



ΔΗΜΟΚΡΕΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΡΑΚΗΣ



ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ



Έκδοση 3η

ΜΑΡΤΙΟΣ 2023



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Εκδόσεις ΜΟΔΙΠ-ΔΠΘ



Το παρόν έργο υπόκειται σε άδεια Creative Common

Ιστορικότητα Παραδοτέου

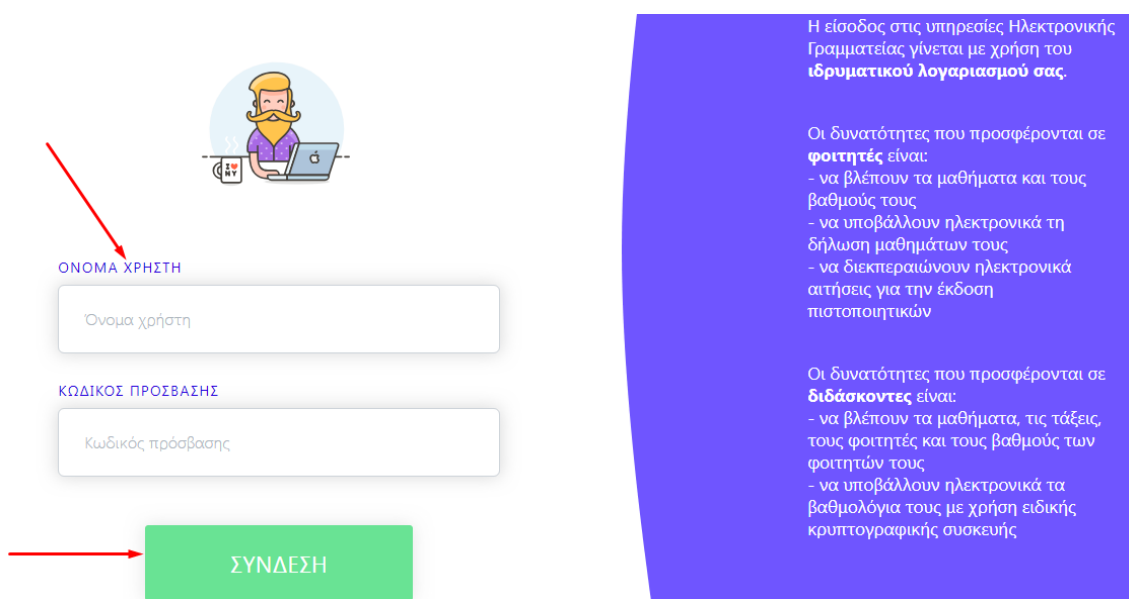
Ημερομηνία	Υπεύθυνος	Εργασία-Σχόλια	Κατάσταση-Έκδοση
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2022	ΜΟΔΙΠ-ΔΠΘ	Πρώτη έκδοση παραδοτέου	Έκδοση 1η
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023	ΜΟΔΙΠ ΔΠΘ	Ενσωμάτωση νέων χαρακτηριστικών στο module Περίγραμμα Μαθήματος της εφαρμογής universis-teachers μετά από αναβάθμιση του UI	Έκδοση 2η
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	ΜΟΔΙΠ ΔΠΘ	Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων (GDPR)	Έκδοση 3η



ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Το Περίγραμμα Μαθήματος συμπληρώνεται για ΚΑΘΕ μάθημα του προγράμματος σπουδών, στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα, και περιέχει πληροφορίες για τον τρόπο και τη γλώσσα διδασκαλίας, τον τρόπο εξέτασης, τα μαθησιακά αποτελέσματα, την προτεινόμενη βιβλιογραφία κ.ά. Επισημαίνεται ότι τα περιγράμματα μαθήματος αποτελούν υποχρεωτικό παράρτημα του φακέλου πιστοποίησης ενός προγράμματος σπουδών.

Η συμπλήρωση των περιγραμμάτων γίνεται από τους διδάσκοντες μέσα από την εφαρμογή **universis-teachers** (teachers.duth.gr), αφού συνδεθούν με τους κωδικούς του **universis** (Εικόνα 1).



Η είσοδος στις υπηρεσίες Ηλεκτρονικής Γραμματείας γίνεται με χρήση του **ιδρυματικού λογαριασμού σας**.

Οι δυνατότητες που προσφέρονται σε **φοιτητές** είναι:

- να βλέπουν τα μαθήματα και τους βαθμούς τους
- να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τη δήλωση μαθημάτων τους
- να διεκπεραιώνουν ηλεκτρονικά αιτήσεις για την έκδοση πιστοποιητικών

Οι δυνατότητες που προσφέρονται σε **διδάσκοντες** είναι:

- να βλέπουν τα μαθήματα, τις τάξεις, τους φοιτητές και τους βαθμούς των φοιτητών τους
- να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τα βαθμολόγια τους με χρήση ειδικής κρυπτογραφικής συσκευής

