

**Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων**

**Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ)
«Μηχανική Δεδομένων και Υπολογιστικών
Συστημάτων»**

**Αξιολόγηση Μαθημάτων - Ανάλυση Ερωτηματολογίων
2023-2024**

Οκτώβριος 2024

Περιεχόμενα

Γενικά στοιχεία - Διαδικασία	3
Στοιχεία συμμετοχής	3
Προτάσεις	6
Διερεύνηση αποτελεσμάτων	7
Α. Γενικές ερωτήσεις (ερωτήσεις για τη/τον φοιτήτρια/φοιτητή)	9
Συζήτηση - Προτάσεις	10
Β. Ερωτήσεις για διδάσκοντα	10
Συζήτηση - Προτάσεις	12
Γ. Περιεχόμενο και οργάνωση μαθήματος	13
Συζήτηση - Προτάσεις	16
Δ. Ερωτήσεις σχετικές με γραπτές ή/και προφορικές εργασίες (αν υπάρχουν)	17
Συζήτηση - Προτάσεις	18
Σύνοψη - Συμπεράσματα	19

Η παρούσα αναφορά παρουσιάστηκε στη Συνεδρίαση αριθμ. 485/23-10-2024 της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, όπου και έγινε αποδεκτή.

Γενικά στοιχεία - Διαδικασία

Η διαδικασία της αξιολόγησης των μαθημάτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) στη Μηχανική Δεδομένων και Υπολογιστικών Συστημάτων του Τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στηρίζεται στη συμπλήρωση από μέρους των φοιτητών ενός ερωτηματολογίου το οποίο συντάχθηκε με βάση τις οδηγίες της ΜΟΔΙΠ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων καθώς και της ΕΘΑΑΕ (Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης).

Το ερωτηματολόγιο αποτελείται από 24 ερωτήσεις, οι οποίες έχουν οργανωθεί στις παρακάτω τέσσερις (4) ενότητες:

- Γενικές ερωτήσεις (3 ερωτήσεις)
- Ερωτήσεις για το διδάσκοντα του μαθήματος (6 ερωτήσεις)
- Περιεχόμενο και οργάνωση μαθήματος (10 ερωτήσεις)
- Ερωτήσεις σχετικές με γραπτές ή/και προφορικές εργασίες (αν υπάρχουν) (5 ερωτήσεις)

Επίσης, υπάρχει η δυνατότητα εισαγωγής ελεύθερων σχολίων με σκοπό την καταγραφή πληροφοριών που δεν εμπίπτουν/δεν μπορούν να ενταχθούν στις απαντήσεις των ερωτήσεων του ερωτηματολογίου.

Η αξιολόγηση των μαθημάτων λαμβάνει χώρα δύο φορές σε κάθε ακαδημαϊκό έτος, μια κατά το εαρινό εξάμηνο και μια κατά το χειμερινό. Οι φοιτητές καθώς και τα μέλη ΔΕΠ ενημερώνονται από τη ΜΟΔΙΠ και την ΟΜΕΑ του Τμήματος για την έναρξη της περιόδου αξιολόγησης σε κάθε εξάμηνο. Η ενημέρωση γίνεται με ανακοινώσεις (στους πίνακες ανακοινώσεων του Τμήματος αλλά και στον ιστότοπο αυτού) αλλά και μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Τα μέλη ΔΕΠ ενημερώνουν επιπροσθέτως του φοιτητές κατά τη διάρκεια των διαλέξεων για την έναρξη της περιόδου αξιολόγησης και επισημαίνουν τη σημασία της συμμετοχής στη διαδικασία. Σύμφωνα με οδηγίες τις ΕΘΑΑΕ, η περίοδος αξιολόγησης τοποθετείται στα τέλη του εξαμήνου και πριν την έναρξη της εξεταστικής περιόδου.

Το ερωτηματολόγιο αξιολόγησης είναι διαθέσιμο στους φοιτητές για ηλεκτρονική συμπλήρωση μέσω της πλατφόρμας classweb του Πανεπιστημίου. Ο ακριβής σύνδεσμος για κάθε μάθημα εμπεριέχεται στις σχετικές ανακοινώσεις προς τους φοιτητές.

Στοιχεία συμμετοχής

Στη διαδικασία της αξιολόγησης των μαθημάτων μέσω της συμπλήρωσης ερωτηματολογίων συμμετείχε ένα ποσοστό 54.84% των φοιτητών, δηλαδή 17 από τους συνολικά 31 φοιτητές που είχαν δικαίωμα να συμπληρώσουν έστω και ένα ερωτηματολόγιο.

Συγκεντρωτικά Στατιστικά Διδασκαλίας Τμήματος (ΟΜΕΑ)

Ερωτηματολόγια Φοιτητές Μαθήματα Στατιστικά Τμημάτων Στατιστικά Τμημάτων Ανά Μάθημα

Συγκεντρωτικά Στοιχεία Συμμετοχής Φοιτητών

Απογραφική Περίοδος * 2023 - 2024

Εξάμηνο Όλα

Αναζήτηση

+ Προσθήκη Εξαγωγή Excel Πλήρης Οθόνη

Drag a column header and drop it here to group by that column

Τμήμα	Κωδικός Τμήματος	Πλήθος φοιτητών	Έχουν υποβάλει	Εκκρεμούν	% συμμετοχής
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜ					
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	1154	31	17	14	54.84
		Σύνολο: 31	Σύνολο: 17	Σύνολο: 14	54.84 %

Έχει ενδιαφέρον ωστόσο ότι το ποσοστό συμμετοχής με βάση τα συμπληρωμένα ερωτηματολόγια είναι 29.03% (54 από τα 186 διαθέσιμα ερωτηματολόγια), δηλαδή σημαντικά χαμηλότερο από το ποσοστό των φοιτητών που συμμετείχαν στη διαδικασία. Συμπερασματικά, οι φοιτητές που συμμετείχαν στη διαδικασία αξιολόγησης δεν συμπλήρωσαν ερωτηματολόγια σε όλα τα μαθήματα στα οποία συμμετείχαν.

