

Διδάκτορες Τμήματος Φυσικής 1990-2009

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
2009		
1	ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ	Μελέτη της σωματιδιακής ρύπανσης της ατμόσφαιρας της Αττικής με τη χρήση της αριθμητικής προσομοίωσης
2	ΑΝΔΡΙΑΝΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	Μελέτη ατελειών σε ακτινοβολημένους με ηλεκτρόνια κρυστάλλους Πυριτίου ντοπαρισμένους με Γερμάνιο
3	ΒΛΑΣΣΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Αποδοτικές Τεχνικές Για Παραλληλισμό Υπολογισμών Μετασχηματισμού Fourier
4	ΓΙΑΚΟΥΜΟΠΟΥΛΟΥ ΒΙΚΤΩΡΙΑ	Μελέτη της Διάσπασης του top - antitop στο Διλεπτονικό Κανάλι σε Ενέργεια στο Κέντρο Μάζας $\sqrt{s} = 1.96$ TeV με Δεδομένα πειράματος CDF
5	ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Μελέτη φαινομένων γήρανσης σε τρανζίστορ λεπτών υμενίων πολυκρυσταλλικού πυριτίου κρυσταλλοποιημένων με προηγμένες τεχνικές ανόπτησης
6	ΜΙΧΑΛΑΣ ΛΟΥΚΑΣ	Μελέτη των ηλεκτρικών ιδιοτήτων διατάξεων λεπτού υμενίου
7	ΜΠΕΛΕΚΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ	Bayesian Ανακατασκευή Video Υψηλής Ανάλυσης από Συμπιεσμένα Δεδομένα Χαμηλής Ανάλυσης
8	ΜΠΡΟΥΖΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Πέρα από το Καθιερωμένο Κοσμολογικό Πρότυπο: Κοσμολογία Μεμβράνης και Δομές Πεμπτουσίας
9	ΝΕΖΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Πειραματική μελέτη χαρακτηριστικών ροής ανέμου και διασποράς ρύπων σε αστική οδική χαράδρα της πόλης των Αθηνών με τη βοήθεια αεροσήραγγας, για διαφορετικές μετεωρολογικές συνθήκες και εκπομπές ρύπων
10	ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	Μελέτη της διασύνδεσης ανωμαλιών της ατμοσφαιρικής κυκλοφορίας στο Βόρειο Ημισφαίριο που δημιουργούνται κατά τη διάρκεια ακραίων κλιματικών φαινομένων στην Ανατολική Μεσόγειο
11	ΠΡΟΣΑΛΕΝΤΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Μελέτη Αλγορίθμων Άμεσης Προσαρμογής Συστημάτων Δέλτα και Σίγμα-Δέλτα Διαμόρφωσης
12	ΣΟΥΒΑΤΖΟΓΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Ανάπτυξη δικτύου μετρητικών συστημάτων: Εφαρμογή προτύπων για την έγκαιρη αναγνώριση γεγονότων κρίσιμων για τις τηλεπικοινωνίες και τις μεταφορές
13	ΦΥΤΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Στατιστική Φυσική Πλεγματικών Προτύπων Άτακτων και Πολύπλοκων Συστημάτων
14	ΧΡΗΣΤΑΚΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ	Διηλεκτρική και Θερμική Μελέτη Μειγμάτων Εποξικής Ρητίνης και Πολυαιθυλαινοξειδίου
2008		
1	ΑΡΓΥΡΟΥ ΜΑΡΙΑ	Υπερσυμμετρική Σκοτεινή Ύλη
2	ΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΟΜΗΡΟΣ	Παρατηρησιακή Μελέτη Νανων Καινοφανών. Τέσσερις Νέοι Ενδιάμεσοι Πολικοί
3	ΓΚΑΝΤΖΟΥΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Οπτικές Ιδιότητες Συνθέτων Φωτονικών Συστημάτων
4	ΖΑΧΑΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	Αλληλεπιδράσεις σπιν-σπιν μεταλλικών κέντρων-ελευθέρων ριζών σε βιοανόργανα συστήματα. Μελέτη της Φωτοσυνθετικής Διάσπασης του Νερού
5	ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΖΗΣΗΣ	Μελέτη Ομοαξονικών Κοιλοτήτων με Εσωτερική Επιφανειακή Ρυτίδωση
6	ΚΑΡΑΠΟΣΤΟΛΗ ΓΕΩΡΓΙΑ	Παρατηρησιμότητα υπερσυμμετρικών διαδικασιών μέσω της ανακατασκευής της διάσπασης $X2 \rightarrow X1\ell\ell$, με το πείραμα Compact Muon Solenoid στο LHC
7	ΛΕΙΒΑΔΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Εξέλιξη Ηλιακής Κηλίδας, το Φωτομετρικό-Μαγνητικό Δυναμικό Μοντέλο, Δυναμικό Μοντέλο, Μελέτη και Εφαρμογή των Γενικών Μεθόδων Προσαρμογής
8	ΝΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Αποδοτικές Αρχιτεκτονικές Για Συμπύεση Εικονοροών Σε Πραγματικό Χρόνο
9	ΝΙΑΧΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	Μελέτη φυσικού και υβριδικού αερισμού στο αστικό περιβάλλον - Πειραματική και θεωρητική διερεύνηση σε αστικές χαράδρες

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
