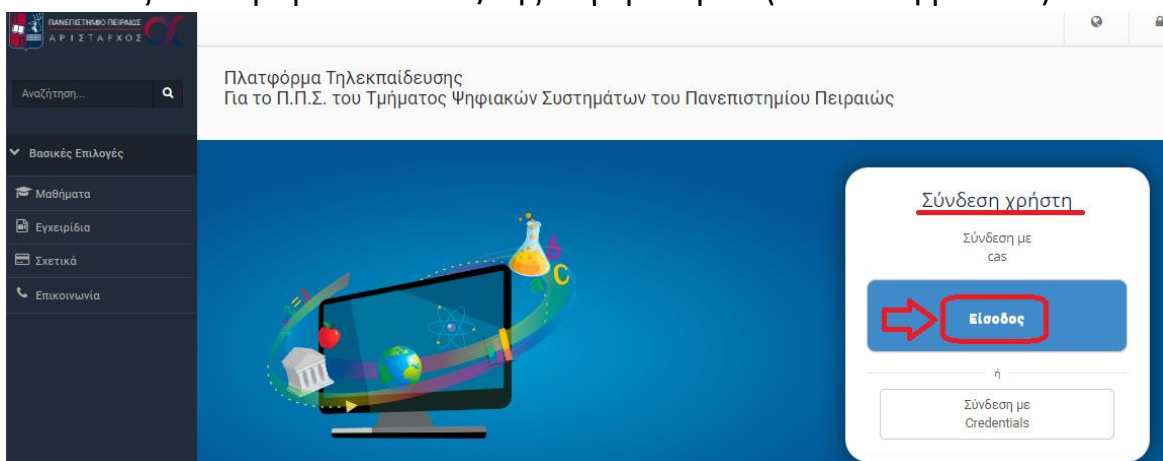


Βήματα για επιλογή ομάδας εργαστηρίου στο 3^ο εξάμηνο μέσω του Συστήματος «Αρίσταρχος» από τους φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...

- 1) Ο/Η φοιτητής/φοιτήτρια θα πρέπει πρώτα να συνδεθεί στο Σύστημα «Αρίσταρχος» (<https://aristarchus.ds.unipi.gr/>), χρησιμοποιώντας τους κωδικούς του ιδρυματικού του/της λογαριασμού (“Σύνδεση με cas”).



Σημείωση: Σε περίπτωση που ο/η φοιτητής/-τρια δεν έχει ενεργοποιήσει τον ιδρυματικό του/της λογαριασμό δε θα μπορεί να συνδεθεί στο Σύστημα «Αρίσταρχος» και να ολοκληρώσει την διαδικασία. Σχετικές οδηγίες για την ενεργοποίηση του ιδρυματικού λογαριασμού μέσω του UREGISTER θα βρείτε εδώ: <https://www.ds.unipi.gr/2020/10/08/odigos-eisagogis-neoeisexomenon/>.

- 2) Μετά την επιτυχή του/της σύνδεση στον «Αρίσταρχο», θα πρέπει να κάνει εγγραφή στο μάθημα «[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου» (βρίσκεται στην κατηγορία «3ο Εξάμηνο»), αφού πρώτα έχει επιλέξει από το μενού αριστερά την επιλογή «Μαθήματα». Το βήμα αυτό φαίνεται μέσα από τις παρακάτω τρεις εικόνες (α,β,γ).

(α) Επιλογή Κατηγορίας «Προπτυχιακά Μαθήματα Τμήματος»

Χαρτοφυλάκιο χρήστη
Επιλογή μαθημάτων

Κατηγορία: Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων » Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Π.Σ.)

Παλαιά Προπτυχιακά Μαθήματα Τμήματος (ΔΕΝ διδάσκονται πλέον, ΜΟΝΟΝ εξετάζονται) (ds-old-courses) - 12 διαθέσιμα μαθήματα

1. κλικ → Προπτυχιακά Μαθήματα Τμήματος (ds-courses) - 101 διαθέσιμα μαθήματα

(β) Επιλογή Κατηγορίας «3^ο Εξάμηνο»

Χαρτοφυλάκιο χρήστη
Επιλογή μαθημάτων

Κατηγορία: Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων » Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Π.Σ.) » Προπτυχιακά Μαθήματα Τμήματος

1ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 6 διαθέσιμα μαθήματα

2ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 6 διαθέσιμα μαθήματα

2. κλικ → 3ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 7 διαθέσιμα μαθήματα

4ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 7 διαθέσιμα μαθήματα

5ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 13 διαθέσιμα μαθήματα

6ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 15 διαθέσιμα μαθήματα

7ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 22 διαθέσιμα μαθήματα

8ο Εξάμηνο (ds-courses-semester) - 22 διαθέσιμα μαθήματα

(γ) Εγγραφή στο μάθημα «[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου»

Χαρτοφυλάκιο χρήστη
Επιλογή μαθημάτων

Κατηγορία: Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων » Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Π.Σ.) » Προπτυχιακά Μαθήματα Τμήματος » 3ο Εξάμηνο

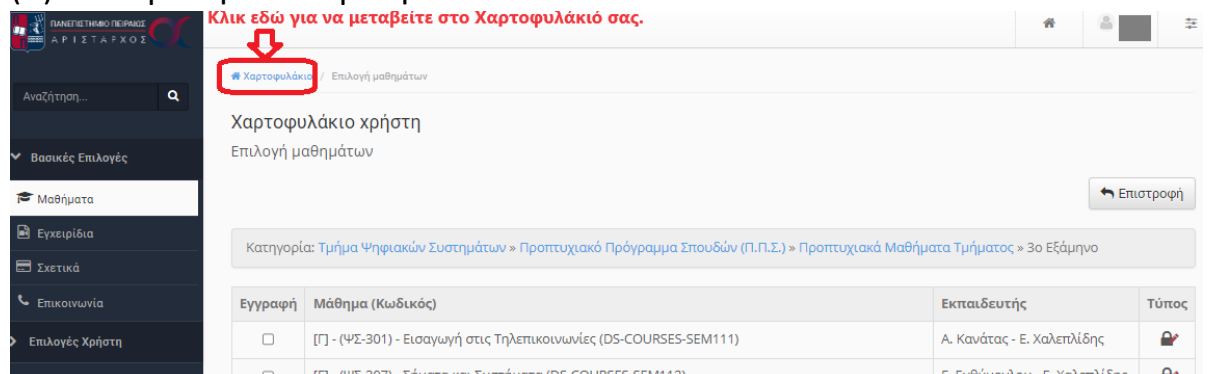
Εγγραφή	Μάθημα (Κωδικός)	Εκπαιδευτής	Τύπος
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-301) - Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες (DS-COURSES-SEM111)	Α. Κανάτας - Ε. Χαλεπλίδης	🔒
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-307) - Σήματα και Συστήματα (DS-COURSES-SEM112)	Γ. Ευθύμολου - Ε. Χαλεπλίδης	🔒
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-503) - Δομές Δεδομένων (DS-COURSES-SEM113)	Χ. Δουλκερίδης - Ο. Τελέλης - Α. Γαλάνη	🔒
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-507) - Τεχνολογία Λογισμικού (DS-COURSES-SEM114)	Α. Πρέντζα - Ε. Στουγιάννου	🔒
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-708-ΠΔ) - Εκπαιδευτική Ψυχολογία (DS-COURSES-SEM116) Συνθηματικό μαθήματος: <input type="text"/>	Φ. Παρασκευά	🔒
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-805) - Θεωρία Πληροφορίας (DS-COURSES-SEM115)	Μ. Φιλιππάκης	🔒
<input checked="" type="checkbox"/>	[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου (DS-COURSES-SEM198)		🔒

3. κλικ →

3) Έπειτα, ο/η φοιτητής/φοιτήτρια πρέπει να επιλέξει το μάθημα «[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου» από το χαρτοφυλάκιο του.

(α) Μετάβαση στο Χαρτοφυλάκιο

Κλικ εδώ για να μεταβείτε στο Χαρτοφυλάκιο σας.



