



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ & ΚΡΙΣΕΩΝ

POST GRADUATE PROGRAM
ENVIRONMENTAL, DISASTER & CRISES MANAGEMENT STRATEGIES

Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης

Master Thesis

**Τεκμηρίωση των διπλωματικών εργασιών του Διϊδρυματικού ΠΜΣ με
τίτλο «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών» στο
Ιδρυματικό Αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ» του ΕΚΠΑ**

Postgraduate theses documentation of the Inter-University Postgraduate Program
entitled "Prevention and management of natural disasters" to the ΕΚΠΑ Institutional
repository "PERGAMOS"

ΝΙΚΟΛΕΤΑ ΖΕΡΒΟΥ / Zervou S. Nikoleta

A.M. / R.N. : 15019

Ειδικές Εκδόσεις / Special Publications:

No. 2017065

Αθήνα, Μάρτιος 2017

Athens, March 2017



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ & ΚΡΙΣΕΩΝ

POST GRADUATE PROGRAM
ENVIRONMENTAL, DISASTER & CRISES MANAGEMENT STRATEGIES

Μεταπτυχιακή Διατριβή Ειδίκευσης

Master Thesis

Τεκμηρίωση των διπλωματικών εργασιών του Διϊδρυματικού ΠΜΣ με τίτλο «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών» στο Ιδρυματικό Αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ» του ΕΚΠΑ

Postgraduate theses documentation of the Inter-University Postgraduate Program
entitled "Prevention and management of natural disasters" to the EKPA Institutional
repository "PERGAMOS"

ΝΙΚΟΛΕΤΑ ΖΕΡΒΟΥ / Zervou S. Nikoleta

A.M. / R.N. : 15019

Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή:

Δρ. Σ. Λόζιος,
Επικ. Καθηγ. ΕΚΠΑ

Δρ. Ε. Λέκκας,
Καθηγ. ΕΚΠΑ

Δρ. Μ. Σταυροπούλου,
Αναπλ. Καθηγ. ΕΚΠΑ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΠΜΣ «ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΚΡΙΣΕΩΝ»

Μεταπτυχιακή διατριβή ειδίκευσης
**Τεκμηρίωση των διπλωματικών εργασιών
του Διϊδρυματικού ΠΜΣ με τίτλο
«Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών» στο
Ιδρυματικό Αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ» του ΕΚΠΑ**

Νικολέτα Σ. Ζερβού

Masterthesis

**Postgraduate theses documentation of the Inter-university
postgraduate program entitled "Prevention and management of
natural disasters" to the ΕΚΠΑ Institutional repository PERGAMOS"**

Zervou S. Nikoleta

Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή
Δρ. Στυλιανός Λόζιος Επίκουρος Καθηγητής ΕΚΠΑ (Επιβλέπων)
Δρ. Ευθύμιος Λέκκας Καθηγητής ΕΚΠΑ
Δρ. Μαρία Σταυροπούλου Επίκουρη Καθηγήτρια ΕΚΠΑ

Αθήνα, 2017

Περιεχόμενα

Περιεχόμενα.....	ii
Περίληψη	iv
Abstract	vi
Πρόλογος.....	ix
Κατάλογος Πινάκων	xi
Κατάλογος Εικόνων	xii
Κεφάλαιο 1. Εισαγωγή.....	1
1.1. Σκοπός της εργασίας.....	1
1.2. Διϊδρυματικό ΠΜΣ «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών»	2
1.3. Γκρίζα βιβλιογραφία	4
1.3.1. Τι είναι τα ETDs (Electronic Theses and Dissertations).....	4
1.3.2. Πολιτικές πρόσβασης των ETDs	7
1.3.3. Πλεονεκτήματα ηλεκτρονικής κατάθεσης ETDs	7
1.3.4. Μειονεκτήματα ανοιχτής πρόσβασης.....	8
Κεφάλαιο 2. Ιδρυματικά Αποθετήρια	9
2.1. Ορισμός και σκοπός.....	9
2.2. Πολιτικές διαχείρισης των ιδρυματικών αποθετηρίων	9
2.3. Προσωποποιημένες υπηρεσίες.....	11
2.4. Ιδρυματικά αποθετήρια Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών	12
2.5. Τα ιδρυματικά αποθετήρια διεθνώς	17
2.5.1. OpenDoar (Ευρετήριο ακαδημαϊκών ανοικτών αποθετηρίων)	17
2.5.2. Ευρωπαϊκό δίκτυο DART-Europe.....	18
2.5.3. Δικτυωμένες ψηφιακές βιβλιοθήκες διατριβών και μεταπτυχιακών εργασιών (NDLTD).....	19
Κεφάλαιο 3. Ψηφιακό Αποθετήριο ΕΚΠΑ.....	21
3.1. Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας ΕΚΠΑ	21
3.1.1. Διαδικασία καταχώρησης των ETDs στη Βιβλιοθήκη της ΣΘΕ.....	23
3.2. Ιδρυματικό Αποθετήριο ΕΚΠΑ «Πέργαμος»	26
3.2.1. Διαδικασία κατάθεσης των ETDs στο Ψηφιακό αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ	32
Κεφάλαιο 4. Τεκμηρίωση διπλωματικών εργασιών/διατριβών ΠΜΣ «Πρόληψη και διαχείριση καταστροφών» του ΕΚΠΑ	37
4.1. Ορισμοί.....	37
4.2. Μεθοδολογία.....	41
4.3. Κατάλογος διπλωματικών εργασιών	44
4.3.1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ.....	45
4.3.2. ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ	56
4.3.3. ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΘΕΜΑΤΩΝ.....	59
4.3.4. ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΛΕΞΕΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ	71
4.3.5. ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ KEYWORDS.....	85
4.4. Συμπεράσματα – προτάσεις.....	97

Βιβλιογραφία	100
Ηλεκτρονικές πηγές	104
Παράρτημα Α. Βασικές Θεματικές Κατηγορίες	106
Υποδιαιρέσεις Βασικών Θεματικών Κατηγοριών (ελληνική γλώσσα).....	107
Υποδιαιρέσεις Βασικών Θεματικών Κατηγοριών (αγγλική γλώσσα).....	115
Παράρτημα Β. Θέματα Βιβλιοθήκης του Κογκρέσου που προστέθηκαν στον θεματικό κατάλογο του ΕΚΠΑ	124
Παράρτημα Γ. Βεβαιώσεις της Γραμματείας, του φοιτητή και της Βιβλιοθήκης... ..	125

Περίληψη

Η εργασία στηρίζεται στη Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας και το Ιδρυματικό Αποθετήριο του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ), το οποίο φέρει την ονομασία «ΠΕΡΓΑΜΟΣ» και θέτει ως στόχο την τεκμηρίωση των διπλωματικών εργασιών του **Διϊδρυματικού ΠΜΣ με τίτλο «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών»** και την εισαγωγή των μεταδεδομένων τους και των ηλεκτρονικών αρχείων τους στο νέο αποθετήριο του ΕΚΠΑ. Στην εισαγωγή της εργασίας θα αναφερθώ στο σκοπό της εργασίας και θα γίνει μικρή αναφορά στο Διϊδρυματικό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών». Στη συνέχεια, θα προσδιοριστούν οι έννοιες της γκρίζας βιβλιογραφίας και των ETDs (Electronic Theses and Dissertations) και θα γίνει αναφορά στην πολιτικές της ανοιχτής πρόσβασης, όσον αφορά την ηλεκτρονική κατάθεση των ETDs, καθώς και, στα πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα που μπορεί να υπάρχουν.

Το κεφάλαιο 2 αναφέρεται στα ιδρυματικά αποθετήρια, προσδιορίζοντας την έννοια του ιδρυματικού αποθετηρίου, το σκοπό λειτουργίας του και τις υπηρεσίες που προσφέρει. Στη συνέχεια, θα γίνει αναφορά στις πολιτικές διαχείρισης των ιδρυματικών αποθετηρίων, στα ιδρυματικά αποθετήρια των ελληνικών ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών, καθώς και στην ελληνική ηλεκτρονική πύλη www.openarchives.gr που συγκεντρώνει και παρέχει πρόσβαση στα αποθετήρια της Ελλάδας. Κατόπιν θα αναφερθούν οι κυριότερες ηλεκτρονικές πύλες στο διαδίκτυο που συγκεντρώνουν και παρέχουν πρόσβαση στα αποθετήρια που λειτουργούν διεθνώς.

Στο κεφάλαιο 3 ακολουθεί το παράδειγμα, της πρώην **Ψηφιακής Βιβλιοθήκης Γκρίζας Βιβλιογραφίας του ΕΚΠΑ** και του νέου **Ιδρυματικού αποθετηρίου της ΠΕΡΓΑΜΟΥ**, καθώς και η διαδικασία καταχώρησης των ETD's στη Βιβλιοθήκη της Σχολής Θετικών Επιστημών.

Στο κεφάλαιο 4 αρχικά θα προσδιοριστούν οι έννοιες της τεκμηρίωσης και των μεταδεδομένων και θα αναπτυχθεί η μεθοδολογία που ακολουθήθηκε για την τεκμηρίωση και τη θεματική επεξεργασία των διπλωματικών εργασιών και διατριβών του συγκεκριμένου ΠΜΣ καθώς και τα προβλήματα που παρουσιάστηκαν καθ' όλη τη διάρκεια εκπόνησης της εργασίας. Στη συνέχεια θα παρατεθεί ο συνοπτικός αλφαβητικός κατάλογος ανά συγγραφέα όλων των εργασιών που εκπονήθηκαν στο αναφερθέν ΠΜΣ με τις παραπομπές τους στο ιδρυματικό αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ και τα ευρετήρια θεμάτων, λέξεων κλειδιών και επιβλεπόντων μελών ΔΕΠ. Ο αναλυτικός κατάλογος που δημιουργήθηκε παρουσιάζεται σε ξεχωριστό αρχείο EXCEL και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία που συγκεντρώθηκαν.

Τέλος, θα παραθέσουμε τα συμπεράσματα που προέκυψαν καθώς και προτάσεις για την ανάδειξη και την προβολή των εργασιών, αλλά και, την εξοικείωση της ερευνητικής κοινότητας μέσα από την ενημέρωση και την εκπαίδευση στις νέες υπηρεσίες ανοιχτής πρόσβασης που προσφέρει η Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ.

Λέξεις κλειδιά: Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Ιδρυματικό αποθετήριο, Γκρίζα βιβλιογραφία, Βιβλιοθηκονομία, Διπλωματικές εργασίες και διδακτορικές διατριβές

Abstract

This masterthesis is based on the **Digital Library of Grey Literature** and the **Institutional Repository of the University of Athens(UOA)**, which bears the name "**PERGAMOS**" and aims to document the theses of **Inter – University Postgraduate Study Program entitled "Prevention and management of natural disasters"** and the importation of their metadata and electronic files to the new Institutional repository. The introduction will cite the purpose of this study and will refer to the Postgraduate Study Program objects and the target set and implemented during the operation. Then, will be defined the meanings of gray literature and ETDs (Electronic Theses and Dissertations) and there will be a reference to the open access policies, concerning the electronic filing of ETDs and the advantages and disadvantages that may exist.

Chapter 2 refers to **Institutional repositories**, identifying the meaning of the institutional repository, the operational purpose and the services provided. Then the management policies of the institutional repositories will be mentioned and the personalized services that can be provided to users. In Greece several higher educational institutions have gradually progressed, in recent years, to the creation of hardware and software infrastructure, that would allow them to organize their institutional repository. So in the context of the **Horizontal Act "Advanced headquarters of digital libraries open access Hellenic Academic Library Link"**, the Action of Institutional Repositories of the Hellenic Academic Library Link(HEALINK) was implemented from 2011-2015

The Greek Digital Libraries search engine **www.openarchives.gr** of the **National Documentation Centre** is the largest internet search and navigation portal in Greece as far as the reputable Greek digital science and cultural content is concerned. Each user from a single access point has access to all the Greek institutional repositories, in academic journals and magazine archives, research publications, theses, dissertations, photos, maps, etc., covering a wide range of subjects from Greece and Cyprus leading organizations, such as universities, research institutions, scientific societies, public libraries, museums, archives, libraries and institutions. Then a list is provided with links to institutional repositories of Greek academic libraries which include theses and dissertations.

The main online portals that collect and enable integrated search in international and European institutional repositories are also cited. The OpenDoar international network (Index of open academic repositories) collects and provides open access to 3.203 repositories worldwide. while the European DART-Europe network provides open access to more than 715.484 e-theses from 597 Universities of 28 European countries through a single search interface and navigation. Finally the open portal **Networked digital dissertations and postgraduate theses libraries (Networked Digital Library of Theses and Dissertations- NDLTD)** is an international organization dedicated to promoting the adoption, creation, use,

dissemination and preservation of electronic dissertations (ETDs) Today it has approximately 4.545.671 postgraduate theses and dissertations.

Chapter 3 refers to the former Digital Library of Grey Literature of the University of Athens and the new Institutional Repository PERGAMOS, and the ETD's e deposit procedure followed in the Library and Information Centre of the University of Athens. More specifically , a reference is made to the instructions completing the e- deposit form of masterthesis or doctoral dissertation to the library of the School of Sciences and the collections included in the Pergamos repository which from now on will be part of the single platform **Institutional Repository / Digital Library of the UOA** that retains the name "**PERGAMOS**" and is a service of the Library and Information Centre of the University of Athens. The senate of Athens University with a decision at the meeting of the 22-9-2016, in order to upgrade the services of the **Library and Information Centre of the UOA** unanimously decided the mandatory deposit of produced at UOA's Grey Literature. The theses and dissertations entered in the Repository with self-deposit after approval and the copyright owner is the creator who signs the relevant application form which assigns to the Library and Information Centre of the UOA, the right of disposal through the Internet. The Directorate of Library and Information Center of UOA proceeded to issue detailed instructions to all involved in the process.

In chapter 4, after defining the concepts of documentation and metadata, the methodology followed will be developed for the documentation and thematic processing of dissertations of that Postgraduate study program and the problems encountered throughout the course of this thesis. More specifically a file in excel format was created in which all the data collected were recorded and those necessary to create a list that would include all the theses carried out. Any reference to the list of theses includes the registration number, name of author, title of work, the supervisor, the year award, the year of deposit, the Greek and English summary, subjects, Greek and English keywords, and the link that leads to the electronic version of the thesis in the PERGAMOS digital repository for those who allow free disposal online. A brief alphabetical list by author of all theses carried out with their link to Institutional Repository PERGAMOS and the indexes of subject, keywords and supervising faculty members, are also cited.

One problem that arose during the preparation of the thesis concerned the finding of authors to send their dissertations. Another issue presented, during thematic processing of the work, was the lack of subject terms, from the subject list of Pergamos Repository, which would perform better the content of some theses. Some observations are also made during the creation of index keywords, in excel file and are related to the keywords chosen by the authors, to present the content of their work, while it is noted the low rate of authors who choose open access.

Finally, we will describe the conclusions and recommendations for the enhancement and promotion of these theses , but also, the familiarity of the research community through information and education in the new open access services offered by the Library and Information Centre of the University of Athens. The University of Athens seems to be actively involved in open access and the response of the research

community to enrich the repository on a regular basis is essential. Any reluctance on the part of writers can fall back through the research community education about the importance of repositories and the benefits acquired by enhancing open access. Moreover, the authors should be more careful and more meticulous in the way of layout and the selection of keywords as well as in the English version of the terms. The application of a single uniform policy of compulsory e- deposit of the ETDs in the Digital Repository "PERGAMOS" from all departments of Athens University, which will replace the existing process and that interface with the inauguration and graduation of students, will contribute greatly to the enrichment of the new repository. The future integration of PERGAMOS Institutional Repository in international and European search engines will also contribute to the further promotion and development produced research project of the University of Athens.

Keywords: Postgraduate Program, Institutional Repository, Gray literature, Librarianship, Electronic theses and dissertations

Πρόλογος

Η παρούσα διπλωματική εργασία εκπονήθηκε στα πλαίσια των προβλεπόμενων εκπαιδευτικών υποχρεώσεων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος με τίτλο «Στρατηγικές διαχείρισης περιβάλλοντος, καταστροφών και κρίσεων». Σκοπός της εργασίας είναι η τεκμηρίωση των διπλωματικών εργασιών του **Διϊδρυματικού ΠΜΣ με τίτλο «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών»** και η εισαγωγή των μεταδεδομένων τους και των ηλεκτρονικών αρχείων τους στο **Ιδρυματικό αποθετήριο του ΕΚΠΑ ΠΕΡΓΑΜΟΣ**, καθώς και η συγκέντρωση των εργασιών σε ένα ενιαίο αρχείο excel, η θεματική επεξεργασία τους και η δημιουργία ευρετηρίων συγγραφέων, θεμάτων, λέξεων κλειδίων και επιβλεπόντων μελών ΔΕΠ, για την αποτελεσματικότερη ανάκτηση περιεχομένου από τους χρήστες. Ως εργαζόμενη στη Βιβλιοθήκη της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αθηνών και απόφοιτη του Τμήματος Βιβλιοθηκονομίας και Επιστήμης της Πληροφορησης, προχώρησα στην επιλογή αυτής της εργασίας με στόχο την διευκόλυνση των φοιτητών και άλλων ερευνητών, στην αναζήτηση σχετικής βιβλιογραφίας για την εκπόνηση των εργασιών τους αλλά και την γνωστοποίηση της δουλειάς των φοιτητών για την προώθηση της ακαδημαϊκής έρευνας και των συνεργασιών.

Κατά την διάρκεια των σπουδών μου στο προανεφερθεν ΠΜΣ, παρατήρησα ότι, πολλοί συμφοιτητές μου είχαν δυσκολία στην αναζήτηση και τον εντοπισμό σχετικής ελληνικής βιβλιογραφίας, ενώ οι περισσότεροι αγνοούσαν την ύπαρξη του Διϊδρυματικού ΠΜΣ με τίτλο «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών». Επίσης η **Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας της Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ**, στην όποια είχε κατατεθεί ένα μεγάλο μέρος των εργασιών παρουσίαζε περιορισμένες δυνατότητες αναζήτησης με προβλήματα στη ανάκτηση επιτυχών αποτελεμάτων. Η συμβολή της συγκεκριμένης διπλωματικής εργασίας είναι να βελτιώσει την ποιότητα της ανακτώμενης πληροφορίας από τους χρήστες της ψηφιακής έκδοσης των εργασιών του ΠΜΣ παρέχοντας τη δυνατότητα στους χρήστες, με έναν ευέλικτο, γρήγορο και εύκολο τρόπο, να έχουν πρόσβαση στο περιεχόμενο των εργασιών, υποστηρίζοντας και ενισχύοντας με αυτόν τον τρόπο το ρόλο της ερευνητικής βιβλιοθήκης.

Θα ήθελα να εκφράσω αρχικά τις θερμές ευχαριστίες μου, στον Καθηγητή του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος ΕΚΠΑ κ. Ευθύμιο Λέκκα, για την ανάθεση του θέματος αυτής της διπλωματικής εργασίας. Ιδιαίτερες ευχαριστίες οφείλω στον επιβλέποντα της διπλωματικής εργασίας, Επίκουρο Καθηγητή κ. Στυλιανό Λόζιο, τόσο για την πολύτιμη βοήθεια και καθοδήγηση του, όσο και για τις σημαντικές υποδείξεις και την ουσιαστική και ευχάριστη συνεργασία που είχαμε στο χρόνο που διέθεσε για την περάτωση της εργασίας μου. Επιπλέον, να ευχαριστήσω την απληρώτρια Καθηγήτρια κύρια Μαρία Σταυροπούλου που πλαισιώνει την τριμελή επιτροπή καθώς και τον Διευθυντή της Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ και Προιστάμενο της Βιβλιοθήκης της ΣΘΕ κ. Βαλαμνή Βαλασαμάκη, που επέτρεψε να διαχειριστώ τις συγκεκριμένες εργασίες στο Αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ.

Τέλος να ευχαριστήσω την οικογένεια μου για την στήριξη και την κατανόηση τους στην ολοκλήρωση των σπουδών μου.

Κατάλογος Πινάκων

Πίνακας 1: Φόρμα περιγραφής εργασίας (Γκρίζα Βιβλιογραφία)	28
Πίνακας 2 : Φόρμα περιγραφής εργασίας στο απογραφικό δελτίο Γκρίζας Βιβλιογραφίας	39
Πίνακας 3 : Στοιχεία Καταλόγου Διπλωματικών εργασιών ΠΜΣ	42

Κατάλογος Εικόνων

Εικόνα 1.1: Ιστοσελίδα Διϊδρυματικού ΠΜΣ "Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών" http:// metphyskat.geol.uoa.gr/	3
Εικόνα 1.2: Ιστοσελίδα Εθνικού Αρχείου Διδακτορικών Διατριβών (http://www.didaktorika.gr)	6
Εικόνα 1.3: Ιστοσελίδα Ανοικτής πρόσβαση του ΕΚΤ (http://www.openaccess.gr/).....	6
Εικόνα 2.1: Ιστοσελίδα OpenArchives - Μηχανή αναζήτησης ελληνικών ψηφιακών βιβλιοθηκών του ΕΚΤ (www.openarchives.gr)	13
Εικόνα 2.2.: Ιστοσελίδα OpenDOAR Ευρετήριο ακαδημαϊκών ανοικτών αποθετηρίων (http://www.open_doar.org)	18
Εικόνα 2.3: Ιστοσελίδα πύλης Ευρωπαϊκού δικτύου DART- EUROPE E- theses (http://www.dart-europe.eu/)	19
Εικόνα 2.4: Ιστοσελίδα πύλης NDLTD Δικτυωμένες ψηφιακές βιβλιοθήκες διατριβών και μεταπτυχιακών εργασιών (http://www.ndltd.org/).....	20
Εικόνα 3.1: Ιστοσελίδα Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας ΕΚΠΑ (http://efessos.lib.uoa.gr/greylit.nsf)	22
Εικόνα 3.2: Ιστοσελίδα ιδρυματικού αποθετηρίου ΠΕΡΓΑΜΟΣ του ΕΚΠΑ (https://pergamos.lib.uoa.gr/uoal/frontend/browse.html?params.id=1058836)	23
Εικόνα 3.3: Υπεύθυνη δήλωση φοιτητή.....	25
Εικόνα 3.4 : Ηλεκτρονική κατάθεση εργασιών και διατριβών στη Βιβλιοθήκη του ΕΚΠΑ (https://pergamos.lib.uoa.gr/uoal/frontend/home.html).....	26
Εικόνα 3.5: Ιστοσελίδα συστήματος ψηφιακής βιβλιοθήκης ΠΕΡΓΑΜΟΣ (http://pergamos-old.lib.uoa.gr/).....	27
Εικόνα 4.1: Μορφή πλήρη κατάλογου των διπλωματικών εργασιών σε αρχείο EXCEL.	44

Κεφάλαιο 1.

Εισαγωγή

1.1. Σκοπός της εργασίας

Η ηλεκτρονική καταχώρηση της γκρίζας βιβλιογραφίας ή η ψηφιοποίηση αξιόλογων συλλογών και η διάθεσή τους από το διαδίκτυο, άνοιξε νέους δρόμους περιγραφής, πρόσβασης και ανάκτησης πληροφοριών που ως σήμερα, για διαφορετικούς κάθε φορά λόγους, ο εντοπισμός και η χρήση τους ήταν από περιορισμένη έως αδύνατη. Η συγκέντρωση και διάθεση της ηλεκτρονικής μορφής της γκρίζας βιβλιογραφίας και ιδιαίτερα των ηλεκτρονικών μεταπτυχιακών και διδακτορικών εργασιών στο πλαίσιο μιας πανεπιστημιακής βιβλιοθήκης γίνεται για ερευνητικούς, πολιτιστικούς ή καθαρά εκπαιδευτικούς λόγους, αποσκοπώντας στην καλύτερη εξυπηρέτηση των χρηστών της, αλλά και στον εκσυγχρονισμό της εκπαιδευτικής διαδικασίας. Επίσης, με την ηλεκτρονική καταχώριση ή την ψηφιοποίηση των εργασιών επιτυγχάνεται η προστασία των πληροφοριών που εμπεριέχουν τα τεκμήρια, από τη φυσική φθορά του χρόνου, που αναπόφευκτα όλα τα έντυπα θα υποστούν κάποια στιγμή ενώ ταυτόχρονα εξοικονομείται χώρος στη βιβλιοθήκη, αφού δεν χρειάζεται να διατηρεί τις εργασίες σε έντυπη μορφή.

Στόχος της συγκεκριμένης εργασίας είναι, η τεκμηρίωση των διπλωματικών εργασιών του **Διϊδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών** με τίτλο **«Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών»** και η εισαγωγή των ηλεκτρονικών αρχείων και των μεταδεδομένων τους στο **Ιδρυματικό αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ** του ΕΚΠΑ, για την αποτελεσματικότερη ανάκτηση του περιεχομένου τους από τους χρήστες με τη βοήθεια ευρετηρίων, συγγραφέων, θεμάτων, λέξεων κλειδίων, καθώς και επιβλεπόντων μελών ΔΕΠ. Η επιλογή της εργασίας έχει επιπλέον στόχο την γνωστοποίηση της δουλειάς των φοιτητών για την προώθηση της ακαδημαϊκής έρευνας και των συνεργασιών, ανεξαρτήτως συνόρων ή χωρών, αλλά και την διευκόλυνση των φοιτητών και άλλων ερευνητών στην αναζήτηση σχετικής βιβλιογραφίας για την εκπόνηση των εργασιών τους.

Πιο συγκεκριμένα, έγινε η καταχώρηση των ηλεκτρονικών αρχείων και των μεταδεδομένων, όσων εργασιών του συγκεκριμένου ΠΜΣ υπήρχαν σε έντυπη μορφή στη Βιβλιοθήκη Θετικών Επιστημών, και μπορέσαμε να εξασφαλίσουμε την άδεια του συγγραφέα για την ηλεκτρονική κατάθεση στο αποθετήριο του ΕΚΠΑ. Επιπλέον, έγινε η θεματική επεξεργασία όλων των εργασιών και η καταχώρηση των θεμάτων τους στο αποθετήριο του ΕΚΠΑ, ώστε να είναι εύκολα προσβάσιμο το περιεχόμενο τόσο στους

φοιτητές του ΠΜΣ «Στρατηγικές διαχείρισης περιβάλλοντος, καταστροφών και κρίσεων», όσο και στην ευρύτερη ερευνητική κοινότητα, μέσω της ανοιχτής πρόσβασης που παρέχει το Πανεπιστήμιο. Στη συνέχεια δημιουργήθηκε ενιαίος κατάλογος των εργασιών σε αρχείο EXCEL που παραπέμπει στο πλήρες κείμενο της εργασίας στο αποθετήριο, όταν αυτό είναι διαθέσιμο, καθώς και ευρετήρια, συγγραφέων, θεμάτων, λέξεων κλειδίων και επιβλεπόντων μελών ΔΕΠ.

1.2. Διϊδρυματικό ΠΜΣ «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών»

Το Διϊδρυματικό Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών» του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος (πρώην Γεωλογίας) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών λειτούργησε σε σύμπραξη με το Τμήμα Γεωπληροφορικής και Τοπογραφίας του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Σερρών, και δημιουργήθηκε στα πλαίσια του ΕΠΕΑΕΚ II με τίτλο «Αναμόρφωση – Νέα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών». Λειτούργησε από το ακαδημαϊκό έτος 2004-05 ενώ έως το 2016 116 απόφοιτοι ολοκλήρωσαν τις σπουδές τους.

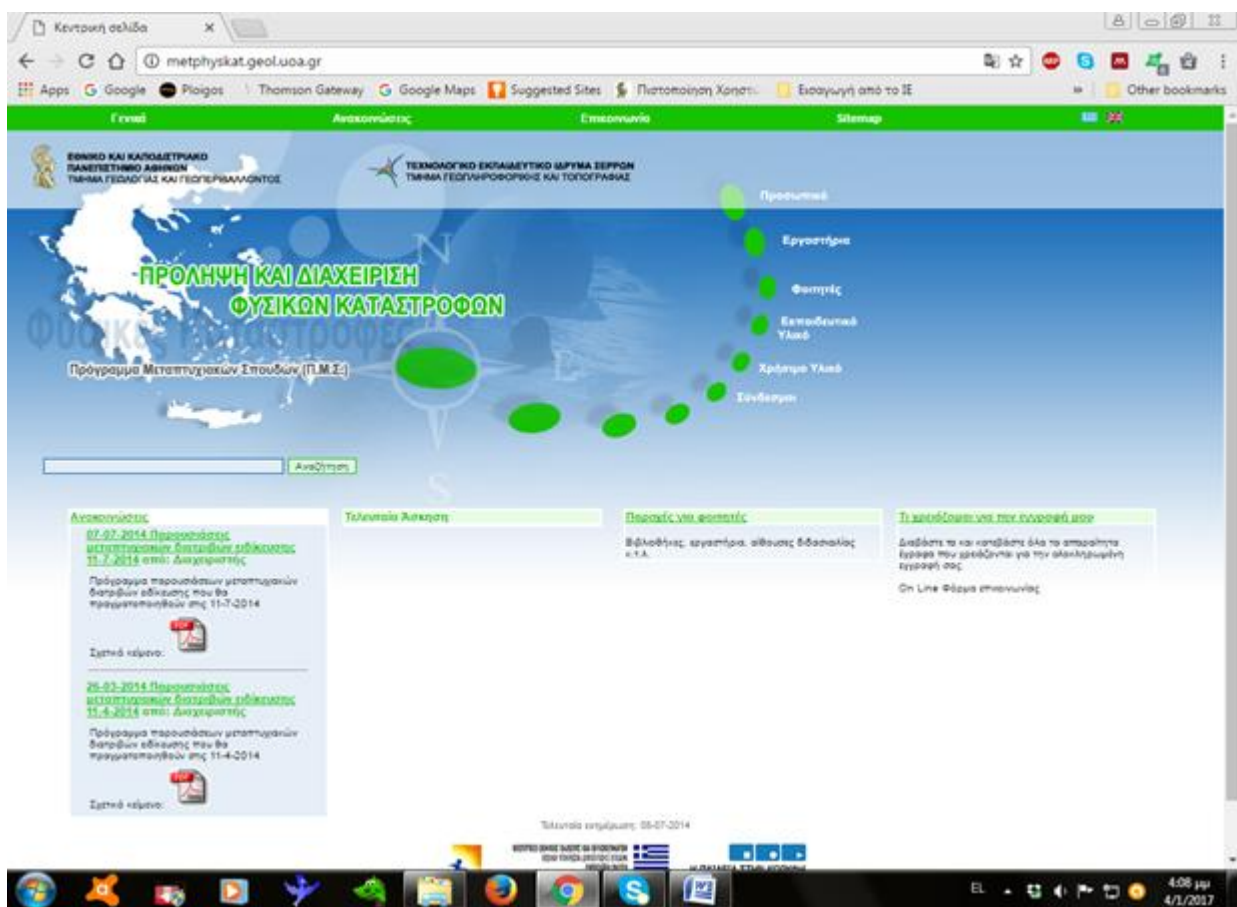
Αντικείμενα του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών» (ΠΜΣ-ΠΔΦΚ) ήταν:

- α) η μελέτη των αιτίων παραγωγής των φυσικών καταστροφικών φαινομένων, η εξέλιξη τους, οι επιπτώσεις τους, τα μέτρα πρόληψης και προστασίας, καθώς και η διαχείρισή τους
- β) η λεπτομερής ανάλυση των προβλημάτων, που αναδύονται από την εκδήλωση φυσικών και ανθρωπογενών καταστροφών και η εναρμόνιση της σύγχρονης ερευνητικής και τεχνολογικής γνώσης με την εφαρμογή αποτελεσματικών μέτρων.

Ο στόχος που έθεσε το συγκεκριμένο πρόγραμμα ήταν η εξειδίκευση επιστημόνων-στελεχών υψηλού επιπέδου που θα κάλυπταν τις παραπάνω απαιτήσεις, τόσο στον ιδιωτικό όσο και στο δημόσιο τομέα, για την μείωση στο ελάχιστο δυνατό του υφιστάμενου κινδύνου από φυσικές κυρίως καταστροφές. Για την υλοποίηση των στόχων το πρόγραμμα των μεταπτυχιακών μαθημάτων περιλάμβανε:

- α) Ταχύρυθμα Ειδικά Μεταπτυχιακά Μαθήματα Ομογενοποίησης.
- β) Υποχρεωτικά Μαθήματα
- γ) Σεμινάρια και Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας

ενώ παράλληλα διεξάγονταν εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες (ταχύρυθμα εκπαιδευτικά προγράμματα γενικού ή εξειδικευμένου χαρακτήρα συναφών με το αντικείμενο του ΠΜΣ, έκδοση βιβλίων, σημειώσεων, μονογραφιών, ειδικών μελετών κ.α.) καθώς και υποβολή και υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων χρηματοδοτούμενων από φορείς του εσωτερικού και του εξωτερικού.



Εικόνα 1.1: Ιστοσελίδα Διδρυματικού ΠΜΣ "Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών" <http://metphyskat.geol.uoa.gr/>

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) στο επιστημονικό πεδίο «Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών» (ΠΔΦΚ) μπορούσε να απονεμίσει:

1. **Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ)** με ελάχιστη χρονική διάρκεια φοίτησης δύο (2) διδακτικά έτη και μέγιστη διάρκεια τρία (3) έτη
2. **Διδακτορικό Δίπλωμα (ΔΔ)** με ελάχιστη χρονική διάρκεια φοίτησης τέσσερα (4) έτη και μέγιστη διάρκεια έξι (6) έτη

Το Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, του Πανεπιστημίου Αθηνών απένειμε μόνο μεταπτυχιακά διπλώματα ειδίκευσης ενώ δεν εκπονήθηκαν κατά τη διάρκεια λειτουργίας του ΠΜΣ διδακτορικές διατριβές. (<http://metphyskat.geol.uoa.gr/>)

1.3. Γκρίζα βιβλιογραφία

Με τον όρο αυτό εννοούμε το υλικό σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή που παράγεται και δημοσιεύεται από κυβερνητικούς φορείς και ακαδημαϊκά ιδρύματα και το οποίο δεν ελέγχεται και δεν δημοσιεύεται/εκδίδεται από εμπορικούς εκδότες. Το υλικό αυτό περιλαμβάνει ερευνητικά άρθρα, διδακτικό υλικό, πτυχιακές, μεταπτυχιακές και διπλωματικές εργασίες, διδακτορικές διατριβές, μονογραφίες, μνημόνια, υπομνήματα, αναφορές, ανεπίσημα διπλωματικά έγγραφα, μελέτες, τεχνικές εκθέσεις, πρακτικά συνεδρίων, αδημοσίευτες έρευνες, αποτελέσματα ερευνητικών προγραμμάτων, ηλεκτρονικά περιοδικά που εκδίδονται με ευθύνη ακαδημαϊκών μελών, κεφάλαια βιβλίων ή βιβλία, πίνακες παρατηρήσεων/δεδομένων, συλλογές πολυμέσων (multimedia collections) κ.ά. (*New York Academy of Medicine, 2003*)

Η γνώση της γκρίζας βιβλιογραφίας είναι πολύ σημαντική για ολόκληρη την ακαδημαϊκή και ερευνητική κοινότητα λόγω της εύκολης πρόσβασης της μέσω του διαδικτύου, εν αντιθέσει με την έντυπη γκρίζα βιβλιογραφία που λόγω της φύσης σπάνια γίνεται ευρέως γνωστή, διότι λίγοι γνωρίζουν την παραγωγή της. (*Κουλούρης, Καπιδάκης, 2003*)

1.3.1. Τι είναι τα ETDs (Electronic Theses and Dissertations)

Τα **ETDs (Electronic Theses and Dissertations)** είναι ηλεκτρονικά τεκμήρια μεταπτυχιακών και διδακτορικών εργασιών και αποτελούν ένα μέρος της γκρίζας βιβλιογραφίας που διαθέτουν τα ακαδημαϊκά ιδρύματα. Η δημιουργία των ηλεκτρονικών αρχείων των εργασιών καθώς και η ηλεκτρονική υποβολή τους στο Πανεπιστήμιο γίνεται κυρίως από τους ίδιους τους συγγραφείς (φοιτητές) με τη χρήση κάποιων ηλεκτρονικών εργαλείων (π.χ. MS Word, LaTeX). Ωστόσο όμως και τα πανεπιστήμια μπορούν να προχωρήσουν στην ψηφιοποίηση του έντυπου υλικού τους είτε αναλαμβάνοντας τα ίδια, είτε αναθέτοντας την εργασία αυτή σε κάποια εταιρεία. Οι συγγραφείς μετά την έγκριση της εργασίας τους μετατρέπουν το ηλεκτρονικό αρχείο της εργασίας τους σε PDF ή XML και προχωρούν στην ηλεκτρονική υποβολή τους μέσω του δικτύου του πανεπιστημίου μαζί με την εισαγωγή των μεταδεδομένων τους (π.χ. συγγραφέα, τίτλο, περίληψη, θέματα, λέξεις κλειδιά κ.α.). Μόλις τα ETDs υποβληθούν ηλεκτρονικά μπορούν αναζητηθούν μέσω των μεταδεδομένων τους ή ακόμη και με αναζήτηση στο ίδιο το πλήρες κείμενο (*Fox, 2001*) (*Κουλούρης, Καπιδάκης, 2003*)

Η πιο σημαντική διεθνώς πρωτοβουλία για κατάθεση, συγκέντρωση και διάθεση της γκρίζας βιβλιογραφίας σε ηλεκτρονική μορφή είναι αυτή των ηλεκτρονικών μεταπτυχιακών και διδακτορικών (Electronic Theses and Dissertations - ETDs) που ξεκίνησε από το πανεπιστήμιο του Virginia Tech το 1997 και κατέληξε στη δημιουργία στη δημιουργία ενός δικτύου (**Networked Digital Library of Theses and Dissertations- NDLTD**) 159 Πανεπιστημίων και 24 Ιδρυμάτων (200 μελών σήμερα) που συγκεντρώνουν και διαθέτουν ηλεκτρονικά τις μεταπτυχιακές και διδακτορικές

εργασίες τους. (NDLTD, 2002) Η UNESCO δημιούργησε τις προδιαγραφές συγγραφής και κατάθεσης - ηλεκτρονικής υποβολής και διάθεσης των ETDs και εξέδωσε οδηγό για τη δημιουργία ETDs που θα εφαρμόζονται στα πανεπιστήμια που συμμετέχουν στο NDLTD, καθώς επίσης και σε όποια ερευνητικά έργα και προγράμματα αφορούν τα ETDs (<http://etdguide.ndltd.org/>). Ο τελικός στόχος αυτού του οδηγού ήταν ένα ενιαίο πλαίσιο συγγραφής ηλεκτρονικών τεκμηρίων στα πανεπιστήμια που έχουν ETDs ώστε οι φοιτητές από όλα τα πανεπιστήμια να δημιουργούν ηλεκτρονικά τις μεταπτυχιακές και διδακτορικές εργασίες τους με παρόμοια εμφάνιση αλλά κυρίως με παρόμοια δόμηση του περιεχομένου τους, ώστε να είναι ευκολότερος ο εντοπισμός και η πρόσβαση τους, σε ολόκληρο το περιεχόμενο ή σε συγκεκριμένα μέρη αυτών, ανεξαρτήτως του περιβάλλοντος που δημιουργούνται (Fox, 2001).

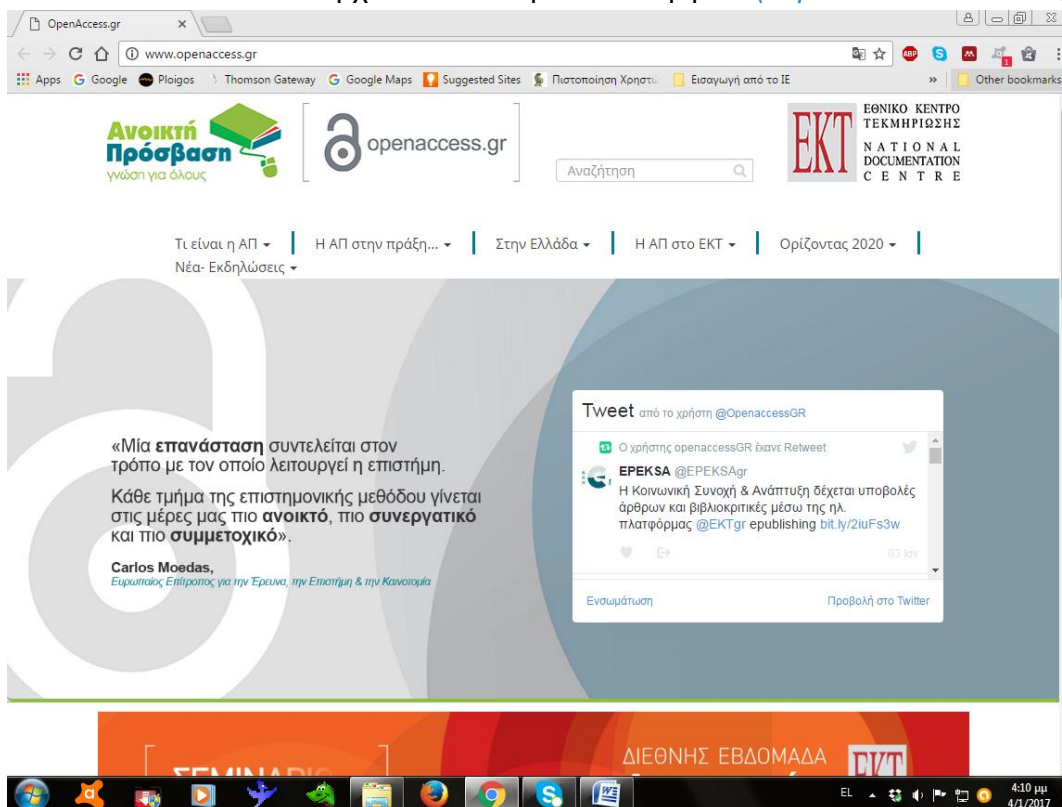
Στην Ελλάδα το **Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ)** δημιούργησε το 1998 το **Εθνικό Αρχείο Διδακτορικών Διατριβών (ΕΑΔΔ)**, (<http://www.didaktorika.gr>), που αποτελεί την πρώτη ψηφιακή βιβλιοθήκη διδακτορικών που έχουν εκπονηθεί στα ελληνικά Πανεπιστημιακά Ιδρύματα από το 1985 έως σήμερα, καθώς και διδακτορικές διατριβές που έχουν εκπονηθεί από Έλληνες διδάκτορες σε Πανεπιστημιακά Ιδρύματα του εξωτερικού και έχουν αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (ΔΟΑΤΑΠ). Το έργο αυτό αποτέλεσε ένα από τα μεγαλύτερα έργα ψηφιοποίησης στην Ευρώπη. Το περιεχόμενο της βάσης είναι ψηφιοποιημένες διδακτορικές διατριβές – και όχι πρωτογενώς ψηφιακό υλικό, όπως είναι τα ETDs που αναπτύχθηκαν σε βιβλιοθήκες του εξωτερικού, μέσα από την κίνηση του **NDLTD – Networked Digital Library of Theses and Dissertations**. Σήμερα περιέχει 35.010 διατριβές σε διάφορα επιστημονικά πεδία και με πρωτοβουλία του ΕΚΤ έχει συγκεντρωθεί και ένα μικρό ποσοστό διατριβών που έχουν εκπονηθεί από το 1932 έως το 1985 στα ελληνικά πανεπιστήμια. Η κατάθεση των διδακτορικών διατριβών στο ΕΑΔΔ από όλα τα πανεπιστημιακά ιδρύματα της χώρας είναι υποχρεωτική και αποτελεί ένα από τα τελευταία βήματα πριν την απονομή του διδακτορικού τίτλου.

