



ΟΔΗΓΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ



Έκδοση 2η

ΜΑΡΤΙΟΣ 2023



**Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση**

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΟΔΗΓΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Εκδόσεις ΜΟΔΙΠ-ΔΠΘ



Το παρόν έργο υπόκειται σε άδεια Creative Common



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ιστορικότητα Παραδοτέου

Ημερομηνία	Υπεύθυνος	Εργασία-Σχόλια	Κατάσταση-Έκδοση
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2022	Περσεφόνη Κουτσογιάννη	Πρώτη έκδοση παραδοτέου	Έκδοση 1η
ΜΑΡΤΙΟΣ 2023	Περσεφόνη Κουτσογιάννη	Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων (GDPR)	Έκδοση 2η



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	4
❖ Εμφάνιση ενεργοποιημένων μαθημάτων προς αξιολόγηση.....	5
❖ Προβολή αξιολόγησης μαθήματος.....	6
❖ Αποτελέσματα αξιολογήσεων.....	7
❖ Εξαγωγή αποτελεσμάτων.....	8
❖ Ενημέρωση φοιτητών για την ενεργοποίηση της αξιολόγησης του διδακτικού έργου...	9
❖ Αναζήτηση παλαιότερων αξιολογήσεων.....	10
Κανόνες και Δικλείδες Ασφαλείας	12

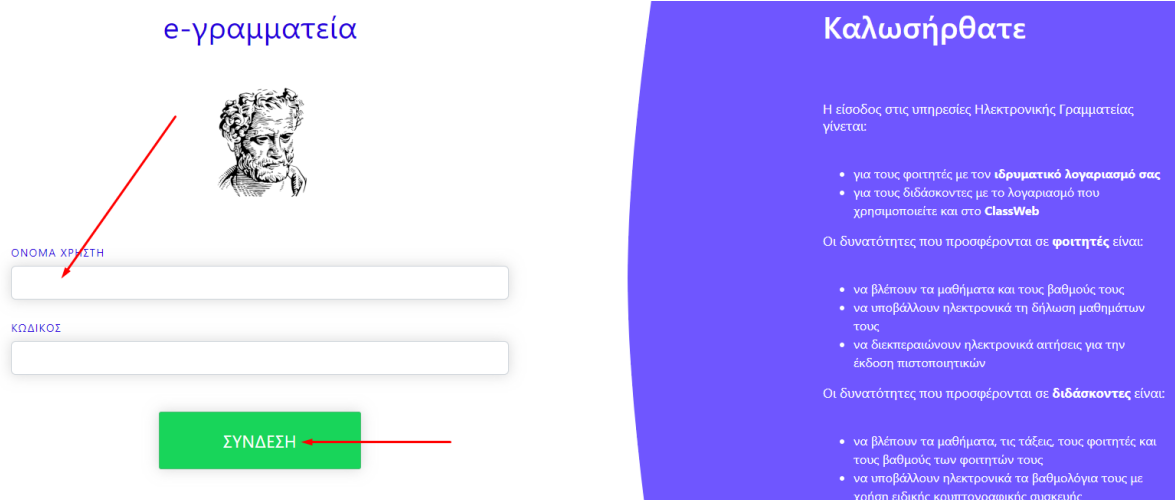


ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

Πρόκειται για την **αξιολόγηση του διδακτικού έργου του εκπαιδευτικού προσωπικού από τους φοιτητές**, ώστε να καταγράφεται και να γνωστοποιείται ο βαθμός ικανοποίησης των φοιτητών, με σκοπό την καλύτερη οργάνωση και διεξαγωγή της διδασκαλίας. Η εν λόγω διαδικασία πραγματοποιείται, σύμφωνα με τις συστάσεις της ΜΟΔΙΠ, ανάμεσα στην όγδοη (8η) και ενδέκατη (11η) εβδομάδα μαθημάτων από την έναρξη του ακαδημαϊκού εξαμήνου.

Ο διδάσκων, αφού κάνει είσοδο με τους κωδικούς του (κωδικούς universis) στην εφαρμογή του διδάσκοντα (teachers.duth.gr) (Εικόνα 1), μπορεί:

- Να βλέπει τις ενεργοποιημένες αξιολογήσεις των μαθημάτων του από τον Πίνακα Ελέγχου της εφαρμογής
- Να παρακολουθεί σε πραγματικό χρόνο τη συμμετοχή των φοιτητών στις αξιολογήσεις των μαθημάτων του
- Να έχει πρόσβαση στα αποτελέσματα των αξιολογήσεων και να εξάγει τις αντίστοιχες αναφορές
- Να κάνει αναζήτηση παλαιότερων αξιολογήσεων των μαθημάτων του.



