

Τομέας Λογικού των Υπολογιστών

Διδάσκοντες: Ανδρέας Κομνηνός, Ελένη Βογιατζάκη, Δημήτριος Κουτσομητρόπουλος

Ακαδημαϊκό Έτος: 2024 – 2025

Ημ/νία Παράδοσης: 20/09/2025

Προγραμματισμός Και Συστήματα Στον Παγκόσμιο Ιστό

Μάθημα Κορμού – CEID1092

Εξαμηνιαία Εργασία



<https://github.com/sokratismantes/Web>

Βασιλική Αλεξάκη | 1097464 | up1097464@ac.upatras.gr

Σωκράτης Μαντές | 1093421 | up1093421@ac.upatras.gr

Ευστάθιος Καλογερόπουλος | 1082930 | up1082930@ac.upatras.gr

1 Εργαλεία



Visual Studio Code - Στο περιβάλλον Visual Studio Code υλοποιήθηκαν όλα τα αρχεία πηγαίου κώδικα.

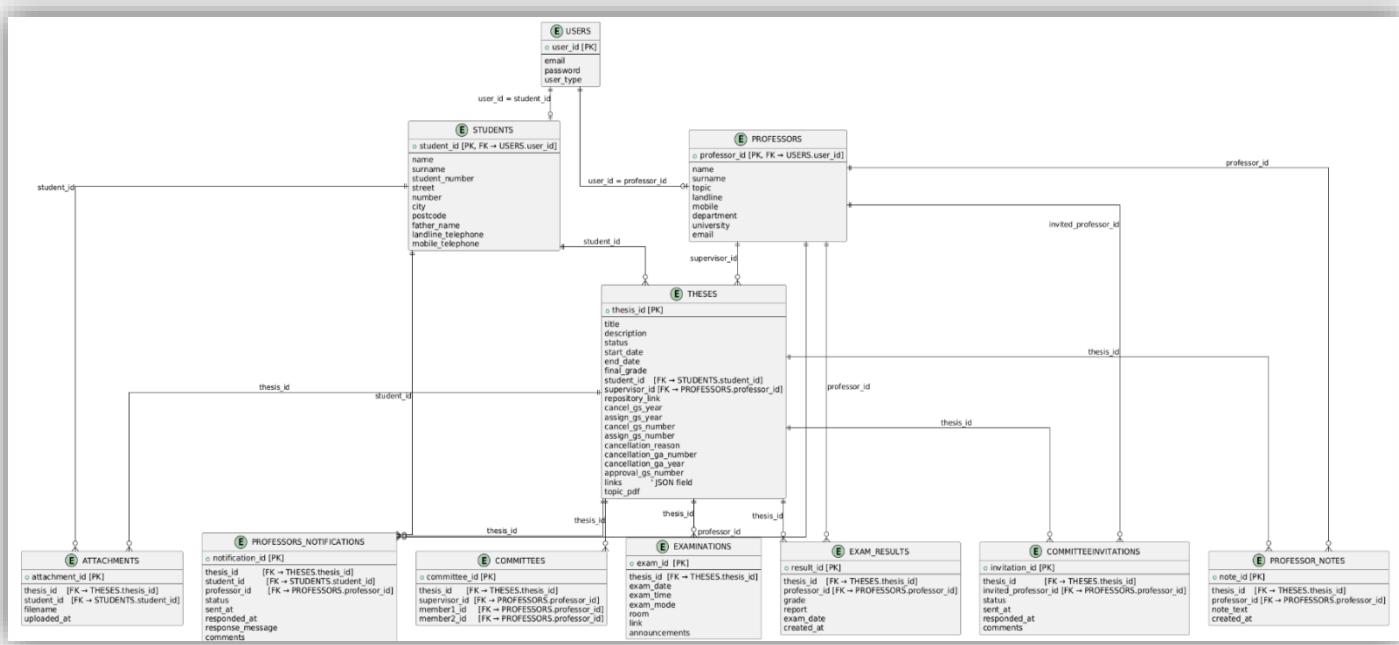


XAMPP - Με τη χρήση του XAMPP εγκαταστήσαμε ένα local apache server στον υπολογιστή μας, επιτρέποντας την ανάπτυξη των ιστοσελίδων χωρίς να χρειάζεται απομακρυσμένος ή online server.



Bootstrap - Από το Bootstrap αντλήσαμε ιδέες όσον αφορά το οπτικό και γραφιστικό κομμάτι των σελίδων.

2 Διάγραμμα Οντοτήτων – Συσχετίσεων Σχεσιακής Βάσης MySQL



users: Πίνακας λογαριασμών/σύνδεσης, περιέχει **user_id (PK)** που ταυτίζεται με το άτομο, **email** μοναδικό για κάθε χρήστη, **password** για κάθε χρήστη και **user_type** που είναι η ιδιότητα κάθε χρήστη (**student/professor/secretary**).

students: Πίνακας με στοιχεία φοιτητών: **student_id (PK, FK→users.user_id)**, μοναδικό όνομα **name**, επίθετο **surname**, και αριθμό μητρώου **student_number**, διεύθυνση με αριθμό και

πόλη **street**, **number**, **city**, κωδικό πόλης **postcode**, όνομα πατρός **father** και στοιχεία επικοινωνίας **landline_telephone**, **mobile_telephone**.

professors: Πίνακας με τα στοιχεία διδασκόντων: **professor_id (PK, FK→users.user_id)**, το όνομα καθηγητή **name**, επίθετο καθηγητή **surname**, το θέμα με το οποίο ασχολείται **topic**, το τμήμα που ανήκει **department**, τα στοιχεία επικοινωνίας (**email**, **landline**, **mobile**), και το πανεπιστήμιο στο οποίο διδάσκει **university**. Συνδέεται ως επιβλέπων (**theses.supervisor_id**), μέλος επιτροπής (**committees.member**), βαθμολογητής (**exam_results**) και αποδέκτης προσκλήσεων/ειδοποιήσεων.

theses: Περιέχει τα στοιχεία της διπλωματικής: **thesis_id (PK)**, τον τίτλο **title**, την περιγραφή θέματος **description**, την κατάσταση εκπόνησης **status**, την ημερομηνία έναρξης και λήξης **start_date**, **end_date**, τον τελικό βαθμό **final_grade**, τον επιβλέποντα καθηγητή **supervisor_id (FK→professors.professor_id)**, τον φοιτητή **student_id (FK→students.student_id)** που την εκπονεί, το URL προς το έγγραφο περιγραφής **topic_pdf**, το σύνδεσμο προς σχετικό υλικό **links**, το σύνδεσμο προς το αποθετήριο **repository_link**, τον αριθμό και έτος πράξης ανάθεσης, τον αριθμό και έτος πράξης ακύρωσης, την αιτία ακύρωσης, τα συμπληρωματικά στοιχεία πράξης ακύρωσης και τον αριθμό έγκρισης.

committees: Πίνακας που ορίζει την τριμελή επιτροπή ανά διπλωματική: **committee_id (PK)**, **thesis_id (FK→theses, μοναδικό)**. Περιέχει τον επιβλέποντα **supervisor_id**, το πρώτο μέλος **member1_id** και το δεύτερο μέλος **member2_id (FK→professors)**. Μία γραμμή ανά thesis, συμπληρώνεται καθώς αποδέχονται τα μέλη.

committee_invitations: Περιέχει τις προσκλήσεις συμμετοχής σε τριμελή επιτροπή για μια διπλωματική : **invitation_id (PK)**, **thesis_id (FK→theses)**, **professor_id (FK→professors)**, την κατάσταση της πρόσκλησης **status (Pending/Accepted/Rejected)**, και τα χρονικά **sent_at/responded_at** για το πότε στάλθηκε και πότε απάντησε ο καθηγητής αλλά και προαιρετικά **comments**.

professors_notifications: Περιέχει τις ειδοποιήσεις προς καθηγητές: **notification_id (PK)**, **professor_id (FK→professors)**, προαιρετικά **student_id (FK)**, **thesis_id (FK)**, κατάσταση **status** και timestamps **sent_at**, **responded_at**.

examinations: Περιέχει τα στοιχεία εξέτασης ανά διπλωματική: **exam_id (PK)**, **thesis_id (FK→theses)**, την ημερομηνία εξέτασης **exam_date**, ώρα εξέτασης **exam_time**, τρόπο εξέτασης **exam_mode** (Online/Δια ζώσης), **room** ή **link**. Φέρει και **announcements** για το κείμενο ανακοίνωσης παρουσίασης.

exam_results: Περιέχει τους βαθμούς ανά καθηγητή για μία διπλωματική: **result_id (PK)**, **thesis_id (FK→theses)**, **professor_id (FK→professors)**, βαθμό για κάθε καθηγητή **grade**, την ημερομηνία υποβολής βαθμού **exam_date** και την στήλη **created_at** για την χρονική στιγμή υποβολής. Υπάρχει μοναδικότητα στα **thesis_id**, **professor_id**, ώστε κάθε μέλος βαθμολογεί μία φορά.

professor_notes: Περιέχει σύντομες σημειώσεις καθηγητών πάνω σε μια διπλωματική: **note_id (PK)**, **thesis_id (FK→theses)**, τον καθηγητή που έκανε την σημείωση **professor_id (FK→professors)**, το κείμενο σημείωσης **note_text** (π.χ. έως 300 χαρακτ.), και πότε δημιουργήθηκε **created_at** (χρήσιμο για ιστορικό).

attachments: Περιέχει αρχεία που συνδέονται με την εκπόνηση των διπλωματικών: **attachment_id (PK)**, **thesis_id (FK →theses)**, προαιρετικά **student_id (FK→students)** για τον φοιτητή που έκανε την ανάρτηση, το όνομα του αρχείου **file_name** και πότε έγινε η ανάρτηση **uploaded_at**.

announcements: Περιέχει τις γενικές ανακοινώσεις του συστήματος για παρουσιάσεις που είναι προσβάσιμες δημόσια: **id (PK)**, την ημερομηνία παρουσίασης **date**, την ώρα παρουσίασης **time**, τον τίτλο της ανακοίνωσης **title** και το περιεχόμενο κείμενο της ανακοίνωσης **announcement_text**.

grammateia: Περιέχει τα στοιχεία επικοινωνίας για κάθε μέλος της γραμματείας: **grammateia_id (PK)**, το πλήρες όνομα κάθε μέλους **full_name** και τον αριθμό τηλεφώνου **phone**.

Δημιουργία Ευρετηρίων

Τα ευρετήρια επιταχύνουν και κάνουν πιο αποτελεσματική την αναζήτηση και ανάκτηση δεδομένων από τους πίνακες της βάσης μας. Χωρίς ευρετήριο, η MySQL πρέπει να κάνει full table scan, δηλαδή να εξετάσει κάθε γραμμή του πίνακα για να βρει τα δεδομένα που χρειάζεται. Έτσι, έχουν δημιουργηθεί ευρετήρια στους παρακάτω πίνακες:

users: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **email**, **user_type**.

students: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **student_number**, **surname**, **name**.

professors: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **email**, **department**, **surname**, **name**.

theses: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **supervisor_id**, **status**, **start_date**, **student_id**, **status**, **start_date** **end_date** και προαιρετικά FULLTEXT για **title**, **description**.

committees: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **thesis_id**, **supervisor_id**, **member1_id**, **member2_id**.

committee_invitations: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **invited_professor_id**, **status**, **sent_at**, **thesis_id**.

professors_notifications: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **professor_id**, **status**, **sent_at**, **thesis_id**, **student_id**.

examinations: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **exam_date**, **exam_time**, **exam_mode**.

exam_results: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **thesis_id**, **professor_id**, **exam_date**.

professor_notes: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **professor_id**, **thesis_id**, **created_at**.

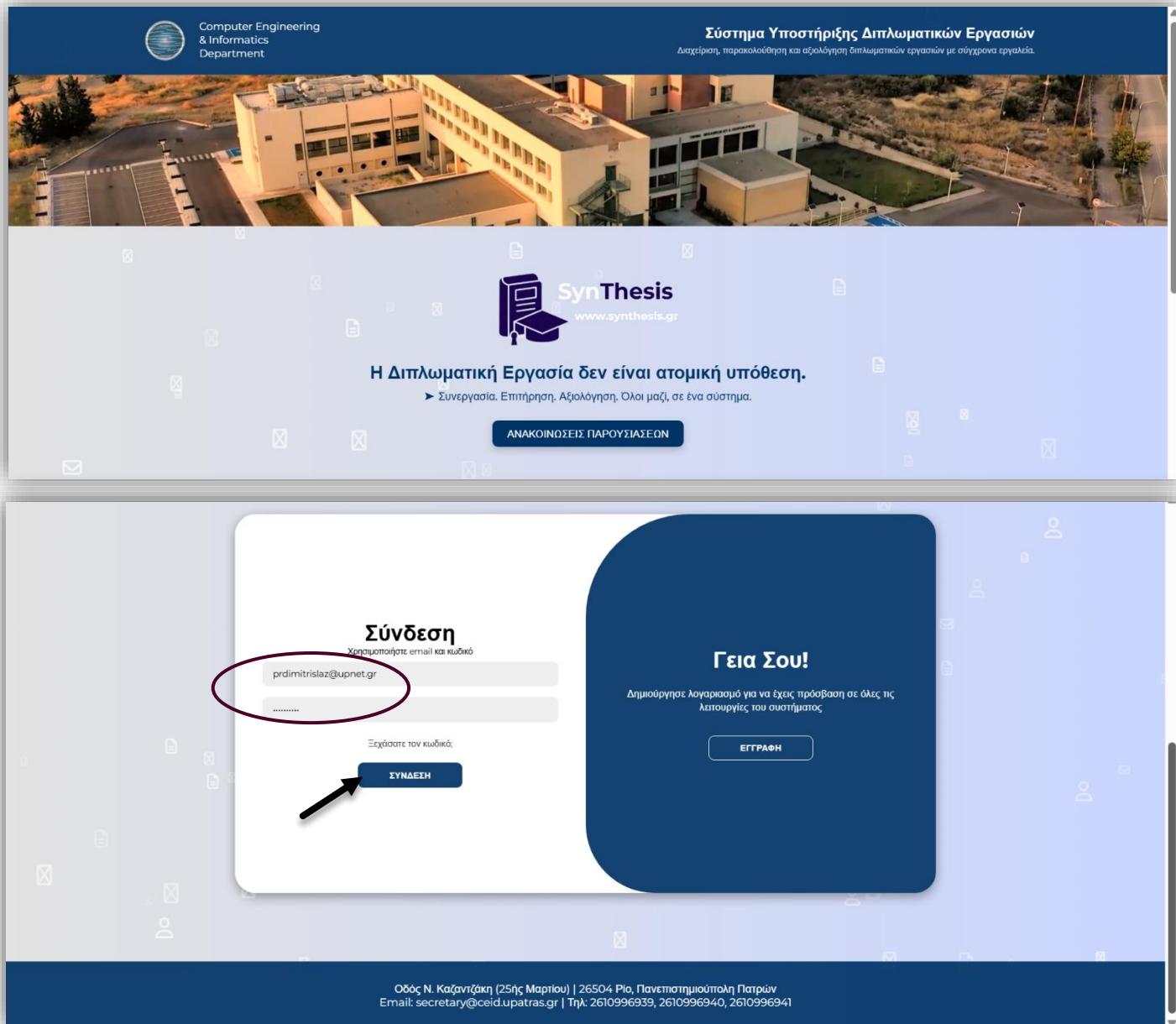
attachments: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **thesis_id**, **student_id**, **uploaded_at**.

announcements: Δημιουργήθηκε index στις στήλες **date**, **time** και προαιρετικά FULLTEXT για **title**, **announcement_text**.

grammateia: Δημιουργήθηκε index στην στήλη **full_name**.

