

ΑΣΥΓΧΡΟΝΗ ΤΗΛΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1

- Στις μέρες μας οι ραγδαίες εξελίξεις στο χώρο των νέων τεχνολογιών, της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών υπαγορεύουν την υιοθέτηση νέων ευέλικτων λειτουργικών δομών που αναβαθμίζουν τα υπάρχοντα συστήματα εκπαίδευσης και βελτιώνουν τις παρεχόμενες υπηρεσίες.
- η Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση αποτελεί το βασικό ενισχυτικό παράγοντα μίας αποτελεσματικής και εκσυγχρονισμένης οργανωτικής δομής, συνιστούμενης από δρώσες οντότητες (φυσικά πρόσωπα, διαδικασίες, πληροφοριακά συστήματα κλπ), και από τις λειτουργικές τους αλληλεπιδράσεις.

ΑΣΥΓΧΡΟΝΗ ΤΗΛΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- Η ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση μπορεί να χρησιμοποιηθεί επικουρικά με την διά ζώσης εκπαίδευση, για να παρέχει στην εκπαιδευτική διαδικασία συμπληρωματικά, όλα τα πλεονεκτήματα της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.
- Στην ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση έχουμε ένα μέσο αλληλεπίδρασης και συνεχούς επικοινωνίας εκπαιδευτή - εκπαιδευόμενου. Παράλληλα, υποστηρίζεται η ηλεκτρονική οργάνωση, αποθήκευση και παρουσίαση του εκπαιδευτικού υλικού, ανεξάρτητα από τους περιοριστικούς παράγοντες του χώρου και του χρόνου της κλασσικής διδασκαλίας, δημιουργώντας τις προϋποθέσεις ενός δυναμικού περιβάλλοντος εκπαίδευσης.
- Η πλατφόρμα **Open eClass** είναι ένα ολοκληρωμένο Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικής Μάθησης

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ (ΣΔΜ)

3

Τα Συστήματα Διαχείρισης της Μάθησης (ΣΔΜ), Learning Management Systems (LMS), είναι λογισμικά συστήματα.

- Στηρίζονται στις τεχνολογίες διαδικτύου και υποστηρίζουν την εξ αποστάσεως εκπαίδευση με εύχρηστο και οικονομικά αποδοτικό τρόπο.
- Τα ΣΔΜ, προσφέρουν μεγάλο βαθμό ελευθερίας στον τρόπο μάθησης.
- Υποστηρίζουν την αλληλεπίδραση μεταξύ των μαθητών και των καθηγητών.
- Επιτρέπουν τη γρήγορη και ανέξοδη συντήρηση των μαθησιακών πόρων.

Η ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ OPEN E-CLASS

4

Οι πιο σημαντικοί λόγοι για τους οποίους επιλέξαμε την πλατφόρμα open e-class είναι οι παρακάτω :

- οι διακριτοί ρόλοι των χρηστών (εκπαιδευτή, εκπαιδευόμενου, διαχειριστή)
- οι διακριτές κατηγορίες των μαθημάτων (ανοικτό, ανοικτό με έγγραφη, κλειστό, ενεργό, ανενεργό)
- η δομημένη παρουσίαση του μαθήματος (μάθημα με ενότητες, εργασίες, ασκήσεις, τεστ, έγγραφα κτλ)
- η ευκολία χρήσης & δημιουργίας μαθήματος

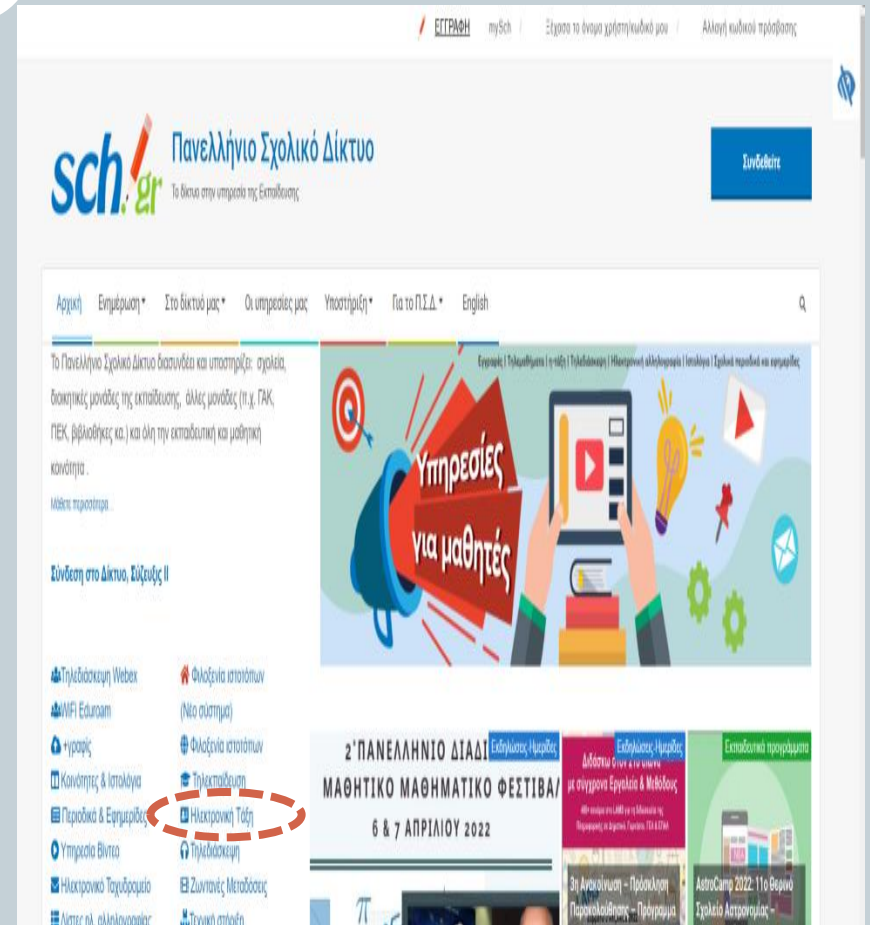
Η E-CLASS ΣΤΟ ΠΣΔ

5

- Όλοι οι εκπαιδευτικοί που είναι εγγεγραμμένοι στο ΠΣΔ δικαιούνται πρόσβαση στην E-CLASS
- Από την σελίδα του ΠΣΔ

<https://www.sch.gr/>

- Επιλέγοντας [Ηλεκτρονική Τάξη](#)



The screenshot shows the homepage of the sch.gr website. At the top, there is a navigation bar with links for 'ΕΓΓΡΑΦΗ', 'mySch', 'Έξοδος το όνομα χρήστη/κωδικό μου', and 'Αλλαγή κωδικού πρόσβασης'. Below this is the main header with the 'sch.gr' logo and the text 'Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο' and 'Το δίκτυο στην υπηρεσία της Εκπαίδευσης'. A blue button labeled 'Συνδέστε' is visible on the right. The main content area features a large banner with the text 'Υπηρεσίες για μαθητές' and an illustration of a hand holding a tablet. Below the banner, there is a navigation menu with options: Αρχική, Ενημέρωση, Στο δίκτυό μας, Οι υπηρεσίες μας, Υποστήριξη, Για το Π.Σ.Δ., and English. A search bar is located on the right side of the menu. The main content area includes a section titled 'Σύνδεση στο Δίκτυο, Σιζύφης II' and a list of services: Τηλεδιάσχεση Webex, Φιλολογία ιστοτόπων (Νέο σύστημα), WebEdroom, Φιλολογία ιστοτόπων, Υποστήριξη, Τηλεδιάσχεση, Ηλεκτρονική Τάξη (circled in red), Τηλεδιάσχεση, Υπογραφή Βίντεο, Ηλεκτρονικά Ταχυδρομεία, Συντονισμός Μεταδόσεων, Άμεσες ολ. αλληλεπικοινωνίας, and Έγγραφο στήριξη. At the bottom, there are several promotional banners for events, including the '2' ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΔΙΑΔΙ' ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΜΕΡΑΣ ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ' 6 & 7 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022', 'Εργαστήριο Ημερίδας Δόξαση στην Α Γενική', 'Εργαστήριο Ημερίδας Ημερίδα στην Α Γενική', 'Εκπαιδευτικό πρόγραμμα', '3η Ανακοίνωση - Πρόσκληση Παρακολούθησης - Πρόγραμμα', and 'AstroCamp 2022: 11ο Βαθμιαίο Σχολείο Απαρατομίας'.

Η E-CLASS ΣΤΟ ΠΣΔ

6

- Πατάμε Είσοδος στην η-τάξη με λογαριασμό του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου
- Μεταβαίνουμε στην σελίδα σύνδεσης με τους κωδικούς μας στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο

η-τάξη Αρχική Ανάπτυξη Μαθημάτων Οδηγίες Χρήσης

Η Ηλεκτρονική Σχολική Τάξη (η-τάξη) είναι μια σύγχρονη εκπαιδευτική πλατφόρμα για μαθητές και εκπαιδευτικούς, και χρησιμοποιείται καθημερινά στα σχολεία όλης της χώρας. Αποτελεί ένα ευέλικτο, ασφαλέστερο και απλό στη χρήση ψηφιακό περιβάλλον για τη μάθηση, την επικοινωνία και τη συνεργασία, υποστηρίζοντας πολλά εκπαιδευτικά σενάρια.

Είσοδος στην η-τάξη με λογαριασμό του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου

Έγγραφο το όνομα χρήστη/κωδικό μου

Ενεργοποιήστε τα Windows
Μετάβαση στις ρυθμίσεις για ενεργοποίηση των

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

7

- Αφού εισάγουμε τους κωδικούς μας στο πανελλήνιο σχολικό δίκτυο
- Μεταβαίνουμε στην αρχική σελίδα σύνδεσης της πλατφόρμας e-class η οποία ονομάζεται χαρτοφυλάκιο χρήστη
- Στη σελίδα αυτή φαίνονται όλα τα μαθήματα που έχουμε δημιουργήσει ως εκπαιδευτές

The screenshot displays the user dashboard with the following elements:

- Header:** "# Καρτοφυλάκιο" and "Χαρτοφυλάκιο χρήστη".
- Navigation:** "Εγγραφή σε μάθημα" and "Δημιουργία μαθήματος".
- Search:** "Τα μαθήματά μου" section with a search bar "Όλα τα μαθήματα" and "Αναζήτηση...".
- Calendar:** "Το ημερολόγιό μου" for April 2022, showing a grid of dates with a legend for "Προβλεπόμενα", "Γεγονότα μαθήματος", "Γεγονότα συστήματος", and "Προσωπικά γεγονότα".
- Profile:** "Συνοπτικό προφίλ" for "ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΩΣ", "Τα σχολεία μου: ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΠΕΡΘΟΥ", "1ο ΕΠΙΛ. ΚΑΡΠΙΘΩΟΥ", and "Τελευταία επίσκεψη: Τρίτη, 05 Απριλίου 2022".
- Statistics:** "Μαθήματα που παρακολουθώ" (0) and "Μαθήματα που υποστηρίζω" (1).

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

8

Στο κάτω μέρος της οθόνης

- Φαίνονται το όνομα του εκπαιδευτικού και τα σχολεία που διδάσκει
- Τα μαθήματα που παρακολουθεί και τα μαθήματα που υποστηρίζει
- Τα τελευταία μηνύματα του
- Το ημερολόγιο του εκπαιδευτικού

Χαρτοφυλάκιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

Εγγραφή σε μάθημα Εμπλοκή μάθηματος

Τα μαθήματα μου

Όλα τα μαθήματα Αναζήτηση...

Πληροφορία Γ Λυκείου (1054010143)
ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ

Εμφανίζονται 1 έως 1 από 1 συνολικά αποτελέσματα

Το ημερολόγιό μου

Απρίλιος 2022

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Προβλεπόμενα γεγονότα: Προβλεπόμενα, Γενικός συστήματος, Γενικός μαθήματος, Προσωπικά γεγονότα

Οι τελευταίες μου ανακοινώσεις

- Δεν υπάρχουν πρόσφατες ανακοινώσεις -

περισσότερα...

Τα τελευταία μου μηνύματα

- Δεν υπάρχουν πρόσφατα μηνύματα -

περισσότερα...

Συναπτικό προφίλ

ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ
Τα σχολεία μου: ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΠΕΡΙΟΥ
1ο ΕΠΑ.Λ. ΚΑΡΠΗΘΟΥ

Τελευταία επίσκεψη: Τρίτη, 05 Απριλίου 2022

Μηνύματα που παρακολουθώ 0
Μηνύματα που υποστηρίζω 1

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

9

Στο κέντρο της οθόνης φαίνονται **οι τελευταίες ανακοινώσεις μας**. Πάνω από τις ανακοινώσεις βρίσκεται η περιοχή **τα μαθήματά μου**. Εκεί φαίνονται όλα τα μαθήματα του εκπαιδευτικού και πατώντας πάνω σε ένα μάθημα μπορούμε να εισέλθουμε σε αυτό, **μπορούμε επίσης να επεξεργαστούμε το μάθημα πατώντας στο κλειδάκι** που έχει στο δεξί μέρος του. Πάνω από τα μαθήματα υπάρχει το κουμπί **όλα τα μαθήματα** πατώντας το οποίο μας εμφανίζει στη σελίδα στην οποία περιέχονται όλα τα μαθήματα που έχουμε δημιουργήσει

Καρτοφύλακιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

Εγγραφή σε μάθημα | Λειτουργία μαθήματος

Τα μαθήματά μου

Όλα τα μαθήματα | Αναζήτηση

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ (105-01/0143)
ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΩΣ

Προσβλεπόμενα 1 έως 1 συνολικά αποτελέσματα

Οι τελευταίες μου ανακοινώσεις

Τα τελευταία μου μηνύματα

Συνοπτικό προφίλ

ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΩΣ
Το σχολείο μου: ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΠΕΡΙΟΥ
Το ΕΠΑΛ: ΚΑΡΤΗΘΟΥ

Μαθήματα που παρακολουθώ: 0
Μαθήματα που υποστηρίζω: 0

Τελευταία επίσκεψη: Τρίτη, 05 Απριλίου 2022

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

10

Στο αριστερό μέρος της οθόνης μπορούμε να εμφανίσουμε ή να αποκρύψουμε το μενού **βασικές επιλογές** το οποίο περιέχει τα υπομενού

- **μαθήματα**
- **εγχειρίδια**
- **συχνές ερωτήσεις**
- **επικοινωνία**

Καρτοφιλίο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

✓ Εγγραφή σε μάθημα ✕ Δημιουργία μαθήματος

Τα μαθήματά μου

Όλα τα μαθήματα

Πληροφορίες Γ. Λυκείου (1054010143)
ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ

Εμφανίζονται 1 έως 1 από 1 συνολικά αποτελέσματα < 1 >

Οι τελευταίες μου ανακοινώσεις

- Δεν υπάρχουν πρόσφατες ανακοινώσεις -

περισσότερα...

