

A/A	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΒΑΘΜΙΔΑ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΤΙΤΛΟΣ	ΤΥΠΟΣ
1	ΕΛΕΝΗ ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΟΥ	ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ	Σταθμοί μικρών υδροηλεκτρικών στην Ελλάδα. Μελέτη ΥΗΕ Μετσοβίτικου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
2			Παραγωγή ενέργειας από βιομάζα στην Ευρώπη	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
3			Παγκόσμια αγορά αυτοκινήτων με κυψέλη καυσίμων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
4			Ο περοβσκίτης ως υλικό για την παραγωγή ενέργειας	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
5			Η συμβολή των ΑΠΕ στο ενεργειακό πρόβλημα στην Ευρώπη	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
6			Παραγωγή ενέργειας από βιομάζα στον Ελλαδικό χώρο	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
7			Παραγωγή ενέργειας από Α/Γ στον Ελλαδικό χώρο	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
8			Παραγωγή ενέργειας από Φ/Β στον Ελλαδικό χώρο	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
9			Μελέτη Εξοικονόμησης ενέργειας σε κατοικία	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
10			Εκμετάλλευση γεωθερμικής ενέργειας στην Χρυσούπολη για θέρμανση θερμοκηπίου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
11			Βιοενέργεια	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
12			Αειφόρος ανάπτυξη και ενεργειακές πολιτικές	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
13	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	Ισόθερμες καμπύλες προσρόφησης αερίων σε ενεργούς άνθρακες	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
14			Χαρακτηρισμός ναοφυσαλίδων	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
15			Επιφανειακά φαινόμενα και τεχνικές μέτρησης	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
16			Συστήματα αφαλάτωσης νερού βιομηχανικής κλίμακας	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
17			Παραγωγή και αποθήκευση υδρογόνου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
18			Μέθοδοι απομάκρυνσης διοξειδίου του άνθρακα από την ατμόσφαιρα	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
19			Χαρακτηρισμός κολλοειδών συστημάτων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
20			Φασματοσκοπία ακτινών-Χ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
21			Περιβαλλοντικές εφαρμογές πορωδών υλικών	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
22			Ηλεκτρονική μικροσκοπία στον χαρακτηρισμό πορωδών υλικών	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
23	ΗΛΙΑΣ ΣΑΡΑΦΗΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΜΕΤΡΗΣΗ ΟΖΟΝΤΟΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΝΑΝΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
24			ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΟΥ ΝΑΝΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
25			ΟΠΤΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΝΑΝΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
26			ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΡΟΜΠΟΤ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
27			ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΘΡΩΠΟΕΙΔΟΥΣ ΡΟΜΠΟΤ ΔΕΚΑ ΒΑΘΜΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
28			ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΜΑΡΜΑΡΩΝ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
29			ΜΗΧΑΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
30			ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ ΣΕ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
31			ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΑΣΗΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
32			ΣΧΕΔΙΟΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΤΙΚΗΣ ΕΚΤΟΠΙΣΗΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
33	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΑΝΘΡΩΠΟΕΙΔΟΥΣ ΡΟΜΠΟΤ ΔΕΚΑ ΒΑΘΜΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ		
34	ΘΩΜΑΣ ΣΠΑΝΟΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	Αξιοποίηση αγροκτηνοτροφικών υπολειμμάτων με αναερόβια ζύμωση	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
35			Ιμβερτοποίηση, σταθερά και προσδιορισμός με πολωσίμετρο	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
36			Παραγωγή βιοαιθανόλης από τροφικά απόβλητα μέσω καινοτόμων ενζυμικών διεργασιών	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
37			Ατομική φασματοσκοπία και τεχνικές προκατεργασίας δειγμάτων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