Συγκεντρωτικά Στατιστικά Διδασκαλίας Τμήματος (ΟΜΕΑ)

Ερωτηματολόγια Φοιτητές Μαθήματα Στατιστικά Τμημάτων Στατιστικά Τμημάτων Ανά Μάθημα

Συμπλήρωση Ερωτηματολογίων ανα Τμήμα και Χρονιά

Απογραφική Περίοδος * 2023 - 2024

Εξάμηνο Όλα

Αναζήτηση

+ Προσθήκη Εξαγωγή Excel Πλήρης Οθόνη

Drag a column header and drop it here to group by that column

Τμήμα	Κωδικός Τμήματος	Σύνολο ερωτηματολογίων	Υποβληθέντα	Εκκρεμή	% συμμετοχής
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜ					
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	1154	186	54	132	29.03
		Σύνολο: 186	Σύνολο: 54	Σύνολο: 132	29.03 %

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται τα στοιχεία συμμετοχής ανά μάθημα του ΠΜΣ:

A/A	Μάθημα	Κωδικός Μαθήματος	Εξάμηνο	Υποβεβλημένα Ερωτηματολόγια ¹	Ποσοστό συμμετοχής ²
1	Αλγοριθμική θεωρία γραφημάτων	A1	Χειμερινό	2	33.3%
2	Αλγόριθμοι επιστήμης δεδομένων	A2	Εαρινό	4	28.6%
3	Εισαγωγή στην Ανάλυση και Επεξεργασία Δεδομένων	Δ0	Εαρινό	0	0.0%
4	Εξόρυξη δεδομένων	Δ2	Εαρινό	5	26.3%
5	Βελτιστοποίηση	Δ3	Χειμερινό	7	70.0%
6	Επεξεργασία και συμπίεση βίντεο	Δ4	Χειμερινό	4	21.1%
7	Διαδικτυακά κοινωνικά δίκτυα και μέσα	Δ6	Χειμερινό	3	21.4%
8	Ανάλυση και επεξεργασία βιοϊατρικών δεδομένων	Δ8	Εαρινό	3	25.0%
9	Εισαγωγή στα Συστήματα Λογισμικού	Λ0	Χειμερινό	0	0.0%
10	Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων	Λ4	Χειμερινό	0	0.0%
11	Εξαιρετικά Αξιόπιστη και Χαμηλής Καθυστερήσης Επικοινωνία	Λ9	Εαρινό	3	50.0%
12	Σύγχρονη Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	Υ1	Εαρινό	3	50.0%
13	Αξιόπιστα Ολοκληρωμένα Συστήματα	Υ2	Χειμερινό	1	100.0%
14	Ρομποτικά Συστήματα	Υ5	Εαρινό	6	60.0%
15	Αναλογικά Ολοκληρωμένα Κυκλώματα και Συστήματα	Υ7	Χειμερινό	3	60.0%

¹ Αφορά το σύνολο των ερωτηματολογίων για όλους τους διδάσκοντες.

² Το ποσοστό συμμετοχής για τα μαθήματα με πολλαπλούς διδάσκοντες καθορίζεται, σύμφωνα με οδηγία της ΜΟΔΙΠ, ως ο μέσος όρος των ποσοστών συμμετοχής στη συμπλήρωση ερωτηματολογίων για τον κάθε διδάσκοντα.

Επισημαίνεται ότι τα κριτήρια της ΜΟΔΙΠ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (συμμετοχή φοιτητών $\geq 10\%$ και πλήθος ερωτηματολογίων ≥ 1) πληρώθηκαν για 12 από τα 15 μαθήματα του ΠΜΣ (ποσοστό 80.0%).

Προτάσεις

Με βάση τα στοιχεία που παρατέθηκαν κρίνεται απαραίτητη η αύξηση της συμμετοχής των φοιτητών, όχι τόσο ως προς το πλήθος που συμμετέχει στη διαδικασία, καθώς αυτό είναι ικανοποιητικό, αλλά και ως προς το συνολικό πλήθος των ερωτηματολογίων που συμπληρώνεται από τους φοιτητές. Αυτό θα βοηθήσει τη λήψη ουσιαστικότερης ανατροφοδότησης με τελικό στόχο την ευκολότερη ανίχνευση των δυνατών και αδύνατων σημείων των μαθημάτων (από τους διδάσκοντες) και συνολικά του ΠΜΣ (από την ΟΜΕΑ).

Η ΟΜΕΑ προτείνει τη συνέχιση των πρακτικών που εφαρμόστηκαν την προηγούμενη χρονιά και έχουν αυξήσει τη συμμετοχή και την επέκτασή τους σε όλα τα μαθήματα:

- Συστηματική υπενθύμιση στα πλαίσια όλων των μαθημάτων, από όλους τους διδάσκοντες
- Προσφορά, από τους διδάσκοντες, χρόνου στα πλαίσια του μαθήματος («προστατευόμενος χρόνος») για τη συμπλήρωση των ερωτηματολογίων με χρήση οποιασδήποτε ηλεκτρονικής συσκευής (προϋποτίθεται η αποχώρηση των διδασκόντων από την αίθουσα κατά τη διάρκεια της συμπλήρωσης των ερωτηματολογίων).
- Δημοσιοποίηση στους φοιτητές των βελτιωτικών προτάσεων και ενεργειών που προκύπτουν από τη διαδικασία της ανάλυσης των ερωτηματολογίων

Διερεύνηση αποτελεσμάτων

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται ο μέσος όρος³ των απαντήσεων που ελήφθησαν για κάθε ερώτηση του ερωτηματολογίου. Ο «Μέσος Όρος» (ΜΟ) έχει υπολογιστεί με βάση το σύνολο των ερωτηματολογίων που ελήφθησαν.

Ερώτηση	ΜΟ	Περιγραφή ΜΟ
Προπτυχιακός Τίτλος Σπουδών:	2.1	Αντίστοιχο Τμήμα Άλλου Πανεπιστημίου
Εβδομαδιαίες ώρες μελέτης μαθήματος:	3.0	5-6
Κατά πόσο ανταποκριθήκατε συστηματικά στις γραπτές εργασίες/ασκήσεις;	4.6	Πάρα πολύ
Οργανώνει και παρουσιάζει αποτελεσματικά την ύλη των διαλέξεων/σεμιναρίων;	4.4	Πολύ
Επιτυγχάνει να διεγείρει το ενδιαφέρον των φοιτητών για το αντικείμενο;	4.4	Πολύ
Εμπνέει εμπιστοσύνη σχετικά με τις γνώσεις του/της;	4.6	Πάρα πολύ
Είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του/της (παρουσία στα μαθήματα και συνεργασία με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές);	4.8	Πάρα πολύ
Είναι γενικά προσιτός/η και διαθέσιμος/η για ερωτήσεις/συμβουλευτικές συναντήσεις με τους φοιτητές, ακόμη και εκτός των ωρών του μαθήματος;	4.6	Πάρα πολύ
Πόσο ικανοποιητική είναι η συνολική εικόνα του/της διδάσκοντα/ουσας;	4.5	Πολύ
Οι στόχοι του μαθήματος ήταν σαφείς;	4.2	Πολύ
Η ύλη που καλύφθηκε ανταποκρινόταν στους στόχους του μαθήματος;	4.3	Πολύ
Η ύλη που διδάχθηκε ήταν καλά οργανωμένη, ως προς την ποσότητα και το ρυθμό κάλυψής της;	4.2	Πολύ
Πόσο απαραίτητα κρίνετε τα προαπαιτούμενα του μαθήματος; (εάν υπάρχουν)	3.6	Πολύ
Χρησιμοποιήθηκαν Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας (Τ.Π.Ε.) κατά την διδασκαλία;	4.5	Πολύ
Είχατε την ευκαιρία να αξιοποιήσετε γνώσεις που αποκτήσατε από άλλα μαθήματα;	3.8	Πολύ

³ Σε κάθε πιθανή απάντηση μιας ερώτησης έχει ανατεθεί ένας αριθμός από 1 έως 5.