Συνοπτικό προφίλ

ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ
Τα σχολεία μου ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΓΕΡΙΟΥ
1ο ΕΠΑ.Λ. ΚΑΡΠΑΘΟΥ

Τελευταία επίσκεψη: Τρίτη, 05 Απριλίου 2022

Μαθήματα που παρακολουθώ 0

Μαθήματα που υποστηρίζω 1

Το ημερολόγιό μου

← Απρίλιος 2022 →

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

● Προβλήματα ● Γενικοί συστήματος
● Γενικοί μαθημάτων ● Προσωπικά γεγονότα

Τα τελευταία μου μηνύματα

- Δεν υπάρχουν πρόσφατα μηνύματα -

περισσότερα...

Μαθήματα

11

Εάν επιλέξουμε το υπομενού **μαθήματα** τότε μεταβαίνουμε στην σελίδα στην οποία εμφανίζονται όλα τα ενεργά μαθήματα της σχολικής μονάδας στην οποία ανήκει ο εκπαιδευτικός ή ο μαθητής. Στην σελίδα αυτή φαίνεται

- ο τίτλος του μαθήματος,
- ο τύπος του μαθήματος,
- ο εκπαιδευτικός που το έχει δημιουργήσει καθώς επίσης και
- η στήλη στην οποία μας επιτρέπει ή όχι να κάνουμε εγγραφή στο μάθημα

Χαρτοφυλάκιο χρήστη
Επιλογή μαθημάτων

Επιστροφή

Μονάδα: ΠΖΔ > Νομός Δωδεκανήσων > Δευτεροβάθμια εκπαίδευση > ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΠΕΡΙΟΥ

Εγγραφή	Μάθημα (Κωδικός)	Εκπαιδευτικός	Τύπος
<input type="checkbox"/>	ΒΙΟΛΟΓΙΑ Γ ΛΥΚΕΙΟΥ (1054010142)	ΑΚΑΤΕΡΙΝΗ ΚΥΡΚΟΥ	🔒
<input checked="" type="checkbox"/>	Πληροφορική Γ Λυκείου (1054010143)	ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ	🔒
<input type="checkbox"/>	ΦΥΣΙΚΗ Γ ΛΥΚΕΙΟΥ (1054010141)	ΑΚΑΤΕΡΙΝΗ ΚΥΡΚΟΥ	🔒

Επιλογές Χρήστη

Επιλογές

Εγγραφή

Συνολικές ερωτήσεις

Επικοινωνία

η.τάξη

Κατορθώματα / Επιλογή μαθημάτων

Επινοηθείτε το Windows

Εγχειρίδια

12

- Κάτω από το υπομενού **μαθήματα** βρίσκεται το υπομενού **εγχειρίδια** το οποίο μας παρέχει πέντε εγχειρίδια χρήσης της πλατφόρμας e-class στην ελληνική γλώσσα
- το πρώτο έχει να κάνει με γενικές πληροφορίες για την e-class
- το δεύτερο είναι ένας οδηγός για τον εκπαιδευτικό
- το τρίτο ένας οδηγός για το μαθητή.
- Τα δύο επόμενα είναι αποθηκευμένα στην ιστοσελίδα της open e-class και μπορούμε να τα δούμε online και πρόκειται
- για ένα εγχειρίδιο εκπαιδευτικού και
- ένα εγχειρίδιο μαθητή

The screenshot displays the user interface of the e-class platform. On the left, a vertical navigation menu is visible with the following items: 'Βασικές Επιλογές', 'Μαθήματα', 'Εγχειρίδια', 'Συνέες ερωτήσεις', 'Επικοινωνία', and 'Επιλογές Χρήστη'. The 'Εγχειρίδια' item is highlighted with a red dashed circle. The main content area on the right shows the user's profile 'Χαρτοφυλάκιο χρήστη Εγχειρίδια' and a list of manual categories: 'Εγχειρίδια χρήσης', 'Σχετικά με την Ηλεκτρονική Σχολική Τάξη (η-Τάξη)', 'Εξελίξεις με την η-Τάξη - Εκπαιδευτικός', 'Εξελίξεις με την η-Τάξη - Μαθητής', 'Εγχειρίδιο Εκπαιδευτικού', and 'Εγχειρίδιο Μαθητή'. A red dashed circle highlights the entire list of manual categories. At the bottom of the page, there is a note: 'Σημείωση: Επισκεφθείτε την ενότητα Συχνές ερωτήσεις για περισσότερες πληροφορίες.'

Συχνές ερωτήσεις

13

Το τρίτο σε σειρά **υπομενού** του **μενού βασικές επιλογές** είναι το **υπομενού συχνές ερωτήσεις** και πατώντας πάνω σε αυτό μας βγάζει σε μία σελίδα με τις πέντε συχνότερες ερωτήσεις που υποβάλλουν οι χρήστες της e-class στο πανελλήνιο σχολικό δίκτυο.

Την απάντηση των οποίων μπορούμε να δούμε πατώντας τα βελάκια δεξιά από τις ερωτήσεις.

Επίσης μπορούμε να δούμε όλες τις απαντήσεις μαζί πατώντας στο κουμπι άνοιγμα όλων στο δεξί μέρος της οθόνης

Καρτοφλάκιο Έσπες ερωτήσεις

Χαρτοφλάκιο χρήστη

Συχνές ερωτήσεις

Άνοιγμα όλων Επιστροφή

1. Τι είναι η Ηλεκτρονική Σχολική Τάξη (η-τάξη) *
2. Πως μπορώ να συνδεθώ στην Ηλεκτρονική Τάξη *
3. Τι είναι το ηλεκτρονικό μάθημα *
4. Πως μπορώ να ανακινήσω την εξ αποστάσεως διδασκαλία του μαθημάτος μου *
5. Πως μπορώ να εγγραφώ στα μαθήματα του σχολείου μου *

Επικοινωνία

14

Πατώντας στο **υπομενού επικοινωνία** το οποίο αποτελεί το τελευταίο υπομενού του **μενού βασικές επιλογές** μεταβαίνουμε στη σελίδα στην οποία φαίνονται τα στοιχεία επικοινωνίας του Τμήματος υποστήριξης του Πανελληνίου σχολικού δικτύου

Κατοφύλακιο / Επικοινωνία

Χαροφυλάκιο χρήστη

[Επικοινωνία](#)

Επιστροφή

Τεχνολογική Διεύθυνση Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου
ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΧΡΗΣΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΤΗΡΙΞΗ Σ.Ε.Π.Ε.Η.Υ. & ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ
<http://helpdesk.sch.gr/>
Τηλέφωνο: 801 11 801 81
Fax: -
E-mail: edclass@atp.sch.gr

Επιλογές χρήστη

15

- Το **μενού επιλογές χρήστη** στο αριστερό μέρος της οθόνης περιέχει τα παρακάτω **υπομενού**

1. **τα μαθήματά μου**
2. **τα μηνύματά μου**
3. **οι ανακοινώσεις μου**
4. **το ημερολόγιό μου**
5. **οι σημειώσεις μου**
6. **το προφίλ μου**

- Οι ίδιες επιλογές βρίσκονται και στο πάνω δεξί μέρος της οθόνης στο πλαίσιο στο οποίο φαίνεται το όνομα χρήστη μας στο πανελλήνιο σχολικό δίκτυο

The screenshot displays a user interface for a school network. On the left, a dark sidebar contains a logo with a house and books, and the text 'η τάξη'. Below the logo is a list of navigation options: 'Βασικές Επιλογές', 'Επιλογές Χρήστη', 'Δημιουργία μαθήματος', 'Τα μαθήματά μου', 'Τα μηνύματά μου', 'Οι ανακοινώσεις μου', 'Το ημερολόγιό μου', 'Οι σημειώσεις μου', and 'Το προφίλ μου'. The main content area shows the user's profile information: 'Χαρτοφυλάκιο χρήστη', 'Χαρτοφυλάκιο χρήστη', 'Τα μαθήματά μου', and 'Εμφανίζονται 1 έως 1 από 1 συνολικά αποτελέσματα'. On the right, a user menu is open, showing options: 'Το χαρτοφυλάκιο μου', 'Τα μαθήματά μου', 'Τα μηνύματά μου', 'Οι ανακοινώσεις μου', 'Το ημερολόγιό μου', 'Οι σημειώσεις μου', 'Το προφίλ μου', and 'Τα στατιστικά μου'. A calendar is visible at the bottom right, showing the date 27. The user's name 'minkonstan' is visible at the top right.

Δημιουργία μαθήματος-Εγγραφή σε μάθημα

16

Μπορούμε να δημιουργήσουμε ένα μάθημα με δύο τρόπους:

- από το **μενού επιλογές χρήστη** στο αριστερό μέρος της οθόνης
- από το **πράσινο κουμπί δημιουργία μαθήματος** στο πάνω δεξί μέρος της οθόνης επίσης

εάν πατήσουμε στο **πράσινο κουμπί στο δεξί μέρος της οθόνης εγγραφή σε μάθημα** μεταβαίνουμε στη σελίδα με όλα τα μαθήματα της σχολικής μονάδας μας και μπορούμε να εγγράφουμε ή να κάνουμε αίτηση για εγγραφή σε όποιο μάθημα από αυτά θέλουμε

Βασικές Επιλογές

Επιλογές Χρήστη

Δημιουργία μαθήματος

Τα μαθήματά μου

Τα μηνιάτά μου

Οι ανακοινώσεις μου

Το ημερολόγιό μου

Οι σημειώσεις μου

Το προφίλ μου

Χαρτοφυλάκιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

Τα μαθήματά μου

Όλα τα μαθήματα Αναζήτηση...

Πληροφορική Γ' Λυκείου (1054010143)
ΜΗΝΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΩΠΟΛΕΩΣ

Εμφανίζονται 1 έως 1 από 1 συνολικά αποτελέσματα

Οι τελευταίες μου ανακοινώσεις

- Δεν υπάρχουν πρόσφατες ανακοινώσεις -

περισσότερα...

Το ημερολόγιό μου

Απρίλιος 2022

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
	27	28	29	30	31	1 2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Προβλεπόμενη Γενικός ασήματος

Δημιουργία μαθήματος

17

Αφού προχωρήσουμε στη **δημιουργία μαθήματος** με τους τρόπους που είπαμε παραπάνω μεταβαίνουμε στην αρχική σελίδα δημιουργίας μαθήματος από την οποία μπορούμε να καθορίσουμε **τις ιδιότητες του μαθήματος** που δημιουργούμε

The screenshot shows a form for creating a course. The fields are as follows:

- Τίτλος:** Τίτλος
- Κωδικός:** (προαιρετικό)
- Σχ. Μονάδα:**
- Εκπαιδευτικός:** ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ
- Γλώσσα:** Ελληνικά
- Σύντομη περιγραφή του μαθήματος (προαιρετικό):** A rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, text color, background color, link, unlink, insert image, insert video, insert audio, list, and table. The text area is empty.
- Μορφή μαθήματος:**
 - Απλή μορφή
 - Μάθημα με ενότητες (εβδομαδιαίες, θεματικές)
 - Μορφή τοίχου
- Άδεια Διάθεσης:**
 - Δεν έχει οριστεί
 - Προστατεύονται όλα τα δικαιώματα
 - Άδεια χρήσης Creative Commons (CC)
- Διαθέσιμοι τύποι πρόσβασης:**
 - Άνοκτο μάθημα
Ελεύθερη Πρόσβαση (χωρίς εγγραφή) από τη αρχική σελίδα χωρίς σύνδεση
 - Απαιτείται εγγραφή
Ελεύθερη Πρόσβαση (με εγγραφή) σε όσους διαθέτουν λογαριασμό στην πλατφόρμα
 - Κλειστό μάθημα
Πρόσβαση στο μάθημα έχουν μόνο όσοι βρίσκονται στη Λίστα Χρηστών του μαθήματος
 - Ανεργό μάθημα
Πρόσβαση στο μάθημα έχουν μόνο οι εκπαιδευτικούς του μαθήματος
- Προαιρετικό συνθηματικό:**

At the bottom, there are two buttons: **Δημιουργία μαθήματος** and **Ακύρωση**.