Εικόνα 1

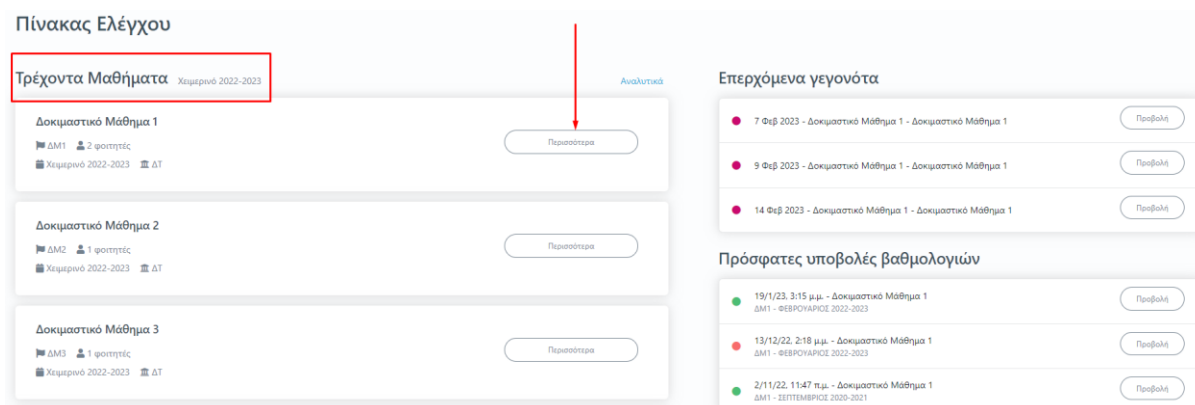
Μόνο ο διδάσκων έχει τη δυνατότητα επεξεργασίας των περιγραμμάτων των μαθημάτων του, ενώ μπορεί επίσης:

- Να συμπληρώνει και να υποβάλλει τα περιγράμματα των μαθημάτων του ηλεκτρονικά σε ελληνικά και αγγλικά
- Να τα τροποποιεί μετά την υποβολή τους
- Να εξάγει τις αναφορές των περιγραμμάτων σε μορφή .pdf

Οι υπόλοιποι εξουσιοδοτημένοι χρήστες, μέσα από το Πληροφοριακό Σύστημα της ΜΟΔΙΠ (qa.duth.gr), μπορούν να κάνουν **ΜΟΝΟ** προβολή, λήψη και αποθήκευσή τους.

Βήμα 1^ο-Συμπλήρωση και Υποβολή Περιγραμμάτων

Από τον Πίνακα Ελέγχου και την κατηγορία **Τρέχοντα μαθήματα** επιλέγετε για το τρέχον ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο το μάθημα για το οποίο επιθυμείτε να συμπληρώσετε το περίγραμμα από την ένδειξη **Περισσότερα** (Εικόνα 2).



Πίνακας Ελέγχου

Τρέχοντα Μαθήματα Χειμερινό 2022-2023 Αναλυτικά

Δοκίμαστικό Μάθημα 1
ΔΜ1 2 φοιτητές
Χειμερινό 2022-2023 ΔΤ

Περισσότερα

Δοκίμαστικό Μάθημα 2
ΔΜ2 1 φοιτητές
Χειμερινό 2022-2023 ΔΤ

Περισσότερα

Δοκίμαστικό Μάθημα 3
ΔΜ3 1 φοιτητές
Χειμερινό 2022-2023 ΔΤ

Περισσότερα

Επερχόμενα γεγονότα

- 7 Φεβ 2023 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 Προβολή
- 9 Φεβ 2023 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 Προβολή
- 14 Φεβ 2023 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 Προβολή

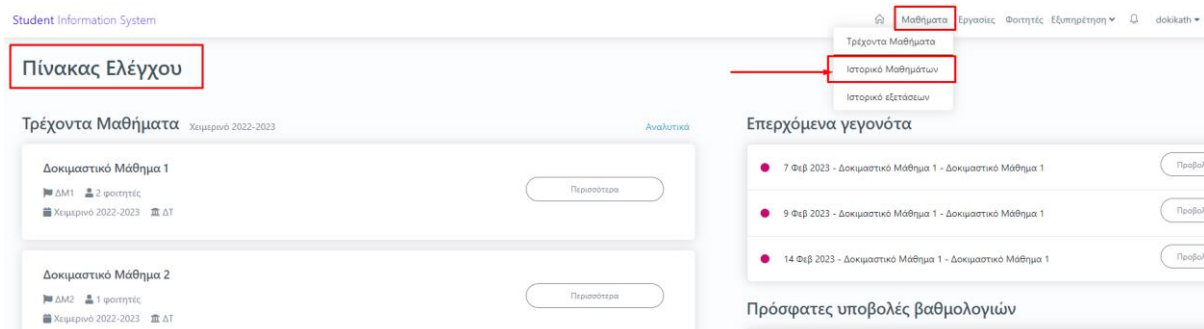
Πρόσφατες υποβολές βαθμολογιών

- 19/1/23, 3:15 μ.μ. - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 ΔΜ1 - ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022-2023 Προβολή
- 13/12/22, 2:18 μ.μ. - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 ΔΜ1 - ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022-2023 Προβολή
- 2/11/22, 11:47 π.μ. - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 ΔΜ1 - ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020-2021 Προβολή

Εικόνα 2



Υπενθυμίζεται ότι, από τη λίστα με τα τρέχοντα μαθήματα, συμπληρώνετε και καταχωρείτε τα μαθήματα του αναγραφόμενου τρέχοντος ακαδημαϊκού έτους και εξαμήνου, τα οποία διδάσκονται και εξετάζονται κατά τη διάρκεια του εξαμήνου (π.χ. Χειμερινό 2022-2023). Για να υποβάλετε περιγράμματα σε τάξεις μαθημάτων που έχουν δημιουργηθεί σε παλαιότερες ή επόμενες περιόδους ακολουθείτε την εξής διαδρομή: **Πίνακας Ελέγχου>Μαθήματα>Ιστορικό Μαθημάτων** (Εικόνα 3).