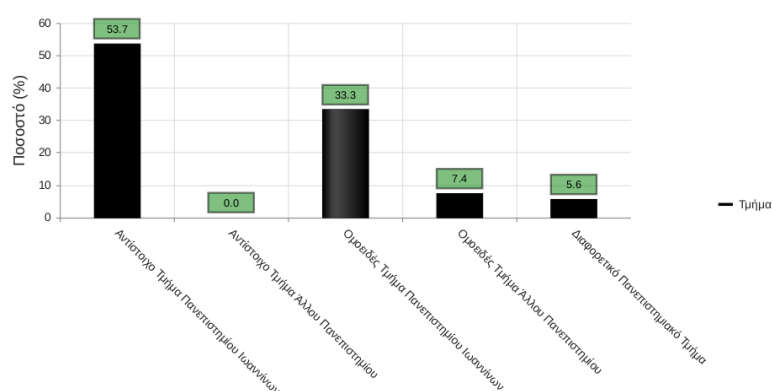
Πόσο δύσκολο κρίνετε ότι είναι το μάθημα;	3.5	Πολύ
Πόσο μεγάλος κρίνετε ότι είναι ο συνολικός φόρτος εργασίας του μαθήματος;	3.6	Πολύ
Ανταποκρίνεται η αντιστοίχιση του φόρτου εργασίας στις Πιστωτικές Μονάδες (ECTS);	3.9	Πολύ
Πόσο ικανοποιητική είναι η συνολική εικόνα του μαθήματος;	4.3	Πολύ
Υπήρχε επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των εργασιών;	4.4	Πολύ
Υπήρχε σχετικό διδακτικό/ερευνητικό υλικό στη βιβλιοθήκη;	4.5	Πολύ
Υπήρχε καθοδήγηση από το διδάσκοντα;	4.4	Πολύ
Τα σχόλια του διδάσκοντος ήταν εποικοδομητικά και αναλυτικά;	4.5	Πολύ
Η συγκεκριμένη εργασία σας βοήθησε να κατανοήσετε το συγκεκριμένο θέμα;	4.5	Πάρα πολύ

Στη συνέχεια παρουσιάζεται η κατανομή των απαντήσεων για κάθε ερώτηση του ερωτηματολογίου. Οι παρουσιάσεις των απαντήσεων είναι οργανωμένες με βάση τις τέσσερις ενότητες στις οποίες επιμερίζεται το ερωτηματολόγιο.

Α. Γενικές ερωτήσεις (ερωτήσεις για τη/τον φοιτήτρια/φοιτητή)

Ερώτηση 1: Προπτυχιακός Τίτλος Σπουδών

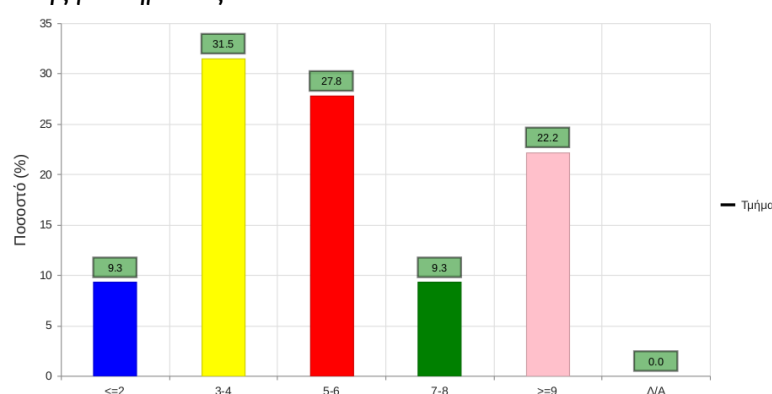
	Ποσοστό τμήματος (%)
Αντίστοιχο Τμήμα Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	53.7
Αντίστοιχο Τμήμα Άλλου Πανεπιστημίου	0.0
Ομοειδές Τμήμα Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	33.3
Ομοειδές Τμήμα Άλλου Πανεπιστημίου	7.4
Διαφορετικό Πανεπιστημιακό Τμήμα	5.6
Σύνολο Απαντήσεων	-
Ολικό Σύνολο	-



Μέσος όρος τμήματος : 2.1 (Αντίστοιχο Τμήμα Άλλου Πανεπιστημίου)

Ερώτηση 2: Εβδομαδιαίες ώρες μελέτης μαθήματος

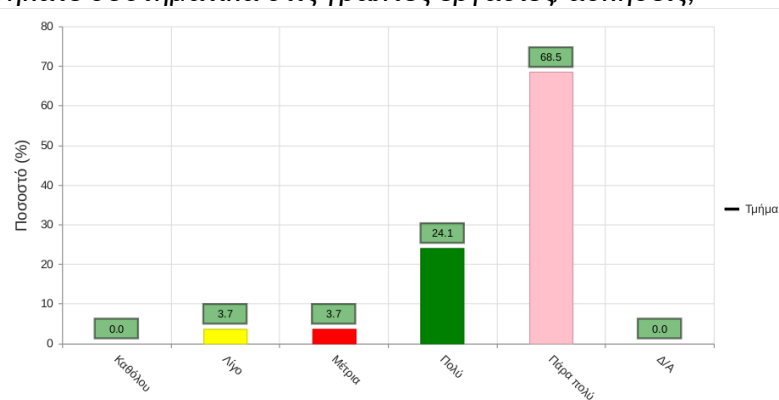
	Απαντήσεις	Ποσοστό τμήματος (%)
<=2	5	9.3
3-4	17	31.5
5-6	15	27.8
7-8	5	9.3
>=9	12	22.2
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 3.0 (5-6)

Ερώτηση 3: Κατά πόσο ανταποκριθήκατε συστηματικά στις γραπτές εργασίες/ασκήσεις;

	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	2	3.7
Μέτρια	2	3.7
Πολύ	13	24.1
Πάρα πολύ	37	68.5
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.6 (Πάρα πολύ)

Συζήτηση - Προτάσεις

Η πρώτη ενότητα ερωτήσεων έχει σκοπό να ανιχνεύσει την προέλευση των φοιτητών του ΠΜΣ αλλά και να καταγράψει το φόρτο των φοιτητών καθώς και την ικανότητά τους να ανταποκριθούν στον φόρτο αυτό.