e-γραμματεία

Καλωσήρθατε

Η είσοδος στις υπηρεσίες Ηλεκτρονικής Γραμματείας γίνεται:

- για τους φοιτητές με τον **ιδρυματικό λογαριασμό σας**
- για τους διδάσκοντες με το λογαριασμό που χρησιμοποιείτε και στο **ClassWeb**

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:

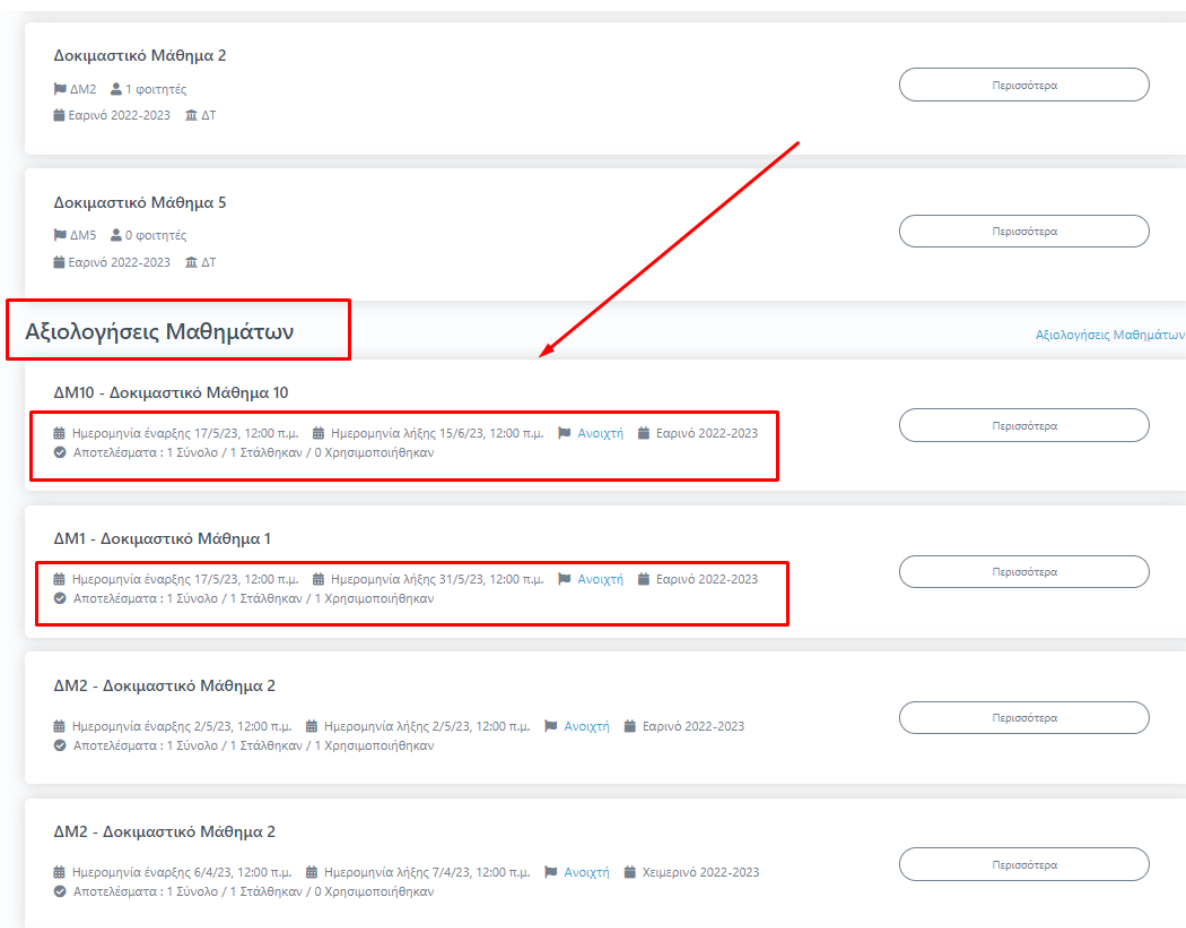
- να βλέπουν τα μαθήματα, τις τάξεις, τους φοιτητές και τους βαθμούς των φοιτητών τους
- να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τα βαθμολόγια τους με χρήση ειδικής κρυπτογραφικής συσκευής

Εικόνα 1

Το σύστημα χρησιμοποιεί και ενσωματώνει τεχνολογίες με στόχο την τήρηση σύγχρονων κανόνων ασφαλείας και πρόσβασης στα δεδομένα του μέσω της ιστοσελίδας αυθεντικοποίησης των χρηστών, η οποία ταυτοποιεί τους τελικούς χρήστες κατά την αρχική τους είσοδο στο σύστημα.

