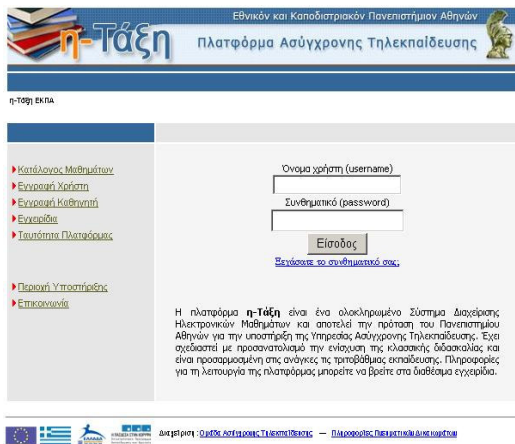




## Περιγραφή

Η ηλεκτρονική πλατφόρμα «**η-Τάξη**» υποστηρίζει την Υπηρεσία Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης στην Ακαδημαϊκή κοινότητα του Πανεπιστημίου Αθηνών. Στόχος της είναι η ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών και η εποικοδομητική χρήση του Διαδικτύου στην Εκπαιδευτική Διαδικασία.



Η εισαγωγή της Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης δίνει νέες δυνατότητες στην εκπαίδευση, προσφέροντας ένα μέσο αλληλεπίδρασης και συνεχούς επικοινωνίας εκπαιδευτή - εκπαιδευόμενου. Παράλληλα, υποστηρίζει την ηλεκτρονική οργάνωση, αποθήκευση και παρουσίαση του εκπαιδευτικού υλικού, ανεξάρτητα από τους περιοριστικούς παράγοντες του χώρου και του χρόνου της κλασικής διδασκαλίας, δημιουργώντας τις προϋποθέσεις ενός δυναμικού περιβάλλοντος εκπαίδευσης.

Η Πλατφόρμα «**η-Τάξη**» είναι σχεδιασμένη με προσανατολισμό την ενίσχυση και υποστήριξη της εκπαιδευτικής δραστηριότητας. Κεντρικός ρόλος είναι αυτός του καθηγητή στον οποίο δίνει τη δυνατότητα να οργανώνει εύχρηστα και λειτουργικά ηλεκτρονικά μαθήματα, με το υλικό που διαθέτει (σημειώσεις, παρουσιάσεις, κ.λ.π.), τα οποία θα δρουν επικουρικά στην εκπαιδευτική του δραστηριότητα και την επαφή του με τους φοιτητές.

Η Πλατφόρμα «**η-Τάξη**» βασίζεται στη φιλοσοφία του λογισμικού ανοικτού κώδικα και οι βασικοί άξονες στο σχεδιασμό της είναι η ευκολία χρήσης (χωρίς την απαίτηση τεχνικών γνώσεων), η προσαρμοστικότητα στις απαιτήσεις καθώς και η ευκολία αναβάθμισης και επέκτασης.

## Βασικά Χαρακτηριστικά

Τα βασικά χαρακτηριστικά της πλατφόρμας είναι:

1. οι διακριτοί ρόλοι των χρηστών
2. οι κατηγορίες των μαθημάτων
3. η ευκολία χρήσης & δημιουργίας μαθήματος
4. η δομημένη παρουσίαση του μαθήματος

## Ρόλοι Χρηστών

Οι ρόλοι των χρηστών που υποστηρίζονται είναι ο καθηγητής, ο χρήστης - φοιτητής και ο διαχειριστής.

Κεντρικός ρόλος είναι αυτός του **καθηγητή** ο οποίος είναι υπεύθυνος για τη δημιουργία και διαχείριση των ηλεκτρονικών μαθημάτων. Ο λογαριασμός του καθηγητή δημιουργείται από τους διαχειριστές της πλατφόρμας, κατόπιν αίτησης του ενδιαφερομένου. Ο καθηγητής μπορεί να δημιουργήσει όσα μαθήματα επιθυμεί, να εγγράφει/διαγράφει χρήστες-φοιτητές σε/από αυτά, να εισάγει το ψηφιακό υλικό του μαθήματος (κείμενα, εικόνες, παρουσιάσεις, video, κλπ), να δημιουργεί ομάδες συζητήσεων καθώς και ασκήσεις αυτοαξιολόγησης.