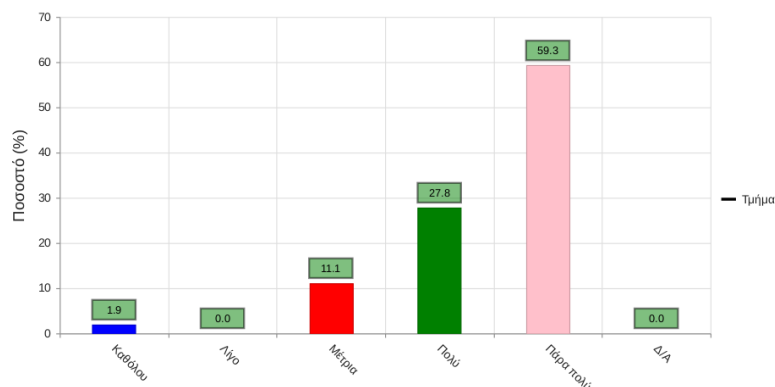
Ως προς το φόρτο, η μέση τιμή (3.0 που αντιστοιχεί σε 5-6 ώρες εβδομαδιαία ανά μάθημα) εμφανίζεται σε λογικά πλαίσια, αν συνυπολογιστεί το πλήθος των μαθημάτων που παρακολουθεί ένας φοιτητής κατά τη διάρκεια ενός εξαμήνου (συνήθως 3). Υπάρχουν όμως αρκετοί φοιτητές 37.1% που δήλωσαν εβδομαδιαία μελέτη άνω των 7 ωρών.

Η ΟΜΕΑ προτείνει η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών, πέραν των προαναφερθέντων δράσεων ενίσχυσης της συμμετοχής στη συμπλήρωση των ερωτηματολογίων, να μεριμνήσει περαιτέρω και για τη συμμετοχή των μεταπτυχιακών φοιτητών που προέρχονται από το Τμήμα ως προς το πρώτο τους πτυχίο (πολλοί εκ των οποίων, όπως εμπειρικά γνωρίζουμε, είναι εργαζόμενοι στο χώρο της Πληροφορικής και κατά συνέπεια, με έτι βεβαρημένο πρόγραμμα).

Β. Ερωτήσεις για διδάσκοντα

Ερώτηση 1: Οργανώνει και παρουσιάζει αποτελεσματικά την ύλη των διαλέξεων/σεμιναρίων;

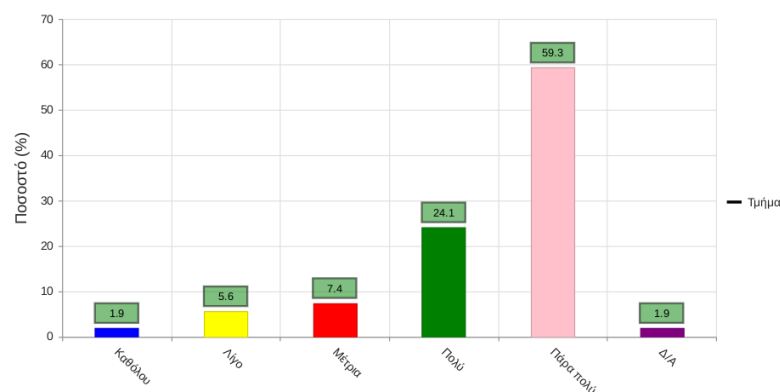
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	0	0.0
Μέτρια	6	11.1
Πολύ	15	27.8
Πάρα πολύ	32	59.3
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.4 (Πολύ)

Ερώτηση 2: Επιτυγχάνει να διεγείρει το ενδιαφέρον των φοιτητών για το αντικείμενο;

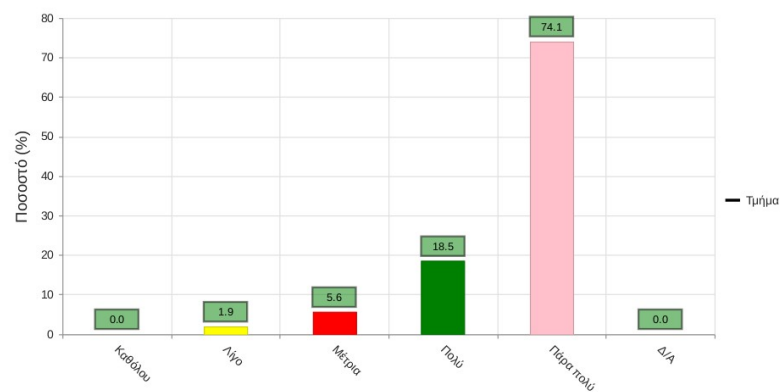
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	3	5.6
Μέτρια	4	7.4
Πολύ	13	24.1
Πάρα πολύ	32	59.3
Δ/Α	1	1.9
Σύνολο Απαντήσεων	53	98.1
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.4 (Πολύ)

Ερώτηση 3: Εμπνέει εμπιστοσύνη σχετικά με τις γνώσεις του/της;

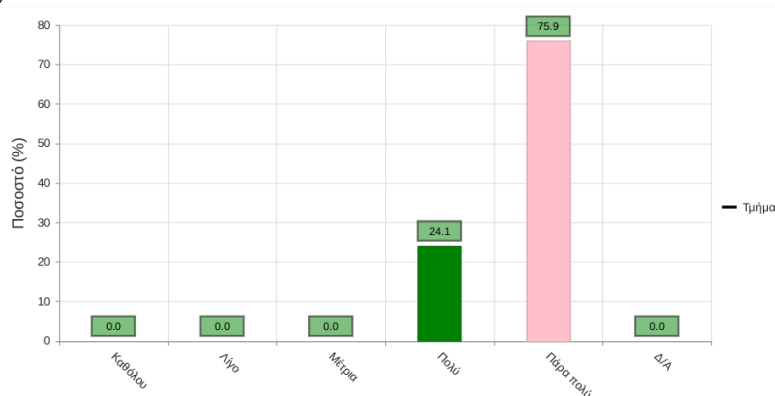
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	1	1.9
Μέτρια	3	5.6
Πολύ	10	18.5
Πάρα πολύ	40	74.1
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.6 (Πάρα πολύ)

Ερώτηση 4: Είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του/της (παρουσία στα μαθήματα και συνεργασία με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές);