Το ΕΚΤ ωστόσο πρωτοστατεί στην προώθηση της Ανοικτής Πρόσβασης και στην υιοθέτηση της από όσο το δυνατόν περισσότερους ελληνικούς φορείς, για τη διάχυση των ερευνητικών αποτελεσμάτων τους, συμβάλλοντας στην ανάπτυξη διαλόγου για την επίλυση θεμάτων που σχετίζονται με την Ανοικτή Πρόσβαση ενώ παράλληλα δραστηριοποιείται σε θέματα τεκμηρίωσης και διάθεσης ψηφιακού επιστημονικού περιεχομένου. (<http://www.openaccess.gr/>)

Το ΕΚΤ επίσης συμμετέχει ενεργά στο διεθνές δίκτυο **DART-Europe**, μια συνεργασία μεταξύ ερευνητικών βιβλιοθηκών και κοινοπραξιών βιβλιοθηκών ανά την Ευρώπη, με σκοπό τη βελτίωση της πρόσβασης στις ευρωπαϊκές διδακτορικές διατριβές. Έτσι, διαθέτει τις ελληνικές διδακτορικές διατριβές στην ευρωπαϊκή πύλη DART (www.dart-europe.eu), η οποία παρέχει ανοικτή πρόσβαση σε διδακτορικές διατριβές από 28 ευρωπαϊκές χώρες, μέσα από ένα ενιαίο περιβάλλον αναζήτησης και πλοήγησης. Επίσης το **OpenDOAR** (το μητρώο αποθετηρίων ανοικτής πρόσβασης σε όλο τον κόσμο) περιλαμβάνει 34 αποθετήρια από την Ελλάδα Πανεπιστημίων, ΤΕΙ και Ερευνητικών Κέντρων της χώρας, καθώς επίσης και άλλες ψηφιακές συλλογές (<http://www.opendoar.org/>). Το περιεχόμενό τους περιλαμβάνει κυρίως διδακτορικές διατριβές και πτυχιακές εργασίες και όχι έγκριτες δημοσιεύσεις, γεγονός που



Εικόνα 1.2: Ιστοσελίδα Εθνικού Αρχείου Διδακτορικών Διατριβών (<http://www.didaktorika.gr>)



Εικόνα 1.3: Ιστοσελίδα Ανοικτής πρόσβαση του EKT (<http://www.openaccess.gr>)

αναδεικνύει την ανάγκη περαιτέρω ευαισθητοποίησης της ακαδημαϊκής κοινότητας για τα οφέλη της ανοικτής πρόσβασης.

Τα τελευταία χρόνια στην Ελλάδα, ολοένα και περισσότεροι φορείς υιοθετούν, εφαρμόζουν και προωθούν τις αρχές της Ανοικτής Πρόσβασης, παρακολουθώντας τις διεθνείς εξελίξεις και συμμετέχοντας ενεργά σε ευρωπαϊκά, κυρίως, δίκτυα και έργα.

1.3.2. Πολιτικές πρόσβασης των ETDs

Κάθε φορέας καλείται να επιλέξει την πολιτική πρόσβασης που θα ακολουθήσει για την διαθεσιμότητα των ETDs. Έτσι μπορεί να επιτρέψει την ελεύθερη πρόσβαση των ETDs τόσο σε εξωτερικούς όσο και εσωτερικούς χρήστες, ή να θέτει περιορισμούς για πρόσβαση μόνο σε εσωτερικούς χρήστες ή να μην δίνει πρόσβαση σε κανέναν. Οι περιορισμοί αυτοί που μπορεί ένας συγγραφέας να επιλέξει μπορεί να οφείλονται είτε σε φόβους για προηγούμενη δημοσίευση και στην ανεπαρκή νομοθεσία για τα πνευματικά δικαιώματα, είτε σε έλλειψη ενημέρωσης και εξοικείωσης των φοιτητών με την ηλεκτρονική υποβολή και διαθεσιμότητα.

Άλλες πολιτικές πρόσβασης που υπάρχουν είναι α) η **πολιτική μερικής πρόσβασης**, όπου παρέχεται ελεύθερη πρόσβαση σε εσωτερικούς χρήστες, ενώ στους εξωτερικούς χρήστες παρέχεται ελεύθερη πρόσβαση μόνο σε κάποια μέρη της εργασίας, ενώ κάποια άλλα παρέχονται με χρέωση, β) η **πολιτική ελεγχόμενης απομακρυσμένης πρόσβασης**, όπου παρέχεται ελεύθερη πρόσβαση στους εσωτερικούς χρήστες, ενώ παρέχεται περιορισμένη πρόσβαση σε συγκεκριμένες ομάδες χρηστών με χρέωση, γ) η **πολιτική πρόσβασης ανά κατηγορία χρηστών** με χρέωση που ποικίλει ανά κατηγορία χρηστών δ) η **πιο γενική πολιτική πρόσβασης** με περιορισμούς στο περιεχόμενο και με χρέωση που ποικίλει ανά κατηγορία χρηστών και τέλος ε) η **πολιτική πρόσβασης ανά πανεπιστήμιο**, όπου κάθε Πανεπιστήμιο παρέχει πρόσβαση στα δικά του ETDs, ενώ η πρόσβαση στα άλλα πανεπιστήμια είναι με χρέωση για τον χρήστη που ενδιαφέρεται. (Koulouris, 2007).

1.3.3. Πλεονεκτήματα ηλεκτρονικής κατάθεσης ETDs

Αναφέρουμε ενδεικτικά πλεονεκτήματα της ηλεκτρονικής κατάθεσης των ETDs:

- Η παραγωγή πανομοιότυπων μεταπτυχιακών και διδακτορικών μειώνεται, λόγω της δυνατότητας ευκολότερου εντοπισμού από τους φοιτητές αν υπάρχει κάτι σχετικό στον τομέα τους
- Ευκολότερος και γρηγορότερος εντοπισμός των διδακτορικών και μεταπτυχιακών εργασιών πολλών Πανεπιστημίων, μέσα από βελτιωμένες δυνατότητες αναζήτησης και εύρεσης υλικού με την χρήση της ψηφιακής Τεχνολογίας, που προσφέρει άμεση προσβασιμότητα στο υλικό

- Βελτιώνεται η ποιότητα της γκρίζας βιβλιογραφίας, γιατί ένα ETD μπορεί να περιέχει συνοδευτικό υλικό (π.χ. εικόνα, ήχος, βίντεο), που πριν δεν ήταν εφικτό να ανακτηθεί
- Προώθηση της ακαδημαϊκής έρευνας και των συνεργασιών, ανεξαρτήτως συνόρων ή χωρών με την γνωστοποίηση του έργου των φοιτητών.
- Με την ηλεκτρονική υποβολή εξοικονόμείται χρόνος και κόπος μέσω της ηλεκτρονικής υποβολής ενώ εκδημενίζεται το κόστος έναντι της έντυπης
- Μεγαλύτερη χρήση και εξοικείωση των ψηφιακών βιβλιοθηκών και των νέων τεχνολογιών από τους φοιτητές
- Βελτίωση της υποδομής των Πανεπιστημίων με την ανάπτυξη υπηρεσιών ψηφιακής βιβλιοθήκης και προβολή του επιστημονικού και ερευνητικού έργου τους
- Αύξηση της συνεργασίας μεταξύ των πανεπιστημίων αλλά και μεταξύ των φοιτητών του ίδιου ή διαφορετικών πανεπιστημίων
- Μεγαλύτερη προβολή του έργου των φοιτητών με κατοχύρωση των εργασιών τους, αναγνώριση του έργου τους με την παραπομπή σ' αυτό από άλλους δημιουργούς και ενίσχυση της πρόσβασης (των χρηστών) στην πανεπιστημιακή έρευνα
- Επιλογή του τρόπου διάθεσης των ETDs από τους φοιτητές εφόσον κατέχουν οι ίδιοι τα πνευματικά δικαιώματα. Αν δηλ. θα είναι ελεύθερα προσβάσιμο το περιεχόμενο σε όλους, σε μερικούς ή σε κανένα
- Περιορισμός της λογοκλοπής (Κουλούρης, 2007)

1.3.4. Μειονεκτήματα ανοιχτής πρόσβασης

Τα μειονεκτήματα της ηλεκτρονικής κατάθεσης των ETDs αλλά και γενικότερα της ανοιχτής πρόσβασης για πολλούς συγγραφείς αφορούν σε θέματα πνευματικών δικαιωμάτων, ο κίνδυνος κατάχρησης του έργου τους (λογοκλοπή, παρερμηνεία) και φόβος πως το έργο τους δεν θα αντιμετωπιστεί με την ίδια σοβαρότητα, όπως όταν θα δημοσιευτεί σε ένα έγκριτο περιοδικό. Συχνά επίσης, αμφισβητείται η εγκυρότητα των αποθετηρίων λόγω της έλλειψης αξιολόγησης και ελέγχου ποιότητας του περιεχομένου τους, με αποτέλεσμα οι συγγραφείς να μην εμπιστεύονται την δημοσίευση της έρευνάς τους στα ιδρυματικά αποθετήρια και έτσι να κατατίθενται πολύ μικρό ποσοστό εργασιών σε σχέση με αυτές που παράγονται. Επιπλέον το διδακτικό και ερευνητικό προσωπικό μίας πανεπιστημιακής κοινότητας επιφορτίζεται με προστιθέμενο φόρτο εργασίας και με τη πίεση ότι ελέγχεται η επιστημονική τους πρόοδος από το ίδρυμα στο οποίο ανήκουν. Ένα ακόμα μειονέκτημα που αφορά στην ανάπτυξη αποθετηρίων είναι ότι στηρίζονται σε κρατικές χρηματοδοτήσεις, ενώ δεν έχει αποδειχθεί ακόμη η αυτόνομη βιωσιμότητα τους. (Κατσαρού, 2006)(Σεραφειμίδου, 2008)

Κεφάλαιο 2.

Ιδρυματικά Αποθετήρια

2.1. Ορισμός και σκοπός

Ιδρυματικό αποθετήριο ενός πανεπιστημίου ονομάζεται ο δικτυακός τόπος μέσα στον οποίο συλλέγεται, διαφυλάσσεται και διαδίδεται σε ψηφιακή μορφή, ελεύθερα και χωρίς περιορισμό, το επιστημονικό και ερευνητικό υλικό του (πλήρη κείμενα και μεταδεδομένα). Αποστολή των ιδρυματικών αποθετηρίων είναι η αναπαράσταση, τεκμηρίωση και διανομή σε ψηφιακή μορφή της επιστημονικής παραγωγής του διδακτικού και ερευνητικού προσωπικού των ακαδημαϊκών ιδρυμάτων, η διεύρυνση της πρόσβασης, χρήσης και επιρροής της ερευνητικής παραγωγής σε τοπικό και διεθνές επίπεδο καθώς και η συνολική επιμέλεια της ακαδημαϊκής παραγωγής. (Μπάνος) (Μακρίδου, 2008)

Σκοπός των ιδρυματικών αποθετηρίων είναι η συλλογή, η οργάνωση, η διάθεση και ελεύθερη πρόσβαση της γκρίζας βιβλιογραφίας στο ευρύ κοινό καθώς και η προβολή της ερευνητικής τους δραστηριότητας και γενικότερα ολόκληρης της πνευματικής παραγωγής τους. Επιπλέον στόχο αποτελεί η διατήρηση του περιεχόμενου τους, με την αποθήκευση σε μια κεντρική ασφαλή τοποθεσία, καθώς και η διαχείριση και αποτελεσματική χρήση των τεκμηρίων που ήταν κατακερματισμένα. (Μπάνος)

2.2. Πολιτικές διαχείρισης των ιδρυματικών αποθετηρίων

Η **Διακήρυξη του Βερολίνου** για την Ανοιχτή Πρόσβαση στη Γνώση των Θετικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών (αγγλικά: Berlin Declaration on Open Access to Knowledge in the Sciences and Humanities) είναι μια σημαντική διεθνής διακήρυξη για την ανοικτή πρόσβαση και την πρόσβαση στη γνώση. Προέκυψε από ένα συνέδριο πάνω στην ανοικτή πρόσβαση που φιλοξενήθηκε το 2003 στο Harnack-Haus, στο Βερολίνο, από την Εταιρεία Μαξ Πλανκ. Η πολιτική διαχείρισης που προτείνεται είναι ότι οι φορείς πρέπει να απαιτούν από τους ερευνητές τους την υποχρεωτική κατάθεση σε οποιαδήποτε ψηφιακή μορφή αντίγραφου των εργασιών τους, σε αποθετήριο ανοικτής πρόσβασης και να ενθαρρύνουν τη δημοσίευση της εργασίας σε περιοδικά ανοικτής πρόσβασης, όταν τα μέσα αυτά είναι διαθέσιμα. (https://openaccess.mpg.de/67671/BerlinDeclaration_gr.pdf)

Οι πολιτικές διαχείρισης που καλούνται τα ιδρυματικά αποθετήρια να επιλέξουν και να εφαρμόσουν, σύμφωνα με την διακήρυξη, αφορούν

- στο περιεχόμενο και το είδος του υλικού (επιστημονικό, ερευνητικό ή άλλο που έχει παραχθεί από μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας),
- στην κατάθεση του υλικού (αξιολόγηση, απόσυρση ή αντικατάσταση τεκμηρίων, υπηρεσίες υποστήριξης),
- σε θέματα πνευματικής ιδιοκτησίας (μεταβίβαση δικαιωμάτων σε τρίτα πρόσωπα από τον δημιουργό),
- σε δεδομένα και μεταδεδομένα (επιλογή πρότυπου μεταδεδομένων, τεχνικών μεταδεδομένων, εισαγωγή και εξαγωγή μεταδεδομένων σε βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων),
- στην καταχώρηση και συντήρηση (εξασφάλιση διατήρησης μίας κεντρικής, μόνιμης, σταθερής βάσης δεδομένων, τήρηση των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας και την χρησιμοποίηση διεθνών προτύπων καταχώρησης και αποθήκευσης των βιβλιογραφικών δεδομένων και τεκμηρίων στη βάση)
- καθώς και στην πολιτική απόσυρσης ή μη αποδοχής (παραβίαση πνευματικών δικαιωμάτων, όταν δεν υπάρχει εθνική ασφάλεια και παράγεται νοθευμένη έρευνα).

Ένας μεγάλος αριθμός ερευνητικών ιδρυμάτων και φορέων ανά τον κόσμο έχουν ήδη υιοθετήσει την πολιτική ανοικτής πρόσβασης ενώ το 2013, για την 10η επέτειο της διακήρυξης, δόθηκε στη δημοσιότητα μια δήλωση αποστολής, με την οποία καθοριζόταν ως στόχος η διασφάλιση της δημοσίευσης του 90% των ερευνητικών εργασιών σε μοντέλα ανοικτής πρόσβασης. «Mission Statement». Max Planck Society. Το 2015, τη Διακήρυξη του Βερολίνου προσυπέγραψαν περισσότερα από 500 συμβαλλόμενα μέρη. «Signatories». Max Planck Society.

Στην 71η Σύνοδο Πρυτάνεων των Ελληνικών Πανεπιστημίων, που έλαβε χώρα στις 30/11/2012 στην Πάτρα η Ανοικτή Πρόσβαση υπήρξε ένα από τα κεντρικά θέματα που συζητήθηκαν. Με ψήφισμα, η Σύνοδος Πρυτάνεων και προέδρων Δ.Ε υιοθέτησε την Αρχή της Ανοικτής Πρόσβασης στη βιβλιογραφία και υπέγραψε τη Διακήρυξη του Βερολίνου. Το ψήφισμα παρότρυνε τις Πρυτανικές Αρχές των Ελληνικών Πανεπιστημίων να υπογράψουν τη Διακήρυξη και τα Ιδρύματα να αναλάβουν σχετικές πρωτοβουλίες όπως η δημιουργία ιδρυματικών αποθετηρίων ανοικτής πρόσβασης και κατάθεση εργασιών σε αυτά, δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης της ακαδημαϊκής κοινότητας για ζητήματα Ανοικτής Πρόσβασης, και παρότρυνση των ερευνητών για δημοσίευση σε περιοδικά Ανοικτής Πρόσβασης. Οι αποφάσεις και προτάσεις αυτές φαίνεται ότι επηρέασαν τις

εξελίξεις στο χώρο της Ανοικτής Πρόσβασης στη χώρα μας. (http://kainotomia.ekt.gr/issue/2013/90/files/assets/downloads/Kainotomia_90.pdf)

Στο **ευρωπαϊκό πρόγραμμα Ορίζοντας 2020** για την Έρευνα & Καινοτομία, η Ανοικτή Πρόσβαση είναι υποχρεωτική για όλες τις δημοσιεύσεις, οι οποίες πρέπει να κατατίθενται σε αποθετήρια. Από το 2017 και εξής η Ανοικτή Πρόσβαση (με σχετική πρόβλεψη για την ύπαρξη εξαιρέσεων) θα είναι υποχρεωτική και για τα επιστημονικά δεδομένα. Η απόφαση αυτή έρχεται σε συνέχεια της πιλοτικής δράσης για παροχή Ανοικτής Πρόσβασης στα επιστημονικά δεδομένα σε επιλεγμένες θεματικές περιοχές του Ορίζοντα. Στη βάση του εθνικού του ρόλου, το ΕΚΤ παρέχει στους Έλληνες ερευνητές συστηματική ενημέρωση για τις σχετικές υποχρεώσεις και οδηγίες για να ανταποκριθούν σε αυτές. (<http://www.openaccess.gr/el/oa-horizon2020>)

2.3. Προσωποποιημένες υπηρεσίες

Τα αποθετήρια μπορούν να προσφέρουν στους χρήστες προσωποποιημένες υπηρεσίες εξατομικευμένες στις ανάγκες τους προσαρμοσμένες στις ειδικές απαιτήσεις τους και τους περιορισμούς που επιθυμεί να θέσει. Οι υπηρεσίες αυτές σύμφωνα με το ΕΠΣΕΤ (Εθνικό Πληροφοριακό σύστημα Έρευνας και Τεχνολογίας) «είναι αποτέλεσμα μιας διαδικασίας συλλογής πληροφοριών για τις ανάγκες του κάθε χρήστη και στοχευμένου σχεδιασμού» και μπορεί να αφορούν:

- στην δημιουργία λογαριασμού αναφέροντας τα στοιχεία του όπως όνομα, επιστημονική ιδιότητα ώστε να μπορεί να δημοσιεύει τις εργασίες του στο Αποθετήριο
- στην αυτοαρχαιοθέτηση όπου δύναται να συμπληρώσει βιβλιογραφικά και περιγραφικά στοιχεία του έργου και να επισυνάψει την ηλεκτρονική μορφή του αρχείου
- την επεξεργασία των υποβολών του, διορθώνοντας κάποια στοιχεία του τεκμηρίου που έχει δημοσιεύσει
- την καταγραφή ετεροαναφορών (citation idex), τις αναφορές δηλαδή των εργασιών που έχει δημοσιεύσει από άλλους ερευνητές. Ανάλογα με την συχνότητα χρήσης των δημοσιεύσεων αναγνωρίζεται το κύρος και η αξιοπιστία της ερευνητικής του δραστηριότητας.
- Την παρουσίαση στατιστικών δεδομένων για την επισκεψιμότητα και τη χρήση των υποβληθέντων τεκμηρίων
- Το RSS (Really Simply Syndication) που δίνει την δυνατότητα αυτόματης ενημέρωσης για νέα άρθρα και ψηφιακά τεκμήρια σχετικά με τα ενδιαφέροντα του χρήστη

- Το SDI που παρέχει συνεχή ενημέρωση σε πεδία που χρήστης έχει επιλέξει πάνω σε δημοσιευμένες εργασίες ή άλλα τεκμήρια που έχουν υψηλό ενδιαφέρον για τον ίδιο. Η λειτουργία του SDI στηρίζεται στη σύγκριση των βιβλιογραφικών αναφορών, των συγγραφέων και των επιστημονικών πεδίων τους παλιών και νέων τεκμηρίων αποστέλλοντας ειδοποίηση στον χρήστη. (Σερετίδης, 2013)

2.4. Ιδρυματικά αποθετήρια Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών

Με βασικό χρηματοδότη τα προγράμματα Α' και Β' ΕΠΕΑΕΚ του Γ' ΚΠΣ καθώς και άλλες ερευνητικές δράσεις, όπως η Κοινωνία της Πληροφορίας, αρκετά ανώτερα και ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα προχώρησαν σταδιακά τα τελευταία χρόνια στη δημιουργία υποδομών υλικού και λογισμικού που θα τους επέτρεπαν την οργάνωση ιδρυματικού αποθετηρίου. (Μπάνος). Στο πλαίσιο της **Οριζόντιας Πράξης «ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΩΝ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕΑΒ»**, υλοποιήθηκε την πενταετία 2011-2015 η Δράση Ιδρυματικών Αποθετηρίων του Συνδέσμου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών, που περιλάμβανε τον σχεδιασμό και την υλοποίηση υπηρεσίας υποστήριξης, διασύνδεσης, διασφάλισης ποιότητας και πιστοποίησης των Ιδρυματικών Αποθετηρίων της χώρας, γνωστής και ως HEAL-DSPACE. Η εν λόγω Δράση υλοποιήθηκε από την κεντρική ομάδα του Συνδέσμου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (ΣΕΑΒ), στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, και αποσκοπούσε στην προαγωγή του ρόλου των Ιδρυματικών Αποθετηρίων συγκέντρωση, διαχείριση, αποθήκευση και διατήρηση της επιστημονικής παραγωγής των ελληνικών ακαδημαϊκών ιδρυμάτων). Απόρροια της Δράσης ήταν τα εξής:

α. ένα συγκεκριμένο σχήμα μεταδεδομένων (HEAL-Meta) προς υιοθέτηση από το σύνολο των ελληνικών ακαδημαϊκών αποθετηρίων, με στόχο την επίτευξη συντακτικής και σημασιολογικής διαλειτουργικότητας και αποτελεσματικότερης αναζήτησης μέσω της πύλης ελληνικών ακαδημαϊκών αποθετηρίων,

β. η διαμόρφωση σχεδίου ροής εργασίας (work-flow) για κατάθεση τεκμηρίων (διδακτορικές διατριβές, μεταπτυχιακές και πτυχιακές εργασίες, τεχνικές αναφορές και ερευνητικές δημοσιεύσεις) σε Ιδρυματικά Αποθετήρια,

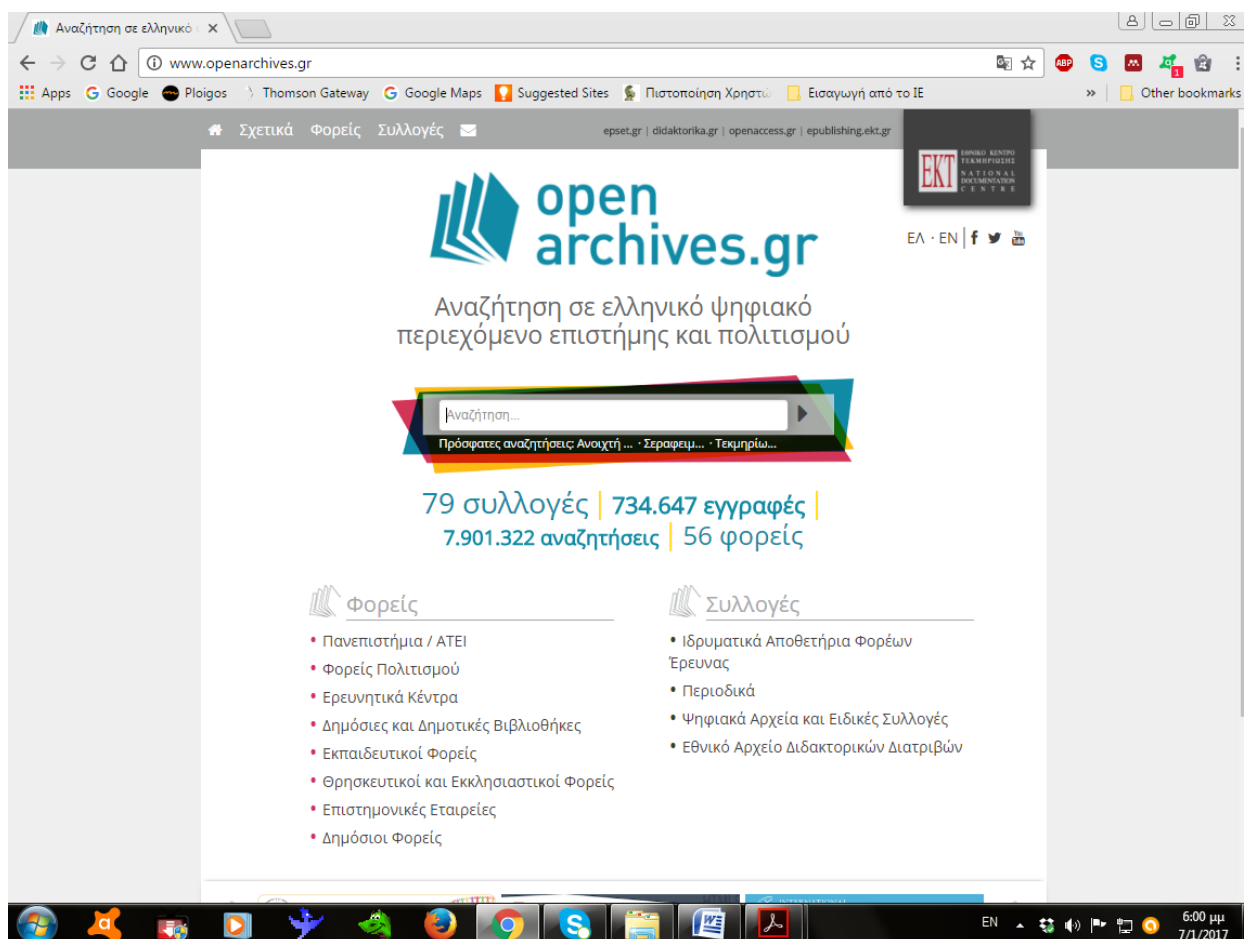
γ. η εγκατάσταση πλατφόρμας λογισμικού Ιδρυματικών Αποθετηρίων και η λειτουργία εικονικών servers (HEAL Dspace),

δ. η λειτουργία υπηρεσίας υποστήριξης για τεχνικά και νομικά θέματα δημιουργίας/κατάθεσης τεκμηρίων,

ε. η λειτουργία πύλης πρόσβασης και προηγμένης (θεματικής και σημασιολογικής) αναζήτησης στα Ιδρυματικά Αποθετήρια των μελών του Συνδέσμου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών,

στ. η λειτουργία υπηρεσίας πιστοποίησης Ιδρυματικών Αποθετηρίων. (Αναγνωστόπουλος Α., Μήτρου Ν. 2016)

Τη μεγαλύτερη διαδικτυακή πύλη αναζήτησης και πλοήγησης σε έγκριτο ελληνικό ψηφιακό περιεχόμενο επιστήμης και πολιτισμού για την Ελλάδα αποτελεί η Μηχανή αναζήτησης ελληνικών ψηφιακών βιβλιοθηκών www.openarchives.gr. Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ) αναπτύσσει και διατηρεί το www.openarchives.gr στο πλαίσιο του θεσμικού του ρόλου, δηλαδή τη συλλογή, οργάνωση, ανάδειξη και διάχυση της επιστημονικής και πολιτιστικής παραγωγής της χώρας με τρόπο σύμφωνο με τα διεθνή πρότυπα και τις τάσεις στο χώρο καθώς και με τις σύγχρονες ανάγκες των χρηστών.



Εικόνα 2.1: Ιστοσελίδα OpenArchives - Μηχανή αναζήτησης ελληνικών ψηφιακών βιβλιοθηκών του ΕΚΤ (www.openarchives.gr)

Ο χρήστης μπορεί από ένα ενιαίο σημείο πρόσβασης να πραγματοποιήσει αναζήτηση σε όλα τα ελληνικά ιδρυματικά αποθετήρια σε επιστημονικά περιοδικά και αρχεία περιοδικών, ερευνητικές δημοσιεύσεις, διδακτορικές διατριβές, διπλωματικές εργασίες, φωτογραφικό υλικό, χάρτες, κ.ά, που καλύπτουν μία ευρεία γκάμα θεματικών και που προέρχονται από έγκριτους φορείς από την Ελλάδα και την Κύπρο, όπως πανεπιστήμια, ερευνητικούς φορείς, επιστημονικές εταιρείες, δημόσιες βιβλιοθήκες, μουσεία, αρχεία και συλλογές ιδρυμάτων. Το περιεχόμενο αυτό ενημερώνεται διαρκώς

με νέες συλλογές, ενώ οι υπάρχουσες συλλογές ενημερώνονται σε εβδομαδιαία βάση με τις πιο πρόσφατες καταχωρήσεις και αλλαγές.

Από τον Οκτώβριο του 2013 το openarchives.gr προσφέρεται βελτιωμένο, με την παρουσίαση σε κατηγορίες των φορέων που παρέχουν περιεχόμενο και των τύπων συλλογών, επιτρέποντας την ευκολότερη πλοήγηση στο περιεχόμενο. Το ΕΚΤ συνεχίζει την αναβάθμιση της υπηρεσίας μέσα από νέες συνεργασίες με ελληνικούς φορείς με στόχο τον συνεχή εμπλουτισμό και την ανάδειξη του έγκριτου ελληνικού περιεχομένου επιστήμης και πολιτισμού, τη βελτίωση των παρεχόμενων λειτουργιών και την προσθήκη νέων, καθώς και τον εναρμονισμό των τεχνικών προδιαγραφών στα συστήματα των παρόχων περιεχομένου για τη βέλτιστη καταγραφή και ανάκτηση της πληροφορίας.

Πιο συγκεκριμένα στην κατηγορία Ιδρυματικά αποθετήρια φορέων έρευνας είναι συγκεντρωμένες οι ψηφιακές βάσεις δεδομένων των Ελληνικών ακαδημαϊκών ιδρυμάτων στο διαδίκτυο που παρέχουν ελεύθερη και με περιορισμό πρόσβαση στο πλήρες κείμενο και στα μεταδεδομένα των ETDs. Σημαντική είναι και η υπηρεσία RSS που επιτρέπει στους χρήστες να βλέπουν τότε ανανεώθηκε το περιεχόμενο των συλλογών που τους ενδιαφέρει και να λαμβάνουν κατευθείαν στον προσωπικό τους υπολογιστή τους τίτλους των τελευταίων καταχωρήσεων που επιθυμούν αμέσως μόλις αυτά γίνουν διαθέσιμα στο openarchives.gr χωρίς να είναι απαραίτητο να επισκέπτονται τον δικτυακό τόπο καθημερινά.

Οι πολιτικές ανοιχτής πρόσβασης στην Ελλάδα ωστόσο είναι σε εκκολαπτόμενο στάδιο. Το 2016 μόνο δύο ΑΕΙ, το Πολυτεχνείο Κρήτης και το Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος είχε υιοθετήσει μια πολιτική Ανοικτής Πρόσβασης, μετά την υποστήριξη που παρέχεται από το ΕΚΤ. Δημόσια χρηματοδότες δεν έχουν ακόμη υιοθετήσει την Ανοικτή Πρόσβαση. Η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) σχεδιάζει να συμπεριλάβει στο μέλλον απαιτήσεις πρόσβασης όμοιες με εκείνες του προγράμματος Ορίζοντας 2020. Ενώ οι θεσμικές πολιτικές για Ανοικτή Πρόσβαση βρίσκονται σε εκκολαπτόμενο στάδιο, η εικόνα είναι διαφορετική σε σχέση με τις υποδομές. Η αύξηση του αριθμού των ιδρυματικών αποθετηρίων σχέση με την προηγούμενη περίοδο συνδέεται με τη διαθεσιμότητα της χρηματοδότησης για την ανάπτυξή τους ωστόσο περιορίζονται κυρίως σε διπλωματικές και διδακτορικές διατριβές. (<https://www.openaire.eu/oa-greece>) (Αναγνωστόπουλος, Μήτρου 2016)

Παρακάτω αναφέρονται τα Πανεπιστήμια ΑΕΙ/ΤΕΙ στην Ελλάδα και στην Κύπρο που διαθέτουν πρόσβαση σε ψηφιακές συλλογές και αποθετήρια ETDs με δυνατότητα διασύνδεσης όπως εμφανίζονται στο openarchives.gr

Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου

- [Ψηφιακό Αποθετήριο Κυψέλη](#)

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης - Ψηφιοθήκη
- Διάλογοι! Θεωρία και Πράξη στις Επιστήμες της Αγωγής και Εκπαίδευσης
- Καταθετήριο της Βιβλιοθήκης Ηλ. Μηχανικών και Μηχ. Υπολογιστών
- Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Τμήματος Γεωλογίας "Θεόφραστος"
- Ψηφιακό Αποθετήριο Τμήματος Μουσικών Σπουδών "ΣΟΦΙΑ"

Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

- Ψηφιακό αποθετήριο Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών

Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος

- Αποθετήριο ΔΙ.ΠΑ.Ε.

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

- Πέργαμος
- Ψηφιακή Βιβλιοθήκη "Γκρίζας Βιβλιογραφίας"

Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

- Dspace@NTUA - Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Ε.Μ.Π.

Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο

- Journal of Informatics

Εργαστήριο Παιδαγωγικών Ερευνών και Εφαρμογών (ΕΠΕΕ) του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης Πανεπιστημίου Κρήτης

- Προσχολική & Σχολική Εκπαίδευση

Πανεπιστήμιο Αιγαίου

- Αποθετήριο «Κάλλιπος»

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

- Ψηφιακή Βιβλιοθήκη

Πανεπιστήμιο Κρήτης

- E-Locus Ιδρυματικό Καταθετήριο
- Ανέμη - Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Νεοελληνικών Σπουδών

Πανεπιστήμιο Κύπρου

- Λήκυθος, Βιβλιοθήκη Πανεπιστημίου Κύπρου

Πανεπιστήμιο Μακεδονίας

- Ψηφίδα - Ψηφιακή Βιβλιοθήκη & Ιδρυματικό Αποθετήριο

Πανεπιστήμιο Πατρών

- Δανιήλις - Ψηφιακά Τεκμήρια της Δημοτικής Βιβλιοθήκης Πατρών
- Δεξαμενή - Αρχείο σύγχρονων ελληνικών περιοδικών
- Εκπαιδευτικό Απόθεμα
- Κοσμόπολις
- Νημερτής
- Πασιθέη - Ηλεκτρονικές επιστημονικές δημοσιεύσεις Ανοικτής Πρόσβασης
- Πλειάς - Ελληνικά Περιοδικά 19ου Αιώνα

Πανεπιστήμιο Πειραιώς

- Διώνη
- Περιοδικό Σπουδαί

Πάντειον Πανεπιστήμιο

- Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Πάνδημος

Πολυτεχνείο Κρήτης

- Ιδρυματικό Αποθετήριο Πολυτεχνείου Κρήτης

ΤΕΙ Αθήνας

- Υπατία - Ιδρυματικό Αποθετήριο

ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας

- Βιβλιοθήκη του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας - @νάκτησις

ΤΕΙ Ηπείρου

- International Journal of Language, Translation and Intercultural Communication
- Ερευνητικό Αποθετήριο ΤΕΙ Ηπείρου (CRIS)
- Ιδρυματικό Αποθετήριο ΤΕΙ Ηπείρου

ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

- [Ιδρυματικό Καταθετήριο Εύρηκα!](#)

Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου

- [Ktisis Institutional Repository](#)
- [Αψίδα - Ψηφιακές Συλλογές](#)

Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο

- [ΕΣΤΙΑ - Ψηφιακή Αποθετήριο της Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης](#)

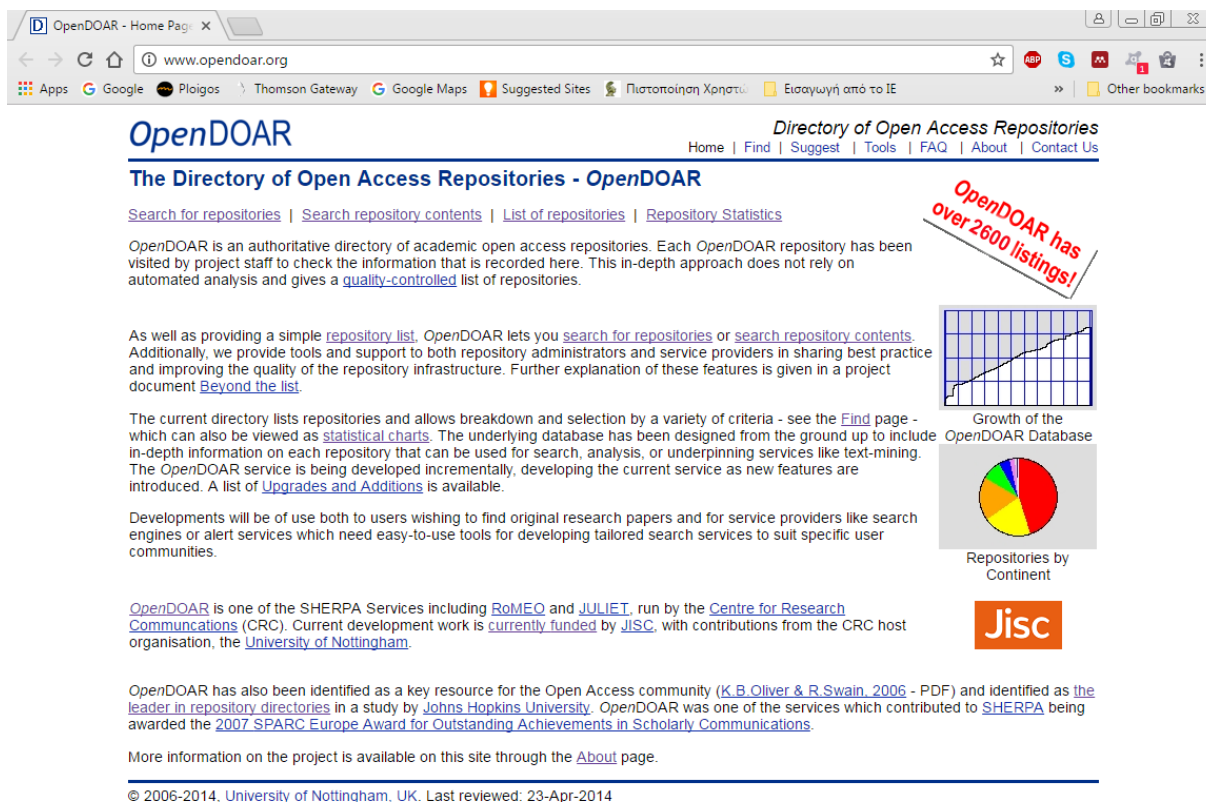
2.5. Τα ιδρυματικά αποθετήρια διεθνώς

Τη δυνατότητα ενοποιημένης αναζήτησης στα διεθνή και ευρωπαϊκά ιδρυματικά αποθετήρια προσφέρουν οι παρακάτω μηχανές αναζήτησης.

2.5.1. OpenDoar (Ευρετήριο ακαδημαϊκών ανοικτών αποθετηρίων)

- <http://www.opendoar.org>

Το διεθνές δίκτυο **OpenDoar (Ευρετήριο ακαδημαϊκών ανοικτών αποθετηρίων)** συγκεντρώνει και παρέχει ανοικτή πρόσβαση σε **3.203** αποθετήρια από όλο τον κόσμο. Ευρετηριάζει τα αποθετήρια ανά ήπειρο και χώρα και προσφέρει τη δυνατότητα περιορισμού της αναζήτησης στο είδος των τεκμηρίων (π.χ. Theses) καθώς και στο περιεχόμενο τους. Επίσης δίνει τη δυνατότητα ταυτόχρονης αναζήτησης στο περιεχόμενο όλων των ευρετηριαζόμενων αποθετηρίων με γρήγορα αποτελέσματα ενώ προσφέρει εργαλεία υποστήριξης στους διαχειριστές και παρόχους αποθετηρίων. Στον κατάλογο των αποθετηρίων αναφέρονται 35 ελληνικά αποθετήρια που προσφέρουν ανοικτή πρόσβαση εκ των οποίων τα 28 αποτελούν Ιδρυματικά αποθετήρια ενώ 13 από αυτά περιέχουν μεταξύ άλλων και διδακτορικές διατριβές.