10	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ	Ροές προσαύξησης ύλης σε διπλά συστήματα αστέρων
11	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Προσομοίωση ανάλυση και επανασχεδιασμός του συστήματος λήψης δεδομένων του πειράματος CMS
12	ΣΑΡΛΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Κατασκευή και λειτουργία δικτύου μετρητικών συστημάτων 'πραγματικού χρόνου' και αλγόριθμοι επεξεργασίας στους μετρητές νετρονίων με σκοπό την καταγραφή σωματιδίων πολύ υψηλών ενεργειών
13	ΣΤΑΒΕΡΗΣ - ΠΟΛΥΚΑΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Μέτρηση της ενεργού διατομής της διαδικασίας $pp \rightarrow W+X$, σε $\sqrt{s}=1.96$ TeV, όπου $W \rightarrow e\nu$ και το ηλεκτρόνιο ανιχνεύεται στην περιοχή $1,2 < \eta < 2,8$ του ανιχνευτή CDF
14	ΣΥΝΝΕΦΑ ΑΦΡΟΔΙΤΗ	Μελέτη ενεργειακών και περιβαλλοντικών λύσεων για την αντιμετώπιση του φαινομένου της θερμικής νησίδας
15	ΤΣΑΛΜΑΝΤΖΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	Ταξινόμηση και παραμετροποίηση γαλαξιών στα πλαίσια της προετοιμασίας της διαστημικής αποστολής GAIA του ΕΟΔ
16	ΧΑΤΖΑΚΗ ΜΑΡΙΑ	Η Τηλεσύνδεση της Ανατολικής Μεσογείου: δομή, δυναμικοί μηχανισμοί και επίδραση στο περιοχικό κλίμα
2007		
1	ΑΚΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Μελέτη της Απορρόφησης στους Ενεργούς Γαλαξιακούς Πυρήνες: Παρατηρήσεις στις ακτίνες - X
2	ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Φαινόμενα υπεριορισμού στις στεματικές και μεταστεματικές περιοχές των αστέρων φασματικού τύπου Oe
3	ΑΣΤΗΘΑ ΜΑΡΙΝΑ	Γενικά Χαρακτηριστικά Μεταφοράς και Μετασχηματισμού Αέριων Ρύπων - Πιθανές Επιπτώσεις στο Περιοχικό Κλίμα
4	ΓΑΖΕΑΣ ΚΟΣΜΑΣ	Φωτομετρική και Φασματοσκοπική μελέτη αλληλεπιδρώντων διπλών αστέρων
5	ΓΕΡΟΝΤΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ	Πηγές και μηχανισμοί επιτάχυνσης των ηλιακών πρωτονικών γεγονότων
6	ΓΕΩΡΓΑΚΗ ΧΡΥΣΟΥΛΑ	Θεωρητική και πειραματική αξιολόγηση των μικροκλιματικών χαρακτηριστικών σε βαθιές αστικές χαράδρες
7	ΕΞΑΡΧΟΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μελέτη ηλεκτρικών ιδιοτήτων διατάξεων MOSFET δομημένων σε υποστρώματα πυριτίου σε μονωτή. Εφαρμογή στις τεχνολογίες: Smart-Cut SOI Transistors και SLS ELA Thin-Film Transistor
8	ΖΩΡΑ ANNA	Οπτικές Ιδιότητες Κβαντικών Τελειών
9	ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μη γραμμικά υλικά κύματα σε συμπυκνώματα Bose-Einstein
10	ΚΑΡΑΤΑΣΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	Συστήματα τεχνητής νοημοσύνης για τη διαχείριση συστημάτων ενέργειας
11	ΚΑΤΣΟΥΒΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μελέτη της τυρβώδους δόμης και των χαρακτηριστικών του θαλάσσιου ατμοσφαιρικού οριακού στρώματος
12	ΛΙΒΑΝΟΥ ΕΥΔΟΚΙΑ	Μεγάλης κλίμακας δημιουργία αστέρων στα Νέφη του Μαγγελάνου και η επίδραση της στα ολοκληρωμένα φάσματα (Εφαρμογή για την GAIA)
13	ΜΙΚΡΟΥΛΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Μελέτη ημιαγωγικών διατάξεων μικροδακτυλίου για την υλοποίηση φωτονικών λειτουργιών των οπτικών δικτύων
14	ΜΠΟΣΙΩΛΗ ΕΛΙΣΑΒΕΤ	Μελέτη της επίδρασης των παραγόντων που ευνοούν τη δημιουργία και συσσώρευση όζοντος στην περιοχή της Αττικής με τη μέθοδο της αριθμητικής προσομοίωσης
15	ΝΤΑΝΤΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	Παραμετροποίηση ροών ορμής και θερμότητας για αστικές περιοχές σε προγνωστικά μετεωρολογικά μοντέλα
16	ΠΛΑΪΝΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	Φυσική ηλιακών κοσμικών ακτίνων με δεδομένα από μετρητές νετρονίων και δορυφόρους
17	ΠΟΤΣΙΔΗ ΜΑΡΙΑΝΝΑ	Μελέτη της επίδρασης υψηλής πίεσης στις ιδιότητες των ατελειών του πυριτίου
18	ΣΑΡΙΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Φαινόμενα μακράν της ισορροπίας στην Κβαντική Χρωμοδυναμική και την Κοσμολογία
19	ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ ΟΥΡΑΝΙΑ	Μελέτη Φυσικών Διεργασιών στο Εσωτερικό Δημόσιων Χώρων