Student Information System

Πίνακας Ελέγχου

Τρέχοντα Μαθήματα Χειμερινό 2022-2023 Αναλυτικά

Δοκίμαστικό Μάθημα 1
ΔΜ1 2 φοιτητές
Χειμερινό 2022-2023 ΔΤ

Περισσότερα

Δοκίμαστικό Μάθημα 2
ΔΜ2 1 φοιτητές
Χειμερινό 2022-2023 ΔΤ

Περισσότερα

Μαθήματα Εργασίες Φοιτητές Εξυπηρέτηση dokikath

Τρέχοντα Μαθήματα

Ιστορικό Μαθημάτων

Ιστορικό εξετάσεων

Επερχόμενα γεγονότα

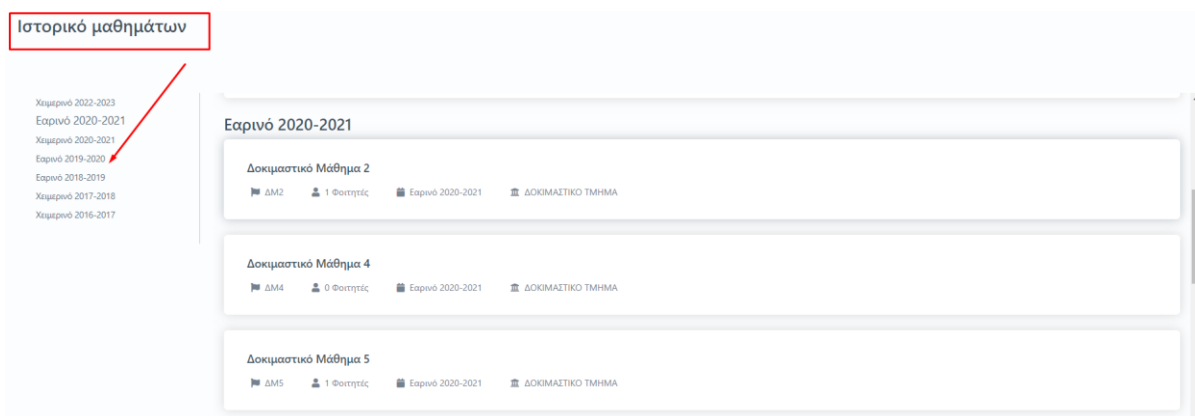
- 7 Φεβ 2023 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 Προβολή
- 9 Φεβ 2023 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 Προβολή
- 14 Φεβ 2023 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 - Δοκίμαστικό Μάθημα 1 Προβολή

Πρόσφατες υποβολές βαθμολογιών

Εικόνα 3

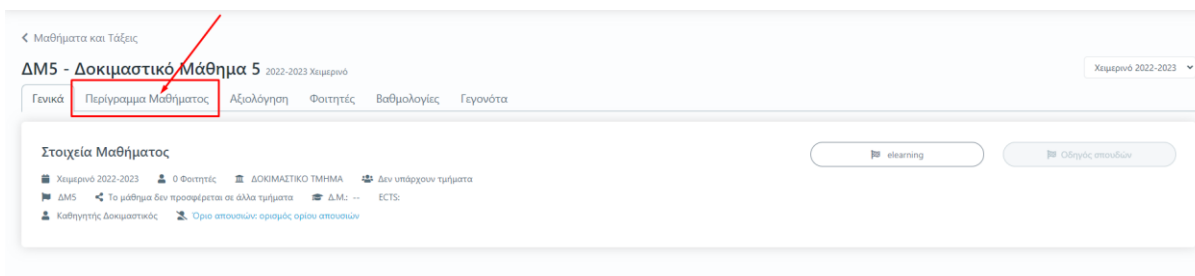
Οδηγός Συμπλήρωσης και Υποβολής Περιγραμμάτων

Διαλέγετε από τη σωστή περίοδο το μάθημα για το οποίο θέλετε να καταχωρήσετε το περίγραμμα (Εικόνα 4) και ακολουθείτε τη διαδικασία, έτσι όπως περιγράφεται παρακάτω.



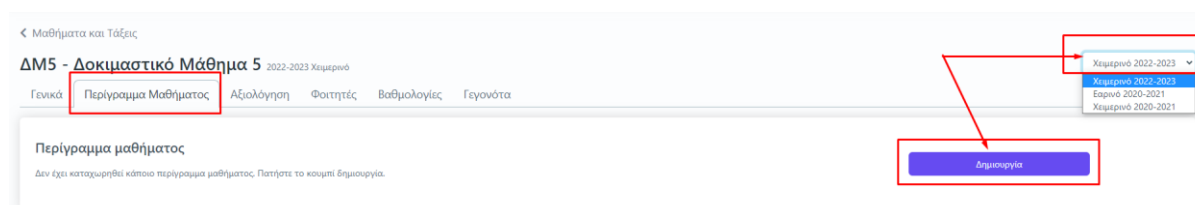
Εικόνα 4

Επιλέγετε μέσα από το ίδιο το μάθημα την καρτέλα *Περιγραφή Μαθήματος* (Εικόνα 5).