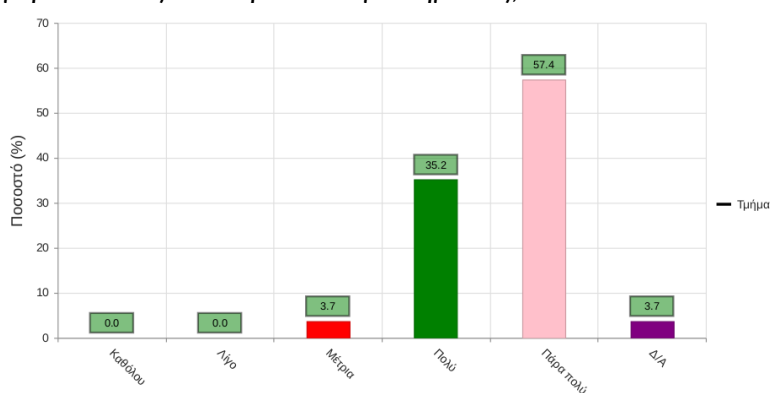
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	0	0.0
Μέτρια	0	0.0
Πολύ	13	24.1
Πάρα πολύ	41	75.9
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.8 (Πάρα πολύ)

Ερώτηση 5: Είναι γενικά προσιτός/η και διαθέσιμος/η για ερωτήσεις/συμβουλευτικές συναντήσεις με τους φοιτητές, ακόμη και εκτός των ωρών του μαθήματος;

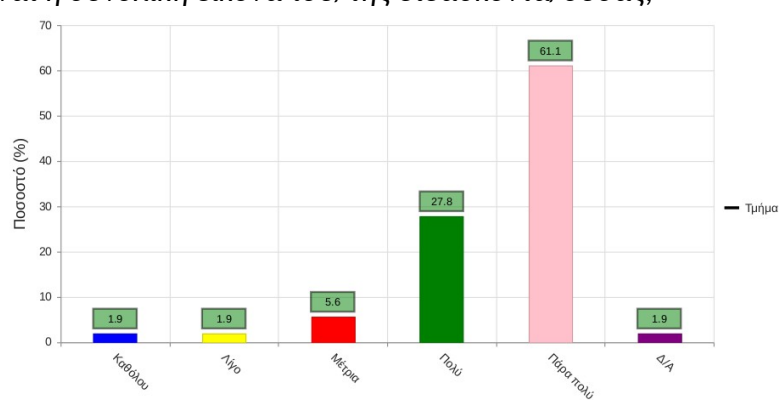
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	0	0.0
Μέτρια	2	3.7
Πολύ	19	35.2
Πάρα πολύ	31	57.4
Δ/Α	2	3.7
Σύνολο Απαντήσεων	52	96.3
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.6 (Πάρα πολύ)

Ερώτηση 6: Πόσο ικανοποιητική είναι η συνολική εικόνα του/της διδάσκοντα/ουσας;

	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	1	1.9
Μέτρια	3	5.6
Πολύ	15	27.8
Πάρα πολύ	33	61.1
Δ/Α	1	1.9
Σύνολο Απαντήσεων	53	98.1
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.5 (Πολύ)

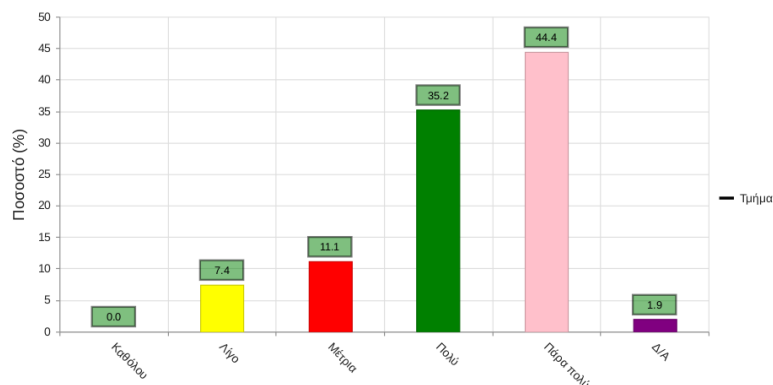
Συζήτηση - Προτάσεις

Η ενότητα αυτή έχει ως στόχο την αξιολόγηση του διδάσκοντα τόσο ως προς την διδακτική του ικανότητα όσο και ως προς την συνέπειά του. Σε όλες τις ερωτήσεις της ενότητας, τα ποσοστά ικανοποίησης των φοιτητών κυμαίνονται σε πολύ υψηλά επίπεδα. Κατά συνέπεια, η ΟΜΕΑ δεν έχει να υποβάλλει προτάσεις/συστάσεις.

Γ. Περιεχόμενο και οργάνωση μαθήματος

Ερώτηση 1: Οι στόχοι του μαθήματος ήταν σαφείς;

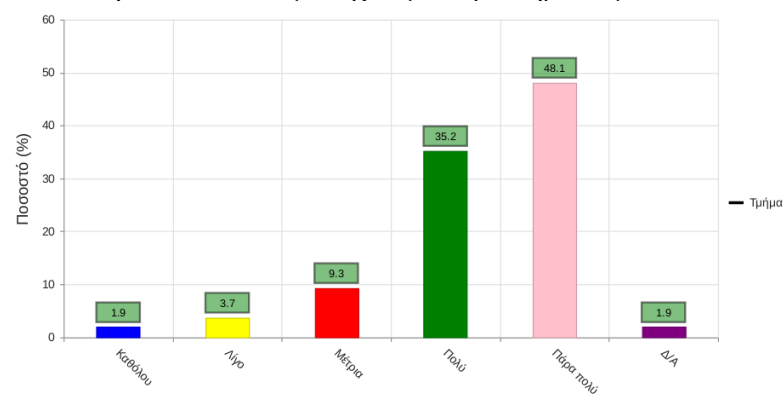
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	4	7.4
Μέτρια	6	11.1
Πολύ	19	35.2
Πάρα πολύ	24	44.4
Δ/Α	1	1.9
Σύνολο Απαντήσεων	53	98.1
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.2 (Πολύ)

Ερώτηση 2: Η ύλη που καλύφθηκε ανταποκρινόταν στους στόχους του μαθήματος;

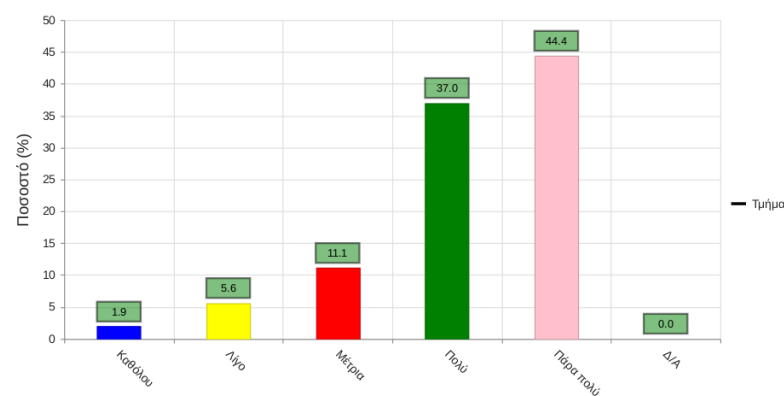
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	2	3.7
Μέτρια	5	9.3
Πολύ	19	35.2
Πάρα πολύ	26	48.1
Δ/Α	1	1.9
Σύνολο Απαντήσεων	53	98.1
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.3 (Πολύ)