3 Demo Παρουσίαση

Ξεκινάμε από την αρχική σελίδα πραγματοποιώντας σύνδεση ως **Καθηγητής**. Ο χρήστης συμπληρώνει στην φόρμα τα στοιχεία του (e-mail, password) και επιλέγει **Σύνδεση**:



Στη συνέχεια, μεταφέρεται στην αρχική σελίδα του Καθηγητή όπου μπορεί να επιλέξει ανάμεσα σε 5 κατηγορίες Ενεργειών που μπορεί να εκτελέσει, καθώς και να δει τις ανακοινώσεις που έχει δημοσιεύσει για Παρουσιάσεις Διπλωματικών Εργασιών. Συγκεκριμένα, έχει τη δυνατότητα να πραγματοποιήσει **Ανάθεση Και Διαχείριση Διπλωματικών, Βαθμολόγηση Ενεργών Διπλωματικών, Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών, Διαχείριση Προσκλήσεων Συμμετοχής Σε Επιτροπή, Προβολή Στατιστικών Περατωμένων Διπλωματικών.**



Πίνακας Έλεγχου Καθηγητή

Εδώ μπορείτε να διαχειρίσετε διπλωματικές, να απαντήσετε σε προσκλήσεις και να δείτε στατιστικά.

Ανάθεση Και Διαχείριση Διπλωματικών

Καταχώρισε νέο θέμα διπλωματικής, κάνε ανάθεση ελεύθερου θέματος σε φοιτητή και δες τη λίστα όλων των διπλωματικών όπου έχεις συμμετάσχει.

[Μετάβαση](#)

Βαθμολόγηση Ενεργών Διπλωματικών

Δες τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, άλλαξε κατάσταση σε Υπό Εξέταση και καταχώρισε βαθμούς.

[Μετάβαση](#)

Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών

Ακύρωσε τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, για τις οποίες έχουν παρέλθει 2 έτη από την οριστική ανάθεσή τους.

[Μετάβαση](#)

Προσκλήσεις Συμμετοχής Σε Επιτροπή

Ακύρωσε τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, για τις οποίες έχουν παρέλθει 2 έτη από την οριστική ανάθεσή τους.

[Μετάβαση](#)

Προβολή Στατιστικών Περατωμένων Διπλωματικών

Για τον Μέσο Χρόνο Περάτωσης διπλωματικών, τον Μέσο Βαθμό διπλωματικών και το Συνολικό Πλήθος διπλωματικών.

[Μετάβαση](#)

Οι Ανακοινώσεις Μου

Κείμενα ανακοινώσεων για παρουσιάσεις διπλωματικών που επιβλέπεις.

Δεν υπάρχουν ακόμη ανακοινώσεις.

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιόπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Αρχικά, επιλέγει **Ανάθεση Και Διαχείριση Διπλωματικών** και μεταφέρεται στην σελίδα όπου μπορεί να δει τις διπλωματικές εργασίες που επιβλέπει και τις διπλωματικές εργασίες στις οποίες συμμετέχει ως μέλος επιτροπής. Επίσης, μπορεί να δει τις διαθέσιμες διπλωματικές που έχει ελεύθερες προς ανάθεση σε φοιτητή. Σε αρχική φάση δεν υπάρχουν διπλωματικές στην λίστα για τον συγκεκριμένο χρήστη, οπότε πατάει **Προσθήκη Νέου Θέματος** και συμπληρώνει σε νέο παράθυρο όλα τα απαραίτητα στοιχεία για την δημιουργία ενός νέου θέματος (Τίτλος Θέματος, Περιγραφή, Ημερομηνία Έναρξης, Ημερομηνία Λήξης, Αρχείο Περιγραφής Θέματος και Όνομα Αρχείου). Πατάει **Προσθήκη Θέματος** και επιστρέφει πίσω στην αρχική σελίδα. Στο παράδειγμα, γίνεται προσθήκη του θέματος **Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων**.



Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών...

Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

Επιβλέπω Συμμετέχω

Εξαγωγή

—Όλες οι καταστάσεις —

■ Διπλωματικές που επιβλέπω 0

Δεν βρέθηκαν διπλωματικές για το επιλεγμένο φίλτρο.

■ Διπλωματικές που συμμετέχω 0

Δεν βρέθηκαν διπλωματικές για το επιλεγμένο φίλτρο.

Διαθέσιμες Διπλωματικές

Δεν βρέθηκαν.

Προσθήκη Νέου Θέματος

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941



Προσθήκη Νέου Θέματος

Τίτλος Θέματος:

Εισαγάγετε τον τίτλο

Περιγραφή:

Εισαγάγετε περιγραφή

Ημερομηνία Έναρξης:

ηη/μμ/εεεε



Ημερομηνία Λήξης:

ηη/μμ/εεεε



Επισύναψη PDF (προαιρετικό):

Επιλογή αρχείου Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Μόνο PDF, έως 10MB. Ως αποθηκευτεί στη διπλωματική.

Όνομα αρχείου PDF (πρότυπο):

...

Το default όνομα αρχείου θα αντικατασταθεί αυτόματα από το πρότυπο που δημιουργείται.

Προσθήκη Θέματος

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Πλέον το νέο θέμα προς Ανάθεση εμφανίζεται στην λίστα των διπλωματικών στις οποίες ο συγκεκριμένος καθηγητής έχει ρόλο επιβλέποντος και εμφανίζεται στην λίστα διαθέσιμων διπλωματικών που είναι ελεύθερες προς Ανάθεση σε φοιτητή. Πατώντας **Ανάθεση** εμφανίζεται παράθυρο στην οθόνη του, στο οποίο επιλέγει από την λίστα με τους εγγεγραμμένους φοιτητές με βάση τον αριθμό μητρώου τους, σε ποιον φοιτητή θα αναθέσει προσωρινά το συγκεκριμένο θέμα. Εάν ο φοιτητής που θα επιλέξει πραγματοποιεί ήδη εκπόνηση μιας άλλης διπλωματικής, τότε εμφανίζεται σχετικό μήνυμα Αδυναμίας Ανάθεσης στην οθόνη. Τέλος, αφού πραγματοποιηθεί η προσωρινή ανάθεση, το συγκεκριμένο θέμα δεν υπάρχει πλέον στην λίστα με τα διαθέσιμα ελεύθερα θέματα του καθηγητή.

Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών...

Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

— Όλες οι καταστάσεις —

Επιβλέπω Συμμετέχω Εξαγωγή *

Διπλωματικές που επιβλέπω 1

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων Υπό Ανάθεση Υπό Ανάθεση >

Διπλωματικές που συμμετέχω 0

Δεν βρέθηκαν διπλωματικές για το επιλεγμένο φίλτρο.

Διαθέσιμες Διπλωματικές

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων Υπό Ανάθεση Έναρξη: 2025-10-01 | Λήξη: 2026-06-30 Ανάθεση

Προσθήκη Νέου Θέματος

Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών...

Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

— Όλες οι καταστάσεις —

Διπλωματικές που επιβλέπω

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Διαθέσιμες Διπλωματικές

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων Υπό Ανάθεση Έναρξη: 2025-10-01 | Λήξη: 2026-06-30

Ανάθεση Θέματος

Θέμα:

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Περιγραφή:

Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή κατινοτόμων τεχνικών βαθμής μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων επάνω σε προβλήματα κυβερνοασφάλειας.

Φοιτητής:

-- Επιλέξτε φοιτητή --

X Ακύρωση ✓ Ανάθεση

Προσθήκη Νέου Θέματος

Οιστότοπος localhost λέει Η διπλωματική καταχωρίδης προσφέρει οιν φοιτητής Ανάθεση Θέματος Θέμα: Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων Περιγραφή: Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή κατινοτόμων τεχνικών βαθμής μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων επάνω σε προβλήματα κυβερνοασφάλειας. Φοιτητής: 10498051 Konstantina Papadimitriou X Ακύρωση ✓ Ανάθεση

Στο συγκεκριμένο παράδειγμα επιλέχθηκε η φοιτήτρια **Konstantina Papadimitriou**.

Ακόμα, επιλέγοντας **Προσκλήσεις Συμμετοχής Σε Επιτροπή** από την αρχική του οθόνη, ο καθηγητής μεταβαίνει στην σελίδα όπου μπορεί να δει όλες τις προσκλήσεις που του έχουν σταλθεί καθώς και την ημερομηνία και ώρα αποστολής τους. Υπάρχει η επιλογή Αποδοχή και η επιλογή Απόρριψη. Αν πατήσει Απόρριψη, η πρόσκληση αυτομάτως διαγράφεται από

την λίστα του. Αν πατήσει Αποδοχή, η Κατάσταση της πρόσκλησης αλλάζει από Pending σε Accepted και πλέον δεν μπορεί να γίνει επεξεργασία της συγκεκριμένης πρόσκλησης από τον καθηγητή. Στην συγκριμένη περίπτωση, πατάει Accept για την διπλωματική **Διαχείριση** Ενέργειας με Συστήματα IoT.

The screenshot shows a mobile application interface. At the top, there are two rounded rectangular boxes side-by-side. The left box is titled "Προσκλήσεις Συμμετοχής Σε Επιτροπή" and the right box is titled "Προβολή Στατιστικών Περατωμένων Διπλωματικών". Both boxes have a green "Μετάβαση" button at the bottom. A large black arrow points downwards from the center of these boxes towards the main content area. The main content area is titled "Οι Ανακοινώσεις Μου" and contains a message: "Κείμενα ανακοινώσεων για παρουσιάσεις διπλωματικών που επιβλέπεις." Below this is a text input field with placeholder "Δεν υπάρχουν ακόμη ανακοινώσεις." At the bottom of the screen, there is a blue footer bar with contact information: "Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών" and "Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941".

Sύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Αρχική Οι Διπλωματικές Μου Προσκλήσεις Στατιστικά Έξοδος

'Όλες οι Προσκλήσεις

Ειδοποιήσεις για συμμετοχή ως Μέλος Επιτροπής Εξέτασης

• Accepted • Pending • Άλλο

Φοιτητής	Αριθμός Μητρώου	Τίτλος Διπλωματικής	Ημ/νία & Ώρα Αποστολής	Κατάσταση	Ενέργειες
Anna Kalliga	10434066	Ανάπτυξη Εφαρμογής Οπτικής Αναγνώρισης Χειρόγραφων Κειμένων	2025-09-17 15:59:15	Pending	• Αποδοχή • Απόρριψη
Nikolas Tzortzis	10434065	Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT	2025-09-17 15:58:23	Accepted	• Αποδοχή • Απόρριψη
Nikolas Tzortzis	10434065	Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT	2025-09-17 15:58:06	Pending	• Αποδοχή • Απόρριψη

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών
Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Τώρα μπορεί να δει στην λίστα Διπλωματικών και την διπλωματική στην οποία συμμετέχει ως μέλος Τριμελούς Επιτροπής Εξέτασης.

The screenshot shows the same mobile application interface as the previous one, but with a red oval highlighting the "Accepted" status of the second row in the table under "Όλες οι Προσκλήσεις". The rest of the interface is identical, including the header, footer, and the "Λίστα Διπλωματικών" section at the bottom.

Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών... Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

• Όλες οι καταστάσεις •

• Διπλωματικές που επιβλέπονται •
Χρηση μεριδών γλωσσών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπίθεσεων

• Διπλωματικές που συμμετέχουν •
Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT

Διαθέσιμες Διπλωματικές

Δεν βρέθηκαν.

Στη συνέχεια, πραγματοποιούμε σύνδεση ως φοιτητής και μεταβαίνουμε στην αρχική οθόνη του φοιτητή. Εκεί εμφανίζεται μια καρτέλα με μια σύντομη προεπισκόπηση των βασικών στοιχείων της διπλωματικής καθώς και σχετικές διπλωματικές στο κάτω μέρος της σελίδας. Η διπλωματική βρίσκεται σε κατάσταση Υπό Ανάθεση, οπότε δίνεται η δυνατότητα στον χρήστη να επιλέξει τα Μέλη Τριμελούς Επιτροπής πατώντας το σχετικό κουμπί και μεταβαίνει στην σελίδα που περιέχει την λίστα με τους καθηγητές που είναι Συνεργαζόμενα Μέλη.

The screenshot shows a user interface for an e-learning platform. At the top, there is a logo and the text "Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών". On the right side of the header, there are links for "Αρχική", "Το Προφίλ Μου", and "Έξοδος". Below the header, the user's profile information is displayed: "Konstantina Papadimitriou" and "AM: 10498031".

The main content area features a section titled "Η ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑ" (My Diplomatic Work). It contains a thumbnail image of a map with a red line, labeled "Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων" (Use of large language models in the detection of cyber espionage). Below the image are several status indicators: "Κατάσταση: Υπό Ανάθεση", "Έναρξη: 2025-10-01", "Λήξη: 2026-06-30", and "Επιτροπή: [empty]".

A blue button at the bottom of this section says "Επιλογή Τριμελούς Επιτροπής" (Select Triumvirate). An arrow points from the text above to this button.

Below this section, there is a heading "Σχετικές Διπλωματικές" (Related Diplomatic) followed by three cards:

- "Σύστημα Προβλέψεων Καιρού με Χρήση Machine Learning" (Status: Περατωμένη)
- "Ανάπτυξη Εφαρμογής Οπτικής Αναγνώρισης Χειρόγραφων Κειμένων" (Status: Περατωμένη)
- "Εφαρμογή Εντοπισμού Διαρροών σε Δίκτυα Ύδρευσης" (Status: Περατωμένη)

At the bottom of the page, there is contact information: "Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών" and "Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941". A blue speech bubble icon is also present.

Εκεί ο χρήστης επιλέγει 2 ονόματα καθηγητών από την λίστα με **Συνεργαζόμενα Μέλη** ώστε να επιλέξει τα υπόλοιπα μέλη της Τριμελούς Επιτροπής για την συγκεκριμένη διπλωματική εργασία και πατώντας το κουμπί **Αποστολή Προσκλήσεων** αποστέλλει ειδοποιήσεις στους καθηγητές που επέλεξε και αναμένει μέχρι την απάντησή τους. Ο χρήστης δεν μπορεί να επιλέξει περισσότερα από 2 άτομα, καθώς δεν του το επιτρέπει το σύστημα, ενώ παράλληλα έχει την δυνατότητα να γράψει ένα σύντομο σχόλιο προς τους επιλεγμένους καθηγητές.



Επιλογή Μελών Επιτροπής

Αναζήτηση καθηγητή με όνομα...

