

Τ.Ε.Ι.: ΚΡΗΤΗΣ

ΣΧΟΛΗ: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΑΝΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ: ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ Γ.Σ. ΤΜΗΜΑΤΟΣ: 70/27-5-2011

Ο πίνακας αναδιαμορφώθηκε στις 22/7/2011, σύμφωνα με το έγγραφο 1205/19-7-2011 του Υπουργείου Παιδείας, που αφορά "Οδηγίες προς τις Γραμματείες των Τμημάτων Πανεπιστημίων, ΤΕΙ και ΑΕΑ, Θέματα Κατάρτισης Καταλόγων".

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2011-2012

| Α/Α | ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ | ΚΩΔ. ΜΑΘ. | ΕΞ. | Υ/ΕΥ/ΕΕ | ΔΙΔΑΣΚΩΝ | Α/Α | ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΟΣ | ΣΥΓΓΡΑΦΕΑΣ | ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ | ΕΤΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ | ΤΟΠΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ | ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΥΔΟΧΟΣ |
|-----|-----------------------|-----------|-----|---------|---------------|-----|---|--------------------------------------|------------------|--------------|---------------|-----------------|
| 1 | Μαθηματικά Ι (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ1000 | Α | Υ | Τ. Παπακώστας | 1 | Απειροστικός Λογισμός, τομ. Ι | FINNEY R.L., WEIR M.D., GIORDANO F.R | ΙΤΕ / ΠΕΚ | 2009 | Ηράκλειο | 25 |
| | | | | | | 2 | Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός, τ.1 | T. Apostol | ΑΤΛΑΝΤΙΣ | 2007 | Αθήνα | 1936 |
| | | | | | | 3 | Γενικά Μαθηματικά, Schaum' s series | F. Ayres, Schaum's series | ΕΣΠΙ | 1983 | Αθήνα | 2574 |
| | | | | | | 4 | Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός | Spivak Michael | ΙΤΕ / ΠΕΚ | 2010 | Ηράκλειο | 213 |
| | | | | | | 5 | Ανώτερα Μαθηματικά | M. Spiegel, Schaum's series | ΕΣΠΙ | 1982 | Αθήνα | 2579 |
| 2 | ΦΥΣΙΚΗ (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ1001 | Α | Υ | Β. Σάλτας | 1 | Φυσική, (ΜΕΡΟΣ 1) | Halliday - Resnick | Α.Γ. Πνευματικού | 1992 | Αθήνα | 6877 |
| | | | | | | 2 | Physics for Scientists and Engineers (Τόμος Ι), μετάφραση Α. Κ. Ρεσβάνη | R. Serway | Α. Κ. Ρεσβάνης | 1990 | Αθήνα | 18325 |
| | | | | | | 3 | Πανεπιστημιακή Φυσική (Τόμος Α) | H D. Young | Παπαζήσης | 1994 | Αθήνα | 30328 |
| | | | | | | 4 | Φυσική, (Τόμος 1) | Halliday - Resnick - Krane | Α.Γ. Πνευματικού | 2009 | Αθήνα | 6771 |
| | | | | | | 5 | Πανεπιστημιακή Φυσική & Σύγχρονη Φυσική, Τόμος Α, Μηχανική-Κύματα | Young - Freedman | Παπαζήσης | 2009 | Αθήνα | 30329 |
| 3 | ΧΗΜΕΙΑ Ι (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 1002 | Α | Υ | Ν. Λυδάκης | 1 | Γενική Χημεία & Ενόργανη Ανάλυση, Θέματα & εργαστηριακές ασκήσεις | Ν. Λυδάκης – Σημαντήρης | Τζιόλας | 2009 | Θεσ/νίκη | 9336 |
| | | | | | | 2 | Γενική Χημεία-Θεωρία και Εφαρμογές | Μ. Κονσολάκης | Ν.Αλεξόπουλος | 2009 | Αθήνα | 3961 |