Εικόνα 2.2.: Ιστοσελίδα OpenDOAR Ευρετήριο ακαδημαϊκών ανοικτών αποθετηρίων (<http://www.opendoar.org>)

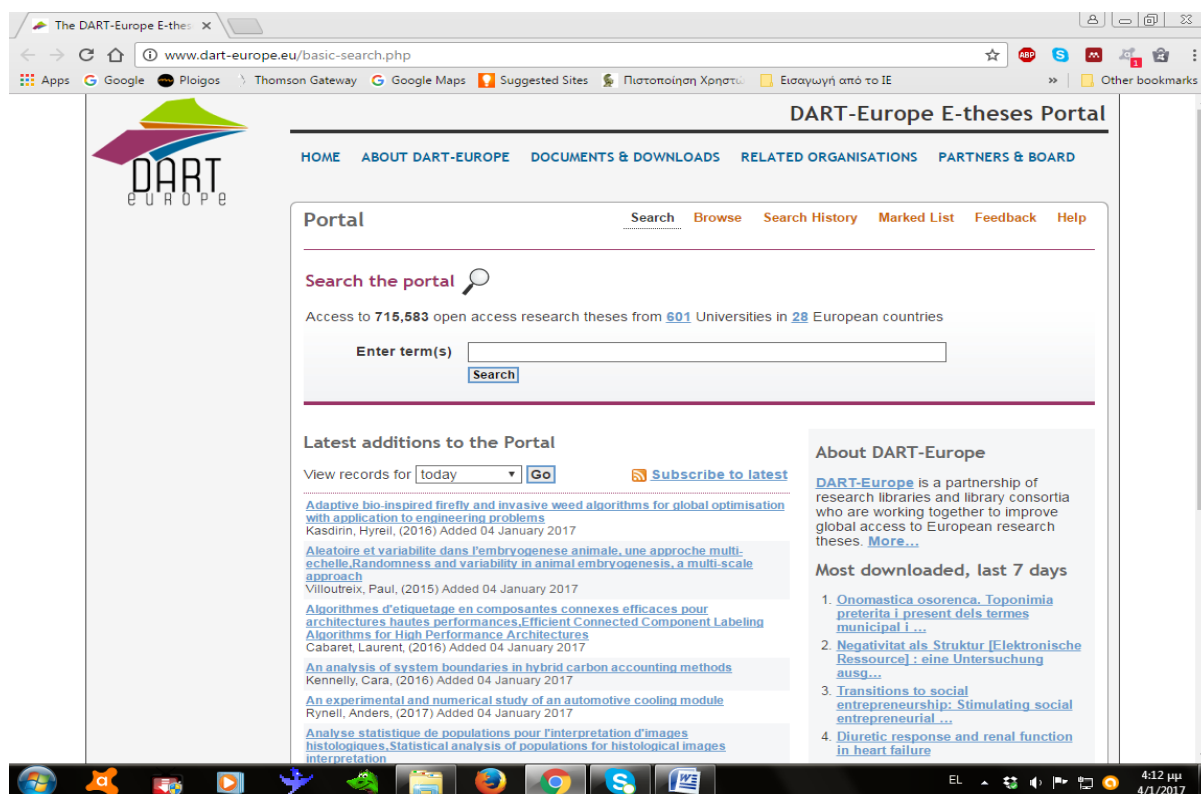
2.5.2. Ευρωπαϊκό δίκτυο DART-Europe

(<http://www.dart-europe.eu/>)

Το ευρωπαϊκό δίκτυο **DART-Europe**, αποτελεί μια συνεργασία μεταξύ ερευνητικών βιβλιοθηκών και κοινοπραξιών βιβλιοθηκών ανά την Ευρώπη, με σκοπό τη βελτίωση της παγκόσμιας πρόσβασης στις ευρωπαϊκές διδακτορικές διατριβές. Το πρόγραμμα DART-Europe ενθαρρύνει τη δημιουργία, τον εντοπισμό και τη χρήση των ευρωπαϊκών ηλεκτρονικών διατριβών και συντηρεί μια κεντρική πύλη (Portal) για να επιτευχθεί η συλλογή και η πρόσβαση στις ηλεκτρονικές διατριβές. Σήμερα παρέχει ανοικτή πρόσβαση σε περισσότερες από **715.484** e-διδακτορικές διατριβές από **597** Πανεπιστήμια **28** ευρωπαϊκών χωρών, μέσα από ένα ενιαίο περιβάλλον αναζήτησης και πλοήγησης.

Το πρόγραμμα DART-Europe υποστηρίζεται από τον Οργανισμό LIBER (Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche) ως μέλος στο πλαίσιο των εργασιών του LIBER Access Division και αποτελεί την ευρωπαϊκή ομάδα εργασίας του Networked Digital Library of Theses and Dissertations (NDLTD). Το περιεχόμενο του εμπλουτίζεται

μέσω των εταίρων-μελών του οι οποίοι οφείλουν να τηρούν και να ακολουθούν τις αρχές του. Οι ευρωπαϊκές βιβλιοθήκες και κοινοπραξίες βιβλιοθηκών καλούνται να καταθέτουν τα μεταδεδομένα τους στην πύλη DART-Europe Portal. Οι όροι και οι προϋποθέσεις της κατάθεσης ορίζονται από τους ίδιους τους εταίρους-μέλη.



Εικόνα 2.3: Ιστοσελίδα πύλης Ευρωπαϊκού δικτύου DART- EUROPE E- theses (<http://www.dart-europe.eu/>)

Έτσι οι εταίροι-μέλη του DART-Europe συμβάλλουν στην παροχή μίας ενιαίας ευρωπαϊκής πύλης (Portal) με στόχο τη δυνατότητα εντοπισμού διατριβών σε ηλεκτρονική μορφή (Electronic Theses and Dissertations - ETDs) και συμμετοχής σε ενέργειες που πιθανόν να επηρεάσουν τις μελλοντικές εξελίξεις θεμάτων που αφορούν την πρόσβαση σε ευρωπαϊκές ηλεκτρονικές διατριβές. Το πρόγραμμα DART-Europe προσφέρει τη δυνατότητα συμμετοχής σε ένα διεθνές δίκτυο συνεργασίας για θέματα σχετικά με τις ηλεκτρονικές διατριβές και την πιθανότητα υποβολής συνεργατικών προτάσεων για χρηματοδότηση της προσπάθειας υλοποίησης του DART-Europe.

2.5.3. Δικτυωμένες ψηφιακές βιβλιοθήκες διατριβών και μεταπτυχιακών εργασιών (NDLTD)

(<http://www.ndltd.org/>)

Η ανοικτή πύλη **Δικτυωμένες ψηφιακές βιβλιοθήκες διατριβών και μεταπτυχιακών εργασιών** (Networked Digital Library of Theses and Dissertations-NDLTD) είναι ένας διεθνής οργανισμός αφιερωμένος στην προώθηση την υιοθέτηση, τη δημιουργία, τη χρήση, τη διάδοση και διατήρηση των ηλεκτρονικών διατριβών (ETDs). Υποστηρίζει τις ηλεκτρονικές εκδόσεις και την ανοικτή πρόσβαση στην επιστήμη, για την ενίσχυση και την ανταλλαγή γνώσεων σε όλο τον κόσμο. Μέσω της ιστοσελίδας προσφέρει ενημέρωση και βοήθεια σε διαχειριστές πανεπιστημίων, βιβλιοθηκονόμους, καθηγητές, φοιτητές αλλά και το ευρύ κοινό. Ξεκίνησε από το πανεπιστήμιο του Virginia Tech το 1997 και κατέληξε στη δημιουργία στη δημιουργία ενός δικτύου 200 μελών που συγκεντρώνουν και διαθέτουν ηλεκτρονικά τις μεταπτυχιακές και διδακτορικές εργασίες τους. Σήμερα διαθέτει περίπου **4,545,671 μεταπτυχιακές και διδακτορικές εργασίες** Διατηρώντας τον ηγετικό του ρόλο, το πανεπιστήμιο του Virginia Tech συντονίζει επίσης την ανάπτυξη και εφαρμογή ενός καταμεμημένου συστήματος ψηφιακής βιβλιοθήκης, για την εύκολη πρόσβαση των ETDs από όλα τα συμμετέχοντα ιδρύματα. Επίσης δίνει τη δυνατότητα ταυτόχρονης αναζήτησης (<http://search.ndltd.org/>) στο περιεχόμενο όλων των ευρετηριαζόμενων αποθετηρίων με γρήγορα αποτελέσματα επιτρέποντας την δυνατότητα της περιήγησης και της αναζήτησης με βάση το ίδρυμα, την ημερομηνία, τον συγγραφέα, τον τίτλο, λέξεις-κλειδιά, το πλήρες κείμενο, καθώς και τη λήψη ανάγνωση ή εκτύπωση ETDs από όλο τον κόσμο.



Εικόνα 2.4: Ιστοσελίδα πύλης NDLTD Δικτυωμένες ψηφιακές βιβλιοθήκες διατριβών και μεταπτυχιακών εργασιών (<http://www.ndltd.org/>)

Κεφάλαιο 3. Ψηφιακό Αποθετήριο ΕΚΠΑ

3.1. Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας ΕΚΠΑ

Κάθε έργο, που περιλαμβανόταν στη συλλογή της **Ψηφιακής Βιβλιοθήκης Γκρίζας Βιβλιογραφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών** αποτελούσε εργασία (πτυχιακή / διπλωματική / διδακτορική διατριβή), η οποία εκπονήθηκε στο πλαίσιο αντίστοιχου Προγράμματος Σπουδών του Ε.Κ.Π.Α. (Προπτυχιακών ή Μεταπτυχιακών κύκλων) υπό την επίβλεψη ομάδας διδασκόντων. Η κατάθεση του έργου στη Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Αθηνών και η καταχώρησή του στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη ήταν υποχρεωτική σύμφωνα με απόφαση του οικείου Τμήματος ή Τομέα όπου και εκπονήθηκε η εργασία.

Η πρόσβαση στο έργο μέσω της Ψηφιακής Βιβλιοθήκης και του παγκόσμιου ιστού συντελείται κατόπιν συναίνεσης του συγγραφέα ο οποίος παραμένει δικαιούχος όλων των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας ενώ το έργο του προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα και υπόκειται στις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας περί “Πνευματικής Ιδιοκτησίας και Συγγενικών Δικαιωμάτων” που ισχύουν σε εθνικό, κοινοτικό και διεθνές επίπεδο. Η πλήρης πρόσβαση στο ψηφιακό υλικό επιτρεπόταν μόνο κατόπιν συναίνεσης των συγγραφέων και προσφερόταν αποκλειστικά για προσωπική, εκπαιδευτική ή ερευνητική χρήση ενώ απαγορευόταν η συστηματική αποθήκευση ή/και εκτύπωση του υλικού καθώς και οποιαδήποτε εμπορική χρήση του. Επιπροσθέτως, η πρόσβαση στο πλήρες κείμενο του ψηφιακού υλικού, ήταν εφικτή μέσω της διεπαφής ψηφιακής βιβλιοθήκης <http://efessos.lib.uoa.gr/greylit.nsf> ή του *OPAC*.

Δοχείο Επεξεργασία Προβολή Ιστορικό Σελιδοδείκτες Εργαλεία Βοήθεια

Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας

efessos.lib.uoa.gr/applications/disserts.nsf/main

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Υπολογιστικό Κέντρο Βιβλιοθηκών

ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ "ΓΚΡΙΖΑΣ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ" ::
Κατάθεση Εργασιών (Πτυχιακών, Διπλωματικών και Διδακτορικών Διατριβών)

Η ιστοσελίδα αυτή απευθύνεται στους προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές, καθώς και στους υποψήφιους διδάκτορες του Πανεπιστημίου Αθηνών. Στην ιστοσελίδα αυτή, μπορείτε να καταθέσετε την πτυχιακή ή την διπλωματική (μεταπτυχιακή) σας εργασία ή ακόμα και τη διδακτορική διατριβή σας σε ηλεκτρονική μορφή πριν αποστείλετε την έντυπη μορφή της στη Βιβλιοθήκη σας. Η ηλεκτρονική κατάθεση ωστόσο, προϋποθέτει την συνενόηση με τη βιβλιοθήκη σας όσον αφορά την αποδοχή και υποστήριξη από μέρους τους της διαδικασίας.

Η ηλεκτρονική κατάθεση είναι εφικτή, μόνο από υπολογιστές που είτε βρίσκονται φυσικά στους χώρους του ΕΚΠΑ, ή και απομακρυσμένα με χρήση της υπηρεσίας [VPN](#) ή του [Proxy Server](#).
Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στο [Υπολογιστικό Κέντρο Βιβλιοθηκών](#).

Η κατάθεση εργασιών έχει ανασταλλεί προσωρινά, μέχρι να ολοκληρωθεί η μετάπτωση στο νέο Ιδρυματικό Αποθετήριο.

Οδηγίες χρήσης για την κατάθεση, σε μορφή PDF (κάντε κλικ πάνω στο εικονίδιο) >>  UQA-help-deposit.pdf

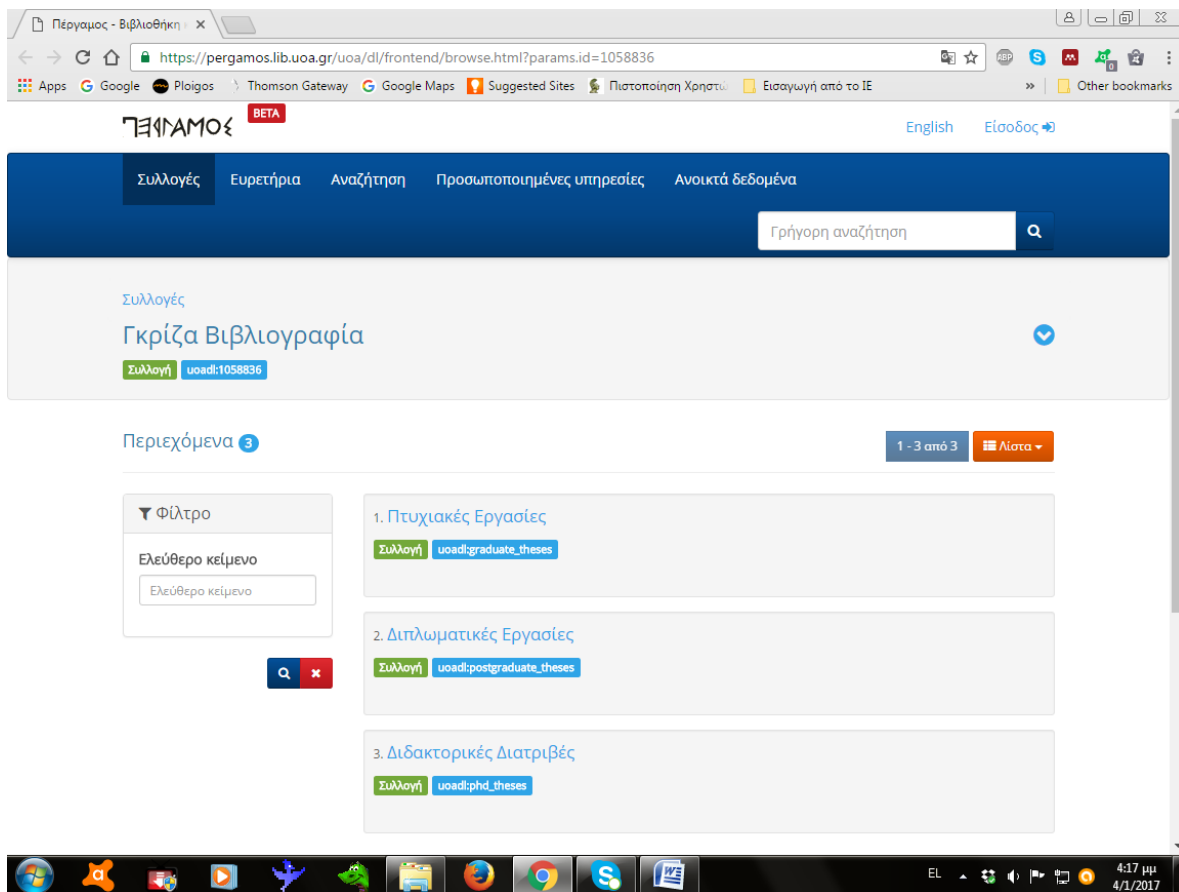
Copyright © 2007-2014 ΥΚΒ ΕΚΠΑ



Εικόνα 3.1: Ιστοσελίδα Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας ΕΚΠΑ (<http://efessos.lib.uoa.gr/greylit.nsf>)

Τον Δεκέμβριο του 2016 πραγματοποιήθηκε η μετάπτωση της εφαρμογής Γκρίζας Βιβλιογραφίας στην Ενιαία Πλατφόρμα Ιδρυματικού Αποθετηρίου / Ψηφιακής Βιβλιοθήκης "ΠΕΡΓΑΜΟΣ" του ΕΚΠΑ που αποτελεί πλέον συλλογή της, παρέχοντας την δυνατότητα της αυτοαπόθεσης των εργασιών σε όλα τα μέλη του Πανεπιστημίου (Μέλη ΔΕΠ και φοιτητές) που διαθέτουν κωδικούς πρόσβασης στις υπηρεσίες του Πανεπιστημίου.

<https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?params.id=1058836>



Εικόνα 3.2: Ιστοσελίδα ιδρυματικού αποθετηρίου ΠΕΡΓΑΜΟΣ του ΕΚΠΑ
 (<https://pergamos.lib.uoa.gr/uoal/frontend/browse.html?params.id=1058836>)

3.1.1. Διαδικασία καταχώρησης των ETDs στη Βιβλιοθήκη της ΣΘΕ

Στην Βιβλιοθήκη της Σχολής Θετικών Επιστημών (ΣΘΕ) του ΕΚΠΑ η κατάθεση των διπλωματικών εργασιών και των διδακτορικών διατριβών σε έντυπη μορφή ήταν υποχρεωτική από το 2008 με απόφαση του Εφορευτικού Συμβουλίου της Βιβλιοθήκης της ΣΘΕ, ενώ από το 2011 οι μεταπτυχιακοί φοιτητές και υποψήφιοι διδάκτορες των Τμημάτων της Σχολής Θετικών Επιστημών και του Τμήματος της Φαρμακευτικής όφειλαν, μετά την έγκριση και βαθμολόγηση της εργασίας τους και πριν την ορκωμοσία τους, όφειλαν να την καταχωρήσουν ηλεκτρονικά (**υποχρεωτικά** σε μορφή pdf) στην «Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας», συμπληρώνοντας **υποχρεωτικά** όλα τα πεδία του Απογραφικού Δελτίου.

(<http://efessos.lib.uoa.gr/applications/disserts.nsf/main>).

(Σημείωση: Η κατάθεση δεν είναι πλέον εφικτή από την παραπάνω διεύθυνση λόγω της μετάπτωσης στο νέο Ιδρυματικό Αποθετήριο)

Σύμφωνα με τις **Οδηγίες συμπλήρωσης απογραφικού δελτίου κατάθεσης μεταπτυχιακής διπλωματικής ή διδακτορικής διατριβής** της βιβλιοθήκης της ΣΘΕ (<http://sci.lib.uoa.gr/>) η εργασία προκειμένου να υποβληθεί θα έπρεπε να έχει αρίθμηση σελίδων, περιεχόμενα, περίληψη στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα, έως 5 λέξεις-κλειδιά στα ελληνικά και τα αγγλικά, βιβλιογραφικές αναφορές με αρίθμηση. Στις πρώτες σελίδες του αρχείου της εργασίας θα έπρεπε να αναγράφονται τα εξής: Σχολή, Τμήμα, τίτλος/ειδίκευση του μεταπτυχιακού προγράμματος, τίτλος της εργασίας, όνομα του συγγραφέα, αριθμός μητρώου, ονοματεπώνυμο του επιβλέποντος καθηγητή και των δύο μελών της τριμελούς επιτροπής (μεταπτυχιακές εργασίες και διδακτορικές διατριβές), καθώς και των τεσσάρων μελών της επταμελούς επιτροπής (διδακτορικές διατριβές) με τον τίτλο τους (π.χ. Αναπληρωτής Καθηγητής), τόπος (Αθήνα), έτος (π.χ. 2016).

Οι φοιτητές επίσης συμπλήρωναν και κατέθεταν στην Γραμματεία της Βιβλιοθήκης το **έντυπο υπεύθυνης δήλωσης** (βλ. εικόνα 3.3), σύμφωνα με το οποίο επέτρεπαν την πρόσβαση ή όχι στο περιεχόμενο της εργασίας, το οποίο υπέγραφαν οι ίδιοι και ο επιβλέπων Καθηγητής.

Η ηλεκτρονική κατάθεση ήταν εφικτή από υπολογιστές που βρίσκονται στο φυσικό χώρο του ΕΚΠΑ, απομακρυσμένα με χρήση της υπηρεσίας VPN, ή με χρήση των Η/Υ της Βιβλιοθήκης της Σχολής Θετικών Επιστημών.

Η Γραμματεία της Βιβλιοθήκης, αφού έλεγχε τη συμβατότητα των στοιχείων της υπεύθυνης δήλωσης με τα στοιχεία του Απογραφικού Δελτίου και το αρχείο pdf που είχε καταχωρηθεί στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη από τον φοιτητή, έκδιδε βεβαίωση κατάθεσης και βεβαίωση μη οφειλής βιβλίων στη Βιβλιοθήκη, τις οποίες ο φοιτητής προσκόμιζε στη Γραμματεία του Τμήματός του ως απαραίτητα δικαιολογητικά για την ορκωμοσία του.

Από το Δεκέμβριο του 2016 η ηλεκτρονική κατάθεση με αυτοαπόθεση είναι εφικτή απομακρυσμένα με την χρήση των κωδικών πρόσβασης που διαθέτουν όλα τα μέλη της Ακαδημαϊκής κοινότητας για τις υπηρεσίες του ΕΚΠΑ μέσω της διεύθυνσης: <https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/home.html> (βλ.εικ. 3.4)

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

Προς: τη Βιβλιοθήκη της Σχολής
Θετικών Επιστημών

_____ κάτωθι υπογεγραμμέν _____
του _____, συγγραφέας της εργασίας με
τίτλο _____

η οποία αποτελεί:

- Μεταπτυχιακή εργασία ειδίκευσης _____
 Διδακτορική διατριβή
και ___ επιβλέπ _____ (τίτλος-όνομ/μο) _____

δηλώνουμε υπεύθυνα ότι η εργασία έχει εγκριθεί και βαθμολογηθεί και:

- Επιθυμούμε να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο Διαδίκτυο
 Δεν επιθυμούμε να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο Διαδίκτυο
 Επιθυμούμε να εμφανιστεί το πλήρες κείμενο της εργασίας στο Διαδίκτυο έπειτα από 3 χρόνια
 Επιθυμούμε να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο Διαδίκτυο μόνο εντός του δικτύου του Ε.Κ.Π.Α.

_____ συγγραφέας της εργασίας _____ επιβλέπ _____ καθηγ _____
Υπογραφή και σφραγίδα

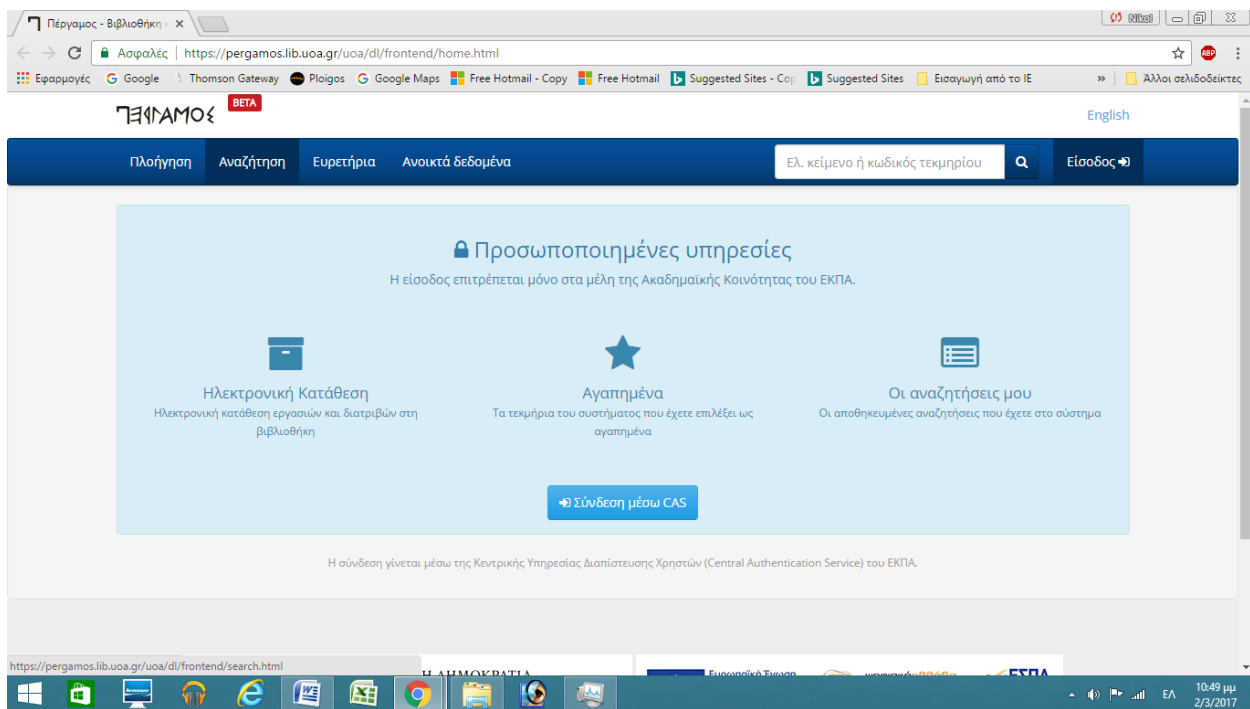
Τμήμα: _____

Τηλ. Επικοινωνίας: _____

e-mail: _____

Ημερομηνία: _____

Εικόνα 3.3: Υπεύθυνη δήλωση φοιτητή



Εικόνα 3.4 : Ηλεκτρονική κατάθεση εργασιών και διατριβών στη Βιβλιοθήκη του ΕΚΠΑ
(<https://pergamos.lib.uoa.gr/uoal/dl/frontend/home.html>)

3.2. Ιδρυματικό Αποθετήριο ΕΚΠΑ «Πέργαμος»

Η "Πέργαμος" είναι το ολοκληρωμένο Σύστημα Ψηφιακής Βιβλιοθήκης του ΕΚΠΑ που δημιουργήθηκε από την ομάδα του Υπολογιστικού Κέντρου Βιβλιοθηκών του Πανεπιστημίου Αθηνών με στόχο την ομοιόμορφη διαχείριση, τεκμηρίωση, διατήρηση και ανάδειξη ετερογενών ψηφιακών συλλογών. (<http://pergamos-old.lib.uoa.gr/>)

Υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου **"Εμπλουτισμός και Αναβάθμιση της Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Αθηνών"** του Β' ΕΠΕΑΕΚ και εντάσσεται σε μια ενιαία στρατηγική ψηφιακής βιβλιοθήκης. Το έργο προέβλεπε την ανάπτυξη ψηφιακών συλλογών προερχόμενων από βιβλιοθήκες, αρχεία ή μουσεία του Πανεπιστημίου Αθηνών. Σήμερα η "Πέργαμος" περιέχει τις ακόλουθες ψηφιακές συλλογές, οι οποίες συνεχώς εμπλουτίζονται:

- Ψηφιακή Συλλογή Ιστορικού Αρχείου ΕΚΠΑ
- Λαογραφικό Αρχείο και Μουσειακή Συλλογή του Πανεπιστημίου Αθηνών
- Θεατρική Συλλογή
- Συλλογή Μουσικής Βιβλιοθήκης Κωνσταντίνου Α. Ψάχου

- Συλλογή χειρογράφων του Σπουδαστηρίου Βυζαντινής και Νεοελληνικής Φιλολογίας
- Συλλογή Μουσείου Ορυκτολογίας
- Συλλογή δημοσιευμένων εκλογικών αποτελεσμάτων
- Αρχείο των Ελληνικών κοινοτήτων της Κωνσταντινούπολης
- Συλλογή Ιατρικών Εικόνων

Το ψηφιακό περιεχόμενο της Περγάμου προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα και υπόκειται στις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας περί Πνευματικής Ιδιοκτησίας και Συγγενικών Δικαιωμάτων. Η πρόσβαση σε αυτό προσφέρεται μόνο για προσωπική, εκπαιδευτική ή ερευνητική χρήση. Απαγορεύεται η συστηματική αποθήκευση ή/και εκτύπωσή τους καθώς και οποιαδήποτε εμπορική χρήση τους. Το Υπολογιστικό Κέντρο Βιβλιοθηκών (ΥΚΒ), μέσω της ανάπτυξης της Περγάμου, υλοποιεί τη βασική στρατηγική του επιλογή: συγκέντρωση των συλλογών σε ένα ενιαίο σύστημα ψηφιακής βιβλιοθήκης και παρουσίασή τους στο διαδίκτυο με ομοιόμορφο αλλά ευέλικτο και προσαρμόσιμο τρόπο. Η επιλογή αυτή διαφυλάσσει την αποτελεσματική διαχείρισή των συλλογών και την ανάδειξή τους ως συστατικά μέρη μίας κεντρικής ψηφιακής βιβλιοθήκης, προσφέροντας ταυτόχρονα σημαντικές εγγυήσεις για την μακροχρόνια βιωσιμότητά τους.



Εικόνα 3.5: Ιστοσελίδα συστήματος ψηφιακής βιβλιοθήκης ΠΕΡΓΑΜΟΣ (<http://pergamos-old.lib.uoa.gr/>)

Η ψηφιακή βιβλιοθήκη "Πέργαμος" και η ψηφιακή βιβλιοθήκη της "Γκρίζας βιβλιογραφίας" έχουν καταχωρηθεί και ευρετηριάζονται στο "The Directory of Open Access Repositories (OpenDOAR)" ενώ το περιεχόμενο της "Περγάμου" είναι αναζητήσιμο και μέσω του Θεματικού Δικτύου της Europeana, το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στο πλαίσιο του προγράμματος eContentplus, ως τμήμα της πολιτικής i2010. Το δίκτυο Europeana, αρχικά γνωστό ως

δίκτυο της Ευρωπαϊκής ψηφιακής βιβλιοθήκης EDLnet, είναι μια συνέργεια περισσότερων από εκατό αντιπροσώπων οργανισμών κληρονομιάς, γνώσης και ειδικών πληροφορικών από ολόκληρη την Ευρώπη.

Η υλοποίηση της νέας Ενιαίας Πλατφόρμας Ιδρυματικού Αποθετηρίου / Ψηφιακής Βιβλιοθήκης "ΠΕΡΓΑΜΟΣ" έγινε στο πλαίσιο της Πράξης: **"Δημιουργία Ενιαίας πλατφόρμας Ψηφιακού Αποθετηρίου και συναφών ηλεκτρονικών υπηρεσιών πληροφόρησης και ανάδειξης περιεχομένου για τη βιβλιοθήκη του ΕΚΠΑ"** (κωδικός ΟΠΣ 304160), του Επιχειρησιακού Προγράμματος Ψηφιακή Σύγκλιση του ΕΣΠΑ 2007-2013, με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Όλες οι παραπάνω ψηφιακές συλλογές θα αποτελούν πλέον τμήμα της Ενιαίας Πλατφόρμας Ιδρυματικού Αποθετηρίου / Ψηφιακής Βιβλιοθήκης του ΕΚΠΑ <https://pergamos.lib.uoa.gr/uoal/dl/frontend/index.html> που διατηρεί το όνομα «Πέργαμος» και αποτελεί υπηρεσία της Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ. Η ηλεκτρονική κατάθεση Πτυχιακών, Διπλωματικών Εργασιών & Διδακτορικών Διατριβών (εργασίες «Γκρίζας Βιβλιογραφίας») γίνεται από τη θέση **Προσωποποιημένες υπηρεσίες** με την χρήση κωδικών πρόσβασης. <https://pergamos.lib.uoa.gr/uoal/dl/frontend/home.html>

Στη νέα πλατφόρμα δίνεται η δυνατότητα εισαγωγής θεμάτων από Θεματικό κατάλογο που στηρίζεται στις θεματικές κατηγορίες της Βιβλιοθήκης του Κογκρέσου ενώ το σύνολο μεταδεδομένων που καλείται ο χρήστης να συμπληρώσει και αποτελούν τη φόρμα περιγραφής/απογραφικό δελτίο για τη Γκρίζα βιβλιογραφία είναι αναλυτικά το ακόλουθο:

Πίνακας 1: Φόρμα περιγραφής εργασίας (Γκρίζα Βιβλιογραφία)

Όνομασία πεδίων ΑΔ	Πεδίο Dublin Core	Σχόλια
Μοναδικός προσδιοριστής	dc.identifier	Εισάγεται αυτόματα από το σύστημα. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Κατάσταση απογραφής		Τιμές από λίστα (Καταχώρηση, Έλεγχος, Έγκριση, Εξαγωγή)
Τύπος εργασίας	dc.type	Τιμές από λίστα (διδακτορική διατριβή, διπλωματική εργασία, μεταπτυχιακή εργασία).

		Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Βιβλιοθήκη κατάθεσης	dc.relation.islocatedAt	Τιμές από λίστα. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Τμήμα	dc.publisher	Τιμές από λίστα. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Τομέας ή ΠΜΣ	dc.publisher	Τιμές από λίστα. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Τίτλος	dc.title	Ελεύθερο κείμενο. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Μεταφρασμένος τίτλος	dc.title.alternative	Επαναλαμβανόμενο πεδίο, όταν έχει περισσότερους τίτλους
Γλώσσα	dc.language	Τιμές από λίστα
Αρ.Σελίδων	dc.extent	Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Αρ.Τόμων	dc.description.release	Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Ευρετήριο	dc.description.release	Τιμές από λίστα. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Σελίδες Ευρετηρίου	dc.description.release	Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Εικονογραφημένη	dc.description.release	Επιλογή από «Ναι» ή «Όχι»
Συνημμένα	dc.relation.HasPart	Επαναλαμβανόμενο πεδίο

Επιβλέποντες καθηγητές	dc.contributor	Επαναλαμβανόμενο πεδίο
Περίληψη ελληνικά	dc.description.abstract	Ελεύθερο κείμενο. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Περίληψη αγγλικά	dc.description.abstract	Ελεύθερο κείμενο. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Έτος κατάθεσης	dc.date.submitted	π.χ. 2010. Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Αριθμός βιβλιογραφικών αναφορών	dc.description.release	Μη επαναλαμβανόμενο πεδίο
Πρωτεύον θέμα	dc.subject	Τιμές από λίστα
Δευτερεύον θέμα	dc.subject	Τιμές από λίστα. Επαναλαμβανόμενο πεδίο
Λέξεις – κλειδιά	dc.subject	Στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα. Επαναλαμβανόμενο πεδίο.
Στοιχεία συγγραφικής υπευθυνότητας	dc.creator	Επαναλαμβανόμενο πεδίο, όταν η εργασία είναι συλλογικό έργο
Άδεια χρήσης	dc.rights	Τιμές από λίστα: Α. Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο Διαδίκτυο Β. Επιθυμώ να εμφανιστεί το πλήρες

		κείμενο της εργασίας στο Διαδίκτυο έπειτα από ---- μήνες Γ. Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο διαδίκτυο μόνο εντός του δικτύου του ΕΚΠΑ
Σχόλιο βιβλιοθήκης	dc.description.notes	Αφορά την επιλογή για την άδεια χρήσης
OPAC URL	dc.relation.IsAccesedVia	URL

Η Σύγκλητος του ΕΚΠΑ, στη συνεδρία της 22ας-9-2016, στο πλαίσιο του εκσυγχρονισμού και της αναβάθμισης των προσφερομένων υπηρεσιών της Βιβλιοθήκης και του Κέντρου Πληροφόρησης του Ιδρύματος και γνωστοποίησης/προβολής της παραγόμενης επιστημονικής εργασίας τόσο στην ακαδημαϊκή κοινότητα, όσο και στο ευρύ κοινό μέσω του διαδικτύου, σύμφωνα με τους κανόνες που διέπουν τα ανοιχτά δεδομένα (Open Data) αποφάσισε ομόφωνα την **υποχρεωτική** κατάθεση της παραγόμενης στο ΕΚΠΑ Γκρίζας Βιβλιογραφίας, και συγκεκριμένα Πτυχιακές Εργασίες, Διπλωματικές Εργασίες και Διδακτορικές Διατριβές, στην πλατφόρμα ΠΕΡΓΑΜΟΣ η οποία αποτελεί το Ιδρυματικό Αποθετήριο του ΕΚΠΑ.

http://www.uoa.gr/fileadmin/user_upload/PDF-files/anakoinwseis/simantikes/2016/GkrizaVivliografia_ApofasiSigklitou29112016.pdf

Η κατάθεση γίνεται σε ψηφιακή μορφή και αποτελεί από 1-2-2017 προαπαιτούμενο για τη χορήγηση του αντίστοιχου τίτλου σπουδών. Στην νέα πλατφόρμα δεν δίνεται η επιλογή στον συγγραφέα επ' αόριστον να μην επιτρέπει να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας του στο Διαδίκτυο.

Οι εργασίες καταχωρίζονται στο Αποθετήριο με αυτό-απόθεση μετά την έγκρισή τους και κάτοχος των πνευματικών δικαιωμάτων της εργασίας είναι ο δημιουργός αυτής, ο οποίος υπογράφει το σχετικό έντυπο υποβολής, (βλ. Παράρτημα Γ) με το οποίο εκχωρεί στη Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης (ΒΚΠ) το δικαίωμα διάθεσής της μέσω του διαδικτύου.

Στην περίπτωση "Διπλωματικής Εργασίας (Δ.Ε.) και Διδακτορικής Διατριβής (Δ.Δ.) οι κάτοχοι των πνευματικών δικαιωμάτων δύνανται να ορίζουν το χρονικό διάστημα, (έως 60 μήνες το μέγιστο) μετά την παρέλευση του οποίου, η Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης (ΒΚΠ) μπορεί να διαθέτει ελεύθερα το πλήρες κείμενο της Δ.Ε. και της Δ.Δ. Για τις Πτυχιακές Εργασίες θεωρείται δεδομένο ότι το πλήρες κείμενο θα διατίθεται ελεύθερα χωρίς περιορισμούς (ανοιχτή πρόσβαση).

Στην νέα ενιαία πλατφόρμα έχουν καταχωρηθεί (στοιχεία 4/01/2017) συνολικά **6327 Διπλωματικές Εργασίες, 1989 Διδακτορικές Διατριβές, 239 Πτυχιακές Εργασίες** από τις βιβλιοθήκες των Σχολών Θετικών Επιστημών, Επιστημών Υγείας και Νομικών και Πολιτικών Επιστημών, ενώ προσφέρονται περισσότερες ευκολίες αναζήτησης και πλοήγησης στο περιεχόμενο των εργασιών. Μέσω τις νέας πλατφόρμας προσεχώς θα παρέχονται και νέες υπηρεσίες όπως καταχώρηση των ερευνητικών δημοσιεύσεων, για τα μέλη ΔΕΠ και τους ερευνητές, αποτελεσματικότερη πρόσβαση στην ερευνητική παραγωγή του ΕΚΠΑ για το ευρύ κοινό, ενιαία πρόσβαση στο επιστημονικό, πολιτιστικό και αρχαιακό υλικό του ΕΚΠΑ, διαλειτουργικότητα και ανοικτή πρόσβαση με βάση τις διεθνείς βέλτιστες πρακτικές καθώς και προσωποποιημένες υπηρεσίες (όπως Το υλικό μου, Αγαπημένα, Κοινωνικά δίκτυα, Ενημερώσεις).

3.2.1 Διαδικασία κατάθεσης των ETDs στο Ψηφιακό αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ.

Η διαδικασία, που περιγράφεται αναλυτικά παρακάτω στηρίζεται στην ακολουθούμενη πολιτική του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σχετικά με την κατάθεση της Γκρίζας Βιβλιογραφίας που διαμορφώθηκε με απόφαση της Συγκλήτου (22ας-9-2016 / Αρ. Κεντρικού Πρ: 1617006790 και 29ης-11-2016 / Αρ. Κεντρικού Πρ.: 1617011856).

Παρά την ύπαρξη ορισμένων δυνατοτήτων περιορισμού στην πρόσβαση του πλήρους κειμένου των μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών και διδακτορικών διατριβών, το Πανεπιστήμιο υποστηρίζει και ενθαρρύνει την επιλογή της ελεύθερης και απρόσκοπτης πρόσβασης στο περιεχόμενο, λαμβάνοντας υπόψη και το **ψήφισμα της 71^{ης} Συνόδου Πρυτάνεων και Προέδρων Δ.Ε. των Ελληνικών Πανεπιστημίων** (<http://www.synodos-aei.gr/announcements.html>) καθώς και τη **Διακήρυξη του Βερολίνου για την Ανοικτή Πρόσβαση στη Γνώση των Θετικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών** (https://openaccess.mpg.de/67671/BerlinDeclaration_gr.pdf) και τη **Διακήρυξη της Βουδαπέστης για την Ανοικτή Πρόσβαση** (<http://www.budapestopenaccessinitiative.org/boai-10-translations/greek-translation-1>).

Η Διεύθυνση της Βιβλιοθήκης και Κέντρο Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ προχώρησε στην έκδοση οδηγιών προς όλους τους εμπλεκόμενους με την διαδικασία. Σύμφωνα με αυτές αναφέρονται τα βήματα που πρέπει να ακολουθεί ο φοιτητής, η γραμματεία του Τμήματος και η Βιβλιοθήκη από την 1/2/2017 και γίνεται περιγραφή της ηλεκτρονικής διαδικασίας που πρέπει να ακολουθήσει ο φοιτητής για την ανάρτηση της εργασίας τους στο ψηφιακό αποθετήριο.

Αναλυτικά:

Βήμα 1^ο Έγκριση εργασίας και παραλαβή εντύπου από τη Γραμματεία του Τμήματος.