20	ΤΖΑΝΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Ατμοσφαιρικό φαινόμενο θερμοκηπίου και ατμοσφαιρική ρύπανση στην ευρύτερη γεωγραφική περιοχή της Ελλάδας
21	ΤΥΜΒΙΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ	Ολική-Ολοφασματική και Φωτοσυνθετική Ηλιακή Ακτινοβολία στην Κύπρο: Μετρήσεις και Μοντέλα Υπολογισμού
22	ΧΑΛΙΟΣ ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	Θεωρητική και Πειραματική Μελέτη της ποιότητας του εσωτερικού αέρα σε χώρους εργασίας και κατοικίας
23	ΧΡΙΣΤΑΚΟΓΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μελέτη των συσχετισμών φορτίου αλληλεπιδράσεις Βαρέων Ιόντων στα Πειράματα NA49/SpS και ALICE/LHC

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
2006		
1	ΑΝΤΩΝΑΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μελέτη ατελειών σε ακτινοβολημένο πυρίτιο κατεργασμένο με υψηλή υδροστατική πίεση
2	ΒΟΥΔΟΥΡΗ ΑΝΤΙΓΟΝΗ	Ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου συστήματος προσομοίωσης του ατμοσφαιρικού κύκλου του υδραργύρου
3	ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ ΜΑΡΙΑ	Μελέτη των ασταθειών και διακυμάνσεων βασικών ατμοσφαιρικών παραμέτρων, τόσο στο έδαφος όσο και στα διάφορα ατμοσφαιρικά ύψη
4	ΚΟΝΤΟΓΕΩΡΓΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Λήψη και Καταγραφή Ηλιακών Ραδιοεξάρσεων
5	ΚΟΥΣΟΥΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Αναζήτηση Ηλιακών αξιονίων στο πείραμα CAST του CERN με τη βοήθεια του ανιχνευτή Micromegas
6	ΚΡΗΤΙΚΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Διερεύνηση και Ταξινόμηση των λύσεων της 5-Διάστατης Βαρύτητας με την μέθοδο της Ημιαναγωγίμης Διάσπασης της Μετρικής
7	ΛΑΤΣΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Διάδοση Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων σε Μεταλλικούς Κυματοδηγούς και Αλληλεπίδραση αυτών με Ηλεκτρονικές Δέσμες
8	LECLERC MICHEL	Θεωρίες Βαθμίδας για τη Βαρύτητα: Κατάρρευση συμμετρίας, σύζευξη με την ύλη και το όριο Κλασικής Σχετικότητας
9	ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	Δοσιμετρία σε σύγχρονες εφαρμογές ακτινοθεραπείας σε περιοχές με υψηλές βαθμίδες δόσης
10	ΜΑΝΤΖΙΑΦΟΥ ΑΝΝΕΤΑ	Μελέτη της γενικής κυκλοφορίας και του φαινομένου βαθιών νερών της Αδριατικής θάλασσας με τη χρήση αριθμητικού μοντέλου
11	ΜΗΤΣΑΚΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	Ανάπτυξη Αλγορίθμου για τον Υπολογισμό της Δυναμικής των Σωματιδίων στο Αναπνευστικό Σύστημα
12	ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ ΠΑΝΤΕΛΗΣ	Αραιό Χάος σε διαδικασίες κλασικής σκέδασης και χαοτικά φαινόμενα μεταφοράς ενέργειας σε γιγαντιαίους πυρηνικούς συντονισμούς
13	ΣΑΛΩΝΙΔΟΥ ΑΘΗΝΑ	Νανοκρυσταλλικό πυρίτιο για εφαρμογές σε νανοηλεκτρονικές διατάξεις
14	ΣΕΡΓΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Αλληλεπίδραση του Ηλιακού Ανέμου με τον πλανήτη Άρη
2005		
1	ΑΚΥΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Παραμετροποίηση ροών ορμής και θερμότητας στο ατμοσφαιρικό οριακό στρώμα σε ασταθείς συνθήκες
2	ΓΑΝΩΤΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	Μελέτη της παραγωγής ήπιων φωτονίων σε αλληλεπιδράσεις pp στα 450 GeV/e στο φασματόμετρο OMEGA στον επιταχυντή SPS/CERN
3	ΚΑΛΑΠΟΘΑΡΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Τάξη και χάος σε αυτοσυνεπή μοντέλα ελλειπτικών γαλαξιών
4	ΛΥΡΑΤΖΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	Μελέτη της δομής των περιοχών Ha, MgII και SiIV σε αστέρες εκπομπής φασματικού τύπου Be
5	ΝΙΚΗΤΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Μελέτη-Σχεδίαση Σύγχρονων Τοπολογιών Δεκτών
6	ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Ανάπτυξη τεχνικών υπολογιστικής - πειραματικής δοσιμετρίας και αξιοποίηση σε εφαρμογές Ακτινοφυσικής - Ακτινοπροστασίας
7	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Παραλλαγές επί Θεμάτων Χωρικής Ομογενών Χωροχρόνων