38			Βελτιστοποίηση της ενεργειακής αξιοποίησης αποβλήτων ελαιοτριβείου μέσω αναερόβιας χώνευσης	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
39			Σπάνιες γαίες πρόελευση, κατανομή, εφαρμογές	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
40			Ατομική Φασματομετρία Ακτίνων Χ. Ανάλυση με φθορισμό ακτίνων Χ, XRF, εφαρμογές	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
41			Ανάλυση με περιθλαση ακτίνων Χ, XRD, εφαρμογές	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
42			Αυτοματοποιημένη τιτλοδότηση ογκομέτρησης	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
43			Αρχαιομετρική Ανάλυση	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
44			ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΣΕ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ARDUINO	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
45			ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΣΕ Η/Υ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ARDUINO	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ

46	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΑΡΧΑΝΙΔΗΣ	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗΧΑΝ. ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΜΕ VBA EXCEL	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
47			ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΡΟΒΛΕΠΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ (MPC) ΣΕ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
48			ΑΥΤΟΝΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΣΕ ΑΣΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
49			ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΝΕΥΡΩΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
50			ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΝΕΥΡΩΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΕ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
51			ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
52			ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΙΟΝΤΩΝ ΛΙΘΙΟΥ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
53	ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΣΕ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ		
54	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΚΟΚΚΙΝΟΣ	ΑΝ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΜΙ-ΕΜΠΕΙΡΙΚΩΝ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
55			ΥΠΟΓΕΙΕΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΑΝΑ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
56			Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΡΙΣΗ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
57			Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΡΙΣΗ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
58			ΕΞΟΡΥΞΗ ΚΑΙ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
59			ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
60			Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΡΙΣΗ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
61			Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΠΛΩΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΣΤΗΝ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ ΣΤΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
62			ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΕΞΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ [Μέρος Ε]	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
63			ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΛΕΞΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ [Μέρος ΣΤ]	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
64	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΥΖΑΣ	ΑΝ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΝΑΝΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΣΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΜΙΓΜΑΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
65			ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΝΑΝΟΦΥΣΑΛΙΔΩΝ ΣΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΜΙΓΜΑΤΩΝ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
66			ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΑ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
67			ΣΥΝΘΕΤΑ ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
68			ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΗΛΙΔΩΝ ΜΕ ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
69			ΣΥΝΘΕΣΗ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΕΡΟΓΕΛΩΝ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
70			ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