❖ Εμφάνιση ενεργοποιημένων μαθημάτων προς αξιολόγηση

Από τον Πίνακα Ελέγχου της εφαρμογής, βλέπετε τις ενεργοποιημένες αξιολογήσεις για τα μαθήματά σας για μια συγκεκριμένη ακαδημαϊκή περίοδο και έτος (π.χ. Εαρινό 2022-2023) με πληροφορίες, όπως το χρονικό περιθώριο, την κατάστασή τους (π.χ. Ανοιχτή σε ενεργές αξιολογήσεις), το σύνολο των φοιτητών και τη συμμετοχή τους σε πραγματικό χρόνο κατά τη διάρκεια της αξιολόγησης (Εικόνα 2).



Δοκιμαστικό Μάθημα 2 ΔΜ2 1 φοιτητές Εαρινό 2022-2023 ΔΤ	Περισσότερα
Δοκιμαστικό Μάθημα 5 ΔΜ5 0 φοιτητές Εαρινό 2022-2023 ΔΤ	Περισσότερα
Αξιολογήσεις Μαθημάτων	Αξιολογήσεις Μαθημάτων
ΔΜ10 - Δοκιμαστικό Μάθημα 10 Ημερομηνία έναρξης 17/5/23, 12:00 π.μ. Ημερομηνία λήξης 15/6/23, 12:00 π.μ. Ανοιχτή Εαρινό 2022-2023 Αποτελέσματα : 1 Σύνολο / 1 Στάλθηκαν / 0 Χρησιμοποιήθηκαν	Περισσότερα
ΔΜ1 - Δοκιμαστικό Μάθημα 1 Ημερομηνία έναρξης 17/5/23, 12:00 π.μ. Ημερομηνία λήξης 31/5/23, 12:00 π.μ. Ανοιχτή Εαρινό 2022-2023 Αποτελέσματα : 1 Σύνολο / 1 Στάλθηκαν / 1 Χρησιμοποιήθηκαν	Περισσότερα
ΔΜ2 - Δοκιμαστικό Μάθημα 2 Ημερομηνία έναρξης 2/5/23, 12:00 π.μ. Ημερομηνία λήξης 2/5/23, 12:00 π.μ. Ανοιχτή Εαρινό 2022-2023 Αποτελέσματα : 1 Σύνολο / 1 Στάλθηκαν / 1 Χρησιμοποιήθηκαν	Περισσότερα
ΔΜ2 - Δοκιμαστικό Μάθημα 2 Ημερομηνία έναρξης 6/4/23, 12:00 π.μ. Ημερομηνία λήξης 7/4/23, 12:00 π.μ. Ανοιχτή Χειμερινό 2022-2023 Αποτελέσματα : 1 Σύνολο / 1 Στάλθηκαν / 0 Χρησιμοποιήθηκαν	Περισσότερα

Εικόνα 2

Σημειώνεται πως οι αξιολογήσεις των μαθημάτων εμφανίζονται στο περιβάλλον του διδάσκοντα μετά την ενεργοποίησή τους από την ΟΜΕΑ των ακαδημαϊκών μονάδων, διαδικασία η οποία πραγματοποιείται μέσα από το Πληροφοριακό Σύστημα της ΜΟΔΙΠ (qa.duth.gr).

❖ Προβολή αξιολόγησης μαθήματος

Για την προβολή της αξιολόγησης του κάθε μαθήματος **επιλέγετε την ένδειξη Περισσότερα και από εκεί μεταφέρεστε απευθείας στην καρτέλα της Αξιολόγησης** (Εικόνα 3).

Αξιολογήσεις Μαθημάτων

[Αξιολογήσεις Μαθημάτων](#)

E5Y - ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

📅 Ημερομηνία έναρξης 11/10/22, 12:00 μ.μ. 📅 Ημερομηνία λήξης 31/10/22, 12:00 μ.μ. 🚩 **Ανοιχτή**

📅 Εαρινό 2017-2018 ✅ Αποτελέσματα : 0 Σύνολο / 0 Στάλθηκαν / 0 Χρησιμοποιήθηκαν

[Περισσότερα](#)

H14E - ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ

📅 Ημερομηνία έναρξης 11/10/22, 12:00 μ.μ. 📅 Ημερομηνία λήξης 31/10/22, 12:00 μ.μ. 🚩 **Ανοιχτή**

📅 Εαρινό 2017-2018 ✅ Αποτελέσματα : 0 Σύνολο / 0 Στάλθηκαν / 0 Χρησιμοποιήθηκαν

[Περισσότερα](#)

Z06+ - ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ

📅 Ημερομηνία έναρξης 11/10/22, 12:00 μ.μ. 📅 Ημερομηνία λήξης 31/10/22, 12:00 μ.μ. 🚩 **Ανοιχτή**

📅 Εαρινό 2017-2018 ✅ Αποτελέσματα : 0 Σύνολο / 0 Στάλθηκαν / 0 Χρησιμοποιήθηκαν

[Περισσότερα](#)

Εικόνα 3

Η καρτέλα της **Αξιολόγησης** για το κάθε μάθημα περιέχει το **ερωτηματολόγιο**, το οποίο καλούνται να συμπληρώσουν οι φοιτητές (Εικόνα 4).