Εικόνα 5

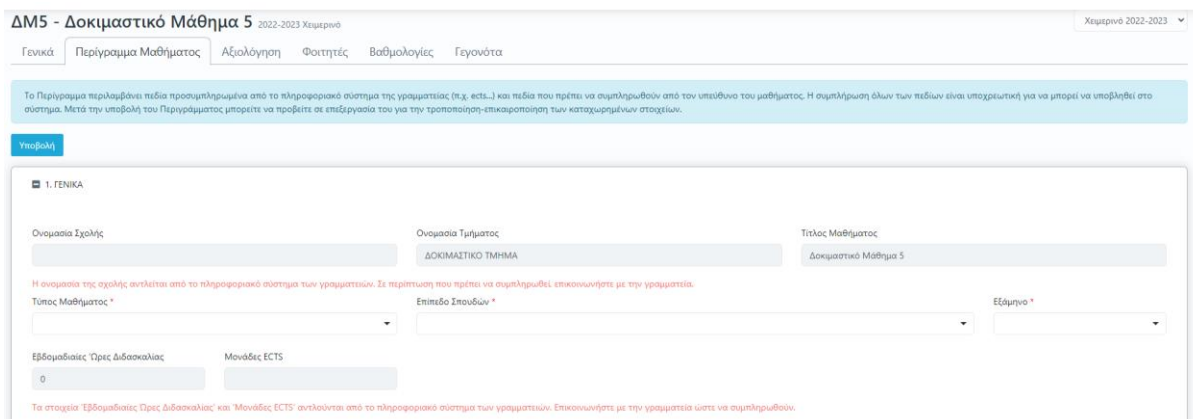
Ελέγχετε ότι το μάθημα ανήκει στο σωστό ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο για το οποίο επιθυμείτε να καταχωρήσετε το περιγράμματά του και έπειτα επιλέγετε την ένδειξη της **Δημιουργίας** για περίγραμμα μαθήματος που συμπληρώνεται για πρώτη φορά (Εικόνα 6).



Εικόνα 6

Οδηγός Συμπλήρωσης και Υποβολής Περιγραμμάτων

Το περίγραμμα, στην ηλεκτρονική του μορφή, έχει σχεδιαστεί με βάση το πρότυπο της ΕΘΑΕ (Εικόνα 7).



ΔΜ5 - Δοκιμαστικό Μάθημα 5 2022-2023 Χειμερινό Χειμερινό 2022-2023

Γενικά Περιγραμματα Μαθήματος Αξιολόγηση Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Το Περιγραμματα περιλαμβάνει πεδία προσυμπληρωμένα από το πληροφοριακό σύστημα της γραμματείας (π.χ. ect.s...) και πεδία που πρέπει να συμπληρωθούν από τον υπεύθυνο του μαθήματος. Η συμπλήρωση όλων των πεδίων είναι υποχρεωτική για να μπορεί να υποβληθεί στο σύστημα. Μετά την υποβολή του Περιγράμματος μπορείτε να προβείτε σε επεξεργασία του για την τροποποίηση-επικαιροποίηση των καταχωρημένων στοιχείων.

Υποβολή

1. ΓΕΝΙΚΑ

Όνομασία Σχολής Όνομασία Τμήματος Τίτλος Μαθήματος
ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ Δοκιμαστικό Μάθημα 5

Η ονομασία της σχολής αντλείται από το πληροφοριακό σύστημα των γραμματειών. Σε περίπτωση που πρέπει να συμπληρωθεί, επικοινωνήστε με την γραμματεία.

Τύπος Μαθήματος * Επίπεδο Σπουδών * Εξάμηνο *

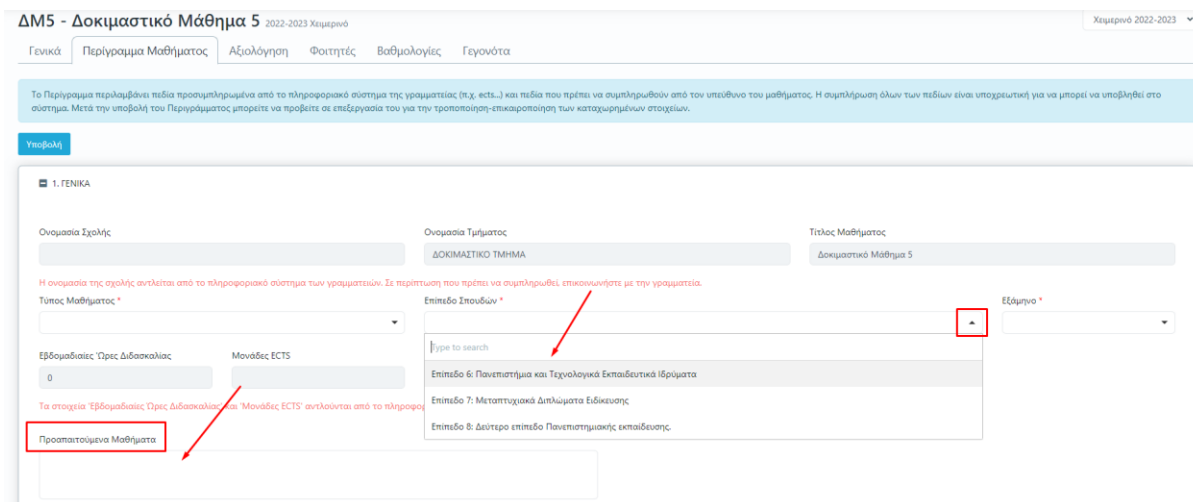
Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας Μονάδες ECTS

0

Τα στοιχεία 'Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας' και 'Μονάδες ECTS' αντλούνται από το πληροφοριακό σύστημα των γραμματειών. Επικοινωνήστε με την γραμματεία ώστε να συμπληρωθούν.