8	ΣΑΓΙΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Μελέτη Μοντέλου Συσχετισμένων Διαλείψεων Weibull και Χαρακτηριστικών Λειτουργίας Ψηφιακών Δείκτων Διαφορισμού
9	ΤΣΙΤΣΙΠΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Ανάδειξη Χαρακτηριστικών Ηλιακών Ραδιοεκπομπών
10	ΧΡΥΣΑΝΘΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Φωτοεπαγόμενες παραμορφώσεις σε κρυστάλλους LiNbO3 με προσμίξεις σιδήρου. In situ μελέτη με συνδυασμό τοπογραφίας σύγχροτρον και περιθλασιμετρίας υψηλής διακριτικής ικανότητας

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
2004		
1	ΑΝΔΡΕΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Πειραματική μελέτη του φαινομένου των ταλαντώσεων νετρίνων με το πείραμα MINOS
2	ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΩΝ	Συμμετρίες Ανώτερης Τάξης στη Θεωρία της Γενικής Σχετικότητας
3	ΚΗΠΟΥΡΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Ανάπτυξη υλικών προσομοίωσης ιστού σε μορφή γέλης για ακτινοθεραπευτική δοσιμετρία με χρήση απεικόνισης Μαγνητικού Συντονισμού
4	ΝΙΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Συμβολή στην ανίχνευση, καταγραφή και ερμηνεία των εκπομπών ακουστικών και ηλεκτρομαγνητικών σημάτων και των φαινομένων μνήμης κατά τη συμπίεση διηλεκτρικών κρυστάλλων
5	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	Μικροσκοπική Μελέτη της Απόκρισης Νουκλεονικών Συστημάτων μέχρι την Περιοχή της Ημιελαστικής Σκέδασης-Αλληλοσυσχετίσεις Βραχείας και Μακράς Εμβέλειας
6	ΣΑΪΝΙΔΟΥ ΡΕΒΕΚΑ	Φωνονικοί Κρύσταλλοι
7	ΣΑΟΥΛΙΔΟΥ ΝΙΚΗ	Άμεση παρατήρηση του ταυ νετρίνου σε διαδικασίες $\nu + N \rightarrow \tau + X$ στο πείραμα DONUT
8	ΤΣΕΚΟΥΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ - ΑΡΤΕΜΙΟΣ	Μη Γραμμικά Χωροχρονικά Μορφώματα σε Διακριτά Πλέγματα
9	ΤΣΕΤΣΕΡΗ ΜΑΡΙΑ	Οπτικές Ιδιότητες και Ιδιότητες Μεταφοράς Κβαντικών Συρμάτων Σχήματος V
2003		
1	ΑΛΕΒΙΖΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Μελέτη των ενεργητικών σωματίων στην Ηλιόσφαιρα με το διαστημόπλοιο Οδυσσέας. Νέα μέθοδος υπολογισμού φαινομένου Compton- Getting και υπολογισμός διαφορικών μεγεθών που αφορούν ρευστά από μετρήσεις ροών ενεργητικών σωματίων και κοσμικής ακτινοβολίας στο διάστημα.
2	ΒΑΓΕΝΑΣ ΗΛΙΑΣ	Θερμοδυναμική και Ακτινοβολία Hawking Μελανών Οπών Χαμηλών Διαστάσεων
3	ΓΑΝΤΗΣ ΑΝΕΣΤΗΣ	Μελέτη εσωτερικών παραμορφώσεων του συστήματος $Aba_2Cu_3O_y$ με αντικαταστάσεις κατιόντων
4	ΚΑΤΣΑΦΑΔΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	Παράγοντες και παραμετροποίησης που καθορίζουν τη μακράς διάρκειας προγνωστική ικανότητα μοντέλων περιορισμένης περιοχής
5	ΜΑΝΙΜΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Φωτομετρική μελέτη των σχεδόν σε επαφή εκλειπτικών διπλών αστέρων
6	ΜΑΥΡΟΜΑΤΙΔΗΣ ΗΛΙΑΣ	Αλληλεπίδραση Ευρείας - Μέσης Κλίμακας Ατμοσφαιρικών Φαινομένων και η Δημιουργία αντίστοιχων Νεφικών Σχηματισμών
7	ΜΠΙΤΖΑΡΑΚΗ ΟΛΓΑ	ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΙΠΛΩΝ ΑΣΤΕΡΩΝ: Δημιουργία και εξέλιξη Υπερ-Μαλακών πηγών ακτίνων X και πηγών ακτίνων X μικρής ή Μεσαίας Μάζας
8	ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Υπολογιστική Δοσιμετρία σε σύγχρονες εφαρμογές ακτινοθεραπείας
9	ΤΣΑΓΓΟΥΡΗ ΙΩΑΝΝΑ	Επίδραση του Διαστημικού Καιρού στις Μεταβολές του Ιονοσφαιρικού Ιονισμού στα Μεσαία Πλάτη
10	ΧΟΡΕΒΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Αποδοτικές απεικονίσεις σε γραμμικές μήτρες επεξεργαστών
2002		
1	ΑΡΠΑΤΖΑΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Επίδραση ακτινοβολιών σε δομές με διδιάστατο ηλεκτρονικό αέριο (2DEG)
2	ΚΑΛΗΜΕΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Μελέτη των διπλών συστημάτων τύπου W Ursae Majoris (συστήματα επαφής) μέσω των μεταβολών της τροχιακής τους περιόδου
3	ΚΟΡΙΝΘΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Αρχιτεκτονικές, Πρωτόκολλα και Αλγόριθμοι διαμορφωτών κίνησης σε δίκτυα δεδομένων ευρείας ζώνης

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