ΔΜ10 - Δοκιμαστικό Μάθημα 10 2022-2023 Εαρινό

Εαρινό 2022-2023

Γενικά Περιγραφή Μαθήματος **Αξιολόγηση** Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Αξιολόγηση [Εκτύπωση](#)

Κατάσταση **Ανοιχτή**

Ημερομηνία έναρξης 17/5/23, 12:00 π.μ. Ημερομηνία λήξης 15/6/23, 12:00 π.μ.

Αποτελέσματα

Παρακάτω μπορείτε να δείτε τα αποτελέσματα της-μέχρι τώρα-αξιολόγησης του μαθήματος του διδάσκοντα από τους φοιτητές (ανά τύπο-κατηγορία ερώτησης, όπως ορίζονται στη φόρμα αξιολόγησης). Για τις απαντήσεις που έχουν δοθεί βάσει αριθμητικής κλίμακας βαθμολόγησης, παρουσιάζονται η μέση τιμή και η τυπική απόκλιση τους. Για τις ελεύθερες ερωτήσεις (π.χ. παρατηρήσεις/σχόλια), δίνονται οι διάφορες (γραπτές) απαντήσεις τους.

Ερώτηση	Μέση τιμή	Τυπική απόκλιση
Ο/η διδάσκων/ουσα		
1. έδειχνε να γνωρίζει και να κατέχει καλά το αντικείμενο;	0	0
2. ερχόταν στο μάθημα καλά προετοιμασμένος/η;	0	0
3. είχε μεγάλη μεταδοτικότητα και καλή επικοινωνία με τους φοιτητές στο μάθημα;	0	0
4. έδινε σαφείς και κατατοπιστικές απαντήσεις στις ερωτήσεις σας;	0	0

Εικόνα 4

Αξιολόγηση διδακτικού έργου

❖ Αποτελέσματα αξιολογήσεων

Καθόλη τη διάρκεια της αξιολόγησης του διδακτικού έργου τα αποτελέσματα της αξιολόγησης δεν είναι ορατά στους διδάσκοντες (Εικόνα 5). **Πρόσβαση σε αυτά έχει μόνο η ΜΟΔΙΠ.**

Αποτελέσματα

Παρακάτω μπορείτε να δείτε τα αποτελέσματα της-μέχρι τώρα-αξιολόγησης του μαθήματος του δίδασκοντα από τους φοιτητές (ανά τύπο-κατηγορία ερώτησης, όπως ορίζονται στη φόρμα αξιολόγησης). Για τις απαντήσεις που έχουν δοθεί βάσει αριθμητικής κλίμακας βαθμολόγησης, παρουσιάζονται η μέση τιμή και η τυπική απόκλιση τους. Για τις ελεύθερες ερωτήσεις (π.χ. παρατηρήσεις/σχόλια), δίνονται οι διάφορες (γραπτές) απαντήσεις τους.

Ερώτηση	Μέση τιμή	Τυπική απόκλιση
Ο/η διδάσκων/ουσα		
1. έδειχνε να γνωρίζει και να κατέχει καλά το αντικείμενο;	0	0
2. ερχόταν στο μάθημα καλά προετοιμασμένος/η;	0	0
3. είχε μεγάλη μεταδοτικότητα και καλή επικοινωνία με τους φοιτητές στο μάθημα;	0	0
4. έδινε σαφείς και κατατοπιστικές απαντήσεις στις ερωτήσεις σας;	0	0
5. είναι κατά τη γνώμη σας πολύ καλός/ή δάσκαλος/δασκάλα;	0	0
Η διδασκαλία		

Εικόνα 5

Μετά το πέρας της εξεταστικής περιόδου και την ολοκλήρωση της καταχώρησης των βαθμολογιών, η ΜΟΔΙΠ ενημερώνεται από τις Γραμματείες των Τμημάτων, ώστε να ολοκληρώσει τις αξιολογήσεις μέσα από το Πληροφοριακό Σύστημα της ΜΟΔΙΠ. Μετά από την ενέργεια αυτή **τα αποτελέσματα των αξιολογήσεων εμφανίζονται με τη μορφή της Μέσης Τιμής και της Τυπικής Απόκλισης των απαντήσεων των φοιτητών** (Εικόνα 6).