| | | | | | | 3 | Γενική & Ανόργανη Χημεία | Μ. Λάλια – Καντούρη, Σ. Παπαστεφάνου | Ζήτη | 1995 | Θεσ/νίκη | 11139 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---------|---|---|--------------------------------------|---|---|---|--------------|------|----------|-----------------|
| 4 | ΠΗΡΟΦΟΡΙΚΗ Ι (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ) | ΤΦ1103 | Α | Υ | Β. Δημητρίου | 1 | Μαθαίνετε εύκολα Microsoft Office 2003 | Ξαρχάκος Κ., Καρολιδης Δ. | Ξαρχάκος | 2009 | Αθήνα | 8026 |
| | | | | | | 2 | Ελληνικό Microsoft Office 2003 εύκολα | Maran Ruth, K. Johnson | Κλειδαρίθμος | 2007 | Αθήνα | 13728 |
| 5 | Σχέδιο - CAD (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ) | ΤΦ1104 | Α | Υ | Μαραβελάκης Εμμ. | 1 | Συστήματα CAD/CAM & Τρισδιάστατη Μοντελοποίηση | ΜΠΙΛΛΑΛΗΣ - ΜΑΡΑΒΕΛΑΚΗΣ | ΚΡΙΤΙΚΗ Α.Ε. | 2009 | Αθήνα | 11787 |
| | | | | | | 2 | Μηχανολογικό Σχέδιο | ΑΝΤΩΝΙΑΔΗΣ | ΤΖΙΟΛΑΣ | 2006 | Θεσ/νίκη | 9427 |
| 6 | Ενέργεια - Περιβάλλον - Φυσικοί Πόροι (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ1005 | Α | Υ | Ι.Βουρδουμπάς | 1 | Διαχείριση και Προστασία Φυσικών Πόρων | CAMP W, DAUGHERTY T. | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2004 | ΑΘΗΝΑ | 14501 |
| | | | | | | 2 | Βιώνοντας στο Περιβάλλον – ΤΟΜΟΣ 1 | MILLER G. TYLER | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 1999 | ΑΘΗΝΑ | 14679 |
| 7 | Μαθηματικά ΙΙ (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ2000 | Β | Υ | Τ. Παπακώστας | 1 | Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός, τ.ΙΙ | T. Apostol | ΑΤΛΑΝΤΙΣ | 2002 | ΑΘΗΝΑ | 1937 |
| | | | | | | 2 | Διανυσματικός Λογισμός | Tromba & Marsden | ΙΤΕ / ΠΕΚ | 2010 | Ηράκλειο | 211 |
| | | | | | | 3 | Εισαγωγή στις Διαφορικές Εξισώσεις | Bronson | ΕΣΠΙ | 1978 | ΑΘΗΝΑ | 2535 |
| | | | | | | 4 | Ανώτερα Μαθηματικά | M. Spiegel, Schaum's series | ΕΣΠΙ | 1982 | ΑΘΗΝΑ | 2579 |
| | | | | | | 5 | Απειροστικός Λογισμός, τομ. ΙΙ | FINNEY R.L., WEIR M.D., GIORDANO F.R | ΙΤΕ / ΠΕΚ | 2009 | Ηράκλειο | 184 |
| 8 | Χημεία ΙΙ (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 2001 | Β | Υ | Ν. Λυδάκης | 1 | Αρχές Ενόργανης Ανάλυσης | SKOOG | Κωσταράκης | 2010 | Αθήνα | 34116 |
| | | | | | | 2 | Γενική Χημεία & Ενόργανη Ανάλυση, Θέματα & εργαστηριακές ασκήσεις | Ν. Λυδάκης – Σημαντήρης | Τζιόλας | 2009 | Θεσ/νίκη | 9336 |
| 9 | ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΙΙ (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ) | ΤΦ 2102 | Β | Υ | Δημητρίου Β., Μαραβελάκης Εμμ. | 1 | Visual Basic | Χαριτούδη Γ. | Χαριτούδη | 2006 | Αθήνα | 8556 |
| | | | | | | 2 | Πληρες εγχειρίδιο της Visual Basic 2008 | Πετρούτσος Ευάγγ. | ΓΚΙΟΥΡΔΑΣ | 2008 | Αθήνα | 12380 |
| 10 | Τεχνική Θερμοδυναμική (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ2003 | Β | Υ | Β. Σάλτας | 1 | Θερμοδυναμική για Μηχανικούς, 7η Έκδοση | Cengel & Boles | Τζιόλα | 2011 | Θεσ/νίκη | 12300969 |