Μετά την έγκριση και βαθμολόγηση της εργασίας, οι φοιτητές λαμβάνουν από τη γραμματεία του Τμήματος της Σχολής τους, έντυπο (Βλ. Παράρτημα Γ) σε 2 αντίγραφα, στο οποίο περιλαμβάνονται:

1 Βεβαίωση έγκρισης της εργασίας ή της διδακτορικής διατριβής

2α. Υπεύθυνη δήλωση κατάθεσης του συγγραφέα με την οποία **παραχωρεί** στη Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης (ΒΚΠ) **τη μη αποκλειστική άδεια διάθεσης** της εγκριθείσας προπτυχιακής εργασίας, μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας και διδακτορικής διατριβής μέσω του διαδικτύου και υπεύθυνη δήλωση κατάθεσης στο Ψηφιακό Αποθετήριο ενός πιστού αντιγράφου σε μορφή pdf.

2β. Δήλωση πιθανού χωροταξικού περιορισμού της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο, μόνο εντός του δικτύου του Πανεπιστημίου μας ή περιορισμού της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο **για 6 μήνες ή για ένα χρόνο**. Σε περίπτωση που ο φοιτητής επιθυμεί την μη πρόσβαση στο πλήρες κείμενο για διάστημα ενός χρόνου, διότι συντρέχουν ειδικοί λόγοι, καταθέτει αίτηση προς τη βιβλιοθήκη στην οποία επεξηγεί αναλυτικά τους λόγους και επιλέγει, **στο έντυπο**, τον περιορισμό της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο για ένα χρόνο **(αφορά μόνο τις μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες)**.

2γ. Δήλωση πιθανού χωροταξικού περιορισμού της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο μόνο εντός του δικτύου του Πανεπιστημίου μας ή χρονικού περιορισμού ως προς την προσβασιμότητα των χρηστών στο πλήρες κείμενο **μέχρι 36 μήνες**. Σε περίπτωση που ο φοιτητής επιθυμεί την μη πρόσβαση στο πλήρες κείμενο για διάστημα μεγαλύτερο των 36 μηνών, διότι συντρέχουν ειδικοί λόγοι, καταθέτει αίτηση προς τη βιβλιοθήκη στην οποία επεξηγεί αναλυτικά τους λόγους και επιλέγει, **στο έντυπο**, τον περιορισμό της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο για 60 μήνες ή για εξαιρετικούς λόγους τον περιορισμό της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο χωρίς χρονικό όριο. **(αφορά μόνο τις διδακτορικές διατριβές)**.

3. Αίτηση προς τη βιβλιοθήκη για τον έλεγχο ορθής συμπλήρωσης των υποχρεωτικών στοιχείων και επιτυχούς ανάρτησης στο ψηφιακό αποθετήριο.

Οι φοιτητές οφείλουν να προσκομίσουν **και τα δύο αντίγραφα** του προαναφερθέντος εγγράφου στη βιβλιοθήκη, να υπογράψουν τις προαναφερόμενες υπεύθυνες δηλώσεις και να αναρτήσουν υποχρεωτικά την εργασία στο Ψηφιακό Αποθετήριο του Πανεπιστημίου το οποίο έχει την ονομασία «Πέργαμος» και βρίσκεται στην ιστοσελίδα της Διεύθυνσης της Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης www.lib.uoa.gr, ή απευθείας στην ιστοσελίδα του ψηφιακού αποθετηρίου pergamos.lib.uoa.gr. Στην ιστοσελίδα, οι φοιτητές, θα βρουν και οδηγίες για την ανάρτηση στο Ψηφιακό Αποθετήριο.

Βήμα 2^ο Τα βήματα ροής εργασίας, του φοιτητή, κατά τη διαδικασία ανάρτησης της εργασίας στην πλατφόρμα του Ψηφιακού Αποθετηρίου και οι ενέργειες της Βιβλιοθήκης:

Ο φοιτητής επισκέπτεται τον ιστότοπο της πλατφόρμας: pergamos.lib.uoa.gr

Επιλέγει το σύνδεσμο «Προσωποποιημένες υπηρεσίες»

Επιλέγει το σύνδεσμο/πλήκτρο "Είσοδος". Με τον τρόπο αυτό γίνεται πιστοποίηση του χρήστη μέσω του Κέντρου Δικτύου του ΕΚΠΑ, γι' αυτό και είναι **απαραίτητο οι φοιτητές/τριες να έχουν ενεργό λογαριασμό ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο ΕΚΠΑ** ώστε να μπορούν να έχουν πρόσβαση σε προσωποποιημένες υπηρεσίες / διαδικασίες.

Προσοχή: Ο λογαριασμός θα πρέπει να είναι ορθά συνδεδεμένος με το Τμήμα ή την Κατεύθυνση του ΠΜΣ που παρακολουθεί ο φοιτητής/τρια.

Μετά την επιτυχή είσοδο του χρήστη, εμφανίζονται τα στοιχεία του λογαριασμού του/της και οι διαθέσιμες επιλογές υπηρεσιών. Αν έχει δικαίωμα κατάθεσης εργασίας, επιλέγει το σύνδεσμο "Ηλεκτρονική Κατάθεση" όπου μεταφέρεται σε νέα σελίδα, στην οποία μπορεί να ξεκινήσει ρητά τη διαδικασία κατάθεσης επιλέγοντας το πλήκτρο «Έναρξη κατάθεσης» (σε κάθε βήμα της διαδικασίας εντός της πλατφόρμας, παρέχονται σαφείς και αναλυτικές οδηγίες).

Ο/Η φοιτητής/τρια, κατά τη διάρκεια συμπλήρωσης του κατάλληλου απογραφικού δελτίου, μπορεί να αποθηκεύει προσωρινά το δελτίο μέχρι και την οριστική υποβολή του.

Ο/Η φοιτητής/τρια που καταθέτει **μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία** και θέλει τον περιορισμό της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο έχει τρεις επιλογές:

Πρόσβαση στο πλήρες κείμενο μόνο εντός του δικτύου του ΕΚΠΑ.

Περιορισμό στην πρόσβαση του πλήρους κειμένου για 6 μήνες.

Να επιλέξει τον περιορισμό στην πρόσβαση του πλήρους κειμένου για 6 μήνες και να καταθέσει αίτηση στη βιβλιοθήκη, όπου θα αναφέρονται αναλυτικά οι ειδικοί λόγοι για περιορισμό στην πρόσβαση στο πλήρες κείμενο για **ένα χρόνο**. Στην περίπτωση αυτή η βιβλιοθήκη προωθεί τις αιτήσεις στο Εφορευτικό Συμβούλιο της οικίας Βιβλιοθήκης της Σχολής και αν εγκριθεί η αίτηση **τότε και μόνο τότε η Βιβλιοθήκη** επιλέγει τον περιορισμό της εργασίας για ένα χρόνο. Σε περίπτωση απόρριψης της αίτησης από το Εφορευτικό Συμβούλιο, η εργασία με τη συμπλήρωση του χρονικού περιορισμού των 6 μηνών θα είναι διαθέσιμη προς όλους.

Ο υποψήφιος διδάκτορας που καταθέτει διδακτορική διατριβή και θέλει τον περιορισμό της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο, έχει τις εξής επιλογές:

- Πρόσβαση στο πλήρες κείμενο μόνο εντός του δικτύου του ΕΚΠΑ.
- Περιορισμός της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο για **12 μήνες**, για **18 μήνες**, ή για **36 μήνες**. Στην τελευταία επιλογή καταθέτει εγγράφως στη Βιβλιοθήκη τους λόγους που επιθυμεί τη μη πρόσβαση στο πλήρες κείμενο.
- Να επιλέξει μεν τον περιορισμό στην πρόσβαση του πλήρους κειμένου για **36 μήνες** αλλά να καταθέσει αίτηση στη βιβλιοθήκη, όπου θα αναφέρονται αναλυτικά οι ειδικοί λόγοι για περιορισμό στην πρόσβαση στο πλήρες κείμενο για **60 μήνες**. Στην περίπτωση αυτή η βιβλιοθήκη προωθεί την αίτηση στο Εφορευτικό Συμβούλιο της οικίας Βιβλιοθήκης της Σχολής και αν εγκριθεί, **τότε και μόνο τότε** η Βιβλιοθήκη επιλέγει τον περιορισμό της εργασίας για 60 μήνες. Σε περίπτωση απόρριψης της αίτησης από το Εφορευτικό Συμβούλιο, η εργασία με τη συμπλήρωση του χρονικού περιορισμού των 36 μηνών θα είναι διαθέσιμη προς όλους.
- Να επιλέξει μεν τον περιορισμό στην πρόσβαση του πλήρους κειμένου για **36 μήνες** αλλά να καταθέσει αίτηση στη βιβλιοθήκη, όπου θα αναφέρονται αναλυτικά οι εξαιρετικοί λόγοι για περιορισμό στην πρόσβαση στο πλήρες κείμενο **χωρίς χρονικό όριο**. Στην περίπτωση αυτή η βιβλιοθήκη προωθεί την αίτηση στο Εφορευτικό Συμβούλιο της οικίας Βιβλιοθήκης της Σχολής και αν εγκριθεί, **τότε και μόνο τότε** η Βιβλιοθήκη επιλέγει τον περιορισμό της εργασίας, χωρίς χρονικό όριο. Σε περίπτωση απόρριψης της αίτησης από το Εφορευτικό Συμβούλιο, η εργασία με τη συμπλήρωση του χρονικού περιορισμού των 36 μηνών θα είναι διαθέσιμη προς όλους.

Μετά την υποβολή ο φοιτητής/φοιτήτρια, ενημερώνεται για την κατάθεση της εργασίας, με e-mail. Η υποβληθείσα εργασία ελέγχεται ως προς την ορθότητα των στοιχείων στα υποχρεωτικά πεδία (μεταδεδομένα τεκμηρίωσης και τοποθέτηση του ψηφιακού υλικού σε μορφή pdf) από το προσωπικό της βιβλιοθήκης. Το αρχείο **δεν** πρέπει να είναι κλειδωμένο και να είναι στην τελική του μορφή.

Μετά τον έλεγχο, από τη βιβλιοθήκη, της συμπλήρωσης των υποχρεωτικών πεδίων με τα προβλεπόμενα στοιχεία και την ανάρτηση της εργασίας σε μορφή pdf, **αν διαπιστωθούν λάθη τότε ενημερώνεται, με e-mail, ο φοιτητής/φοιτήτρια και διορθώνει ή συμπληρώνει τα προβλεπόμενα στοιχεία και επαναλαμβάνει την ανάρτηση**. Όταν διαπιστωθεί από τη Βιβλιοθήκη η ορθή συμπλήρωση και ανάρτηση της εργασίας ή διδακτορικής διατριβής, τότε εγκρίνεται η απόθεση και η εργασία ή η διδακτορική διατριβή εντάσσεται στη συλλογή της «Γκρίζας Βιβλιογραφίας» του Ψηφιακού Αποθετηρίου. **Τότε και μόνο τότε** ενημερώνονται ηλεκτρονικά όλα τα εμπλεκόμενα μέρη (βιβλιοθήκη, φοιτητής/φοιτήτρια, επιβλέπων καθηγητής και η Γραμματεία).

Η πλατφόρμα δημιουργεί βεβαίωση κατάθεσης της εργασίας η οποία επισυνάπτεται στο παραπάνω ηλεκτρονικό μήνυμα.

Η υποστηριζόμενη διαδικασία προσφέρει ευελιξία υλοποίησης ώστε να προσαρμόζεται καλύτερα στις απαιτήσεις των εμπλεκομένων.

Με το πέρας του επιλεγμένου και εγκεκριμένου χρονικού περιορισμού το πλήρες κείμενο θα είναι διαθέσιμο σε όλους.

Σημείωση 1: Στις περιπτώσεις περιορισμού ελεύθερης πρόσβασης στο πλήρες κείμενο, είναι διαθέσιμες μόνο οι βιβλιογραφικές αναφορές για τον συγγραφέα και το κείμενο, η περίληψη του κειμένου και οι λέξεις κλειδιά.

Σημείωση 2: Σε κάθε περίπτωση η ελεύθερη πρόσβαση στο πλήρες κείμενο βοηθά τα Ιδρύματα και τους συγγραφείς να αποκτήσουν άμεση αναγνωρισιμότητα στην ερευνητική τους παραγωγή και η χρήση των ερευνητικών αποτελεσμάτων τους αυξάνεται.

Σημείωση 3: Η κατάθεση στο Ψηφιακό Αποθετήριο και η ελεύθερη πρόσβαση στο πλήρες κείμενο προστατεύει και κατοχυρώνει τους συγγραφείς από κινδύνους λογοκλοπής.

Βήμα 3^ο Ολοκλήρωση της κατάθεσης και παραλαβή της βεβαίωσης, από το φοιτητή

Μετά την πάροδο 3 (τριών) εργάσιμων ημερών από την ημέρα κατάθεσης της βεβαίωσης – αίτησης στη βιβλιοθήκη και ανάρτησης της εργασίας στο αποθετήριο, ο φοιτητής/τρια πηγαίνει στη βιβλιοθήκη και **λαμβάνει υπογεγραμμένο το ένα αντίγραφο** της αίτησης – βεβαίωσης, και το προσκομίζει στη Γραμματεία του Τμήματος της Σχολής του για να μπορεί να καταθέσει αίτηση ορκωμοσίας. (Διεύθυνση Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης, 2017)

Κεφάλαιο 4.

Τεκμηρίωση διπλωματικών εργασιών/διατριβών ΠΜΣ «Πρόληψη και διαχείριση καταστροφών» του ΕΚΠΑ

4.1. Ορισμοί

Σύμφωνα με το Ελληνικό Πρότυπο ΕΛΟΤ 1381:2013 (Πληροφόρηση και τεκμηρίωση – Λεξιλόγιο, αντίστοιχο του Διεθνούς Προτύπου ISO 5127:2001 Information and documentation – Vocabulary) **τεκμηρίωση** είναι η συνεχής και συστηματική συλλογή και επεξεργασία εγγεγραμμένων πληροφοριών, με σκοπό την αποθήκευση, ταξινόμηση, ανάκτηση, χρησιμοποίηση ή μετάδοση. Η έννοια «ηλεκτρονικό τεκμήριο» χρησιμοποιήθηκε για να ορίσει το «τεκμήριο που υπάρχει σε ηλεκτρονική μορφή, και στο οποίο η πρόσβαση επιτυγχάνεται με τη βοήθεια της τεχνολογίας υπολογιστών». Σε αυτά συμπεριλαμβάνονται κείμενο, εικόνες, κινούμενες εικόνες, ήχος, βίντεο, ιστοσελίδες, προγράμματα κ.ά. Με βάση τον ορισμό αυτό, διατυπώθηκε και ο ορισμός των μεταδεδομένων (metadata), δηλαδή των δεδομένων που περιγράφουν ένα τεκμήριο. Τεκμηρίωση στο αποθετήριο ορίζεται η διαδικασία συμπλήρωσης της φόρμας τεκμηρίωσης με τα πεδία μεταδεδομένων για κάθε τεκμήριο (Καπιδάκης, 2015)

Ως **μεταδεδομένα** ορίζονται οι πληροφορίες που αφορούν το τεκμήριο, και ποικίλουν ανάλογα με το είδος (βιβλίο, χάρτης, ηχητικό απόσπασμα, κτλ), τη μορφή (αναλογική, ψηφιακή), αλλά και το πλαίσιο αναφοράς του (βιβλιοθήκη, ψηφιακή συλλογή, κτλ). Σε ηλεκτρονικό περιβάλλον, τα μεταδεδομένα αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι κάθε εγγραφής, και περιέχουν στοιχεία περιγραφικά, τεχνικά, διαχειριστικά, πληροφορίες σχετικές με διαχείριση των πνευματικών δικαιωμάτων και της πνευματικής ιδιοκτησίας, κτλ.

Η παραγωγή των μεταδεδομένων προκύπτει μέσα από τη διαδικασία συγγραφής και μετατροπής των ETDs με τα συγκεκριμένα εργαλεία (MS Word, Word Perfect κλπ) είτε κατευθείαν, είτε κυρίως κατά τη μετατροπή. Ωστόσο, η ετοιμασία και η υποβολή των μεταδεδομένων από τους συγγραφείς γίνεται συνήθως με την συμπλήρωση κάποιας τυποποιημένης φόρμας που χρησιμοποιεί το εκάστοτε πανεπιστήμιο, και την εισαγωγή των μεταδεδομένων στη βάση δεδομένων του Ιδρύματος. Η λειτουργικότητα των μεταδεδομένων αυξάνεται με τη χρήση καθιερωμένων προτύπων διευκολύνοντας την αναζήτηση καθώς η περιγραφή των τεκμηρίων γίνεται με την βοήθεια κοινών προκαθορισμένων πεδίων, τα οποία χρησιμοποιούνται από τις μηχανές αναζήτησης επιτυγχάνοντας έτσι τη διαλειτουργικότητα των ψηφιακών συλλογών. Υπάρχουν

συγκεκριμένες προδιαγραφές για το είδος, το περιεχόμενο και τον τρόπο αποθήκευσης των μεταδεδομένων, οι οποίες ακολουθούνται από τους φορείς που συμμετέχουν στο NDLTD. Το σχήμα και τα πρότυπα μεταδεδομένων που χρησιμοποιούνται είναι συγκεκριμένα (Dublin Core, OAI, κλπ.), έτσι ώστε, να εξασφαλίζεται η συνεχής πρόσβαση και διαλειτουργικότητα (Κουλούρης, 2003) (NISO, 2004)

Τα μεταδεδομένα ανάλογα με τον τύπο τους διακρίνονται:

- σε περιγραφικά μεταδεδομένα αφορούν στις ιδιότητες ενός τεκμηρίου, (είδος, συγγραφέας, τίτλος), για την ταχύτερη και ευκολότερη αναζήτηση ανακάλυψη του τεκμηρίου από τους ενδιαφερόμενους αναγνώστες.
- σε δομικά μεταδεδομένα περιγράφουν τη δομή σύνθετων τεκμηρίων που αποτελούνται από περισσότερα του ενός αρχεία (για παράδειγμα, ένα βιβλίο του οποίου κάθε κεφάλαιο είναι αποθηκευμένο σε ξεχωριστό αρχείο) και, ως εκ τούτου, συντελούν στο να διατηρείται η ακεραιότητα ενός τεκμηρίου ακόμα και όταν τα συστατικά του μέρη είναι αποθηκευμένα σε διαφορετικές τοποθεσίες.
- σε διαχειριστικά μεταδεδομένα (τεχνικά μεταδεδομένα πρόσβασης και μεταδεδομένα διατήρησης), και είναι απαραίτητα για τη διαχείριση των τεκμηρίων εντός του αποθετηρίου (Αναγνωστόπουλος, Μήτρου, 2016)

Τα μεταδεδομένα των ψηφιακών τεκμηρίων στο Αποθετήριο του ΕΚΠΑ στηρίζονται στο διεθνές πρότυπο περιγραφής ψηφιακών πόρων Dublin Core έτσι ώστε

α) να υπάρχει συμβατότητα με το πρωτόκολλο ανταλλαγής μεταδεδομένων Open Archives Initiative Protocol Metadata Harvesting (OAI-PMH), το οποίο υλοποιούν πολλές μηχανές αναζήτησης ψηφιακού υλικού,

β) να υπάρχει συμβατότητα με τα πρότυπα αντίστοιχων ευρωπαϊκών και όχι μόνο προγραμμάτων ψηφιακών συλλογών, όπως τα: Europeana, NDLTD, Driver, OpenAir και

γ) τα πεδία περιγραφής των ψηφιακών τεκμηρίων να ακολουθούν τις οδηγίες που έχει εκδώσει ο Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (Heal Link), σχετικά με τις απαιτήσεις περιγραφής ενός αποθετηρίου. (ΣΕΑΒ, 2012) (Βίγλας κ.α.,2016)

Το σύνολο μεταδεδομένων που αποτελούν τη φόρμα περιγραφής απογραφικό δελτίο για τη Γκρίζα βιβλιογραφία (διδασκτορική διατριβή, διπλωματική εργασία, μεταπτυχιακή εργασία) είναι αναλυτικά το ακόλουθο:

Πίνακας 2 : Φόρμα περιγραφής εργασίας στο απογραφικό δελτίο Γκρίζας Βιβλιογραφίας

Περιγραφή Πεδίου Απογραφικού Δελτίου	Όνομα Πεδίου Απογραφικού Δελτίου
Μοναδικός προσδιοριστής (uid)	duid
Κατάσταση απογραφής	Status
Αρ. εισαγωγής	InsertNo
Τύπος εργασίας	Type
Βιβλιοθήκη κατάθεσης	Library
Τμήμα	Department
Τομέας ή ΠΜΣ	Sector
Τίτλος	tag200a
Μεταφρασμένος Τίτλος	tag501a
Γλώσσα	tag101a
Αρ. Σελίδων	tag215a
Αριθμός τόμων	tag300a_2
Ευρετήριο	tag300a1_1
Σελίδες ευρετηρίου	tag300a2_1
Εικονογραφημένη	tag215c1

Συνημμένα	tag215c2
Στοιχεία επιβλέποντων καθηγητών	tag314a
Αριθμός βιβλιογραφικών αναφορών	tag320a
Έτος κατάθεσης	tag328a
Περίληψη στα ελληνικά	tag330a
Περίληψη στα αγγλικά	tag330a2
Λέξεις κλειδιά (ελληνικά) – 5	tag610a1 – tag610a5
Λέξεις κλειδιά (αγγλικά) – 5	tag610a6 – tag610a10
Στοιχεία συγγραφικής υπευθυνότητας (επώνυμο, όνομα, πατρώνυμο, Α.Μ., διεύθυνση, Τηλέφωνο, e-mail) - 1	tag700a_1, tag700b1_1, tag700b2_1, AM1, address1, phone1, email1
Στοιχεία συγγραφικής υπευθυνότητας (επώνυμο, όνομα, πατρώνυμο, Α.Μ., διεύθυνση, Τηλέφωνο, e-mail) – 2	tag700a_2, tag700b1_2, tag700b2_2, AM2, address2, phone2, email2
Στοιχεία συγγραφικής υπευθυνότητας (επώνυμο, όνομα, πατρώνυμο, Α.Μ., διεύθυνση, Τηλέφωνο, e-mail) – 3	tag700a_3, tag700b1_3, tag700b2_3, AM3, address3, phone3, email3
Περίοδος «Embargo»	allowview
Σχόλιο βιβλιοθήκης	Sxolio
Καταχώρηση αρχείου εργασίας	"http://efessos.lib.uoa.gr/Applications/disserts.nsf/0/"+@Text(@DocumentUniqueID)+"%24File/"+@URLEncode("Domino";@Text(@AttachmentNames(1)))

Καταχώρηση αρχείου συνημμένων	"http://efessos.lib.uoa.gr/Applications/disserts.nsf/0/"+@Text(@DocumentUniqueID)+"/%24File/"+@URLEncode("Domino";@Text(@AttachmentNames(2)))
OPAC URL	otag
Ημερομηνία ηλ. Κατάθεσης (πλήρης)	DateCreated
Ημερομηνία ηλ. Κατάθεσης	ddate
Σχολή	School

4.2. Μεθοδολογία

Στη ενότητα αυτή αναπτύσσονται οι ενέργειες και οι διαδικασίες που ακολουθήθηκαν για την διεκπεραίωση της τεκμηρίωσης των διπλωματικών εργασιών του **Διΐδρυματικού ΠΜΣ με τίτλο «Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών»** και της εισαγωγής των μεταδεδομένων και των ηλεκτρονικών αρχείων τους στο Ιδρυματικό αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ του ΕΚΠΑ, καθώς και τα προβλήματα αλλά και τα συμπεράσματα που προέκυψαν.

Αρχικά αναζητήθηκαν από τη Γραμματεία του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος τα στοιχεία όλων των φοιτητών που αποφοίτησαν από το συγκεκριμένο ΠΜΣ (ονοματεπώνυμο, Α.Μ, τηλέφωνα και email επικοινωνίας, έτος ανάθεσης και κατάθεσης της εργασίας τους) καθώς και οι τίτλοι των εργασιών τους και οι επιβλέπουσες τριμελείς επιτροπές τους. Από την έρευνα προέκυψε ότι 116 φοιτητές ολοκλήρωσαν τις σπουδές τους στο εν λόγω μεταπτυχιακό.

Στη συνέχεια, ακολούθησε η αναζήτηση όλων των εργασιών στη Ψηφιακή βιβλιοθήκη γκρίζας βιβλιογραφίας, ώστε να εντοπιστούν όσες εργασίες δεν είχαν κατατεθεί ηλεκτρονικά σε αυτήν. Διαπιστώθηκε ότι ένα μεγάλο μέρος των αποφοιτησάντων είχε καταθέσει ηλεκτρονικά την εργασία τους στο ψηφιακό αποθετήριο του ΕΚΠΑ ενώ 32 εξ αυτών που ορκίστηκαν πριν την δημιουργία του αποθετηρίου το 2011, δεν την είχαν καταθέσει ηλεκτρονικά, αλλά σε έντυπη μορφή στην βιβλιοθήκη της Σχολής Θετικών Επιστημών. Αναζητήθηκαν οι συγγραφείς τους με αποστολή μηνύματος μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, αλλά και με τηλεφωνική επικοινωνία, προκειμένου να στείλουν την εργασία τους σε PDF, την περίληψη ελληνικά και αγγλικά, λέξεις κλειδιά σε ελληνικά και αγγλικά καθώς και την υπεύθυνη δήλωση συμπληρωμένη (βλέπε εικ.3.3) σύμφωνα με την οποία επιτρέπουν ή όχι την ανοιχτή πρόσβαση στο

περιεχόμενο της εργασίας τους. Παράλληλα δημιουργήθηκε αρχείο σε μορφή excel στο οποίο καταχωρήθηκαν τα στοιχεία που συγκεντρώθηκαν και που ήταν απαραίτητα ώστε να δημιουργηθεί ο κατάλογος που θα περιλάμβανε όλες τις εργασίες που εκπονήθηκαν στο συγκεκριμένο ΠΜΣ. Κάθε αναφορά στον κατάλογο των εργασιών περιλαμβάνει αριθμό μητρώου, το ονοματεπώνυμο του συγγραφέα, τον τίτλο της εργασίας, τους επιβλέποντες Καθηγητές, το έτος ανάθεσης, το έτος κατάθεσης, την περίληψη Ελληνικά και Αγγλικά, τα θέματα, τις λέξεις κλειδιά Ελληνικά και Αγγλικά, καθώς και το link που οδηγεί στη ηλεκτρονική μορφή της εργασίας στο ψηφιακό αποθετήριο της Περγάμου για όσους επιτρέπουν την ελεύθερη διάθεση στο διαδίκτυο.

Πίνακας 3 : Στοιχεία Καταλόγου Διπλωματικών εργασιών ΠΜΣ

α / α	A M	Όνοματε πώνυμο	Τίτλος	Επιβλέπoντες	Έτος Ανάθεσης	Έτος Κατάθεσης	Περίληψη	Summary	Θέμα	Λέξεις κλειδιά	Key words	Διαθέσιμη στο διαδίκτυο	LI N K
-------	-----	----------------	--------	--------------	---------------	----------------	----------	---------	------	----------------	-----------	-------------------------	--------

Μετά την συγκέντρωση των μεταδεδομένων των εργασιών στο αρχείο EXCEL έγινε η εισαγωγή τους και η καταχώρηση των ηλεκτρονικών αρχείων τους στην Ψηφιακή βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας, όσων συγγραφέων είχαν στείλει τα απαιτούμενα για την ηλεκτρονική καταχώριση τους. Επειδή κάποιοι συγγραφείς καθυστέρησαν να ανταποκριθούν ή δεν ανταποκρίθηκαν καθόλου προχωρήσαμε με τον Επιβλέποντα Καθηγητή στην θεματική επεξεργασία των εργασιών ώστε να κερδίσουμε χρόνο και να εντοπίσουμε τα θέματα εκείνα που προσδιόριζαν καλύτερα το περιεχόμενο της κάθε εργασίας. Η συνεργασία με τον Καθηγητή ήταν απαραίτητη λόγω της εξειδίκευσης και της δυσκολίας απόδοσης του περιεχομένου των εργασιών. Η τελική επιλογή των θεμάτων έγινε ύστερα από ανάγνωση του τίτλου, της περίληψης, της εισαγωγής και των περιεχομένων της εργασίας και με αναζήτηση στο κατάλογο των θεματικών επικεφαλίδων που υπάρχει στο αποθετήριο της ΠΕΡΓΑΜΟΥ του ΕΚΠΑ , (βλ. παράρτημα Α) καθώς και στην ηλεκτρονική μορφή των καθιερωμένων θεματικών επικεφαλίδων της Βιβλιοθήκης του Κογκρέσου (<http://www.loc.gov/catdir/cpsol/lcco/>). Όλες οι εργασίες έχουν ως κύριο θέμα τον όρο Φυσικές καταστροφές. Κατά την έρευνα εντοπίστηκαν θεματικοί όροι που δεν υπήρχαν στο κατάλογο του ΕΚΠΑ και για τους οποίους θεωρήσαμε ότι θα έπρεπε να ζητήσουμε την ένταξη τους από το ΥΚΒ στο Θεματικό κατάλογο της ΠΕΡΓΑΜΟΥ, προκειμένου να αποδώσουμε καλύτερα τον περιεχόμενο των εργασιών.

Κατά τη διάρκεια της εκπόνησης της εργασίας έγινε η μετάπτωση της Ψηφιακής Βιβλιοθήκης Γκρίζας Βιβλιογραφίας στο Ιδρυματικό Αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ του ΕΚΠΑ και μετά την ολοκλήρωση της, ακολούθησε η εισαγωγή των μεταδεδομένων και των PDF των υπόλοιπων εργασιών που είχαν αποσταλεί, καθώς και των θεμάτων όλων των εργασιών. Σύμφωνα με την υπεύθυνη δήλωση του συγγραφέα δόθηκε μεγάλη προσοχή στα πνευματικά δικαιώματα των συγγραφέων, ως προς το «ανέβασμα» των PDF αρχείων των διπλωματικών εργασιών τους και την πρόσβαση ή μη στο πλήρες κείμενο.

Τέλος ενημερώθηκε το αρχείο EXCEL με τα links των εργασιών στην ΠΕΡΓΑΜΟ και δημιουργήθηκαν ευρετήρια επιβλέποντων καθηγητών, θεμάτων και λέξεων κλειδιών σε ξεχωριστά φύλλα με παραπομπή στο αλφαβητικό κατάλογο ανά συγγραφέα των εργασιών. Οι υπεύθυνες δηλώσεις των συγγραφέων που συγκεντρώσαμε κατατέθηκαν στην Γραμματεία της Βιβλιοθήκης της Σχολής Θετικών Επιστημών.

Ένα πρόβλημα που προέκυψε κατά την εκπόνηση της εργασίας αφορούσε στην ανεύρεση των συγγραφέων για την αποστολή των διπλωματικών τους εργασιών. Τα email πολλών εξ αυτών ήταν ανενεργά και χρειάστηκε να αναζητηθούν μέσω των τηλεφωνικών αριθμών που πήραμε από την γραμματεία του Τμήματος Γεωλογίας. Η τηλεφωνική επικοινωνία με τους περισσότερους ήταν επιτυχής, ενώ ένας μικρός αριθμός αρνήθηκε να στείλει την εργασία του λόγω προσωπικών δυσκολιών ή επειδή δεν κατέστη τελικά εφικτή η τηλεφωνική επικοινωνία μαζί τους. Επισημαίνεται ότι στο αποθετήριο Πέργαμος καταχωρήθηκαν και μπορούν να αναζητηθούν, μόνο, όσες εργασίες συγκεντρώθηκαν και καταχωρήθηκαν σε ηλεκτρονική μορφή. Οι τίτλοι των υπόλοιπων εργασιών για τις οποίες δεν συγκεντρώθηκαν τα ηλεκτρονικά αρχεία τους καταχωρήθηκαν μόνο στο αρχείο excel το οποίο και συγκεντρώνει όλες τις εργασίες που εκπονήθηκαν από το συγκεκριμένο ΠΜΣ. Οι εργασίες αυτές μπορούν να αναζητηθούν, σε έντυπη μορφή, στην Βιβλιοθήκη της Σχολής Θετικών Επιστημών. Στο αρχείο excel οι εργασίες που αναζητήθηκαν επισημαίνονται με κίτρινο χρώμα ενώ όσες τελικά καταχωρήθηκαν στο αποθετήριο έχουν κόκκινη επισήμανση.

Ένα άλλο ζήτημα που προέκυψε κατά την θεματική επεξεργασία των εργασιών ήταν η απουσία θεματικών όρων από το θεματικό κατάλογο του Αποθετηρίου που θα απέδιδαν καλύτερα το περιεχόμενο κάποιων εργασιών. Αποφασίστηκε μετά από έρευνα στις θεματικές επικεφαλίδες του Κογκρέσου να ζητηθεί από το Υπολογιστικό Κέντρο Βιβλιοθηκών να συμπεριληφθούν οι όροι που φαίνονται Παράρτημα Β. Ωστόσο μέχρι το τέλος της εκπόνησης της εργασίας οι όροι δεν είχαν συμπεριληφθεί και γι αυτό δεν καταχωρήθηκαν στην Πέργαμο. Στο κατάλογο των εργασιών στο excel που δημιουργήθηκε επισημαίνονται με κόκκινη γραμματοσειρά.

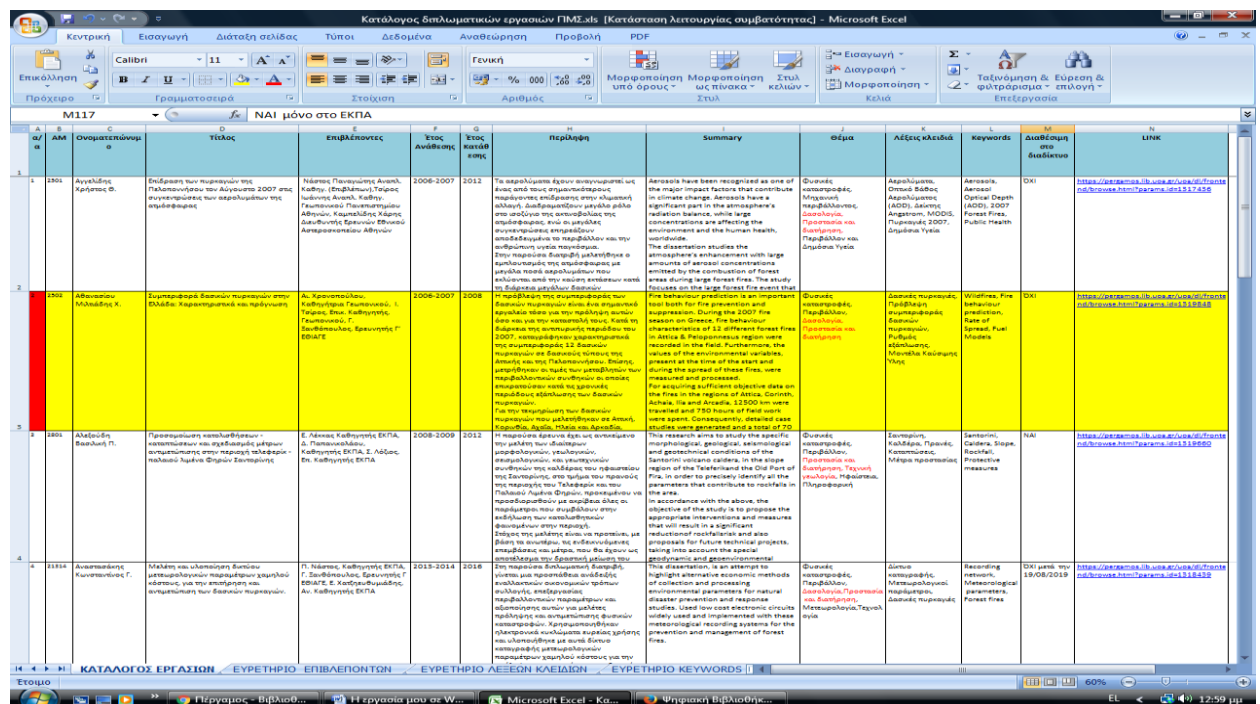
Κάποιες παρατηρήσεις που προέκυψαν κατά την δημιουργία των ευρετηρίων λέξεων κλειδιών του αρχείου excel αφορούν στις λέξεις κλειδιά που επιλέγουν οι συγγραφείς για να αποδώσουν το περιεχόμενο των εργασιών. Παρατηρήθηκε ανομοιογένεια στην απόδοση λέξεων κλειδιών από τους συγγραφείς π.χ., τα Γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών παρουσιάζονται και ως Συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών ή Γ.Σ.Π. ή Σ.Γ.Π., οι πυρκαγιές παρουσιάζονται και ως δασικές πυρκαγιές ή πυρκαγιά, οι πλημμύρες και ως πλημμυρικά φαινόμενα ή πλημμύρα ή πλημμυρικός κίνδυνος. Χρησιμοποιήθηκαν από πολλούς συγγραφείς λέξεις- κλειδιά που περιλαμβάνονται στον τίτλο της εργασίας τους, ενώ απουσίαζαν λέξεις που θα προσδιόριζαν καλύτερα το περιεχόμενο. Επίσης κάποιοι συγγραφείς χρησιμοποιούν φράσεις όπως «Ο κίνδυνος από δασικές πυρκαγιές», «Η απώλεια των οικοτόπων», «πραγματικά στοιχεία βλαβών» ενώ απουσιάζουν λέξεις κλειδιά για επιτυχή αναζήτηση όπως «τρωτότητα», «κίνδυνος», «επικινδυνότητα», «αποκατάσταση». Επιπλέον παρατηρήθηκε αναντιστοιχία και ανορθογραφία στην απόδοση κάποιων λέξεων

κλειδιών στην αγγλική γλώσσα. Στο ευρετήριο ελληνικών λέξεων κλειδιών φαίνεται και η αντίστοιχη αγγλική απόδοση του όρου ενώ επισημαίνονται με κόκκινη γραμματοσειρά οι προβληματικοί όροι.

Κατά την δημιουργία του ευρετηρίου επιβλεπόντων καθηγητών παρατηρήθηκε ότι το μέλος ΔΕΠ μπορεί να συμμετείχε σε κάποια εργασία ως Λέκτορας ενώ σε μεταγενέστερη ως Επίκουρος Καθηγητής λόγω αλλαγής της βαθμίδας του. Επισημαίνεται ότι στο ευρετήριο δεν αναφέρεται η βαθμίδα του, αλλά μόνο η ιδιότητα του και ο φορέας που ανήκει, ενώ στον κύριο κατάλογο εμφανίζεται η βαθμίδα που είχε το μέλος ΔΕΠ, ως επιβλέπωντας της εργασίας.

4.3. Κατάλογος διπλωματικών εργασιών

Ο πλήρης κατάλογος των διπλωματικών εργασιών σε αρχείο Excel περιλαμβάνεται στο συνοδευτικό αρχείο λόγω του μεγάλου εύρους των πεδίων. Είναι ταξινομημένος ανά συγγραφέα και με κόκκινο χρώμα επισημαίνονται οι εργασίες που αναζητήθηκαν και καταχωρήθηκαν στο αποθετήριο ενώ με κίτρινο χρώμα επισημαίνονται οι εργασίες που δεν καταχωρήθηκαν επειδή οι συγγραφείς δεν έστειλαν τα απαραίτητα στοιχεία που τους ζητήθηκαν. Τα αλφαβητικά ευρετήρια επιβλεπόντων καθηγητών, θεμάτων, λέξεων κλειδιών και keywords βρίσκονται σε ξεχωριστά φύλλα EXCEL.



The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet titled 'Κατάλογος διπλωματικών εργασιών ΠΙΜΕ.Πδ [Κατάσταση λειτουργίας αναβλητότητας]'. The spreadsheet contains a table with columns: α/α, ΑΜ, Ονοματεπώνυμο, Τίτλος, Επιβλεπόντες, Έτος Απόδοσης, Έτος κατάθεσης, Περιγραφή, Summary, Θέμα, Λέξεις κλειδιά, Keywords, Διαθεσιμότητα στο διαδίκτυο, and LINK. The table lists four entries, with the second one highlighted in red and the first, third, and fourth in yellow.