Εικόνα 7

Υπάρχουν διαθέσιμες επεξηγήσεις πεδίων προς τους χρήστες. Σε κάθε καρτέλα συμπληρώνετε τα πεδία του περιγράμματος είτε επιλέγοντας από λίστες, καταχωρώντας τα στοιχεία που επιθυμείτε ή γράφοντας ενιαίο κείμενο όπου απαιτείται (Εικόνα 8), ενώ από την ένδειξη **+Προσθήκη** προσθέτετε επιπλέον πεδία συμπληρώνοντάς τα με τα χαρακτηριστικά του μαθήματος ή τα αφαιρείτε πατώντας το εικονίδιο με το x (Εικόνα 9).



ΔΜ5 - Δοκιμαστικό Μάθημα 5 2022-2023 Χειμερινό Χειμερινό 2022-2023

Γενικά Περιγραμματα Μαθήματος Αξιολόγηση Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Το Περιγραμματα περιλαμβάνει πεδία προσυμπληρωμένα από το πληροφοριακό σύστημα της γραμματείας (π.χ. ect.s...) και πεδία που πρέπει να συμπληρωθούν από τον υπεύθυνο του μαθήματος. Η συμπλήρωση όλων των πεδίων είναι υποχρεωτική για να μπορεί να υποβληθεί στο σύστημα. Μετά την υποβολή του Περιγράμματος μπορείτε να προβείτε σε επεξεργασία του για την τροποποίηση-επικαιροποίηση των καταχωρημένων στοιχείων.

Υποβολή

1. ΓΕΝΙΚΑ

Όνομασία Σχολής Όνομασία Τμήματος Τίτλος Μαθήματος
ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ Δοκιμαστικό Μάθημα 5

Η ονομασία της σχολής αντλείται από το πληροφοριακό σύστημα των γραμματειών. Σε περίπτωση που πρέπει να συμπληρωθεί, επικοινωνήστε με την γραμματεία.

Τύπος Μαθήματος * Επίπεδο Σπουδών * Εξάμηνο *

Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας Μονάδες ECTS

0

Τα στοιχεία 'Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας' και 'Μονάδες ECTS' αντλούνται από το πληροφοριακό σύστημα των γραμματειών. Επικοινωνήστε με την γραμματεία ώστε να συμπληρωθούν.

Προσπατούμενα Μαθήματα

Επίπεδο Σπουδών *

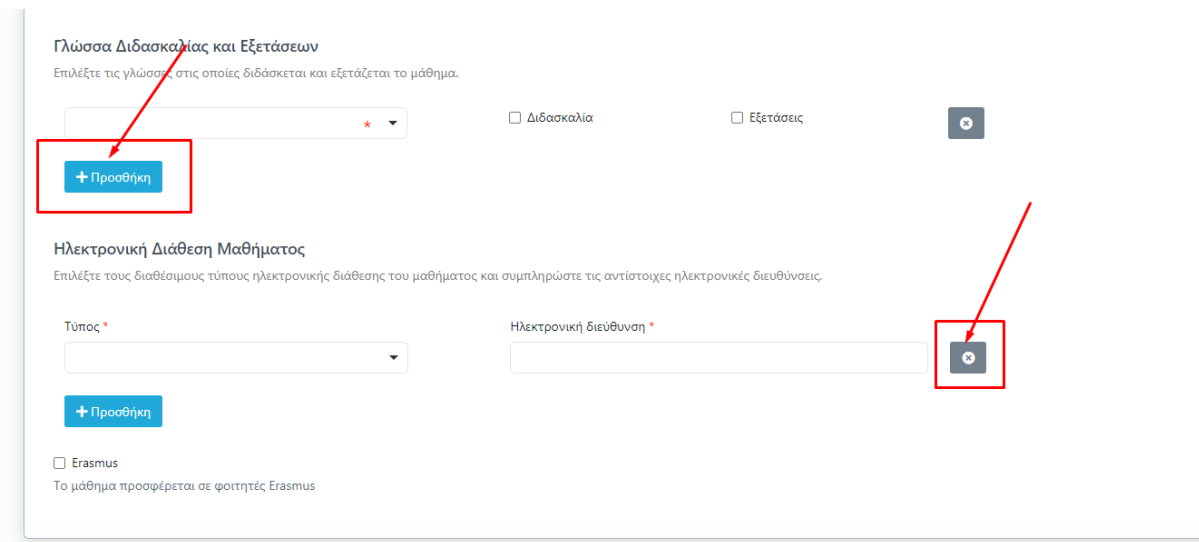
Επίπεδο 6: Πανεπιστήμια και Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα

Επίπεδο 7: Μεταπτυχιακά Διπλώματα Ειδικότητας

Επίπεδο 8: Δεύτερο επίπεδο Πανεπιστημιακής εκπαίδευσης

Εικόνα 8

Οδηγός Συμπλήρωσης και Υποβολής Περιγραμμάτων



Γλώσσα Διδασκαλίας και Εξετάσεων
Επιλέξτε τις γλώσσες, στις οποίες διδάσκεται και εξετάζεται το μάθημα.