ΔΜ1 - Δοκιμαστικό Μάθημα 1 2022-2023 Χειμερινό

Γενικά Περιγραφή Μαθήματος **Αξιολόγηση** Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Αξιολόγηση

Κατάσταση **Ολοκληρωμένη** Εκτύπωση

Ημερομηνία έναρξης 29/11/22, 12:00 μ.μ. Ημερομηνία λήξης 30/11/22, 12:00 π.μ.

Αποτελέσματα

Παρακάτω μπορείτε να δείτε τα αποτελέσματα της-μέχρι τώρα-αξιολόγησης του μαθήματος του δίδασκοντα από τους φοιτητές (ανά τύπο-κατηγορία ερώτησης, όπως ορίζονται στη φόρμα αξιολόγησης). Για τις απαντήσεις που έχουν δοθεί βάσει αριθμητικής κλίμακας βαθμολόγησης, παρουσιάζονται η μέση τιμή και η τυπική απόκλιση τους. Για τις ελεύθερες ερωτήσεις (π.χ. παρατηρήσεις/σχόλια), δίνονται οι διάφορες (γραπτές) απαντήσεις τους.

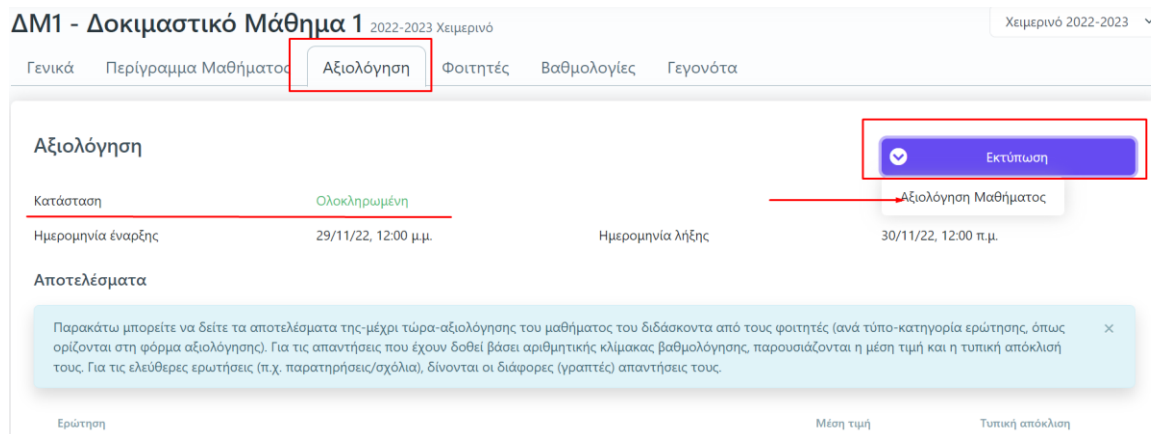
Ερώτηση	Μέση τιμή	Τυπική απόκλιση
Ο/η διδάσκων/ουσα		
1. έδειχνε να γνωρίζει και να κατέχει καλά το αντικείμενο;	5	0
2. ερχόταν στο μάθημα καλά προετοιμασμένος/η;	5	0
3. είχε μεγάλη μεταδοτικότητα και καλή επικοινωνία με τους φοιτητές στο μάθημα;	5	0
4. έδινε σαφείς και κατατοπιστικές απαντήσεις στις ερωτήσεις σας;	5	0

Εικόνα 6

Αξιολόγηση διδακτικού έργου

❖ Εξαγωγή αποτελεσμάτων

Μέσα από την καρτέλα της **Αξιολόγησης** κάνετε λήψη των διαθέσιμων αναφορών με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης, από την ένδειξη της **Εκτύπωσης** (Εικόνες 7 και 8).



ΔΜ1 - Δοκιμαστικό Μάθημα 1 2022-2023 Χειμερινό

Χειμερινό 2022-2023

Γενικά Περίγραμμα Μαθήματος **Αξιολόγηση** Φοιτητές Βαθμολογίες Γεγονότα

Αξιολόγηση

Κατάσταση **Ολοκληρωμένη**

Ημερομηνία έναρξης 29/11/22, 12:00 μ.μ. Ημερομηνία λήξης 30/11/22, 12:00 π.μ.