| | | | | | | 2 | Τεχνική Θερμοδυναμική | Κων/νος Δελίδης | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2001 | ΑΘΗΝΑ | 14745 |
| | | | | | | 3 | Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική Ι: Θεωρία & Ασκήσεις | Γιάννης Θ. Κάππος | ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ | 1996 | ΑΘΗΝΑ | 13756 |
| 11 | Ηλεκτρικά Κυκλώματα (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ2004 | Β | Υ | Μαραβελάκης Εμμ. | 1 | Βασική Ηλεκτρολογία | Κολλιόπουλος | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2006 | ΑΘΗΝΑ | 14481 |
| | | | | | | 2 | Ανάλυση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων | Ν.Ι. Μάργαρης | Τζιόλας | 2010 | Θεσ/νίκη | 9300 |
| | | | | | | 3 | Ηλεκτρικά Κυκλώματα, τ.Α | Γ. Χατζαράκης | Τζιόλας | 2002 | Θεσ/νίκη | 9285 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---------|---|---|----------------------------|---|--|---|-----------------|------|----------|--------------|
| 12 | Αειφόρος Ανάπτυξη και Γενική Οικολογία (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 2005 | Β | Υ | Χ. Καργιολάκη | 1 | Εισαγωγή στην οικολογία | Emberlin | ΔΑΡΔΑΝΟΣ | 1996 | Αθήνα | 31337 |
| | | | | | | 2 | Οικολογία | Λυκάκης | Αθανασόπουλος | 1996 | Αθήνα | 45453 |
| | | | | | | 3 | Βιώνοντας το Περιβάλλον Ι | G.T. MILLER | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 1999 | Αθήνα | 14679 |
| 13 | Περιβαλλοντική Στατιστική (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ3001 | Γ | Υ | Σ. Λομβάρδου - Κωστοπούλου | 1 | Στατιστική | Κολυβά - Μαχαίρα Φωτεινή, Μπόρα - Σέντα Ευαγγελία | ΖΗΤΗ | 1998 | Θεσ/νίκη | 11364 |
| | | | | | | 2 | Πιθανότητες και Στατιστική | M. Spiegel | ΕΣΠΙ | 1977 | Αθήνα | 2505 |
| 14 | Αναλογικά & Ψηφιακά Ηλεκτρονικά (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ3002 | Γ | Υ | Μαραβελάκης Εμμ. | 1 | Βασική Ηλεκτρονική 4η έκδοση | A.P.MALVINO | ΤΖΙΟΛΑ | 2006 | Θεσ/νίκη | 9501 |
| | | | | | | 2 | Ψηφιακή Σχεδίαση & CD | M.MANO, M. CILETTI | Παπασωτηρίου | 2010 | Αθήνα | 9783 |
| 15 | Γεωλογία (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ3003 | Γ | Υ | Ε. Κόκκινου | 1 | Γεωλογία: Αρχές και Εφαρμογές | Δούτσος Θ. | ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ | 2000 | Αθήνα | 2976 |
| | | | | | | 2 | Environmental Engineering Geology | Σ. Γ. Σαββίδης | Σ. Σαββίδης | 2006 | Κοζάνη | 3359 |
| 16 | Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών - GIS (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ3004 | Γ | Υ | Μ. Κούλη | 1 | Γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών και ανάλυση χώρου | Κουτσόπουλος Κωστής | Παπασωτηρίου | 2002 | Αθήνα | 9698 |
| | | | | | | 2 | ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΟ ARCGIS | Μηλιάρης Γεώργιος | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2006 | Αθήνα | 14511 |
