισμός με αλκαλικά διαλύματα
Παθητικοποίηση
Μεθοδολογία - εγκαταστάσεις
Μέτρα ασφαλείας - προστασία περιβάλλοντος

3. Καθαρισμός και απολίπανση
Θεωρία του καθαρισμού των μεταλλικών επιφανειών
Συστηματική κατάταξη των επιφανειακών ακαθαρσιών των μετάλλων και κραμάτων.

Απολίπανση με διαλύτες
Απολίπανση καθαρισμός με αλκαλικά διαλύματα
Απολίπανση με υπερήχους

Ηλεκτρολυτική απολίπανση

4. Χημικές μη μεταλλικές αντιδιαβρωτικές επεξεργασίες

Οξείδωση, μαύρη οξείδωση

Φωσφάτωση

Χρωμικοποίηση

5. Παραδείγματα εφαρμογών:

Προετοιμασία χαλυβδοφύλλων για βαφή

Προκατεργασία για επιμετάλλωση

Προκατεργασία για επισμάλτωση

γ. ΕΠΙΜΕΤΑΛΛΩΣΕΙΣ

1. Εισαγωγή

Κατηγορίες και χρήση μεταλλικών επικαλύψεων

Υγιεινή της εργασίας

2. Ηλεκτρολυτικές επικαλύψεις

Γενικά

Μηχανισμός σχηματισμού των ηλεκτρολυτικών αποθεμάτων

Παράμετροι της ηλεκτρόλυσης

Τάση του ρεύματος

Ένταση και πυκνότητα του ρεύματος

Ηλεκτρολυτικό διάλυμα

Θερμοκρασία

Ανάδευση

Επίδραση της φύσης της επικαλυπτόμενης επιφάνειας

Δομή των αποθεμάτων

Κατανομή της απόθεσης

Επιχάλκωση

Επιφειδαργύρωση

Επινικέλωση

Επιχρωμίσωση

Επικασσιτέρωση

Επικαδμίσωση

Επικαλύψεις με ευγενή μέταλλα (άργυρος, χρυσός, μέταλλο της ομάδας του λευκόχρυσου (ρόδιο, λευκόχρυσος, ιρίδιο).

Επικαλύψεις με κράματα.

3. Ανοδική κατεργασία μετάλλων

Ανοδίωση του αργιλίου και των κραμάτων του

Ανοδίωση Μαγνησίου και Τιτανίου

4. Επιμεταλλώσεις με εμφύπτιση σε τηγμένα μέταλλα

Επιφειδαργύρωση

Επικασσιτέρωση

5. Επιμεταλλώσεις με χημικές μεθόδους

Επινικέλωση

Επαργύρωση

Επιχρύσωση

6. Επιμεταλλώσεις με εξάχνωση σε κενό

7. Ποιοτικός έλεγχος των μεταλλικών επικαλύψεων

δ. ΜΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ (ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ)

Εισαγωγή

1. Η προστασία από τη διάβρωση με οργανικές επικαλύψεις

Εφαρμογή των οργανικών επικαλύψεων στην πράξη (1η Άσκηση)

2. Η δομή της οργανικής επικάλυψης

Μη πτητικά συστατικά (συνδετικά μέσα, πλαστικοποιητές).

Πιγμένα - συστηματική κατάταξη (καλυπτικά, χρωστικά, αντιδιαβρωτικά, πληρωτικά).

Πτητικά συστατικά (διαλύτες, πτητικά παραγόμενα κατά την εφαρμογή επικαλύψεων).

Πρόσθετα ξήρωσης υμένα, ανασταλτικά επιφανειακής ξήρανσης, ρεολογικά, ιξώδους (θιξοτροπία), αντικαθιζητικά, ειδικά πρόσθετα π.χ. αντιρρυπαντικά).

3. Κατάταξη των συνδετικών μέσων.

Επικαλύψεις με συνδετικό μέσο φυσικό ή τροποποιημένο φυσικό προϊόν (χρώματα ελαίου, νίτρου κ.λπ.).