4	ΜΗΤΣΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ	Δυνατότητα ανίχνευσης σωματιδίων Higgs και Φυσικής πέραν Καθιερωμένου Προτύπου στον LHC και μελέτες επί του ανιχνευτή ακτινοβολίας μετάβασης του πειράματος ATLAS
5	ΝΙΣΤΑΖΑΚΗΣ ΕΚΤΩΡΑΣ - ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Δυναμική και Αλληλεπιδράσεις σολιτονίων σε μη διατηρητικά και πολυδιάστατα συστήματα στη μη γραμμική οπτική
6	ΠΟΤΗΡΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	Συμβολή στις Τεχνικές Ανάλυσης Αναλογικών Κυκλωμάτων
7	ΣΠΑΡΒΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Διερεύνηση της πιθανότητας παραμορφώσεως του πρωτονίου μέσω της αντίδρασης $\Upsilon^*N \rightarrow \Delta^*(1232)$
2001		
1	ΑΘΑΝΑΣΟΥΛΗ ΑΣΠΑΣΙΑ	Μελέτη λεπτών μαγνητικών υμενίων και πολυστροματικών υλικών με τη μέθοδο ανακλαστικότητας νετρονίων
2	ΑΛΕΞΑΝΔΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	Πεδία ηλιακής υπεριώδους ακτινοβολίας και ατμοσφαιρικού όζοντος στην Ελλάδα
3	ΒΑΡΙΝΟΥ ΜΑΡΙΑ	Χαρακτηριστικές κλίμακες διασποράς και φωτοχημικών μετασηματισμών αέριων ρύπων στην περιοχή της ΒΑ Μεσογείου
4	ΓΚΑΝΕΤΣΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	Εστιασμένες δέσμες ιόντων από πηγές υγρών μετάλλων και η εφαρμογή αυτών στην ιοντική εμφύτευση
5	ΓΟΥΛΙΕΡΜΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	Αστρικά Συστήματα στα Νέφη του Μαγγελάνου
6	ΓΡΟΥΣΟΥΖΑΚΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	Μελέτη της Κατανομής των Περιοδικών Τροχιών σε Διαταραγμένα Χαμιλτωνιανά Συστήματα Δύο Βαθμών Ελευθερίας
7	ΕΞΑΡΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Κρίσιμες επιφάνειες, Ηλιόπαυση, Ηλιοσφαιρικό κρουστό κύμα και Διαμόρφωση κοσμικής ακτινοβολίας
8	ΚΑΛΟΓΕΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Μοριακές αλληλεπιδράσεις και διηλεκτρικές ιδιότητες σύνθετων υλικών PMMA-SiO ₂ με οπτικές εφαρμογές
9	ΚΑΠΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Διερεύνηση των ορίων της αδρονικής φάσης μέσω ενός διευρυμένου στατιστικού "Bootstrap" προτύπου
10	ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Θεωρία Κρισίμων Διακυμάνσεων στην Ύλη Quark
11	ΜΑΥΡΟΜΑΝΩΛΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Ανάπτυξη και σχεδιασμός καλοριμέτρου Βολφραμίου/ Οπτικών Ινών Χαλαζία για το σύστημα CASTOR του πειράματος ALICE στο CERN-LHC
12	ΜΑΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΦΟΙΒΟΣ	Ηλεκτρονική δομή και φαινόμενα μεταφοράς σε αραιά μεταλλικά κράματα
13	ΜΠΑΛΑΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Δόμηση Προτύπου Τανυστή της Ηλεκτρομαγνητικής Εμπέδησης
14	ΜΠΡΑΤΣΟΛΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Αυτόματη ανίχνευση και ταξινόμηση αστρικών φασμάτων από ψηφιοποιημένες εικόνες αντικειμενικού πρίσματος
15	ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Συμβολή στη μελέτη του φαινομένου αμαύρωσης λόγω βαρύτητας στους μεταβλητούς δι' εκλείψεων αστέρες του τύπου W Uμα
16	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Ένα αριθμητικό μοντέλο περιορισμένης περιοχής με ιδιαίτερες δυνατότητες στο χειρισμό των αρχικών και οριακών συνθηκών
17	ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΕΤΡΟΣ	Θεωρία των συναρτησιακών της πυκνότητας για διηγευμένες καταστάσεις
18	ΠΕΠΠΕΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Συμβολή στη Μελέτη Φαινομένων Μεταφοράς Μάζας και Θερμότητας διαμέσου Οριζόντιων Ανοιγμάτων σε Κατακόρυφες Κοιλότητες
19	ΠΕΤΡΑΚΗ ΜΑΡΙΑΝΘΗ	Χωρικές αλληλοσυσχετίσεις ΝΟΥΚΛΕΟΝΙΟΥ-ΝΟΥΚΛΕΟΝΙΟΥ» Μελέτη του Ημιδιαγώνιου Πίνακα δισωματιακής χωρικής πυκνότητας πυρηνικής ύλης και του ρόλου του στο μηχανισμό των αλληλεπιδράσεων στην τελική κατάσταση στη διαδικασία περιεκτικής ημελαστικής σκέδασης ηλεκτρονίων
20	ΦΥΤΡΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	Μελέτη σημειακών ατελειών σε κρυστάλλους πυριτίου με τη μέθοδο της Υπέρυθρης Φασματοσκοπίας
21	ΧΡΥΣΟΥΛΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ	Ανάπτυξη Προτύπου Αλγόριθμου για την Ανίχνευση και Παρακολούθηση Λοφίων που προκαλούνται από Βιομηχανικά Ατυχήματα με χρήση Δορυφορικής Τηλεπισκόπησης

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
1999		
1	ΒΑΡΖΑΚΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μέθοδος Εκτίμησης της Φασματικής Απόδοσης Συστημάτων Επικοινωνιών Κινητών
2	ΒΑΣΙΛΑΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Μελέτη των πεδίων ταχυτήτων και πυκνοτήτων γαλαξιών και σμηνών γαλαξιών σε μεγάλες εκτάσεις στο Σύμπαν
3	ΒΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Επίδραση και σημασία των διορθωτικών όρων σε ορισμένα προβλήματα της Κβαντικής Χρωμοδυναμικής
4	ΓΚΕΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Παραγοντοποίηση της Φυσικής των μεγάλων αποστάσεων σε θεωρίες βαθμίδας με εφαρμογή της μεθοδολογίας ολοκληρωμάτων κοσμικών διαδρομών
5	ΕΥΘΥΜΙΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Η συνάρτηση κατανομής των βαρυτικών συστημάτων
6	ΕΥΛΟΥΡΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Κατανομή αστεριών και σκόνης σε σπειροειδείς γαλαξίες
7	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Μελέτη των διασπάσεων $B\alpha-k^*\mu+\mu^-$ και $B\alpha-K^*oe+e^-$ με τη βοήθεια του ανιχνευτή DELPHI στο LEP1
8	ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΕΛΕΝΗ	Μελέτη του χώρου των φάσεων σε συστήματα δύο και τριών διαστάσεων
9	ΠΑΣΧΟΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ	Κβαντική Θεωρία Βαρύτητος
10	ΦΕΙΔΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	Συμβολή στη ραδιομετρική ανίχνευση καταιγιδοφόρων νεφικών συστημάτων και στην ποιοτική και ποσοτική παρακολούθηση των χαρακτηριστικών τους με τη χρήση δορυφορικών εικόνων και επίγειων δεδομένων
11	ΧΑΡΣΟΥΛΑ ΜΑΡΙΑ	Κοσμολογικές Καταρρεύσεις και Δημιουργία Αντιπεριστρεφόμενων Γαλαξιών
1998		
1	ΔΑΣΚΑΛΑΚΗ ΕΛΕΝΗ	Συμβολή στη μελέτη φαινομένων μεταφοράς μάζας σε μονόπλευρα ανοιγόμενες διατάξεις
2	ΜΑΝΩΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μελέτη πιεζοδιειγρομένα ρευμάτων σε κρύσταλλο $LiF+Be+2$ και πολυκρυσταλλικό ασβεστίτη
3	ΠΑΛΗΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	EPR ΚΑΙ IR Μελέτη Οργανικών συμπλοκών με χαλκό, εις συμπυκνωμένη κατάσταση
4	ΡΕΤΑΛΗΣ ΑΝΔΡΙΑΝΟΣ	Μελέτη της Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης μεγάλων πόλεων με τη βοήθεια δορυφορικών παρατηρήσεων
5	ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΟΦΟΚΛΗΣ	Μελέτη των δυνατοτήτων ανίχνευσης ενεργών γαλαξιακών πυρήνων με το τηλεσκόπιο ΝΕΣΤΩΡ
1997		
1	ΔΡΙΛΛΙΑ ΓΕΩΡΓΙΑ - ΑΘΑΝΑΣΙΑ	Μελέτη δυναμικά εξελισσομένων οριακών επιφανειών:
2	ΚΑΚΟΥΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Μελέτη ενεργητικών σωματίων στην ηλιόσφαιρα
3	ΚΟΠΑΝΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Ανίχνευση και Μελέτη Πρόδρομων Σεισμοηλεκτρομαγνητικών Διαταραχών στην Περιοχή Ζακύνθου
4	ΛΑΖΑΡΑΚΗΣ ΦΩΤΙΟΣ	Μελέτη Μεθόδων Πρόβλεψης Χαρακτηριστικών Διάδοσης Σήματος σε Περιβάλλον Κινητών Επικοινωνιών
5	ΜΑΚΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Ηλεκτρομαγνητική Μελέτη της Γεωηλεκτρικής Δομής Περιοχής Ευαίσθητης στην Ανίχνευση Προσεισμικών Ηλεκτρικών Σημάτων
6	ΜΕΡΓΙΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	Μελέτη αλλαγών φάσης με σκέδαση νετρονίων σε μικρές γωνίες
7	ΠΟΛΥΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Ανάλυση χρονοσειρών Αστροφυσικών Παραμέτρων
8	ΣΑΡΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Άνυον Στατιστική και Υπεραγωγιμότητα
9	ΣΚΟΚΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	Αριθμητική και Θεωρητική μελέτη δομών στο χώρο φάσεων δυναμικών συστημάτων δύο και τριών βαθμών ελευθερίας
10	ΤΣΑΓΚΡΑΣΟΥΛΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Συμβολή στα φαινόμενα ροής μάζας και ορατής ακτινοβολίας μέσω μερικής ελευθέρων ανοιγμάτων