Ερώτηση 3: Η ύλη που διδάχθηκε ήταν καλά οργανωμένη, ως προς την ποσότητα και το ρυθμό κάλυψής της

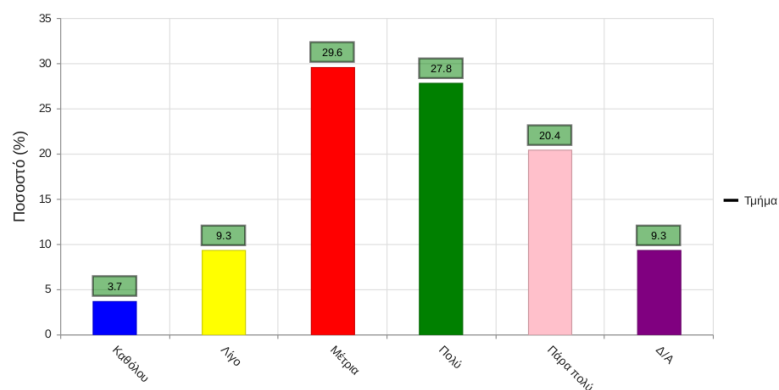
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	3	5.6
Μέτρια	6	11.1
Πολύ	20	37.0
Πάρα πολύ	24	44.4
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.2 (Πολύ)

Ερώτηση 4: Πόσο απαραίτητα κρίνετε τα προαπαιτούμενα του μαθήματος; (εάν υπάρχουν)

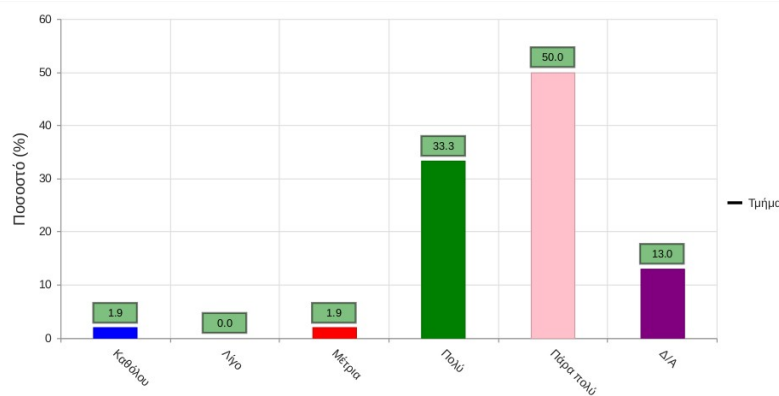
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	2	3.7
Λίγο	5	9.3
Μέτρια	16	29.6
Πολύ	15	27.8
Πάρα πολύ	11	20.4
Δ/Α	5	9.3
Σύνολο Απαντήσεων	49	90.7
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 3.6 (Πολύ)

Ερώτηση 5: Χρησιμοποιήθηκαν Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας (Τ.Π.Ε.) κατά την διδασκαλία;

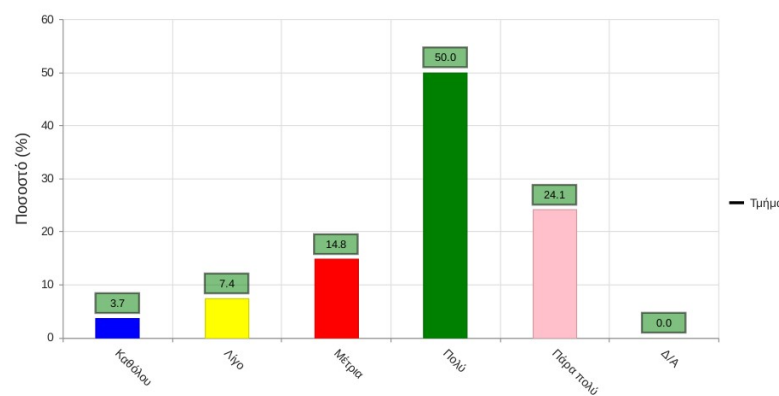
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	0	0.0
Μέτρια	1	1.9
Πολύ	18	33.3
Πάρα πολύ	27	50.0
Δ/Α	7	13.0
Σύνολο Απαντήσεων	47	87.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.5 (Πολύ)

Ερώτηση 6: Είχατε την ευκαιρία να αξιοποιήσετε γνώσεις που αποκτήσατε από άλλα μαθήματα;

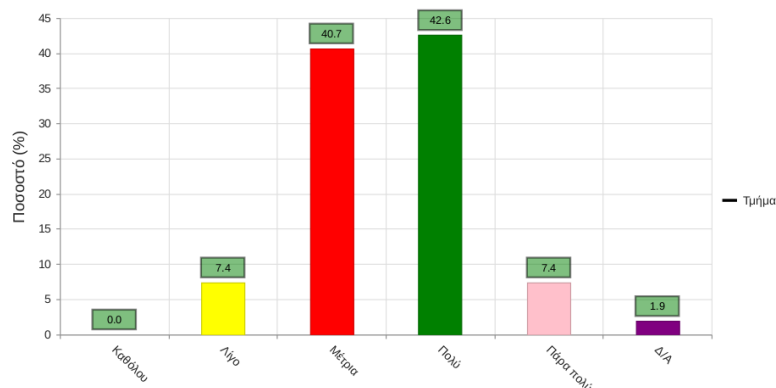
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	2	3.7
Λίγο	4	7.4
Μέτρια	8	14.8
Πολύ	27	50.0
Πάρα πολύ	13	24.1
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 3.8 (Πολύ)

Ερώτηση 7: Πόσο δύσκολο κρίνετε ότι είναι το μάθημα;