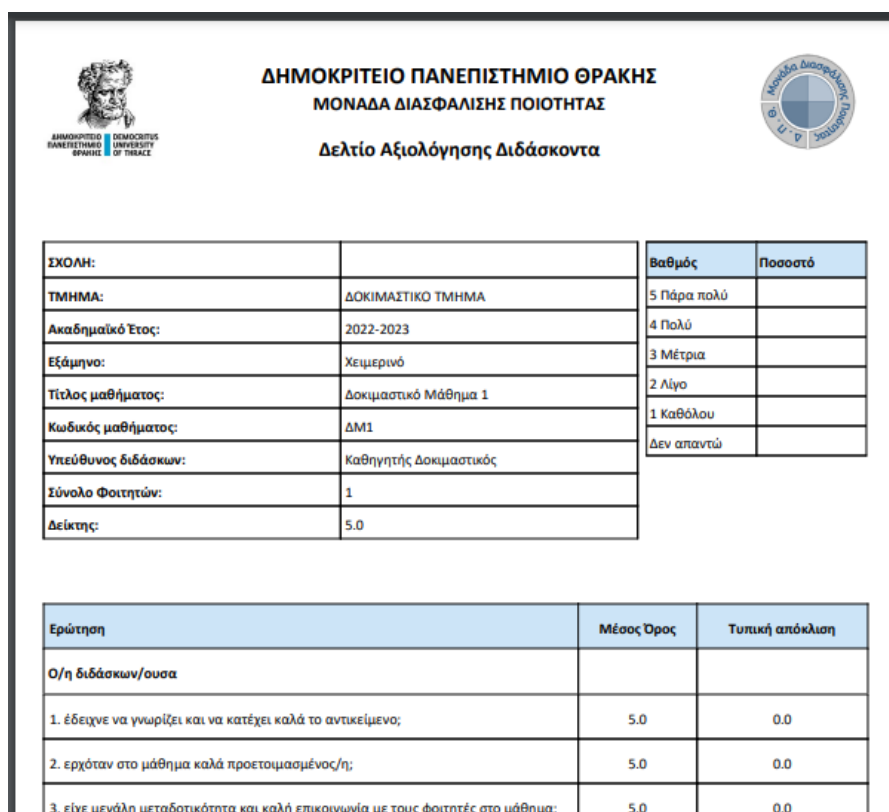
Αξιολόγηση Μαθήματος

Αποτελέσματα

Παρακάτω μπορείτε να δείτε τα αποτελέσματα της-μέχρι τώρα-αξιολόγησης του μαθήματος του διδάσκοντα από τους φοιτητές (ανά τύπο-κατηγορία ερώτησης, όπως ορίζονται στη φόρμα αξιολόγησης). Για τις απαντήσεις που έχουν δοθεί βάσει αριθμητικής κλίμακας βαθμολόγησης, παρουσιάζονται η μέση τιμή και η τυπική απόκλιση τους. Για τις ελεύθερες ερωτήσεις (π.χ. παρατηρήσεις/σχόλια), δίνονται οι διάφορες (γραπτές) απαντήσεις τους.

Ερώτηση Μέση τιμή Τυπική απόκλιση

Εικόνα 7



ΔΗΜΟΚΡΕΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Δελτίο Αξιολόγησης Διδάσκοντα

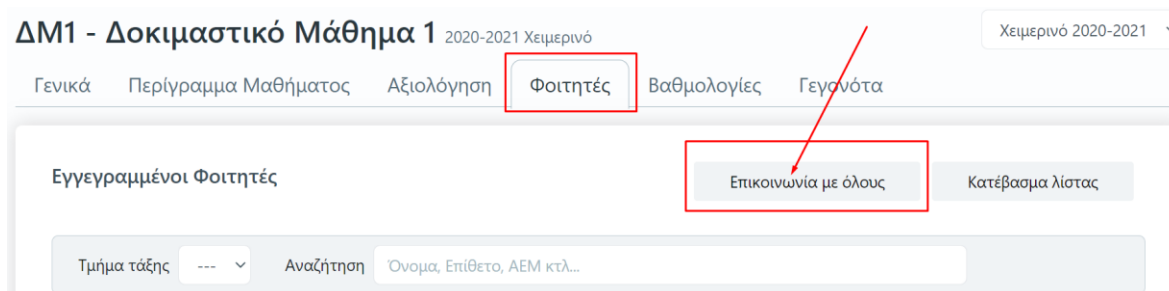
ΣΧΟΛΗ:		Βαθμός	Ποσοστό
ΤΜΗΜΑ:	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	5 Πάρα πολύ	
Ακαδημαϊκό Έτος:	2022-2023	4 Πολύ	
Εξάμηνο:	Χειμερινό	3 Μέτρια	
Τίτλος μαθήματος:	Δοκιμαστικό Μάθημα 1	2 Λίγο	
Κωδικός μαθήματος:	ΔΜ1	1 Καθόλου	
Υπεύθυνος διδάσκων:	Καθηγητής Δοκιμαστικός	Δεν απαντώ	
Σύνολο Φοιτητών:	1		
Δείκτης:	5.0		