Ο **χρήστης-φοιτητής** μπορεί να εγγραφεί σε όσα μαθήματα του επιτρέπεται, να μελετήσει το ψηφιακό υλικό, να συμμετάσχει σε ομάδες συζητήσεων καθώς και σε ασκήσεις αυτοαξιολόγησης. Ο λογαριασμός του χρήστη δημιουργείται αυτόματα με την εγγραφή του στην πλατφόρμα.

Τέλος ο **διαχειριστής** είναι αυτός που έχει την εποπτεία όλης της πλατφόρμας, δημιουργεί τους λογαριασμούς των καθηγητών, διαχειρίζεται και ανανεώνει (για το νέο εξάμηνο) όλα τα μαθήματα, ελέγχει τους λογαριασμούς των χρηστών, καθώς επίσης παρακολουθεί και διαχειρίζεται τον εξυπηρετητή και τη βάση δεδομένων.

## Κατηγορίες Μαθημάτων

Οι κατηγορίες των μαθημάτων είναι:

**Ανοικτά μαθήματα** είναι τα μαθήματα ελεύθερης πρόσβασης, στα οποία μπορεί να έχει πρόσβαση ένας χρήστης ακόμα κι αν δεν διαθέτει λογαριασμό.

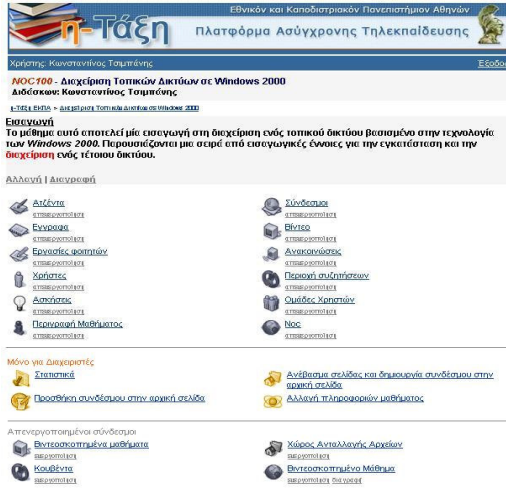
**Ανοικτά σε εγγραφή** είναι τα μαθήματα στα οποία μπορεί να έχει πρόσβαση ένας χρήστης μόνο αν έχει λογαριασμό στην πλατφόρμα και εγγραφεί σε αυτά.

Τέλος **κλειστά μαθήματα** θεωρούνται τα μαθήματα στα οποία μπορεί να εγγραφεί ένας χρήστης που έχει λογαριασμό στην πλατφόρμα μόνο αν του το επιτρέψει ο καθηγητής.



## Λειτουργίες & Δυνατότητες

Η πλατφόρμα «η-Τάξη» αποτελεί ένα ολοκληρωμένο σύστημα αποθήκευσης, οργάνωσης και παρουσίασης ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού. Ειδικότερα τα στοιχεία που συνθέτουν ένα ψηφιακό μάθημα και εισάγονται / ελέγχονται από τον καθηγητή είναι τα εξής:



- Ατζέντα** που παρουσιάζει χρονικά τα γεγονότα σταθμούς του μαθήματος (διαλέξεις, συναντήσεις, αξιολογήσεις, κλπ).
- Έγγραφα** που περιέχουν το εκπαιδευτικό υλικό του μαθήματος (κείμενα, παρουσιάσεις, κλπ).
- Ανακοινώσεις** που αφορούν το μάθημα και ενημερώνουν τους εκπαιδευόμενους.
- Περιοχές Συζητήσεων** για ανταλλαγή απόψεων και ιδεών σε θέματα σχετικά το μάθημα.
- Ομάδες Εργασίας** (ανοικτές ή κλειστές) που απαρτίζονται από εκπαιδευόμενους και καθηγητές
- Σύνδεσμοι** από το Διαδίκτυο που αφορούν το μάθημα.
- Εργασίες Φοιτητών** όπου οι εκπαιδευόμενοι «τοποθετούν» τις εργασίες τους.
- Λίστα με τους εγγεγραμμένους **Χρήστες** του μαθήματος, το ρόλο τους (εκπαιδευόμενος, καθηγητής, διαχειριστής) και το email τους.
- Ασκήσεις** αυτοαξιολόγησης τις οποίες δημιουργεί ο καθηγητής του μαθήματος.
- Περιγραφή Μαθήματος** όπου δίνονται πληροφορίες που αφορούν τους στόχους, τη δομή του, τους καθηγητές που το υποστηρίζουν κ.λπ.
- Βίντεο** όπου υπάρχουν αρχεία βίντεο (τύπου mpeg, avi κλπ.) που έχει ανεβάσει στην πλατφόρμα ο διδάσκοντας.

12. **Βιντεοσκοπημένα μαθήματα** όπου υπάρχουν σύνδεσμοι ψηφιοποιημένων διαλέξεων του μαθήματος, ή άλλο οπτικοακουστικό υλικό.

13. **Κουβέντα** στην οποία μπορούν να πραγματοποιούνται συζητήσεις σε πραγματικό χρόνο ανάμεσα στον καθηγητή και στους χρήστες που είναι εγγεγραμμένοι στο μάθημα.

14. **Χώρος Ανταλλαγής Αρχείων** όπου μπορεί να γίνει ανταλλαγή αρχείων οποιουδήποτε τύπου μεταξύ καθηγητή και εκπαιδευόμενους.

## Εγγραφή Χρηστών

Οι εγγραφές εκπαιδευτών-εκπαιδευομένων στην πλατφόρμα γίνονται ακολουθώντας τους οδηγούς εγγραφής που υπάρχουν στην αρχική σελίδα.

**Εγγραφή Εκπαιδευτή:** Οι εκπαιδευτές για να αποκτήσουν λογαριασμό στην πλατφόρμα επιλέγουν το σύνδεσμο «Εγγραφή Καθηγητή». Συμπληρώνουν τα στοιχεία τους και επιθυμητό όνομα χρήστη και σε διάστημα μερικών ωρών ή ημερών θα λάβουν στο ηλεκτρονικό τους ταχυδρομείο ένα μήνυμα επιβεβαίωσης της εγγραφής τους, στο οποίο θα αναφέρεται και το Όνομα Χρήστη και ο προσωπικός μυστικός Κωδικός Χρήστη για την πρόσβασή τους στην πλατφόρμα.

**Εγγραφή Εκπαιδευόμενου:** Οι εκπαιδευόμενοι για να αποκτήσουν λογαριασμό στην πλατφόρμα επιλέγουν το σύνδεσμο «Εγγραφή Χρήστη». Συμπληρώνουν στοιχεία τους, επιθυμητό όνομα χρήστη και συνθηματικό και θα τους σταλεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης της εγγραφής τους με τα στοιχεία τους στην ηλεκτρονική τους διεύθυνση.

## Επικοινωνία

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πλατφόρμα «η-Τάξη» μπορείτε να επικοινωνείτε με την Ομάδα Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης στο Κέντρο Λειτουργίας και Διαχείρισης Δικτύου του Πανεπιστημίου Αθηνών.

### Διεύθυνση:

Πανεπιστήμιο Αθηνών  
Κέντρο Λειτουργίας και Διαχείρισης Δικτύου  
Ομάδα Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης  
Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσια 157 84 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** +30 210 7275631

**Fax:** +30 210 7275601

**E-mail:** [elearn@noc.uoa.gr](mailto:elearn@noc.uoa.gr)

**URL:** <http://eclass.uoa.gr>