Επικαλύψεις με συνδετικό μέσο συνθετικές ρητίνες (αλκυδικά, επικαλύψεις πολυμερών, PVC, PVA, χλωριωμένων καουτσούκ, επικαλύψεις φούρνου (υψ. θερμοκρασία). Επικαλύψεις κόνων πολυμερών. Επικαλύψεις υδατικής διασποράς (γαλακτώματα).

4. Τρόποι ξήρανσης των χρωμάτων (φυσική, οξείδωση, πολυμερι-

σμός με έφηση, ακτινοβολίες).

5. Σύστημα προστασίας με οργ. επικαλύψεις (τρέχυνση, αστάρια, στόκοι, τελικό χρώμα).

6. Μέθοδοι εφαρμογής των χρωμάτων (επίχριση, ψεκασμός, εμβάπτιση, ηλεκτροστατική βαφή, ηλεκτροφόρηση κ.λπ).

7. Μεθοδολογία ελέγχου των οργανικών επικαλύψεων (έλεγχος φυσικοί φυσικοχημικοί/ηλεκτροχημικοί μηχανικοί).

(2η Άσκηση, 3η Άσκηση και 4η Άσκηση).

8. Προτυποποίηση. (πρότυπα ΕΛΟΤ, ΔΙΝ, ASTM).

Ασκήσεις

1. Μηχανισμός ατμοσφαιρικής διάβρωσης σε γυμνό χαλύβδινο φύλλο (πείραμα σταγόνας - EVANS).

2. Απόβλεια πρόσφυσης σε χαλύβδινο επικαλυμμένο με οργανική επικάλυψη σε διαβρωτικό περιβάλλον.

3. Ο ρόλος των αναστολέων στο διαβρωτικό περιβάλλον.

4. Έλεγχος πρόσφυσης οργανικών επικαλύψεων με τη μέθοδο μη σταυροειδούς εγκοπής (GROSS CUT TEST).

ε. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ - ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΡΓΟΥΣΤΑΣΙΟΥ

Μέρος Α

Κεφάλαιο Ι

Παραγωγικοί συντελεστές

Κεφάλαιο ΙΙ

Έννοιες προσφοράς ζήτησης - ελαστικότητα

Κεφάλαιο ΙΙΙ

Αγορά. Μορφές αγοράς

Κεφάλαιο ΙV

Διοίκηση, Διοικητική επιστήμη, Διοικητικά συστήματα.

Μέρος Β

Κεφάλαιο Ι

Επιλογή ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και χώρου εγκατάστασης.

Κεφάλαιο ΙΙ

Παραγωγή. Παραγωγικότητα

Κεφάλαιο ΙΙΙ

Συντελεστές κόστους

Κεφάλαιο ΙV

Εφαρμογή κοστολόγησης

Κεφάλαιο V

Οικονομική των αποβλήτων

Κεφάλαιο VI

Διαγραφόμενες προοπτικές στον τομέα της επιμετάλλωσης

Κεφάλαιο VII

Υγιεινή και ασφάλεια εργαζομένων

στ. ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ (ΑΓΓΛΙΚΑ ή ΓΑΛΛΙΚΑ)

Όπως κάθε φορά ορίζεται στο αναλυτικό πρόγραμμα της Γ' τάξης του ημερήσιου γενικού λυκείου.

Υλικό: Επιλέγονται κατά περίπτωση αποσπάσματα από εφημερίδες και περιοδικά, έντυπα, μικρές αγγελίες άρθρα και επιστολές επαγγελματικού ενδιαφέροντος, συνεντεύξεις, αυθεντικά ακουστικά ερεθίσματα, συνταγές, οδηγίες χρήσεως προϊόντων, προκηρύξεις διαγωνισμών, βιογραφικά σημειώματα κ.λπ).

Εφαρμογές

1. Κατά τη διάρκεια της σχολικής χρονιάς πραγματοποιούνται τέσσερις (4) τουλάχιστον προγραμματισμένες επισκέψεις σε χώρους δουλειάς. Οι επισκέψεις οργανώνονται και αποφασίζονται μετά από συνεργασία των καθηγητών των ειδικών μαθημάτων και στοχεύουν στην εμπέδωση της διδαχθείσας ύλης. Οι σπουδαστές συντάσσουν πλήρη έκθεση με όλα τα απαραίτητα στοιχεία, κριτικές παρατηρήσεις και προτάσεις.