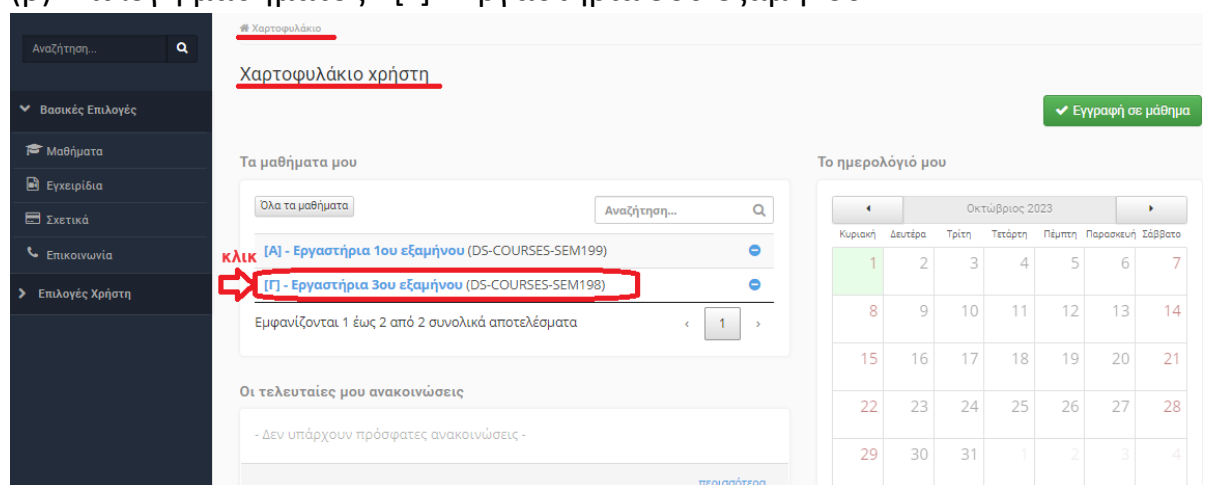
Χαρτοφυλάκιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη
Επιλογή μαθημάτων

Κατηγορία: Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων » Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Π.Σ.) » Προπτυχιακά Μαθήματα Τμήματος » 3ο Εξάμηνο

Εγγραφή	Μάθημα (Κωδικός)	Εκπαιδευτής	Τύπος
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-301) - Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες (DS-COURSES-SEM111)	Α. Κανάτας - Ε. Χαλεπλίδης	🔒
<input type="checkbox"/>	[Γ] - (ΨΣ-307) - Σήματα και Συστήματα (DS-COURSES-SEM112)	Γ. Βιθίουλου - Ε. Χαλεπλίδης	🔒

(β) Επιλογή μαθήματος «[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου»



Χαρτοφυλάκιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

Εγγραφή σε μάθημα

Τα μαθήματά μου

Όλα τα μαθήματα

Αναζήτηση...

Κλικ [Α] - Εργαστήρια 1ου εξαμήνου (DS-COURSES-SEM199)

[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου (DS-COURSES-SEM198)

Εμφανίζονται 1 έως 2 από 2 συνολικά αποτελέσματα

Οι τελευταίες μου ανακοινώσεις

- Δεν υπάρχουν πρόσφατες ανακοινώσεις -

Το ημερολόγιό μου

Οκτώβριος 2023

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	31	1	2	3	4

Κατόπιν, εμφανίζεται η παρακάτω οθόνη:

Χαρτοφυλάκιο / [Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου

[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου

Περιγραφή

Μέσω του μαθήματος αυτού οι **φοιτητές/φοιτήτριες 3ου εξαμήνου (MONO για φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...)** θα επιλέγουν και θα δηλώνουν τη συμμετοχή τους στην παρακολούθηση **μιας** ομάδας εργαστηρίου για τα **παρακάτω τέσσερα μαθήματα του 3ου εξαμήνου:**
 (α) Τεχνολογία Λογισμικού,
 (β) Δομές Δεδομένων,
 (γ) Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες και
 (δ) Σήματα και Συστήματα.

Η επιλογή της εργαστηριακής ομάδας θα **είναι** μία και **κοινή και για τα τέσσερα παραπάνω μαθήματα** (π.χ. φοιτητής που επιλέγει την ομάδα 1, θα παρακολουθεί τα εργαστήρια της ομάδας 1 στα μαθήματα Τεχνολογία Λογισμικού, Δομές Δεδομένων, Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες και δε δύναται να αλλάξει ομάδες μεταξύ των εργαστηριακών αυτών μαθημάτων).

Οι **δηλώσεις Ομάδας Εργαστηρίου για το 3ο εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2023-2024** θα γίνονται μέσω της επιλογής (μενού αριστερά) "Ομάδες Χρηστών" του μαθήματος αυτού στον Αρίσταρχο και θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί **μέχρι και τη Δευτέρα 9 Οκτωβρίου 2023, ώρα 23:50.**

Μετά το πέρας της ημερομηνίας λήξης των δηλώσεων ομάδας εργαστηρίου 3ου εξαμήνου, δεν θα επιτραπεί καμία αλλαγή.