| 17 | Κατασκευαστικές Τεχνολογίες (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ3005 | Γ | Υ | Β. Δημητρίου | 1 | ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ | HAHN MANFRED | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 1999 | Αθήνα | 14326 |
| | | | | | | 2 | ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ | Herwig Braun | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 1996 | Αθήνα | 14443 |
| 18 | Κοινωνιολογική προσέγγιση περιβάλλοντος και φυσικών πόρων (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 3006 | Γ | Υ | Μ. Σακελλάρη | 1 | Περιβαλλον και Κοινωνία | Τσαμπούκου-Σκαναβή | ΑΛΞ. ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ | 2004 | Αθήνα | 12581 |
| | | | | | | 2 | Η περιβαλλοντική πολιτική στην Ελλάδα | Σκούρτος, Σοφούλης | ΔΑΡΔΑΝΟΣ | 1995 | Αθήνα | 31959 |
| 19 | Φαινόμενα Μεταφοράς (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 4000 | Δ | Υ | Β. Δημητρίου | 1 | ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ | Αυλωνίτης Α. Σταμάτης Αυλωνίτης Α. Δημήτρης | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2006 | Αθήνα | 14657 |
| | | | | | | 2 | ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΡΕΥΣΤΩΝ | Κορωνάκης Περικλής | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2005 | Αθήνα | 14656 |
| 20 | Μικροελεγκτές (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 4001 | Δ | Υ | Μαραβελάκης Εμμ. | 1 | Προγραμματίζοντας τον Μικροελεγκτή 8051 | Predko M. | Εκδόσεις Τζιόλα | 2000 | Θεσ/νίκη | 9538 |
| | | | | | | 2 | Ανάπτυξη Συστημάτων με Μικροελεγκτές 8051 | Αλατσαθανός Σταμάτης | Β. Γκιούρδας | | Αθήνα | 25609 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---------|---|---|------------------|---|---|---|----------------------------|------|----------|-----------------|
| 21 | Μετρολογία (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ4002 | Δ | Υ | Β. Σάλτας | 1 | Μέτρηση, Ποιότητα Μέτρησης & Αβεβαιότητα | Μ. Ε. Μαθιουλάκης | Ελληνική Ένωση Εργαστηρίων | 2004 | Αθήνα | 111163 |
| | | | | | | 2 | Αισθητήρες Μέτρησης & Ελέγχου | P. Elgar | Εκδόσεις Τζιόλα | 2003 | Θεσ/νίκη | 9286 |
| 22 | Γεωφυσική (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ4003 | Δ | Υ | Ε.Κόκκινου | 1 | Εισαγωγή στην Εφαρμοσμένη Γεωφυσική | Παπαζάχος, Β.Κ. | ZHTH | 1996 | Θεσ/νίκη | 11261 |
| | | | | | | 2 | Εισαγωγή στην Γεωφυσική | Παπαζάχος Β & Παπαζάχος Κ. | ZHTH | 2008 | Θεσ/νίκη | 11251 |
| 23 | Εισαγωγή στο γεωργικό περιβάλλον (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 4004 | Δ | Υ | Γ.Σταυρουλάκης | 1 | Τεχνολογία & παγκόσμια περιβαλλοντικά προβλήματα | Makofske, Karlin | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2001 | Αθήνα | 14860 |
| | | | | | | 2 | Περιβαλλοντική γεωργία | Πολυρακης | Ψύχαλος | 2003 | Αθήνα | 12593 |