Δημιουργία μαθήματος

18

- **Τίτλος:** Στο πλαίσιο αυτό συμπληρώνουμε τον τίτλο με τον οποίον θέλουμε να εμφανίζεται το μάθημά μας
- **Κωδικός:** Προαιρετικό πεδίο εάν δεν δώσουμε εμείς ένα κωδικό εκχωρεί αυτόματα το σύστημα ένα
- **Σχολική μονάδα:** Επιλέγουμε την σχολική μονάδα στην οποία θέλουμε να εμφανίζεται το μάθημά μας. Μπορούμε να επιλέξουμε και περισσότερες από μία σχολικές μονάδες αν ανήκουμε σε παραπάνω σχολεία.

The screenshot shows a form for creating a course. It includes the following fields and elements:

- Τίτλος:** A text input field containing the word "Τίτλος".
- Κωδικός:** A text input field with the placeholder text "(προαιρετικό)".
- Σχ. Μονάδα:** A text input field.
- Εκπαιδευτικός:** A text input field containing the name "ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ".
- Γλώσσα:** A dropdown menu with "Ελληνικά" selected.
- Σύντομη περιγραφή του μαθήματος (προαιρετικό):** A rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, text color, background color, link, unlink, image, list, and other formatting options. Below the toolbar is a large text area for the description.

In the bottom right corner of the form, there is a small logo that reads "ΟΛΕΞΕΙΣ".

Δημιουργία μαθήματος

19

- **Εκπαιδευτικός:** Εμφανίζεται το όνομά μας μπορούμε να συμπληρώσουμε κι άλλα ονόματα σε περίπτωση συνδιδασκαλίας
- **Γλώσσα:** Πρόκειται για τη γλώσσα στην οποία εμφανίζονται οι διάφορες επιλογές του μαθήματος στην έκδοση μας είναι διαθέσιμες μόνο η ελληνική και η αγγλική
- **Περιγραφή του μαθήματος:** Πληκτρολογήστε μια σύντομη περιγραφή για το μάθημα.

Τίτλος: Τίτλος

Κωδικός: (προαιρετικό)

Σχ. Μονάδα:

Εκπαιδευτικός: ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ

Γλώσσα: Ελληνικά

Σύντομη περιγραφή του μαθήματος (προαιρετικό):

ΟΛΕΞΕΙΣ

Δημιουργία μαθήματος

20

- **Μορφή μαθήματος:** Επιλέξτε από τη λίστα “μορφή” μία από τις διαθέσιμους μορφές μαθημάτων
- **Άδεια Διάθεσης:** Καθορίστε, προαιρετικά, την άδεια διάθεσης του μαθήματός σας. Σημειώστε ότι υποστηρίζονται όλες οι άδειες διάθεσης τύπου Creative Commons.
- **Προαιρετικό συνθηματικό:** Εναλλακτικά μπορείτε να ορίσετε συνθηματικό (password) στα ανοικτά μαθήματα ή σε αυτά με ανοικτή εγγραφή.

0 ΛΕΞΕΙΣ

Μορφή μαθήματος:

- Απλή μορφή
- Μάθημα με ενότητες (εβδομαδιαίες θεματικές)
- Μορφή τοίχου

Άδεια Διάθεσης:

- Δεν έχει οριστεί
- Προστατεύονται όλα τα δικαιώματα
- Άδεια χρήσης Creative Commons (CC)

Διαθέσιμοι τύποι πρόσβασης:

- Ανοικτό μάθημα
Ελεύθερη Πρόσβαση (χωρίς εγγραφή) από τη αρχική σελίδα χωρίς σύνδεση
- Απαιτείται εγγραφή
Ελεύθερη Πρόσβαση (με εγγραφή) σε όσους διαθέτουν λογαριασμό στην πλατφόρμα
- Κλειστό μάθημα
Πρόσβαση στα μαθήματα έχουν μόνο όσοι βρίσκονται στη λίστα Χρηστών του μαθήματος
- Ανενεργό μάθημα
Πρόσβαση στα μαθήματα έχουν μόνο οι εκπαιδευτικούς του μαθήματος

Προαιρετικό συνθηματικό:

Δημιουργία μαθήματος Ακύρωση

Δημιουργία μαθήματος

21

- **Διαθέσιμοι τύποι πρόσβασης:**

Καθορίστε τον τύπο πρόσβασης του μαθήματός σας. Έχετε τις παρακάτω επιλογές:

1. **Ελεύθερη Πρόσβαση** (χωρίς συνθηματικό): οποιοσδήποτε μπορεί να επισκεφτεί το μάθημά σας χωρίς να πληκτρολογήσει κάποιο κωδικό πρόσβασης.
2. **Ελεγχόμενη Πρόσβαση με ανοιχτή εγγραφή:** για να επισκεφτεί κάποιος χρήστης το μάθημά σας πρέπει πρώτα να εγγραφεί ως χρήστης του μαθήματος, αλλά οποιοσδήποτε μπορεί να κάνει αίτηση εγγραφής
3. **Ελεγχόμενη Πρόσβαση:** στο μάθημα έχουν πρόσβαση μόνο οι χρήστες που βρίσκονται στη λίστα Χρηστών του Μαθήματος
4. **Ανενεργό μάθημα:** Πρόσβαση στο μάθημα έχουν μόνο οι εκπαιδευτές του μαθήματος

0 ΛΕΞΕΙΣ

Μορφή μαθήματος:

- Απλή μορφή
- Μάθημα με ενότητες (εβδομαδιαίες θεματικές)
- Μορφή τοίχου

Άδεια Διάθεσης:

- Δεν έχει οριστεί
- Προστατεύονται όλα τα δικαιώματα
- Άδεια χρήσης Creative Commons (CC)

Διαθέσιμοι τύποι πρόσβασης:

- Ανοικτό μάθημα**
Ελεύθερη Πρόσβαση (χωρίς εγγραφή) από τη αρχική σελίδα χωρίς σύνδεση
- Απαιτείται εγγραφή**
Ελεύθερη Πρόσβαση (με εγγραφή) σε όσους διαθέτουν λογαριασμό στην πλατφόρμα
- Κλειστό μάθημα**
Πρόσβαση στο μάθημα έχουν μόνο όσοι βρίσκονται στη λίστα Χρηστών του μαθήματος
- Ανενεργό μάθημα**
Πρόσβαση στο μάθημα έχουν μόνο οι εκπαιδευτικοί του μαθήματος

Προαιρετικό συνθηματικό:

Δημιουργία μαθήματος Ακύρωση

Περιγραφή Μαθήματος

22

Αφού έχετε δημιουργήσει το Ηλεκτρονικό Μάθημα, μπορείτε να εισέρχεστε κάθε φορά στο περιβάλλον του μαθήματος με δικαιώματα εκπαιδευτή, κάνοντας κλικ στον τίτλο του από τη «λίστα μαθημάτων που υποστηρίζω ως εκπαιδευτής» στο προσωπικό σας χαρτοφυλάκιο. Η οθόνη του μαθήματος για τον εκπαιδευτή έχει την παρακάτω μορφή. Μπορείτε να αλλάξετε την περιγραφή του και την εικόνα πατώντας στο **περιγραφή με το στυλό δίπλα**

η·τάξη

Πληροφορική Γ Λυκείου
ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ

Ενεργά εργαλεία

Ανακοινώσεις

Εγγραφα

Ημερολόγιο

Μηνύματα

Τυπώσατε Διαδικτυακό

Ανενεργά εργαλεία

Διακίνηση μαθήματος

Περιγραφή

Πανελλαδικός εξεταζόμενο μάθημα

Πληροφορίες +

Ενότητες

Ημερολόγιο

Ενεργοποιήστε τα Windows

Περιγραφή Μαθήματος

23

- **Διάταξη:** Η διάταξη έχει την μορφή δύο στηλών η μια από αυτές είναι η εικόνα και δίπλα το κείμενο της περιγραφής του μαθήματος. Η διάταξη αυτή αποτελεί την προεπιλεγμένη διάταξη. Η άλλη διάταξη είναι πλήρες πλάτος και περιέχει μόνο κείμενο
- **Φωτογραφία Μαθήματος:** Εδώ επιλέγουμε από αρχείο την εικόνα που θέλουμε να εμφανίζεται στην περιγραφή του μαθήματος
- **Περιγραφή:** Πρόκειται για το κείμενο το οποίο θέλουμε να εμφανίζεται στην περιγραφή του μαθήματος

The screenshot shows the 'Δημιουργία' (Create) interface for a course. On the left is a dark sidebar with navigation options: 'Ενεργά εργαλεία', 'Ανακρίσεις', 'Εγγραφή', 'Ημερολόγιο', 'Μηνύματα', 'Συνδέσεις Διαδικτύου', 'Ανενεργά εργαλεία', and 'Διαχείριση μαθήματος'. The main content area is titled 'Δημιουργία' and has an 'Επιστροφή' (Return) button in the top right. It features three main sections: 1. 'Διάταξη' (Layout): A dropdown menu currently set to '2 Στήλες, Με Εικόνα (προεπιλογή)'. 2. 'Φωτογραφία Μαθήματος' (Course Photo): A section with a 'Φωτογραφία Μαθήματος' label and a file selection button 'Επιλογή αρχείου' next to the filename 'ΕΞΩΦΥΛΟ.png'. 3. 'Περιγραφή' (Description): A rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, text color, background color, link, unlink, bulleted list, numbered list, indent, and outdent. Below the editor is a text input field containing the text 'Παρενολόγος, έρευνά τον χώρο'. At the bottom of the form are two buttons: 'Υποβολή' (Submit) and 'Ακύρωση' (Cancel).

Κεντρική Οθόνη Μαθήματος

24

- Στο αριστερό μέρος της οθόνης έχουμε τρία μενού ενεργά εργαλεία ανενεργά εργαλεία και διαχείριση μαθήματος
- Από το κουμπί πάνω δεξιά που φαίνεται ένα καπέλο μπορούμε να μεταβούμε από περιβάλλον εκπαιδευτή σε περιβάλλον χρήστη για να δούμε πώς φαίνεται στον χρήστη το συγκεκριμένο μάθημα
- Με τα τέσσερα κουμπιά στο πάνω δεξί μέρος της οθόνης μεταβαίνουμε στη σελίδα εγγράφων του μαθήματος για να εγγράψουμε χρήστες, εμφανίζεται η βιβλιογραφική αναφορά του μαθήματος, ο τύπος του μαθήματος και τέρμα δεξιά το κουμπί με το κλειδάκι όπου μπορούμε να αλλάξουμε τις ρυθμίσεις του μαθήματος

The screenshot displays the course management interface. On the left, a dark sidebar contains three menu items: 'Ενεργά εργαλεία', 'Ανεργά εργαλεία', and 'Διαχείριση μαθήματος'. The main content area shows a course card for 'Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον' by ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ. The card features a green background with a computer monitor and keyboard. To the right of the card, there is a 'Περιγραφή' section with icons for sharing, linking, locking, and editing. Below the card, there is a 'Πληροφορίες +' button. At the bottom of the interface, there are sections for 'Ενότητες' and 'Ημερολόγιο'.

Κεντρική Οθόνη Μαθήματος

25

- Στο κάτω μέρος της οθόνης δεξιά φαίνεται ο τύπος διάθεσής του μαθήματος
- Αριστερά και ακριβώς κάτω από τη φωτογραφία του μαθήματος φαίνονται οι πληροφορίες του μαθήματος και μπορούμε να εισάγουμε πληροφορίες για το μάθημα πατώντας στο + δεξιά από τις πληροφορίες
- Κάτω από τις πληροφορίες του μαθήματος φαίνονται οι ενότητες του μαθήματος μπορούμε να προσθέσουμε ενότητα στο μάθημα πατώντας το + και μπορούμε να μεταβούμε από ενότητα σε ενότητα πατώντας τα κουμπιά επόμενη ενότητα ή προηγούμενη ενότητα

Επίλυση

Πληροφορίες | 1 | Λογέο

ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ

Περιγραφή

Πανελλαδικά εξεταζόμενο μάθημα
Δομημένος Προγραμματισμός

Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον

ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΘΗΤΗ

F TERNOSY A TEXNOY

Πληροφορίες +

Ενότητες

Ημερολόγιο

Ενεργοποιήστε τ
Μετάβαση στις ρυθμίσεις

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

26

- Το εργαλείο Διαχείριση Εργαλείων παρέχει τη δυνατότητα στον εκπαιδευτή να ενεργοποιήσει και να απενεργοποιήσει τα εργαλεία του μαθήματος του.
- **Τα ενεργά εργαλεία** είναι αυτά το οποίο μπορεί να δει και να χρησιμοποιήσει ο εκπαιδευόμενος.

Χαρτοφιλία / Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκ...

Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου
ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ

Περιγραφή

- Το μάθημα δεν διαθέτει περιγραφή -

Πληροφορίες +

Ενεργοποιήστε τα Windows

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

27

- Πατώντας το κουμπί πάνω δεξιά **αλλαγή σε περιβάλλον μαθητή** μπορούμε να δούμε πώς εμφανίζεται το μάθημά μας στον εκπαιδευόμενο. Δηλαδή ποια εργαλεία βλέπει και μπορεί να χρησιμοποιήσει

Καρτοφάκιο / Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκ...