Επιλεγμένοι: 2/2

Χαρακτήρες: 0/300

Επιλογή Μελών Επιτροπής

Συνεργαζόμενα Μέλη ΔΕΠ

A Andreas Komninos Computer Engineering & Informatics Επιλογή	V Vasilis Foukaras Computer Engineering & Informatics Επιλογή	B Basilis Karras Computer Engineering & Informatics Επιλέχθηκε
E Eleni Voyatzaki Computer Engineering & Informatics Επιλογή	A Andrew Hozier Byrne Computer Engineering & Informatics Επιλογή	N Nikos Korobos Computer Engineering & Informatics Επιλογή
C Christos Papanikolaou Environmental Engineering Επιλογή	F Fotis Markou Environmental Engineering Επιλογή	S Stella Karagianni Environmental Engineering Επιλογή
P Petros Zaharopoulos Environmental Engineering Επιλέχθηκε		

Προαιρετικό Σχόλιο προς τους καθηγητές:

Γράψε ένα σύντομο μήνυμα ή σχόλιο που θα σταλεί μαζί με την πρόσκληση...

Αποστολή Προσκλήσεων

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών
Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Επιλογή Μελών Επιτροπής

Οι προσκλήσεις σταλήσανται επιτυχώς!

Αναζήτηση καθηγητή με όνομα...

Χαρακτήρες: 0/2

Έπειτα, πραγματοποιούμε σύνδεση ως **Basilis Karras** και **Petros Zaharopoulos** και μεταβαίνουμε στην σελίδα με τις Προσκλήσεις του κάθε καθηγητή, όπου ο καθένας μπορεί να δει όλες τις προσκλήσεις που του έχουν σταλθεί καθώς και την ημερομηνία και ώρα αποστολής τους. Υπάρχει η επιλογή Αποδοχή και η επιλογή Απόρριψη. Αν ο χρήστης πατήσει Απόρριψη, η πρόσκληση αυτομάτως διαγράφεται από την λίστα του. Αν πατήσει Αποδοχή, η Κατάσταση της πρόσκλησης αλλάζει από Pending σε Accepted και πλέον δεν μπορεί να γίνει επεξεργασία της συγκεκριμένης πρόσκλησης από τον καθηγητή. Οι 2 καθηγητές επιλέγουν **Accept**, οπότε διαμορφώνεται η πλήρης επιτροπή για την συγκεκριμένη διπλωματική.



Basilis Karras

Computer Engineering & Informatics

Πίνακας Έλεγχου Καθηγητή

Εδώ μπορείτε να διαχειρίσετε διπλωματικές, να απαντήσετε σε προσκλήσεις και να δείτε στατιστικά.



Όλες οι Προσκλήσεις

Ειδοποιήσεις για συμμετοχή ως Μέλος Επιτροπής Εξέτασης

● Accepted ● Pending ● Άλλο

Φοιτητής	Αριθμός Μητρώου	Τίτλος Διπλωματικής	Ημ/νία & Ώρα Αποστολής	Κατάσταση	Ενέργειες
Konstantina Papadimitriou	10498031	Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ονίχνευση κυβερνοεπιθέσεων	2025-09-17 13:53:49	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη
George Karamalis	10434056	Βελτιστοποίηση Αλγορίθμων Αναζήτησης σε Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων	2025-08-03 00:55:39	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη
George Karamalis	10434056	Βελτιστοποίηση Αλγορίθμων Αναζήτησης σε Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων	2025-08-03 00:23:37	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη
George Karamalis	10434056	Βελτιστοποίηση Αλγορίθμων Αναζήτησης σε Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων	2025-08-02 23:51:19	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη
George Karamalis	10434056	Βελτιστοποίηση Αλγορίθμων Αναζήτησης σε Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων	2025-08-02 23:04:47	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη
George Karamalis	10434056	Βελτιστοποίηση Αλγορίθμων Αναζήτησης σε Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων	2025-08-02 19:26:02	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη



Petros Zaharopoulos

Environmental Engineering

Πίνακας Έλεγχου Καθηγητή

Εδώ μπορείτε να διαχειρίσετε διπλωματικές, να απαντήσετε σε προσκλήσεις και να δείτε στατιστικά.



Όλες οι Προσκλήσεις

Ειδοποιήσεις για συμμετοχή ως Μέλος Επιτροπής Εξέτασης

● Accepted ● Pending ● Άλλο

Φοιτητής	Αριθμός Μητρώου	Τίτλος Διπλωματικής	Ημ/νία & Ώρα Αποστολής	Κατάσταση	Ενέργειες
Konstantina Papadimitriou	10498031	Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ονίχνευση κυβερνοεπιθέσεων	2025-09-17 13:53:49	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη
George Karamalis	10434056	Βελτιστοποίηση Αλγορίθμων Αναζήτησης σε Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων	2025-08-03 02:28:38	Pending	● Αποδοχή ● Απόρριψη

Αφού και οι 2 καθηγητές αποδεχτούν την πρόσκληση από την φοιτήτρια **Konstantina Papadimitriou**, η κατάσταση της συγκεκριμένης διπλωματικής εργασίας μεταβαίνει από Υπό Ανάθεση σε Ενεργή και πλέον ο επιβλέπων καθηγητής μπορεί να βλέπει όλα τα στοιχεία της εργασίας (Περιγραφή, Φοιτητής (όνομα, ΑΜ), Όνομα Επιβλέποντος), ποια είναι τα υπόλοιπα μέλη της επιτροπής αλλά και πότε αποδέχθηκαν την πρόσκληση από τον φοιτητή/τρια.

The screenshot shows a digital platform for managing academic diplomas. At the top, there's a navigation bar with links for 'Αρχική', 'Οι Διπλωματικές Μου', 'Προσκλήσεις', 'Στατιστικά', and 'Έξοδος'. The main content area has a title 'Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων' (Use of large language models in cyber threat detection). Below it, there's a section for 'Περιγραφή' (Description) which includes a note about the use of large language models in threat detection. There are sections for 'Φοιτητής' (Student), 'Επιβλέπων' (Supervisor), and 'Μέλη Επιτροπής' (Members of the committee). A table lists the members: Basilis Karras (Accepted, 2025-09-17 13:53:49), Petros Zaharopoulos (Accepted, 2025-09-17 13:53:49), and Dimitrios Alexiou (Accepted, 2025-09-17 14:40:43). A note at the bottom says 'Δεν βρέθηκαν.' (Not found).

Η συγκεκριμένη φοιτήτρια δεν μπορεί να στείλει άλλες προσκλήσεις προς άλλους καθηγητές εφόσον συμπληρώθηκε η Τριμελής Επιτροπή για την διπλωματική της. Πατώντας πάνω στην καρτέλα της αρχικής της οθόνης μπορεί να δει όλα τα στοιχεία της διπλωματικής της (Τίτλος, Περιγραφή, Κατάσταση Διπλωματικής, Μέλη Τριμελούς, Ημερομηνία Έναρξης, Διάρκεια Ανάθεσης) και να δει το κείμενο περιγραφής του θέματος, που έχει ανεβάσει ο επιβλέπων σε μορφή pdf κατά την Προσθήκη Νέου Θέματος ή κατά την Επεξεργασία του θέματος πριν το αναθέσει προσωρινά.

This screenshot shows a completed entry in the digital diploma system. At the top, it displays the user profile of Konstantina Papadimitriou (ΑΜ: 10498031). Below that is a section titled 'Η ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑ' (My Diploma Work). A large thumbnail image of a satellite map is shown, with a green circle in the top-left corner labeled 'Ενεργή' (Active). Below the image is a summary of the thesis: 'Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων' (Use of large language models in cyber threat detection). Underneath, there are several checkboxes with status indicators: 'Κατάσταση: Ενεργή' (Status: Active), 'Έναρξη: 2025-10-01' (Start Date: 2025-10-01), 'Λήξη: 2026-06-30' (End Date: 2026-06-30), and 'Επιτροπή: Basilis Karras, Dimitrios Alexiou, Petros Zaharopoulos' (Committee: Basilis Karras, Dimitrios Alexiou, Petros Zaharopoulos). A black arrow points from the text above to the 'Ενεργή' status indicator in the thumbnail image.



 Προβολή Διπλωματικής Εργασίας

<p>ΤΙΤΛΟΣ:</p> <p>Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων</p>	<p>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:</p> <p>Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων επάνω σε προβλήματα κυβερνοασφάλειας.</p>
<p>ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Ενεργή 	<p>ΜΕΛΗ ΤΡΙΜΕΛΟΥΣ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Basilis Karas ● Dimitrios Alexiou ● Petros Zaharopoulos
<p>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ:</p> <p>2025-10-01</p>	<p>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:</p> <p>0 χρόνια, 0 μήνες, 13 ημέρες</p>



Αρχείο Περιγραφής (Από τον/την Διδάσκοντα)

≡ Group Project

2 / 23 | - 46% + | ☰ ⚡ | ⌂ ⌁

⋮

Εισαγωγή στη Μηχανική Μάθηση

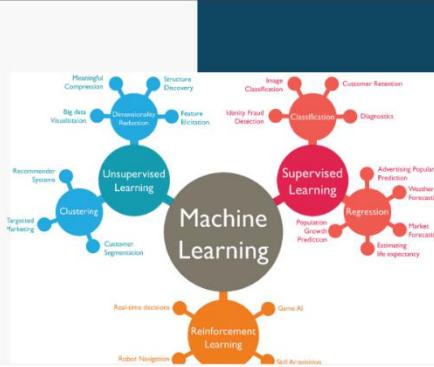
Η Μηχανική Μάθηση διαχωρίζεται σε:

Επιβλεπόμενη (Supervised Learning)

Τα δεδομένα έχουν ετικέτες (labels) και στόχος είναι η ταξινόμηση ή πρόβλεψη τιμών.

Μη Επιβλεπόμενη (Unsupervised Learning)

Δεν υπάρχουν ετικέτες και στόχος είναι η εύρεση δομών ή μοτίβων, όπως clustering ή dimensionality.



Δεν μπάρχουν ρόλοι στην παρέμβαση που

[Επιστροφή στην Αρχική Σελίδα](#)

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Pto, Πανεπιστημιούπολη Πατρών
Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Ο καθηγητής επιλέγει από την αρχική του οθόνη **Βαθμολόγηση Ενεργών Διπλωματικών** και μεταβαίνει σε σελίδα όπου εμφανίζονται οι εξής επιλογές αν έχει ρόλο επιβλέποντος:

- Αλλαγή κατάστασης από Ενεργή σε Υπό Εξέταση
 - Βαθμολόγηση διπλωματικής, αποθήκευση ημ/νιας βαθμολόγησης
 - Προβολή βαθμών υπολοίπων μελών
 - Δημιουργία προσωπικών σημειώσεων που αφορούν τη διπλωματική εργασία
 - Παραγωγή κειμένου ανακοίνωσης για την παρουσίαση της διπλωματικής

Αν έχει ρόλο μέλους επιτροπής έχει τις εξής επιλογές:

- Βαθμολόγηση διπλωματικής, αποθήκευση ημ/νιας βαθμολόγησης
 - Προβολή βαθμών υπολοίπων μελών
 - Δημιουργία προσωπικών σημειώσεων που αφορούν τη διπλωματική εργασία



Dimitrios Alexiou

Electrical & Computer Engineering

Πίνακας Έλεγχου Καθηγητή

Εδώ μπορείτε να διαχειρίσετε διπλωματικές, να απαντήσετε σε προσκλήσεις και να δείτε στατιστικά.

Ανάθεση Κα Διαχείριση Διπλωματικών

Καταχώρισε νέο θέμα διπλωματικής, κάνε ανάθεση ελεύθερου θέματος σε φοιτητή και δες τη λίστα όλων των διπλωματικών όπου έχεις συμμετάσχει.

[Μετάβαση](#)

Βαθμολόγηση Ενεργών Διπλωματικών

Δες τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, άλλος κατάσταση σε **Υπό Εξέταση** και καταχώρισε βαθμούς.

[Μετάβαση](#)

Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών

Ακύρωσε τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, για τις οποίες έχουν παρέλθει 2 Ετη από την οριστική ανάθεσή τους.

[Μετάβαση](#)

Διπλωματικές Που Επιβλέπω

Εδώ βλέπεις όλες τις **Ενεργές** διπλωματικές όπου είσαι επιβλέπων. Μπορείς: [να τις θέσεις σε "Υπό Εξέταση"](#) · [να καταχωρίσεις/ενημερώσεις τον βαθμό σου](#).

Φοιτητής	Κατάσταση	Ενέργειες	Βαθμός μου	Λοιπά
Constantina Papadimitriou (AM: 10498031)	Ενεργή	Σε Υπό Εξέταση Ανακοίνωση	π.χ. 8.5	Ηη/μμ/εεεε Αποθήκευση Βαθμοί Μελών Σημειώσεις

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε **Υπό Εξέταση** επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από **Ενεργή**.

Διπλωματικές Στις οποίες Είμαι Μέλος

Εδώ βλέπεις όλες τις **Ενεργές** διπλωματικές όπου είσαι μέλος τριμελούς επιτροπής. Μπορείς: [να καταχωρίσεις/ενημερώσεις τον βαθμό σου](#).

Τίτλος	Φοιτητής	Κατάσταση	Βαθμός μου	Λοιπά
Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT	Anna Kalliga (AM: 10434066)	Ενεργή	π.χ. 8.5	Ηη/μμ/εεεε Αποθήκευση Βαθμοί Μελών Σημειώσεις

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε **Υπό Εξέταση** επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από **Ενεργή**.

Πατώντας το κουμπί **Σημειώσεις** εμφανίζεται παράθυρο στην οθόνη με σημειωματάριο όπου μπορεί να αφήσει μια σύντομη σημείωση και πατώντας προσθήκη αποθηκεύεται η σημείωση μαζί με την ημ/νία και εμφανίζεται κάθε φορά που ανατρέχει στο σημειωματάριο. Οι σημειώσεις είναι ορατές μόνο στον δημιουργό τους και όχι στα υπόλοιπα μέλη.

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Διπλωματικές Σημειώσεις

Εδώ βλέπεται όλες τις Ενέργειες στην κατάσταση "Υπό Εξέταση".

Φοιτητής	Κατάσταση
Konstantina Papadimitriou (ΑΜ: 10498031)	Ενέργεια

Γράψε σημείωση (έως 300 χαρακτήρες)...

0/300

Προσθήκη Κλείσιμο

Μελών Σημειώσεις

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Διπλωματικές Σημειώσεις

Εδώ βλέπεται όλες τις Ενέργειες στην κατάσταση "Υπό Εξέταση".

Φοιτητής	Κατάσταση
Dimitrios Alexiou Δοκιμαστική Σημείωση	2025-09-17 16:11:50

Γράψε σημείωση (έως 300 χαρακτήρες)...

0/300

Προσθήκη Κλείσιμο

Μελών Σημειώσεις

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.

Πατώντας το μπλε κουμπί **Σε Υπό Εξέταση**, η κατάσταση της διπλωματικής μεταπίπτει αυτόματα από Ένεργη σε Υπό Εξέταση και πλέον δεν μπορεί να αλλάξει.