| | | | | | | 3 | Περιβάλλον & ανάπτυξη της υπαίθρου | Μπεριατος - Ψαλτόπουλος | Θεμέλιο | 2003 | Αθήνα | 18358 |
| | | | | | | 4 | Αειφορική γεωργία και ανάπτυξη | Σιαρδος, Κουτσουρης | Μάρκου Ιωάννης | 2011 | Θεσ/νίκη | 12867128 |
| 24 | Ενεργειακή Οικονομία (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ4005 | Δ | Υ | Καραπιδάκης Εμμ. | 1 | Πηγές ενέργειας | Γελεγένης, Αξαόπουλος | Σύγχρονη Εκδοτική | 2005 | ΑΘΗΝΑ | 15776 |
| | | | | | | 2 | Ηλεκτρικές πηγές ενέργειας και περιβάλλον | Schwaller, Gilberty | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 1999 | ΑΘΗΝΑ | 14594 |
| 25 | Συστήματα Λήψης Μετρήσεων & Ελέγχου (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ5001 | Ε | Υ | Μαραβελάκης Εμμ. | 1 | Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου Ι | Καλλιγερόπουλος Δ., Βασιλειάδου Σουλτ. | Σύγχρονη Εκδοτική ΕΠΕ | 2005 | Αθήνα | 15945 |
| | | | | | | 2 | Αισθητήρες Μέτρησης & Ελέγχου | Peter Elgar | Τζιόλας | 2003 | ΘΕΣ/ΝΙΚΗ | 9286 |
| 26 | Μετεωρολογία-Κλιματολογία | ΤΦ 5002 | Ε | Υ | Σ. Τζουμάκη | 1 | Μαθήματα μετεωρολογίας και κλιματολογίας | Φλόκας Απόστολος Α. | Ζήτη Πελαγία & Σια Ο.Ε. | 1998 | ΘΕΣ/ΝΙΚΗ | 11083 |
| | | | | | | 2 | Βασικές Αρχές Μετεωρολογίας | Ahrens Donald G | Ιων | 1999 | ΑΘΗΝΑ | 14478 |
| | | | | | | 3 | Γενική μετεωρολογία | Σαχσαμάνογλου Χ. Σ., Μακρογιάννης Τ. Ι. | Ζήτη Πελαγία & Σια Ο.Ε. | 1997 | ΘΕΣ/ΝΙΚΗ | 11142 |
| 27 | Ήπιες Μορφές Ενέργειας Ι (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ5003 | Ε | Υ | Ι.Βουρδουμπάς | 1 | Υπολογιστικές μορφές ήπιων μορφών ενέργειας | Καλδέλλης, Ιωάννης Κ., Καβαδίας, Κοσμάς | ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΣΤΑΜΟΥΛΗ Α.Ε. | 2005 | ΑΘΗΝΑ | 23044 |
| | | | | | | 2 | Ασκήσεις & Προβλήματα για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας | Ι. Βουρδουμπάς | ΣΕΛΚΑ 4Μ ΕΠΕ | 2011 | ΑΘΗΝΑ | 12778393 |
| | | | | | | 3 | Θέρμανση Θερμοκηπίων | Ι. Βουρδουμπάς | ΣΕΛΚΑ 4Μ ΕΠΕ | 2000 | ΑΘΗΝΑ | 2162 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|---------|----|----|-----------------------------|---|--|---------------------------|----------------------------------|------|----------------|-----------------|
| 28 | Περιβαλλοντική Νομοθεσία (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 5004 | Ε | Υ | Μ. Μανιαδάκη | 1 | Περιβάλλον και Δίκαιο. Δίκαιο διαχ/σης & προστασίας των περιβαλλοντικών αγαθών | Ι. Κ. Καρακώστας | Αντ.Σάκκουλα | 2006 | Αθήνα-Κομοτηνή | 24887 |
| | | | | | | 2 | Εγχειρίδιο Δικαίου Περιβάλλοντος | Γλυκερία Π. Σιούτη | Αντ.Σάκκουλα | 2003 | Αθήνα-Κομοτηνή | 27777 |
| | | | | | | 3 | Δίκαιο Περιβάλλοντος, Δ' Έκδοση | Θεόδωρος Ιω. Παναγόπουλος | ΣΤΑΜΟΥΛΗ Α.Ε. | 2004 | ΑΘΗΝΑ | 22715 |
| 29 | Τεχνολογία & διαχείριση υγρών αποβλήτων (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 5005 | Ε | ΕΥ | Ε. Κατσιβελα | 1 | Επεξεργασία λυμάτων | Στ. Τσώνης | Παπασωτηρίου | 2004 | Αθήνα | 9642 |