Αλλαγή σε περιβάλλον μαθητή

Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου
ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ

Περιγραφή

- Το μάθημα δεν διαθέτει περιγραφή -

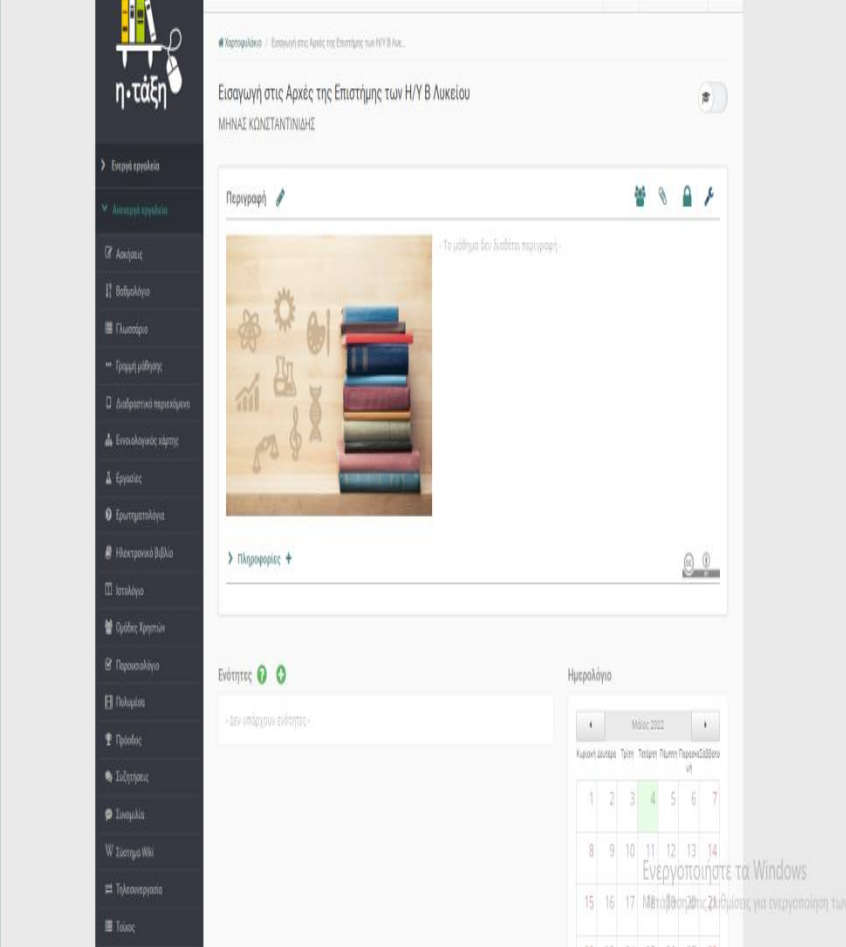
Πληροφορίες +

Ενεργοποιήστε τα Windows

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

28

- Στο μενού **ανενεργά εργαλεία** βρίσκεται μία σειρά εργαλείων τα οποία είναι διαθέσιμα για τα μαθήματα στο e-class.
- Τα εργαλεία αυτά είναι από προεπιλογή **ανενεργά**, όμως ο εκπαιδευτής μπορεί οποιαδήποτε στιγμή θελήσει να το μετατρέψει σε ενεργά, χρησιμοποιώντας τις δυνατότητές τους στην εκπαιδευτική διαδικασία.



The screenshot displays a social media post from the official page of the Ministry of Education and Religious Affairs of Greece. The post is titled 'Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ'. The main content features a photograph of a stack of colorful books on a wooden surface, with several small icons representing different subjects: a gear, a lightbulb, a fish, a bar chart, a flask, a musical note, and a person. Below the image, there is a section for 'Ενότητες' (Units) and a 'Ημερολόγιο' (Calendar) for the month of May 2022. A Windows watermark is visible in the bottom right corner of the screenshot.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

29

- Τα εργαλεία του μαθήματος μπορούν να ενεργοποιηθούν ή να απενεργοποιηθούν από τον εκπαιδευτή
- Για την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των εργαλείων του μαθήματος ο εκπαιδευτής πρέπει να μεταβεί στο μενού **διαχείριση μαθήματος** και να πατήσει την επιλογή **εργαλεία**

The screenshot shows the 'η.τάξη' (h.taxi) system interface. The main title is 'Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου' (Introduction to the Principles of Informatics of H/Υ B High School). Below the title, there is a section for 'Εργαλεία' (Tools) with a sub-section 'Διαχείριση εργαλείων' (Tool Management). The interface is divided into three columns: 'Ανεργά εργαλεία' (Inactive Tools), 'Μετακίνηση' (Move), and 'Ενεργά εργαλεία' (Active Tools). The 'Ανεργά εργαλεία' column contains a list of tools: Πολυμέσα, Εργασίες, Συζητήσεις, Ασκήσεις, Ομάδες Χρηστών, Γλωσσάριο, Ηλεκτρονικό βιβλίο, Συνομιλία, Ερωτηματολόγια, Γραμμή μάθησης, Σύστημα Wiki, Παραπομπολόγιο, Βαθμολόγιο, Τηλεσυνεργασία, Ιστολόγιο, Τοίχος, and Εννοιολογικός χάρτης. The 'Ενεργά εργαλεία' column contains: Ημερολόγιο, Συνθέσεις Διαδικτύου, Έγγραφο, Ανακοινώσεις, and Μηνύματα. There are right and left arrow buttons between the columns for moving tools. A 'Υποβολή' (Submit) button is at the bottom right. The footer text reads 'Ενεργοποιήστε τα Windows' (Turn on Windows).

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

30

- Όπως βλέπετε υπάρχουν δύο κατηγορίες εργαλείων **τα ενεργά και τα ανενεργά**
- **χρησιμοποιώντας τα βέλη ανάμεσα στις δύο κατηγορίες** μπορούμε εύκολα να μετακινήσουμε ένα εργαλείο από τα ενεργά στα ανενεργά και το αντίθετο
- τελειώνοντας με τις μετακινήσεις των εργαλείων πρέπει να πατήσουμε **υποβολή** για να πραγματοποιηθούν οι επιλογές μας

η.τάξη

Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου

Εργαλεία

Διαχείριση εργαλείων

Ανεργά εργαλεία	Μετακίνηση	Ενεργά εργαλεία
Πολυμέσα Εργασίες Συζητήσεις Ασκήσεις Ομάδες Χρηστών Γλωσσάριο Ηλεκτρονικό βιβλίο Συνομιλία Ερωτηματολόγια Γραμμή μάθησης Σύστημα Wiki Παρουσιολόγια Βαθμολόγια Τηλεσυνεργασία Ιστολόγια Τοίχος Εννοιολογικός χάρτης	→ ←	Ημερολόγιο Συνθέσεις Διαδικτύου Έγγραφο Ανακοινώσεις Μηνύματα

Υποβολή

Ενεργοποιήστε τα Windows

ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΡΗΣΤΩΝ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ

31

- Από το μενού **διαχείριση μαθήματος** και την επιλογή **χρήστες** μπορούμε να κάνουμε τα εξής
- **να δούμε τους εγγεγραμμένους χρήστες** στο μάθημά μας
- να **εγγράψουμε χρήστες** στο μάθημά μας με ατομική ή ομαδική εγγραφή
- **να εκχωρήσουμε δικαιώματα** εκπαιδευτή ή υπεύθυνου ομάδας
- Να δούμε **τις αιτήσεις χρηστών για εγγραφή στο μάθημά μας** εάν είναι κλειστού τύπου

Καταφάκιο / Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου / Χρήστες

Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου
Χρήστες

1 ενός χρήστη 1 πολλών χρηστών 0 αιτήσεις χρηστών

Εμφάνισε 10 που διαθέτουν συνολικά

Όνομα, Username, Email

Όνοματεπώνυμο	Ρόλος	Ομάδα Χρηστών	Ημερομηνία εγγραφής	α?
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΗΝΑΣ minkonstan@sch.gr	Εκπαιδευτικός Υπεύθυνος Ομάδας	.	07 Απρ 2022	x 0
	- Όλοι οι χρήστες - v			

Εμφανίζονται 1 έως 1 από 1 συνολικά αποτελέσματα

- Δικαιώμα υπεύθυνου ομάδας
- Δικαιώμα βοηθού εκπαιδευτή
- Δικαιώμα εκπαιδευτικού

Ενεργοποιήστε τα Windows
Μεταβείτε στις ρυθμίσεις για ενεργοποίηση των Windows.

ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΡΗΣΤΩΝ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ

32

- **Εγγραφή ενός χρήστη**
- Μπορούμε να αναζητήσουμε ένα χρήστη με βάση το **επώνυμο**, το **όνομα**, το **όνομα χρήστη στο πανελλήνιο σχολικό δίκτυο**, τον **αριθμό μητρώου** του.
- Για να εγγραφεί στο μάθημα **απαραίτητη προϋπόθεση** είναι ο χρήστης να έχει **ενεργό λογαριασμό ΠΣΔ** και να έχει **συνδεθεί τουλάχιστον μία φορά στην πλατφόρμα E-CLASS**

Καθημερινά / Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκ... / Χρήστες / Προσθήκη ενός χρήστη

Εισαγωγή στις Αρχές της Επιστήμης των Η/Υ Β Λυκείου

Χρήστες

Προσθήκη ενός χρήστη

Επιστροφή

Αναζητήστε τον χρήστη που θέλετε να προστεθεί. Ο χρήστης θα πρέπει να έχει ενεργό λογαριασμό και να έχει συνδεθεί τουλάχιστον μια φορά στην πλατφόρμα για να εγγραφεί στο μάθημα.

Επώνυμο:

Όνομα:

Όνομα χρήστη (username):

Αριθμός μητρώου:

Αναζήτηση Ακύρωση

Ενεργοποιήστε τα Windows
Μετάβαση στις ρυθμίσεις για ενεργοποίηση των Windows

© 2003-2022 - Παιδαγωγικό - Παιδαγωγικό

ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΡΗΣΤΩΝ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ

33

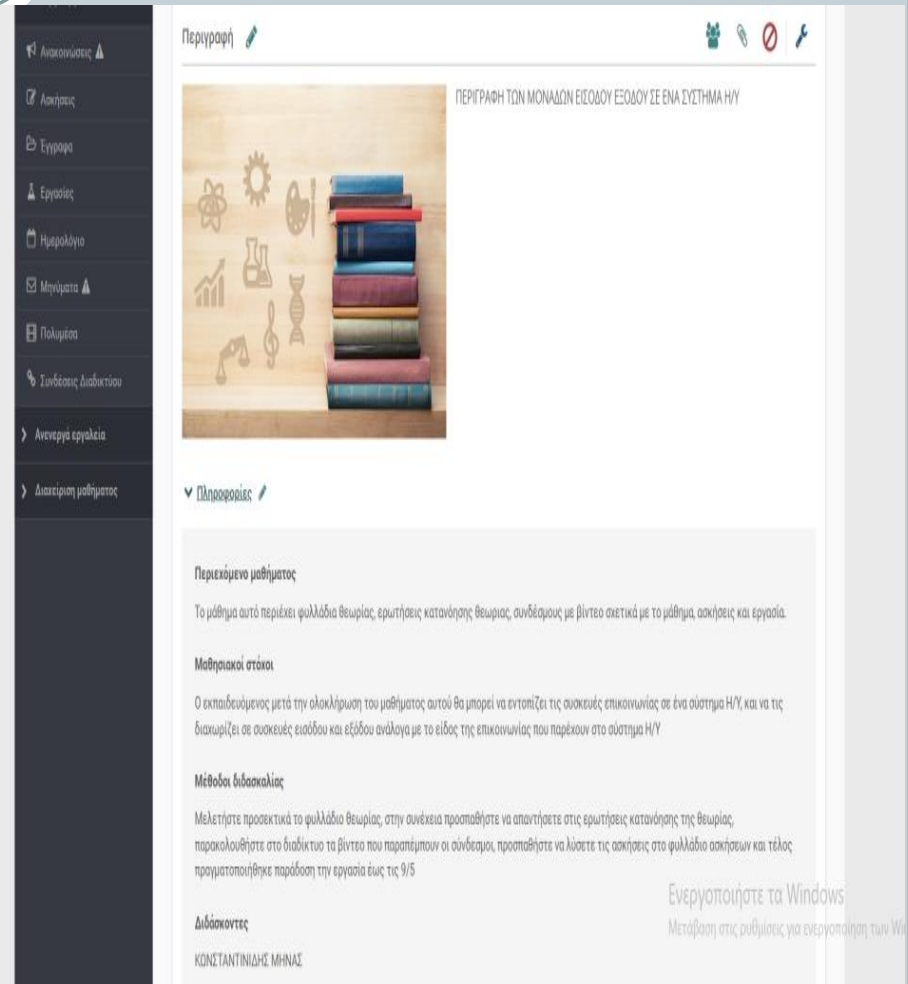
- **Εγγραφή πολλών χρηστών**
- Μπορούμε να Προσθέσουμε μία λίστα με **ονόματα χρηστών πανελλήνιου σχολικού δικτύου** ή **αριθμούς μητρώου πανελλήνιου σχολικού δικτύου**
- Οι απαραίτητες προϋποθέσεις που πρέπει να ισχύουν για να εντοπίσουμε και να γράψουμε ένα άχρηστο μάθημα είναι οι ίδιες με την προηγούμενη περίπτωση
- Σε μία ομαδική εγγραφή η πλατφόρμα μας ενημερώνει τους χρήστες δεν μπόρεσε να εντοπίσει

The screenshot shows a web interface for adding multiple users. On the left is a dark sidebar with navigation options: Ενεργά εργαλεία, Ανενεργά εργαλεία, Διακρίση μαθήματος, Ρυθμίσεις, Χρήστες (highlighted), Ενεργείες χρηστών, Εργαλεία, Αναφορές κατάχρησης, Προσπατούμενα, and Στατιστικά Μάθησης. The main content area is titled 'Προσθήκη πολλών χρηστών'. It features a light blue box with the heading 'Σημείωση:' and the text: 'Οι χρήστες θα πρέπει να έχουν ήδη λογαριασμό στην πλατφόρμα για να γραφτούν στο μάθημα. Εισάγετε τα ονόματα χρήστη (usernames) ή τους αριθμούς μητρώου σε ξεχωριστές γραμμές.' Below this is a large text input field with a blue 'Προσθήκη' button at the bottom right. In the bottom right corner of the interface, there is a small watermark that reads 'Ενεργοποιήστε τα Windows'.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