Οιστότοπος localhost λέει

Η κατάσταση έγινε "Υπό Εξέταση".

OK

Διπλωματικές Που Επιβλέπω

Εδώ βλέπεται όλες τις Ενέργεις διπλωματικές όπου είσαι επιβλέπων. Μπορείς:

· να τις θέσεις σε "Υπό Εξέταση" · να καταχωρίσεις/ενημερώσεις τον βαθμό σου .

Τίτλος	Φοιτητής	Κατάσταση	Ενέργειες	Βαθμός μου
Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανήχενση κυμένοντος	Konstantina Papadimitriou (ΑΜ: 10498031)	Ενέργη	Σε Υπό Εξέταση Ανακοίνωση	π.χ. 8.5 ηη/μμ/εεεε □ Αποθήκευση

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.

Αν συνδεθούμε τώρα ως φοιτητής, φαίνεται η αλλαγή της κατάστασης της διπλωματικής και πλέον υπάρχουν διαφορετικές διαθέσιμες ενέργειες που μπορεί να εκτελέσει ο χρήστης. Συγκεκριμένα, πατώντας **Διαχείριση Διπλωματικής** μεταβαίνει σε σελίδα όπου μπορεί να κάνει ανάρτηση προχείρου κειμένου της διπλωματικής σε μορφή pdf αλλά και να κάνει

ανάρτηση συνδέσμων προς άλλο χρήσιμο υλικό. Επίσης, μπορεί να καταχωρίσει την ημ/νία, ώρα και χώρο εξέτασης κατόπιν συνεννόησης με τον επιβλέποντα.

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Konstantina Papadimitriou
AM: 10498031

Αρχική Το Προφίλ Μου Έξοδος

Η ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑ

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Κατάσταση: Υπό Εξέταση

Έναρξη: 2025-10-01

Λήξη: 2026-06-30

Επιτροπή: Basilis Karras, Dimitrios Alexiou, Petros Zaharopoulos

Διαχείριση Διπλωματικής Προβολή Πρακτικού Εξέτασης

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Αρχική Η Διπλωματική Μου Έξοδος

Σύστημα Καταχώρησης Εξέτασης

Συμπλήρωσε τα στοιχεία για το πρόχειρο και την εξέταση της διπλωματικής.

1 Ανάρτηση Προχείρου 2 Πληροφορίες Εξέτασης

Ανάρτηση Προχείρου

Αναγνωριστικό Διπλωματικής:

π.χ. 1

Το ID της διπλωματικής σου.

Ανέβασμα Προχείρου (PDF):

Επιλογή αρχείου Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Επιτρέπεται μόνο PDF.

Σύνδεσμος Υλικού (προαιρετικά):

π.χ. <https://example.com>

Google Drive, GitHub, κ.λπ. (σε υπόρρεια).

Υποβολή

Πληροφορίες Εξέτασης

Αναγνωριστικό Διπλωματικής:

π.χ. 1

Το ίδιο ID με το παραπάνω.

Ημερομηνία Εξέτασης:

ημ/μη/εεεε

Ώρα Εξέτασης (ανά 30'):

09:00

Επιλέξτε ώρα σε βήμα μισής ώρας (π.χ. 09:00, 09:30, 10:00 ...).

Τρόπος Εξέτασης:

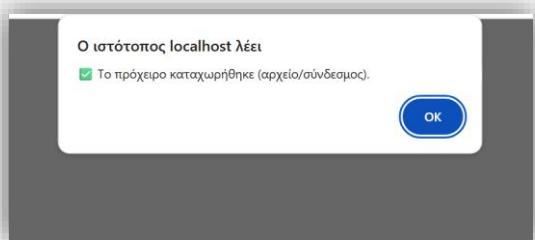
– Επιλογή –

Υποβολή

Επιστροφή στην Αρχική Σελίδα

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ης Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών
Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Ο φοιτητής συμπληρώνει τα απαραίτητα πεδία στον πίνακα **Ανάρτηση Προχείρου** και πατάει **Υποβολή** ώστε να αναρτηθούν.



 Ανάρτηση Προχείρου

Αναγνωριστικό Διπλωματικής:

83

Το ID της διπλωματικής σου.

Ανέβασμα Προχείρου (PDF):

Επιλογή αρχείου	Vivlio Askliseion Arxitektonikis (1).pdf
------------------------	--

Επιτρέπεται μόνο PDF.

Σύνδεσμος ψηφών (προσωπειακό):

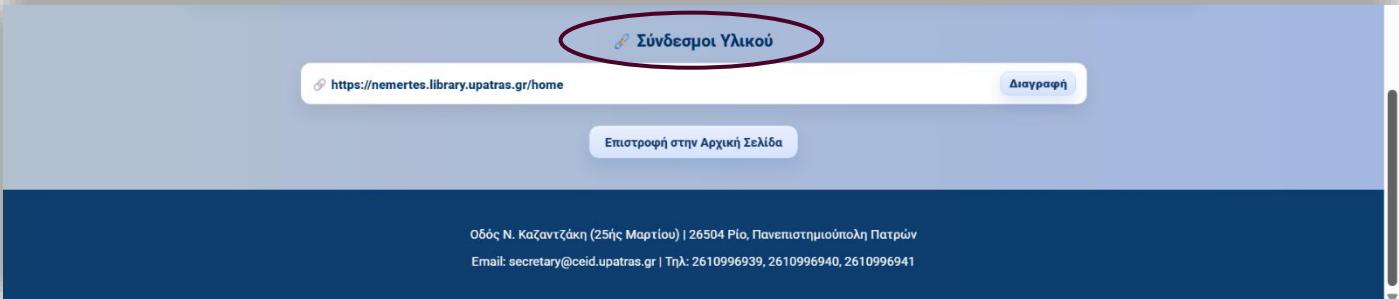
<https://nemertes.library.upatras.gr/home>

Google Drive, OneDrive, Box, ή άλλο (αν χρειάζεται).

Υποβολή

Τώρα μαζί με το κείμενο που έχει αναρτήσει ο επιβλέπων μπορεί να δει το πρόχειρο κείμενο μαζί με τους αναρτημένους συνδέσμους υλικού, ενώ μπορεί να τα διαγράψει και να προσθέσει κάτι άλλο επιλέγοντας Διαγραφή.

The screenshot displays the Greek Digital Diplomatic Work System interface. At the top, there's a blue header bar with the system's name in Greek and links for 'Αρχική' (Home), 'Το Προφίλ Μου' (My Profile), and 'Εξόδας' (Logout). Below the header is a main content area. On the left, a large white box contains a project summary: 'ΤΙΤΛΟΣ: Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων' (Title: Use of large language models in the detection of cyber attacks) and a brief description: 'Σε αυτή τη διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων επάνω σε προβλήματα κυβερνοασφάλειας.' (In this diplomatic work, the application of advanced machine learning techniques and specifically Large Language Models is studied on issues of cyber security). The right side of the main content area features a photograph of a person looking at a computer screen displaying a satellite map of a storm or cyclone. Below the summary are sections for 'ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ:' (Status: Υπό Εξέταση - Under Review), 'ΜΕΛΗ ΤΡΙΜΕΛΟΥΣ:' (Members of the tripartite committee: Basilis Karas, Dimitrios Alexiou, Petros Zaharopoulos), 'ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ:' (Start date: 2025-10-01), and 'ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:' (Duration: 0 years, 0 months, 13 days). A secondary window titled 'Αρχείο Περιγραφής (Από τον/την Διδάσκοντα)' (Archive Description (From the teacher)) shows a presentation slide with the title 'Η Μηχανική Μάθηση διαχωρίζεται σε:' (Machine learning is divided into: Classification, Dimensionality Reduction, Feature Extraction, Discovery, Big data Visualization, Identity Fraud Detection, and Diagnostics). At the bottom, a red oval highlights a blue icon labeled 'Πρόχειρο Αρχείο Κειμένου' (Textual attachment). The bottom part of the screenshot shows a document preview titled 'draft_t83s119_20250917_151756.pdf' with page 202, 75% zoom, and a note about DRAM usage.



Το πρόχειρο κείμενο του φοιτητή είναι προσβάσιμο προς όλους, οπότε και ο επιβλέπων και τα υπόλοιπα μέλη μπορούν να το δουν στο παράθυρο με τα πλήρη στοιχεία της διπλωματικής για τους διδάσκοντες. Το κείμενο εμφανίζεται κάτω από τα υπόλοιπα στοιχεία και εμφανίζεται μαζί με την ημερομηνία και ώρα που έγινε ανάρτηση από τον φοιτητή.

This screenshot shows the Nemertes digital diploma system. On the left, there's a sidebar with sections for "Οι Διπλωματικές" (Digital Diplomas) and "Διαθέσιμες Διπλώματα" (Available Diplomas). The main area displays a document titled "Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων" (Use of large language models in the detection of cyber espionage). It includes sections for "Περιγραφή", "Φοιτητής" (Konstantina Papadimitriou), "Επιβλέπων" (Dimitrios Alexiou), "Μέλη Επιτροπής" (Petros Zaharopoulos, Basile Karras), and "Προσκλήσεις μελών" (list of members with their status: Accepted or Pending). Below the document is a preview of the next page, which contains mathematical calculations related to signal processing and energy levels.

Στη συνέχεια, ο φοιτητής συμπληρώνει στην καρτέλα **Πληροφορίες Εξέτασης** τα απαραίτητα στοιχεία για την εξέταση, όπως ημ/νία, ώρα εξέτασης ανά 30 λεπτά από τις 9.00 π.μ έως τις 15.00 μ.μ, καθώς και τον τρόπο εξέτασης επιλέγοντας ανάμεσα σε Δια Ζώσης και Διαδικτυακά. Αν επιλέξει **Δια Ζώσης** τότε συμπληρώνει την αίθουσα στην οποία θα πραγματοποιηθεί η εξέταση, ενώ αν επιλέξει **Διαδικτυακά** τότε παραθέτει τον σύνδεσμο του διαδικτυακού δωματίου όπου θα πραγματοποιηθεί η εξέταση. Στην συγκεκριμένη περίπτωση επιλέγει **Δια Ζώσης**, άρα θα συμπληρώσει στην φόρμα την σχετική αίθουσα.

Πληροφορίες Εξέτασης

Αναγνωριστικό Διπλωματικής:

Το ίδιο ID με το παραπάνω.

Ημερομηνία Εξέτασης:

Ώρα Εξέτασης (ανά 30'):

Επιλέξτε ώρα σε βήμα μισής ώρας (π.χ. 09:00, 09:30, 10:00 ...).

Τρόπος Εξέτασης:

- Επιλογή –
- Δια ζώσης
- Διαδικτυακά

Πληροφορίες Εξέτασης

Αναγνωριστικό Διπλωματικής:

Το ίδιο ID με το παραπάνω.

Ημερομηνία Εξέτασης:

Ώρα Εξέτασης (ανά 30'):

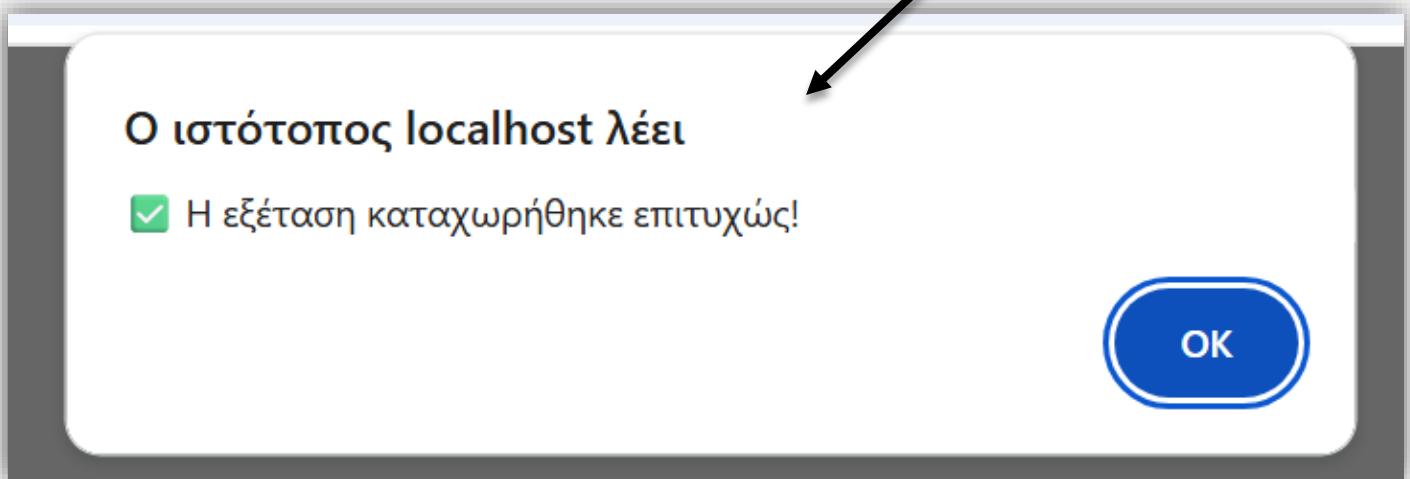
Επιλέξτε ώρα σε βήμα μισής ώρας (π.χ. 09:00, 09:30, 10:00 ...).

Τρόπος Εξέτασης:

- Δια ζώσης
- Αυτομάτη

Αίθουσα Εξέτασης:

Υποβολή



Στην αρχική σελίδα του φοιτητή θα εμφανιστεί ένα διακριτικό modal με τα στοιχεία της εξέτασης έως ότου φθάσει η συγκεκριμένη ημερομηνία.

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

[Αρχική](#) [Το Προφίλ Μου](#) [Έξοδος](#)

Konstantina Papadimitriou
AM: 10498031

Ημερομηνία Εξέτασης: 2025-09-30
Ώρα Εξέτασης: 12:00:00

Η ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑ

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Κατάσταση: **Υπό Εξέταση**

Έναρξη: 2025-10-01

Λήξη: 2026-06-30

Επιτροπή: Basilis Karras, Dimitrios Alexiou, Petros Zaharopoulos

Εφόσον έχουν πραγματοποιηθεί οι συγκεκριμένες ενέργειες από τον φοιτητή με επιτυχία, τότε ενεργοποιείται η επιλογή παραγωγής και προβολής του κειμένου της ανακοίνωσης για την παρουσίαση της διπλωματικής από τον επιβλέποντα. Συγκεκριμένα, πατώντας το κουμπί **Ανακοίνωση** εμφανίζεται παράθυρο στην οθόνη με το παραγόμενο κείμενο ανακοίνωσης, το οποίο μπορεί να επεξεργαστεί πριν το υποβάλλει. Αφού γίνει η υποβολή, το κείμενο ανακοίνωσης εμφανίζεται στην αρχική σελίδα του επιβλέποντος καθηγητή.