* Διδασκαλία Εξετάσεις

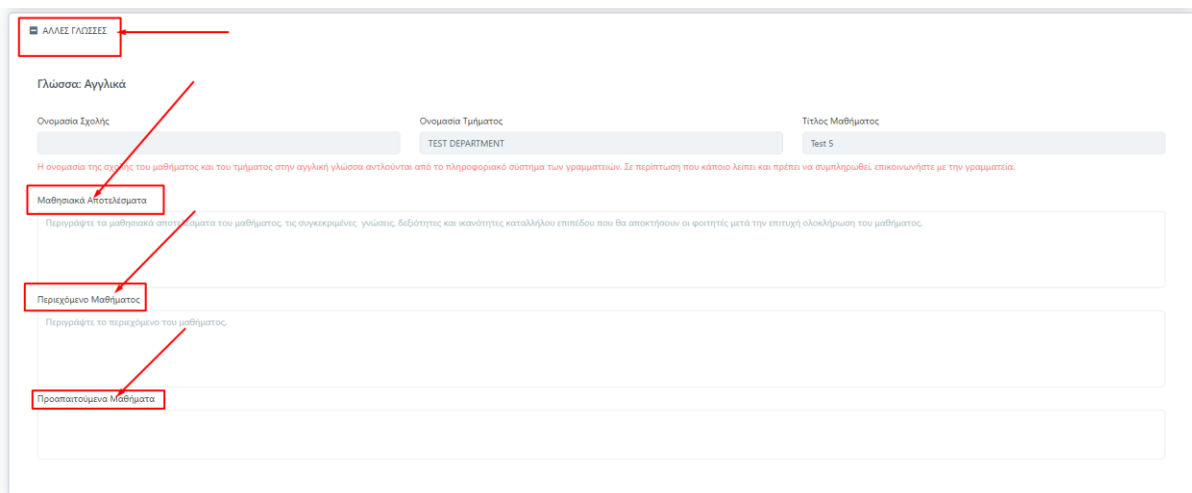
Ηλεκτρονική Διάθεση Μαθήματος
Επιλέξτε τους διαθέσιμους τύπους ηλεκτρονικής διάθεσης του μαθήματος και συμπληρώστε τις αντίστοιχες ηλεκτρονικές διευθύνσεις.

Τύπος * Ηλεκτρονική διεύθυνση *

Erasmus
Το μάθημα προσφέρεται σε φοιτητές Erasmus

Εικόνα 9

Για το περίγραμμα του μαθήματος στα αγγλικά αρκεί να συμπληρώσετε την καρτέλα **ΑΛΛΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ** με τα πεδία **“Μαθησιακά Αποτελέσματα”**, **“Περιεχόμενο Μαθήματος”** και **“Προαπαιτούμενα”** στην αγγλική, καθώς για όλα για τα υπόλοιπα πεδία που συμπληρώθηκαν γίνεται αυτόματα η αγγλική τους μετάφραση (Εικόνα 10).



ΑΛΛΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Γλώσσα: Αγγλικά

Όνομασία Σχολής	Όνομασία Τμήματος	Τίτλος Μαθήματος
	TEST DEPARTMENT	Test 5

Η ονομασία της σχολής του μαθήματος και του τμήματος στην αγγλική γλώσσα αντλούνται από το πληροφοριακό σύστημα των γραμματείων. Σε περίπτωση που κάποιο λείπει και πρέπει να συμπληρωθεί, επικοινωνήστε με την γραμματεία.

Μαθησιακά Αποτελέσματα
Περιγράψτε τα μαθησιακά αποτελέσματα του μαθήματος, τις συγκεκριμένες γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες κατάλληλου επιπέδου που θα αποκτήσουν οι φοιτητές μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του μαθήματος.

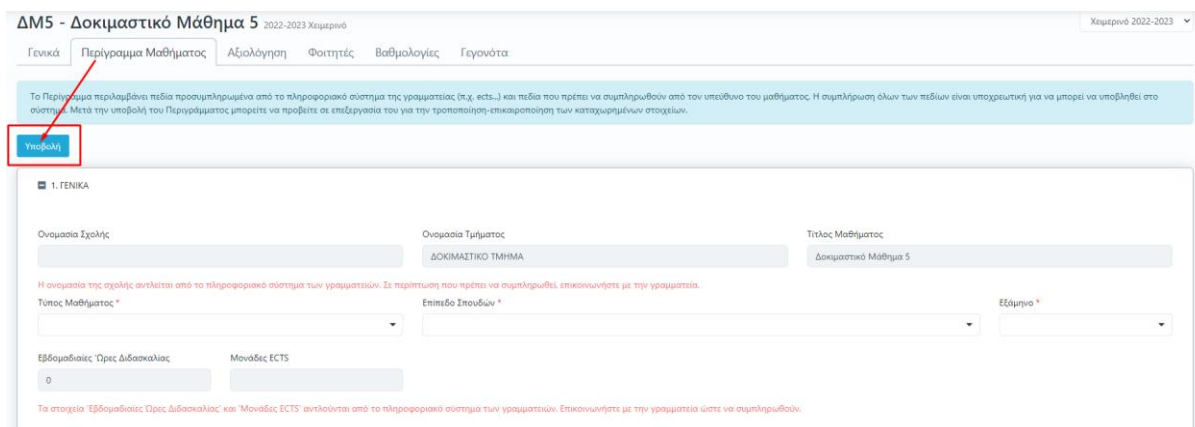
Περιεχόμενο Μαθήματος
Περιγράψτε το περιεχόμενο του μαθήματος.

Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Εικόνα 10

Οδηγός Συμπλήρωσης και Υποβολής Περιγραμμάτων

Με την ολοκλήρωση της συμπλήρωσης όλων των πεδίων του περιγράμματος επιλέγετε **Υποβολή**, η οποία υπάρχει ως ένδειξη στην αρχή και στο τέλος της ηλεκτρονικής φόρμας του περιγράμματος (Εικόνα 11).