34

- Σε ένα απλό μάθημα χωρίς ενότητες μπορούμε να επεξεργαστούμε τις πληροφορίες του μαθήματος και να το φτάσουμε στην τελική μορφή η οποία φαίνεται στην δίπλα εικόνα

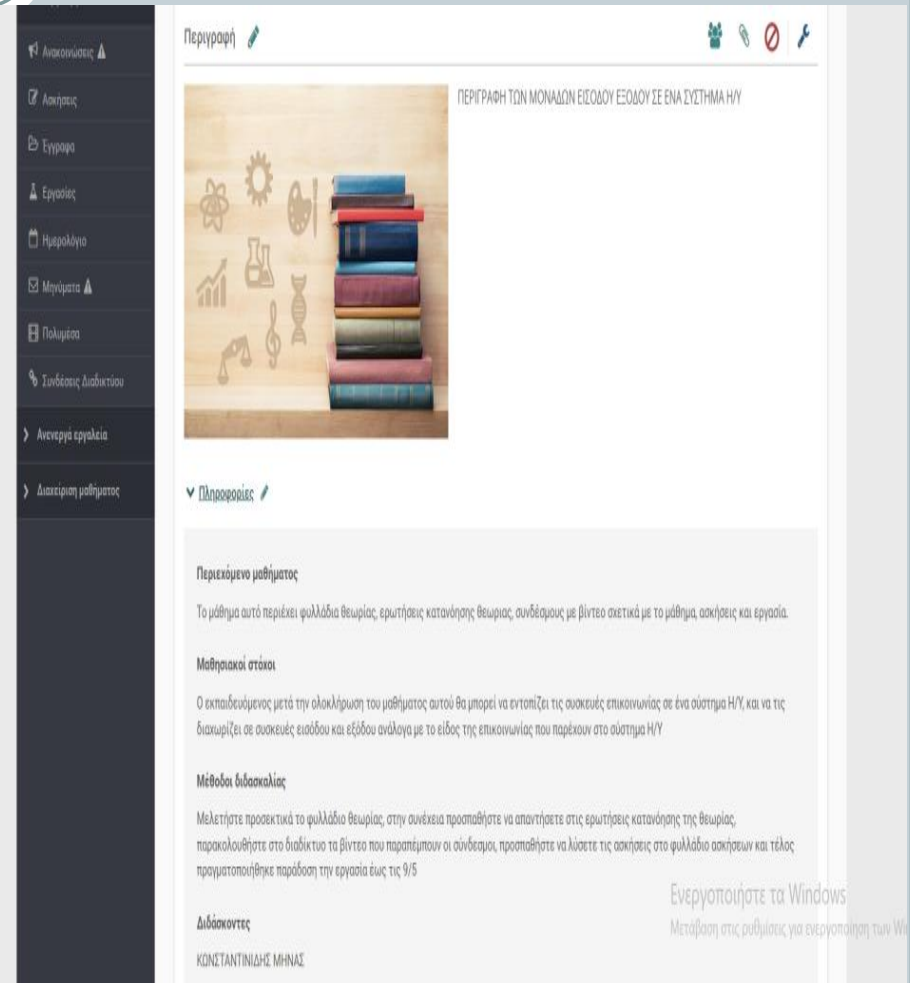


The screenshot displays a user interface for course management. On the left is a dark sidebar with navigation icons and labels: Ανακοινώσεις, Ασκήσεις, Εγγραφο, Εργασίες, Ημερολόγιο, Μηνύματα, Πολύμια, Τυφώσεις Διαδικτύου, Αναστροφή εργαλεία, and Διαχείριση μαθηματος. The main content area is titled 'Περιγραφή' and contains an image of a stack of books with various icons (atom, sun, DNA, etc.) overlaid. Below the image is the text 'ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΥ'. Underneath is a section titled 'Πληροφορίες' with sub-sections: 'Περιεχόμενο μαθήματος' (The lesson contains a booklet of theory, questions for understanding theory, and exercises related to the lesson, exercises and assignments), 'Μαθησιακοί στόχοι' (After completing the lesson, the student will be able to communicate in a system H/Y and manage the input and output of the system H/Y), 'Μέθοδοι διδασκαλίας' (The student will be able to understand the theory, answer the questions, and solve the exercises in the booklet), and 'Διδάσκοντες' (ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΩΣ ΜΗΝΑΣ). At the bottom right, there is a Windows logo and the text 'Ενεργοποιήστε τα Windows Μεταβείτε στις ρυθμίσεις για ενεργοποίηση των Wi'.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

35

- Σε ένα απλό μάθημα χωρίς ενότητες μπορούμε να επεξεργαστούμε τις **πληροφορίες του μαθήματος** και να το φτάσουμε στην τελική μορφή η οποία φαίνεται στην δίπλα εικόνα



The screenshot displays a course management interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: Ανακοινώσεις, Ασκήσεις, Εγγραφο, Εργασίες, Ημερολόγιο, Μηνύματα, Πολύμεσα, Τυπικές Διαδικτυο, Ανασφάλει εργασία, Διακρίση μαθήματος. The main content area is titled 'Περιγραφή' and shows a course description for 'ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΣΟΔΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΥ'. It includes an image of a stack of books with various icons (atom, sun, DNA, etc.) overlaid. Below the image, the 'Πληροφορίες' section is expanded, showing details about the course content, learning objectives, teaching methods, and the instructor, ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΩΣ ΜΗΝΑΣ. At the bottom right, there is a Windows watermark: 'Ενεργοποιήστε τα Windows Μεταβείτε στις ρυθμίσεις για ενεργοποίηση των Windows'.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

36

- Αφού πατήσουμε το **μολυβάκι δίπλα στις πληροφορίες μαθήματος** μεταβαίνουμε στην περιοχή από την οποία **μπορούμε να επεξεργαστούμε τις πληροφορίες** του μαθήματος

Η περιοχή αυτή μας δίνει τη δυνατότητα να:

- εμφανίσουμε ή να αποκρύψουμε μία κατηγορία
- επεξεργαστούμε μία από τις υπάρχουσες κατηγορίες
- δημιουργήσουμε μία καινούργια κατηγορία

Καρτοφλάκια / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Πληροφορίες

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Πληροφορίες

Δημιουργία

Περιεχόμενο μαθήματος

Περιεχόμενο μαθήματος

Το μάθημα αυτό περιέχει φυλλάδια θεωρίας, ερωτήσεις κατανόησης θεωρίας, συνδέσμοι με βίντεο σχετικά με το μάθημα, ασκήσεις και εργασία.

Μαθησιακοί στόχοι

Μαθησιακοί στόχοι

Ο εκπαιδευόμενος μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος αυτού θα μπορεί να εντοπίζει τις συσκευές επικοινωνίας σε ένα σύστημα ΗΥ, και να τις διαχωρίζει σε συσκευές εισόδου και εξόδου ανάλογα με το είδος της επικοινωνίας που παρέχουν στο σύστημα ΗΥ

Μέθοδοι διδασκαλίας

Μέθοδοι διδασκαλίας

Μελετήστε προσεκτικά το φυλλάδιο θεωρίας, στην συνέχεια προσπαθήστε να απαντήσετε στις ερωτήσεις κατανόησης της θεωρίας, παρακολουθήστε στο διαδικτυο τα βίντεο που παραπέμπουν οι σύνδεσμοι, προσπαθήστε να λύσετε τις ασκήσεις στο φυλλάδιο ασκήσεων και τέλος πραγματοποιήθηκε παράδοση την εργασία έως τις 9/5

Διδάσκοντες

Διδάσκοντες

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΩΣ ΜΗΝΑΣ

Ενεργοποιήστε τα Wi...
Μετάβαση στις ρυθμίσεις για...

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

37

Πατώντας το πλήκτρο δημιουργία της προηγούμενης εικόνας, μπορούμε να δημιουργήσουμε στις πληροφορίες του μαθήματος τις παρακάτω κατηγορίες:

- Περιεχόμενο μαθήματος
- μαθησιακοί στόχοι
- Βιβλιογραφία
- μέθοδοι διδασκαλίας
- μέθοδοι αξιολόγησης
- προαπαιτούμενα
- διδάσκοντες
- ομάδα στόχος
- προτεινόμενα συγγράμματα
- περισσότερα

Καρτοφάκιο / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Περιγραφή Μαθήματος / Δημιουργία

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Πληροφορίες

Επιστροφή

Δημιουργία

Τύπος:

Τίτλος:

Περιεχόμενο:

Μέθοδοι αξιολόγησης

Αποθήκευση Ακύρωση

ΕΓΓΡΑΦΑ

38

- Τα Έγγραφα αποτελούν το χώρο όπου αποθηκεύεται και παρουσιάζεται το εκπαιδευτικό υλικό του μαθήματος. Ειδικότερα το υποσύστημα αυτό παρέχει έναν εύχρηστο μηχανισμό για τη διαχείριση, την οργάνωση και την ομαδοποίηση των εκπαιδευτικών αρχείων (κείμενα, παρουσιάσεις, εικόνες, διαγράμματα, κλπ) μέσα από ένα σύστημα καταλόγων και υποκαταλόγων.

Κατοχή: MONADES ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ Έγγραφα

MONADES ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ Έγγραφα

• Το ανέβασμα ολοκληρώθηκε

Λήψη αρχείου

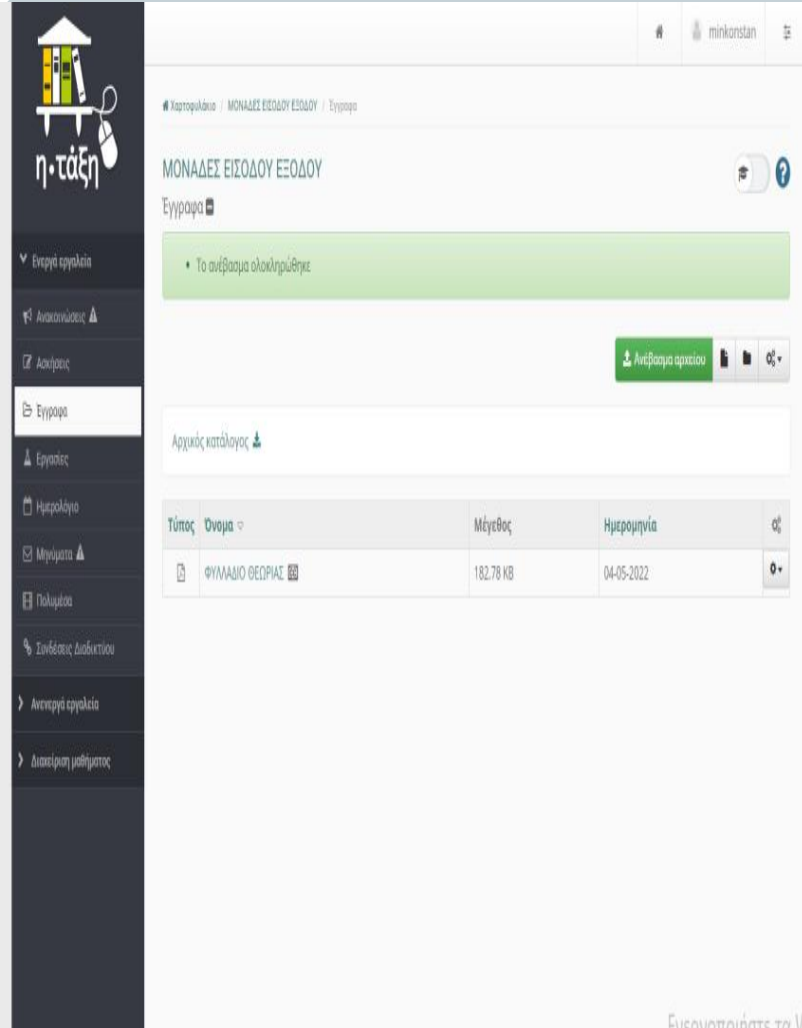
Αρχικός κατάλογος

Τύπος	Όνομα	Μέγεθος	Ημερομηνία	αφ
📄	ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΘΕΩΡΙΑΣ	182.78 KB	04-05-2022	👉

ΕΓΓΡΑΦΑ

39

Κάθε γραμμή του πίνακα εγγράφων περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία και πληροφορίες για κάθε έγγραφο: εικονίδιο που δείχνει τον τύπο του εγγράφου (αντιστοιχεί σε MIME type του αρχείου), τον τίτλο του ονόματος του αρχείου, εικονίδιο κλειδιού για να προειδοποιήσει τον χρήστη ότι το έγγραφο προστατεύεται από νόμους πνευματικής ιδιοκτησίας, σχόλια για το έγγραφο, πιθανή ένδειξη αν το έγγραφο είναι πρόσφατο, το μέγεθος του εγγράφου, την ημερομηνία ανεβάσματος του εγγράφου, και τις διαθέσιμες ενέργειες.