Ερώτηση	Μέσος Όρος	Τυπική απόκλιση
Ο/η διδάσκων/ουσα		
1. έδειχνε να γνωρίζει και να κατέχει καλά το αντικείμενο;	5.0	0.0
2. ερχόταν στο μάθημα καλά προετοιμασμένος/η;	5.0	0.0
3. είχε μεγάλη μεταδοτικότητα και καλή επικοινωνία με τους φοιτητές στο μάθημα;	5.0	0.0

Εικόνα 8

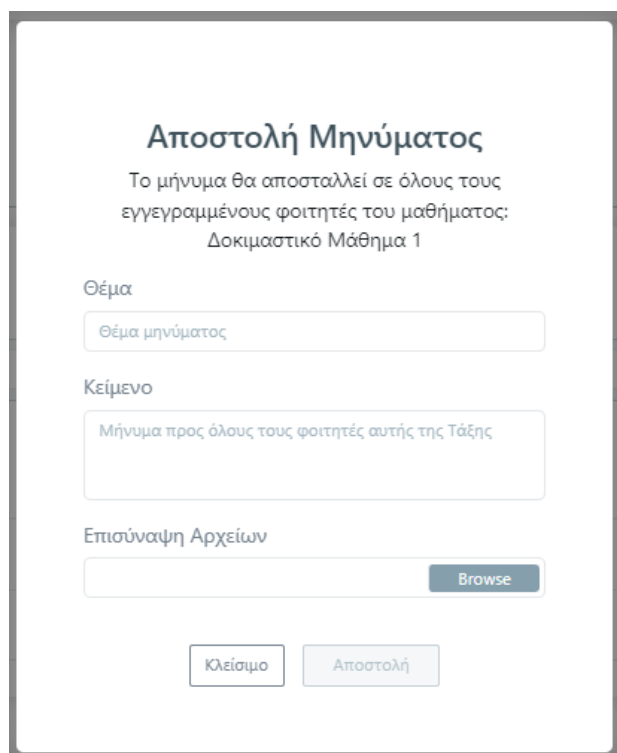
❖ Ενημέρωση φοιτητών για την ενεργοποίηση της αξιολόγησης του διδακτικού έργου

Έχετε τη δυνατότητα από το περιβάλλον του διδάσκοντα και μέσα από την τάξη του εκάστοτε μαθήματος και την καρτέλα **Φοιτητές**, να ενημερώνετε τους φοιτητές που είναι εγγεγραμμένοι στο μάθημά σας με ηλεκτρονικό μήνυμα για το χρονικό περιθώριο της αξιολόγησης των μαθημάτων σας (Εικόνες 9, και 10).



The screenshot shows the course management interface for 'ΔΜ1 - Δοκιμαστικό Μάθημα 1' (2020-2021 Χειμερινό). The 'Φοιτητές' (Students) tab is selected and highlighted with a red box. Below it, the 'Επικοινωνία με όλους' (Communicate with all) button is also highlighted with a red box and has a red arrow pointing to it. Other tabs include 'Γενικά', 'Περιγραφή Μαθήματος', 'Αξιολόγηση', 'Βαθμολογίες', and 'Γεγονότα'. A search bar is visible at the bottom with the text 'Τμήμα τάξης', 'Αναζήτηση', and 'Όνομα, Επίθετο, ΑΕΜ κτλ...'. A dropdown menu for 'Χειμερινό 2020-2021' is in the top right corner.

Εικόνα 9



The screenshot shows the 'Αποστολή Μηνύματος' (Send Message) form. The title is 'Αποστολή Μηνύματος'. Below the title, it says 'Το μήνυμα θα αποσταλλεί σε όλους τους εγγεγραμμένους φοιτητές του μαθήματος: Δοκιμαστικό Μάθημα 1'. There are three main input fields: 'Θέμα' (Subject) with a placeholder 'Θέμα μηνύματος', 'Κείμενο' (Text) with a placeholder 'Μήνυμα προς όλους τους φοιτητές αυτής της Τάξης', and 'Επισύναψη Αρχείων' (Attachments) with a 'Browse' button. At the bottom, there are two buttons: 'Κλείσιμο' (Close) and 'Αποστολή' (Send).

Εικόνα 10

❖ Αναζήτηση παλαιότερων αξιολογήσεων

1. Από τον Πίνακα Ελέγχου της εφαρμογής, κάνετε αναζήτηση και εύρεση παλαιότερων αξιολογήσεων από τον σύνδεσμο [Αξιολογήσεις Μαθημάτων](#) (Εικόνα 11).