DM5 - Δοκιμαστικό Μάθημα 5 2022-2023 Χειμερινό

Γενικά Περιγραμματα Μαθήματος Αξιολόγηση Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Το Περιγραμματα περιλαμβάνει πεδία προσυμπληρωμένα από το πληροφοριακό σύστημα της γραμματείας (π.χ. ect.s...) και πεδία που πρέπει να συμπληρωθούν από τον υπεύθυνο του μαθήματος. Η συμπλήρωση όλων των πεδίων είναι υποχρεωτική για να μπορεί να υποβληθεί στο σύστημα. Μετά την υποβολή του Περιγράμματος μπορείτε να προβείτε σε επεξεργασία του για την τροποποίηση-επικαιροποίηση των καταχωρημένων στοιχείων.

Υποβολή

1. ΓΕΝΙΚΑ

Όνομασία Σχολής: Όνομασία Τμήματος: ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ Τίτλος Μαθήματος: Δοκιμαστικό Μάθημα 5

Η ονομασία της σχολής αντλείται από το πληροφοριακό σύστημα των γραμματειών. Σε περίπτωση που πρέπει να συμπληρωθεί, επικοινωνήστε με την γραμματεία.

Τόπος Μαθήματος * Επίπεδο Σπουδών * Εξάμηνο *

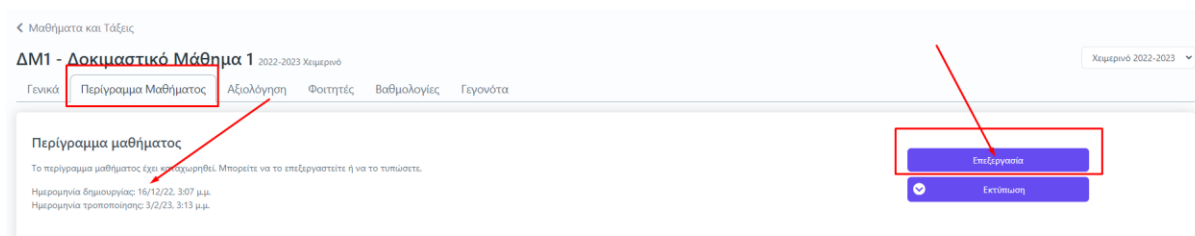
Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας: Μονάδες ECTS:

0

Τα στοιχεία 'Εβδομαδιαίες Ώρες Διδασκαλίας' και 'Μονάδες ECTS' αντλούνται από το πληροφοριακό σύστημα των γραμματειών. Επικοινωνήστε με την γραμματεία ώστε να συμπληρωθούν.

Εικόνα 11

Μετά την **Υποβολή** του περιγράμματος μεταφέρεστε στην καρτέλα **Περιγραμματα Μαθήματος** από όπου μπορείτε πλέον να τροποποιείτε το ήδη καταχωρημένο περιγραμματα του μαθήματος για το συγκεκριμένο ακαδημαϊκό έτος και περίοδο από την ένδειξη της **Επεξεργασίας**, ενώ παρέχονται πληροφορίες σχετικά με τις ημερομηνίες δημιουργίας και τελευταίας τροποποίησής του (Εικόνα 12).



< Μαθήματα και Τάξεις

DM1 - Δοκιμαστικό Μάθημα 1 2022-2023 Χειμερινό

Γενικά **Περιγραμματα Μαθήματος** Αξιολόγηση Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Περιγραμματα μαθήματος

Το περιγραμματα μαθήματος έχει υποχωρηθεί. Μπορείτε να το επεξεργαστείτε ή να το τυπώσετε.

Ημερομηνία δημιουργίας: 16/12/22, 3:07 μ.μ.
Ημερομηνία τροποποίησης: 3/2/23, 3:13 μ.μ.

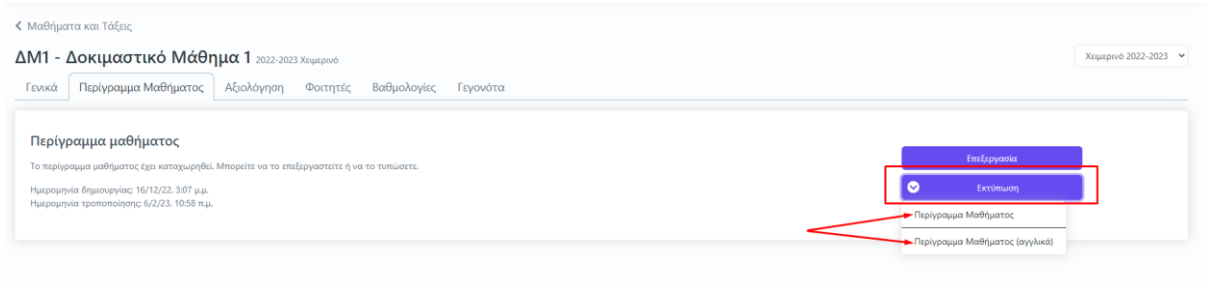
Επεξεργασία

Εκτύπωση

Εικόνα 12

Βήμα 2ο-Εξαγωγή αναφοράς ελληνικού και αγγλικού περιγράμματος

Για την εκτύπωση του καταχωρημένου *Περιγράμματος* επιλέγετε το εικονίδιο της εκτύπωσης, το οποίο σας δίνει τη δυνατότητα να κάνετε λήψη της αναφοράς στα ελληνικά και αγγλικά σε μορφή .pdf μέσα από την καρτέλα *Περιγραμματα Μαθήματος* (Εικόνες 13,14 και 15).