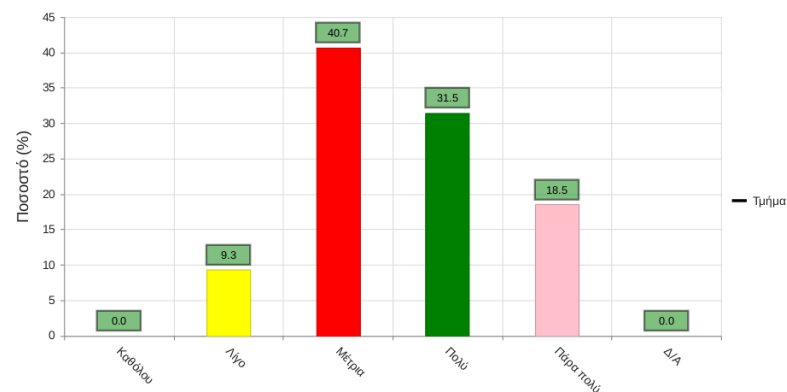
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	4	7.4
Μέτρια	22	40.7
Πολύ	23	42.6
Πάρα πολύ	4	7.4
Δ/Α	1	1.9
Σύνολο Απαντήσεων	53	98.1
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 3.5 (Πολύ)

Ερώτηση 8: Πόσο μεγάλος κρίνετε ότι είναι ο συνολικός φόρτος εργασίας του μαθήματος;

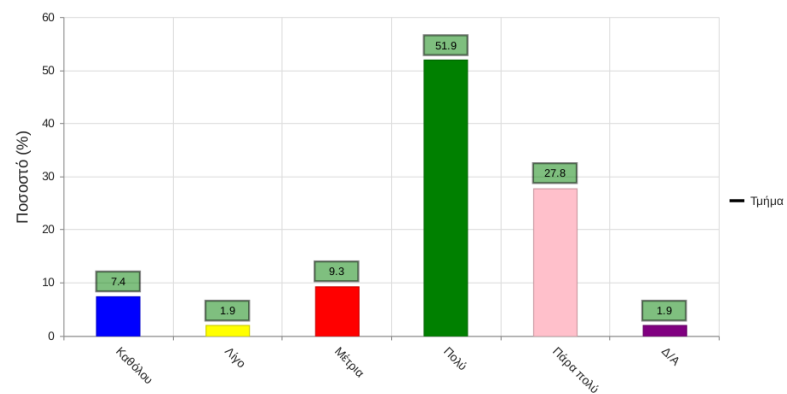
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	5	9.3
Μέτρια	22	40.7
Πολύ	17	31.5
Πάρα πολύ	10	18.5
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 3.6 (Πολύ)

Ερώτηση 9: Ανταποκρίνεται η αντιστοίχιση του φόρτου εργασίας στις Πιστωτικές Μονάδες (ects);

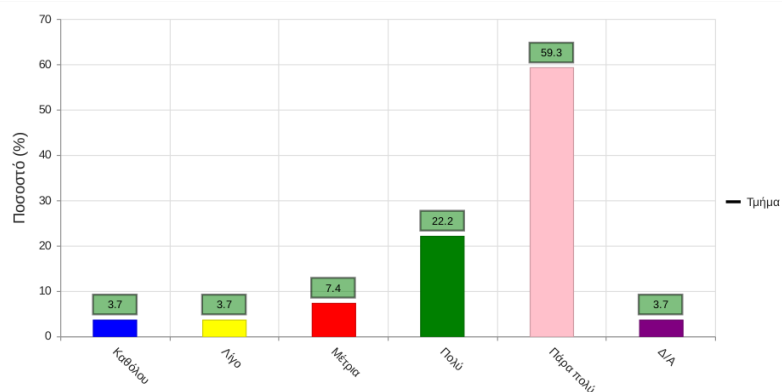
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	4	7.4
Λίγο	1	1.9
Μέτρια	5	9.3
Πολύ	28	51.9
Πάρα πολύ	15	27.8
Δ/Α	1	1.9
Σύνολο Απαντήσεων	53	98.1
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 3.9 (Πολύ)

Ερώτηση 10: Πόσο ικανοποιητική είναι η συνολική εικόνα του μαθήματος;

	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	2	3.7
Λίγο	2	3.7
Μέτρια	4	7.4
Πολύ	12	22.2
Πάρα πολύ	32	59.3
Δ/Α	2	3.7
Σύνολο Απαντήσεων	52	96.3
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.3 (Πολύ)

Συζήτηση - Προτάσεις

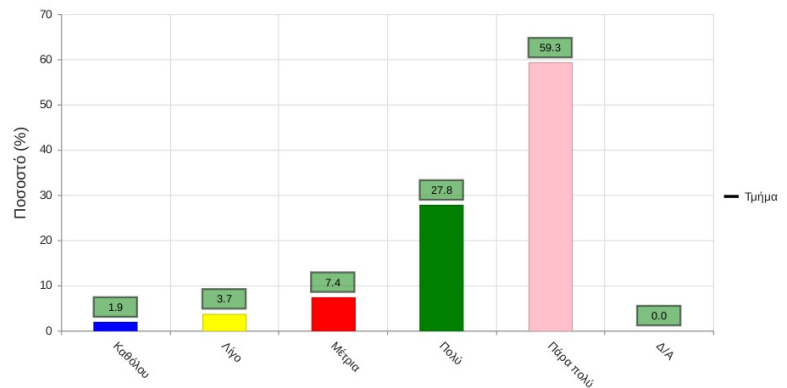
Στην ενότητα αυτή αξιολογείται το περιεχόμενο και η οργάνωση των μαθημάτων καθώς και η συνοχή του ΠΜΣ με βάση τη συνάφεια των προσφερόμενων μαθημάτων και την κατανομή του φόρτου σε αυτά.

Τα ποσοστά ικανοποίησης των φοιτητών κυμαίνονται σε πολύ υψηλά επίπεδα στις περισσότερες ερωτήσεις. Ο συνολικός φόρτος κρίνεται λίγο πάνω από το μέσο της κλίμακας (3.6) αλλά όχι υπερβολικά πολύς. Κατά συνέπεια, η ΟΜΕΑ δεν έχει να υποβάλλει προτάσεις/συστάσεις.

Δ. Ερωτήσεις σχετικές με γραπτές ή/και προφορικές εργασίες (αν υπάρχουν)

Ερώτηση 1: Υπήρχε επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των εργασιών;

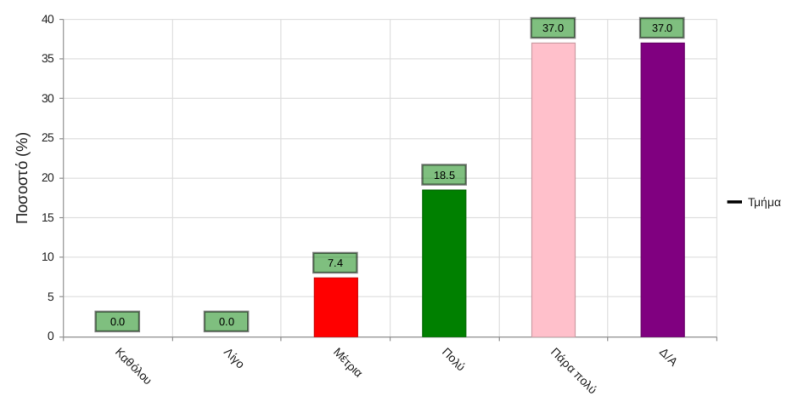
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	2	3.7
Μέτρια	4	7.4
Πολύ	15	27.8
Πάρα πολύ	32	59.3
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.4 (Πολύ)