α/α	ΑΜ	Ονοματεπώνυμο	Τίτλος	Επιβλεπόντες	Έτος Απόδοσης	Έτος κατάθεσης	Περιγραφή	Summary	Θέμα	Λέξεις κλειδιά	Keywords	Διαθεσιμότητα στο διαδίκτυο	LINK
1	2301	Αγγελίδης Κρίστος Φ.	Επίδραση των πυρκαγιών της Πελοποννήσου τον Αύγουστο 2007 στις αναγεννήσεις των κερκιδιών της αμβροσίας	Νάντια Παπαγιάννη Αναού, Καθ. (Επιβλέπων), Τάριος Τυλιγιός Αναού, Καθ. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Κασιμάκης Νίκος Δοκίμησης Εργαστήριο Εθνικού Αποβασιτισμού Αθηνών	2006-2007	2012	Τα κερκιδιά είναι αναγεννησιві ενώ από τους σημαντικότερους παράγοντες επόδραση στην ύλη από αλλαγές, διαβασιμότητες μεγάλα αλλά σε απόλυτη αναπόφευκτη της αμφοβόλας, ενώ οι μεγάλες συγκεντρώσεις επιβλεπόντων αποδεδειγμένα να περιβάλλουν και την υγεία των κερκιδιών. Στη περιοχή διατηρή μελέτησε ο καθορισμός της φρεζοποίησης με μέγιστο ποσό αερομεταφερόμενου σπορίου από την υγεία ανώτερη κατά τη διάρκεια μέτρησης δόσης.	Assessing has been recognized as one of the major impact factors that contributes to disease change. Assesing has a significant part in the assessment's relation factors, while the concentrations are affecting the environment and the human health. The objectives of the study are to assess the assessment's relationship with large amounts of aerial concentrations emitted by the combustion of forest fires during large forest fires. The study focuses on the effects of fire risk that	Συνιστά καταπολέμησης, Περιβάλλον, Πυρκαγιές, Πυρκαγιές και, Περιβάλλον και, Σημεία Υγείας	Αερομεταφερόμενα Σπορία Εδαφός Αερομεταφερόμενα (ΑΟΔ), αέριος Αερίων, ΜΟΔΕ, Πυρκαγιές 2007, Σημεία Υγείας	Οχι	https://www.researchgate.net/publication/269038126/figure/fig1/AS:631274360000000@15118218	
2	2302	Ελευθερίου Κωνσταντίνος Κ.	Συντηρησιμότητα δασικών πυρκαγιών στην Ελλάδα: χαρακτηριστικά και πρόληψη	Α. Καραγεωργίου Καθηγητής Γεωπονίας, Γ. Τάριος, Επα. Καθηγητής Γεωπονίας, Γ. Σαββατομάχος, Επιστημονικός Γ' Θέμα	2006-2007	2008	Η πρόληψη της συντηρησιμότητας των δασικών πυρκαγιών είναι ένα σημαντικό εργαλείο τόσο για την πρόληψη κινδύνου όσο και για την καταπολέμηση, κατά τη διάρκεια της αποκατάστασης περιόδου του 2007, καταπολέμησης εργασιών της συντηρησιμότητας 12 δασικών πυρκαγιών σε δασικές εκτάσεις της περιοχής της Πελοποννήσου. Ειδικά, περιέχονται οι δασικοί μεταβλητοί των περιβάλλοντων συνθηκών οι οποίες επηρεάζουν κατά τη διάρκεια περιόδους κερκιδιών των δασικών πυρκαγιών. Για την τεκμηρίωση των δασικών πυρκαγιών που μελετήθηκαν σε Αιτωλία, Κεφαλονιά, Ζάκυνθο, Νηβία και Αρκαδία.	The fire behavior prediction is an important tool both for fire prevention and suppression. During the 2007 fire season in Greece, fire behavior characteristics of 12 different forest fires in Aetolia & Peloponnese region were recorded in the field. Furthermore, the values of the environmental variables present at the time of the start and during the spread of these fire, were measured and processed. For acquiring sufficient objective data on the fires in the regions of Aetolia, Corinth, Achaea, Ika and Arcadia, 12500m were traveled and 750 hours of field work were spent. Consequently, detailed case studies were generated and a total of 70	Συνιστά καταπολέμησης, Περιβάλλον, Πυρκαγιές και, Διαθεσιμότητα	Δοκιμές πυρκαγιών, Πρόβλεψη συμπεριφοράς πυρκαγιών, Ημερομηνία κερκιδιών, Ρυθμός κερκιδιών, Μοντέλο εκτίμησης Υγείας	Οχι	https://www.researchgate.net/publication/269038126/figure/fig1/AS:631274360000000@15118218	
3	2303	Αλιόπουλος Βασίλειος Π.	Προστατευσιμότητα καταπολέμησης - αποκατάστασης και επαναστοίχισης μέθων ρομποτισμού στην παραγωγή αλόφων - παλαιού λιμένα Φθιώνας Σερραίων	Ε. Λένιας Καθηγήτριας ΕΚΠΑ, Δ. Παπαγιάννη Καθηγήτριας ΕΚΠΑ, Ε. Λάδρας, Επ. Καθηγητής ΕΚΠΑ	2008-2009	2012	Η προστασία είναι ένα από τα σημαντικότερα για τη μέγιστη διατήρηση, αποφυγή, υγιεινότητα, περιβαλλοντική και κοινωνική ευνοϊκή στην περιοχή της εκπαίδευσης του νησιού της Σερραίων, στο τμήμα του προαυτικού της παραγωγής του Τελεφερίου και του Παλαιού Λιμένα Φθιώνας προσηλωμένο να προσφορέσει με ασφαλή όραση, φιλικό περιβάλλον και συμβόλουν στην πρόληψη, φροντίδα της υγείας είναι η προστασία, με βάση το κομμάτι, τις επιθυμητές επιδόσεις, σε αυτή τη φάση είναι οι αποδόσεις του εργασιών μέθων που	The present aim is to study the specific morphological, geological, geomorphological and geotechnical conditions of the Santorini volcanic crater, in the entire region of the Telefeerland Old Port of Fira, in order to precisely identify all the parameters that contribute to instability in the area. In accordance with the above, the objective of the study is to propose the appropriate remedial and measures that will result in a significant reduction of the risk and also proposals for future technical projects, taking into account the special geotechnical and geotechnical	Συνιστά καταπολέμησης, Περιβάλλον, Πυρκαγιές και, Διαθεσιμότητα	Σερραίων, Καθίσματα, Πρωτεύς, Κορκοπέρας, Μέθων προστασίας	Οχι	https://www.researchgate.net/publication/269038126/figure/fig1/AS:631274360000000@15118218	
4	2314	Αναστασιάδης Κωνσταντίνος Γ.	Μέθοδοι για υλοποίηση βιώσιμων μεταβολικών παραμέτρων σχηματισμού αέρας για αποθήκευση και αναγέννηση των δασικών πυρκαγιών	Π. Ντόλιος, Καθηγητής ΕΚΠΑ, Γ. Σαββατομάχος, Επιστημονικός Απ. Καθηγητής ΕΚΠΑ	2013-2014	2018	Στη παρούσα μελέτη, επιδιώκεται να προταθούν μεθόδους αντιμετώπισης των δασικών πυρκαγιών, με βάση τις επιθυμητές επιδόσεις, στην υγεία των κερκιδιών, στην πρόληψη και στην αποκατάσταση περιβάλλοντων συνθηκών οι οποίες επηρεάζουν κατά τη διάρκεια περιόδους κερκιδιών των δασικών πυρκαγιών. Για την τεκμηρίωση των δασικών πυρκαγιών που μελετήθηκαν σε Αιτωλία, Κεφαλονιά, Ζάκυνθο, Νηβία και Αρκαδία.	The objective is to highlight alternative economic methods of collection and processing environmental parameters for natural disaster prevention and fire behavior studies. Used low cost electronic circuits widely used and implemented with these meteorological recording systems for the prevention and management of forest fires	Συνιστά καταπολέμησης, Περιβάλλον, Πυρκαγιές και, Διαθεσιμότητα	Δοκιμές πυρκαγιών, Μεταβολικές παράμετροι, Δοκιμές πυρκαγιών	Οχι	https://www.researchgate.net/publication/269038126/figure/fig1/AS:631274360000000@15118218	

Εικόνα 4.1: Μορφή πλήρη καταλόγου των διπλωματικών εργασιών σε αρχείο EXCEL

Ακολουθεί ο συνοπτικός κατάλογος των εργασιών ανά συγγραφέα που περιλαμβάνει μόνο τις στήλες συγγραφείας, τίτλος και LINK της κάθε εργασίας στην

ΠΕΡΓΑΜΟ και στη συνέχεια παρατίθενται τα αλφαβητικά ευρετήρια επιβλεπόντων καθηγητών, θεμάτων και λέξεων κλειδίων που παραπέμπουν στο συγγραφέα της εργασίας. Στο ευρετήριο ελληνικών λέξεων κλειδίων επισημαίνονται με κόκκινη γραμματοσειρά οι προβληματικοί όροι, ενώ στον κατάλογο των εργασιών και στο ευρετήριο θεμάτων, επισημαίνονται με κόκκινη γραμματοσειρά τα θέματα που δεν καταχωρήθηκαν ακόμα στο αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ.

4.3.1 ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

-  Εργασίες που αναζητήθηκαν και καταχωρήθηκαν στο αποθετήριο
-  Εργασίες που δεν καταχωρήθηκαν στο αποθετήριο

α/α	Όνομ/μο	Τίτλος	Διαθέσιμη στο διαδίκτυο	LINK
1	Αγγελίδης Χρήστος Θ.	Επίδραση των πυρκαγιών της Πελοποννήσου τον Αύγουστο 2007 στις συγκεντρώσεις των αερολυμάτων της ατμόσφαιρας	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317436
2	Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.	Συμπεριφορά δασικών πυρκαγιών στην Ελλάδα: Χαρακτηριστικά και πρόγνωση	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319848
3	Αλεξούδη Βασιλική Π.	Προσομοίωση κατολισθήσεων - καταπτώσεων και σχεδιασμός μέτρων αντιμετώπισης στην περιοχή τελεφερίκ - παλαιού λιμένα Φηρών Σαντορίνης	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319660
4	Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ.	Μελέτη και υλοποίηση δικτύου μετεωρολογικών παραμέτρων χαμηλού κόστους, για την επιτήρηση και αντιμετώπιση των δασικών πυρκαγιών.	ΌΧΙ μετά την 19/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318439
5	Ανδρέου Μαρία Σ.	Εκτίμηση πλημμυρικού κινδύνου Λεκάνης απορροής Μεγάλου Ρέματος Ραφήνας με χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS)	ΌΧΙ μετά την 01/02/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317122

6	Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.	Ανάπτυξη κλίμακας επιπτώσεων ξαφνικής πλημμύρας (Flash Flood)	ΌΧΙ μετά την 15/07/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316057
7	Αντωνίου Αντώνης Α.	Πιλοτική εφαρμογή της θεματικής Στρατηγικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την προστασία των εδαφών στην περιφέρεια Πελοποννήσου	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319438
8	Αντωνίου Βαρβάρα Ε.	Ανάπτυξη σύγχρονων διαδικτυακών - διαδραστικών εφαρμογών μέσω WebGIS, για την επεξεργασία και χαρτογραφική απεικόνιση γεωπεριβαλλοντικών πληροφοριών και δεδομένων υπαίθρου σε πραγματικό χρόνο, με σκοπό την πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών	ΌΧΙ μετά την 29/07/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316153
9	Αποστόλου Βασιλική Ι.	Μελέτη επικινδυνότητας της διάβρωσης στη λεκάνη του κερυνίτη ποταμού (Νόμος Αχαΐας)	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318358
10	Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.	Τρισδιάστατη αποτύπωση πρηνών με μεθόδους επίγειας φωτογραμμετρίας-δυνατότητες και πιθανές εφαρμογές στην αντιμετώπιση του κατολισθητικού κινδύνου	ΌΧΙ μετά την 13-10- 2017	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1320487
11	Αργυριάδου Παρασκευή Μ.	Αντίληψη Σεισμικής Διακινδύνευσης και Παράγοντες Τρωτότητας στο Δήμο Γαλασιού	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316242
12	Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.	Ταξινόμηση των δασικών πυρκαγιών στην Ελλάδα (1998 - 2009). Ο αντιπυρικός σχεδιασμός στη μετάβαση από τον Καποδίστρια στον "Καλλικράτη"	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1320346
13	Βαλλάτου Μαρία Σ.	Χωρική ανάλυση του κινδύνου και των αναμενόμενων απωλειών των οικοτόπων από δασικές πυρκαγιές στο νησί της Κεφαλονιάς	ΌΧΙ μετά την 24/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1320784
14	Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.	Μελέτη επικινδυνότητας της διάβρωσης στην υδρολογική λεκάνη του ρέματος Μανικιάτη (Κεντροανατολική Εύβοια)	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318360
15	Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.	Μελέτη και διαχείριση πλημμυρικού κινδύνου με χρήση μεθόδων τηλεανίχνευσης και GIS: Περιοχή Δ. Μαλεσίνας	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318413

16	Γάσπαρη Μαρία Γ.	Εκτίμηση σεισμικής τρωτότητας ελληνικών κτιρίων. Εφαρμογή στο πολεοδομικό συγκρότημα Πύλου Μεσσηνίας	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317133
17	Γεωργακόπουλος Αργύρης Ι.	Εκτίμηση και Διαχείριση πλημμυρικού κινδύνου με τη χρήση GIS στο Δήμο Μάνδρας	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
18	Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π.	Ηφαιστειακή επικινδυνότητα στη Σαντορίνη και το Στρόμπολι	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317931
19	Γεωργούδη Γαλάτεια Π.	Διερεύνηση της σχέσης της Δασικής Βλάστησης και των Φυσικών Κινδύνων στη νήσο Νάξο με τη χρήση σύγχρονων Χαρτογραφικών Μεθόδων.	ΌΧΙ μετά την 05/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316911
20	Γκαλά Ελένη Σ.	Εκτίμηση της τρωτότητας των βόρειων ακτών του ανατολικού Κορινθιακού Κόλπου (Ερατεινή - Ισθμός Κορίνθου) ως προς την αναμενόμενη άνοδο της θαλάσσιας στάθμης, λόγω της κλιματικής αλλαγής	ΌΧΙ μετά την 03-07-2018	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317171
21	Γρέγος Λεόντιος Α.	Ανάπτυξη σχεδίου δράσης για την εκτίμηση του κινδύνου δασικών πυρκαγιών και μεταπαυρικά φαινόμενα εδαφικής διάβρωσης στην περιοχή των Μαστιχοχωρίων, Νότια Χίος.	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΓΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316156
22	Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.	Συσχέτιση του Ημερήσιου Χάρτη Πρόβλεψης Κινδύνου Πυρκαγιάς και των δασικών πυρκαγιών στις νήσους Κρήτη και Ρόδο: συμβολή στην πρόληψη και την επιχειρησιακή αξιοποίηση	ΌΧΙ μετά την 21-12-2018	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1315587
23	Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.	Επιχειρησιακή οργάνωση δήμου ιθάκης για την πολιτική προστασία και την αντιμετώπιση φυσικών και τεχνολογικών κινδύνων	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317379
24	Δελγιαννάκης Γεώργιος Δ.	Tectonic geomorphological analysis and fault specific seismic hazard maps for the Sparta Fault	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1321419
25	Δήμου Αγγελική Χ.	Εκτίμηση της παράκτιας διάβρωσης στην περιοχή του Μαραθώνα Ανατολικής Αττικής	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317167

26	Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.	Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου Διαδικτυακού Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών για τη Διαχείριση Κρίσεων από Φυσικές Καταστροφές, σε Πραγματικό Χρόνο	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316123
27	Ζάγορα Γαβριέλα Κ.	Μετακαταστροφικό στάδιο σεισμού: Έλεγχος και αποκατάσταση κτισμάτων. Συγκριτική μελέτη των σεισμών Ανδραβίδας και L' Aquila	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318921
28	Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.	Διαχρονική παρακολούθηση επιφανειακών μεταβολών σε ενεργά ρήγματα με τη χρήση επίγειου LiDaR και γεωφυσικών διασκοπήσεων	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316773
29	Θεοδώρου Μαρία Γ.	Αναγνώριση φυσικών κινδύνων και αντίληψη σεισμικής διακινδύνευσης στο Δήμο Κηφισιάς	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1315682
30	Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.	Σεισμός Αθήνας 1999: Κατανομή των καταστροφών – Ρυθμός αποκατάστασης	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319723
31	Καλαποθάκη Ακριβή Γ.	Η μετεωρολογική βόμβα στις 22 Φεβρουαρίου 2013 και οι επιπτώσεις της στο νομό Αττικής	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317811
32	Καλύβα Δάφνη Κ.	Διερεύνηση των διεργασιών επίδρασης (φυσικής και ανθρωπογενούς προέλευσης) στο φαινόμενο της ερημοποίησης στη λεκάνη Μαραθώνος με εφαρμογή εδαφοχημικών και υδοχημικών αναλύσεων και μεθόδων GIS	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316951
33	Κανταρτζής Θωμάς Α.	Εκτίμηση κινδύνων από φράγματα. Η περίπτωση του φράγματος Ταυρωπού	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317117
34	Καραβοκύρη Μαρία- Αγγελική Δ.	Ανάλυση επιπτώσεων Γεγονότων tsunamis στον Ελλαδικό χώρο και εφαρμογή της νέας ολοκληρωμένης κλίμακας ITIS 2012	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1315707
35	Καραγκιόζη Ελένη Ι.	Εκτίμηση και Διαχείριση φυσικών κινδύνων με τη χρήση GIS μέσω διαδικτύου στο Ν. Λακωνίας	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
36	Καράλη Αικατερίνη Σ.	Μελέτη της συνεργιστικής δράσης των διαφόρων παραγόντων που οδήγησαν στην πλημμύρα στη Δυτική Αττική, τον Οκτώβριο του 2014.	ΌΧΙ μετά την 20/07/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318710

37	Καραπάνος Δημήτριος Κ.	Assessment of natural hazards (volcanic, seismic, landslide, flood and wildland fire) in Nisyros island and the use of modern cartography methods (Web GIS)=Εκτίμηση φυσικών κινδύνων (ηφαιστειακός, σεισμικός, κατολισθητικός, πλημμυρικός και δασικές πυρκαγιές) της νήσου Νίσυρος και η χρήση σύγχρονων χαρτογραφικών μεθόδων (Web GIS)	ΌΧΙ μετά την 18-07-2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1320905
38	Καρωύτη Βασιλική Κ.	Κατολισθητική Επικινδυνότητα στο Νομό Ηλείας	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318114
39	Κασάπη Χρυσούλα Σ.	Βροχοπτώσεις και πλημμύρες στο νομό Σερρών	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
40	Κατσεσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.	Εφαρμογή της ολοκληρωμένης κλίμακας έντασης tsunامي, ITIS2012 στις ακτές του κόλπου Ishinomaki μετά το συμβάν της 11ης Μαρτίου 2011	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317510
41	Κερπέλης Πλούταρχος Ν.	Αποτίμηση της Αντισεισμικής Συνείδησης και Συμπεριφοράς των μαθητών Γ' Γυμνασίου στο νομό Αττικής	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316359
42	Κλεισούρας Δημήτριος Ν.	Επιπτώσεις των πυρκαγιών της Πεντέλης στην ποιότητα του αέρα στο λεκανοπέδιο Αθηνών κατά την διάρκεια του θέρους 2009, με χρήση δορυφορικών και επίγειων δεδομένων»	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317350
43	Κόκλα Ευφροσύνη Ι.	Επιπτώσεις ακραίων καιρικών φαινομένων στην εγκατεστημένη τεχνολογία των ήπιων μορφών ενέργειας	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317344
44	Κολιάτσος Νικόλαος Π.	Διερεύνηση κατολισθητικού κινδύνου στη νήσο Αίγινα με έμφαση στον αρχαιολογικό χώρο της Παλαιοχώρας	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316836
45	Κολοβού Ελπίδα Ν.	Πρόβλεψη γεωτεχνικών κινδύνων από σεισμό στο Ν. Σερρών	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
46	Κορακή Τριανταφυλλιά Α.	Διερεύνηση φυσικών κινδύνων σε επιλεγμένα στρατιωτικά – πολιτικά αεροδρόμια της Ελλάδας	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316974

47	Κούβαρη Γιασεμή- Γεωργία Κ.	Προσδιορισμός εδαφικών παραμέτρων για τον εντοπισμό περιοχών υψηλής διαβρωτικής επικινδυνότητας στην Περιφέρεια Πελοποννήσου και μέτρα προστασίας	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319582
48	Κούζα Βασιλεία Ε.	Εκτίμηση της εμφάνισης του φαινομένου της ερημοποίησης στη λεκάνη Αλμυρού- Μαγνησίας με χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών και εδαφοχημικών αναλύσεων	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317147
49	Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.	Καταγραφή, χαρτογράφηση και ανάλυση των δασικών πυρκαγιών στην Κεφαλονιά για την περίοδο 1985-2008 = Recording, Mapping and Analysis of Forest Fires in Cephalonia Island for the period 1985-2008	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318052
50	Κρητικός Θεοδόσιος Α.	Εκτίμηση φυσικών κινδύνων με τη χρήση GIS στη Βόρεια Εύβοια	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
51	Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.	Ανάλυση πλημμυρικού κινδύνου στη νήσο Ρόδο με τη χρήση Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS)	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1315781
52	Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.	Πλημμυρικά φαινόμενα και διαχείριση κινδύνου:πεδίο εφαρμογής Πηνειός ποταμός και πεδιάδα της Λάρισας	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319443
53	Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.	Κίνδυνοι και επιπτώσεις στην Αεροναυτιλία και τα Αεροδρόμια από τη διασπορά και εναπόθεση ηφαιστειακής τέφρας	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318147
54	Κώση Ευαγγελία Χ.	Φυσικά καταστροφικά φαινόμενα στην ευρύτερη περιοχή της βόρειας Πελοποννήσου με τη χρήση gis	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1320650
55	Λαζαρίδου Ολυμπία Σ.	Πρόληψη γεωτεχνικών κινδύνων από σεισμό στο Ν. Ηλείας. Αξιολόγηση της μεθοδολογίας HAZUS	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
56	Λάππας Στέφανος Χ.	Διερεύνηση κατολισθητικών φαινομένων με χρήση Συμβολομετρίας / Ραντάρ, στην περιοχή της Ηλείας	ΌΧΙ μετά την 28/07/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316839
57	Λεκοσιώτη Ελισσάβη Α.	Περιβαλλοντικές επιπτώσεις στη λεκάνη του Άργους από φυσικούς κινδύνους με έμφαση στα φαινόμενα πλημμύρων και ερημοποίησης	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319395

58	Λεούσης Χρήστος Κ.	Εντοπισμός προβλημάτων περιοχών σχετικά με την ευστάθεια πρανών στη διώρυγα της Κορίνθου με τεχνικές επιγείου LIDAR και άλλων γεωδαιτικών μεθόδων	ΌΧΙ μετά την 05/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317259
59	Λιοσάτου Παρασκευή Δ.	Μελέτη της επικινδυνότητας της διάβρωσης στην παράκτια ζώνη της νήσου Σκύρος	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318597
60	Μακρυγιάννη Χριστίνα Δ.	Αξιοποίηση δεδομένων τηλεπισκόπησης και ΓΣΠ για τον εντοπισμό περιοχών της Ν. Σκύρου, που κινδυνεύουν από κατολισθήσεις	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
61	Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.	Εκτίμηση του κινδύνου δασικής πυρκαγιάς στο Ν. Μεσσηνίας με τη χρήση τηλεπισκόπησης και ΓΠΣ	Ναι	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1325764
62	Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.	Πυρκαγιάς Ηλείας 2007 – Αποτελεσματικότητα αντιδιαβρωτικών έργων σε επιλεγμένες περιοχές με τη χρήση GIS	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1325768
63	Ματάκου Ευαγγελία Θ.	Καταγραφή και αποτύπωση σε Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (G.I.S.) υπαρχόντων στοιχείων πλημμυρών, σεισμών και πυρκαγιών του Ελλαδικού χώρου κατά τη διάρκεια του 20ου αιώνα	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1325867
64	Ματσαγγούρας Ιωάννης Θ.	Χωροχρονική κατανομή των σιφώνων ξηράς και θάλασσας στην Ελλάδα	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
65	Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.	Χάρτες διάβρωσης με χρήση δορυφορικών δεδομένων και του Μοντέλου Rusle στην Πάρνηθα μετά την πυρκαγιά του 2007	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1320735
66	Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.	Εκτίμηση ενεργότητας ρηγμάτων στη ΒΔ Πελοπόννησο – Ο σεισμός της Ανδραβίδας (08/06/2008)	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1325778
67	Μελάκη Μαρία Ν.	Περιβαλλοντική σεισμική κλίμακα (ESI2007):Συσχέτιση με μέγεθος (Mw) και σχέσεις απόσβεσης σε Ελλάδα και Μεσόγειο	ΌΧΙ μετά την 10-07-2018	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319408
68	Μελέα Ζαχαρούλα Γ.	Ηφαιστειακός Κίνδυνος και διεθνείς κρίσεις στην αεροπλοΐα, η περίπτωση του EYJAFJALLAJOKULL, Ισλανδία	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317936

69	Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.	Ανάλυση απειλής από δασικές πυρκαγιές στην περιοχή του όρους Πήλιο ως βάση για τον σχεδιασμό της αντιπυρικής προστασίας του	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1315730
70	Μίχας Γεώργιος Χ.	Μελέτη της επίδρασης της επιφανειακής γεωλογίας στη σεισμική κίνηση στην περιοχή του Κορινθιακού Κόλπου	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1325848
71	Μουσκοκάπας Πρόδρομος Δ.	Μέθοδοι πρόληψης γεωτεχνικών κινδύνων. Αξιολόγηση και εφαρμογή στο Νομό Μαγνησίας	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
72	Μπαντής Απόστολος Α.	Συλλογή και Ανάλυση Μετρήσεων Μικροθορύβου και Συσχέτιση τους με τα Μακροσεισμικά Αποτελέσματα στον Δήμο Άνω Λιοσίων Αττικής	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319830
73	Μπαρσάκη Βασιλική Ι.	Εκτίμηση πλημμυρικού κινδύνου με τη χρήση GIS στη λεκάνη του Λήλαντα ποταμού (Κεντρική Εύβοια)	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317124
74	Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π.	Η ανάλυση των φυσικών κινδύνων και ο σχεδιασμός για τη μείωση της τρωτότητας στη νήσο Θήρα. Η κριτική στο θεσμικό πλαίσιο περί Πολιτικής Προστασίας.	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317593
75	Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος- Αδόλφος Τ.	Πρόληψη και Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών στον Δήμο Πεντέλης	ΌΧΙ μετά την 22/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319543
76	Μπόγλης Αργύριος Τ.	Μελέτη και μοντελοποίηση των πλημμυρών στην περιοχή του Καρλοβάσου - Σάμος	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318430
77	Νικολάου Ηλιάνα Ν.	Καταγραφή και Ανάλυση συστημάτων εντοπισμού δασικών πυρκαγιών και εφαρμογή τους στην Ελλάδα	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318044
78	Ντελής Γεώργιος Κ.	Εκτίμηση Πλημμυρικού και Κατολισθητικού Κινδύνου στο Νομό Ευρυτανίας	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317119
79	Ντούβλης Αθανάσιος Ν.	Εκτίμηση της αποτελεσματικότητας των αντιδιαβρωτικών έργων στην περιοχή του Εθνικού Δρυμού της Πάρνηθας μετά τις καταστροφικές πυρκαγιές του 2007	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317136

80	Ξυζη Μαρία Α.	Μελέτη μικρομετακινήσεων Εθνικού Τριγωνομετρικού Δικτύου ευρύτερης περιοχής Αθηνών με GPS μετρήσεις	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318462
81	Παλληκαράκης Άγγελος Ε.	Study of an active fault in the Corinth canal, through paleoenvironmental interpretations and borehole data. Implications for seismic hazard	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1321398
82	Παντελής Χαρίλαος Σ.	Διαχείριση γεω-δεδομένων στην λεκάνη της Ανατολικής Θεσσαλίας, μετά τα εκτεταμένα φαινόμενα των εδαφικών διαρρήξεων-υποχωρήσεων	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316752
83	Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.	Ο ρόλος των θεσμικών κοινωνικών και οικονομικών παραγόντων στην αποκατάσταση των πυρόπληκτων περιοχών. Η περίπτωση της Πελοποννήσου	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319201
84	Παπαδάκης Γεώργιος Α.	Νόμοι απόσβεσης σεισμικής κίνησης στον Κορινθιακό κόλπο	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1325810
85	Παπαζάχος Ιωάννης Κ.	Study of the earthquake site-effects of the broader Karditsa urban area and deterministicstrong ground motion simulation for the main seismic/active faults of the Thessaly area, using field measurements, stochastic simulations, and Geographic Information Systems	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1321400
86	Παπαζώη Βασιλική Ν.	Βροχοπτώσεις και πλημμύρες στην Αττική	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
87	Παπαϊωάννου Ασημίνα Σ.	Εφαρμογή πλημμυρικού μοντέλου στην υδρογραφική λεκάνη απορροής του ρέματος της Ραφήνας	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
88	Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.	Μεταβολές φυσικού περιβάλλοντος στο δέλτα του ποταμού Μόρνου: Διερεύνηση φυσικών κινδύνων – Πρόληψη και Διαχείριση	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318908
89	Παπούλια Μαρία Χ.	Εκτίμηση φυσικών κινδύνων στην παράκτια ζώνη της νήσου Αστυπάλαιας (ΝΑ Αιγαίο)	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317185
90	Πατπάς Χαρίδημος Σ.	Εκτίμηση πλημμυρικού κινδύνου στην πόλη των Σερρών με την χρήση μορφομετρικών και υδραυλικών μοντέλων	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317126

91	Παρμάκη Σοφία Π.	Μεθοδολογία αξιολόγησης δεικτών βλάστησης, με εφαρμογές στη χαρτογράφηση καμμένων και διαβρωμένων εδαφών	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1325903
92	Πετσιώτη Παρασκευή Γ.	Χαρτογράφηση κατανομής παγετού, διερεύνηση αιτιών και πρόταση για επιχειρησιακό σχέδιο πολιτικής προστασίας στην περιοχή της κεντρικής Στερεάς Ελλάδας	ΌΧΙ μετά την 21/07/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1320733
93	Πολίτη Κων/να Γ.	Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στη χωροχρονική κατανομή του δείκτη ξηρότητας για την ευρύτερη περιοχή της Ελλάδας	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
94	Πολίτης Παναγιώτης Χ.	Διερεύνηση γεωμορφολογικών κινδύνων στην περιφερειακή ενότητα Φθιώτιδας	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316823
95	Πολυκρέτη Νικολέττα Α.	Μελέτη πλημμυρικού κινδύνου με χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών. Εφαρμογή στην υδρολογική λεκάνη του ρέματος Παρατρέχος ή Περίτσι, στη Νήσο Νάξο	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1318488
96	Προφυλλίδου Μαρίνα Γ.	Μελέτη καθιζήσεων ευρύτερης περιοχής Λαρίσης τη χρήση συμβολομετρίας ραντάρ σταθερών ανακλαστήρων	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
97	Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.	Ηφαιστειακή επικινδυνότητα στο ηφαίστειο της Νισύρου	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317933
98	Σάββας Φώτιος Δ.	Πρόληψη και αντιμετώπιση κινδύνου πλημμύρας σε μελέτη πολεοδομικού σχεδιασμού με την συμβολή G.I.S. - Περίπτωση μελέτης: Δ.Ε. Μυτιλήνης Δήμου Λέσβου	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319687
99	Σουλτάτη Γεωργία Δ.	Περιβαλλοντικές επιπτώσεις στη λεκάνη των Μεγάρων από φυσικούς και ανθρωπογενείς παράγοντες, με έμφαση στο φαινόμενο της ερημοποίησης	ΌΧΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319398
100	Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.	Εφαρμογή δύο μεθοδολογιών για την εκτίμηση του πλημμυρικού κινδύνου με τη χρήση GIS στη λεκάνη του Ερμίτσα (Αγρίνιο, Ν. Αιτωλοακαρνανίας)	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317496

101	Στεργιανός Ευστράτιος- Παναγιώτης Ε.	Διαδικτυακή εφαρμογή με χρήση Γεωπληροφορικής (webGIS) για τη διαχείριση των φυσικών καταστροφών και οριοθέτηση των ζωνών επικινδυνότητας στη νήσο Σαντορίνη	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1316701
102	Στεφανίδου Ευδοξία Χ.	Εφαρμογή Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (ΓΣΠ) στην πρόληψη και μείωση του κατολισθητικού κινδύνου στην περιοχή του Αθηνίου (Ν. Σαντορίνης)	ΌΧΙ ΣΕ ΕΝΤΥΠΗ	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
103	Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.	Εκτίμηση επικινδυνότητας πυρκαγιάς στην Κρήτη με την βοήθεια του Καναδικού Δείκτη Πυρκαγιάς σε συνδυασμό με τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών	ΌΧΙ μετά την 05/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1317109
104	Τσάφου Γεωργία Ν.	Αξιολόγηση φυσικής κατάστασης εθελοντών πυροσβεστών πριν και μετά την αντιπυρική περίοδο	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1316286
105	Τσιμή Χριστίνα Α.	Εκτίμηση εδαφικής διάβρωσης και πλημμυρικού κινδύνου στην λεκάνη απορροής του ποταμού Μουργκάνι (Θεσσαλία)	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1326488
106	Τσινιάρη Ελευθερία Μ.	Χωροχρονική κατανομή των τροπικών νυχτών στην Ελλάδα. Επίδραση της ατμοσφαιρικής κυκλοφορίας και των συνοπτικών μετεωρολογικών ανωμαλιών	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1320800
107	Φακίτσας Γεώργιος Α.	Χωροχρονική διακύμανση των ατμοσφαιρικών ηλεκτρικών εκκενώσεων στον ελλαδικό χώρο για την χρονική περίοδο 1998-2007	ΕΧΩ ΖΗΤΗΣΕΙ ΥΠΕΥΘΥΝΗ Δ'ΗΛΩΣΗ	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1325852
108	Φελώνη Ελισσάβετ Γ.	Ανάλυση ισχυρών καταιγίδων στην Αττική με χρήση δεδομένων τηλεπισκόπησης και επίγειων καταγραφών	ΌΧΙ μετά την 22/12/2018	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1315750
109	Φιλίππου Ελένη Χ.	Μελέτη και ανάλυση κινδύνου εκδήλωσης δασικής πυρκαγιάς για την ευρύτερη περιοχή ευθύνης της ΠΥ Καρδίτσας.	ΌΧΙ μετά την 26/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1318387
110	Φλέγγα Φωτεινή Δ.	Εκτίμηση της ξηρασίας στην Ελλάδα με χρήση πλεγματικών δεδομένων και ψηφιακού μοντέλου εδάφους υψηλής ανάλυσης = Assessment of drought in Greece using grid data and high-resolution digital elevation model	ΝΑΙ μόνο εντός ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/ua/dl/frontend/browse.html?p.id=1317163

111	Φλίντρα Αικατερίνη Θ.	Μοντελοποίηση ενεργοποίησης κατολίθωσης με χρήση κατωφλιών βροχόπτωσης	ΌΧΙ μετά την 29/07/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319069
112	Φωτάκος Λεωνίδας Ι.	Πολιτικός Σχεδιασμός Εκτάκτων Αναγκών - Διαδικτυακό Βοηθητικό Εργαλείο Αντιμετώπισης Φυσικών & Τεχνολογικών Κινδύνων	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1319469
113	Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.	Εκτίμηση της ξηρασίας στην Ελλάδα με χρήση επίγειων μετεωρολογικών παρατηρήσεων και ψηφιακού μοντέλου εδάφους υψηλής ανάλυσης = Assessment of the percentage of Greek landmass affected as a result of aridness, with the use of high resolution digital modelling of the ground, and localized meteorological data	ΌΧΙ μετά την 24/08/2019	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317160
114	Χατζηλευθερίου Εμμανουήλ Γ.	Διάβρωση ακτών Ανατολικής Αττικής από Σκάλα Ωροπού μέχρι Λαύριο	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1316778
115	Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.	Η λεκάνη απορροής της λίμνης Καστοριάς – διερεύνηση πλημμυρικών φαινομένων – κίνδυνοι, με χρήση Γ.Σ.Π.	ΝΑΙ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1317774
116	Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.	Μελέτη Σεισμικής Επικινδυνότητας Μεγάλων Κατασκευών: Εφαρμογή στο Φράγμα Καλαμωτής Νήσου Χίου	ΝΑΙ μόνο στο ΕΚΠΑ	https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/browse.html?p.id=1321506

4.3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ

Όνοματεπώνυμο Επιβλεπόντων Μελών ΔΕΠ	Παραπομπή σε συγγραφείς
Αλεξόπουλος Ιωάννης, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι., Παντελής Χαρίλαος Σ.
Αριανούτσου - Φαραγγιτάκη Μαργαρίτα, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α., Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Βασιλάκης Εμμανουήλ, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε., Λεούσης Χρήστος Κ.
Βούλγαρης Νικόλαος, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε Μπαντής Απόστολος Α., Παπαδάκης Γεώργιος Α.
Γκουρνέλος Θεόδωρος, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.

Ευελπίδου Νίκη, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	Αποστόλου Βασιλική Ι., Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν., Βασιλάκου Αικατερίνη Κ., Δήμου Αγγελική Χ., Λιοστάτου Παρασκευή Δ., Πολυκρέτη Νικολέττα Α., Σάββας Φώτιος Δ.
Κυριακόπουλος Κωσταντίνος, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	Αντωνίου Αντώνης Α., Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π., Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ., Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Λάγιος Ευάγγελος, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	Προφυλλίδου Μαρίνα Γ.
Λέκκας Ευθύμιος, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	Αλεξούδη Βασιλική Π., Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α., Αργυριάδου Παρασκευή Μ., Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ., Δελακουρίδης Ιωάννης Φ., Ζάγορα Γαβριέλα Κ., Θεοδώρου Μαρία Γ., Κανταρτζής Θωμάς Α., Καραβοκώρη Μαρία-Αγγελική Δ., Καραπάνος Δημήτριος Κ., Καρυώτη Βασιλική Κ., Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι., Κορακή Τριανταφυλλιά Α., Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι., Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ., Κώτση Ευαγγελία Χ., Μελέα Ζαχαρούλα Γ., Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ., Ντελής Γεώργιος Κ., Παπαζάχος Ιωάννης Κ., Πολίτης Παναγιώτης Χ., Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε., Φωτάκος Λεωνίδας Ι., Ντούβλης Αθανάσιος Ν., Μαρτζακλής Βασίλειος Ι., Τσιμή Χριστίνα Α., Στεφανίδου Ευδοξία Χ.
Μακρόπουλος Κωσταντίνος, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	Χριστόπουλος Βασίλειος Γ., Μίχας Γεώργιος Χ.
Μαρουκιάν Χαμπίκ, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	Ανδρέου Μαρία Σ., Παπούλια Μαρία Χ., Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ., Παπαϊωάννου Ασημίνα Σ.
Μιγκίρος Γεώργιος, μέλος ΔΕΠ Γ.Π.Α	βλέπε	Κυπραίου Χαρίκλεια Ι., Παλληκαράκης Άγγελος Ε., Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ., Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.

Νάστος Παναγιώτης, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	<i>Αγγελίδης Χρήστος Θ., Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ., Γκαλά Ελένη Σ., Καλαποθάκη Ακριβή Γ., Καράλη Αικατερίνη Σ., Κλεισούρας Δημήτριος Ν., Κόκλα Ευφροσύνη Ι., Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν., Τσινιάρη Ελευθερία Μ., Φελώνη Ελισσάβη Γ., Φιλίππου Ελένη Χ., Φλέγγα Φωτεινή Δ., Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ., Φακίτσας Γεώργιος Α., Κασάπη Χρυσούλα Σ., Ματσαγγούρας Ιωάννης Θ., Παπαζώη Βασιλική Ν., Πολίτη Κων/να Γ.</i>
Νομικού Παρασκευή, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	<i>Γεωργούδη Γαλάτεια Π.</i>
Ξανθόπουλος Γαβριήλ Ερευνητής Β' ΕΘΙΑΓΕ	βλέπε	<i>Νικολάου Ηλιάνα Ν., Τσάφου Γεωργία Ν.</i>
Παπαδόπουλος Ταξιάρχης, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	<i>Κερπέλης Πλούταρχος Ν., Γάσπαρη Μαρία Γ., Ξυζή Μαρία Α., Ματάκου Ευαγγελία Θ.</i>
Παπαθεοδώρου Κωνσταντίνος, μέλος ΔΕΠ ΤΕΙ Σερρών	βλέπε	<i>Παππάς Χαρίδημος Σ., Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν., Λαζαρίδου Ολυμπία Σ.</i>
Παπαθεοδώρου Κωσταντίνος, μέλος ΔΕΠ ΤΕΙ Σερρών	βλέπε	<i>Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α., Κολοβού Ελπίδα Ν., Μουτσοκάπας Πρόδρομος Δ.</i>
Παπανικολάου Δημήτριος, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	<i>Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ., Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι., Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π., Ιωακείμиду Αναστασία Ν., Κουϊνέλης Ιωάννης Θ., Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.</i>
Παπανικολάου Ιωάννης, μέλος ΔΕΠ Γ.Π.Α	βλέπε	<i>Γρέγος Λεόντιος Α., Γρηγοράκης Αντώνιος Γ., Κολιατσός Νικόλαος Π., Λάμπας Στέφανος Χ., Μαυρακάκης Γεώργιος Ι., Μελάκη Μαρία Ν., Πετσιώτη Παρασκευή Γ.</i>
Σκιάνης Γ., μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	<i>Μακρυγιάννη Χριστίνα Δ., Παρμάκη Σοφία Π.</i>
Σταμάτης Γεώργιος, μέλος ΔΕΠ Γ.Π.Α	βλέπε	<i>Καλύβα Δάφνη Κ., Κούζα Βασιλεία Ε., Λεκοσιώτη Ελισσάβη Α., Σουλτάτη Γεωργία Δ.</i>
Σταυροπούλου Μαρία, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	<i>Φλίντρα Αικατερίνη Θ.</i>

Φουντούλης Ιωάννης, μέλος ΔΕΠ ΕΚΠΑ	βλέπε	Μπαρσάκη Βασιλική Ι., Γεωργακόπουλος Αργύρης Ι., Καραγκιόζη Ελένη Ι., Κρητικός Θεοδόσιος Α.
Χρονοπούλου-Σερέλη Αικατερίνη, μέλος ΔΕΠ Γ.Π.Α	βλέπε	Παπαγεωργίου Χριστίνα Α., Αθανασίου Μιλτιάδης Χ., Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.

4.3.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΘΕΜΑΤΩΝ

Θέμα	Ονοματεπώνυμο
Αθλητισμός	βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.
Βάσεις δεδομένων και πληροφοριακά συστήματα	βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι. Ανδρέου Μαρία Σ. Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α. Αντωνίου Βαρβάρα Ε. Αποστόλου Βασιλική Ι. Βαλλάτου Μαρία Σ. Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν. Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Γεωργακόπουλος Αργύρης Ι. Γεωργούδη Γαλάτεια Π. Γκαλά Ελένη Σ. Γρηγοράκης Αντώνιος Γ. Δελακουρίδης Ιωάννης Φ. Δήμου Αγγελική Χ. Καλύβα Δάφνη Κ. Καραγκιόζη Ελένη Ι. Καραπάνος Δημήτριος Κ. Καρυώτη Βασιλική Κ. Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ. Κούζα Βασιλεία Ε. Κουϊνέλης Ιωάννης Θ. Κώτση Ευαγγελία Χ. Λεκοσιώτη Ελισσάβητ Α. Λιοσάτου Παρασκευή Δ. Μακρυγιάννη Χριστίνα Δ. Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ. Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.