| | | | | | | 2 | Μηχανική υγρών αποβλήτων Τόμος Α' | Metcalf & Eddy | Τζιόλας | 2006 | Θεσ/νίκη | 9377 |
| 30 | Τεχνολογία Γεωτρήσεων & Αντλήσεων | ΤΦ5006 | Ε | ΕΥ | Π. Σουπιός | 1 | Αβαθείς και ειδικές γεωτρήσεις | Β. Κελεσιδης | Τζιόλας | 2011 | Θεσ/νίκη | 12450571 |
| 31 | Υδρογεωλογία (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ5007 | Ε | ΕΥ | Π. Σουπιός | 1 | Γενική Υδρογεωλογία – Τόμος Α | Γεώργιος Σούλιος | Univ. Studio Press | 2010 | Θεσ/νίκη | 17171 |
| | | | | | | 2 | Υδρολογία | Χρήστος Τσόγκας | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 1999 | Αθήνα | 14777 |
| 32 | Τεχνολογία Εντοπισμού Υδατικών Πόρων (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ5008 | Ε | ΕΥ | Π. Σουπιός | 1 | Τεχνολογία Υδατικών Πόρων | Μ. Μιμίκου | Παπασωτηρίου | 2006 | Αθήνα | 9780 |
| | | | | | | 2 | Τεχνική Υδρολογία | Μ. Μιμίκου & Ε. Μπαλάτς | Παπασωτηρίου | 2006 | Αθήνα | 9728 |
| 33 | Τηλεπισκόπηση & Ψηφιακή Ανάλυση Εικόνας (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ6001 | ΣΤ | Υ | Μ. Κούλη | 1 | Φωτοερμηνεία – Τηλεπισκόπηση | Μηλιαρέσης Γεώργιος | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2003 | Αθήνα | 14868 |
| | | | | | | 2 | ΑΡΧΕΣ & ΕΦΑΡΜ. ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ | Καρτάλης Κ., Φειδάς Χ. | ΓΚΙΟΥΡΔΑΣ Β | 2007 | Αθήνα | 25497 |
| 34 | Ήπιες Μορφές Ενέργειας ΙΙ (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ6002 | ΣΤ | Υ | Ι.Βουρδουμπάς | 1 | Υπολογιστικές εφαρμογές Ήπιων Μορφών Ενέργειας | ΚΑΛΔΕΛΛΗΣ, ΚΑΒΑΔΙΑΣ | ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΣΤΑΜΟΥΛΗ Α.Ε. | 2005 | ΑΘΗΝΑ | 23044 |
| | | | | | | 2 | Φωτοβολταϊκά Συστήματα | Ι.Φραγκιαδάκης | ΖΗΤΗ | 2009 | Θεσ/νίκη | 11403 |
| | | | | | | 3 | Ενεργειακή Πολιτική & Ελληνική Περιφέρεια | Ι. Βουρδουμπάς | ΣΕΛΚΑ 4Μ ΕΠΕ | 2011 | Αθήνα | 12778477 |
| 35 | Περιβαλλοντική Διοίκηση (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ6003 | ΣΤ | Υ | Ι.Βουρδουμπάς, Μ. Σακελλάρη | 1 | Περιβάλλον και Κοινωνία | Κ. Τσαμπούκου-Σκαναβή | ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ Κ. ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ & ΣΙΑ ΟΕ | 2004 | Αθήνα | 12581 |
| | | | | | | 2 | Εγχειρίδιο μελέτης του φυσικού περιβάλλοντος | ΣΥΛΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΟ | Παπασωτηρίου | 2008 | Αθήνα | 9619 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---------|----|----|------------------|---|--|---|----------------------------------|------|----------|---------------|
| 36 | Ατμοσφαιρική Ρύπανση (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 6004 | ΣΤ | ΕΥ | Ε. Κατσιβελα | 1 | Ατμοσφαιρική Ρύπανση | Ι. Β. Γεντεκάκης | ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ | 2010 | Θεσ/νίκη | 28017 |
| | | | | | | 2 | Ατμοσφαιρική Ρύπανση με στοιχεία μετεωρολογίας | Μ. Λαζαρίδης | Τζιόλας | 2010 | Θεσ/νίκη | 9394 |