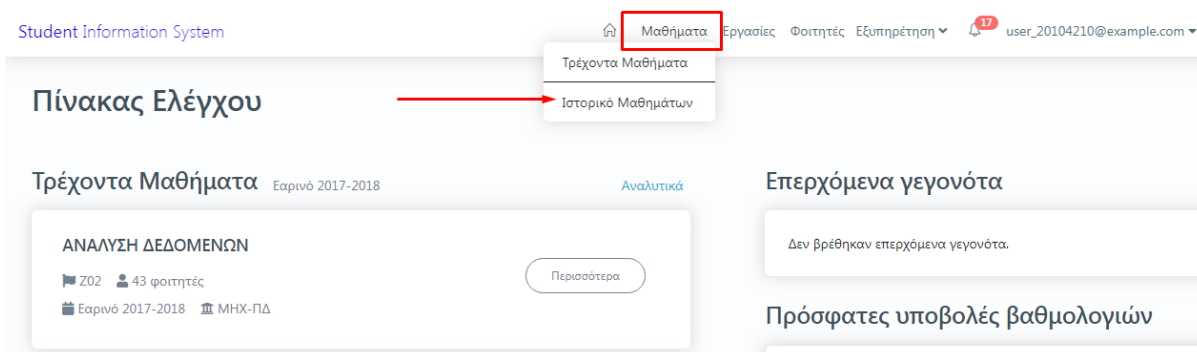
Εικόνα 11

2. **Εισάγετε τον τίτλο του μαθήματος, το έτος και την περίοδο της αξιολόγησης** προκειμένου να κάνετε εύρεση της αξιολόγησης που επιθυμείτε **και έπειτα Αναζήτηση** (Εικόνα 12).

Εικόνα 12

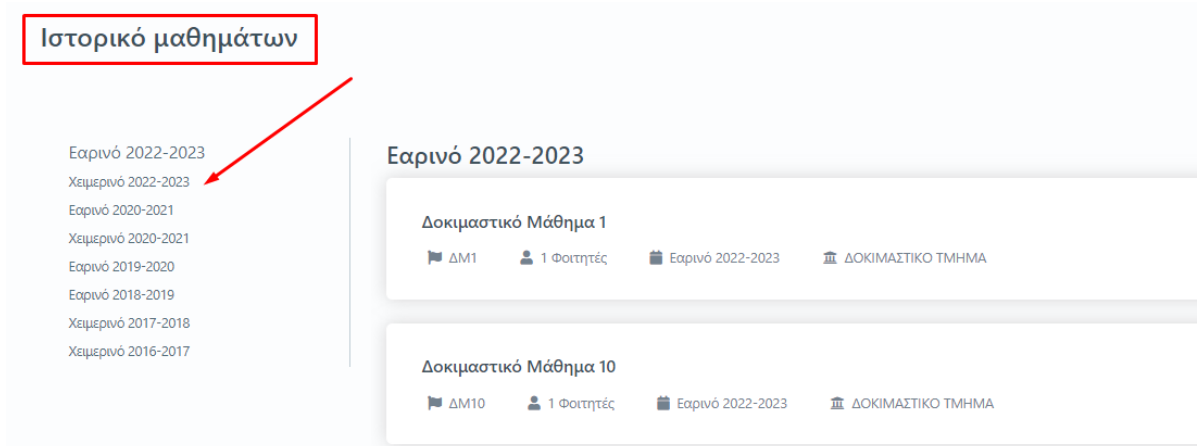
Αξιολόγηση διδακτικού έργου

Η ίδια δυνατότητα για αναζήτηση αξιολογήσεων υπάρχει και από το κεντρικό μενού επιλέγοντας **Μαθήματα** και στη συνέχεια **Ιστορικό Μαθημάτων** (Εικόνα 13).



Εικόνα 13

- Επιλέγετε από το “**Ιστορικό μαθημάτων**” την περίοδο και το έτος, φέρνοντας ως αποτέλεσμα τις τάξεις μαθημάτων της αντίστοιχης περιόδου (Εικόνα 14).



Εικόνα 14

- Επιλέγετε το μάθημα που σας ενδιαφέρει και τέλος την καρτέλα **Αξιολόγηση** για να κάνετε προβολή, λήψη και αποθήκευση της αξιολόγησης, αν αυτή υπάρχει. Καθώς όμως πρόκειται για μία νέα δυνατότητα της εφαρμογής, η οποία ισχύει από το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023, για να έχετε πρόσβαση σε παλαιότερες αξιολογήσεις, θα επισκέπτεστε το παλιό Πληροφοριακό Σύστημα της [ΜΟΔΙΠ](#).

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 εξελεγμένο 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).