Οι φοιτητές και φοιτήτριες θα πρέπει να παρακολουθούν τα εργαστήρια των παραπάνω μαθημάτων αυστηρά και μόνο της ομάδας στην οποία έχουν δηλώσει (κοινή και για τα 4 μαθήματα).

Για την Εγγραφή σε Ομάδα, κάντε κλικ στο "Ομάδες Χρηστών" (που θα βρείτε στο μενού αριστερά), πατήστε τον μαύρο "σταυρό" που βρίσκεται αριστερά από το όνομα της κατηγορίας ομάδων χρηστών [Ακαδημαϊκό Έτος 2023-2024 (MONO για φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...(3ου εξαμήνου))] και κάντε **Εγγραφή σε μία μόνο Ομάδα.**

Ημερομηνία/Εβδομάδα έναρξης των εργασιών ανά μάθημα για το ακαδ.έτος 2023-24

Τεχνολογία Λογισμικού:	Τρίτη 31/10/2023 (Ομάδα 1), Πέμπτη 02/11/2023 (Ομάδα 2), Παρασκευή 03/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)
Δομές Δεδομένων:	Τετάρτη 11/10/2023 (Ομάδα 1 και 2) , Τετάρτη 18/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)
Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες:	Παρασκευή 13/10/2023 (ενδέχεται να μετατοπιστεί μια εβδομάδα μετά λόγω εκλογών - θα βγει νέα ανακοίνωση-)
Σήματα και Συστήματα:	Τετάρτη 11/10/2023 (Ομάδα 1 και 2) , Τετάρτη 18/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)

Λιγότερα ↑

4) Από το μενού αριστερά του μαθήματος, ο/η φοιτητής/φοιτήτρια επιλέγει «Ομάδες Χρηστών»:

Χαρτοφυλάκιο / [Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου

[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου

Περιγραφή

Μέσω του μαθήματος αυτού οι **φοιτητές/φοιτήτριες 3ου εξαμήνου (MONO για φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...)** θα επιλέγουν και θα δηλώνουν τη συμμετοχή τους στην παρακολούθηση **μιας** ομάδας εργαστηρίου για τα **παρακάτω τέσσερα μαθήματα του 3ου εξαμήνου:**
 (α) Τεχνολογία Λογισμικού,
 (β) Δομές Δεδομένων,
 (γ) Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες και
 (δ) Σήματα και Συστήματα.

Η επιλογή της εργαστηριακής ομάδας θα **είναι** μία και **κοινή και για τα τέσσερα παραπάνω μαθήματα** (π.χ. φοιτητής που επιλέγει την ομάδα 1, θα παρακολουθεί τα εργαστήρια της ομάδας 1 στα μαθήματα Τεχνολογία Λογισμικού, Δομές Δεδομένων, Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες και δε δύναται να αλλάξει ομάδες μεταξύ των εργαστηριακών αυτών μαθημάτων).

5) Εμφανίζεται η σελίδα με τις ομάδες χρηστών.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΑΡΙΣΤΑΡΧΟΣ

Αναζήτηση...

Επιλογές Μαθήματος

Εγγραφα

Ανακοινώσεις

Ημερολόγιο

Μηνύματα

Ομάδες Χρηστών

Σύνδεσμοι

Χαρτοφυλάκιο / [Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου / Ομάδες Χρηστών

[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου

Ομάδες Χρηστών

Γενικές Ομάδες Χρηστών

- Δεν υπάρχουν ομάδες χρηστών σε αυτή την κατηγορία -

Κατηγορίες ομάδων χρηστών

Ακαδημαϊκό Έτος 2023-2024 (ΜΟΝΟ για φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...(3ου εξαμήνου))
Επιλογή και δήλωση των φοιτητών και φοιτητριών με αριθμό μητρώου Ε/22... για συμμετοχή σε μία μόνο ομάδα εργαστηρίου από τις τέσσερις διαθέσιμες. Η επιλογή της ομάδας θα είναι κοινή για τα εργαστήρια των παρακάτω τεσσάρων μαθημάτων του 3ου εξαμήνου:
(α) Τεχνολογία Λογισμικού,
(β) Δομές Δεδομένων,
(γ) Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες και
(δ) Σήματα και Συστήματα.