| | | | | | | 3 | Χημεία περιβάλλοντος | Φυτιάνος Κ., Σαμαρά - Κωνστανίνου | University Studio Press | 2009 | Θεσ/νίκη | 17579 |
| 37 | Περιβαλλοντική Γεωτεχνολογία (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 6005 | ΣΤ | ΕΥ | Ε. Κόκκινου | 1 | Ποιότητα και Ρύπανση Υπογείων Νερών | ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ Β. | ΖΗΤΗ ΠΕΛΑΓΙΑ & ΣΙΑ Ο.Ε. | 2001 | Θεσ/νίκη | 11341 |
| | | | | | | 2 | Γεωλογία τεχνικών έργων | Κούκης Γεώργιος Χ., Σαμπατακάκης Νικόλαος Σ | Παπασωτηρίου | 2007 | Αθήνα | 9709 |
| | | | | | | 3 | Στοιχεία γεωμηχανικής Μηχανική πετρωμάτων | Αγιουτάντης, Ζαχαρίας | ΙΩΝ | 2002 | Αθήνα | 14703 |
| 38 | Τεχνολογία ελέγχου γεωργικού περιβάλλοντος (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 6006 | ΣΤ | ΕΥ | Γ. Σταυρουλάκης | 1 | Εδαφολογία | Κ. Σινάνης | Κ. Σινάνης | 2009 | Ηράκλειο | 2366 |
| | | | | | | 2 | ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑ | ΙΩΑΝΝΗΣ Κ. ΜΗΤΣΙΟΣ | ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ Κ. ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ & ΣΙΑ ΟΕ | 2001 | | 156361 |
| | | | | | | 3 | Προβληματικά Εδάφη | Ν. Μισοπολινός | Σ. Γιαχούδης | 1991 | Θεσ/νίκη | 8531 |
| 39 | Φυσικές Καταστροφές (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ6007 | ΣΤ | ΕΥ | Ε. Κόκκινου | 1 | Η Πολιτική Προστασία στην Ελλάδα | Γερ.Α. Παπαδόπουλος | ΙΩΝ | 2000 | | 14573 |
| | | | | | | 2 | ΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΠΟΛΕΙΣ | Παύλος-Μαρίνος Α. Δελλαδέτσιμας | ΕΞΑΝΤΑΣ | 2009 | | 5815 |
| 40 | Έλεγχος Ποιότητας Ενεργειακών και Περιβαλλοντικών Συστημάτων (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ7001 | Ζ | Υ | Χ. Διακάκη | 1 | Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας | Γιώργος Ν. Ταγαράς | Εκδόσεις Ζήτη | 2001 | Θεσ/νίκη | 11368 |
| | | | | | | 2 | Στοιχεία Ελέγχου & Διασφάλισης Ποιότητας | Σταμάτης Α. Αυλωνίτης | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2009 | Αθήνα | 16696 |
| | | | | | | 3 | Διαχείριση και Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας | Χρήστος Παρ. Κίτσος | Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών | 2003 | Αθήνα | 2604 |
| 41 | Τεχνολογία Σύζευξης Ενεργειακών Συστημάτων (Θ) | ΤΦ7002 | Ζ | Υ | Καραπιδάκης Εμμ. | 1 | ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ | ΜΑΝΙΑΣ Σ. | ΣΥΜΕΩΝ | 2007 | ΑΘΗΝΑ | 24754 |
| | | | | | | 2 | ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ | ΜΟΗΑΝ-UNDELAND-ROBBINS | ΤΖΙΟΛΑ | 2010 | ΘΕΣ/ΚΗ | 9573 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---------|---|----|------------------|---|--|--|--|------|----------|---------------|
| 42 | Σχεδιασμός & Διαχείριση Συστημάτων ΑΠΕ (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 7003 | Ζ | Υ | Καραπιδάκης Εμμ. | 1 | Διαχείριση της Αιολικής Ενέργειας | Ι.Καλδέλλης | ΣΤΑΜΟΥΛΗ Α.Ε. | 2005 | Αθήνα | 22701 |