Μαθήματα και Τάξεις

ΔΜ1 - Δοκιμαστικό Μάθημα 1 2022-2023 Χειμερινό Χειμερινό 2022-2023 ▾

Γενικά Περιγραμματα Μαθήματος Αξιολόγηση Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Περιγραμματα μαθήματος

Το περιγραμματα μαθήματος έχει καταχωρηθεί. Μπορείτε να το επεξεργαστείτε ή να το τυπώσετε.

Ημερομηνία δημοσίευσης: 16/12/22, 3:07 μ.μ.
Ημερομηνία τροποποίησης: 6/2/23, 10:58 π.μ.

Επιλογή: **Εκτύπωση**

Περιγραμματα Μαθήματος (αγγλικά)

Εικόνα 13




ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

1 ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ		
ΤΜΗΜΑ	ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	Επίπεδο 6: Πανεπιστήμια και Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Z02	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	B εξάμηνο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ σε περίπτωση που οι πιστωτικές μονάδες απονέμονται σε διακριτά μέρη του μαθήματος π.χ. Διαλέξεις, Εργαστηριακές Ασκήσεις κ.λπ. Αν οι πιστωτικές μονάδες απονέμονται ενιαία για το σύνολο του μαθήματος αναγράψτε τις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας και το	ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	
	4	3	
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ Υποβάθρου, Γενικών Γνώσεων, Επιστημονικής Περιοχής, Ανάπτυξης Δεξιοτήτων	Υποβάθρου		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνικά		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΗΤΕΣ ERASMUS	ΝΑΙ		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	https://eclass.duth.gr/courses/KOM04332		

Εικόνα 14

Οδηγός Συμπλήρωσης και Υποβολής Περιγραμμάτων



Μ.Ο.ΔΙ.Π.
ΔΗΜΟΚΡΕΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

COURSE OUTLINE

1 GENERAL

SCHOOL			
DEPARTMENT	DEPARTMENT OF PRODUCTION AND MANAGEMENT ENGINEERING		
LEVEL OF STUDIES	Text Field		
COURSE CODE	02	SEMESTER	Text Field
COURSE TITLE	Data Analysis		
TEACHING ACTIVITIES If the ECTS Credits are distributed in distinct parts of the course e.g. lectures, labs etc. If the ECTS Credits are awarded to the whole course, then please indicate the teaching hours per week and the corresponding ECTS Credits.		TEACHING HOURS PER WEEK	ECTS CREDITS
		4	3
COURSETYPE Background, General Knowledge, Scientific Area, Skill Development	Background		
TEACHING & EXAMINATION LANGUAGE:	Greek		

Εικόνα 15



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κανόνες και Δικλείδες Ασφαλείας

Όλοι οι χρήστες του συστήματος θα πρέπει να έχουν ιδρυματικό λογαριασμό. Η αυθεντικοποίηση στο σύστημα θα πρέπει να γίνεται με την υπάρχουσα διαδικασία που υπάρχει στο ΔΠΘ.

Το πληροφοριακό σύστημα, μέσα από ένα εξελιγμένο σύστημα διαχείρισης δικαιωμάτων ελέγχει την προσβασιμότητα που προκύπτει από την πιστοποίηση και εξουσιοδότηση των χρηστών, τόσο στο επίπεδο της εφαρμογής όσο και στην πρόσβαση που προκύπτει από την πολιτική του υφιστάμενου δικτύου επικοινωνιών.

Η σχεδίαση του υπάρχοντος συστήματος έγινε με γνώμονα την ασφάλεια τόσο στην καθημερινή χρήση όσο και στη μακροχρόνια διατήρηση των δεδομένων με δυνατότητες ιχνηλάτησης και επικύρωσής τους.

Το Σύστημα καλύπτει τις θεμελιώδεις ανάγκες ασφαλείας:

- ❖ **εμπιστευτικότητα** και
- ❖ **ακεραιότητα των δεδομένων.**

Το Σύστημα Διαχείρισης Χρηστών προσφέρει δυνατότητες για τη δημιουργία ειδικών ρόλων και χρηστών με ορισμό δικαιωμάτων πρόσβασης σε πολύ συγκεκριμένες ενέργειες, όπως ορίζουν οι ανάγκες του Ιδρύματος. Καθώς ένα μεγάλο μέρος των δεδομένων του πληροφοριακού συστήματος μπορούν να χαρακτηριστούν ως ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα, είναι διαθέσιμα μόνο σε εκείνους τους χρήστες που είναι εξουσιοδοτημένοι για την επεξεργασία και διαχείρισή τους. Η πιστοποίηση της δικαιοδοσίας των χρηστών βασίζεται πάνω σε ένα καθορισμένο σύστημα ρόλων. Κάθε ρόλος αποκτά δικαιώματα, τα οποία του αποδίδονται είτε από τους διαχειριστές του συστήματος είτε από την ιδιότητά τους, έτσι όπως αυτή είναι αποτυπωμένη στα δεδομένα του συστήματος, ενώ εξασφαλίζεται η ακεραιότητα των δεδομένων του συστήματος, με στόχο την απόρριψη κακόβουλων προσπαθειών αλλοίωσης.



Στην ανάπτυξη του ΟΠΣ ακολουθούνται βασικές αρχές σχεδιασμού με βάση την ιδιωτικότητα (privacy and data protection by design), γεγονός που επιτρέπει η επεξεργασία όλων των δεδομένων που συλλέγουν οι εφαρμογές του συστήματος να γίνεται σε συμμόρφωση με τον ευρωπαϊκό κανονισμό 2016/679 (General Data Protection Regulation, GDPR).