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Διπλωματικές Που Επιβλέπω

Εδώ βλέπεις όλες τις **Ενεργέies** διπλωματικές όπου είσαι επιβλέπων. Μπορείς:

- να τις θέσεις σε "Υπό Εξέταση" · να καταχωρίσεις/ενημερώσεις τον βαθμό σου

Τίτλος	Φοιτητής	Κατάσταση	Ενέργειες	Βαθμός μου
Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων	Konstantina Papadimitriou (ΑΜ: 10498031)	Υπό Εξέταση	Σε Υπό Εξέταση Ανακοίνωση	π.χ. 8.5 ηη/μμ/εεεε Αποθήκευση

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Διπλωματικές Που Επιβλέπω

Κείμενο Ανακοίνωσης Παρουσίασης

Συμπλήρωσε/τροποποίησε το κείμενο και πάτησε Υποβολή.

Τίτλος: Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων
Φοιτητής/Γρα: Konstantina Papadimitriou
Ημερομηνία: 2025-09-30
Ώρα: 12:00
Τρόπος: Έισι ζώσης
Χώρας/Σύνδεσμος: Αμφιθέατρο 2

Σα προσκαλούμε στην παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας.

[Κλείσιμο](#) [Υποβολή](#) [Αποθήκευση](#)

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.

Ο ιστότοπος localhost λέει

Η ανακοίνωση αποθηκεύτηκε.

OK



Dimitrios Alexiou

Electrical & Computer Engineering

Πίνακας Έλεγχου Καθηγητή

Εδώ μπορείτε να διαχειρίσετε διπλωματικές, να απαντήσετε σε προσκλήσεις και να δείτε στατιστικά.

Ανάθεση Και Διαχείριση Διπλωματικών

Καταχώρισε νέο θέμα διπλωματικής, κάνε ανάθεση ελεύθερου θέματος σε φοιτητή και δες τη λίστα όλων των διπλωματικών όπου έχεις συμμετάσχει.

[Μετάβαση](#)

Βαθμολόγηση Ενεργών Διπλωματικών

Δες τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, αλλάξε κατάσταση σε Υπό Εξέταση και καταχώρισε βαθμούς.

[Μετάβαση](#)

Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών

Ακύρωσε τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, για τις οποίες έχουν παρέλθει 2 Έτη από την οριστική ανάθεσή τους.

[Μετάβαση](#)

Ακύρωση τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, για τις οποίες έχουν παρέλθει 2 Έτη από την οριστική ανάθεσή τους.

[Μετάβαση](#)

Για τον Μέσο Χρόνο Περάτωσης διπλωματικών, τον Μέσο Βαθμό διπλωματικών και το Συνολικό Πλήθος διπλωματικών.

[Μετάβαση](#)

Οι Ανακοινώσεις Μου

Κείμενα ανακοινώσεων για παρουσιάσεις διπλωματικών που επιβλέπεις.

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Ημ/νια: 30/9/2025 | Ώρα: 12:00 | Χώρος/Σύνδεσμος: Αμφιθέατρο 2

Δια ζώσης

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ

Τίτλος: Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων
Φοιτητής/τρια: Konstantina Papadimitriou
Ημερομηνία: 2025-09-30
Ώρα: 12:00
Τρόπος: Δια ζώσης
Χώρος/Σύνδεσμος: Αμφιθέατρο 2

Σας προσκαλούμε στην παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας.

thesis_id: 83

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Έπειτα, αφού πραγματοποιηθεί η εξέταση συμπληρώνει την βαθμολογία του για την διπλωματική εργασία την οποία επιβλέπει, μαζί με την ημερομηνία όπου πραγματοποιήθηκε η βαθμολόγηση και πατώντας **Αποθήκευση** γίνεται αποθήκευση του βαθμού. Στην συνέχεια, βαθμολογούν και τα υπόλοιπα μέλη της τριμελούς επιτροπής, οπότε πατώντας το κουμπί **Βαθμοί Μελών** μπορεί πλέον να δει και τους βαθμούς που έχουν καταχωρήσει τα άλλα 2 μέλη της επιτροπής. Όμοια μπορεί να βαθμολογήσει και την διπλωματική εργασία στην οποία συμμετέχει ως μέλος τριμελούς επιτροπής αλλά και να δει τις βαθμολογίες που έχουν αναρτήσει τα υπόλοιπα μέλη.



Διπλωματικές Που Επιβλέπω

Εδώ βλέπεται όλες τις Ενεργές διπλωματικές όπου είσαι επιβλέπων. Μπορείς: [να τις θέσεις σε "Υπό Εξέταση"](#) · [να καταχωρίσεις/ενημερώσεις τον βαθμό σου](#).

Τίτλος	Φοιτητής	Κατάσταση	Ενέργειες	Βαθμός μου
Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων	Konstantina Papadimitriou (ΑΜ: 10498031)	Υπό Εξέταση	Σε Υπό Εξέταση Ανακοίνωση	<input type="text" value="10.0"/> <input type="text" value="30/09/2025"/> Αποθήκευση

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.

Ο ιστότοπος localhost λέει

Ο βαθμός/ημερομηνία αποθηκεύτηκαν.

OK



Διπλωματικές Που Επιβλέπω

Εδώ βλέπεται όλες τις Ενεργές διπλωματικές όπου είσαι επιβλέπων. Μπορείς: [να τις θέσεις σε "Υπό Εξέταση"](#) · [να καταχωρίσεις/ενημερώσεις τον βαθμό σου](#).

Φοιτητής	Κατάσταση	Ενέργειες	Βαθμός μου	Λοιπά
Konstantina Papadimitriou (ΑΜ: 10498031)	Ένεργη	Σε Υπό Εξέταση Ανακοίνωση	<input type="text" value="π.χ. 8.5"/> <input type="text" value="ηη/μμ/εεεε"/> Αποθήκευση	Βαθμοί Μελών Σημειώσεις

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.



Διπλωματικές Που Επιβλέπω

Εδώ βλέπεται όλες τις Ενεργές διπλωματικές όπου είσαι επιβλέπων. Μπορείς: [να τις θέσεις σε "Υπό Εξέταση"](#) · [να καταχωρίσεις/ενημερώσεις τον βαθμό σου](#).

Μέλος	Βαθμός	Ημ/νία Εξέτασης
Basilis Karras	9.00	2025-09-30
Petros Zaharopoulos	9.50	2025-09-30

[Κλείσιμο](#) [Σημειώσεις](#)

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε Υπό Εξέταση επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από Ένεργη.

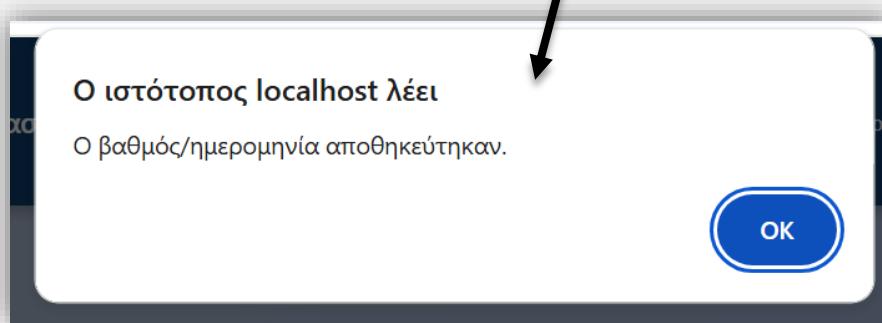
Διπλωματικές Στις Οποίες Είμαι Μέλος

Εδώ βλέπεται όλες τις **Ενεργές** διπλωματικές όπου είσαι μέλος τριμελούς επιτροπής. Μπορείς: [να καταχωρήσεις/ενημερώσεις](#) τον βαθμό σου.

Τίτλος	Φοιτητής	Κατάσταση	Βαθμός μου	Λοιπά	
Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων	Maria Gavala (ΑΜ: 10434061)	Ενεργή	9.0	31/10/2025	Αποθήκευση

Σημ.: Η αλλαγή κατάστασης σε **Υπό Εξέταση** επιτρέπεται μόνο στον επιβλέποντα και μόνο από **Ενεργή**.

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιόπολη Πατρών
Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 26109... 6940, 2610996941



Όταν έχουν βαθμολογήσει όλα τα μέλη της επιτροπής, τότε δημιουργείται αυτόμata το **πρακτικό εξέτασης** που περιέχει όλα τα βασικά στοιχεία της διπλωματικής (Όνομα Φοιτητή, Τίτλος, Περιγραφή), την ημερομηνία που πραγματοποιήθηκε η εξέταση, αναλυτική βαθμολογία και των 3 μελών της επιτροπής καθώς και τον τελικό βαθμό που υπολογίζεται ως ο μέσος όρος των 3 βαθμολογιών των μελών και είναι ο τελικός βαθμός που θα καταχωρηθεί στο σύστημα. Ο φοιτητής μπορεί να δει το πρακτικό εξέτασης πατώντας το κουμπί **Προβολή Πρακτικού Εξέτασης** στην αρχική του οθόνη, ενώ επίσης μπορεί να κάνει λήψη του πρακτικού εξέτασης σε μορφή αρχείου pdf, αλλά και να καταχωρήσει τον σύνδεσμο προς το αποθετήριο της βιβλιοθήκης (Νημερτής) στο οποίο βρίσκεται το τελικό κείμενο της διπλωματικής του εργασίας.

Αφού καταχωρηθεί ο σύνδεσμος, τότε με ένα απλό refresh της σελίδας πλέον θα εμφανίζεται στο πρακτικό εξέτασης ένα **QR code**, το οποίο θα παραπέμπει τον φοιτητή στο αποθετήριο της βιβλιοθήκης με το κείμενό της διπλωματικής του.

Στην άνω δεξιά γωνία της οθόνης του φοιτητή εμφανίζεται το **χρονικό εξέτασης** που δείχνει πόσο διήρκησε η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας από την ημ/via ανάθεσης μέχρι την ημ/via εξέτασης.



Χρονικό Διπλωματικής

Ανάθεση: 2025-04-02

Εξέταση: 2025-09-30

Ολοκλήρωση: ✓

Πρακτικό Εξέτασης Διπλωματικής Εργασίας

Φοιτητής: Konstantina Papadimitriou

Τίτλος: Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Περιγραφή:

Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η ειφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων επάνω σε προβλήματα κυβερνοεπιθέσεων.

Ημερομηνία Εξέτασης: 2025-09-30

Βαθμολογία Επιτροπής

Dimitrios Alexiou

9.99/10

Petros Zaharopoulos

9.5/10

Basilis Karras

9/10

Τελικός Βαθμός:

9.50/10

Λήψη PDF

Τελικό Κείμενο (Αποθετήριο Νημερτής)

Αναγνωριστικό Διπλωματικής

π.χ. 125

Σύνδεσμος αποθετηρίου:

[https://nemertes.lis.upatras.gr/...](https://nemertes.lis.upatras.gr/)

Αποθήκευση

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Τελικό Κείμενο (Αποθετήριο Νημερτής)

Αναγνωριστικό Διπλωματικής

83

Σύνδεσμος αποθετηρίου:

<https://nemertes.library.upatras.gr/search?bbm.page=6>

Αποθήκευση

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Τελικό Κείμενο (Αποθετήριο Νημερτής)

Αναγνωριστικό Διπλωματικής

83

Σύνδεσμος αποθετηρίου:

<https://nemertes.library.upatras.gr/search?bbm.page=6>

Αποθήκευση

 Ο σύνδεσμος αποθηκεύτηκε.

Πρακτικό Εξέτασης Διπλωματικής Εργασίας

Φοιτητής: Konstantina Papadimitriou

Τίτλος: Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Περιγραφή:

Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων επάνω σε προβλήματα κυβερνοασφάλειας.

Ημερομηνία Εξέτασης: 2025-09-30

Βαθμολογία Επιτροπής

Dimitrios Alexiou 9.99/10	Petros Zaharopoulos 9.5/10	Basilis Karras 9/10
------------------------------	-------------------------------	------------------------

Τελικός Βαθμός:
9.50/10

Αποθετήριο (Νημερτής):
<https://nemertes.library.upatras.gr/search?bbm.page=6&spc.page=4&spc.sf=dc.date.accessioned&spc.sd=DESC>

[Λήψη PDF](#)

Τέλος, ο φοιτητής επιλέγοντας **Το Προφίλ Μου** ή πατώντας πάνω στο **εικονίδιο** του προφίλ του, μεταβαίνει σε μια σελίδα όπου μπορεί να βλέπει και να επεξεργάζεται τα στοιχεία επικοινωνίας του (πλήρης ταχυδρομική διεύθυνση, email επικοινωνίας, κινητό και σταθερό τηλέφωνο επικοινωνίας). Πατώντας **Αποθήκευση Αλλαγών** ενημερώνει τα στοιχεία του.

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Αρχική Το Προφίλ Μου Έξοδος

Konstantina Papadimitriou
AM: 10498031

Η ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑ

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Κατάσταση: **Υπό Εξέταση**

Έναρξη: 2025-10-01

Λήξη: 2026-06-30

Επιτροπή: Basilis Karras, Dimitrios Alexiou, Petros Zaharopoulos

[Διαχείριση Διπλωματικής](#) [Προβολή Πρακτικού Εξέτασης](#)

Για παράδειγμα, αλλάζει τον αριθμό της διεύθυνσης του από **Maizonos 61 σε 62**.



Επεξεργασία Προφίλ

Διεύθυνση

Maizonos	# 61
Patra	26223

Στοιχεία Επικοινωνίας

6945531118	2610755744
------------	------------

[Αποθήκευση Αλλαγών](#) [Ακύρωση](#)



Επεξεργασία Προφίλ

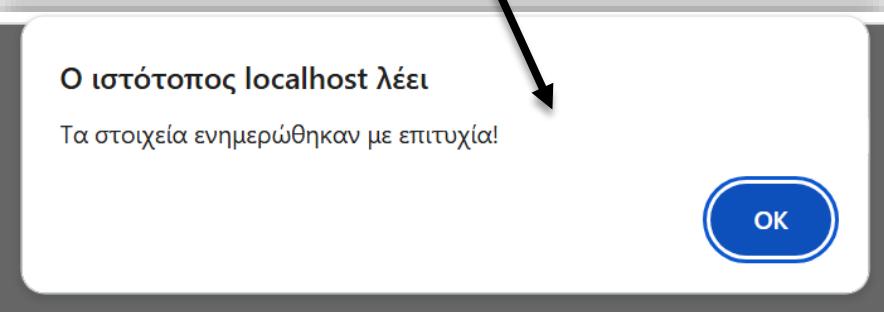
Διεύθυνση

Maizonos	# 62
Patra	26223

Στοιχεία Επικοινωνίας

6945531118	2610755744
------------	------------

[Αποθήκευση Αλλαγών](#) [Ακύρωση](#)



Ο καθηγητής μπορεί να **φιλτράρει** τις διπλωματικές εργασίες στην σελίδα λίστα διπλωματικών ανάλογα με την κατάσταση που έχει κάθε διπλωματική. Στη συγκεκριμένη περίπτωση επιλέγει να δει τις διπλωματικές Υπό Εξέταση, οπότε εμφανίζεται ο τίτλος **Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων** και στη συνέχεια επιλέγει να δει τις διπλωματικές Υπό Ανάθεση, οπότε εμφανίζεται ο τίτλος **Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT** από την λίστα του.



Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών...

Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

Υπό Εξέταση

Επιβλέπω Συμμετέχω

Εξαγωγή

■ Διπλωματικές που επιβλέπω 1

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Υπό Εξέταση >

■ Διπλωματικές που συμμετέχω 0

Δεν βρέθηκαν διπλωματικές για το επιλεγμένο φίλτρο.



Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών...

Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

Υπό Ανάθεση

Επιβλέπω Συμμετέχω

Εξαγωγή

■ Διπλωματικές που επιβλέπω 0

Δεν βρέθηκαν διπλωματικές για το επιλεγμένο φίλτρο.

■ Διπλωματικές που συμμετέχω 1

Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT

Υπό Ανάθεση >

Προσθέτουμε μερικές ακόμα διπλωματικές στην λίστα διπλωματικών του καθηγητή, όπου όλες έχουν φθάσει πλέον στο στάδιο **Υπό Εξέταση**.



Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών...

Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

— Όλες οι καταστάσεις —

Επιβλέπω Συμμετέχω

Εξαγωγή

■ Διπλωματικές που επιβλέπω 2

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων

Υπό Εξέταση >

■ Διπλωματικές που συμμετέχω 2

Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων

Υπό Εξέταση >

Εφαρμογή Εντοπισμού Διαρροών σε Δίκτυα Ύδρευσης

Υπό Εξέταση >

Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT

Υπό Εξέταση >

Πραγματοποιούμε σύνδεση στο σύστημα ως **Μέλος Γραμματείας** και εμφανίζεται η αρχική οθόνη όπου προβάλλονται όλες οι διπλωματικές εργασίες και οι καταστάσεις τους και υπάρχει η δυνατότητα επεξεργασίας όσων είναι σε κατάσταση Ενεργή και Υπό Εξέταση.

The screenshot shows a web-based application for managing diplomas. At the top, there's a header with a logo, the text "Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών", and navigation links "Το Προφίλ Μου" and "Έξοδος". Below the header is a search bar with placeholder text "Αναζήτηση διπλωματικών..." and a "Αναζήτηση" button. A message "Σύνολο Διπλωματικών: 66" is displayed. The main area is titled "Λίστα Διπλωματικών" and contains two filter sections: "Εισαγωγή Φοιτητών" and "Εισαγωγή Διδασκόντων", each with a "Επιλογή αρχείου" button. Below these filters is a table with columns: ID, Τίτλος, Κατάσταση, Ημ. Έναρξης, and Επιβλέπων. The table lists 66 entries, with the first few shown below:

ID	Τίτλος	Κατάσταση	Ημ. Έναρξης	Επιβλέπων
1	Ανάπτυξη Εφαρμογής Διαχείρισης Εργασιών με AI	Υπό Εξέταση	2025-10-01	206
2	Ανάλυση Δεδομένων Κοινωνικών Δικτύων	Υπό Εξέταση	2025-09-15	201
3	Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας με Blockchain	Υπό Εξέταση	2024-09-01	204
75	Ανάπτυξη Εφαρμογής Τηλειατρικής	Ενεργή	2025-10-15	210
76	Ανάλυση Αστικής Κίνησης με Κάμερες	Ενεργή	2025-10-16	211
77	Αυτόματο Σύστημα Ελέγχου Ποιότητας Εικόνας	Ενεργή	2025-10-17	212
78	Εφαρμογή Παρακολούθησης Διατροφής	Ενεργή	2025-10-18	213
79	Σύστημα Ανάλυσης Κινήσεων Αθλητών	Ενεργή	2025-10-19	214
80	Ανίχνευση Κακοήθων Ενέργειών σε Δίκτυο	Ενεργή	2025-10-20	215
81	Ανάπτυξη Mobile App για Διαχείριση Εργασιών	Ενεργή	2025-10-21	216
82	Ανάλυση Συμπεριφοράς Χρηστών Web	Υπό Ανάθεση	2025-10-22	217
83	Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων	Υπό Εξέταση	2025-10-01	220
84	testt	Υπό Ανάθεση	2025-09-26	218

At the bottom of the page, there's contact information: "Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών" and "Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941".

Αφού εντοπίσουμε τις 4 διπλωματικές του συγκεκριμένου καθηγητή στην λίστα, τις επιλέγουμε μια κάθε φορά και εμφανίζονται οι λεπτομέρειες της διπλωματικής εργασίας (θέμα, περιγραφή, και η τρέχουσα κατάστασή της, καθώς και τα μέλη της τριμελούς επιτροπής (εφόσον έχουν οριστεί). Εμφανίζεται επίσης ο χρόνος που έχει περάσει από την επίσημη ανάθεση του θέματος (αν έχει γίνει). Εφόσον όλες είναι σε κατάσταση Υπό Εξέταση, έχει καταχωρηθεί τελικός βαθμός για κάθε μια και έχει αναρτηθεί ο σύνδεσμος προς το Νημερτή από το φοιτητή/τρια, η γραμματεία μπορεί να αλλάξει την κατάσταση της διπλωματικής σε Περατωμένη πατώντας το κουμπί Ολοκλήρωση ΔΕ.

Για παράδειγμα, η ενέργεια εκτελείται για τη διπλωματική **Εφαρμογή Εντοπισμού Διαρροών σε Δίκτυα Ύδρευσης** του καθηγητή **Dimitrios Alexiou**, και όμοια εκτελείται για τις υπόλοιπες.



Επεξεργασία Θέματος

Τίτλος Θέματος:

Εφαρμογή Εντοπισμού Διαρροών σε Δίκτυα Ύδρευσης

Περιγραφή:

Ανάλυση δεδομένων από αισθητήρες για εντοπισμό διαρροών σε δίκτυα ύδρευσης.

Κατάσταση:

Υπό Εξέταση

Ημερομηνία Έναρξης:

2024-06-15

Τριμελής Επιτροπή

Ρόλος	ID Καθηγητή	Όνομα	Επώνυμο
Supervisor	205	Nikos	Korobos
Member 1	200	Andreas	Komninos
Member 2	217	Fotis	Markou

Καταχωριμένος Βαθμός:

8.25

Σύνδεσμος προς Νημερτή:

<https://repository.university.gr/thesis/126>

Ολοκλήρωση ΔΕ

← Πίσω στη Λίστα Διπλωματικών

Χρήσιμοι Σύνδεσμοι

Υπόδειγμα Πρακτικού (.docx)
Αίτηση Εξέτασης (.pdf)
Οδηγός Νημερτή (.pdf)

Επαφές Επιτροπής

Supervisor: Nikos Korobos | Member 1: Andreas Komninos
Member 2: Fotis Markou

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Κατάσταση:

Περατωμένη

Ημερομηνία Έναρξης:

2024-06-15

Τριμελής Επιτροπή

Ρόλος	ID Καθηγητή	Όνομα	Επώνυμο
Supervisor	205	Nikos	Korobos
Member 1	200	Andreas	Komninos
Member 2	217	Fotis	Markou

Ημερομηνία Περάτωσης: 2025-09-19

← Πίσω στη Λίστα Διπλωματικών

Χρήσιμοι Σύνδεσμοι

Υπόδειγμα Πρακτικού (.docx)
Αίτηση Εξέτασης (.pdf)
Οδηγός Νημερτή (.pdf)

Επαφές Επιτροπής

Supervisor: Nikos Korobos | Member 1: Andreas Komninos
Member 2: Fotis Markou

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Τώρα, όλες οι διπλωματικές στην λίστα του καθηγητή βρίσκονται σε καταστασή **Περατωμένη**.

The screenshot shows the digital diploma management system's interface. At the top, there is a navigation bar with the logo of the "Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών" (Support System for Diploma Work), followed by links for "Αρχική", "Οι Διπλωματικές μου", "Προσκλήσεις", "Στατιστικά", and "Εξόδος". Below the navigation, the main title "Λίστα Διπλωματικών" is displayed. A search bar contains the placeholder "Αναζήτηση διπλωματικών...". On the right side of the search bar is a "Αναζήτηση" button. The main content area is titled "Οι Διπλωματικές μου" and includes a dropdown menu "— Όλες οι καταστάσεις —". It lists two categories: "Διπλωματικές που επιβλέπω" (with 2 items) and "Διπλωματικές που συμμετέχω" (with 2 items). The first item under "Επιβλέπω" is "Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων" with a "Περιταμένη" button. The second item is "Εφαρμογή Εντοπισμού Διαρροών σε Δίκτυα Ύδρευσης" with a "Περιταμένη" button. The first item under "Συμμετέχω" is "Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων" with a "Περιταμένη" button. The second item is "Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT" with a "Περιταμένη" button. On the far right of the main content area is a "Εξαγωγή" button.

Πατώντας πάνω σε μια, πλέον εμφανίζεται στο παράθυρο του καθηγητή με τις λεπτομέρειες της διπλωματικής, ο τελικός βαθμός μαζί με τον σύνδεσμο που έχει αναρτήσει ο φοιτητής για το Αποθετήριο (Νημερτή).

This screenshot shows a detailed view of a specific diploma record. The main title is "Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων".
Περιγραφή:
Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων επάνω σε προβλήματα κυβερνοασφάλειας.
Φοιτητής:
Konstantina Papadimitriou (AM: 10498031)
Επιβλέπων:
Dimitrios Alexiou
Μέλη Επιτροπής:
Μέλος 1: Petros Zaharopoulos | Μέλος 2: Basilis Karras
Προσκλήσεις μελών

Μέλος	Κατάσταση	Ημ/νία Πρόσκλησης	Ημ/νία Απόκρισης
Basilis Karras	Accepted	2025-09-17 13:53:49	2025-09-17 14:40:43
Petros Zaharopoulos	Accepted	2025-09-17 13:53:49	2025-09-17 14:39:46

Κατάσταση:
Περιταμένη
Τελικός Βαθμός:
9.50
[Ανοιγμα αποθετηρίου](#)
Πρόχειρο κείμενο διπλωματικής (draft):
Ανέβηκε: 2025-09-17 16:17:56

Επιπλέον πατώντας το κουμπί **Εξαγωγή**, μπορεί να εξάγει τη λίστα με τα στοιχεία όλων των διπλωματικών που επιβλέπει και συμμετέχει σε μηχανικά αναγνώσιμη μορφή επιλέγοντας μορφότυπο αρχείου (**CSV** και **JSON**).



Λίστα Διπλωματικών

Αναζήτηση διπλωματικών...

Αναζήτηση

Οι Διπλωματικές μου

— Όλες οι καταστάσεις —

■ Διπλωματικές που επιβλέπω 1

Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων Υπό Εξέταση

■ Διπλωματικές που συμμετέχω 2

Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων Ενεργή

Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT Υπό Ανάθεση

Εξαγωγή σε CSV
Εξαγωγή σε JSON

Μορφή CSV:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1	title	description	status	start_date	end_date	final_grade	student_id											
2	Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT, "Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης και βελτιστοποίησης κατανάλωσης ενέργειας.", "Υπό Ανάθεση",...,116																	
3	Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων, "Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων την πρόσδοτη επίπεδη ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων".																	
4	Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων, "Τα συστήματα Serializer/Deserializer (SerDes) υψηλής ταχύτητας είναι καθοριστικά για την πρόσδοτη επίπεδη ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων".																	
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		

Μορφή JSON:

```
[{"exported_at": "2025-09-19T02:05:17+02:00", "count": 3, "columns": [{"title": "title", "description": "Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης και βελτιστοποίησης κατανάλωσης ενέργειας.", "status": "Υπό Ανάθεση", "start_date": null, "end_date": null, "final_grade": null, "student_id": 116}, {"title": "Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων", "description": "Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων την πρόσδοτη επίπεδη ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων.", "status": "Υπό Εξέταση", "start_date": "2025-10-01", "end_date": "2026-06-30", "final_grade": "90.50", "student_id": 119}, {"title": "Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων", "description": "Τα συστήματα Serializer/Deserializer (SerDes) υψηλής ταχύτητας είναι καθοριστικά για την πρόσδοτη επίπεδη ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων.", "status": "Ενεργή", "start_date": "2026-01-31", "end_date": "2026-09-30", "final_grade": null, "student_id": 111}], "data": [{"title": "Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT", "description": "Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης και βελτιστοποίησης κατανάλωσης ενέργειας.", "status": "Υπό Ανάθεση", "start_date": null, "end_date": null, "final_grade": null, "student_id": 116}, {"title": "Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων", "description": "Σε αυτή την διπλωματική εργασία μελετάται η εφαρμογή καινοτόμων τεχνικών βαθιάς μάθησης και συγκεκριμένα Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων την πρόσδοτη επίπεδη ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων.", "status": "Υπό Εξέταση", "start_date": "2025-10-01", "end_date": "2026-06-30", "final_grade": "90.50", "student_id": 119}, {"title": "Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων", "description": "Τα συστήματα Serializer/Deserializer (SerDes) υψηλής ταχύτητας είναι καθοριστικά για την πρόσδοτη επίπεδη ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων.", "status": "Ενεργή", "start_date": "2026-01-31", "end_date": "2026-09-30", "final_grade": null, "student_id": 111}]}]
```

Επιλέγοντας **Προβολή Στατιστικών Περατωμένων Διπλωματικών** βλέπει στην οθόνη του σε γραφήματα τις παρακάτω πληροφορίες:

i. **Μέσος χρόνος περάτωσης** διπλωματικών α) που έχει επιβλέψει ή/και β) στις οποίες είναι μέλος τριμελούς επιτροπής

ii. **Μέσος βαθμός περατωμένων διπλωματικών** που α) έχει επιβλέψει ή/και β) στις οποίες είναι μέλος τριμελούς επιτροπής

iii. **Συνολικό πλήθος περατωμένων διπλωματικών** που έχει α) επιβλέψει ή/και β) στις οποίες είναι μέλος τριμελούς επιτροπής

The screenshot shows a mobile application interface. At the top, there are two rounded rectangular boxes. The left box is titled "Προσκλήσεις Συμμετοχής Σε Επιτροπή" and contains text about the purpose of the meeting and a green "Μετάβαση" button. The right box is titled "Προβολή Στατιστικών Περατωμένων Διπλωματικών" and contains text about the average duration and average grade, also with a green "Μετάβαση" button. Below these is a section titled "Οι Ανακοινώσεις Μου" which includes a note about upcoming meetings, the details of a specific meeting (date: 30/9/2025, time: 12:00, location: Αμφιθέατρο 2), and a "δια ζώσης" button. A large black arrow points downwards from the top section to the bottom section.

The screenshot shows the "Στατιστικά Περατωμένων Διπλωματικών" section. At the top, there is a header with the system name and navigation links: Αρχική, Οι Διπλωματικές Μου, Προσκλήσεις, Στατιστικά, and Έξοδος. Below the header are three summary statistics: Μ.Ο. Χρόνου (ημέρες) 253.5, Μ.Ο. Βαθμού 8.9, and Σύνολο Περατωμένων 4. Underneath these are two bar charts. The first chart, titled "Μέσος Χρόνος Περάτωσης", compares the average duration of completed diplomas between the "Επιβλέπω" group (265 days) and the "Συμμετέχω" group (266 days). The second chart, titled "Μέσος Βαθμός", compares the average grade between the "Επιβλέπω" group (8.9) and the "Συμμετέχω" group (8.9).