Ματάκου Ευαγγελία Θ.
 Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
 Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
 Μελάκη Μαρία Ν.
 Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
 Μπαρσάκη Βασιλική Ι.
 Μπόγλης Αργύριος Τ.
 Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
 Ξυχή Μαρία Α.
 Παπαϊωάννου Ασημίνα Σ.
 Παπούλια Μαρία Χ.
 Παππάς Χαρίδημος Σ.
 Παρμάκη Σοφία Π.
 Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
 Πολίτης Παναγιώτης Χ.
 Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
 Προφυλλίδου Μαρίνα Γ.
 Σάββας Φώτιος Δ.
 Σουλτάτη Γεωργία Δ.
 Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
 Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
 Στεφανίδου Ευδοξία Χ.
 Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
 Φελώνη Ελισσάβητ Γ.
 Φιλίππου Ελένη Χ.
 Φλέγγα Φωτεινή Δ.
 Φωτάκος Λεωνίδας Ι.
 Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
 Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
 Καράλη Αικατερίνη Σ.
 Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
 Γρέγος Λεόντιος Α.
 Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
 Κρητικός Θεοδόσιος Α.
 Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
 Ροΐδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
 Λάμπας Στέφανος Χ.

Γεωδεσία

βλέπε

Ξυχή Μαρία Α.

Γεωλογία

βλέπε

Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.

Γεωμορφολογία

βλέπε

Καράλη Αικατερίνη Σ.
 Καρυώτη Βασιλική Κ.
 Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.

Παντελής Χαρίλαος Σ.
Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.
Προφυλλίδου Μαρίνα Γ.
Αντωνίου Αντώνης Α.
Αποστόλου Βασιλική Ι.
Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.
Γεωργούδη Γαλάτεια Π.
Γκαλά Ελένη Σ.
Γρέγος Λεόντιος Α.
Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Δήμου Αγγελική Χ.
Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Καλύβα Δάφνη Κ.
Κορακή Τριανταφυλλιά Α.
Κούζα Βασιλεία Ε.
Κρητικός Θεοδόσιος Α.
Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Κώτση Ευαγγελία Χ.
Λαζαρίδου Ολυμπία Σ.
Λάμπας Στέφανος Χ.
Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α.
Λεούσης Χρήστος Κ.
Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Μακρυγιάννη Χριστίνα Δ.
Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
Μπαρσάκη Βασιλική Ι.
Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τ.
Μπόγλης Αργύριος Τ.
Παπαϊωάννου Ασημίνα Σ.
Παπούλια Μαρία Χ.
Παππός Χαρίδημος Σ.
Παρμάκη Σοφία Π.
Πολίτης Παναγιώτης Χ.
Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
Στεφανίδου Ευδοξία Χ.
Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Τσιμή Χριστίνα Α.
Φλέγγα Φωτεινή Δ.

Γεωφυσική	βλέπε	Φλίντρα Αικατερίνη Θ. Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ. Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ. Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ. Ζαλούμη Ελισάβετ Ι. Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Δασολογία	βλέπε	Μπαρσάκη Βασιλική Ι. Αγγελίδης Χρήστος Θ. Αθανασίου Μιλτιάδης Χ. Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ. Αντωνίου Βαρβάρα Ε. Αποστόλου Βασιλική Ι. Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ. Βαλλάτου Μαρία Σ. Γρέγος Λεόντιος Α. Γρηγοράκης Αντώνιος Γ. Κλεισούρας Δημήτριος Ν. Κουϊνέλης Ιωάννης Θ. Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ. Μαρτζακλής Βασίλειος Ι. Μαυρακάκης Γεώργιος Ι. Μεσσαλούρη Ιωάννα Α. Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τ. Νικολάου Ηλιάνα Ν. Ντούβλης Αθανάσιος Ν. Παρμάκη Σοφία Π. Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν. Φιλίππου Ελένη Χ.
Δημόσια διοίκηση	βλέπε	Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ. Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π. Δελακουρίδης Ιωάννης Φ. Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι. Ζάγορα Γαβριέλα Κ. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τ. Παπαγεωργίου Χριστίνα Α. Πετσιώτη Παρασκευή Γ. Φωτάκος Λεωνίδα Ι.
Διαχείριση περιβάλλοντος	βλέπε	Κόκλα Ευφροσύνη Ι. Ντελής Γεώργιος Κ. Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
Δομικές κατασκευές - Structural engineering	βλέπε	Γάσπαρη Μαρία Γ.
Εκπαίδευση	βλέπε	Κερπέλης Πλούταρχος Ν.

Επιστήμη του πολιτικού Μηχανικού - Civil engineering	βλέπε	Σάββας Φώτιος Δ.
Ηφαίστεια	βλέπε	Αλεξούδη Βασιλική Π. Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π. Καραπάνος Δημήτριος Κ. Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ. Μελέα Ζαχαρούλα Γ. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Ροΐδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ. Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
Κλιματολογία	βλέπε	Καλαποθάκη Ακριβή Γ. Κασάπη Χρυσούλα Σ. Ματσαγγούρας Ιωάννης Θ. Παπαζώη Βασιλική Ν. Τσινιάρη Ελευθερία Μ. Φλέγγα Φωτεινή Δ. Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Μετεωρολογία	βλέπε	Καλαποθάκη Ακριβή Γ. Καράλη Αικατερίνη Σ. Κασάπη Χρυσούλα Σ. Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ. Ματσαγγούρας Ιωάννης Θ. Μελέα Ζαχαρούλα Γ. Παπαζώη Βασιλική Ν. Πετσιώτη Παρασκευή Γ. Πολίτη Κων/να Γ. Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν. Τσινιάρη Ελευθερία Μ. Φακίτσας Γεώργιος Α. Φελώνη Ελισσάβετ Γ. Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ. Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ.
Μηχανική	βλέπε	Ντελής Γεώργιος Κ. Ντούβλης Αθανάσιος Ν. Κανταρτζής Θωμάς Α.
Μηχανική περιβάλλοντος	βλέπε	Αγγελίδης Χρήστος Θ.
Μηχανική Τεχνολογία και μηχανική περιβάλλοντος	βλέπε	Γάσπαρη Μαρία Γ. Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Παλαιοντολογία	βλέπε	Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Περιβάλλον	βλέπε	Γρηγοράκης Αντώνιος Γ. Αθανασίου Μιλτιάδης Χ. Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ. Ανδρέου Μαρία Σ. Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.

Αντωνίου Αντώνης Α.
 Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
 Αποστόλου Βασιλική Ι.
 Βαλλάτου Μαρία Σ.
 Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
 Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.
 Γκαλά Ελένη Σ.
 Γρέγος Λεόντιος Α.
 Δήμου Αγγελική Χ.
 Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
 Ζάγορα Γαβριέλα Κ.
 Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
 Κανταρτζής Θωμάς Α.
 Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
 Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
 Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
 Κολιάτσος Νικόλαος Π.
 Κορακή Τριανταφυλλιά Α.
 Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
 Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
 Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
 Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
 Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
 Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.
 Παπούλια Μαρία Χ.
 Παππιάς Χαρίδημος Σ.
 Πολίτη Κων/να Γ.
 Σουλτάτη Γεωργία Δ.
 Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
 Φιλίππου Ελένη Χ.
 Αλεξούδη Βασιλική Π.

Περιβάλλον και Δημόσια Υγεία

βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.

Πληροφορική

βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π.

Προστασία και διατήρηση

βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.
 Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.
 Αλεξούδη Βασιλική Π.
 Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ.
 Ανδρέου Μαρία Σ.
 Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
 Αντωνίου Αντώνης Α.
 Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
 Αποστόλου Βασιλική Ι.

Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.
Βαλλάτου Μαρία Σ.
Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.
Γκαλά Ελένη Σ.
Γρέγος Λεόντιος Α.
Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.
Δήμου Αγγελική Χ.
Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Ζάγορα Γαβριέλα Κ.
Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Κανταρτζής Θωμάς Α.
Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Κολιάτσος Νικόλαος Π.
Κορακή Τριανταφυλλιά Α.
Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.
Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.
Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.
Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Μπαρσάκη Βασιλική Ι.
Νικολάου Ηλιάνα Ν.
Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.
Παρμάκη Σοφία Π.
Πολίτη Κων/να Γ.
Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Φιλίππου Ελένη Χ.

Σεισμοί

βλέπε

Κολοβού Ελπίδα Ν.
Γάσπαρη Μαρία Γ.
Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Ζάγορα Γαβριέλα Κ.
Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.
Καραπάνος Δημήτριος Κ.
Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Λαζαρίδου Ολυμπία Σ.
Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Μελάκη Μαρία Ν.
Μίχας Γεώργιος Χ.

		<p>Μουτσοκάπας Πρόδρομος Δ. Μπαντής Απόστολος Α. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τ. Ξυχή Μαρία Α. Παλληκαράκης Άγγελος Ε. Παπαδάκης Γεώργιος Α. Παπαζάχος Ιωάννης Κ. Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε. Χριστόπουλος Βασίλειος Γ. Αργυριάδου Παρασκευή Μ. Θεοδώρου Μαρία Γ. Κορακή Τριανταφυλλιά Α.</p>
Στατιστική	βλέπε	Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Τεκτονική γεωλογία	βλέπε	<p>Ζαλούμη Ελισάβετ Ι. Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ. Καραπάνος Δημήτριος Κ. Μαυρούλης Σπυρίδων Δ. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Παλληκαράκης Άγγελος Ε. Παπαζάχος Ιωάννης Κ.</p>
Τεχνική γεωλογία	βλέπε	<p>Αλεξούδη Βασιλική Π. Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α. Κανταρτζής Θωμάς Α. Καρυώτη Βασιλική Κ. Κολιάτσος Νικόλαος Π. Κολοβού Ελπίδα Ν. Λαζαρίδου Ολυμπία Σ. Λάμπας Στέφανος Χ. Λεούσης Χρήστος Κ. Μακρυγιάννη Χριστίνα Δ. Μαρτζακλής Βασίλειος Ι. Μίχας Γεώργιος Χ. Μουτσοκάπας Πρόδρομος Δ. Προφυλλίδου Μαρίνα Γ. Φλίντρα Αικατερίνη Θ.</p>
Τεχνολογία	βλέπε	<p>Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ. Λεούσης Χρήστος Κ. Νικολάου Ηλιάννα Ν.</p>
Υδραυλική μηχανική	βλέπε	<p>Παππάς Χαρίδημος Σ. Πολυκρέτη Νικολέττα Α.</p>
Υδρογεωλογία	βλέπε	<p>Σουλτάτη Γεωργία Δ. Καλύβα Δάφνη Κ.</p>

Υδρολογία	<p>Κούζα Βασιλεία Ε. βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ. Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Γεωργακόπουλος Αργύρης Ι. Κρητικός Θεοδόσιος Α. Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι. Κυπραίου Χαρίκλεια Ι. Μαυρακάκης Γεώργιος Ι. Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τ. Μπόγλης Αργύριος Τ. Παντελής Χαρίλαος Σ. Παπαϊωάννου Ασημίνα Σ. Πολυκρέτη Νικολέττα Α. Σάββας Φώτιος Δ. Σουλτάτη Γεωργία Δ. Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν. Τσιμή Χριστίνα Α. Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.</p>
Υδρομετεωρολογία	<p>βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ.</p>
Φυσικές καταστροφές	<p>βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ. Αθανασίου Μιλτιάδης Χ. Αλεξούδη Βασιλική Π. Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ. Ανδρέου Μαρία Σ. Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α. Αντωνίου Αντώνης Α. Αντωνίου Βαρβάρα Ε. Αποστόλου Βασιλική Ι. Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α. Αργυριάδου Παρασκευή Μ. Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ. Βαλλάτου Μαρία Σ. Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν. Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Γάσπαρη Μαρία Γ. Γεωργακόπουλος Αργύρης Ι. Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π. Γκαλά Ελένη Σ. Γρέγος Λεόντιος Α. Γρηγοράκης Αντώνιος Γ. Δελακουρίδης Ιωάννης Φ. Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ. Δήμου Αγγελική Χ.</p>

Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Ζάγορα Γαβριέλα Κ.
Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Θεοδώρου Μαρία Γ.
Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.
Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Καλύβα Δάφνη Κ.
Κανταρτζής Θωμάς Α.
Καραβοκύρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Καραγκιόζη Ελένη Ι.
Καράλη Αικατερίνη Σ.
Καραπάνος Δημήτριος Κ.
Καρυώτη Βασιλική Κ.
Κασάπη Χρυσούλα Σ.
Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Κολιάτσος Νικόλαος Π.
Κολοβού Ελπίδα Ν.
Κορακή Τριανταφυλλιά Α.
Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.
Κούζα Βασιλεία Ε.
Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.
Κρητικός Θεοδόσιος Α.
Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Κώτση Ευαγγελία Χ.
Λαζαρίδου Ολυμπία Σ.
Λάμπας Στέφανος Χ.
Λεκοσιώτη Ελισάβετ Α.
Λεούσης Χρήστος Κ.
Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Μακρυγιάννη Χριστίνα Δ.
Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.
Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.
Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Ματσαγγούρας Ιωάννης Θ.
Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Μελάκη Μαρία Ν.
Μελέα Ζαχαρούλα Γ.

Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Μίχας Γεώργιος Χ.
Μουτσοκάπας Πρόδρομος Δ.
Μπαντής Απόστολος Α.
Μπαρσάκη Βασιλική Ι.
Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π.
Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τ.
Μπόγλης Αργύριος Τ.
Νικολάου Ηλιάνα Ν.
Ντελής Γεώργιος Κ.
Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
Ξυχή Μαρία Α.
Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Παντελής Χαρίλαος Σ.
Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
Παπαδάκης Γεώργιος Α.
Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Παπαζώη Βασιλική Ν.
Παπαϊωάννου Ασημίνα Σ.
Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.
Παπούλια Μαρία Χ.
Παππάς Χαρίδημος Σ.
Παρμάκη Σοφία Π.
Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
Πολίτη Κων/να Γ.
Πολίτης Παναγιώτης Χ.
Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
Προφυλλίδου Μαρίνα Γ.
Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Σάββας Φώτιος Δ.
Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
Στεφανίδου Ευδοξία Χ.
Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Τσάφου Γεωργία Ν.
Τσιμή Χριστίνα Α.
Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
Φακίτσας Γεώργιος Α.
Φελώνη Ελισσάβετ Γ.
Φιλίππου Ελένη Χ.
Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Φλίντρα Αικατερίνη Θ.

		<p>Φωτάκος Λεωνίδας Ι. Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ. Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ. Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ. Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.</p>
Φυσική γεωγραφία	βλέπε	<p>Καραγκιόζη Ελένη Ι. Πετσιώτη Παρασκευή Γ. Πολίτη Κων/να Γ.</p>
Χαρτογραφία	βλέπε	<p>Αποστόλου Βασιλική Ι. Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ. Ανδρέου Μαρία Σ. Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α. Αντωνίου Βαρβάρα Ε. Αποστόλου Βασιλική Ι. Γεωργακόπουλος Αργύρης Ι. Γεωργούδη Γαλάτεια Π. Γρέγος Λεόντιος Α. Γρηγοράκης Αντώνιος Γ. Δελακουρίδης Ιωάννης Φ. Δήμου Αγγελική Χ. Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι. Καράλη Αικατερίνη Σ. Καραπάνος Δημήτριος Κ. Καρυώτη Βασιλική Κ. Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι. Κερπέλης Πλούταρχος Ν. Κουϊνέλης Ιωάννης Θ. Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι. Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι. Κυπραίου Χαρίκλεια Ι. Κώτση Ευαγγελία Χ. Λάμπας Στέφανος Χ. Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α. Λιοσάτου Παρασκευή Δ. Μακρυγιάννη Χριστίνα Δ. Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ. Ματάκου Ευαγγελία Θ. Μαυρούλης Σπυρίδων Δ. Μελάκη Μαρία Ν. Μεσσαλούρη Ιωάννα Α. Μπαρσάκη Βασιλική Ι. Μπόγλης Αργύριος Τ. Ντελής Γεώργιος Κ.</p>

Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
 Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
 Παπαϊωάννου Ασημίνα Σ.
 Παππάς Χαρίδημος Σ.
 Παρμάκη Σοφία Π.
 Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
 Πολίτης Παναγιώτης Χ.
 Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
 Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
 Σουλτάτη Γεωργία Δ.
 Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
 Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
 Στεφανίδου Ευδοξία Χ.
 Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
 Φλέγγα Φωτεινή Δ.
 Φωτάκος Λεωνίδα Ι.
 Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
 Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
 Γκαλά Ελένη Σ.
 Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
 Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.

4.3.4 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΛΕΞΕΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ	KEYWORDS	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3D Laser Scanning	3D Laser Scanning	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
ArcHydro	ArcHydro	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
ArcMap	ArcMap	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
ESi2007	ESI2007	βλέπε Μελάκη Μαρία Ν.
GIS	GIS	βλέπε Αργυριάδου Παρασκευή Μ. Σουλτάτη Γεωργία Δ. Τσιμή Χριστίνα Α.
GIS-ΓΣΠ	GIS	βλέπε Φιλίππου Ελένη Χ.
GIS	Remote Sensing.	βλέπε Γεωργούδη Γαλάτεια Π.
L' Aquila	L' Aquila	βλέπε Ζάγορα Γαβριέλα Κ.
LIFE Δασικές Πόλεις	LIFE Forest Cities	βλέπε Φιλίππου Ελένη Χ.
Medalus Project	Medalus Project	βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε.
RUSLE	RUSLE	βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι. Γρέγος Λεόντιος Α. Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.

		<i>Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.</i>
Web εφαρμογή	Web application	<i>βλέπε Καραπάνος Δημήτριος Κ.</i>
Web χάρτες	Web maps	<i>βλέπε Καραπάνος Δημήτριος Κ.</i>
Αεροδρόμια	Airports	<i>βλέπε Κορακή Τριανταφυλλιά Α.</i>
Αερολύματα	Aerosols	<i>βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.</i>
Αερολύματα	Aerosol	<i>βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.</i>
Αεροπλοΐα	Aviation	<i>βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.</i>
Αίγινα	Aegina	<i>βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π.</i>
Αιτωλοακαρνανία	Aitoloakarnania	<i>βλέπε Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.</i>
Ακραία καιρικά φαινόμενα	Extreme weather events	<i>βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.</i>
Ακραίο μετεωρολογικό φαινόμενο	Extreme weather event	<i>βλέπε Καράλη Αικατερίνη Σ.</i>
Ακτογραμμή Αττικής	Coastal zone of Attica	<i>βλέπε Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ.</i>
Ακτόλιθοι	Beachrocks	<i>βλέπε Λιοσάτου Παρασκευή Δ.</i>
Αλμυρός	Almiros	<i>βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε.</i>
Ανάλυση	Analysis	<i>βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.</i>
Αναλυτική Ιεραρχική Διαδικασία	Analytic Hierarchy Process	<i>βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ.</i>
Ανατολική Θεσσαλία	Eastern Thessaly	<i>βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.</i>
Ανατολική Μεσόγειος	Eastern Meditteranean	<i>βλέπε Καραβοκώρη Μαρία-Αγγελική Δ.</i>
Ανδραβίδα	Andravidia	<i>βλέπε Ζάγορα Γαβριέλα Κ.</i>
Ανθρωπογενείς παρεμβάσεις	Human structures	<i>βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.</i>
Ανθρωπογενείς παρεμβάσεις	Human-related factors	<i>βλέπε Καράλη Αικατερίνη Σ.</i>
Ανίχνευση και πρόβλεψη Η.Ε.	Detection and prediction of lightnings	<i>βλέπε Φακίτσας Γεώργιος Α..</i>
Ανοδος θαλάσσιας στάθμης	Sea-level rise	<i>βλέπε Παπούλια Μαρία Χ.</i>
Αντιδιαβρωτικά	Antierosion	<i>βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.</i>
Αντιδιαβρωτικά Έργα	Erosion control	<i>βλέπε Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.</i>
Αντικεραυνική προστασία	Lightning protection	<i>βλέπε Φακίτσας Γεώργιος Α..</i>
Αντίληψη διακινδύνευσης	Risk perception	<i>βλέπε Θεοδώρου Μαρία Γ.</i>
Αντιπυρικός σχεδιασμός	Forest fire fighting planning	<i>βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.</i>
Άνω Λιοσίων	Ano Liosia	<i>βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.</i>
ΑΠΕΕΑ	RUSLE	<i>βλέπε Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.</i>
Απειλή	Treat	<i>βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.</i>
Αποκατάσταση	Reconstruction	<i>βλέπε Ζάγορα Γαβριέλα Κ. Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.</i>
Αποκλίσεις γεωδυναμικού ύψους	Geopotential height anomaly pattern	<i>βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.</i>
Αποτελεσματικότητα	Effectiveness	<i>βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.</i>

Αποτίμηση	Evaluation	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Αστικοποίηση	Urbanization	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ. Καράλη Αικατερίνη Σ.
Αστοχίες	Failures	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.
Αστυπάλαια	Astypalaia	βλέπε Παπούλια Μαρία Χ.
Ατμοσφαιρικές ηλεκτρικές εκκενώσεις	Atmospheric electrical discharges	βλέπε Φακίτσας Γεώργιος Α..
Ατμοσφαιρική κυκλοφορία	Atmospheric circulation	βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
Αττική	Attica	βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν. Παρμάκη Σοφία Π.
Αύγουστος 2009	August 2009	βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Αχαΐα	Achaia,	βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι.
Βαθμονόμηση φωτογραφικής μηχανής	Camera calibration	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Βλάβες κτιρίων	Building damage	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Βλάβσηση	Life+	βλέπε Αντωνίου Αντόνης Α.
Βόρεια Πελοπόννησος	North Peloponnesus	βλέπε Κώτση Ευαγγελία Χ
Βροχόπτωση	Rainfall	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ. βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Γ.Σ.Π.	G.I.S.	Καλύβα Δάφνη Κ. Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν. Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
Γαλάτσι	Galatsi	βλέπε Αργυριάδου Παρασκευή Μ.
Γενική γραμματεία πολιτικής προστασίας	General secretary of civil protection	βλέπε Γρηγοράκης Αντόνιος Γ.
Γεω - δεδομένα	Geo – data	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.
Γεωγραφικά Συστήματα πληροφοριών	Web GIS	βλέπε Καραπάνος Δημήτριος Κ.
Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών	GIS	βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ.
Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών	Geographical Information Systems,	βλέπε Μαυρακάκης Γεώργιος Ι. Κερπέλης Πλούταρχος Ν. Μαρτζακλής Βασίλειος Ι. Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α.
Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (ΓΣΠ)	Geographic Information Systems (GIS)	βλέπε Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Γεωλογία σεισμών	Earthquake geology	βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Γεωλογικοί σχηματισμοί	Geological formations	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Γεωμορφολογία	Geomorphology	βλέπε Παπούλια Μαρία Χ.
Γεωμορφολογικοί κίνδυνοι	Natural Hazards	βλέπε Πολίτης Παναγιώτης Χ.

Γεωφυσική έρευνα	Geophysics underground research	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
ΓΠΣ	GIS	βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε. Λιοσάτου Παρασκευή Δ. Πετσιώτη Παρασκευή Γ. Μαλαπερδάς Γεώργιος Δ.
ΓΣΠ	GIS	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α. Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Μπόγλης Αργύριος Τ.
Δ.Ε. Μυτιλήνης	Mytilini	βλέπε Σάββας Φώτιος Δ.
Δάση	Forest	βλέπε Νικολάου Ηλιάννα Ν.
Δασικές πυρκαγιές	Forest fires	βλέπε Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ. Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ. Γρέγος Λεόντιος Α. Μεσσαλούρη Ιωάννα Α. Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.
Δασικές πυρκαγιές	Wildfires	βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.
Δασική Βλάστηση	Forest Vegetation	βλέπε Γεωργούδη Γαλάτεια Π.
Δασική καύσιμη ύλη	Forest fuels	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Δασική πυρκαγιά	Forest fire	βλέπε Φιλίππου Ελένη Χ.
Δασοπυρόσβεση	Firefighting	βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.
Δασοπυροσβέστες,	Forest fire fighters	βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.
Δεδομένα Γεωγραφικών Συστημάτων πληροφοριών	GIS data	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδα Ι.
Δεδομένα επανανάληψης NCEP/NCAR	NCEP/NCAR Reanalysis data	βλέπε Φελώνη Ελισσάβετ Γ.
Δειγματοληψία πεδίου	Field sampling	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Δείκτες	Index	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Δείκτης Angstrom, MODIS	Angstrom, MODIS	βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.
Δείκτης βλάστησης	Vegetation indices	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.
Δείκτης κινδύνου πυρκαγιάς	Fire danger index	βλέπε Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.
Δείκτης παράκτιας διάβρωσης	Coastal vulnerability index	βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.
Δείκτης παράκτιας επικινδυνότητας	CVI	βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.
Δείκτης Παράκτιας Τρωτότητας	Costal Vulnerability Index	βλέπε Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Δείκτης τρωτότητας	Index of vulnerability	βλέπε Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ.
Δείκτης Τυποποιημένης Βροχόπτωσης	Standardized Precipitation Index	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Δέλτα Μόρνου		βλέπε Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.

Δημόσια Υγεία	Public Health	βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.
Διάβρωση	Erosion	βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι. Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν. Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ. Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
Διάβρωση ακτών	Coastal erosion	βλέπε Χατζηγελευθερίου Εμμανουήλ Γ.
Διαδικτυακή Εφαρμογή	Natural disasters	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
Διαδικτυακή χαρτογραφία	Kallidromo - Greece	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
Διαδικτυακή χαρτογραφική εφαρμογή	Web mapping application	βλέπε Στεργιανός Ευστράτιος- Παναγιώτης Ε.
Διαδικτυακό Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών	WebGIS	βλέπε Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Διαδραστική εφαρμογή	Dynamic cartography	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
Διακινδύνευση	Risk management	βλέπε Αργυριάδου Παρασκευή Μ.
Διαφορική Συμβολομετρία	Differential Interferometry	βλέπε Λάμπας Στέφανος Χ.
Διαφυγή αερίων	Gas escape	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Διαχείριση	Disaster managment	βλέπε Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος- Αδόλφος Τζ.
Διαχείριση ηφαιστειακής κρίσης	IAWV	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Διαχείριση καταστροφών	Disaster Management	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.
Διαχείριση κινδύνων καταστροφών	Natech risk management	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδας Ι.
Διαχείριση κρίσεων σε Πραγματικό Χρόνο	Real Time Crisis Management	βλέπε Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Διαχείριση κρίσης	Crisis management	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
Διαχρονική εξέλιξη	Long term change	βλέπε Κώτση Ευαγγελία Χ
Διαχρονική παρακολούθηση	Monitoring surface evolution	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Δίκτυο καταγραφής	Recording network	βλέπε Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ.
Δορυφορικά δεδομένα	Satellite data	βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Δορυφορικά δεδομένα TRMM	TRMM satellite data	βλέπε Φελώνη Ελισσάβετ Γ.
Δορυφορικές εικόνες	Remote sensing	βλέπε Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
Δορυφορικές παρατηρήσεις	Satellite observations	βλέπε Ξυχή Μαρία Α.
Δορυφορικό Σύστημα Εντοπισμού	Global Positioning System (GPS)	βλέπε Ξυχή Μαρία Α.
Δυναμική χαρτογραφία	WebGIS	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
Δυναμικός	Dynamic	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Εγκατεστημένη τεχνολογία	Installed technology	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Εγνατία Οδός	Egnatia Odos	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Εδαφικές διαρρήξεις	Ground fissures	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.

Εδαφική απώλεια	Soil Erosion,	βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι.
Εδαφική Απώλεια	Soil Loss	βλέπε Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
Εδαφική διάβρωση	Soil erosion	βλέπε Γρέγος Λεόντιος Α. βλέπε Τσιμή Χριστίνα Α.
Εδαφικοί Παράμετροι	Soil parameters	βλέπε Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.
Εδαφικός θόρυβος	Microtremor analysis	βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.
Εδαφοχημικές αναλύσεις	Geochemical analyses	βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ.
Εκκλησίες	Churches	βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π.
Εκπαίδευση	Education	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Εκτίμηση	Estimation	βλέπε Ντελής Γεώργιος Κ.
Εκτίμηση	Assessment	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Ελλάδα	Greece	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ. βλέπε Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Ελληνικά tsunami	Greek tsunamis	βλέπε Καραβοκώρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Εμπειρικές καμπύλες τρωτότητας	Empirical seismic vulnerability	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.
Ενεργά ρήγματα	Active faults	βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ. βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Ενέργεια	Energy	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Ενέργεια λεκανών	Hec-georas	βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.
Ενίσχυση εδαφικής κίνησης	Site effects	βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.
Ένταση tsunami	Tsunami Intesity	βλέπε Καραβοκώρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Εντοπισμός	Detection	βλέπε Νικολάου Ηλιάνα Ν.
Επίγεια τρισδιάστατη σάρωση	Terrestrial or ground-based three dimensional (3D) Scanning	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Επίγεια φωτογραμμετρία	Terrestrial photogrammetry	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Επίδραση τοπικών εδαφικών συνθηκών	Site-effect	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Επικινδυνότητα	Risk	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ. Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
Επιμήκεις τοπογραφικές τομές	Longitudinal profiles	βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.
Επιπτώσεις	Impact	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α. βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Επιπτώσεις tsunami	Tsunami impacts	βλέπε Καραβοκώρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Επιπτώσεις τέφρας	Ashimpacts	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
Επισκευές	Recovery	βλέπε Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.
Ερημοποίηση	Grass	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α.

Ερημοποίηση	Salinization	βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε.
Ερημοποίηση	Desertification	βλέπε Λεκοσιώτη Ελισσάβητ Α. Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Ερμίτσα	Ermitisa	βλέπε Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Ερωτηματολόγιο	Questionnaire	βλέπε Αργυριάδου Παρασκευή Μ. Θεοδώρου Μαρία Γ. Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Εύβοια	Euboea	βλέπε Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
Εφαρμογή	Application	βλέπε Νικολάου Ηλιάνα Ν.
Ζάκυνθος	Zante	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.
Η απώλεια των οικοτόπων	Loss of habitats	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Ηλεία	Iiia	Καρυώτη Βασιλική Κ. Λάμπας Στέφανος Χ. Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
Ημερήσιος χάρτης πρόβλεψης κινδύνου πυρκαγιάς	Dailly fire prevention map	βλέπε Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.
Ήπιες μορφές	Friendly energy	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Ηφαιστειακή δραστηριότητα	Volcanic activity	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
Ηφαιστειακή επικινδυνότητα	Volcanic risk	βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π.
Ηφαιστειακή τέφρα	Volcanic ash	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Ηφαιστειακό τόξο	Volcanic arc	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Ηφαίστειο	Volcano	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Ηφαιστειακή σκόνη	Volcanic dust	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Θαλάσσια στάθμη	Sea level	βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.
Θεσμικό Πλαίσιο	Institutional Framework	βλέπε Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π.
Θεσσαλία,	Thessaly	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Θήρα	Thera	βλέπε Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π.
Ιαπωνία 2011	Tohoku tsunami	βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
Ιδιοσυχνότητα	fft	βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.
Ιθάκη	Ithaca	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.
Ίσθμια-Καλαμάκι	Isthmia-Kalamaki	βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Ίσθμός	Isthmus	βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Ιστορικό	Flood History	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ.
Ιστορικό πυρκαγιών	Wildfires recording	βλέπε Κουινέλης Ιωάννης Θ.
Ισχυρές βροχοπτώσεις	Heavy precipitation events	βλέπε Φελώνη Ελισσάβητ Γ.

Ισχυρή Εδαφική Κίνηση	Strong Motion	βλέπε Παπαδάκης Γεώργιος Α.
Ιταλία	Italy	βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π.
Καλαμωτή	Kalamoti	βλέπε Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.
Καλδέρα	Caldera	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π.
Καλλίδρομο - Ελλάδα	Web maps	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
Καλλικράτης	Kallicrates	βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.
Καμμένα / Διαβρωμένα εδάφη	Burned / eroded landcover	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.
Καποδίστριας	Kapodistrias	βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.
Καρδίτσα	Karditsa	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ. Φιλίππου Ελένη Χ.
Κάρλα	Lake Karla	βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Κάρλα	Karla	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.
Καρλόβασι	Karlovasi	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
Καστοριά	Kastoria lake	βλέπε Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
Καταγραφές Υπαίθρου	Field work	βλέπε Κώτση Ευαγγελία Χ
Καταπτώσεις	Rockfall	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π.
Κατηγορίες επιπτώσεων	Impact classes	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
Κατολισθήσεις	Landslides	βλέπε Λάμπας Στέφανος Χ.
Κατολισθηση	Landslide	βλέπε Γεωργούδη Γαλάτεια Π. Ντελής Γεώργιος Κ. Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Κατολισθητικά φαινόμενα,	Landslides	βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.
Κατολισθητική επιδεκτικότητα	Landslide susceptibility	βλέπε Πολίτης Παναγιώτης Χ.
κατολισθητική επικινδυνότητα	landslide susceptibility	βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ.
Κατολισθητικός κίνδυνος	Landslide risk	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Κατολιστικός κίνδυνος	Landslides	βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π.
Κεντρική Εύβοια	Central Euboia	βλέπε Μπαρσάκη Βασιλική Ι.
Κεφαλλονιά	Kefalonia	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.
Κήρυξη αναδασωτέων εκτάσεων	Propagation Risk	βλέπε Κουινέλης Ιωάννης Θ.
Κηφισιά	Kifissia	βλέπε Θεοδώρου Μαρία Γ.
Κίνδυνοι	Dangers	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.
Κίνδυνοι αεροναυτιλίας	VATDM	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Κίνδυνος	Peneus River	βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Κίνδυνος	Risk	βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α. Φιλίππου Ελένη Χ.
Κίνδυνος	Hazard	βλέπε Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Κίνδυνος	Danger	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα

		<i>N.</i>
Κίνδυνος πλημμύρας	Flood risk	<i>βλέπε Σάββας Φώτιος Δ.</i>
Κίνδυνος πυρκαγιάς	Fire Risk	<i>βλέπε Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.</i>
Κλίμακα Δριμύτητας	Severity Scale	<i>βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.</i>
Κλίμακα Εντάσεων tsunami	Tsunami Intensity scale	<i>βλέπε Καραβοκώρη Μαρία-Αγγελική Δ.</i>
Κλίμακα Έντασης Πλημμύρας	Flood Intensity Scale	<i>βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.</i>
Κλίμακα έντασης τσουνάμι ITIS2012	Integrated Tsunami Intensity Scale - ITIS 2012	<i>βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.</i>
Κλιματική αλλαγή	Climate change	<i>βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.</i>
Κόλπος Ισινομάκι	Ishinomaki	<i>βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.</i>
Κορινθιακός Κόλπος	Corinthian Gulf	<i>βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.</i>
Κορινθιακός Κόλπος	Corinth Gulf	<i>βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.</i>
Κορινθιακός Κόλπος	Gulf of Corinth	<i>βλέπε Παπαδάκης Γεώργιος Α.</i>
Κρίσεις	Crisis	<i>βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.</i>
Λάρισα	Eastern Thessaly Plain	<i>βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.</i>
Λέιζερ	Laser scanner	<i>βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.</i>
Λεκάνη απορροής	Basin	<i>βλέπε Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.</i>
Λεκάνη Μεγάρων	Megara Basin	<i>βλέπε Σουλτάτη Γεωργία Δ.</i>
Λεκάνη ρέματος Πικροδάφνης	Pikrodaphni Basin	<i>βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.</i>
Λεκάνη ρέματος Χαλανδρίου	Chalandri Basin	<i>βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.</i>
Λήλας	Lelas	<i>βλέπε Μπαρσάκη Βασιλική Ι.</i>
Λογισμικό ανοιχτού κώδικα	Open source software	<i>βλέπε Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.</i>
Μαθητές	Students	<i>βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.</i>
Μακροσεισμικά	Makroseismic	<i>βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.</i>
Μακροσεισμική κλίμακα	Macroseismic scales	<i>βλέπε Μελάκη Μαρία Ν.</i>
Μακροσεισμική κλίμακα EMS	EMS intensity scale	<i>βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.</i>
Μαραθόνας,	Marathon	<i>βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.</i>
Μεγαπυρκαγιές	Megafires	<i>βλέπε Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.</i>
Μέγιστη Πρόσληψη Οξυγόνου.	Maximal oxygen uptake	<i>βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.</i>
Μεθοδολογία LIDAR	Light Detection and Range (LiDaR) method	<i>βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.</i>
Μεθοδολογίες	Methodologies	<i>βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.</i>
Μέθοδος Clark	Clark method	<i>βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α.</i>
Μέθοδος Σταθμισμένου Γραμμικού Παράγοντα	Weighted Linear Combination	<i>βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ.</i>
Μεσσηνία	Messenia	<i>βλέπε Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.</i>
Μεταβολές στάθμης θάλασσας	Sea level changes	<i>βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.</i>
Μεταβολές Φυσικού Περιβάλλοντος		<i>βλέπε Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.</i>

Μετασεισμικός έλεγχος κατασκευών	Post-earthquake building inspection and evaluation	βλέπε Ζάγορα Γαβριέλα Κ.
Μετεωρολογία	Meteorologic	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Μετεωρολογικές βόμβες	Meteorological bombs	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Μετεωρολογικοί παράμετροι	Meteorological parameters	βλέπε Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ.
Μέτρα προστασίας	Protective measures	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π.
Μέτρα Προστασίας	Erosion control measurements	βλέπε Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.
Μικρό Άνυσμα Βάσης	Small Baseline Subset	βλέπε Λάμπας Στέφανος Χ.
Μικροθόρυβος	Microtremor	βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.
Μοναδιαίο Υδρογράφημα	Unitary Hydrographs	βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
Μοντέλα	Flood modeling	βλέπε Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
Μοντέλα Καύσιμης Ύλης	Fuel Models	βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.
Μοντέλα πρόβλεψης ηφαιστειακού νέφους	VAAC	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Μοντέλο	Soilpro	βλέπε Αντωνίου Αντόνης Α.
Μοντέλο προσομοίωσης	Simulation model	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Μοντελοποίηση	Modelling	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
Μοντελοποίηση	Simulation	βλέπε Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.
Μοντέλου εδάφους	Modelling of the ground	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Μορφομετρικά μοντέλα	Serres	βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.
Μορφοτεκτονικοί δείκτες	Morphotectonic indices	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Μουργκάνι	Mourgani basin	βλέπε Τσιμή Χριστίνα Α.
Ν. Ηλείας	Prefecture of Ilia	βλέπε Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.
Νέφη σημείων	Landslides	βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.
Νίσυρος	Nisyros	βλέπε Καραπάνος Δημήτριος Κ. Ροΐδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Νομικό πλαίσιο αντιμετώπισης καταστροφών	Disaster Legal framework	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδας Ι.
Ντισντρόμετρο	Disdrometer	βλέπε Φελώνη Ελισσάβητ Γ.
Ξαφνική πλημμύρα	Flash Flood	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
Ξηρασία	Drought	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Ξηρασία	Aridness	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Ο κίνδυνος από δασικές πυρκαγιές	Risk from forest fuels	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Οπτικό Βάθος Αερολύματος (AOD)	Aerosol Optical Depth (AOD)	βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.
Οριζόντια ολίσθηση	Strike-slip	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
ΟΤΑ	Local government	βλέπε Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ.
Παγετός	Frost	βλέπε Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
Παλαιοπεριβάλλον	Paleoenvironment	βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.

Παλαιοχώρα	Palaiochora	βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π.
Παρακολούθηση στόλου μέσω διαδικτύου	Internet real time fleet tracking	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδας Ι.
Παράκτια διάβρωση	Coastal erosion	βλέπε Δήμου Αγγελική Χ. Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Παράκτιοι κίνδυνοι	Coastal Hazards	βλέπε Πολίτης Παναγιώτης Χ.
Πάρνηθα	Parnitha	βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
Πεδιάδα Μαραθώνα	Plain of Marathon	βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ.
Πεδιάδα Μόρνου		βλέπε Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.
Πελοπόννησος	Soil	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α.
Πελοπόννησος	Peloponnesus	βλέπε Κώτση Ευαγγελία Χ
Πεντέλη	Penteli	βλέπε Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ.
Περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές	Environmental Sensitive Areas	βλέπε Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α.
Περιβαλλοντικές επιπτώσεις	Environmental impacts	βλέπε Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Περιφέρεια Πελοποννήσου	Peloponnese Region	βλέπε Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.
Πήλιο	Pelion	βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Πηνειός	flood mapping	βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Πλεγματικά	Gridded	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Πλημμύρα	Flood	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ. Καράλη Αικατερίνη Σ. Κορακή Τριανταφυλλιά Α. Ντελής Γεώργιος Κ. Πολυκρέτη Νικολέττα Α. Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Πλημμύρα	flood danger	βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Πλημμύρες	Floods	βλέπε Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι. Πολίτης Παναγιώτης Χ. Μπόγλης Αργύριος Τ. Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Πλημμύρες στην Αττική	Athens Floods	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Πλημμυρικά Φαινόμενα	Flood Events	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Πλημμυρικά φαινόμενα	Flooding phenomena	βλέπε Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α.
Πλημμυρική επικινδυνότητα	Flood risk	βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.
Πλημμυρικός κίνδυνος	Flood hazard	βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι. Μπαρσάκη Βασιλική Ι. Παππάς Χαρίδημος Σ. Τσιμή Χριστίνα Α.