| | | | | | | 2 | Φωτοβολταϊκά Συστήματα | Ι.Φραγκιαδάκης | ΖΗΤΗ | 2009 | Θεσ/νίκη | 11403 |
| 43 | Τεχνολογία ελέγχου ποιότητας αέρα (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 7004 | Ζ | ΕΥ | Ε. Κατσιβελα | 1 | Ατμοσφαιρική Ρύπανση | Ι. Β. Γεντεκάκης | ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ | 2010 | Θεσ/νίκη | 28017 |
| | | | | | | 2 | Έλεγχος Αέριος Ρύπανσης | C. David Cooper, F.C. Alley | Τζιόλας | 2004 | Θεσ/νίκη | 9407 |
| | | | | | | 3 | Έλεγχος ρύπανσης περιβάλλοντος | Θ. Κουιμτζής, Κ. Σαμαρά-Κωνσταντίνου, Κ.Φυτιανός, Δ.Βουτσά | University Studio Press | 2004 | Θεσ/νίκη | 17239 |
| | | | | | | 4 | Τεχνολογίες επεξεργασίας τοξικών & επικίνδυνων αποβλήτων | Β. Γκέκας, Ν. Φραντζεσκάκη, Ε. Κατσιβελα | Τζιόλας | 2002 | Θεσ/νίκη | 9417 |
| 44 | Διαχείριση Υδατικών Πόρων | ΤΦ 7005 | Ζ | ΕΥ | Α. Παπαφιλίππη | 1 | ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ Ι | Θ. ΛΕΚΚΑΣ | Θ. ΛΕΚΚΑΣ | 2005 | Αθήνα | 166874 |
| | | | | | | 2 | ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΑΡΔΕΥΣΕΙΣ | Α. Πουλοβασιλης | ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ | 2010 | Αθήνα | 7744 |
| | | | | | | 3 | Γενική Υδρογεωλογία τόμος Γ' Αποθέματα και διαχείριση του υπόγειου νερού | ΣΟΥΛΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ | ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ ΑΔΕΛΦΩΝ ΚΥΡΙΑΚΙΔΗ Α.Ε. | 2004 | Θεσ/νίκη | 6358 |
| 45 | Έλεγχος Ποιότητας νερού (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ 7006 | Ζ | ΕΥ | Γ.Σταυρουλάκης | 1 | Θέματα προστασίας περιβάλλοντος | Τσιούρης Σ. | Γαρταγάνης | 2004 | Θεσ/νίκη | 3142 |
| | | | | | | 2 | Χημεία περιβάλλοντος | Φυτιάνος Κ., Σαμαρά - Κωνσταντίνου | University Studio Press | 2009 | Θεσ/νίκη | 17579 |
| | | | | | | 3 | Έλεγχος ρύπανσης περιβάλλοντος | Θ. Κουιμτζής, Κ. Σαμαρά-Κωνσταντίνου, Κ.Φυτιανός, Δ.Βουτσά | University Studio Press | 2004 | Θεσ/νίκη | 17239 |
| | | | | | | 4 | Ποιοτικά χαρακτηριστικά & επεξεργασία νερού 2η έκδ. | Μήτρακας Μανασής | Τζιόλας | 2001 | Θεσ/νίκη | 9366 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|--------|---|----|----------|---|---|--------------------|--------------------------------|------|----------|--------------|
| 46 | Τεχνολογία επεξεργασίας πόσιμου νερού (ΘΕΩΡΙΑ) | ΤΦ7007 | Ζ | ΕΥ | Μ. Κώππη | 1 | Καθαρισμός νερού | Τσώνης Στυλιανός | Παπασωτηρίου | 2003 | Αθήνα | 9690 |
| | | | | | | 2 | Ποιοτικά χαρακτηριστικά και επεξεργασία νερού | Μήτρακας Μανασής | ΕΚΔΟΣΕΙΣ Α. ΤΖΙΟΛΑ & ΥΙΟΙ Ο.Ε. | 2001 | Θεσ/νίκη | 9366 |
| | | | | | | 3 | Εισαγωγή στην Τεχνολογία νερού και αφαλάτωσης | Αυλωνίτης Σταμάτης | ΠΑΡΙΚΟΥ Σ. | 2006 | Αθήνα | 14523 |

Παρατηρήσεις

Υ = Υποχρεωτικό

ΕΥ = Επιλογής Υποχρεωτικό

ΕΕ = Ελεύθερης Επιλογής

ΕΞ. = Εξάμηνο

ΚΩΔ. ΜΑΘ. = Κωδικός Μαθήματος

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