71			ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
72			ΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΝΙΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
73			ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΛΙΓΝΙΤΗ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
74	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΑΛΙΑΡΗΣ	ΑΝ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	Προσομοίωση θερμοηλεκτρικής ψύξης θαλάμου ανελκυστήρα με τη χρήση Η/Υ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
75			Μελέτη της μηχανικής συμπεριφοράς δικτυωτών δομών με τη χρήση Η/Υ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
76			Προσομοίωση ροής αέρα σε ψυχόμενο εναλλάκτη με τη χρήση Η/Υ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
77			3D εκτύπωση και διερεύνηση μηχανικής συνπεριφοράς χωροδικτυωμάτων	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
78			Παραγωγή φωτοπολυμεριζόμενης γέλης και εφαρμογή σε 3D εκτυπωτή	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
79			Παραγωγή νήματος για 3D εκτύπωση με ενσωμάτωση καρβιδίου του πυριτίου	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
80			Επίδραση παραμέτρων 3D εκτύπωσης με εξώθηση υλικού	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
81			Παραγωγή νήματος για 3D εκτύπωση από PLA/ PP με ενσωμάτωση μικροσφαιριδίων από γυαλί	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
82			Παραγωγή νήματος για 3D εκτύπωση με ανακύκλωση ABS/ PETG	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
83			3D εκτύπωση με ταυτόχρονη χρήση πολλαπλών υλικών	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
84			Βιοεκτύπωση. Τεχνολογίες και εφαρμογές.	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
85			Προσθετική κατασκευή με την τεχνική του φωτοπολυμερισμού διτλού φωτονίου.	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
86			Μεταυλικά. Είδη και εφαρμογές.	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
87			Προσθετική κατασκευή με τη χρήση μεταλικών υλικών	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
88			Πολυμερικά υλικά και προσθετική κατασκευή	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
89			Προσθετική κατασκευή με τη χρήση της τεχνικής Άμεσης Εγγραφής	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
90				ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΠΟΡΦΥΡΙΝΙΚΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΩΣ ΦΩΤΟΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΤΕΣ

91	ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΛΑΔΩΜΕΝΟΥ	ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΩΣ ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
92			ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΡΦΥΡΙΝΙΚΩΝ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΣΕ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
93			ΧΡΗΣΕΙΣ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΩΝ ΠΟΡΦΥΡΙΝΙΚΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
94			Ηλεκτροκαταλυτική παραγωγή H ₂	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
95			ΕΝΩΣΕΙΣ ΜΟΝΤΕΛΑ ΤΗΣ ΚΥΤΟΧΡΩΜΙΚΗΣ ΟΞΕΙΔΑΣΗΣ C ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΣΕ ΝΕΡΟ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
96			Νανοτελείες άνθρακα και οι εφαρμογές τους	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
97			Παραγωγή και χρήσεις του υδρογόνου ως καύσιμο	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
98			Χρωστικές για την παρασκευή φωτοβολταϊκών κελιών	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
99			ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΡΟΥΘΙΝΙΟΥ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΦΩΤΟΒΟΛΑΪΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
100	ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	Παραγωγή οίνου & κλιματική αλλαγή	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
101			Παραγωγή οίνου & αποτύπωμα άνθρακα	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
102			Κλιματική αλλαγή και άποψη κοινής γνώμης	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
103			Τρόφιμα και Γενετική Μηχανική (GMO)	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
104			Συστήματα Διαχείρισης Ασφάλειας Τροφίμων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
105			Κομποστοποίηση φυτικών υλικών & υπολειμμάτων πρασίνου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
106			Παραγωγή τροφίμων και χημικές εισροές	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