Πλημμυρικός κίνδυνος	Flood risk	<i>βλέπε Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.</i>
Ποιότητα αέρα	Atmosphere quality	<i>βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.</i>
Πολεοδομικός σχεδιασμός	Urban Planning	<i>βλέπε Σάββας Φώτιος Δ.</i>
Πολιτική Προστασία	Civil Protection	<i>βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π. Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι. Πετσιώτη Παρασκευή Γ.</i>
Πολιτική προστασία Ιθάκης	Civil protection ithaca	<i>βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.</i>
Πραγματικά στοιχεία βλαβών	Observed earthquake damage	<i>βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.</i>
Πρανές	Slope	<i>βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π. Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.</i>
Πρόβλεψη συμπεριφοράς δασικών πυρκαγιών	Fire behaviour prediction	<i>βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.</i>
Προγραμμα Medalus	Medalus Project	<i>βλέπε Λεκοσιώτη Ελισσάβητ Α.</i>
Πρόληψη	Risk assesment	<i>βλέπε Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ.</i>
Πρόληψη	Prevention	<i>βλέπε Ντελής Γεώργιος Κ.</i>
Πρόληψη δασικών πυρκαγιών	Forest fires prevention	<i>βλέπε Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.</i>
Πρόληψη Φυσικών Καταστροφών		<i>βλέπε Παπαποστόλου Αλέξανδρος Χ.</i>
Προσωρινή στέγαση	Temporary housing	<i>βλέπε Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.</i>
Πυρκαγιά	Wildfire	<i>βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.</i>
Πυρκάγια	Fire	<i>βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.</i>
Πυρκαγιά ΒΑ Αττική	Fire in NE Attica	<i>βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.</i>
Πυρκαγιές	Fire	<i>βλέπε Νικολάου Ηλιάνα Ν.</i>
Πυρκαγιές	Fires	<i>βλέπε Ματάκου Ευαγγελία Θ.</i>
Πυρκαγιές 2007	2007 Forest Fires	<i>βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.</i>
Πυρόπληκτοι	People affected by fire	<i>βλέπε Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.</i>
Πυροσβεστική Υπηρεσία	Fire service	<i>βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.</i>
Ρέμα Κερυνίτη	Keriniti's catchment.	<i>βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι.</i>
Ρέμα Μανικιάτης	Manikiatis Stream	<i>βλέπε Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.</i>
Ρόδος	Rhodes	<i>βλέπε Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.</i>
Ρυθμοί Ολίσθησης	Slip rates	<i>βλέπε Δελιγιαννάκης Γεώργιος Δ.</i>
Ρυθμός εξάπλωσης	Rate of Spread	<i>βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.</i>
Σάμος	Samos island	<i>βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.</i>
Σαντορίνη	Santorini	<i>Αλεξούδη Βασιλική Π. Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π. Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.</i>
Σαρωνικός	Saronic	<i>βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.</i>
Σάρωση	Terrestrial	<i>βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.</i>

Σεισμικά σενάρια	Seismic scenarios	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.
Σεισμικές κινήσεις	Seismic motion	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Σεισμικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις	Earthquake environmental effects	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Σεισμική απόκριση	Seismic response	βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.
Σεισμική επικινδυνότητα	Seismic hazard	βλέπε Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.
Σεισμικός κίνδυνος	Seismic hazard	βλέπε Θεοδώρου Μαρία Γ. Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Σεισμικότητα	Seismicity	βλέπε Χριστόπουλος Βασίλειος Γ. Παπαδάκης Γεώργιος Α.
Σεισμοί	Earthquakes	βλέπε Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Σεισμός	Earthquake	βλέπε Ζάγορα Γαβριέλα Κ. Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Σεισμός		βλέπε Κορακή Τριανταφυλλιά Α.
Σεισμός Αθήνας	Athens earthquake	βλέπε Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.
Σκύρος	Skyros	βλέπε Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Σπάρτη	Sparta	βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Στατικός	Static	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Στεγαστική αποκατάσταση	Reconstruction	βλέπε Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.
Στιγμιαίες πλημμύρες	Flash Floods	βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.
Στοχαστική προσομοίωση	Deterministic strong ground motion	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Στρόμπολι	Stromboli	βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π.
Συμβολή των Γ.Σ.Π.	G.I.S.	βλέπε Σάββας Φώτιος Δ.
Συνείδηση	Consciousness	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Συνοπτικά χαρακτηριστικά	Synoptic characteristics	βλέπε Φελώνη Ελισσάβετ Γ.
Συνόρθωση	Adjustment	βλέπε Ξυζή Μαρία Α.
Σύστημα Εντοπισμού Θέσης	Global Position System	βλέπε Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Συστήματα	Systems	βλέπε Νικολάου Ηλιάντα Ν.
Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών	Geographic Information Systems (GIS)	βλέπε Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
Συστήματα Γεωγραφικών πληροφοριών	GIS	βλέπε Πολίτης Παναγιώτης Χ.
Σχεδιασμός έκτακτης ανάγκης	Emergency planning	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.
Σχέδιο Δράσης	Action Plan	βλέπε Γρέγος Λεόντιος Α.
Σχέσεις απόσβεσης	Attenuation laws	βλέπε Μελάκη Μαρία Ν.
Σχέση Απόσβεσης	Attenuation Law	βλέπε Παπαδάκης Γεώργιος Α.
Σώρευση Συμβολογραφημάτων	Interferogram Stacking	βλέπε Λάμπας Στέφανος Χ.
Τάσεις	Trends	βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
Ταυρωπός	Tauropos	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.

Τεκτονική γεωμορφολογία	Tectonic geomorphology	<i>βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.</i>
Τεύχος Δ' Εφημερίδας Κυβερνήσεως	Ignition Risk	<i>βλέπε Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.</i>
Τεχνική Σεισμολογία	Engineering Seismology	<i>βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.</i>
Τηλεματικές Εφαρμογές	Telematic Applications	<i>βλέπε Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.</i>
Τηλεπισκόπηση	GIS	<i>βλέπε Γεωργούδη Γαλάτεια Π.</i>
Τηλεπισκόπηση	Remote sensing	<i>βλέπε Μαυρακάκης Γεώργιος Ι. Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.</i>
Τοπογραφικό δίκτυο	Topographic network	<i>βλέπε Ευζή Μαρία Α.</i>
Τρισδιάστατα μοντέλα	3D models	<i>βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.</i>
Τρισδιάστατο τριγωνομετρικό δίκτυο	Three-dimensional triangulation network	<i>βλέπε Ευζή Μαρία Α.</i>
Τροπικές νύχτες	Tropical nights	<i>βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.</i>
Τρωτότητα	Vulnerability	<i>βλέπε Αργυριάδου Παρασκευή Μ. Γκαλά Ελένη Σ. Μπαντής Απόστολος Α. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π.</i>
Τσουνάμι	tsunami	<i>βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι. Παπούλια Μαρία Χ. Κορακή Τριανταφυλλιά Α.</i>
Υδραυλική Προσομοίωση	Hydraulic Simulation	<i>βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ.</i>
Υδραυλικό μοντέλο	Hec-ras	<i>βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.</i>
Υδρογραφικό Δίκτυο	Hydrographic Network	<i>βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ.</i>
Υδρολογική λεκάνη	Catchment	<i>βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α.</i>
Υδροχημικές αναλύσεις	Hydrochemical analyses	<i>βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ.</i>
Υποχωρήσεις	Retreats	<i>βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.</i>
Υφαλμύριση	Desertification	<i>βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε.</i>
Υψόμετρο	Altitude	<i>βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.</i>
Φαινόμενο ερημοποίησης	Desertification	<i>βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ.</i>
Φερτά υλικά	Sediment products	<i>βλέπε Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.</i>
Φράγμα	Dams	<i>βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.</i>
Φράγμα	Dam	<i>βλέπε Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.</i>
Φυσικές και τεχνολογικές καταστροφές	Natural and technological disasters	<i>βλέπε Φωτάκος Λεωνίδας Ι.</i>
Φυσικές Καταστροφές	Natural Disasters	<i>βλέπε Γεωργούδη Γαλάτεια Π. Κώση Ευαγγελία Χ Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος- Αδόλφος Τζ. Καράλη Αικατερίνη Σ.</i>

		<i>Σουλτάτη Γεωργία Δ. Ματάκου Ευαγγελία Θ.</i>
Φυσικές Καταστροφές	Natural Hazards	<i>βλέπε Ντελής Γεώργιος Κ. Μπόγλης Αργύριος Τ.</i>
Φυσική Κατάσταση	Fitness	<i>βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.</i>
Φυσική καταστροφή	Natural disaster	<i>βλέπε Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.</i>
Φυσικοί κίνδυνοι	Natural hazards	<i>βλέπε Κορακή Τριανταφυλλιά Α. Δελακουρίδης Ιωάννης Φ. Καραπάνος Δημήτριος Κ. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Παπούλια Μαρία Χ. Στεργιανός Ευστράτιος- Παναγιώτης Ε.</i>
Φωτογραμμετρία	Photogrammetry	<i>βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.</i>
Χάρτες κινδύνου πυρκαγιάς	Burnt areas	<i>βλέπε Κουινέλης Ιωάννης Θ.</i>
Χάρτης	Map	<i>βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.</i>
Χάρτης πλημμυρικού κινδύνου	Flood hazard map	<i>βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.</i>
Χαρτογράφηση	Mapping	<i>βλέπε Πετσιώτη Παρασκευή Γ.</i>
Χαρτογράφηση έντασης tsunami	Tsunami Intensity mapping	<i>βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.</i>
Χαρτογράφηση καμένων εκτάσεων	Wildfires mapping	<i>βλέπε Κουινέλης Ιωάννης Θ.</i>
Χίος	Chios	<i>βλέπε Γρέγος Λεόντιος Α. Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.</i>
Χωρική ανάλυση	Spatial analysis	<i>βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.</i>
Ψηφιακό	Dem	<i>βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.</i>
Ψηφιακό Υψομετρικό Μοντέλο	Digital Elevation Model	<i>βλέπε Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.</i>

4.3.5 EYPETHPIO KEYWORDS

Keywords	Παραπομπή
2007 Forest Fires	<i>βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.</i>
3D Laser Scanning	<i>βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.</i>
3D models	<i>βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.</i>
Achaia,	<i>βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι.</i>
Action Plan	<i>βλέπε Γρέγος Λεόντιος Α.</i>
Active faults	<i>βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ. Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.</i>
Adjustment	<i>βλέπε Ξυχή Μαρία Α.</i>

Aegina	βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π.
Aerosol	βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Aerosol Optical Depth (AOD)	βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.
Aerosols	βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.
Airports	βλέπε Κορακή Τριανταφυλλιά Α.
Aitoloakarnania	βλέπε Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Almiros	βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε.
Altitude	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Analysis	βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Analytic Hierarchy Process	βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ.
Angstrom, MODIS	βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.
Ano Liosia	βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.
Antierosion	βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
Application	βλέπε Νικολάου Ηλιάνα Ν.
ArcHydro	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
ArcMap	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
Aridness	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Ashimpacts	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
Assessment	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Astypalaia	βλέπε Παπούλια Μαρία Χ.
Athens earthquake	βλέπε Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.
Athens Floods	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Atmosphere quality	βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Atmospheric circulation	βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
Atmospheric electrical discharges,	βλέπε Φακίτσας Γεώργιος Α..
Attenuation Law	βλέπε Παπαδάκης Γεώργιος Α. Μελάκη Μαρία Ν.
Attica	βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν. Παρμάκη Σοφία Π.
August 2009	βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Aviation	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
Basin	βλέπε Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
Beachrocks	βλέπε Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Building damage	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Burned / eroded landcover	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.
Burnt areas	βλέπε Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.
Caldera	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π.
Camera calibration	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Catchment	βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
Central Euboa	βλέπε Μπαρσάκη Βασιλική Ι.
Chalandri Basin	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Chios	βλέπε Γρέγος Λεόντιος Α.

	Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.
Churches	βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π.
Civil Protection	βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π. Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι. Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
Civil protection ithaca	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.
Clark method	βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
Climate change	βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.
Coastal erosion	βλέπε Δήμου Αγγελική Χ. Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ.
Coastal Hazards	βλέπε Πολίτης Παναγιώτης Χ.
Coastal vulnerability index	βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.
Coastal zone of Attica	βλέπε Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ.
Consciousness	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Corinth Gulf	βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.
Corinthian Gulf	βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.
Costal erosion	βλέπε Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Costal Vulnerability Index	βλέπε Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Crisis	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
Crisis management	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
CVI	βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.
Daily fire prevention map	βλέπε Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.
Dam	βλέπε Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.
Dams	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.
Danger	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Dangers	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.
Dem	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Desertification	βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ. Κούζα Βασιλεία Ε. Λεκοσιώτη Ελισσάβητ Α. Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Detection	βλέπε Νικολάου Ηλιάννα Ν.
Detection and prediction of lightnings	βλέπε Φακίτσας Γεώργιος Α..
Deterministic strong ground motion	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Differential Interferometry	βλέπε Λάμπας Στέφανος Χ.
Digital Elevation Model	βλέπε Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
Disaster	βλέπε Κορακή Τριανταφυλλιά Α.
Disaster Legal framework	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδα Ι.
Disaster Management	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ. Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ.
Disdrometer	βλέπε Φελώνη Ελισσάβητ Γ.
Drought	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Dynamic	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.

Dynamic cartography	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
Earthquake	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Earthquake environmental effects	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Earthquake geology	βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Earthquakes	βλέπε Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Eastern Mediterranean	βλέπε Καραβοκύρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Eastern Thessaly	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.
Eastern Thessaly Plain	βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Education	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Effectiveness	βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
Egnatia Odos	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Emergency planning	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.
Empirical seismic vulnerability	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.
EMS intensity scale	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.
Energy	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Environmental impacts	βλέπε Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Environmental Sensitive Areas	βλέπε Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α.
Ermitsa	βλέπε Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Erosion	βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι. Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν. Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ. Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
Erosion control	βλέπε Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.
Erosion control measurements	βλέπε Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.
ESI2007	βλέπε Μελάκη Μαρία Ν.
Estimation	βλέπε Ντελής Γεώργιος Κ.
Euboea	βλέπε Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
Evaluation	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Extreme weather event	βλέπε Καράλη Αικατερίνη Σ.
Extreme weather events	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Failures	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.
fft	βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.
Field sampling	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Field work	βλέπε Κώση Ευαγγελία Χ
Fire	βλέπε Νικολάου Ηλιάνα Ν. Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Fire behaviour prediction	βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.
Fire danger index	βλέπε Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.
Fire in NE Attica	βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Fire Risk	βλέπε Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.
Fire service	βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.
Firefighting	βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.
Fires	βλέπε Ματάκου Ευαγγελία Θ.

Fitness	βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.
Flash Floods	βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.
Flash Flood	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
Flood	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ. Καράλη Αικατερίνη Σ. Κορακή Τριανταφυλλιά Α. Ντελής Γεώργιος Κ. Πολυκρέτη Νικολέττα Α. Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Flood danger	βλέπε Κυπραίτου Χαρίκλεια Ι.
Flood Events	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Flood hazard	βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι. Μπαρσάκη Βασιλική Ι. Παππάς Χαρίδημος Σ. Τσιμή Χριστίνα Α.
Flood hazard map	βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ.
Flood History	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ.
Flood Intensity Scale	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
Flood mapping	βλέπε Κυπραίτου Χαρίκλεια Ι.
Flood modeling	βλέπε Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
Flood risk	βλέπε Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Σάββας Φώτιος Δ. Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
Flooding phenomena	βλέπε Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α.
Floods	βλέπε Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι. Πολίτης Παναγιώτης Χ. Μπόγλης Αργύριος Τ. Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Forest	βλέπε Νικολάου Ηλιάνα Ν.
Forest fires prevention	βλέπε Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.
Forest fire	βλέπε Φιλίππου Ελένη Χ.
Forest fire fighters	βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.
Forest fire fighting planning	βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.
Forest fires	βλέπε Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ. Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ. Γρέγος Λεόντιος Α. Μεσσαλούρη Ιωάννα Α. Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.
Forest fuels	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Friendly energy	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Frost	βλέπε Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
Fuel Models	βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.

G.I.S.	βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ. Σάββας Φώτιος Δ. Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν. Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
Galatsi	βλέπε Αργυριάδου Παρασκευή Μ.
Gas escape	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
General secretary of civil protection	βλέπε Γρηγοράκης Αντώνιος Γ.
Geo – data	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.
Geochemical analyses	βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ.
Geographic Information System	βλέπε Μαρτζακλής Βασίλειος Ι. Λεκοσιώτη Ελισσάβετ Α. Κερπέλης Πλούταρχος Ν. Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
Geographic Information Systems (GIS)	βλέπε Ματάκου Ευαγγελία Θ. Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
Geological formations	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Geomorphology	βλέπε Παπούλια Μαρία Χ.
Geophysics underground research	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Geopotential height anomaly pattern	βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
GIS	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α. Αργυριάδου Παρασκευή Μ. Βασιλάκου Αικατερίνη Κ. Γεωργούδη Γαλάτεια Π. Καρυώτη Βασιλική Κ. Κούζα Βασιλεία Ε. Λιοσάτου Παρασκευή Δ. Πετσιώτη Παρασκευή Γ. Πολίτης Παναγιώτης Χ. Σουλτάτη Γεωργία Δ. Φιλίππου Ελένη Χ. Μπόγλης Αργύριος Τ. Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ. Τσιμή Χριστίνα Α.
GIS data	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδας Ι.
Global Position System	βλέπε Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Global Positioning System (GPS)	βλέπε Ξυχή Μαρία Α.
grass	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α.
Greece	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ. Ματάκου Ευαγγελία Θ.
Greek tsunamis	βλέπε Καραβοκύρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Gridded	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Ground fissures	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.
Gulf of Corinth	βλέπε Παπαδάκης Γεώργιος Α.

Hazard	βλέπε Σταυροπούλου Ευγενία-Χρυσούλα Ν.
Heavy precipitation events	βλέπε Φελώνη Ελισσάβητ Γ.
Hec-georas	βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.
Hec-ras	βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.
Human structures	βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.
Human-related factors	βλέπε Καράλη Αικατερίνη Σ.
Hydraulic Simulation	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ.
Hydrochemical analyses	βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ.
Hydrographic Network	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ.
IAWV	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Ignition Risk	βλέπε Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.
Ilia	βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ. Λάμπας Στέφανος Χ. Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
Impact	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
Impact classes	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
Impacts	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Index	βλέπε Φλέγγα Φωτεινή Δ.
Index of vulnerability	βλέπε Χατζηελευθερίου Εμμανουήλ Γ.
Installed technology	βλέπε Κόκλα Ευφροσύνη Ι.
Institutional Framework	βλέπε Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π.
Integrated Tsunami Intensity Scale - ITIS 2012	βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
Interferogram Stacking	βλέπε Λάμπας Στέφανος Χ.
Internet real time fleet tracking	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδα Σ.
Ishinomaki	βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
Isthmia-Kalamaki	βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Isthmus	βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Italy	βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π.
Ithaca	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ.
Kalamoti	βλέπε Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.
Kallicrates	βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.
Kallidromo - Greece	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε.
Kapodistrias	βλέπε Βαθρακογιάννης Βασίλειος Κ.
Karditsa	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ. Φιλίππου Ελένη Χ.
Karla	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.
Karlovasi	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
Kastoria lake	βλέπε Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
Kefalonia	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.
Keriniti's catchment.	βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι.
Kifissia	βλέπε Θεοδώρου Μαρία Γ.
Lake Karla	βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Landslide	βλέπε Γεωργούδη Γαλάτεια Π.

	Ντελής Γεώργιος Κ. Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Landslide risk	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
landslide susceptibility	βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ. Πολίτης Παναγιώτης Χ.
Landslides	βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π. Λάμπας Στέφανος Χ. Λεούσης Χρήστος Κ.
Laser scanner	βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.
Lelas	βλέπε Μπαρσάκη Βασιλική Ι.
LIFE Forest Cities	βλέπε Φιλίππου Ελένη Χ.
Life+	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α.
Light Detection and Range (LiDaR) method	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Lightning protection	βλέπε Φακίτσας Γεώργιος Α..
Local government	βλέπε Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ.
Long term change	βλέπε Κώση Ευαγγελία Χ
Longitudinal profiles	βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.
Loss of habitats	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Macroseismic scales	βλέπε Μελάκη Μαρία Ν.
Makroseismic	βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.
Manikiatis Stream	βλέπε Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
Map	βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Mapping	βλέπε Πετσιώτη Παρασκευή Γ.
Marathon	βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.
Maximal oxygen uptake	βλέπε Τσάφου Γεωργία Ν.
Medalus Project	βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε. Λεκοσιώτη Ελισάβετ Α.
Megafires	βλέπε Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
Megara Basin	βλέπε Σουλτάτη Γεωργία Δ.
Messenia	βλέπε Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.
Meteorologic	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Meteorological bombs	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Meteorological parameters	βλέπε Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ.
Methodologies	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.
Microtremor	βλέπε Μπαντής Απόστολος Α.
Microtremor analysis	βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.
Modelling	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
Modelling of the ground	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Monitoring surface evolution	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Morphotectonic indices	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Mourgani basin	βλέπε Τσιμή Χριστίνα Α.
Mytilini	βλέπε Σάββας Φώτιος Δ.
Natech risk management	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδα Ι.

Natural and technological disasters	βλέπε Φωτάκος Λεωνίδας Ι.
<i>Natural Disaster</i>	βλέπε Κώτση Ευαγγελία Χ Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
Natural disasters	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε. Γεωργούδη Γαλάτεια Π.
	βλέπε Καράλη Αικατερίνη Σ. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ. Σουλτάτη Γεωργία Δ. Ματάκου Ευαγγελία Θ.
<i>Natural hazards</i>	βλέπε Δελακουρίδης Ιωάννης Φ. Θεοδώρου Μαρία Γ. Καραπάνος Δημήτριος Κ. Κορακή Τριανταφυλλιά Α. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Ντελής Γεώργιος Κ. Παπούλια Μαρία Χ. Πολίτης Παναγιώτης Χ. Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε. Μπόγλης Αργύριος Τ.
NCEP/NCAR Reanalysis data	βλέπε Φελώνη Ελισσάβετ Γ.
Nisiros	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ. Καραπάνος Δημήτριος Κ.
North Peloponnesus	βλέπε Κώτση Ευαγγελία Χ
Observed earthquake damage	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.
Open source software	βλέπε Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
Palaiochora	βλέπε Κολιατσός Νικόλαος Π.
Paleoenvironment	βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Parnitha	βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
Pelion	βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Peloponnesian Region	βλέπε Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.
Peloponnesus	βλέπε Κώτση Ευαγγελία Χ
Peneus River	βλέπε Κυπραίου Χαρίκλεια Ι.
Penteli	βλέπε Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ.
People affected by fire	βλέπε Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
Photogrammetry	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Pikrodaphni Basin	βλέπε Καλαποθάκη Ακριβή Γ.
Plain of Marathon	βλέπε Καλύβα Δάφνη Κ.
Prefecture of Ilia	βλέπε Μαρτζακλής Βασίλειος Ι.
Prevention	βλέπε Ντελής Γεώργιος Κ.
Propagation Risk	βλέπε Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.
Protective measures	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π.
Public Health	βλέπε Αγγελίδης Χρήστος Θ.

Questionnaire	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν. Αργυριάδου Παρασκευή Μ. Θεοδώρου Μαρία Γ.
Rainfall	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ. Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Rate of Spread	βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.
Real Time Crisis Management	βλέπε Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Reconstruction	βλέπε Ιωακειμίδου Αναστασία Ν. Παπαγεωργίου Χριστίνα Α.
Recording network	βλέπε Αναστασάκης Κωνσταντίνος Γ.
Recovery	βλέπε Ιωακειμίδου Αναστασία Ν.
Remote sensing	βλέπε Μαυρακάκης Γεώργιος Ι. Πετσιώτη Παρασκευή Γ. Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ. Γεωργούδη Γαλάτεια Π.
Retreats	βλέπε Παντελής Χαρίλαος Σ.
Rhodes	βλέπε Κρουστάλλη Μαρία-Χριστ. Ι.
Risk	βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α. Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ. Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε. Φιλίππου Ελένη Χ.
Risk assesment	βλέπε Μπέρκοβιτς Αλέξανδρος-Αδόλφος Τζ.
Risk from forest fuels	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Risk management	βλέπε Αργυριάδου Παρασκευή Μ.
Risk perception	βλέπε Θεοδώρου Μαρία Γ.
Rockfall	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π.
RUSLE	βλέπε Αποστόλου Βασιλική Ι. Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν. Γρέγος Λεόντιος Α. Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ. Μαυρακάκης Γεώργιος Ι.
Salinization	βλέπε Κούζα Βασιλεία Ε.
Samos island	βλέπε Μπόγλης Αργύριος Τ.
Santorini	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π. Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π. Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
Saronic	βλέπε Παλληκαράκης Άγγελος Ε.
Satellite data	βλέπε Κλεισούρας Δημήτριος Ν.
Satellite Images	βλέπε Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.
Satellite observations	βλέπε Ξυχή Μαρία Α.
Sea level	βλέπε Γκαλά Ελένη Σ.
Sea level changes	βλέπε Δήμου Αγγελική Χ.
Sea-level rise	βλέπε Παπούλια Μαρία Χ.

Sediment products	βλέπε Χατζημιχαήλ Παρασκευή Χ.
Seismic hazard	βλέπε Θεοδώρου Μαρία Γ. Παλληκαράκης Άγγελος Ε. Χριστόπουλος Βασίλειος Γ.
Seismic motion	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Seismic response	βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.
Seismic scenarios	βλέπε Γάσπαρη Μαρία Γ.
Seismicity	βλέπε Χριστόπουλος Βασίλειος Γ. Παπαδάκης Γεώργιος Α.
Serres	βλέπε Παππάς Χαρίδημος Σ.
Severity Scale	βλέπε Αντωνιάδης Ζαχαρίας Α.
Simulation	βλέπε Μαλαπέρδας Γεώργιος Δ.
Simulation model	βλέπε Φλίντρα Αικατερίνη Θ.
Site effects	βλέπε Μίχας Γεώργιος Χ.
Site-effect	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Skyros	βλέπε Λιοσάτου Παρασκευή Δ.
Slip rates	βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Slope	βλέπε Αλεξούδη Βασιλική Π. Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Small Baseline Subset	βλέπε Λάμπας Στέφανος Χ.
Soil	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α.
Soil erosion	βλέπε Γρέγος Λεόντιος Α. Τσιμή Χριστίνα Α. Αποστόλου Βασιλική Ι.
Soil Loss	βλέπε Βαρβαρήγος Γεώργιος Ν.
Soil parameters	βλέπε Κούβαρη Γιασεμή-Γεωργία Κ.
Soilpro	βλέπε Αντωνίου Αντώνης Α.
Sparta	βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Spatial analysis	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Standardized Precipitation Index	βλέπε Χαραλαμπίδη Χριστίνα Χ.
Static	βλέπε Τουρτσινάκη Κωνσταντίνα Ν.
Strike-slip	βλέπε Μαυρούλης Σπυρίδων Δ.
Stromboli	βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π.
Strong Motion	βλέπε Παπαδάκης Γεώργιος Α.
Students	βλέπε Κερπέλης Πλούταρχος Ν.
Synoptic characteristics	βλέπε Φελώνη Ελισσάβετ Γ.
Systems	βλέπε Νικολάου Ηλιάνα Ν.
Tauropos	βλέπε Κανταρτζής Θωμάς Α.
Tectonic geomorphology	βλέπε Δεληγιαννάκης Γεώργιος Δ.
Telematic Applications	βλέπε Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.
Temporary housing	βλέπε Ιωακείμиду Αναστασία Ν.
Terrestrial	βλέπε Λεούσης Χρήστος Κ.

Terrestrial or ground-based three dimensional (3D) Scanning	βλέπε Ζαλούμη Ελισάβετ Ι.
Terrestrial photogrammetry	βλέπε Αρβανιτοπούλου Στυλιανή Α.
Thera	βλέπε Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π.
Thessaly	βλέπε Παπαζάχος Ιωάννης Κ.
Three-dimensional triangulation network	βλέπε Ξυζη Μαρία Α.
Tohoku tsunami	βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
Topographic network	βλέπε Ξυζη Μαρία Α.
Treat	βλέπε Μεσσαλούρη Ιωάννα Α.
Trends	βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
TRMM satellite data	βλέπε Φελώνη Ελισάβετ Γ.
Tropical nights	βλέπε Τσινιάρη Ελευθερία Μ.
tsunami	βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι. Κορακή Τριανταφυλλιά Α. Παπούλια Μαρία Χ.
Tsunami impacts	βλέπε Καραβοκύρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Tsunami Intensity mapping	βλέπε Κατσετσιάδου Αικατερίνη - Ναυσικά Ι.
Tsunami Intensity scale	βλέπε Καραβοκύρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Tsunami Intesity	βλέπε Καραβοκύρη Μαρία-Αγγελική Δ.
Unitary Hydrographs	βλέπε Πολυκρέτη Νικολέττα Α.
Urban Planning	βλέπε Σάββας Φώτιος Δ.
Urbanization	βλέπε Ανδρέου Μαρία Σ. Καράλη Αικατερίνη Σ.
VAAC	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
VATDM	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Vegetation indices	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.
Volcanic activity	βλέπε Μελέα Ζαχαρούλα Γ.
Volcanic arc	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Volcanic ash	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Volcanic dust	βλέπε Κωνσταντινίδης Κωνσταντίνος Μ.
Volcanic risk	βλέπε Γεωργιάδου Κωνσταντίνα Π.
Volcano	βλέπε Ροϊδης Βίκτωρ – Δωριάν Χ.
Vulnerability	βλέπε Γκαλά Ελένη Σ. Μπαντής Απόστολος Α. Μπατζάκης Δημήτρης Βασίλης Π. Αργυριάδου Παρασκευή Μ.
Web application	βλέπε Καραπάνος Δημήτριος Κ.
Web GIS	βλέπε Καραπάνος Δημήτριος Κ.
Web mapping application	βλέπε Στεργιανός Ευστράτιος-Παναγιώτης Ε.
Web maps	βλέπε Αντωνίου Βαρβάρα Ε. Καραπάνος Δημήτριος Κ.
WebGIS	Αντωνίου Βαρβάρα Ε. Ερκέκη Αθανασία – Κυριακή Ι.

Weighted Linear Combination	βλέπε Καρυώτη Βασιλική Κ.
Wildfire	βλέπε Ντούβλης Αθανάσιος Ν.
Wildfires	βλέπε Αθανασίου Μιλτιάδης Χ.
Wildfires mapping	βλέπε Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.
Wildfires recording	βλέπε Κουϊνέλης Ιωάννης Θ.
Zante	βλέπε Παρμάκη Σοφία Π.

4.4. Συμπεράσματα – προτάσεις

Η δυνατότητα που δίνεται σε φοιτητές ερευνητές και ακαδημαϊκούς, μέσω της ηλεκτρονικής κατάθεσης των ETDs και της ανοικτής πρόσβασης, να ενημερώνονται άμεσα για την εξέλιξη της έρευνας στο αντικείμενο τους παγκοσμίως, διασφαλίζει την προαγωγή της έρευνας και την ανάπτυξη των νέων τεχνολογιών. Είναι σημαντική η γνώση της ύπαρξης των ETDs και απαραίτητη εκτός ελαχίστων εξαιρέσεων (π.χ. αν εκκρεμεί πατέντα) γι αυτό και η πρόσβαση θα πρέπει να είναι ανοικτή σε όλους. Άλλωστε αυτός είναι και ο σκοπός της ύπαρξης ψηφιακών βιβλιοθηκών με μεταπτυχιακές και διδακτορικές εργασίες. Ο στόχος για την υλοποίηση της ανάπτυξης μιας παγκόσμιας ψηφιακής βιβλιοθήκης με ETDs, φαίνεται ότι εκπληρώνεται αργά αλλά σταθερά (Koulouris, 2003)

Κατά την εκπόνηση της εργασίας παρατηρήθηκε ότι ένα μεγάλο ποσοστό των συγγραφέων, που κατέθεταν την εργασία τους στο αποθετήριο δεν επέλεξαν την ανοικτή πρόσβαση. Πιθανόν λόγω της ανασφάλειας που τους διακατέχει για την μη ορθότητα του περιεχομένου του κειμένου. Σύμφωνα με το νέο καθεστώς το Πανεπιστήμιο Αθηνών υποστηρίζει και ενθαρρύνει την επιλογή της ελεύθερης και απρόσκοπτης πρόσβασης στο περιεχόμενο και ο περιορισμός στην πρόσβαση του πλήρους κειμένου των μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών και διδακτορικών διατριβών δε μπορεί να υπερβαίνει τον ένα χρόνο για τις διπλωματικές εργασίες ή τους 60 μήνες για τις διδακτορικές διατριβές. Ως σοβαροί λόγοι για τον περιορισμό της πρόσβασης αναγνωρίζονται: α) η υποβολή της εργασίας ή μέρους της σε διαδικασία κρίσης για την δημοσίευση της σε επιστημονικό περιοδικό ή συνέδριο β) η υποβολή της σε διαδικασία κατοχύρωσης (σε περιπτώσεις πατέντας) γ) η διαδικασία διαπραγμάτευσης για την εμπορική εκμετάλλευση του έργου. Ωστόσο το Πανεπιστήμιο δεν έχει το δικαίωμα και δεν προτίθεται να άρει τους περιορισμούς πρόσβασης για τις ηλεκτρονικές εργασίες που κατατέθηκαν πριν το 2017 χωρίς τη σύμφωνη γνώμη των συγγραφέων. Στην περίπτωση που θελήσει να ψηφιοποιήσει αναδρομικά έντυπες εργασίες θα χρειαστεί την σύμφωνη γνώμη των συγγραφέων τους.

Το Πανεπιστήμιο Αθηνών δείχνει να συμμετέχει ενεργά στη ανοικτή πρόσβαση και η ανταπόκριση της ερευνητικής κοινότητας για το εμπλουτισμό του αποθετηρίου σε διαρκή βάση κρίνεται απαραίτητη. Η όποια διστακτικότητα των συγγραφέων μπορεί να υποχωρήσει μέσα από την εκπαίδευση της ερευνητικής κοινότητας για τη σημασία των αποθετηρίων και τα οφέλη που αποφέρει η ενίσχυση της Ανοικτής Πρόσβασης. Οι υπηρεσίες αυτές έχοντας περάσει από τα στάδια ανάπτυξης και πιλοτικής εφαρμογής

είναι πλέον διαθέσιμες και μπορούν να χρησιμοποιηθούν από τα μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας. Επιπλέον, οι απόφοιτοι των μεταπτυχιακών προγραμμάτων και οι διδάκτορες του πανεπιστημίου, που οι εργασίες τους δεν έχουν δημοσιευθεί στην ψηφιακή βιβλιοθήκη, θα έχουν στο άμεσο μέλλον την δυνατότητα της αναδρομικής κατάθεσης των εργασιών τους χρησιμοποιώντας τις φόρμες υποβολής των αντίστοιχων κατηγοριών υλικού. Η διάθεση των υπηρεσιών προς χρήση από μόνη της όμως, δεν είναι αρκετή για να θεωρηθεί συνολικά επιτυχής η φιλόδοξη προσπάθεια των βιβλιοθηκών. Με την ολοκλήρωση της ανάπτυξης των διαθέσιμων νέων υπηρεσιών από τη Βιβλιοθήκη του ΕΚΠΑ, κρίνεται απαραίτητη η διεξαγωγή ερευνών, προκειμένου να αποτιμηθεί η διείσδυση και η προσφορά τους στη δομή και τις λειτουργίες των εκπαιδευτικών ιδρυμάτων και να αναπτυχθούν, αν είναι απαραίτητο, στρατηγικές για την προώθησή τους. (Μάλλιαρη, Αφροδίτη κ.α., 2008)

Στο πλαίσιο της προβολής του έργου που παράχθηκε από το συγκεκριμένο ΠΜΣ προτείνεται η ανάρτηση του κατάλογου των εργασιών στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ στη θέση εκπαιδευτικό υλικό μεταπτυχιακές εργασίες που εκπονήθηκαν (http://metphyskat.geol.uoa.gr/met_exercise.php) καθώς και στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ «**Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων**» στη θέση Βιβλιοθήκη (<http://www.edcm.edu.gr/index.php/vivliothik>).

Επίσης, προτείνεται οι συγγραφείς να είναι πιο προσεκτικοί και πιο σχολαστικοί στο τρόπο δόμησης και επιλογής των λέξεων κλειδιών καθώς και στην αγγλική απόδοση των όρων. Οι επιβλέποντες των εργασιών θα πρέπει να παρεμβαίνουν και να συμβουλεύουν τους φοιτητές τους σχετικά, τόσο στην επιλογή των θεματικών όρων και των λέξεων κλειδιών που αποδίδουν επιτυχώς το περιεχόμενο της εργασίας, όσο και στο περιεχόμενο των περιλήψεων που άλλες φορές είναι εκτενές και άλλες πάλι ελλιπές. Η ύπαρξη οδηγιών που θα ακολουθούνται από τους φοιτητές και θα ελέγχονται από τους επιβλέποντες θα βελτιώσει την ποιότητα των μεταδεδομένων άρα και την επιτυχή αναζήτηση και ανάκτηση αποτελεσμάτων. Οι φοιτητές του ΠΜΣ «**Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων**» θα μπορούσαν να συμβουλεύονται τους οδηγούς ορολογίας για καταστροφές του United nations office for disaster risk reduction (UNISDR) για την επιλογή των λέξεων κλειδιών και την καλύτερη απόδοση του περιεχομένου των εργασιών τους (UNISDR, 2009).

Η έκδοση κοινών οδηγιών από την Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ, προς όλα τα τμήματα του ΕΚΠΑ, για θέματα μορφοποίησης, περιλήψεων, λέξεων κλειδιών και επιλογής θεμάτων για όλες τις εργασίες που παράγονται στο ΕΚΠΑ θα βοηθήσει στην επιτυχή ανάκτηση αποτελεσμάτων. Προτείνεται επίσης η αναδρομική θεματική ευρετηρίαση των εργασιών που κατατέθηκαν στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Γκρίζας Βιβλιογραφίας του ΕΚΠΑ καθώς και προσθήκη

Με την εφαρμογή της νέας διαδικασίας, για την υποχρεωτική κατάθεση της παραγόμενης στο ΕΚΠΑ “Γκρίζας Βιβλιογραφίας”, και συγκεκριμένα Πτυχιακές Εργασίες, Μεταπτυχιακές Διπλωματικές Εργασίες και Διδακτορικές Διατριβές, στην πλατφόρμα «Πέργαμος», θα υπάρξει ευρύτερη προβολή, μέσω του διαδικτύου, του ερευνητικού έργου που πραγματοποιείται στο Πανεπιστήμιο Αθηνών και επιπλέον θα

κατοχυρώνονται πληρέστερα τα πνευματικά δικαιώματα των συγγραφέων. Η εφαρμογή ενιαίας πολιτικής υποχρεωτικής ηλεκτρονικής κατάθεσης των εργασιών στο Ψηφιακό Αποθετήριο «Πέργαμος» από όλα τα τμήματα του ΕΚΠΑ, η οποία αντικατέστησε την πρότερη διαδικασία και η διασύνδεση αυτής με την ορκωμοσία και την αποφοίτηση των φοιτητών θα συμβάλει τα μέγιστα στον εμπλουτισμό του νέου αποθετηρίου. Η μελλοντική ένταξη του Ιδρυματικού αποθετηρίου ΠΕΡΓΑΜΟΣ στις διεθνείς και ευρωπαϊκές μηχανές αναζήτησης θα συμβάλλει στην περαιτέρω προβολή και αξιοποίηση του παραγόμενου ερευνητικού έργου του Πανεπιστημίου Αθηνών.

Τέλος η αξιοποίηση από το διδακτικό προσωπικό και τους φοιτητές της Πανεπιστημιακής κοινότητας υπηρεσιών ανοικτής πρόσβασης σε υλικό, συνιστά σημαντικό στοιχείο για την υιοθέτηση του μοντέλου της Ανοικτής Πρόσβασης γι' αυτό, η ενίσχυση των δράσεων ενημέρωσης των ερευνητών με ζητήματα όπως, τα πνευματικά δικαιώματα και οι αδειοδοτήσεις θα βοηθήσουν στην περαιτέρω εξοικείωση τους. Προτείνεται η διοργάνωση σεμιναρίων και δράσεων ενημέρωσης-ευαισθητοποίησης από την Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ καθώς και η υποστήριξη των ερευνητών στη διαχείριση των δεδομένων τους. Με την συνεργασία και την κατανόηση όλων των εμπλεκόμενων στην διαδικασία τα όποια προβλήματα προκύψουν μπορούν να ξεπεραστούν.