Πατήστε το "σταυρό" (+) που βρίσκεται αριστερά από το όνομα της κατηγορίας ομάδων χρηστών [Ακαδημαϊκό Έτος 2023-2024 (ΜΟΝΟ για φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...(3ου εξαμήνου))] για να εμφανιστούν οι επιλογές για τη δήλωση ομάδας εργαστηρίου και κάντε Εγγραφή σε μία μόνο Ομάδα.

Η κάθε ομάδα έχει όριο εγγραφής μέχρι 40 άτομα.

Οι δηλώσεις Ομάδας Εργαστηρίου θα πρέπει να έχουν **ολοκληρωθεί μέχρι και τη Δευτέρα 9 Οκτωβρίου 2023, ώρα 23:50**.

Μετά το πέρας της ημερομηνίας λήξης των δηλώσεων ομάδας εργαστηρίου, δεν θα επιτραπεί καμία αλλαγή.

Οι φοιτητές και φοιτήτριες θα πρέπει να παρακολουθούν τα εργαστήρια των παραπάνω μαθημάτων αυστηρά και μόνο της ομάδας στην οποία έχουν δηλώσει (κοινή και για τα 4 μαθήματα).

Ημερομηνία/Εβδομάδα έναρξης των εργαστηρίων ανά μάθημα

Τεχνολογία Λογισμικού:	Τρίτη 31/10/2023 (Ομάδα 1), Πέμπτη 02/11/2023 (Ομάδα 2), Παρασκευή 03/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)
Δομές Δεδομένων:	Τετάρτη 11/10/2023 (Ομάδα 1 και 2), Τετάρτη 18/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)
Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες:	Παρασκευή 13/10/2023 (ενδέχεται να μετατοπιστεί μια εβδομάδα μετά λόγω εκλογών)
Σήματα και Συστήματα:	Τετάρτη 11/10/2023 (Ομάδα 1 και 2), Τετάρτη 18/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)

6) Έπειτα, ο/η φοιτητής/φοιτήτρια βρίσκει την κατηγορία «Ακαδημαϊκό Έτος 2023-2024 (ΜΟΝΟ για φοιτητές με αριθμό μητρώου Ε/22...(3ου εξαμήνου))» και επιλέγει αριστερά από αυτήν, το **μαύρο «σταυρό» (+)**, για να εμφανιστούν οι επιλογές για τη δήλωση ομάδας εργαστηρίου.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΡΜΑΣ
ΑΡΙΣΤΑΡΧΟΣ

Χαρτοφυλάκιο / [Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου / Ομάδες Χρηστών

[Γ] - Εργαστήρια 3ου εξαμήνου
Ομάδες Χρηστών

Γενικές Ομάδες Χρηστών
- Δεν υπάρχουν ομάδες χρηστών σε αυτή την κατηγορία -

Κατηγορίες ομάδων χρηστών

Ακαδημαϊκό Έτος 2023-2024 (ΜΟΝΟ για φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...(3ου εξαμήνου))
Επιλογή και δήλωση των φοιτητών και φοιτητριών με αριθμό μητρώου Ε/22... για συμμετοχή σε **μία μόνο** ομάδα εργαστηρίου από τις τέσσερις διαθέσιμες. Η επιλογή της ομάδας θα είναι **κοινή** για τα εργαστήρια των παρακάτω τεσσάρων μαθημάτων του 3ου εξαμήνου:
(α) Τεχνολογία Λογισμικού,
(β) Δομές Δεδομένων,
(γ) Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες και
(δ) Σήματα και Συστήματα.

Πατήστε το "σταυρό" (+) που βρίσκεται αριστερά από το όνομα της κατηγορίας ομάδων χρηστών [Ακαδημαϊκό Έτος 2023-2024 (ΜΟΝΟ για φοιτητές/φοιτήτριες με αριθμό μητρώου Ε/22...(3ου εξαμήνου))] για να εμφανιστούν οι επιλογές για τη δήλωση ομάδας εργαστηρίου και **κάντε Εγγραφή σε μία μόνο Ομάδα**.

Η κάθε ομάδα έχει όριο εγγραφής **μέχρι 40 άτομα**.

Οι δηλώσεις Ομάδας Εργαστηρίου θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί **μέχρι και τη Δευτέρα 9 Οκτωβρίου 2023, ώρα 23:50**.