Στατιστικά Περατωμένων Διπλωματικών

Σύνοψη επίδοσης για ρόλο Επιβλέποντα και Μέλους Επιτροπής

Μ.Ο. Χρόνου (ημέρες)

253.5

Μ.Ο. Βαθμού

8.9

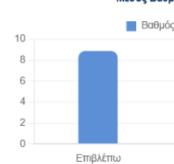
Σύνολο Περατωμένων

4

Μέσος Χρόνος Περάτωσης



Μέσος Βαθμός



Στατιστικά Περατωμένων Διπλωματικών

Σύνοψη επίδοσης για ρόλο Επιβλέποντα και Μέλους Επιτροπής

Μ.Ο. Χρόνου (ημέρες)

253.5

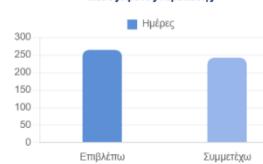
Μ.Ο. Βαθμού

8.9

Σύνολο Περατωμένων

4

Μέσος Χρόνος Περάτωσης



Μέσος Βαθμός



Στατιστικά Περατωμένων Διπλωματικών

Σύνοψη επίδοσης για ρόλο Επιβλέποντα και Μέλους Επιτροπής

Μ.Ο. Χρόνου (ημέρες)

253.5

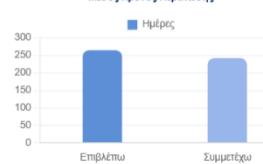
Μ.Ο. Βαθμού

8.9

Σύνολο Περατωμένων

4

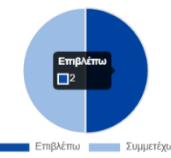
Μέσος Χρόνος Περάτωσης



Μέσος Βαθμός



Σύνολο Περισταμένων Διπλωματικών



Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Σύνολο Περισταμένων Διπλωματικών



Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Το **Μέλος Γραμματείας** μπορεί επιπλέον να καταχωρήσει για μια Ενεργή διπλωματική, τον ΑΠ από τη ΓΣ στην οποία εγκρίθηκε η ανάθεση θέματος. Επίσης, μπορεί να ακυρώσει την ανάθεση θέματος και πιο συγκεκριμένα καταχωρεί τον αριθμό και το έτος της Γενικής Συνέλευσης στην οποία αποφασίστηκε η ακύρωση. Αυτομάτως καταχωρείται ο λόγος ακύρωσης ως ελεύθερο κείμενο (π.χ. κατόπιν αίτησης Φοιτητή/τριας).

Επιλέγουμε για την πρώτη περίπτωση τη διπλωματική **Ανάλυση Ήχου για Αναγνώριση Σημάτων** και για την δεύτερη περίπτωση **Αυτόματο Σύστημα Ελέγχου Ποιότητας Εικόνας**.

60	Ανάλυση Δεδομένων Κινητών Συσκευών	Υπό Εξέταση	2025-10-20	215
61	Ανάπτυξη Mobile App Παρακολούθησης Εργασιών	Υπό Εξέταση	2025-10-21	216
62	Ανάλυση Κινητικότητας Χρηστών Web	Υπό Εξέταση	2025-10-22	217
65	Ανάπτυξη Εφαρμογής Παρακολούθησης Υγείας	Υπό Ανάθεση	2025-10-05	210
66	Σύστημα Αναγνώρισης Χειρονομιών	Ακυρωμένη	2025-10-06	211
67	Ανάλυση Δεδομένων IoT Σπιτιού	Ενεργή	2025-10-07	212
68	Πρόβλεψη Κίνησης Χρηματιστηρίου	Ενεργή	2025-10-08	213
69	Ανάλυση Ήχου για Αναγνώριση Συμβάντων	Ενεργή	2025-10-09	214
70	Web App για Online Μαθήματα	Ενεργή	2025-10-10	215
71	Αυτόματο Σύστημα Αναγνώρισης Συναισθημάτων Φωνής	Ενεργή	2025-10-11	216
72	Ανάλυση Κυκλοφορίας Δεδομένων Δικτύου	Ενεργή	2025-10-12	217
73	Σύστημα Συστάσεων Βιβλίων	Ενεργή	2025-10-13	218
74	Ανίχνευση Ανεπιθύμητων Emails	Ενεργή	2025-10-14	219
75	Ανάπτυξη Εφαρμογής Τηλειατρικής	Ενεργή	2025-10-15	210

**Επεξεργασία Θέματος**

Τίτλος Θέματος:

Ανάλυση Ηχου για Αναγνώριση Συμβάντων

Περιγραφή:

Ανίχνευση συγκεκριμένων ήχων σε ηχογραφήσεις.

Κατάσταση:

Ενεργή

Ημερομηνία Έναρξης:

2025-10-09

Χρόνος από την ανάθεση: 0 έτη, 0 μήνες, 19 ημέρες

Τριμελής Επιτροπή

Ρόλος	ID Καθηγητή	Όνομα	Επώνυμο
Supervisor	214	Dimitris	Lazaridis
Member 1	219	Petros	Zaharopoulos
Member 2	210	George	Panagiotopoulos

Ανάθεση Θέματος

Αριθμός Πρωτοκόλλου ΓΣ:

2659

Καταχώρηση ΑΠ ΓΣ**Ακύρωση Ανάθεσης Θέματος**

Αριθμός ΓΣ:

Έτος Απόφασης ΓΣ:

Λόγος Ακύρωσης:

Ακύρωση Ανάθεσης

← Πίσω στην ιστοσελίδα Διπλωματικών

Χρήσιμοι Σύνδεσμοι

Υπόδειγμα Πρακτικού (.docx)
Αίτηση Εξέτασης (.pdf)
Οδηγός Νημερτή (.pdf)

Επαφές Επιτροπής

Supervisor: Dimitris Lazaridis | Member 1: Petros Zaharopoulos
Member 2: George Panagiotopoulos

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαΐου) 1 26504 Rio, Πανεπιστημιούπολη Πατρών
Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Ο ιστότοπος localhost λέει

Ο ΑΠ ΓΣ καταχωρήθηκε επιτυχώς.

OK



Επεξεργασία Θέματος

Τίτλος Θέματος:

Αυτόματο Σύστημα Ελέγχου Ποιότητας Εικόνας

Περιγραφή:

Ανίχνευση σφαλμάτων σε εικόνες προϊόντων.

Κατάσταση:

Ενεργή

Ημερομηνία Έναρξης:

2025-10-17

Χρόνος από την ανάθεση: 0 έτη, 0 μήνες, 27 ημέρες

Τριμελής Επιτροπή

Ρόλος	ID Καθηγητή	Όνομα	Επώνυμο
Supervisor	212	Ioannis	Tsoukalas
Member 1	216	Christos	Papanikolaou
Member 2	217	Fotis	Markou

Σημειώσεις

- Το ΑΠ ΓΣ καταχωρείται μία φορά και στη συνέχεια κλειδώνεται.
- Η Ακύρωση Ανάθεσης απαιτεί Αριθμό/Έτος ΓΣ και τεκμηριωμένο λόγο.
- Σε Υπό Εξέταση ολοκληρώνετε τη διπλωματική όταν υπάρχουν τα απαραίτητα στοιχεία.

Όλες οι αλλαγές καταγράφονται.

Ανάθεση Θέματος

Αριθμός Πρωτοκόλλου ΓΣ:

Καταχώρηση ΑΠ ΓΣ

Ακύρωση Ανάθεσης Θέματος

Αριθμός ΓΣ:

17

Έτος Απόφασης ΓΣ:

2025

Λόγος Ακύρωσης:

Κατόπιν αιτήσης φοιτητή/~~εργαζόμενου~~

Ακύρωση Ανάθεσης

← Πίσω στη Λίστα Διπλωματικών

Χρήσιμοι Σύνδεσμοι

Υπόδειγμα Πρακτικού (.docx)

Αίτηση Εξέτασης (.pdf)

Οδηγός Νημερτή (.pdf)

Επαφές Επιτροπής

Supervisor: Ioannis Tsoukalas

Member 1: Christos Papanikolaou

Member 2: Fotis Markou

Οδός Ν. Καζαντζάκη, (25ης Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών

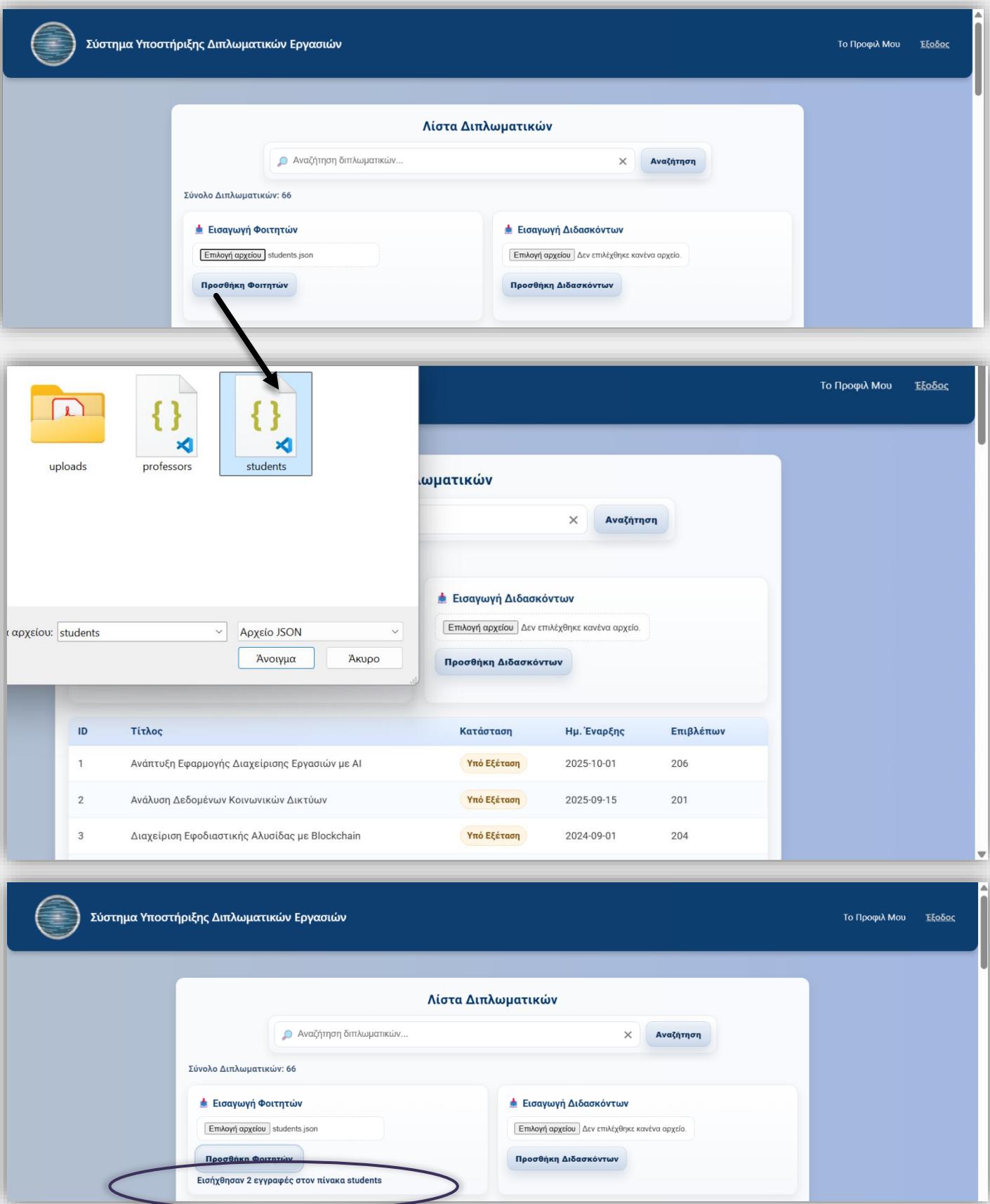
Email: secretary@ceid.upnet.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Ο ιστότοπος localhost λέει

Η ακύρωση πραγματοποιήθηκε επιτυχώς.

OK

Το Μέλος Γραμματείας έχει τη δυνατότητα εισαγωγής αρχείου JSON που περιλαμβάνει τις προσωπικές πληροφορίες των φοιτητών και διδασκόντων. Συγκεκριμένα, επιλέγει ανάμεσα στα αρχεία professors.json και students.json που έχει διαθέσιμα και επιλέγοντας **Προσθήκη Φοιτητών** ή **Προσθήκη Διδασκόντων** πραγματοποιεί εισαγωγή των αναλυτικών στοιχείων καθηγητών και φοιτητών στο σύστημα.



The screenshot illustrates the workflow for uploading student data. It consists of three main panels:

- Top Panel:** Shows the "List of Courses" (Λίστα Διπλωματικών) with a search bar and a button labeled "Αναζήτηση". Below it, a message indicates there are 66 courses.
- Middle Panel:** Shows the "Upload" (Αναβολή) screen. On the left, there are icons for "uploads", "professors" (with a file icon), and "students" (with a file icon). The "students" icon is highlighted with a blue border and has an arrow pointing to it from the bottom panel. Below this, there are dropdown menus for selecting the file ("Αρχείο JSON") and a "Browse" button ("Άνοιγμα").
- Bottom Panel:** Shows the "List of Courses" again, but now with a message at the bottom stating "Εισήχθησαν 2 εγγραφές στον πίνακα students" (2 registrations were added to the students table).

Ο καθηγητής πατώντας **Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών** στην αρχική του οθόνη μεταβαίνει σε σελίδα όπου μπορεί να ακυρώσει μια ανάθεση διπλωματικής εργασίας (αφού έχουν παρέλθει 2 έτη από την οριστική ανάθεση, και καταχωρώντας τον αριθμό και το έτος της Γενικής Συνέλευσης στην οποία αποφασίστηκε η ακύρωση). Αυτομάτως καταχωρείται ο λόγος ακύρωσης ως **από Διδάσκοντα**. Επίσης, μπορεί να αναιρέσει οποιαδήποτε ανάθεση πριν την οριστικοποίησή της.

Sύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Dimitrios Alexiou
Electrical & Computer Engineering

Πίνακας Έλεγχου Καθηγητή

Εδώ μπορείτε να διαχειρίσετε διπλωματικές, να απαντήσετε σε προσκλήσεις και να δείτε στατιστικά.

Ανάθεση Και Διαχείριση Διπλωματικών
Καταχώρισε νέο θέμα διπλωματικής, κάνε ανάθεση ελεύθερου θέματος σε φοιτητή και δες τη λίστα όλων των διπλωματικών όπου έχεις συμμετάσχει.
Μετάβαση

Βαθμολόγηση Ενεργών Διπλωματικών
Δες τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, άλλαξε κατάσταση σε Υπό Εξέταση και καταχώρισε βαθμούς.
Μετάβαση

Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών
Ακύρωσε τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, για τις οποίες έχουν παρέλθει 2 έτη από την οριστική ανάθεσή τους.
Μετάβαση

Sύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Ακύρωσε τις Ενεργές Διπλωματικές που επιβλέπεις, για τις οποίες έχουν παρέλθει 2 έτη από την οριστική ανάθεσή τους.