Ερώτηση 2: Υπήρχε σχετικό διδακτικό/ερευνητικό υλικό στη βιβλιοθήκη;

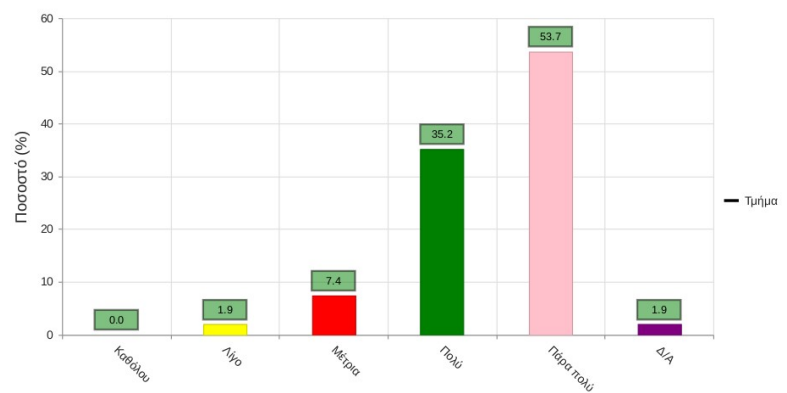
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	0	0.0
Μέτρια	4	7.4
Πολύ	10	18.5
Πάρα πολύ	20	37.0
Δ/Α	20	37.0
Σύνολο Απαντήσεων	34	63.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.5 (Πολύ)

Ερώτηση 3: Υπήρχε καθοδήγηση από το διδάσκοντα;

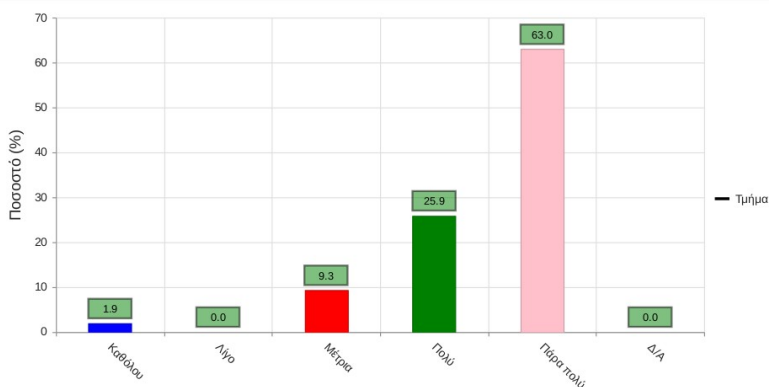
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	1	1.9
Μέτρια	4	7.4
Πολύ	19	35.2
Πάρα πολύ	29	53.7
Δ/Α	1	1.9
Σύνολο Απαντήσεων	53	98.1
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.4 (Πολύ)

Ερώτηση 4: Τα σχόλια του διδάσκοντος ήταν εποικοδομητικά και αναλυτικά;

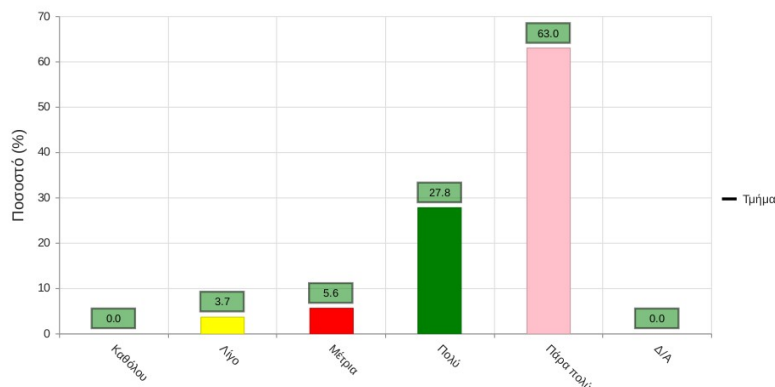
	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	1	1.9
Λίγο	0	0.0
Μέτρια	5	9.3
Πολύ	14	25.9
Πάρα πολύ	34	63.0
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.5 (Πολύ)

Ερώτηση 5: Η συγκεκριμένη εργασία σας βοήθησε να κατανοήσετε το συγκεκριμένο θέμα;

	Απαντήσεις	Ποσοστό (%)
Καθόλου	0	0.0
Λίγο	2	3.7
Μέτρια	3	5.6
Πολύ	15	27.8
Πάρα πολύ	34	63.0
Δ/Α	0	0.0
Σύνολο Απαντήσεων	54	100.0
Ολικό Σύνολο	54	100



Μέσος όρος τμήματος : 4.5 (Πάρα πολύ)

Συζήτηση - Προτάσεις

Στην ενότητα αυτή αξιολογείται η χρήση εργασιών ως εργαλείου στα πλαίσια ενός μαθήματος. Η αξιολόγηση αυτή αφορά τη χρησιμότητα των εργασιών, το συνακόλουθο φόρτο αλλά και την επαρκή υποστήριξη της από το διδάσκοντα. Η αξιολόγηση αυτή είναι ιδιαίτερα σημαντική λόγω της φύσης της επιστήμης που θεραπεύει το ΠΜΣ.

Τα ποσοστά ικανοποίησης των ερωτηθέντων εμφανίζονται υψηλά σε όλες τις διαστάσεις της συγκεκριμένης ενότητας αξιολόγησης. Κατά συνέπεια η ΟΜΕΑ δεν έχει να υποβάλλει προτάσεις/συστάσεις.

Σύνοψη – Συμπεράσματα

Εν κατακλείδι, συνοψίζουμε τα ευρήματα και τις προτεινόμενες δράσεις για το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) «Μηχανική Δεδομένων και Υπολογιστικών Συστημάτων» μετά την ανάλυση των ερωτηματολογίων του ακ. έτους 2023-2024.

Από πλευράς ευρημάτων προκύπτει ότι:

- Υπάρχει σημαντικός αριθμός μη-συμπληρωμένων ερωτηματολογίων.
- Υπάρχει εξαιρετικά υψηλός βαθμός ικανοποίησης από πλευράς φοιτητών για τους διδάσκοντες, τα μαθήματα και τις εργασίες που ανατίθενται.

Από πλευράς συστάσεων, η ΟΜΕΑ προτείνει δράσεις για

- την ενίσχυση της συμμετοχής των φοιτητών στην συμπλήρωση όλων των ερωτηματολογίων