Μετά το πέρας της ημερομηνίας λήξης των δηλώσεων ομάδας εργαστηρίου, δεν θα επιτραπεί καμία αλλαγή.

Οι φοιτητές και φοιτήτριες θα πρέπει να παρακολουθούν τα εργαστήρια των παραπάνω μαθημάτων αυστηρά και μόνο της ομάδας στην οποία έχουν δηλώσει (κοινή και για τα 4 μαθήματα).

Ημερομηνία/Εβδομάδα έναρξης των εργατηρίων ανά μάθημα

Τεχνολογία Λογισμικού:	Τρίτη 31/10/2023 (Ομάδα 1), Πέμπτη 02/11/2023 (Ομάδα 2), Παρασκευή 03/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)
Δομές Δεδομένων:	Τετάρτη 11/10/2023 (Ομάδα 1 και 2), Τετάρτη 18/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)
Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες:	Παρασκευή 13/10/2023 (ενδέχεται να μετατοπιστεί μια εβδομάδα μετά λόγω εκλογών)
Σήματα και Συστήματα:	Τετάρτη 11/10/2023 (Ομάδα 1 και 2), Τετάρτη 18/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)

7) Εμφανίζονται οι διαθέσιμες ομάδες. Η κάθε ομάδα έχει όριο/χωρητικότητα 35 ατόμων. Η δήλωση ομάδας γίνεται **επιλέγοντας ένα μόνο από τα βελάκια (εικονίδια) της εγγραφής** ➡, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες		Παρασκευή 13/10/2023 (ενοχείται να μετατοπιστεί μια εβδομάδα μετά λόγω εκλογών)		Τετάρτη 11/10/2023 (Ομάδα 1 και 2) , Τετάρτη 18/11/2023 (Ομάδα 3 και 4)		Εγγραφή	
Σήματα και Συστήματα:							
Ομάδα 1				0	40	+	
Τεχνολογία Λογισμικού	Τρίτη 9.15 – 11.00 (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Δομές Δεδομένων	Τετάρτη 10.15 – 12.00 (κάθε 1η εβδομάδα) (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες	Παρασκευή 10.15 -12.00 (Εργαστ.Ημιωρόφου, Ανδρούτσου 150)						
Σήματα και Συστήματα	Τετάρτη 12.15 – 14.00 (κάθε 1η εβδομάδα) (Εργαστ.Ημιωρόφου, Ανδρούτσου 150)						
Ομάδα 2				0	40	+	
Τεχνολογία Λογισμικού	Πέμπτη 9.15 – 11.00 (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Δομές Δεδομένων	Τετάρτη 12.15 – 14.00 (κάθε 1η εβδομάδα) (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες	Παρασκευή 14.15 -16.00 (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Σήματα και Συστήματα	Τετάρτη 10.15 – 12.00 (κάθε 1η εβδομάδα) (Εργαστ.Ημιωρόφου, Ανδρούτσου 150)						
Ομάδα 3				0	40	+	
Τεχνολογία Λογισμικού	Παρασκευή 10.15 – 12.00 (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Δομές Δεδομένων	Τετάρτη 10.15 – 12.00 (κάθε 2η εβδομάδα) (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες	Παρασκευή 12.15 -14.00 (Εργαστ.Ημιωρόφου, Ανδρούτσου 150)						
Σήματα και Συστήματα	Τετάρτη 12.15 – 14.00 (κάθε 2η εβδομάδα) (Εργαστ.Ημιωρόφου, Ανδρούτσου 150)						
Ομάδα 4				0	40	+	
Τεχνολογία Λογισμικού	Παρασκευή 12.15 – 14.00 (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Δομές Δεδομένων	Τετάρτη 12.15 – 14.00 (κάθε 2η εβδομάδα) (Εργαστ.Ισογείου, Ανδρούτσου 150)						
Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες	Παρασκευή 14.15 -16.00 (Εργαστ.Ημιωρόφου, Ανδρούτσου 150)						
Σήματα και Συστήματα	Τετάρτη 10.15 – 12.00 (κάθε 2η εβδομάδα) (Εργαστ.Ημιωρόφου, Ανδρούτσου 150)						

Οι φοιτητές/φοιτήτριες μπορούν να εγγραφούν σε μία μόνο από τις τέσσερις διαθέσιμες ομάδες.