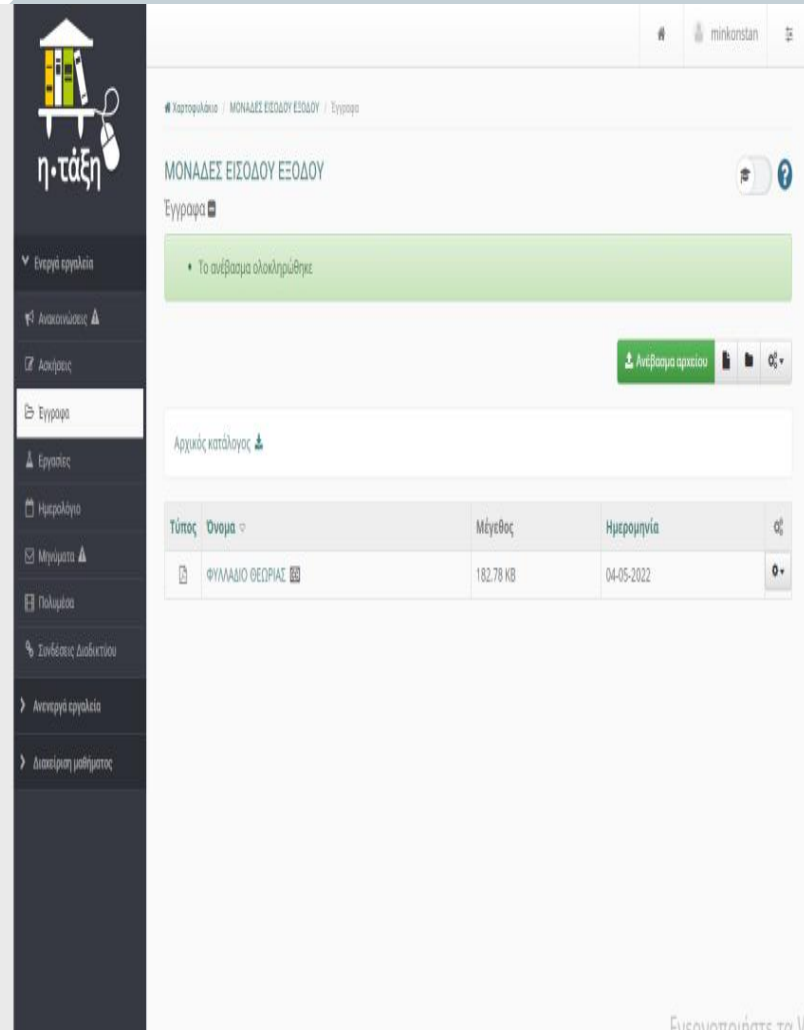
The screenshot shows a OneDrive interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: Ένεργα εργαλεία, Ανακαλύψεις, Ασύγχρονα, Έγγραφα (selected), Εργασίες, Ημερολόγιο, Μηνύματα, Πολυμέσα, Συνδέσεις Διαδικτύου, Ανεκτιμώμενα εργαλεία, and Διακρίση μνήμης. The main area shows a confirmation message: "ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ Έγγραφο" and "Το ανέβασμα ολοκληρώθηκε". Below this is a green "Ανεβάστε αρχείο" button. A table titled "Αρχικός κατάλογος" displays the following data:

Τύπος	Όνομα	Μέγεθος	Ημερομηνία	αί
	ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΘΕΩΡΙΑΣ	182.78 KB	04-05-2022	

ΑΝΕΒΑΣΜΑ ΕΓΓΡΑΦΩΝ

40

- Στο σύστημα επιτρέπεται να ανεβάζουν έγγραφα μόνον οι εκπαιδευτές και οι διαχειριστές του συστήματος.
- Όλοι οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα να κατεβάζουν ορατά έγγραφα (είναι όλα τα έγγραφα που εμφανίζονται στην οθόνη τους).



The screenshot shows a web application interface. On the left is a dark sidebar with a logo and navigation menu. The main content area shows a confirmation message: "Το ανέβασμα ολοκληρώθηκε" (Upload completed). Below this is a green button labeled "Ανεβάστε αρχείο" (Upload file). Underneath is a section titled "Αρχικός κατάλογος" (Initial directory) containing a table of files.

Τύπος	Όνομα	Μέγεθος	Ημερομηνία	αφ
📄	ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΘΕΩΡΙΑΣ	182.78 KB	04-05-2022	👤

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

41

- Το υποσύστημα **Ασκήσεις** παρέχει στον εκπαιδευτή μια σειρά δυνατοτήτων σχετικά με την δημιουργία και την διαχείριση ασκήσεων. Στην αρχική σελίδα του υποσυστήματος ασκήσεων εμφανίζονται όλες οι ασκήσεις του μαθήματος με δυνατότητα διαχείρισής τους.

Χαρτοφυλάκιο / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Ασκήσεις

MONADES ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Ασκήσεις

Εργαλεία

Ανακοινώσεις

Ασκήσεις

Εγγραφή

Εργασίες

Ημερολόγιο

Μηνύματα

Πολύμεσα

Συνδέσεις Διαδικτύου

Ανεργά εργαλεία

Διαχείριση μαθήματος

Εμφάνιση 10 που διαθέτουν συνολικά

Αναζήτηση...

Όνομα Άσκησης	Ρυθμίσεις άσκησης	Αποτελέσματα	Εμφάνιση
ΑΣΚΗΣΗ 1	Εμφάνιση: 04-05-2022 13:44	Εμφάνιση	1 εμφάνιση

Εμφανίζονται: 1 έως 1 από 1 συνολικά αποτελέσματα

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

42

Για να δημιουργήσετε μια άσκηση επιλέξτε το σύνδεσμο **Νέα άσκηση** και στην συνέχεια συμπληρώστε μια σειρά παραμέτρων της. Συγκεκριμένα θα πρέπει να ορίσετε τις παρακάτω παραμέτρους:

- **Όνομα άσκησης:** θα πρέπει να εισάγετε το όνομα της άσκησης.
- **Περιγραφή άσκησης:** εάν επιθυμείτε μπορείτε να συμπληρώστε μια σύντομη περιγραφή της άσκησης.
- **Εμφάνιση:** καθορίστε εάν οι ερωτήσεις της άσκησης θα εμφανίζονται όλες σε μια σελίδα ή θα εμφανίζεται μια ερώτηση ανά σελίδα. Επίσης υπάρχει **νέα** δυνατότητα “Μια ερώτηση ανά σελίδα χωρίς δυνατότητα επιστροφής σε προηγούμενες ερωτήσεις”.
- **Κλίμακα βαθμολογίας:** Επιλέξτε την κατάλληλη βαθμολογική κλίμακα.
- **Έναρξη-Λήξη:** μπορείτε να ορίσετε την ημερομηνία έναρξης ισχύος της συγκεκριμένης άσκησης αλλά και την ημερομηνία λήξης της. Η συγκεκριμένη παράμετρος είναι αρκετά χρήσιμη για διαδικασίες διαγωνισμάτων (συγκεκριμένες ημέρες και ώρες).

The screenshot shows the 'MONADES ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ' interface for creating a new exercise. The left sidebar contains navigation options like 'Εργαλεία', 'Ασκήσεις', 'Εγγραφο', 'Εργασίες', 'Ημερολόγιο', 'Μηνύματα', 'Πολύμοια', 'Συνδέσεις Διαδικτύου', 'Ανεκργά εργαλεία', and 'Διαχείριση μαθητών'. The main form is titled 'Νέα Άσκηση' and includes the following fields and options:

- Όνομα Άσκησης:** Text input field.
- Περιγραφή:** Rich text editor with a toolbar.
- Εμφάνιση:** Radio buttons for 'Σε μία μόνο σελίδα', 'Μια ερώτηση ανά σελίδα με δυνατότητα πλοήγησης' (selected), and 'Μια ερώτηση ανά σελίδα χωρίς επιστροφή σε προηγούμενες ερωτήσεις'.
- Κλίμακα βαθμολογίας:** Dropdown menu with the selected option 'χωρίς κλίμακα'.
- Έναρξη:** Date and time picker set to '04-05-2022 13:58'. Below it is a note: 'Κάντε κλικ για να ορίσετε μια διαφορετική (μελλοντική) Ημερομηνία Έναρξης Άσκησης'.
- Λήξη:** Date and time picker. Below it is a note: 'Κάντε κλικ για να ορίσετε Ημερομηνία Λήξης Άσκησης'.
- Προσωρινή αποθήκευση:** Radio buttons for 'Απεργοποίηση' (selected) and 'Ενεργοποίηση'.
- Χρονικός περιορισμός:** Input field set to '0', with a note: 'λεπτά (0 για καθόλου περιορισμό)'.
- Επιτρεπόμενες επαναλήψεις:** Input field set to '0', with a note: 'φορές (0 για απεριόριστο αριθμό επαναλήψεων)'.
- Απαντήσεις:** Radio buttons for 'Εμφάνιση απαντήσεων μετά το τέλος της άσκησης' (selected) and 'Απόκρυψη απαντήσεων μετά το τέλος της άσκησης'.
- Βαθμολογία:** Radio buttons for 'Εμφάνιση βαθμολογίας μετά το τέλος της άσκησης' (selected) and 'Απόκρυψη βαθμολογίας μετά το τέλος της άσκησης'.
- Ανάθεση σε:** Radio buttons for 'Σε όλους τους μαθητές' (selected), 'Συγκεκριμένους μαθητές', and 'Συγκεκριμένες Ομάδες Χρηστών'.
- Συνέχιση προσπάθειας:** Checked checkbox. Note: 'Ενεργοποίηση δυνατότητας συνέχισης προσπαθειών που διακόπηκαν απότομα, για περιορισμένο χρονικό διάστημα από την τελευταία ενέργεια του χρήστη'.
- Χρονικό περιθώριο:** Input field set to '5', with a note: 'λεπτά'.

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

43

- **Προσωρινή αποθήκευση:** μέσω αυτής της επιλογής μπορείτε να ενεργοποιήσετε– απενεργοποιήσετε την προσωρινή αποθήκευση σε μια άσκηση.
- **Χρονικός περιορισμός:** επιλέξτε εάν επιθυμείτε να θέσετε χρονικά όρια στην ολοκλήρωση από τους εκπαιδευόμενους της άσκησης σας.
- **Επιτρεπόμενες επαναλήψεις:** καθορίστε πόσες φορές μπορεί ο ίδιος χρήστης να επαναλάβει την συγκεκριμένη άσκηση. Εδώ θα πρέπει να σημειώσουμε ότι ο αριθμός 0 των επιτρεπόμενων επαναλήψεων αντιστοιχεί σε “άπειρες” επαναλήψεις εκτέλεσης της άσκησης από την πλευρά των εκπαιδευομένων.
- **Απαντήσεις:** επιλέξτε εάν επιθυμείτε ή όχι να εμφανίζονται στο τέλος της άσκησης τα αποτελέσματα της ή να εμφανίζονται τα αποτελέσματα μετά την τελευταία προσπάθεια από τον εκπαιδευόμενο.
- **Βαθμολογία:** επιλέξτε εάν επιθυμείτε ή όχι να εμφανίζεται στο τέλος της άσκησης η βαθμολογία της ή να εμφανίζεται η βαθμολογία μετά την τελευταία προσπάθεια από τον εκπαιδευόμενο.
- **Ανάθεση σε:** η συγκεκριμένη επιλογή ορίζει σε ποιες κατηγορίες εκπαιδευομένων θα είναι διαθέσιμη η παρούσα άσκηση (όλους τους εκπαιδευόμενους, συγκεκριμένους εκπαιδευόμενους, ομάδες χρηστών)
- **Συνέχιση προσπάθειας:** εδώ μπορείτε να καθορίσετε το διάστημα σε λεπτά που έχει ο εκπαιδευόμενος στην διάθεση του για να επανασυνδεθεί και να συνεχίσει την ολοκλήρωση της συγκεκριμένης άσκησης. Η συγκεκριμένη λειτουργία ενεργοποιείται όταν σε έναν εκπαιδευόμενο κατά την διάρκεια της εκτέλεσης της άσκησης παρουσιαστεί κάποια δυσλειτουργία στον υπολογιστή του (διακοπή σύνδεσης δικτύου, πτώση τάσης ρεύματος).

Κατηγορία / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Αθήνας / Νέα Άσκηση

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Άσκησης

Επιστροφή

Νέα Άσκηση

Όνομα Άσκησης:

Περιγραφή:

Εμφάνιση: Σε μία μόνο σελίδα
 Μία ερώτηση ανά σελίδα με δυνατότητα πλοήγησης
 Μία ερώτηση ανά σελίδα χωρίς επιστροφή σε προηγούμενες ερωτήσεις

Κλίμακα Βαθμολογίας:

Έναρξη:
Κάντε κλικ για να ορίσετε μια διαφορετική (μελλοντική) Ημερομηνία Έναρξης Άσκησης

Λήξη:
Κάντε κλικ για να ορίσετε Ημερομηνία Λήξης Άσκησης

Προσωρινή αποθήκευση: Απενεργοποίηση
 Ενεργοποίηση

Χρονικός περιορισμός:
λεπτά (0 για καθόλου περιορισμό)

Επιτρεπόμενες επαναλήψεις:
φορές (0 για απεριόριστο αριθμό επαναλήψεων)

Απαντήσεις: Εμφάνιση απαντήσεων μετά το τέλος της άσκησης
 Απόκρυψη απαντήσεων μετά το τέλος της άσκησης

Βαθμολογία: Εμφάνιση βαθμολογίας μετά το τέλος της άσκησης
 Απόκρυψη βαθμολογίας μετά το τέλος της άσκησης

Ανάθεση σε: Σε όλους τους μαθητές
 Συγκεκριμένους μαθητές
 Συγκεκριμένες Ομάδες Χρηστών

Συνέχιση προσπάθειας: Ενεργοποίηση δυνατότητας συνέχισης προσπάθειών που διακόπηκαν απότομα, για περιορισμένο χρονικό διάστημα από την τελευταία ενέργεια του χρήστη.

Χρονικό περιθώριο: λεπτά.