107			Βιολογικοί κίνδυνοι τροφίμων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
108			Υδατικοί πόροι και ευρωπαϊκή νομοθεσία	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
109	Αξιοποίηση γεωθερμικής ενέργειας στον Ν. Καβάλας	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ		
110	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΗΤΤΑΣ	ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	Συγκριτική Μελέτη Μοντέλων Πρόβλεψης Μηχανικής Μάθησης σε Δεδομένα Εκτίμησης Κόστους Αγωγών Φυσικού Αερίου	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
111			Ανάπτυξη Διαδικτυακής Πλατφόρμας Μοντέλων Πρόβλεψης για Δεδομένα Εκτίμησης Κόστους Αγωγών Φυσικού Αερίου	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
112			Βιβλιογραφική Επισκόπηση Μοντέλων Μηχανικής Μάθησης για την Βιομηχανία Πετρελαίου & Φυσικού Αερίου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
113			Βιομηχανία 4.0 & Ψηφιακός Μετασχηματισμός στη Βιομηχανία Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου: Συστηματική Επισκόπηση των Τεχνολογικών Καινοτομιών, Ψηφιακών Τάσεων και των Ανοιχτών Ζητημάτων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
114			Βιβλιογραφική Επισκόπηση Μοντέλων Μηχανικής Μάθησης σε Δεδομένα Χημειομετρίας	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
115			Επισκόπηση Αποθετηρίων Ανοιχτού Λογισμικού με εφαρμογές στην Βιομηχανία Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
116			Επισκόπηση Αποθετηρίων Ανοιχτού Λογισμικού με εφαρμογές στην Χημειομετρία	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
117			Συστηματική Βιβλιογραφική Επισκόπηση Μοντέλων για την Πρόβλεψη της Τιμής Πετρελαίου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
118			Βιομηχανία 4.0 & Ψηφιακός Μετασχηματισμός στη Χημική Βιομηχανία: Συστηματική Επισκόπηση των Τεχνολογικών Καινοτομιών, Ψηφιακών Τάσεων και των Ανοιχτών Ζητημάτων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
119	Βιβλιογραφική Επισκόπηση Μοντέλων Μηχανικής Μάθησης σε Δεδομένα Αιθέριων Ελαίων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ		
120	ΜΙΧΑΗΛ ΧΑΛΑΡΗΣ	ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	Αναγνώριση κινδύνων και εκτίμηση της επικινδυνότητας με την χρήση του λογισμικού ALOHA σε εγκαταστάσεις διακίνησης, μεταφοράς και αποθήκευσης φυσικού αερίου και Βιομεθανίου	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
121			Υπολογιστικές προσομοιώσεις μοριακής δυναμικής σε υγρά μοριακά συστήματα	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
122			Μελέτη με τη χρήση μοντέλων QSAR των επιπτώσεων Χημικών Πολεμικών Ουσιών στο Περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
123			Τρομοκρατία του Νερού και τρωτότητα δικτύων ύδρευσης στην Ελλάδα	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
124			Καταγραφή και συγκριτική ανάλυση όλων των διαθέσιμων εφαρμογών για Η/Υ και κινητά τηλέφωνα που σχετίζονται με τη διαχείριση περιστατικών στα οποία εμπλέκονται επικίνδυνες ουσίες	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
125			Ανάλυση του Κανονισμού CLP — Ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων.	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
126			Συγκριτική ανάλυση των θεμάτων Συσκευασίας - Αποθήκευσης και Σήμανσης επικινδύνων υλικών για Οδική(ADR), Σιδηροδρομική(RID), Θαλάσσια(IMDG/IMO) και Αεροπορική Μεταφορά(ICAΟ).	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
127			Πυροπροστασία Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων & Αποθηκών & Σχεδιασμός Ασφάλειας Βιομηχανικών & Βιοτεχνικών Εγκαταστάσεων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
128			Συγκριτική ανάλυση των ελεύθερων λογισμικών ERG2020, WISER, ALOHA, EPICODE7.0, HOTSPOT3.1 and FIRST που σχετίζονται με τη διαχείριση περιστατικών στα οποία εμπλέκονται επικίνδυνες ουσίες	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
129			Το πλαίσιο της διεθνούς συνεργασίας για το μετριασμό των ανθρωπογενών καταστροφών	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
130			Παραλαβή φυσικών ρητινών με πυρόλυση και ανάλυση με αέρια χρωματογραφία - φασματομετρία μάζας	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ

131	ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΥΔΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	ΛΕΚΤΟΡΑΣ	Τεχνική εκχύλισης στερεής φάσης (Solid phase extraction): Εφαρμογή στην κατεργασία του πετρελαίου	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
132			Προκατεργασία στερεών δειγμάτων και ανάλυση με Αέρια χρωματογραφία -Φασματομετρία μάζας	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