2. Κατά τη διάρκεια της σχολικής χρονιάς οι σπουδαστές ανά δύο (2) συντάσσουν τρεις (3) εκθέσεις σε επί μέρους ζητήματα που οι ίδιοι επιλέγουν, μετά από συνεργασία με τους καθηγητές τους, αφού πρώτα επισκεφθούν μόνοι τους εκτός ωρών διδασκαλίας, χώρους δουλειάς.

3. Για ζητήματα με ιδιαίτερο επαγγελματικό βάρος καλούνται επαγγελματίες μετά από συνεννόηση με τους εκπαιδευτικούς και τα αναπτύσσουν στην τάξη χρησιμοποιώντας παραδείγματα από τη δική τους εμπειρία.

Άρθρο 2

Η διδακτέα ύλη του μαθήματος Στοιχεία Πολιτικής Οικονομίας του άρθρου 1 του Π.Δ. 108/87 (ΦΕΚ 63Α) αντικαθίσταται ως εξής:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ:

Διδακτέα ύλη

Πρόλογος

Κεφάλαιο 1:

Η Πολιτική Οικονομία

Κοινωνικές επιστήμες και πολιτική οικονομία

Το αντικείμενο της πολιτικής οικονομίας

Ιστορική εξέλιξη της πολιτικής οικονομίας

Κεφάλαιο 2:

Το οικονομικό πρόβλημα

Γενικά για τις ανάγκες

Διακρίσεις και ιδιότητες των αναγκών

Τα μέσα ικανοποίησης των αναγκών (Έννοια των οικονομικών αγαθών, διακρίσεις των οικονομικών αγαθών).

Ο περιορισμός των μέσων ικανοποίησης των αναγκών και το βασικό οικονομικό πρόβλημα.

Ο μόνιμος χαρακτήρας του οικονομικού προβλήματος, η έκταση και η έντασή του.

Κεφάλαιο 3:

Τεχνικές και Κοινωνικές Σχέσεις της Παραγωγής

Η έννοια της παραγωγής

Τα βασικά στοιχεία κάθε διαδικασίας παραγωγής

Η παραγωγική μονάδα

Ο καταμερισμός των έργων

Σχέσεις ανάμεσα στα βασικά στοιχεία της παραγωγής.

Κεφάλαιο 4:

Οικονομικά Συστήματα

Γενικά

Η έννοια του οικονομικού συστήματος

Προκαπιταλιστικά οικονομικά συστήματα (το δουλοκτητικό οικονομικό σύστημα, το φεουδαρχικό οικονομικό σύστημα).

Το καπιταλιστικό οικονομικό σύστημα (βασικά συστατικά στοιχεία του καπιταλισμού, από τη φεουδαρχία στη «Βιομηχανική επανάσταση», η δυναμική του καπιταλισμού).

Το σοσιαλιστικό οικονομικό σύστημα (βασικές αρχές του σοσιαλιστικού οικονομικού συστήματος, απόψεις για τη φύση του σοσιαλιστικού οικονομικού συστήματος, τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα του «υπαρκτού σοσιαλισμού»).

Το οικονομικό σύστημα στην Ελλάδα.

Κεφάλαιο 5:

Λειτουργία και Μορφές της αγοράς σε συνθήκες ανταγωνισμού.

Έννοια και μορφές της αγοράς

Πλήρης ή τέλει ανταγωνισμός - Χαρακτηριστικά γνωρίσματα

Ο σχηματισμός της τιμής των αγαθών (γενικά, η ζήτηση των αγαθών, η προσφορά των αγαθών, η τιμή ισορροπίας της αγοράς).

Άλλες μορφές αγοράς (Μονοπώλιο, ατελής ανταγωνισμός, η δράση των μεγάλων επιχειρήσεων).

Κεφάλαιο 6:

Το Εισοδηματικό κύκλωμα και τα Μακροοικονομικά μεγέθη μιας οικονομίας.

Εισαγωγικές παρατηρήσεις

Η διαδικασία παραγωγής προϊόντων και εισοδημάτων σε μια απλή οικονομία (ο ρόλος των νοικοκυριών και των επιχειρήσεων, οι συναλλαγές μεταξύ νοικοκυριών και επιχειρήσεων και τα στάδια παραγωγής).