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

44

- **Συνθηματικό πρόσβασης:** καθορίστε εάν επιθυμείτε οι χρήστες να έχουν πρόσβαση στην άσκηση σας μέσω συνθηματικού (password)
- **Πρόσβαση από διεύθυνση δικτύου (συγκεκριμένες IP(s)):** ορίστε τις διευθύνσεις οι οποίες θα επιθυμούσατε να έχουν πρόσβαση στην συγκεκριμένη άσκηση
- **Ετικέτες (Tags):** συσχετίστε την τρέχουσα άσκηση με μια ετικέτα. Η συγκεκριμένη λειτουργία είναι αρκετά χρήσιμη για την αναζήτηση μέσω ετικετών στο μέλλον

▼ Έλεγχος πρόσβασης

Συνθηματικό πρόσβασης:

Πρόσβαση από διευθ. δικτύου (IP(s) ή CIDR(s)):

Ετικέτες:

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

45

- Για να δημιουργήσετε μια νέα ερώτηση απλά πατήστε το σύνδεσμο **“Νέα ερώτηση”**. Στην συνέχεια επιλέξτε την κατηγορία στην οποία θα ανήκει η ερώτηση σας.

Κατηγορία / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Ασκήσεις / Διαχείριση Άσκησης / Νέα ερώτηση

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Ασκήσεις

Νέα ερώτηση

Κατηγορία ερώτησης: -- Χωρίς Κατηγορία --

Ερώτηση: ΑΝΑΦΕΡΕΤΕ 3 ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ

Προαιρετικά σχόλια:

Βαθμός δυσκολίας: **Μη προεπιλεγμένη**

Προσθήκη εικόνας: **Επιλογή αρχείου** Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Τύπος Απάντησης:

- Πολλαπλής Επιλογής (Μονομιακή Απάντηση)
- Πολλαπλής Επιλογής (Πολλαπλές Απαντήσεις)
- Συμπλήρωση Κειών
- Αντιστοίχιση
- Σωστό / Λάθος
- Ελεύθερου Κειμένου

Βαθμός: 3

Δημιουργία Ακύρωση

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

46

Για να δημιουργήσετε μια νέα ερώτηση απλά πατήστε το σύνδεσμο “**Νέα ερώτηση**”. Στην συνέχεια επιλέξτε την κατηγορία στην οποία θα ανήκει η ερώτηση σας. Εισάγετε το όνομα της ερώτησης και αν επιθυμείτε ένα προαιρετικό σχόλιο. Καθορίστε τον βαθμό δυσκολίας της ερώτησης μέσω της γραμμής κύλισης.

- Πολλαπλής Επιλογής (Μοναδική Απάντηση)
- Πολλαπλής Επιλογής (Πολλαπλές Απαντήσεις)
- Συμπλήρωση Κενών
- Αντιστοίχιση
- Σωστό / Λάθος
- Ελεύθερου Κειμένου

Κατηγορία / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Ασκήσεις / Διαχείριση Άσκησης / Νέα ερώτηση

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Ασκήσεις

Νέα ερώτηση

Κατηγορία ερώτησης: --Χωρίς Κατηγορία--

Ερώτηση: ΑΝΑΦΕΡΕΤΕ 3 ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ

Προαιρετικό σχόλιο:

Βαθμός δυσκολίας:

Προσθήκη εικόνας: Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Τύπος Απάντησης:

- Πολλαπλής Επιλογής (Μοναδική Απάντηση)
- Πολλαπλής Επιλογής (Πολλαπλές Απαντήσεις)
- Συμπλήρωση Κενών
- Αντιστοίχιση
- Σωστό / Λάθος
- Ελεύθερου Κειμένου

Βαθμός:

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

47

Το υποσύστημα “**Εργασίες**” είναι ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο μιας και επιτρέπει την ηλεκτρονική διαχείριση, υποβολή και βαθμολόγηση των εργασιών του μαθήματος. Ειδικότερα, παρέχει τη δυνατότητα να τοποθετηθούν οι εκφωνήσεις των εργασιών, ο τύπος τους και η ημερομηνία υποβολής. Στη συνέχεια επιτρέπει στους εγγεγραμμένους εκπαιδευόμενους να ανεβάσουν ηλεκτρονικά στην πλατφόρμα τις εργασίες ή να τις υποβάλουν σε πραγματικό χρόνο (Online κείμενο) μέχρι την ημερομηνία υποβολής. Στη συνέχεια αφού ο εκπαιδευτής βαθμολογήσει τις εργασίες οι εκπαιδευόμενοι μπορούν να δουν το βαθμό τους. Η συγκεκριμένη διαδικασία είναι αρκετά χρήσιμη για διαδικασίες **διαγωνισμάτων** (συγκεκριμένες ημέρες και ώρες).

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

48

- Για να δημιουργήσετε μια νέα εργασία επιλέξτε **Δημιουργία Εργασίας**

Κατηγορία / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Εργασίες

MONADES ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Εργασίες

Δημιουργία Εργασίας | Βαθμολογικές Κλίμακες | Ρομπότ

Εμφάνισε 10 που διαθέτουν συνολικά

Τίτλος	Υποβλ.	Μη βαθμ.	Προθεσμία υποβολής	αξ
ΕΡΓΑΣΙΑ 1 Ατομική εργασία	0	-	Χωρίς προθεσμία	0

Εμφανίζονται 1 έως 1 από 1 συνολικά αποτελέσματα

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

49

Εν συνεχεία θα πρέπει να συμπληρώσετε μια σειρά παραμέτρων οι οποίες αφορούν την συγκεκριμένη εργασία. Συγκεκριμένα θα πρέπει να συμπληρώσετε τα παρακάτω πεδία:

- **Τίτλος:** εισάγετε τον τίτλο της εργασίας
- **Περιγραφή:** εισάγετε την περιγραφή της εργασίας
- **Αρχείο:** ενσωματώστε εάν επιθυμείτε ένα βοηθητικό αρχείο με υποδείξεις σχετικές με την συγκεκριμένη εργασία
- **Τύπος βαθμολογίας:** εδώ θα πρέπει να καθορίσετε εάν η βαθμολόγηση της εργασίας θα γίνεται σε αριθμούς, σε βαθμολογικές κλίμακες, ρουμπρίκες ή αξιολόγηση από ομότιμους.

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ
Εργασίες

Δημιουργία Εργασίας

Τίτλος: Τίτλος

Περιγραφή:

Αρχείο: **Επιλογή αρχείου** δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Τύπος Βαθμολογίας:

- Αριθμοί
- Βαθμολογικές Κλίμακες
- Ρουμπρίκες
- Αξιολόγηση από ομότιμους

Μέγιστη βαθμολογία: 10

Τύπος Υποβολής:

- Αρχείο
- Πολλαπλά αρχεία - μέγιστος αριθμός: 2
- Online Κείμενο

Ημερομηνία Έναρξης: 04-05-2022 14:14

Προθεσμία υποβολής:

- Κάντε κλικ για να ορίσετε μία προθεσμία υποβολής
- Να ειδοποιηθώ (μέσω email) όταν γίνεται υποβολή εργασίας

Τύπος εργασίας:

- Ατομική εργασία
- Ομαδική εργασία

Ανάθεση σε:

- Σε όλους τους μαθητές
- Συγκεκριμένους μαθητές
- Συγκεκριμένες Ομάδες Χρηστών

Συνθηματικό πρόσβασης:

Πρόσβαση από διευθ. δικτύου (IP(s) ή CIDR(s)):

Ετικέτες:

Υποβολή Ακύρωση

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

50

- **Μέγιστη βαθμολογία:** εισάγετε το μέγιστο αριθμό βαθμολόγησης της συγκεκριμένης εργασίας
- **Τύπος υποβολής:** εδώ θα πρέπει να επιλέξετε ανάμεσα στις επιλογές ενός αρχείου εργασίας σε μορφή (docx,pdf), ή πολλαπλών αρχείων (καθορισμό μέγιστου αριθμού) μορφής (docx,pdf,jpeg) το οποίο ενδείκνυται σε περιόδους εξ αποστάσεως εξέτασης ή online κειμένου.
- **Ημερομηνία έναρξης:** καθορίστε την ημερομηνία που θα ενεργοποιηθεί η εργασία
- **Προθεσμία υποβολής:** καθορίστε την ημερομηνία λήξης υποβολής της εργασίας. Επίσης δίνεται η δυνατότητα επιλογής υποβολής εκπρόθεσμης ημερομηνίας της εργασίας με την ανάλογη όμως σήμανση

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ
Εργασίες

Δημιουργία Εργασίας

Επιστροφή

Τίτλος: Τίτλος

Περιγραφή:

Αρχείο: [Επιλογή αρχείου] Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Τύπος Βαθμολογίας: Αριθμοί
 Βαθμολογικές Κλίμακες
 Ραουμπρίνες
 Αξιολόγηση από ομαδικούς

Μέγιστη βαθμολογία: 10

Τύπος Υποβολής: Αρχείο
 Πολλαπλά αρχεία - μέγιστος αριθμός: 2
 Online Κείμενο

Ημερομηνία Έναρξης: 04-05-2022 14:14
Κάντε κλικ για να ορίσετε μια διαφορετική (μελλοντική) Ημερομηνία Έναρξης Εργασίας

Προθεσμία υποβολής:
Κάντε κλικ για να ορίσετε μία προθεσμία υποβολής

Να ειδοποιηθώ (μέσω email) όταν γίνεται υποβολή εργασίας

Τύπος εργασίας: Ατομική εργασία
 Ομαδική εργασία

Ανάθεση σε: Σε όλους τους μαθητές
 Συγκεκριμένους μαθητές
 Συγκεκριμένες Ομάδες Χρηστών

Συνθηματικό πρόσβασης:
Πρόσβαση από διευθ. δικτύου (IP(s) ή CIDR(s)):
Ετικέτες:

Υποβολή Ακύρωση

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

51

- **Τύπος εργασίας:** επιλέξτε αν η εργασία είναι ατομική ή ομαδική
- **Ανάθεση σε:** επιλέξτε εάν η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σε όλους τους εκπαιδευόμενους, σε συγκεκριμένους εκπαιδευόμενους ή σε συγκεκριμένες ομάδες χρηστών.

- **Συνθηματικό πρόσβασης:** καθορίστε εάν επιθυμείτε η συγκεκριμένη εργασία να περιλαμβάνει συνθηματικό (password) κατά την εκτέλεση της

Η διαδικασία ολοκληρώνεται επιλέγοντας το κουμπί “Αποθήκευση”.

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ
Εργασίες

Δημιουργία Εργασίας

Επιστροφή

Τίτλος: Τίτλος

Περιγραφή:

Αρχείο: [Επιλογή αρχείου] Δεν επιλέχθηκε κανένα αρχείο.

Τύπος Βαθμολογίας: Αριθμοί
 Βαθμολογικές Κλίμακες
 Ραουμπρίκες
 Αξιολόγηση από ομαδικούς

Μέγιστη βαθμολογία: 10

Τύπος Υποβολής: Αρχείο
 Πολλαπλά αρχεία - μέγιστος αριθμός: 2
 Online Κείμενο

Ημερομηνία Έναρξης: 04-05-2022 14:14
Κάντε κλικ για να ορίσετε μια διαφορετική (μελλοντική) Ημερομηνία Έναρξης Εργασίας

Προθεσμία υποβολής:
Κάντε κλικ για να ορίσετε μία προθεσμία υποβολής

Να ειδοποιηθώ (μέσω email) όταν γίνεται υποβολή εργασίας

Τύπος εργασίας: Ατομική εργασία
 Ομαδική εργασία

Ανάθεση σε: Σε όλους τους μαθητές
 Συγκεκριμένους μαθητές
 Συγκεκριμένες Ομάδες Χρηστών

Συνθηματικό πρόσβασης:

Πρόσβαση από διευθ. δικτύου (IP(s) ή CIDR(s)):

Ετικέτες:

Υποβολή Ακύρωση

ΠΟΛΥΜΕΣΑ

52

Πρόκειται για ένα υποσύστημα μέσω του οποίου ο εκπαιδευτής του μαθήματος μπορεί να εισάγει στο μάθημα οπτικοακουστικό εκπαιδευτικό υλικό..

Συγκεκριμένα:

- Προσθήκη αρχείου (Βίντεο, Εικόνες, Ήχο)
- Σύνδεσμος Βίντεο

η-τάξη

Κατηγορία: ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Πολυμέσα

MONADES EISOΔΟΥ EΞΟΔΟΥ

Πολυμέσα

Προσθήκη αρχείου Σύνδεσμος βίντεο

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πολυμεσικά αρχεία

ΠΟΛΥΜΕΣΑ

53

Για να προσθέσετε ένα πολυμεσικό αρχείο επιλέξτε το σύνδεσμο “Προσθήκη αρχείου” και έπειτα μέσω του συνδέσμου “ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΡΧΕΙΟΥ” καθορίστε την διαδρομή στο δίσκο σας όπου βρίσκεται το αρχείο προς ανέβασμα. Επίσης, πληκτρολογήστε στα αντίστοιχα πεδία τον τίτλο του αρχείου και αν επιθυμείτε, μια σύντομη περιγραφή. Η διαδικασία ολοκληρώνεται μέσω της επιλογής του συνδέσμου “Ανέβασμα”.

η·τάξη

MONADES ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Πολυμέσα

Προσθήκη αρχείου

Επιστροφή

Αρχείο: Δεν επιλέχθηκε... ανένα αρχείο.