133			Εφαρμογές των ιονικών διαλυτων στις διαχωριστικές τεχνικές	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
134			Η Χημεία των χρωμάτων στα τρόφιμα	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
135			Διοξίνες και PCBs	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
136			Προϊόντα του πετρελαίου σαν συστατικά των καλυντικών και οι επιπτώσεις στον άνθρωπο από τη μακροχρόνια χρήση τους	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
137			Χρήση χρωστικών στα προϊόντα του πετρελαίου και μέθοδοι προσδιορισμού τους	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
138			Μέθοδοι παραλαβής και καθαρισμού πετρελαϊκών υδρογονανθράκων σε υδατικά συστήματα	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
139			Εφαρμογή Υπερκρίσιμου Ρευστού στη Βιομηχανία Πετρελαίου και Αερίου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
140	ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ	ΛΕΚΤΟΡΑΣ	Τεχνολογίες μετατροπής βιο-εξανθρακωμάτων από πυρόλυση υπολειμματικής βιομάζας, σε υλικά αποθήκευσης ενέργειας	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
141			Τεχνικές αφυδάτωσης και αφαλάτωσης αργού και πετρελαιοειδών και μέθοδοι προσδιορισμού υγρασίας	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
142			Το αντίκτυπο της κρίσης του κορονοϊού, στις παγκόσμιες τιμές του αργού πετρελαίου	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
143			Κλάδος λιανικής πώλησης υγρών καυσίμων στην Ελλάδα – Διαμόρφωση τιμών – Νομικό πλαίσιο	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
144			Δομή ενός σύγχρονου διυλιστηρίου καυσίμων (μονάδες παραγωγής – βοηθητικές μονάδες)	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
145			Μέτρηση φυσικοχημικών ιδιοτήτων βενζινών αυτοκινήτων με χρήση φορητού φασματόμετρου NIR/MID-FTIR (χημειομετρική πρόβλεψη)	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
146			Μέτρηση φυσικοχημικών ιδιοτήτων πετρελαίων κίνησης αυτοκινήτων, με χρήση φορητού φασματόμετρου NIR/MID-FTIR (χημειομετρική πρόβλεψη)	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ
147			Σύστημα ελέγχου εισροών-εκροών σε χώρους λιανικής πώλησης καυσίμων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
148			Χρήση φίλτρων προστασίας σε ΜΕΚ (φίλτρο αέρα, καυσίμου, λιπαντικού)	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
149	Ασφάλεια και υγιεινή κατά τη λειτουργία του εξοπλισμού στο εργαστήριο Χημείας και Τεχνολογίας Πετρελαίου και Βιοκαυσίμων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ		
150	ΧΡΗΣΤΙΝΑ ΧΑΤΖΗΧΡΗΣΤΟΥ	ΛΕΚΤΟΡΑΣ	Επεξεργασία λυματολάσπης με αναερόβια χώνευση	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
151			Αποκατάσταση Υπόγειων νερών με επί τόπου χημική οξείδωση	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
152			Μορφές ενσωμάτωσης μετάλλων στα θαλάσσια ιζήματα. Εκτίμηση περιβαλλοντικών συνθηκών με βάση τον τρόπο ενσωμάτωσης	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
153			Τεχνολογίες αποκατάστασης εδαφών ρυπασμένων με υδράργυρο	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
154			Βιολογική επεξεργασία Πολυχλωρωμένων Διβενζο-π-Διοξινών και Πολυχλωρωμένων Διβενζοφουρανίων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
155			Διαχείριση ιλύος που προέρχεται από την παραγωγική διαδικασία των Επιμεταλλωτηρίων	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
156			Φωσφόγυψος-Πιθανές χρήσεις και προβλήματα	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
157			Θερμική επεξεργασία ρυπασμένων εδαφών από Υδρογονάνθρακες	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
158			Παρακολούθηση των νιτρικών ιόντων σε ποτάμια. Αξιολόγηση της εποχιακής διακύμανσης	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
159	Φυσικοχημικοί δείκτες για την εκτίμηση της κατάστασης του ποταμού Νέστου	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ		
160	ΚΟΚΚΩΝΗ ΚΑΡΑΚΩΣΤΑ	ΕΔΙΠ	Γεωφυσικές καταγραφές που πραγματοποιούνται σε παραγωγικές γεωτρήσεις	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
161			Παραγωγικές γεωτρήσεις- Διαδικασίες συντήρησης	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
162			Απώλεια κυκλοφορίας κατά τη γεώτρηση-Αίτια και τρόποι αντιμετώπισης	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
163			Τεστ πίεσεως και η συμβολή του στην εκτίμηση των αποθεμάτων του ταμειυτήρα.	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ
164			Γεωφυσικές έρευνες που πραγματοποιούνται για την εύρεση υδροφόρων οριζόντων και την εκμετάλευσή τους	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