11	ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μελέτη των διακυμάνσεων του ατμοσφαιρικού όζοντος στην Ελλάδα - Δυναμική του ατμοσφαιρικού όζοντος
12	ΨΥΛΟΓΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Συμβολή στις ατμοσφαιρικές μεθόδους υπολογισμού της ηλιακής ακτινοβολίας στο έδαφος

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
1996		
1	ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Διαμόρφωση προτύπου της γεωηλεκτρικής δομής της Ζακύνθου από μαγνητοτελλουρικές μετρήσεις
2	ΜΑΡΑΒΕΛΙΑ ΑΜΑΝΤΑ-ΑΛΙΚΗ	Δομή του γαλαξία Μεγάλο Νέφος του Μαγγελάνου, μέσω της μελέτης των αστρικών συμπλεγμάτων του
3	ΝΙΝΤΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Μικροκυματική εκπομπή από ηλιακά κέντρα δράσης
1995		
1	ΡΑΠΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Μελέτη και κατασκευή ημιαγωγικών δομών και διατάξεων υπομικρονικών διαστάσεων
2	ΣΑΡΙΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Η κινηματική και η δυναμική ανάλυση μιας γενικής γεωμετρικής συμμετρίας
3	ΣΠΑΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Μελέτη της ζεύξης των τριών μποζονίων βαθμίδας
1994		
1	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ	Νέες φάσεις διαμεταλλικών ενώσεων σπανίων γαιών με σίδηρο
2	ΑΝΔΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΟΣ	Διασπορά στην ατμόσφαιρα αερίων πυκνότερων του αέρα που προέρχονται από πηγές κοντά στο έδαφος
3	ΒΑΡΒΑΓΙΑΝΝΗ ΜΕΛΠΟΜΕΝΗ	Μελέτη των επιδράσεων της συνοπτικής ροής και της τοπογραφίας στην ανάπτυξη και εξέλιξη της θαλάσσιας αύρας
4	ΒΑΣΙΛΑΚΗ-ΚΩΝΣΤΑΝΤΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΑ	Μελέτη της μικρής και μεγάλης κλίμακας διαταραχών του δομημένου ηλιακού ανέμου με μετρήσεις διαστημοπλοίων
5	ΓΙΔΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΗΤΑΣ	Πρόβλημα των ηλεκτρονίων και πιο συγκεκριμένα την αναζήτηση και εκλογή για μια αντισυμμετρική κατάσταση, βέλτιστης ανάπτυξης σε σειρά οριζουσών STATER
6	ΓΡΑΜΜΕΝΟΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ	Φαινόμενα συμπεριφοράς στοιχειωδών σωματιδίων σε αστρική και κοσμολογική κλίμακα
7	ΔΟΥΜΑΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Η εξίσωση τύπου FOKKER-PLANCT κατά τον επίπεδο καναλισμό σχετικιστικών ποζιτρονίων
8	ΜΑΡΜΑΤΣΟΥΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	Μελέτη της αλληλεπίδρασης της κοσμικής ακτινοβολίας με το μεσοπλανητικό μαγνητικό πεδίο
9	ΜΟΥΣΤΑΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Ιεραρχίες Αλγεβρών Spin και εφαρμογές στην επίλυση προβλημάτων Στερεάς Κατάστασης
10	ΜΠΟΓΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Μελέτη ιοντικών θερμορευμάτων πάνω σε βράχους
11	ΝΙΤΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Μελέτη της μεταβλητότητας του Αιγαίου και Ιονίου πελάγους στην συνοπτική και εποχική κλίμακα
12	ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Μετρήσεις γ-ακτινοβολίας, στις κατοικίες του Ελλαδικού χώρου
13	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	Πειραματική και θεωρητική μελέτη των συνθηκών διασποράς - διάχυσης ρύπων στον άξονα Αμύνταιου - Πτολεμαΐδας - Κοζάνης - Σερβίων
1993		
1	ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Πειραματική μελέτη της αλληλεπίδρασης Πυρήνα-Πυρήνα σε υπερασχετιστικές ενέργειες
2	ΖΑΡΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μετρήσεις και υπολογισμοί μικροδοσιμετρίας
3	ΚΑΛΛΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μελέτη φαινομένων μεταφοράς σε υπεραγωγούς Υψηλών Θερμοκρασιών
4	ΚΑΣΣΩΜΕΝΟΣ ΠΑΥΛΟΣ	Μελέτη των ατμοσφαιρικών συνθηκών που επικρατούν κατά τη διάρκεια επεισοδίων αέριας ρύπανσης στην ευρύτερη περιοχή της Αττικής
5	ΚΟΡΦΙΑΤΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Κβαντική Θεωρία Βαρύτητος
6	ΣΑΡΗΓΙΑΝΝΗΣ ΚΑΛΛΙΜΑΧΟΣ	Πειραματική μελέτη της παραβίασης της συμμετρίας C.P.