Εθνικό προϊόν, εθνικό εισόδημα και εισοδηματικό κύκλωμα (το ακαθάριστο εθνικό εισόδημα και το ακαθόριστο εθνικό προϊόν, το καθαρό εθνικό εισόδημα και το καθαρό εθνικό προϊόν).

Η αποταμίευση και η επένδυση (καταναλωτικές δαπάνες και αποταμίευση, η έννοια και ο ρόλος των επενδύσεων, οι επιπτώσεις της αποταμίευσης και της επένδυσης στο εισοδηματικό κύκλωμα).

Το κράτος, οι φόροι και οι δημόσιες δαπάνες (γενικές παρατηρήσεις οι φόροι, οι δημόσιες δαπάνες).

Κεφάλαιο 7:

Το επίπεδο ισορροπίας του εθνικού εισοδήματος.

Γενικά

Η ισορροπία του εισοδηματικού κυκλώματος: Εξίσωση του εθνικού εισοδήματος και της εθνικής δαπάνης.

Η ισορροπία του εισοδηματικού κυκλώματος: Η εξίσωση των χρηματικών εκροών και χρηματικών εισροών.

Η μεταβολή του ύψους του εθνικού εισοδήματος.

Οι οικονομικές κρίσεις των οικονομιών της ελεύθετης αγοράς (η πλήρης απασχόληση των παραγωγικών συντελεστών και ο πληθωρισμός, οι συνέπειες του πληθωρισμού στην οικονομική ζωή μιας χώρας, οι οικονομικές κρίσεις της ύφεσης και του στασιμοληθωρισμού).

Τα μακροοικονομικά μεγέθη σε τρέχουσες και σε σταθερές τιμές.

Κεφάλαιο 8:

Ο Δημόσιος τομέας

Εισαγωγή

Ο οικονομικός ρόλος του κράτους (η κατανομή των μέσων παραγωγής, η διανομή του εισοδήματος, η πλήρης απασχόληση και η οικονομική σταθερότητα, η οικονομική ανάπτυξη, οι στόχοι και τα μέσα της οικονομικής πολιτικής του κράτους).

Τα μέσα της δημοσιονομικής πολιτικής του κράτους (γενικά, τα έσοδα του κράτους, τα έσοδα του κράτους).

Ο κρατικός προϋπολογισμός.

Κεφάλαιο 9:

Το χρήμα και το τραπεζικό σύστημα

Η κυκλοφορία των προϊόντων και το χρήμα

Οι λειτουργίες του χρήματος

Τα είδη του χρήματος στις σύγχρονες οικονομίες

Η αξία του χρήματος

Το τραπεζικό σύστημα (γενικά, οι βασικές λειτουργίες των εμπορικών τραπεζών, οι δυνατότητες των εμπορικών τραπεζών να δανείζουν και να δημιουργούν χρήμα).

Η εκδοτική τράπεζα.

Κεφάλαιο 10:

Οι διεθνείς συναλλαγές

Διεθνείς συναλλαγές και συνάλλαγμα

Οι βασικές κατηγορίες διεθνών συναλλαγών και η σημασία τους.

Η κίνηση κεφαλαίων σε συνάλλαγμα

Το ισοζύγιο πληρωμών.

Άρθρο 3

Οι τίτλοι των τμημάτων ειδικεύσης του κλάδου Γεωπονίας του άρθρου 1 παράγρ. 9 του Π.Δ. 4/88 (ΦΕΚ 1Α) τροποποιούνται ως εξής:

α. Τεχνικών Ανοσοκομίας και Κηποτεχνίας

β. Τεχνικών Δενδροκομίας και Κηπευτικής

γ. Τεχνικών Αγροτικών Συνεταιρισμών και Εκμεταλλεύσεων.

Στον Υπουργό Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων αναθέτουμε τη δημοσίευση και την εκτέλεση του παρόντος διατάγματος.

Αθήνα, 17 Αυγούστου 1989

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΝΤ. ΣΑΡΤΖΕΤΑΚΗΣ

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
Β. ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