Τίτλος:

Περιγραφή:

Δημιουργός:

Εκδότης:

Ημερομηνία:

Κατηγορία:

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 50M

ΠΟΛΥΜΕΣΑ

54

Για να προσθέσετε ένα σύνδεσμο πληκτρολογήστε τη διεύθυνση του συνδέσμου στο πεδίο **“Εξωτερικός σύνδεσμος προς τον εξυπηρετητή”**. Στην συνέχεια εισάγετε τον τίτλο και την περιγραφή του συνδέσμου στα αντίστοιχα πεδία. Η διαδικασία ολοκληρώνεται επιλέγοντας το σύνδεσμο **“Αποθήκευση”**.

The screenshot shows a web interface for adding a file. The page title is 'ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ Πολυμέσα'. The main heading is 'Προσθήκη αρχείου'. The form contains the following fields:

- Εξωτερικός σύνδεσμος προς τον εξυπηρετητή ήχου ή βίντεο:** An empty text input field.
- Τίτλος:** An empty text input field.
- Περιγραφή:** A large empty text area.
- Δημιουργός:** A text input field containing 'ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ'.
- Εκδότης:** A text input field containing 'ΜΗΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ'.
- Ημερομηνία:** A text input field containing '2022-05-04 16:01'.
- Κατηγορία:** A dropdown menu currently showing '--'.

At the bottom of the form are two buttons: 'Αποθήκευση' (Save) and 'Ακύρωση' (Cancel).

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

55

Το υποσύστημα **Συνδέσεις Διαδικτύου** σας δίνει τη δυνατότητα να προσθέσετε στο ηλεκτρονικό σας μάθημα χρήσιμες πηγές από το Διαδίκτυο και παράλληλα να τις ομαδοποιήσετε σε κατηγορίες.

Καρτοφολάκι / ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ / Συνδέσεις Διαδικτύου

ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ

Συνδέσεις Διαδικτύου

Προσθήκη συνδέσμου Προσθήκη κατηγορίας

Γενικοί σύνδεσμοι

MONADES ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΒΙΝΤΕΟ

Κατηγορίες συνδέσμων

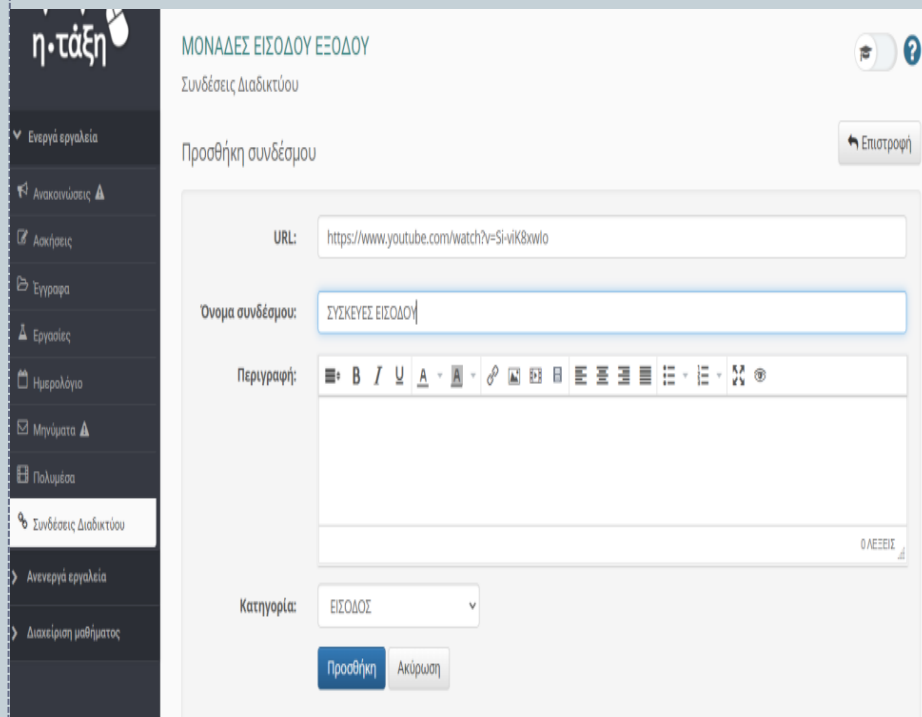
ΕΙΣΟΔΟΣ

- Δεν υπάρχουν σύνδεσμοι σε αυτή την κατηγορία -

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

56

Για να προσθέσετε ένα σύνδεσμο, εισάγετε τη URL διεύθυνση του συνδέσμου, το όνομα του συνδέσμου με το οποίο θα παρουσιάζεται καθώς και μια περιγραφή για το περιεχόμενο του συνδέσμου. Στη συνέχεια επιλέξτε την κατηγορία στην οποία ανήκει ο σύνδεσμος. Αν δεν επιλέξετε καμία κατηγορία ο σύνδεσμος θα εμφανιστεί στην κατηγορία «**Γενικοί σύνδεσμοι**». Τέλος κάντε κλικ στο κουμπί με την ένδειξη «**Προσθήκη**».



The screenshot shows the 'MONADES EISODOU EΞΟΔΟΥ' website interface. The page title is 'Συνδέσεις Διαδικτύου'. The main heading is 'Προσθήκη συνδέσμου'. The form includes the following fields and elements:

- URL:** A text input field containing the URL 'https://www.youtube.com/watch?v=Si-vik8xwlo'.
- Όνομα συνδέσμου:** A text input field containing the text 'ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ'.
- Περιγραφή:** A rich text editor area with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, text color, background color, link, unlink, list, and other text formatting options. The text area is currently empty.
- Κατηγορία:** A dropdown menu with the selected option 'ΕΙΣΟΔΟΣ'.
- Buttons:** Two buttons at the bottom: 'Προσθήκη' (Add) and 'Ακύρωση' (Cancel).

On the left side of the interface, there is a dark sidebar menu with the following items: 'Ενεργά εργαλεία', 'Ανακοινώσεις', 'Ασκήσεις', 'Εγγραφα', 'Εργασίες', 'Ημερολόγιο', 'Μηνύματα', 'Πολυμέσα', 'Συνδέσεις Διαδικτύου', 'Ανεργά εργαλεία', and 'Διαχείριση μαθήματος'.

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ

57

Για να προσθέσετε μια νέα κατηγορία συνδέσμων, επιλέξτε «**Προσθήκη κατηγορίας**»

Πληκτρολογήστε το όνομα που επιθυμείτε να έχει η κατηγορία, μια περιγραφή της κατηγορίας και τέλος πατήστε το πλήκτρο «**Προσθήκη**».

The screenshot shows a software interface with a dark sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains a list of menu items: 'Ενεργά εργαλεία', 'Ανακοινώσεις', 'Ασκήσεις', 'Έγγραφα', 'Εργασίες', 'Ημερολόγιο', 'Μηνύματα', 'Πολυμέσα', 'Συνδέσεις Διαδικτύου', 'Ανενεργά εργαλεία', and 'Διαχείριση μαθήματος'. The 'Συνδέσεις Διαδικτύου' item is highlighted. The main content area is titled 'Προσθήκη κατηγορίας' and contains a form with two input fields: 'Όνομα κατηγορίας' and 'Περιγραφή'. Below the form are two buttons: 'Προσθήκη κατηγορίας' and 'Ακύρωση'. In the top right corner of the main area, there is a button labeled 'Επιστροφή'. At the bottom right of the screen, there is a small text prompt: 'Ενεργοποιήστε τα Windows'.

Βαθμολόγιο

58

Το υποσύστημα «**Βαθμολόγιο**» σας επιτρέπει να δημιουργήσετε και να διαχειριστείτε μια σειρά από «Ηλεκτρονικά Βαθμολόγια» στο πλαίσιο του μαθήματος.

Γλωσσάριο

59

Το υποσύστημα «**Γλωσσάριο**» παρέχει στον εκπαιδευτή μια σειρά δυνατοτήτων σχετικά με την δημιουργία και την διαχείριση όρων στα πλαίσια του μαθήματος.

Γραμμή Μάθησης

60

- Το υποσύστημα «**Γραμμή Μάθησης**» παρέχει τη δυνατότητα δημιουργίας μιας ακολουθίας από βήματα ως δραστηριότητες μάθησης, τις οποίες θα πρέπει να ακολουθούν οι εκπαιδευόμενοι.
- Ο εκπαιδευόμενος μέσω του υποσυστήματος μπορεί να πλοηγηθεί στις διαθέσιμες γραμμές μάθησης και να ακολουθήσει τα βήματα που έχει ορίσει ο εκπαιδευτής με συγκεκριμένη σειρά. Στις περιπτώσεις που αυτό απαιτείται το υποσύστημα παρακολουθεί την πρόοδο του εκπαιδευόμενου στα διάφορα βήματα της εκάστοτε γραμμής μάθησης.

Εννοιολογικός χάρτης

61

Οι **εννοιολογικοί χάρτες** συνιστούν διαγράμματα που αναπαριστούν οργανωμένες γνώσεις που αποτελούνται από έννοιες και σχέσεις οι οποίες συνδέονται μεταξύ τους. Οι έννοιες δηλώνονται με λέξεις ή εκφράσεις και αναπαριστώνται συνήθως με κύκλους ή κουτιά ενώ οι σχέσεις αναπαριστώνται με γραμμές. Η τριάδα **Έννοια – Σχέση – Έννοια** δημιουργεί μια πρόταση (proposition). Έτσι ο εννοιολογικός χάρτης αποτελεί διαγραμματική αναπαράσταση των συνδέσεων μεταξύ δύο ή περισσότερων εννοιών με την μορφή προτάσεων. Η διαδικασία κατασκευής ενός εννοιολογικού χάρτη καλείται χαρτογράφηση εννοιών. Η χαρτογράφηση εννοιών θεωρείται ως τεχνική για την διερεύνηση των αρχικών αντιλήψεων των μαθητών και την αφομοίωση της νέας γνώσης

Ερωτηματολόγιο

62

Το υποσύστημα «**Ερωτηματολόγιο**» σας επιτρέπει να δημιουργήσετε και να διαχειριστείτε μια σειρά από ερωτηματολόγια στα πλαίσια του μαθήματος.

Ηλεκτρονικό βιβλίο

63

Μια από τις νέες υπηρεσίες της πλατφόρμας eclass είναι η δημιουργία ηλεκτρονικού βιβλίου σε πραγματικό χρόνο. Μέσα από αυτή την λειτουργία σας δίνεται η δυνατότητα να δημιουργήσετε το δικό σας **ηλεκτρονικό βιβλίο** καθορίζοντας αρχικά τις ενότητες τις οποίες θα περιλαμβάνει αλλά και εν συνεχεία τις σελίδες (σε μορφή HTML) τις οποίες θα περιέχει η κάθε ενότητα.

Ιστολόγιο

64

Το **ιστολόγιο** του μαθήματος επιτρέπει τη δημοσίευση αναρτήσεων που αφορούν το μάθημα. Διαχειριστής του ιστολογίου θεωρείται ο καθηγητής, ο οποίος μπορεί να ρυθμίσει αν οι μαθητές θα έχουν δικαίωμα δημοσίευσης αναρτήσεων, καθώς και υποβολής σχολίων και αξιολογήσεων για τις αναρτήσεις.

Ομάδες Χρηστών

65

Η καλύτερη συνεργασία και αλληλεπίδραση ανάμεσα στον εκπαιδευτή του μαθήματος και τους εκπαιδευόμενους μπορεί να επιτευχθεί μέσω του υποσυστήματος της **ομάδας χρηστών**. Μια τέτοια ομάδα αποτελεί μια συλλογή εγγεγραμμένων χρηστών του μαθήματος οι οποίοι έχουν την δυνατότητα να μοιράζονται την ίδια περιοχή συζητήσεων, τα ίδια έγγραφα καθώς και τις ίδιες ομαδικές εργασίες.

Παρουσιολόγιο

66

Μέσα από το υποσύστημα «**Παρουσιολόγιο**» σας δίνετε η δυνατότητα να δημιουργήσετε και να διαχειριστείτε μια σειρά από ηλεκτρονικά παρουσιολόγια στα πλαίσια του μαθήματος.

Πρόοδος

67

Ένα από τα υποσυστήματα τα οποία βοηθούν τους εκπαιδευόμενους να βελτιώσουν τις επιδόσεις τους και να πετύχουν τους στόχους τους στα πλαίσια του μαθήματος είναι το υποσύστημα “**Πρόοδος**”. Το συγκεκριμένο υποσύστημα αποτελείται από δύο στοιχεία τα οποία είναι:

- οι επιβραβεύσεις
- τα πιστοποιητικά

Συζητήσεις

68

Η πλατφόρμα παρέχει τη δυνατότητα στους εκπαιδευτές των ηλεκτρονικών μαθημάτων να δημιουργούν και να διαχειρίζονται **Περιοχές Συζητήσεων** σε κάθε μάθημα.

Τηλεσυνεργασία

69

Η πλατφόρμα **eClass** κάνοντας χρήση του ανοικτού λογισμικού **BigBlueButton** υλοποιεί το υποσύστημα “**Τηλεσυνεργασία**” το οποίο καλύπτει τις ανάγκες σύγχρονης εκπαίδευσης.

Σύστημα Wiki

70

Το **σύστημα Wiki** είναι ένα συνεργατικό εργαλείο μάθησης που ενσωματώνεται στην τρέχουσα έκδοση της πλατφόρμας Open eClass. Επιτρέπει στους συμμετέχοντες στο μάθημα εκπαιδευτές κι εκπαιδευόμενους να επεξεργάζονται από κοινού το περιεχόμενο διαφόρων κειμένων.

Τοίχος

71

Το υποσύστημα «**Τοίχος**» επιτρέπει στον εκπαιδευτή να εφαρμόσει με χρονολογική σειρά ένα σύνολο αναρτήσεων πολλαπλού περιεχομένου.

ΠΗΓΕΣ

72

<https://docs.openeclass.org/el/teacher>