Γρήγορη αναζήτηση σε τίτλο/φοιτητή...

Τίτλος	Φοιτητής	Ημερομηνία Έναρξης	Περασμένα Έτη	Ενέργεια
Ανίχνευση Κακοήθων Ενεργειών σε Δίκτυο	Nikolas Tzortzis (AM: 10434065)	2022-10-20	2 έτη	Ακύρωση

Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών

Ακύρωσε τις Διπλωματικές που επιβλέπεις, οι οποίες είναι Υπό Ανάθεση.

Τίτλος	Φοιτητής	Ημερομηνία Έναρξης	Ενέργεια
Ανίχνευση Ανεπιθύμητων Emails	Kyriakos Papapetrou (AM: 10434057)	2025-10-14	Ακύρωση

Επιστροφή στον Πίνακα Έλεγχου

Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών
Email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941

Σύστημα Υποστήριξης Διπλωματικών Εργασιών

Αρχική Οι Διπλωματικές Μου Προσκλήσεις Στατιστικά Έξοδος

Κατόρθωση Προσεχών Διπλωματικών

Ακύρωση τις Ενεργειακές Συνελεύσης

Γρήγορη αναζήτηση σε τίτλο/φορέα

Επιβεβαίωση Ακύρωσης

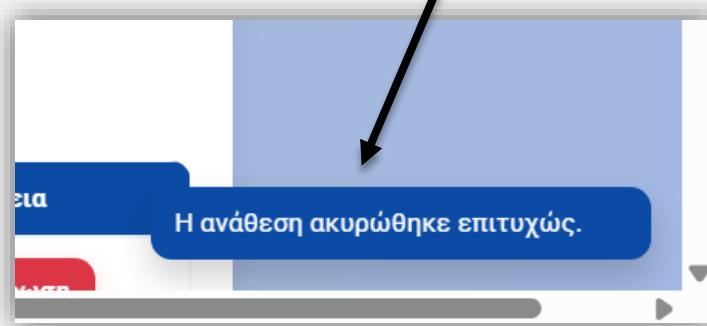
Για να ολοκληρωθεί η ακύρωση, καταχωρίστε τα στοιχεία της Γενικής Συνέλευσης.

Αριθμός Γ.Σ.: 149/A Έτος Γ.Σ.: 2025

Ακύρωση Ανάθεσης

Τίτλος Νίκος Τζόρτζης (AM: 10434065) Ημερομηνία Έτη: 2022-10-20 Ενέργεια: 2 επιτυχώς

Ανίχνευση Κακοήθων Ενεργειών σε Δίκτυο Ανάθεση Ακύρωση



Οιστότοπος localhost λέει

Επιβεβαιώνετε ακύρωση της «Υπό Ανάθεση»;

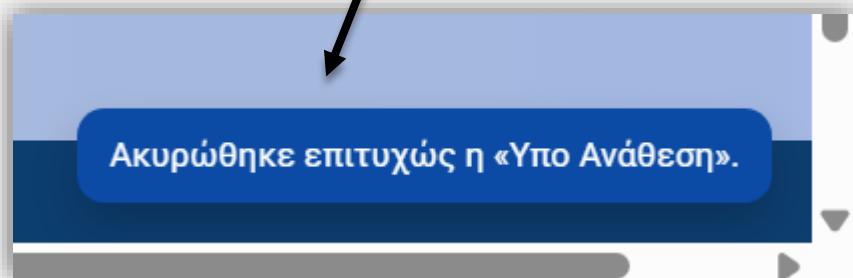
OK Ακύρωση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες διπλωματικές για ακύρωση βάσει του κανόνα.

Κατάργηση Ανάθεσης Διπλωματικών

Ακύρωση τις Διπλωματικές που επιβλέπεται, οι οποίες είναι Υπό Ανάθεση.

Τίτλος	Φοιτητής	Ημερομηνία Εναρξης	Ενέργεια
Ανίχνευση Ανεπιθύμητων Emails	Kyriakos Papapetrou (AM: 10434057)	2025-10-14	Ακύρωση



Η διπλωματική της οποίας η ανάθεση ακυρώθηκε, εμφανίζεται ξανά στην λίστα του καθηγητή με τις διαθέσιμες διπλωματικές που είναι ελεύθερες προς ανάθεση προς κάποιον άλλο φοιτητή/τρια. Επίσης, κάνοντας **κλικ** πάνω στην καρτέλα της συγκεκριμένης διπλωματικής μπορεί να επεξεργαστεί τα στοιχεία της. Στο παράδειγμα, αλλάζει ο τίτλος.

The screenshot shows a web-based application for managing diplomas. At the top, there's a navigation bar with tabs for 'Επιβλέπω' (Supervisor), 'Συμμετέχω' (Co-supervisor), and 'Εξαγωγή' (Export). Below the navigation, there are two main sections: 'Διπλωματικές που επιβλέπω' (3 items) and 'Διπλωματικές που συμμετέχω' (2 items). The first section includes entries like 'Ανίχνευση Ανεπιθύμητων Emails' (with a link to 'Υπό Ανάθεση'), 'Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανίχνευση κυβερνοεπιθέσεων' (with a link to 'Περιττωμένη'), and 'Εφαρμογή Εντοπισμού Διαρροών σε Δίκτυα Υδρευσης' (with a link to 'Περιττωμένη')). The second section includes 'Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη για συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων' (with a link to 'Περιττωμένη') and 'Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT' (with a link to 'Περιττωμένη')).

In the middle section, titled 'Διαθέσιμες Διπλωματικές', there is a list item 'Ανίχνευση Ανεπιθύμητων Emails' with a status 'Υπό Ανάθεση'. A blue oval highlights this entry. A large black arrow points from this highlighted entry down to a detailed view of the same diploma entry on the next screen.

This screenshot shows a detailed view of the 'Ανίχνευση Ανεπιθύμητων Emails' diploma entry. The title is 'Επεξεργασία Θέματος'. The form fields include:

- Τίτλος:** Ανίχνευση Ανεπιθύμητων Emails
- Περιγραφή:** Φιλτράρισμα spam με ML αλγόριθμους.
- Ημ/νία Έναρξης:** 14/10/2025
- Ημ/νία Λήξης:** ηη/μμ/εεεε
- Τρέχον PDF (αν υπάρχει):** —

At the bottom of the form, there's a note: 'Αντικατάσταση PDF (προαιρετικό)' and a button labeled 'Επιλογή αρχείου' with the sub-instruction 'Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.' Below that is a blue button labeled 'Αποθήκευση Αλλαγών'.

A small note at the bottom states: '* Η επεξεργασία επιτρέπεται μόνο για θέματα με κατάσταση Υπό Ανάθεση.'

The footer contains the address: Οδός Ν. Καζαντζάκη (25ής Μαρτίου) | 26504 Ρίο, Πανεπιστημιούπολη Πατρών and the email: secretary@ceid.upatras.gr | Τηλ: 2610996939, 2610996940, 2610996941.

Επεξεργασία Θέματος

Τίτλος:

Ανήχνευση Spam με Τεχνικές Επεξεργασίας Φυσικής Γλώσσας

Περιγραφή:

Φιλτράρισμα spam με ML αλγόριθμους.

Ημ/νία Έναρξης: 14/10/2025 | Ημ/νία Λήξης: ηη/μμ/εεεε

Τρέχων PDF (αν υπάρχει): —

Αντικατότσαση PDF (προαιρετικό): —

Επιλογή αρχείου: Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Αποθήκευση Αλλαγών

* Η επεξεργασία επιτρέπεται μόνο για θέματα με κατάσταση Υπό Ανάθεση.

Οι Διπλωματικές μου

— Όλες οι καταστάσεις —

Διπλωματικές που επιβλέπω 3

- Ανήχνευση Spam με Τεχνικές Επεξεργασίας Φυσικής Γλώσσας Υπό Ανάθεση
- Χρήση μεγάλων γλωσσικών μοντέλων στην ανήχνευση κυβερνοεπιθέσεων
- Εφαρμογή Εντοπισμού Διαρροών σε Δίκτυα Ύδρευσης

Διπλωματικές που συμμετέχω 2

- Βελτιώσεις μεθοδολογιών επαλήθευσης δέκτη πα συστήματα SerDes πολύ υψηλών ταχυτήτων Περατωμένη
- Διαχείριση Ενέργειας με Συστήματα IoT Περατωμένη

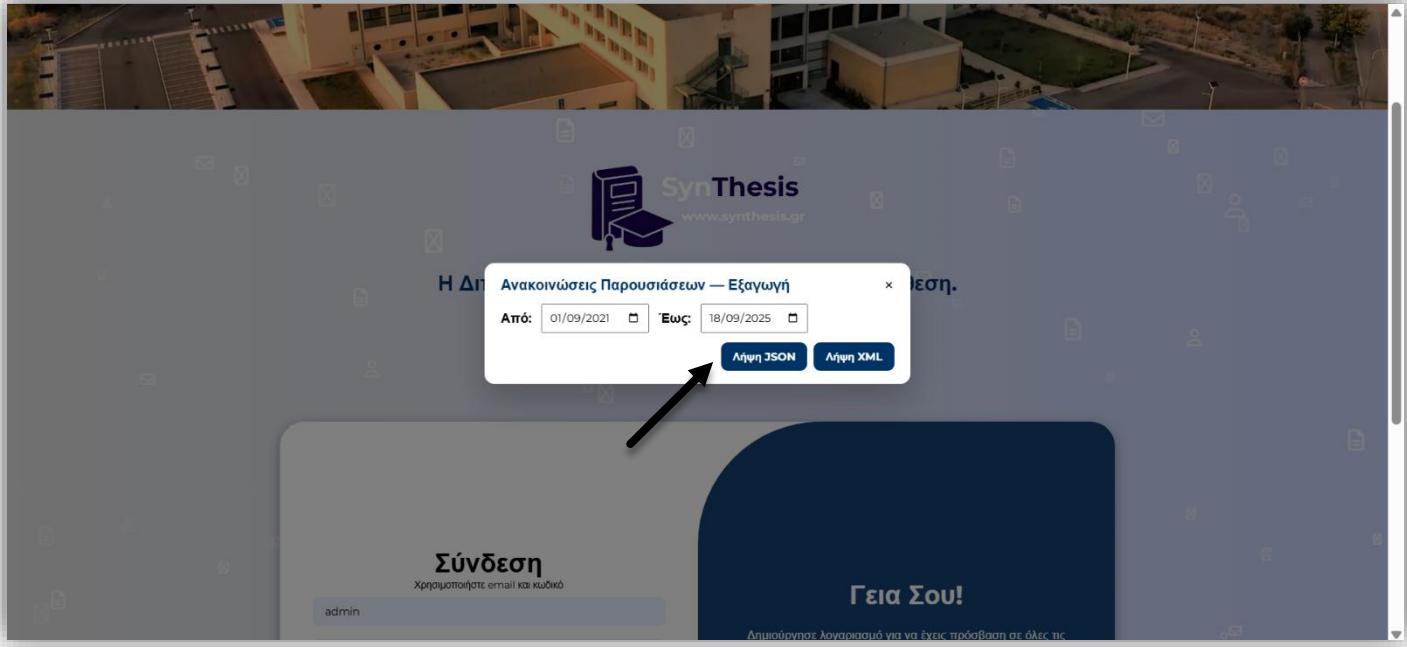
Διαθέσιμες Διπλωματικές

Ανήχνευση Spam με Τεχνικές Επεξεργασίας Φυσικής Γλώσσας Υπό Ανάθεση

Έναρξη: 2025-10-14 | Λήξη: —

Ανάθεση

Στο σύστημα έχει υλοποιηθεί **δημόσια προσβάσιμο endpoint** (χωρίς ταυτοποίηση) που περιέχει τις ανακοινώσεις παρουσίασης διπλωματικών, με δυνατότητα παραμετροποίησης σε εύρος χρόνου. Το σύνολο των ανακοινώσεων που αφορούν το οριζόμενο εύρος χρόνου μπορεί να παράγεται ως **XML** ή **JSON Feed** με τη χρήση κατάλληλης παράμετρου.



Μορφή JSON:

```
[{"announcements": {
    "from": "01092021",
    "to": "19092025",
    "announcement_list": [
        {
            "date": "10092025",
            "time": "1100",
            "title": "Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Ιωάννη Παπαδόπουλου",
            "announcement_text": "Την 10/09/2025 και ώρα 11:00 θα παρουσιαστεί η διπλωματική του Ιωάννη Παπαδόπουλου στην αίθουσα Γ1"
        },
        {
            "date": "12092025",
            "time": "1330",
            "title": "Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Μαρίας Κωνσταντίνου",
            "announcement_text": "Την 12/09/2025 και ώρα 13:30 θα παρουσιαστεί η διπλωματική της Μαρίας Κωνσταντίνου στην αίθουσα Γ1"
        },
        {
            "date": "15092025",
            "time": "1200",
            "title": "Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Τάδε Ταδόπουλου",
            "announcement_text": "Την 15/09/2025 και ώρα 12:00 θα παρουσιαστεί η διπλωματική του Τάδε Ταδόπουλου στην αίθουσα Γ1"
        },
        {
            "date": "18092025",
            "time": "0930",
            "title": "Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Άννας Γεωργίου",
            "announcement_text": "Την 18/09/2025 και ώρα 09:30 θα παρουσιαστεί η διπλωματική της Άννας Γεωργίου στην αίθουσα Γ1"
        }
    ]
}}
```

Μορφή XML:

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
▼ <announcements>
  <from>01092021</from>
  <to>19092025</to>
  ▼ <announcement_list>
    ▼ <announcement>
      <date>10092025</date>
      <time>1100</time>
      <title>Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Ιωάννη Παπαδόπουλου</title>
      <announcement_text>Την 10/09/2025 και ώρα 11:00 θα παρουσιαστεί η διπλωματική του Ιωάννη Παπαδόπουλου στην αίθουσα A1.</announcement_text>
    </announcement>
    ▼ <announcement>
      <date>12092025</date>
      <time>1330</time>
      <title>Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Μαρίας Κωνσταντίνου</title>
      <announcement_text>Την 12/09/2025 και ώρα 13:30 θα παρουσιαστεί η διπλωματική της Μαρίας Κωνσταντίνου στην αίθουσα B2.</announcement_text>
    </announcement>
    ▼ <announcement>
      <date>15092025</date>
      <time>1200</time>
      <title>Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Τάδε Ταδόπουλου</title>
      <announcement_text>Την 15/09/2025 και ώρα 12:00 θα παρουσιαστεί η διπλωματική του Τάδε Ταδόπουλου στην αίθουσα B1.</announcement_text>
    </announcement>
    ▼ <announcement>
      <date>18092025</date>
      <time>0930</time>
      <title>Δημόσια Παρουσίαση Διπλωματικής Άννας Γεωργίου</title>
      <announcement_text>Την 18/09/2025 και ώρα 09:30 θα παρουσιαστεί η διπλωματική της Άννας Γεωργίου στην αίθουσα Γ1.</announcement_text>
    </announcement>
  </announcement_list>
</announcements>
```

Εδώ ολοκληρώνεται η παρουσίαση της εφαρμογής!