7	ΧΡΗΣΤΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Μελέτη ενδογενών μαγνητικών ιδιοτήτων στις σειρές ενώσεων $RF_{10} T_2$ (R=σπάνια γαία, T=V, M_0 , S)

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
1992		
1	ΑΜΠΙΑΤΖΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	Πειραματική μελέτη υπερσχετικιστικών αντιδράσεων βαρέων πυρήνων με ορμή 200 GeV/c ανά νουκλεόνιο, στον ανιχνευτή Ω του CERN
2	ΒΑΛΑΜΟΝΤΕΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Μικροραδιογραφία Χ και μικροφθορισμός Χ για ανάλυση λεπτών υμενίων και μικροκυκλωμάτων
3	ΓΕΩΡΓΑΚΙΛΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Κίνηση πλάσματος κάτω από την επίδραση μαγνητικών πεδίων σε ηλιακά κέντρα δράσεως
4	ΜΠΕΛΕΧΑΚΗ ANNA	Μελέτη των μηχανισμών μεταφοράς και κατανάλωσης της εισερχόμενης ηλιακής ενέργειας στη γήινη μαγνητόσφαιρα κατά τη διάρκεια των υποκαταιγίδων της περιόδου PROMIS
5	ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ-ΛΑΖΑΡΟΣ	Δομή και εξέλιξη των αστέρων
6	ΣΟΥΓΛΕΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΟΥ	Μελέτη παραμέτρων μεταφοράς διατάξεων SIMOX
1991		
1	ΜΕΤΑΞΑ ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ	Μελέτη Αστρικών Σμηνών στην Άλω του Γαλαξία L.M.C.
2	ΠΑΤΣΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Αυτοσυνεπή Μοντέλα Σπειροειδών Γαλαξιών
3	ΠΡΑΜΑΝΤΙΩΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Συστήματα ηλεκτρονικών ανιχνευτών για τη μελέτη των συστατικών της ύλης
4	ΧΕΙΛΑΡΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	Ηλιακές ραδιοεξάρσεις στα μετρικά μήκη κύματος
5	ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ	Δυναμικές Παράμετροι των Σφαιρωτών Σμηνών του Δίσκου του Γαλαξία Μεγάλο Νέφος του Μαγγελάνου (L.M.C.)
1990		
1	ΑΛΕΞΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μελέτη της ηλεκτροοπτικότητας του LiNbO ₃ με μέθοδο ηλεκτροοπτικής διαμόρφωσης
2	ΑΝΑΓΝΩΣΤΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Προσδιορισμός χωρικής κατανομής συγκεντρώσεως προμίξεων και ευκινησίας φορέων σε επιταξιακά στρώματα GaAs με μετρήσεις παραμένουσας φωτοαγωγιμότητας
3	ΒΑΛΛΙΑΝΑΤΟΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ	Προσδιορισμός του Τανυστή της εμπέδησης που συνδέει τις μεταβολές του γήινου ηλεκτρικού και μαγνητικού πεδίου στις περιοχές Θηβών και Ιωαννίνων
4	ΒΩΔΙΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Μελέτη του θρυμματισμού του "ψυχρού" στόχου μέσω θραυσμάτων ενδιάμεσης μάζας στις αντιδράσεις Ne+Ag και Ne+Au στην ενεργειακή περιοχή 0,4-1,2 GeV
5	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Μελέτη των ενεργειακών σταθμών του ημιμονωτικού αρσενικούχου γαλλίου με μετρήσεις φωτορευμάτων
6	ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Συμβολή στη μελέτη ήρεμων ηλιακών προεξοχών με τη βοήθεια της γραμμής He 10830 A
7	ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μελέτη της σύμμορφης υπερσυμμετρίας σε πρότυπα θεωρίας πεδίου τεσσάρων και δύο διαστάσεων
8	ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ-ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΙΔΟΥ ΖΩΗ	Μελέτη της διάδοσης και επιτάχυνσης ενεργητικών φορτισμένων σωματίων στο Διαπλανητικό χώρο με πειράματα με Ηλεκτρονικό Υπολογιστή
9	ΜΙΚΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Μη γραμμική συζυγία οπτικής φάσης με μίξη τεσσάρων κυμάτων ίδιας συχνότητας με χρήση παλμών σε ατμούς Na και K
10	ΜΠΑΜΙΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Τροχιές σωματίων και εξαγωγή ενέργειας από μελανές σπές Kerr
11	ΞΗΡΑΔΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	Φασματική μελέτη των αστέρων στα σμήνη του Μεγάλου Νέφους του Μαγγελάνου (LMC)
12	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Μελέτη παραγωγής αδρονικών πιδάκων στα πλαίσια μη καθιερωμένων προτύπων

Α/Α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ
13	ΡΟΔΙΤΗ ΕΥΓΕΝΙΑ	Βελτιστοποίηση οπτικών και ηλεκτρικών ιδιοτήτων λεπτών στρωμάτων αμόρφου υδρογονωμένου πυριτίου για την κατασκευή διόδων και τρανζίστορ FET σε InP
14	ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	Μελέτη της ασυμμετρίας στις ηλιακές φασματικές γραμμές
15	ΤΣΙΛΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	Ορθολογισμός ισχύος φωτοβολταϊκών συστημάτων και έμπειρα συστήματα
16	ΧΑΛΙΑΣΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Μελέται εις σχετικιστικά Κοσμογονικά Μοντέλα
17	ΧΑΤΖΗΑΓΑΠΙΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	Επίλυση ομοιωμάτων για την αλληλεπίδραση ακτινοβολίας και ατόμων
18	ΧΑΤΖΗΩΑΝΝΟΥ ΔΑΝΑΗ	Αφαίρεση μαγνητοτελλουρικού θορύβου σε πραγματικό χρόνο από μετρήσεις του ηλεκτρικού πεδίου της γης
19	ΧΡΥΣΟΣ ΜΙΧΑΗΛ	Μελέτη απλά, διπλά και τριπλά διηγεμένων καταστάσεων συντονισμού σε ατομικά και μοριακά συστήματα με χρήση ημικλασσικών και κβαντικών μεθόδων