Βιβλιογραφία

- Αναγνωστόπουλος Α., Μήτρου Ν.(2016) . Οριζόντια Δράση Ιδρυματικών Αποθετηρίων ΣΕΑΒ. *Hellenic Academic Libraries Journal, volume 02, issue 01* 90–100, .Ανακτήθηκε 10/11/2016 από: <https://lekythos.library.ucy.ac.cy/handle/10797/14918>
- Ανοικτή Πρόσβαση στη Γνώση. (2013).*Καινοτομία: Έρευνα και Τεχνολογία, τεύχος 90* σ. 16. Ανακτήθηκε 20/11/2016 από http://kainotomia.ekt.gr/issue/2013/90/files/assets/downloads/Kainotomia_90.pdf
- Βαρδακώστα Ι., Κουφάκου Ε., Μπεκατώρος Μ.(2013). *Αυτοαπόθεση εργασιών στο ιδρυματικό αποθετήριο ΕΣΤΙΑ: πολιτικές, διαδικασίες και αξιολόγησή τους από τους χρήστες*. Ανακτήθηκε 22/10/2016 από <http://www.openarchives.gr/view/697944>
- Βίγλας Κ., et al.(2016). *Καθορισμός ψηφιακών συλλογών και μεταδεδομένων τεκμηρίωσης*. Πράξη: «Δημιουργία ενιαίας πλατφόρμας ψηφιακού αποθετηρίου και συναφών ηλεκτρονικών υπηρεσιών πληροφόρησης και ανάδειξης περιεχομένου για την Βιβλιοθήκη του ΕΚΠΑ» Δράση: «Υπηρεσία Εμπλουτισμού Ιδρυματικού Αποθετηρίου και Ψηφιακής Βιβλιοθήκης του ΕΚΠΑ». Πρόγραμμα ΕΣΠΑ, ΕΚΠΑ
- Διεύθυνση Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης.(2017). *Πολιτική κατάθεσης στο ψηφιακό αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ»:αναλυτική διαδικασία*. ΕΚΠΑ , Αθήνα
- Dublin Core Metadata Initiative*. Ανακτήθηκε 22/10/2016 από <http://www.dublincore.org>,
- Eaton John.(2001). *Why digital theses and dissertations? How can you get started?* Ανακτήθηκε 17-11-2016 από <http://scholar.lib.vt.edu/theses/presentations/Eaton.pdf>
- Fox E.(2001). *How to prepare an ETD? (approaches)*. In: Moxley, J. (ed), *The guide for electronic theses and dissertations*, .Ανακτήθηκε 16/10/2016 από <http://etdguide.org/etdguide.pdf>
- Garoufallou, E., Banos, V., & Koulouris, A. (2013). Solving aggregation problems of Greek cultural and educational repositories in the framework of Europeana. *International Journal of Metadata, Semantics and Ontologies (IJMSO)*, 8(2), 134-144.doi: pdf-preprint

- Hagen, John H. (2002): Electronic Dissertations at WWU: R[e]volution in Graduate Education 30 May 2002. Ανακτήθηκε 13/10/2016 από http://docs.ndltd.org/dspace/bitstream/2340/190/1/ETD_Symposium_2002_Presentation_Hagen.pdf
- Johnson, Richard K.(2002) Institutional Repositories: Partnering with Faculty to Enhance Scholarly Communication. *D-Lib Magazine*, vol. 8, no. 11 . Ανακτήθηκε 05/11/2016 από <http://www.dlib.org/dlib/november02/johnson/11johnson.html>
- Καπιδάκης, Σ.(2015). *Εισαγωγή στη Βιβλιοθηκονομία και την Επιστήμη της Πληροφορίας* .Ανακτήθηκε 18/10/2016 από https://repository.kallipos.gr/bitstream/11419/1675/1/02_chapter_1.pdf
- Κατσαρού, Γ. (2006). Αλλαγή του τρόπου επιστημονικής πληροφόρησης με τη χρήση δημοσιευμάτων ανοιχτής πρόσβασης και ιδρυματικών αποθετηρίων, *15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών, Πάτρα, 1-3 Νοεμβρίου* .Ανακτήθηκε 16/11/2016 από <http://lekythos.lib.ucy.ac.cy/bitstream/handle/10797/10895/15psab040a.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Kim J. (2011). Motivations of faculty self-archiving in institutional repositories. *The Journal of Academic Librarianship*, 37 (3), pp. 246–254 . Ανακτήθηκε 19/11/2016 από DOI: 10.1016/j.acalib.2011.02.017
- Κουλούρης, Α., Καπιδάκης, Σ. (2003) Προδιαγραφές συγγραφής και υποβολής ηλεκτρονικών μεταπτυχιακών και διδακτορικών διατριβών, *Πρακτικά του 12ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών, ΤΕΙ Σερρών, Σέρρες, 12-14 Νοεμβρίου, σ.321-334*. Ανακτήθηκε 05/11/2016 από <http://users.teiath.gr/akoul/pubs/12o.pdf>
- Κουλούρης, Α. (2007). *Πολιτικές πρόσβασης και διάθεσης του ψηφιακού περιεχομένου βιβλιοθηκών* .Ανακτήθηκε 16/11/2016 από http://dlib.ionio.gr/ptheses/koulouris_policies.pdf
- Koulouris A., Kapidakis S. (2003) Three Disposition Policies of Electronic Theses and Dissertations, *Proceedings of the 6th International Symposium on Electronic Theses and Dissertations (ETD 2003), Berlin, Germany, May 21-24* . Ανακτήθηκε 15/10/2016 από <http://edoc.hu-berlin.de/etd2003/kapidakis-sarantos/HTML/index.html>
- Κυριάκη-Μάνεση Δ., Κουλούρης Α. (2015). Διαχείριση ψηφιακού περιεχομένου. Athens: Hellenic Academic Libraries Link. .Ανακτήθηκε 15/10/2016 από http://users.teiath.gr/akoul/pubs/2015_dcm_final_kallipos.pdf
- Λιθοξόου Ά. (2013) *Το κίνημα της ανοιχτής πρόσβασης στην πληροφορία στην Ελλάδα, 2002 – 2012* .Ανακτήθηκε 22/10/2016 από <http://195.251.240.254:8080/handle/10184/6693>

- Lynch, C. A. (2003). Institutional Repositories: Essential Infrastructure for Scholarship in the Digital Age. Clifford Lynch. *ARL Bimonthly Report 226, February 2003*. Ανακτήθηκε 15/10/2016 από <https://www.cni.org/wp-content/uploads/2003/02/arl-br-226-Lynch-IRs-2003.pdf>
- Μακρίδου, Ε. Ι. (2008). Πρωτοβουλία για την Πιστοποίηση των Ελληνικών Ιδρυματικών Καταθετηρίων – Βιβλιοθήκη ΑΤΕΙ-Θ, Ανακτήθηκε 16/11/2016 από http://eureka.lib.teithe.gr:8080/bitstream/handle/10184/8198/Makridou_Elisavet_Protovoulia_Pistopoiisis_Ellinikwn_Idrimatikwn_Katathetiriwn.pdf?sequence=1
- Μάλλιαρη, Α. et al. (2008). Σύγχρονες υπηρεσίες ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών: έχουμε πετύχει τους στόχους μας. *Πρακτικά 17ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών, Ιωάννινα, 24-26 Σεπτεμβρίου 2008*
- Μάλλιαρη, Α. (2013). Η εικόνα των χρηστών των Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών όπως προκύπτει από τις ηλεκτρονικές υπηρεσίες τους. *12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών, Σέρρες, 12-14 Νοεμβρίου 2003*. Ανακτήθηκε 05/11/2016 από <http://eprints.rclis.org/bitstream/10760/9680/1/12psab042.pdf> (
- Μπάνος, Ε.(2007). *Ελληνικά Ακαδημαϊκά Αποθετήρια και Ψηφιακές Βιβλιοθήκες ανοικτής πρόσβασης*. Ανακτήθηκε 13/10/2016 από <http://vbanos.gr/wp-content/uploads/2008/05/2870559-standard.pdf>
- Μπίζου Ν., Δεληόγλου Χ.(2006). Ακαδημαϊκά αποθετήρια & παραδείγματα από την διεθνή πρακτική. *Ετήσια Συνάντηση των ΚΕΤ, Πάτρα 6-7 Απριλίου 2006*
- McMillan G.(2001) :*Access to E resources: Theses Come out of the Attic*. Ανακτήθηκε 05/11/2016 από <http://scholar.lib.vt.edu/theses/presentations/ETDs4VLA.pdf>
- McMillan, G.(2001) :*Do ETDs Deter Publishers.College and Research Libraries News 62*. Ανακτήθηκε 02/12/2016 από <http://scholar.lib.vt.edu/staff/gailmac/publications/pubbrsETD2001.html>
- McMillan G., Hagen J., Seamans N.(2001) : *Electronic Theses and Dissertations*. Ανακτήθηκε 5/11/2016 από <http://scholar.lib.vt.edu/theses/presentations/Charleston ETD/Gails.pdf>
- National Information Standards Organization (NISO).(2004). *Understanding metadata*. Ανακτήθηκε 02/12/2016 από <http://www.niso.org/publications/press/UnderstandingMetadata.pdf>
- New York Academy of Medicine.(2003). *NYAM - library - what is grey literature?*. Ανακτήθηκε 13/11/2016 από <http://www.greylit.org/about>
- Open Archives Protocol for MetaData Harvesting (OAI-PMH), Ανακτήθηκε 15/11/2016 από <http://www.openarchives.org/OAI/openarchivesprotocol.html>

Prosser, D. (2004). Fulfilling the promise of scholarly communication: a comparison between old and new access models. *Learned Publishing* 17, (1): 17–22.

Πυρουνάκης, Γ., Σαΐδης, Κ., Νικολαΐδη, Μ. (2005). Πέρασμος: ένα προηγμένο σύστημα ψηφιακής βιβλιοθήκης βασισμένο στο Fedora. *14ο Πανελλήνιο Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών*, Αθήνα

Σερετίδης Α. 2013. Προσωποποιημένες υπηρεσίες χρηστών σε αποθετήρια μελέτη περιπτώσεων σε ακαδημαϊκά, ιδρυματικά και θεματικά αποθετήρια στην Ελλάδα και στο εξωτερικό. Ανακτήθηκε 18-11-2016 από http://hypatia.teiath.gr/xmlui/bitstream/handle/11400/15430/seretidisa_ir.pdf?sequence=2

Smith K. L., Dickson K. A.(2017). *Open Access and the Future of Scholarly Communication: Implementation* .Ανακτήθηκε 20-11-2016 από <https://books.google.gr/books?id=yQxnDQAAQBAJ&pg=PA243&lpg=PA243&dq=Do+ETDs+Deter+Publishers&source=bl&ots=xR5K5RjBk1&sig=h4s7dhAZKwtBGIQPer3q7b0Jzi0&hl=el&sa=X&ved=0ahUKEwjR5LC4r-rRAhXJvRQKHet1A4cQ6AEIKTAD#v=onepage&q=Do%20ETDs%20Deter%20Publishers&f=false>

Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών.(2012). *Λειτουργικές και τεχνικές προδιαγραφές Ιδρυματικών Αποθετηρίων* .Ανακτήθηκε 17/11/2016 από <https://ma.ellak.gr/documents/2014/06/%CF%80%CF%81%CE%BF%CE%B7%CE%B3%CE%BC%CE%B5%CE%BD%CE%B5%CF%83-%CE%BA%CE%B5%CE%BD%CF%84%CF%81%CE%B9%CE%BA%CE%B5%CF%83-%CF%85%CF%80%CE%B7%CF%81%CE%B5%CF%83%CE%B9%CE%B5%CF%83-%CF%88%CE%B7%CF%86%CE%B9.pdf>

Σπανός Δ., Αναγνωστόπουλος Α., Καρκαλής Γ.(2012). *Ιδρυματικά Αποθετήρια: Ροές Κατάθεσης Τεκμηρίων, Διεπαφές Χρήστη, Υποδομή* .Ανακτήθηκε 06/11/2016 από <http://repository.seab.gr/bitstream/1/90/1/spanos,anagnostopoulos-repositories.pdf>

Suber P. (2006) Open access to electronic theses and dissertations (ETDs). *SPARC Open Access Newsletter, issue 99 July 2*. Ανακτήθηκε 19/11/2016 από <https://dash.harvard.edu/handle/1/4727443>

The Electronic Thesis and Dissertation Task Force: The West Virginia University Electronic Thesis and Dissertation Program September 1999 Ανακτήθηκε 18/11/2016 από <http://www.wvu.edu/~thesis/ETDpolicysummary.pdf> (

Thompson L. A.(2001): Electronic Theses and Dissertations at Virginia Tech. *Science & Technology Libraries* 20 2001 1 87-101 Ανακτήθηκε 18/11/2016 από http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1300/J122v20n01_05

UNESCO *Guide for Creating Electronic Theses and Dissertations* .Ανακτήθηκε 05/11/2016 από http://portal.unesco.org/ci/en/ev.php-URL_ID=3037&URL_DO=DO_TOPIC&URL_SECTION=201.html

UNISDR. (2009). *Terminology on disaster risk reduction* Ανακτήθηκε 05/11/2016 από http://www.unisdr.org/files/7817_UNISDRTerminologyEnglish.pdf

Υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης.(χ.χ.). *Ροές Δεδομένων, RSS*. Ανακτήθηκε 05/11/2016 από <https://www.espa.gr/el/Pages/RSS.aspx>

Χούσος Ν., Σταμάτης Κ., Κουλούρης Α. (2010). Επιτυχημένα παραδείγματα διαλειτουργικότητας σε ελληνικά αποθετήρια και σχετικά τεχνολογικά εργαλεία. *Πρακτικά 19ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών, Αθήνα, 3-5 Νοεμβρίου 2010, σ. 87-105.*

Ηλεκτρονικές πηγές

Ιστοσελίδα Ανοικτής πρόσβαση του ΕΚΤ <http://www.openaccess.gr/>

Ιστοσελίδα μηχανής αναζήτησης σε ελληνικό ψηφιακό περιεχόμενο επιστήμης και πολιτισμού του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ) www.openarchives.gr

Ιστοσελίδα OpenDOAR Ευρετήριο ακαδημαϊκών ανοικτών αποθετηρίων <http://www.opendoar.org>

Ιστοσελίδα πύλης Ευρωπαϊκού δικτύου DART- EUROPE E- theses <http://www.dart-europe.eu/>

Ιστοσελίδα πύλης ND LTD Δικτυωμένες ψηφιακές βιβλιοθήκες διατριβών και μεταπτυχιακών εργασιών <http://www.ndltd.org/>

Ιστοσελίδα Βιβλιοθήκης της Σχολής Θετικών Επιστημών ΕΚΠΑ <http://sci.lib.uoa.gr/>

Ιστοσελίδα συστήματος ψηφιακής βιβλιοθήκης ΠΕΡΓΑΜΟΣ <http://pergamos.lib.uoa.gr/>

Διακήρυξη του Βερολίνου για την Ανοικτή Πρόσβαση στη Γνώση των Θετικών και Ανθρωπιστικών Επιστημών https://openaccess.mpg.de/67671/BerlinDeclaration_gr.pdf

Διακήρυξη της Βουδαπέστης για την Ανοικτή Πρόσβαση <http://www.budapestopenaccessinitiative.org/boai-10-translations/greek-translation-1>

Ιστοσελίδα Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης του ΕΚΠΑ www.lib.uoa.gr

Ιστοσελίδα θεματικών επικεφαλίδων της Βιβλιοθήκης του Κογκρέσου
<http://www.loc.gov/catdir/cpsol/lcco/>

Ιστοσελίδα Διδρυματικού ΠΜΣ "Πρόληψη και διαχείριση φυσικών καταστροφών" <http://metrphyskat.geol.uoa.gr/>

Ιστοσελίδα του ΠΜΣ «Στρατηγικές Διαχείρισης Περιβάλλοντος, Καταστροφών και Κρίσεων» <http://www.edcm.edu.gr/index.php/vivliothik>.

Ιστοσελίδα Εθνικό Αρχείο Διδακτορικών Διατριβών (ΕΑΔΔ), <http://www.didaktorika.gr>

Ιστοσελίδα Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης <http://www.ekt.gr>

Ιστοσελίδα Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα Έρευνας και Τεχνολογίας
<http://www.epset.gr/>

Παράρτημα Α.

Βασικές Θεματικές Κατηγορίες

Θεματική κατηγορία (GR)	Θεματική κατηγορία (ENG)
Φιλοσοφία - Ψυχολογία	Philosophy - Psychology
Θρησκεία	Religion
Ιστορία	History
Γεωγραφία - Ανθρωπολογία - Λαογραφία	Geography - Anthropology - Folklore
Δίκαιο - Νομοθεσία	Law -Legislation
Εκπαίδευση - Αθλητισμός	Education – Sport Science
Θετικές Επιστήμες	Science
Επιστήμες Υγείας	Health Sciences
Κοινωνικές, Πολιτικές και Οικονομικές επιστήμες	Social, Political and Economic sciences
Γλώσσα - Λογοτεχνία	Language - Literature
Παραστατικές και Εικαστικές τέχνες	Performance and Fine arts
Τεχνολογία - Πληροφορική	Technology - Computer science
Γενικά έργα - Βιβλιογραφίες - Πηγές πληροφόρησης	General works – Bibliographies – Information resources

Υποδιαιρέσεις Βασικών Θεματικών Κατηγοριών (ελληνική γλώσσα)

• Φιλοσοφία- Ψυχολογία

- Μεταφυσική
- Γνωσιολογία αιτιότητα άνθρωπος
- Λογική
- Ηθική
- Φιλοσοφία
 - Αρχαία φιλοσοφία
 - Μεσαιωνική φιλοσοφία
 - Ανατολική φιλοσοφία
 - Σύγχρονη δυτική φιλοσοφία
 - Συγκριτική φιλοσοφία
 - Συγκεκριμένες φιλοσοφικές σχολές
- Αισθητική
- Ψυχολογία
 - Αντίληψη κίνηση συναισθήματα ορμές
 - Πνευματικές λειτουργίες και νοημοσύνη
 - Υποσυνείδητες και τροποποιημένες καταστάσεις
 - Διαφορική και εξελικτική ψυχολογία
 - Εφαρμοσμένη ψυχολογία
- Παραφυσικά φαινόμενα

• Θρησκεία

- Χριστιανισμός
 - Χριστιανικά τάγματα
 - Κοινωνική και εκκλησιαστική θεολογία
 - Χριστιανικά δόγματα και σχισματικές ομάδες
- Συγκριτική θρησκειολογία
- Ιουδαϊσμός
- Ισλαμισμός, Βαβισμός, Μπαχαϊσμός
- Άλλες θρησκείες

• Ιστορία/ History

- Αρχαία ιστορία
- Αρχαία ελληνική ιστορία
- Ρωμαϊκή ιστορία
- Ιστορία Βυζαντινής Αυτοκρατορίας
- Τουρκοκρατία
- Μεσαιωνική ιστορία
- Ιστορία της Οθωμανικής Αυτοκρατορίας

- Νεώτερη ελληνική ιστορία
- Ιστορία της Κύπρου
- Ευρωπαϊκή ιστορία
- Παγκόσμια ιστορία

- **Γεωγραφία - Ανθρωπολογία – Λαογραφία**
 - Λαογραφία
 - Γεωγραφία, άτλαντες, χάρτες
 - Μαθηματική Γεωγραφία
 - Χαρτογραφία
 - Γεωγραφία και ταξίδια
 - Φυσική Γεωγραφία
 - Υδρολογία
 - Γεωμορφολογία
 - Φυσικές καταστροφές
 - Ωκεανογραφία
 - Ιστορική Γεωγραφία
 - Περιβαλλοντικές σπουδές
 - Ανθρωπολογία
 - Φυσική Ανθρωπολογία
 - Κοινωνική Ανθρωπολογία
 - Πολιτισμική Ανθρωπολογία
 - Εφαρμοσμένη Ανθρωπολογία
 - Εθνολογία
 - Προϊστορική Εθνολογία
 - Γλωσσολογική Εθνολογία
 - Ανθρωπολογία της Σύγχρονης Ελλάδας
 - Ανθρωπολογία της Διασποράς
 - Ανθρωπολογία της Θρησκείας
 - Ανθρωπολογία Κοινωνικών Δικαιωμάτων Φύλου
 - Ανθρωπολογία της Εκπαίδευσης
 - Ανθρωπολογία της Συγγένειας
 - Ανθρωπολογία της Τέχνης και των ΜΜΕ
 - Ανθρωπολογία της Υγείας

- **Δίκαιο – Νομοθεσία**
 - Ιδιωτικό δίκαιο
 - Αστικό δίκαιο
 - Γενικές αρχές αστικού δικαίου
 - Εμπράγματο δίκαιο
 - Ενοχικό δίκαιο
 - Οικογενειακό δίκαιο
 - Κληρονομικό δίκαιο
 - Αστικό Δικονομικό Δίκαιο (Πολιτική Δικονομία)

- Πνευματική ιδιοκτησία
- Βιομηχανική ιδιοκτησία
- Εμπορικό Δίκαιο
 - Δίκαιο ανταγωνισμού
 - Ναυτικό δίκαιο
 - Τραπεζικό δίκαιο και δίκαιο Κεφαλαιαγοράς
 - Πτωχευτικό δίκαιο
 - Αξιόγραφα
- Οικονομικό Δίκαιο
- Εργατικό Δίκαιο
 - Ασφαλιστικό δίκαιο
- Δημόσιο Δίκαιο
 - Συνταγματικό δίκαιο
 - Διοικητικό δίκαιο
 - Ανθρώπινα δικαιώματα
 - Φορολογικό δίκαιο
 - Περιβαλλοντικό δίκαιο
- Φιλοσοφία του δικαίου
 - Μεθοδολογία του δικαίου
 - Κοινωνιολογία του δικαίου
- Εκκλησιαστικό Δίκαιο
- Ιστορία του δικαίου
 - Ρωμαϊκό δίκαιο
 - Αρχαίο ελληνικό δίκαιο
 - Βυζαντινό και Μεταβυζαντινό δίκαιο
- Ποινικό δίκαιο
- Ποινικό Δικονομικό Δίκαιο (Ποινική δικονομία)
- Εγκληματολογία (Εγκληματολογία - Σωφρονιστική- Ανακριτική)
- Διεθνές Δίκαιο
 - Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο
 - Διεθνείς Οργανισμοί
 - Δίκαιο Θάλασσας
 - Διεθνές Ανθρωπιστικό Δίκαιο
 - Ιστορία Εξωτερικής Πολιτικής
 - Αεροπορικό και διαστημικό Δίκαιο
 - Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο
 - Δίκαιο Αλλοδαπών
 - Συγκριτικό Δίκαιο
 - Ευρωπαϊκό Δίκαιο
- Ιατρικό Δίκαιο
- Νομική πληροφορική
- Αθλητικό Δίκαιο

- **Εκπαίδευση – Αθλητισμός**
 - Εκπαίδευση

- Πολυπολιτισμική εκπαίδευση
 - Παιδαγωγική ψυχολογία
 - Εκπαιδευτική κοινωνιολογία
 - Συγκριτική εκπαίδευση
 - Πληροφορική στην εκπαίδευση
 - Ειδική Εκπαίδευση
 - Προγράμματα σπουδών
 - Εκπαίδευση ενηλίκων
- Αθλητισμός
 - Αθλήματα
 - Αθλητές
 - Αθλητικός εξοπλισμός
 - Κλασικός αθλητισμός
 - Αθλητική ψυχολογία
 - Αθλητικές εγκαταστάσεις
- **Θετικές Επιστήμες**
 - Αστρονομία
 - Αστροφυσική
 - Γεωδεσία
 - Μαθηματικά
 - Άλγεβρα
 - Αριθμητική
 - Τοπολογία
 - Ανάλυση
 - Γεωμετρία
 - Αριθμητική ανάλυση
 - Πιθανότητες
 - Εφαρμοσμένα μαθηματικά
 - Συναρτήσεις
 - Στατιστική
 - Γεωλογία
 - Ηφαίστεια
 - Σεισμοί
 - Ιστορική γεωλογία
 - Τεκτονική Γεωλογία
 - Γεωχημεία
 - Κλιματολογία
 - Μετεωρολογία
 - Οικονομική γεωλογία
 - Παλαιοντολογία
 - Πετρολογία
 - Ορυκτολογία
 - Γεωφυσική
 - Χημεία

- Τεχνικές, Διαδικασίες, Εξοπλισμός
- Αναλυτική χημεία
- Ανόργανη χημεία
- Οργανική χημεία
- Φυσικοχημεία
- Θεωρητική χημεία
- Κρυσταλλογραφία
- Φυσική
 - Φυσική (Θεωρία)
 - Κβαντική μηχανική
 - Κβαντική θεωρία
 - Στατιστική μηχανική
 - Φυσική στερεάς κατάστασης
 - Κλασική μηχανική
 - Δυναμική
 - Ενέργεια
 - Ρευστομηχανική
 - Υδροδυναμική
 - Ήχος
 - Φως
 - Οπτική
 - Θερμότητα
 - Θερμοδυναμική
 - Ηλεκτρισμός
 - Ηλεκτρονική
 - Ηλεκτροδυναμική
 - Ηλεκτρομαγνητισμός
 - Μαγνητισμός
 - Πυρηνική φυσική
 - Σωματιδιακή φυσική
- Βιολογία
 - Γενετική
 - Εξέλιξη
 - Ζωολογία
 - Φυσιολογία
 - Βιοχημεία
 - Οικολογία
 - Περιβάλλον
 - Βοτανική
- **Επιστήμες Υγείας**
 - Οργανισμοί
 - Νοσήματα
 - Παθολογικές καταστάσεις, σημεία και συμπτώματα
 - Νοσήματα δέρματος

- Νοσήματα συνδετικού ιστού
- Βακτηριακές λοιμώξεις και μυκητιάσεις
- Δηλητηρίαση
- Νοσήματα ανδρικού ουρογεννητικού συστήματος
- Νοσήματα γυναικείου ουρογεννητικού συστήματος
- Επιπλοκές εγκυμοσύνης
- Νοσήματα πεπτικού συστήματος
- Οφθαλμικά νοσήματα
- Τραύματα και κακώσεις
- Ιώσεις
- Νοσήματα νευρικού συστήματος
- Καρδιαγγειακά νοσήματα
- Νοσήματα αναπνευστικού συστήματος
- Ωτορινολαρυγγολογικά νοσήματα
- Νεοπλάσματα
- Νοσήματα θρέψης και μεταβολισμού
- Μυοσκελετικά νοσήματα
- Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα
- Νοσήματα αίματος και λεμφικού συστήματος
- Στοματογναθικά νοσήματα
- Παρασιτικά νοσήματα
- Ψυχιατρική και ψυχολογία
 - Ψυχικές διαταραχές
- Επαγγέλματα υγείας
 - Ιατρική
 - Ιατροδικαστική
 - Παθολογική ανατομία
 - Χειρουργικές ειδικότητες
 - Εσωτερική παθολογία
 - Κλινική ιατρική
- Οδοντιατρική
 - Χειρουργική οδοντιατρική
 - Οδοντιατρική τεχνολογία
 - Οδοντιατρικές ειδικότητες
 - Περιοδοντική
- Νοσηλευτική
- Φαρμακευτική
 - Φαρμακευτική τεχνολογία
 - Φροντίδα υγείας
 - Περιβάλλον και δημόσια υγεία
 - Αναλυτικές, διαγνωστικές, θεραπευτικές τεχνικές και εξοπλισμός
- Φαινόμενα και διαδικασίες
 - Φυσιολογικά φαινόμενα
- Ανατομία
 - Ιστολογία
- Μικροβιολογία

- Φαρμακολογία
- **Κοινωνικές, Πολιτικές και Οικονομικές επιστήμες**
 - Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας και Εκπαίδευση
 - Κοινωνιολογία
 - Κοινωνική ψυχολογία
 - Πολιτική Επιστήμη
 - Δημόσια Διοίκηση
 - Κοινωνική Ασφάλιση και Πρόνοια
 - Εξωτερικές Σχέσεις
 - Διεθνείς Οργανισμοί
 - Δημογραφία
 - Οικονομικές Επιστήμες
 - Τραπεζική
 - Χρηματοοικονομική
 - Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης
 - Επικοινωνία
 - Πολιτισμός και Πολιτιστική Διαχείριση
 - Ισότητα και Φύλο
- **Γλώσσα – Λογοτεχνία**
 - Γλώσσα
 - Ελληνική γλώσσα
 - Λατινική γλώσσα
 - Γλωσσολογία
 - Αγγλική γλώσσα
 - Γαλλική γλώσσα
 - Γερμανική γλώσσα
 - Ιταλική γλώσσα
 - Ισπανική γλώσσα
 - Σλαβικές γλώσσες
 - Λογοτεχνία
 - Αρχαία ελληνική λογοτεχνία
 - Βυζαντινή και νεοελληνική λογοτεχνία
 - Λατινική λογοτεχνία
 - Αγγλική λογοτεχνία
 - Γαλλική λογοτεχνία
 - Γερμανική λογοτεχνία
 - Ιταλική λογοτεχνία
 - Ισπανική λογοτεχνία
 - Σλαβικές λογοτεχνίες
- **Παραστατικές και Εικαστικές τέχνες**

- Αρχιτεκτονική
 - Αισθητική και Πόλη
- Αισθητική και Τέχνη
- Θέατρο
 - Ιστορία θεάτρου
 - Σκηνογραφία και σκηνικά
 - Παραγωγή και σκηνοθεσία
 - Παγκόσμιο θέατρο
 - Θεατρικά έργα
- Μουσειολογία
 - Διοίκηση μουσείου
 - Εξοπλισμός μουσείων
 - Μουσειακές συλλογές
- **Τεχνολογία – Πληροφορική**
 - Τεχνολογία
 - Βιοϊατρική Τεχνολογία
 - Μηχανική Τεχνολογία και Μηχανική Περιβάλλοντος
 - Μηχανολογία – Ενεργειακή Τεχνολογία
 - Τεχνολογία Διαστήματος
 - Ψηφιακή Τεχνολογία
 - Μεταφορές
 - Χημική Μηχανική και Τεχνολογία Υλικών
 - Τεχνολογία Τροφίμων και Ποτών
 - Βιοχημική Μηχανική
 - Βιοτεχνολογία
 - Αγροτική Τεχνολογία
 - Οικιακή Οικονομία
 - Βιομηχανική Τεχνολογία και Μεταποίηση
 - Δομικές Κατασκευές
 - Πληροφορική
 - Υπολογιστικά Μαθηματικά
 - Αλγόριθμοι υπολογιστών
 - Γλώσσες Προγραμματισμού
 - Δομές Δεδομένων
 - Μηχανική Λογισμικού
 - Αρχιτεκτονική Υπολογιστών
 - Βάσεις Δεδομένων και Πληροφοριακά Συστήματα
 - Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Υπολογιστή
 - Τεχνητή Νοημοσύνη
 - Δίκτυα και Τηλεπικοινωνίες
 - Παράλληλα και Κατανεμημένα Συστήματα
 - Γραφικά Υπολογιστή
 - Επεξεργασία Σήματος και Εικόνας
 - Συστήματα Μικροηλεκτρονικής και Οπτικοηλεκτρονικής

- Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων

- **Γενικά έργα**

- Βιβλιογραφίες
- Πηγές πληροφόρησης
- Βιογραφία

Υποδιαιρέσεις Βασικών Θεματικών Κατηγοριών (αγγλική γλώσσα)

- **Philosophy - Psychology**

- Metaphysics
- Epistemology causation humankind
- Logic
- Ethics
- Philosophy
 - Ancient philosophy
 - Medieval philosophy
 - Oriental philosophy
 - Modern western philosophy
 - Comparative philosophy
 - Specific philosophical schools
- Aesthetics
- Psychology
 - Perception movement emotions drives
 - Mental processes and intelligence
 - Υποσυνείδητες **και τροποποιημένες καταστάσεις**
 - Differential and developmental psychology
 - Applied psychology
- Paranormal phenomena

- **Religion**

- Christianity
 - Christian orders and local church
 - Social and ecclesiastical theology
 - Christian denominations and sects
- Comparative Religion
- Judaism

- Islam, Babism, Bahai Faith
- Other religions

- **History**
 - Ancient history
 - Ancient Greek history
 - Roman history
 - History of Byzantine Empire
 - Greece Ottoman occupation
 - Medieval history
 - History of Ottoman Empire
 - Modern Greek history
 - Cyprus history
 - European history
 - World history

- **Geography - Anthropology - Folklore**
 - Folklore
 - Geography, Atlases, maps
 - Mathematical geography
 - Cartography
 - Geography and Travels
 - Physical geography
 - Hydrology
 - Geomorphology
 - Natural disasters
 - Oceanography
 - Historical geography
 - Environmental sciences
 - Anthropology
 - Physical Anthropology
 - Social Anthropology
 - Cultural Anthropology
 - Applied Anthropology
 - Ethnology
 - Prehistoric Ethnology
 - Linguistic Ethnology
 - Anthropology of Modern Greece
 - Anthropology of Diaspora
 - Anthropology of Religion
 - Anthropology of Social Rights and Gender
 - Anthropology of Education
 - Anthropology of Kinship
 - Anthropology of Art and Media

- Medical Anthropology
- **Law and Legislation**
 - Private Law
 - Civil Law
 - General Principles of Civil Law
 - Real Property Law
 - Law of Obligations
 - Family Law
 - Law of Succession (Estates)
 - Civil Procedure
 - Copyright
 - Industrial property
 - Commercial Law
 - Law of Competition
 - Maritime Law
 - Banking and capital market law
 - Bankruptcy law
 - Negotiable instruments
 - Economic Law
 - Labour Law
 - Insurance Law
 - Public Law
 - Constitutional Law
 - Administrative Law
 - Human Rights
 - Tax Law
 - Environmental Law
 - Philosophy of Law
 - Methodology of Law
 - Sociology of Law
 - Ecclesiastical Law
 - History of Law
 - Roman Law
 - Greek Ancient Law
 - Byzantine and Post-Byzantine Law
 - Criminal Law
 - Criminal Procedure
 - Criminology /Penology (Criminology -Corrections, Criminalistics)
 - International Law
 - Public international law
 - International organizations
 - Law of the sea
 - Humanitarian law
 - History of foreign relations

- Air and space law
 - Private international law
 - Emigration and immigration law
 - Comparative law
 - European law
- Medical Law
- Legal informatics
- Sports Law

- **Education - Sport science**
 - Education
 - Multicultural education
 - Educational psychology
 - Educational sociology
 - Comparative education
 - Informatics in education
 - Special education
 - Curriculum
 - Adult education
 - Athletic
 - Sports
 - Athletes
 - Sports equipment
 - Classical athletics
 - Athletic psychology
 - Sport facilities

- **Science**
 - Astronomy
 - Astrophysics
 - Geodesy
 - Mathematics
 - Algebra
 - Arithmetic
 - Topology
 - Analysis
 - Geometry
 - Numerical analysis
 - Probabilities
 - Applied mathematics
 - Equations
 - Statistics
 - Geology
 - Volcanoes

- Earthquakes
- Historical geology
- Structural geology
- Geochemistry
- Klimatology
- Meteorology
- Economic Geology
- Paleontology
- Petrology
- Mineralogy
- Geophysics
- Chemistry
 - Techniques, Procedures, Equipment
 - Analytical chemistry
 - Inorganic chemistry
 - Organic chemistry
 - Physical chemistry
 - Theoretical chemistry
 - Crystallography
- Physics
 - Physics (theory)
 - Mathematical physics
 - Quantum theory
 - Statistical mechanics
 - Solid state physics
 - Classical mechanics
 - Dynamics
 - Energy
 - Fluid mechanics
 - Hydrodynamics
 - Sound
 - Light
 - Optics
 - Heat
 - Thermodynamics
 - Electricity
 - Electronics
 - Electrodynamics
 - Electromagnetism
 - Magnetism
 - Nuclear physics
 - Particle physics
- Biology
 - Genetics
 - Evolution
 - Zoology

- Physiology
- Biochemistry
- Ecology
- Environment
- Botany

- **Health Sciences**

- Organisms
- Diseases
 - Pathologic conditions, signs and symptoms
 - Skin diseases
 - Connective tissue diseases
 - Bacterial infections and mycoses
 - Poisoning
 - Male urogenital diseases
 - Female urogenital diseases
 - Pregnancy complications
 - Digestive system diseases
 - Eye diseases
 - Wounds and injuries
 - Virus diseases
 - Nervous system diseases
 - Cardiovascular diseases
 - Respiratory tract diseases
 - Otorhinolaryngologic diseases
 - Neoplasms
 - Nutritional and metabolic diseases
 - Musculoskeletal diseases
 - Sexually transmitted diseases
 - Hemic and lymphatic diseases
 - Stomatognathic diseases
 - Parasitic diseases
- Psychiatry and psychology
 - Mental disorders
- Health Occupations
 - Medicine
 - Forensic medicine
 - Pathology
 - Surgical specialties
 - Internal medicine
 - Clinical medicine
- Dentistry
 - Operative dentistry
 - Dental technology
 - Dental specialties

- Periodontics
 - Nursing
 - Pharmacy
 - Pharmaceutical technology
 - Health care
 - Environment and public health
 - Analytical, diagnostic, therapeutic techniques and equipment
 - Phenomena and procedures
 - Physiological phenomena
 - Anatomy
 - Histology
 - Microbiology
 - Pharmacology
- **Social, Political and Economic sciences**
 - Mass media and education
 - Sociology
 - Social Psychology
 - Political Science
 - Public Administration
 - Social security and welfare
 - External Affairs
 - International Organizations
 - Demography
 - Economics
 - Banking
 - Finance
 - Mass Media
 - Communication
 - Culture and Arts Management
 - Aesthetics and City
 - **Language – Literature**
 - Language
 - Greek language
 - Latin language
 - Linguistics
 - English language
 - French language
 - German language
 - Italian language
 - Spanish language
 - Slavic languages
 - Literature

- Ancient Greek literature
 - Byzantine and Modern Greek literature
 - Latin literature
 - English literature
 - French literature
 - German literature
 - Italian literature
 - Spanish literature
 - Slavic literatures
- **Performance and Fine arts**
 - Architecture
 - Aesthetics and City
 - Aesthetics and Arts
 - Theater
 - History of theatre
 - Stage setting and scenery
 - International theater
 - Plays
 - Museology
 - Museum management
 - Museum equipment
 - Museum collections
- **Technology - Computer science**
 - Technology
 - Biomedical Engineering
 - Mechanical Engineering and Environmental Engineering
 - Engineering - Energy Technology
 - Space Technology
 - Digital Technology
 - Transportation
 - Chemical Engineering and Materials Science
 - Food and Beverage Technology
 - Biochemical Engineering
 - Biotechnology
 - Agriculture and Related Technologies
 - Home Economics
 - Industrial Engineering and Manufacturing
 - Building construction
 - Computer science
 - Computational Mathematics

- Algorithms and Theory of Computation
 - Programming Languages
 - Data Structures
 - Software Engineering
 - Computer Architecture
 - Databases and Information Systems
 - Human-Computer Interaction
 - Artificial Intelligence
 - Networks and Telecommunications
 - Parallel and Distributed Computing
 - Computer Graphics
 - Digital Signal and Image Processing
 - Microelectronics and Optoelectronics Systems
 - Computer Security
-
- **General works**
 - Bibliographies
 - Information sources
 - Biography

Παράρτημα Β

ΘΕΜΑΤΑ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΚΟΓΚΡΕΣΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΣΤΕΘΗΚΑΝ ΣΤΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΟΓΟ ΤΟΥ ΕΚΠΑ

Agriculture (Γεωργία)

Forestry (Δασολογία)

Conservation and protection (Προστασία και Διατήρηση)

Technology (Τεχνολογία)

Hydraulic engineering (Υδραυλική μηχανική)

Engineering (General)

Engineering Geology (Τεχνική Γεωλογία)

Disasters and engineering (Καταστροφές και μηχανική)

Structural engineering

Civil engineering (Επιστήμη του πολιτικού μηχανικού)

Environmental technology (Τεχνολογία Περιβάλλοντος)

Environmental pollution (Μόλυνση περιβάλλοντος)

Environmental protection (Προστασία περιβάλλοντος)

Geography (Γεωγραφία)

Physical geography (Φυσική Γεωγραφία)

Hydrology (Υδρολογία)

Hydrometeorology (Υδρομετεωρολογία)

Hydrogeology (Υδρογεωλογία)

Environmental sciences (Περιβαλλοντικές επιστήμες)

Environmental management (Διαχείριση περιβάλλοντος)

Geology (Γεωλογία)

Stratigraphy (Στρωματογραφία)

Dynamic geology (Δυναμική Γεωλογία)

Παράρτημα Γ

Βεβαιώσεις της Γραμματείας, του φοιτητή και της Βιβλιοθήκης

(σύμφωνα με απόφ. Συγκλήτου 29ης-11-2016/αρ. Κεντρικού Πρ.: 1617011856)

Αθήνα, _____

Προς:

Βιβλιοθήκη _____

1.Βεβαίωση επιτυχούς διεκπεραίωσης πτυχιακής εργασίας, μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, διδακτορικής διατριβής, από τη Γραμματεία _____

Βεβαιώνεται ότι η εργασία τ____
φοιτητ____, (φοιτητ____, μετ.
, υποψ. διδάκτορας) του Τμήματος

με αριθμό μητρώου _____ και με τίτλο:

_____ έχει εγκριθεί και βαθμολογηθεί.

Από τη Γραμματεία του Τμήματος

2α.Υπεύθυνη Δήλωση παραχώρησης στη Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης (ΒΚΠ) της μη αποκλειστικής άδειας διάθεσης της εγκριθείσας προπτυχιακής, μεταπτυχιακής εργασίας και διδακτορικής διατριβής μέσω του διαδικτύου και υπεύθυνη δήλωση κατάθεσης πιστού αντιγράφου της σε μορφή pdf.

του _____ συγγραφέας της ανωτέρω πτυχιακής εργασίας, μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, διδακτορικής διατριβής, δηλώνω υπεύθυνα ότι παραχωρώ στη Βιβλιοθήκης και Κέντρο Πληροφόρησης (ΒΚΠ) τη μη αποκλειστική άδεια διάθεσης της μέσω του διαδικτύου και ότι έχω καταθέσει στο Ιδρυματικό Αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ», πιστό αντίγραφο, σε μορφή pdf, της εγκριθείσας εργασίας μου.

2β.Υπεύθυνη δήλωση, περιορισμού της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο. Αφορά μόνο τις μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες.

	Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας μου στο διαδίκτυο, άμεσα.
	Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο διαδίκτυο μόνο εντός του δικτύου του ΕΚΠΑ.
	Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο διαδίκτυο μετά από 6 μήνες
	Καταθέτω έγγραφο αίτημα περιορισμού πρόσβασης στο πλήρες κείμενο της εργασίας για 12 μήνες διότι συντρέχουν ειδικοί λόγοι. Σε περίπτωση απόρριψης του αιτήματος, από το Εφορευτικό Συμβούλιο της Βιβλιοθήκης, θα ισχύσει ο περιορισμός των 6 μηνών

2γ.Υπεύθυνη δήλωση, περιορισμού της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο. Αφορά μόνο τις διδακτορικές διατριβές.

	Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας μου στο διαδίκτυο, άμεσα.
	Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο διαδίκτυο μόνο εντός του δικτύου του ΕΚΠΑ.
	Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο διαδίκτυο μετά από: 12 μήνες _____ 18 μήνες _____
	Επιθυμώ να εμφανίζεται το πλήρες κείμενο της εργασίας στο διαδίκτυο μετά από:

	36 μήνες (συνοδεύεται από απλή έγγραφη αιτιολόγηση προς τη Βιβλιοθήκη)
	Καταθέτω έγγραφο αίτημα περιορισμού πρόσβασης στο πλήρες κείμενο της εργασίας για 60 μήνες για εξαιρετικούς λόγους που αναλύω στο αίτημά μου. Σε περίπτωση απόρριψης του αιτήματος, από το Εφορευτικό Συμβούλιο της Βιβλιοθήκης, θα ισχύσει ο περιορισμός των 36 μηνών
	Καταθέτω έγγραφο αίτημα περιορισμού πρόσβασης στο πλήρες κείμενο χωρίς χρονικό περιορισμό για εξαιρετικούς λόγους που αναλύω στο αίτημά μου. Σε περίπτωση απόρριψης του αιτήματος, από το Εφορευτικό Συμβούλιο της Βιβλιοθήκης, θα ισχύσει ο περιορισμός των 36 μηνών

Στις περιπτώσεις περιορισμού της πρόσβασης στο πλήρες κείμενο της εργασίας ή της διδακτορικής διατριβής, στο Ιδρυματικό Αποθετήριο εμφανίζονται μόνο τα βιβλιογραφικά στοιχεία, η περίληψη και οι λέξεις κλειδιά.

Ο συγγραφέας της εργασίας

3.Βεβαίωση της Βιβλιοθήκης

Αθήνα, _____

Προς: Γραμματεία _____

Η Βιβλιοθήκη της Σχολής _____ βεβαιώνει:

1. ότι η εργασία τ_____ του _____ φοιτητ ____, μετ. φοιτητ____, υποψ. διδάκτορας του Τμήματος _____

ελέγχθηκε ως προς την ορθή καταχώρηση και συμπλήρωση των απαραίτητων στοιχείων στο Ιδρυματικό Αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ» και αναρτήθηκε επιτυχώς με μοναδικό αριθμό καταχώρησης _____

2. ότι _____ του _____ (φοιτητ ____, μετ. φοιτητ____, υποψ____. Διδάκτορας) του Τμήματος _____

_____ δεν οφείλει βιβλία στην Βιβλιοθήκη.

Για τη Βιβλιοθήκη