 ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ





ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ



connect.ionio.gr

Δώδεκα Τμήματα
Τέσσερα Νησιά



Από το ακαδημαϊκό έτος 2004-2005

Τμήμα Πληροφορικής

<https://di.ionio.gr/>

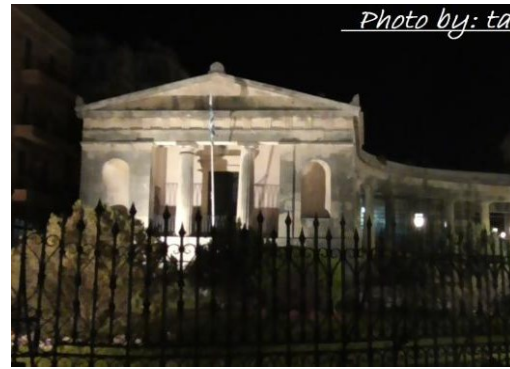
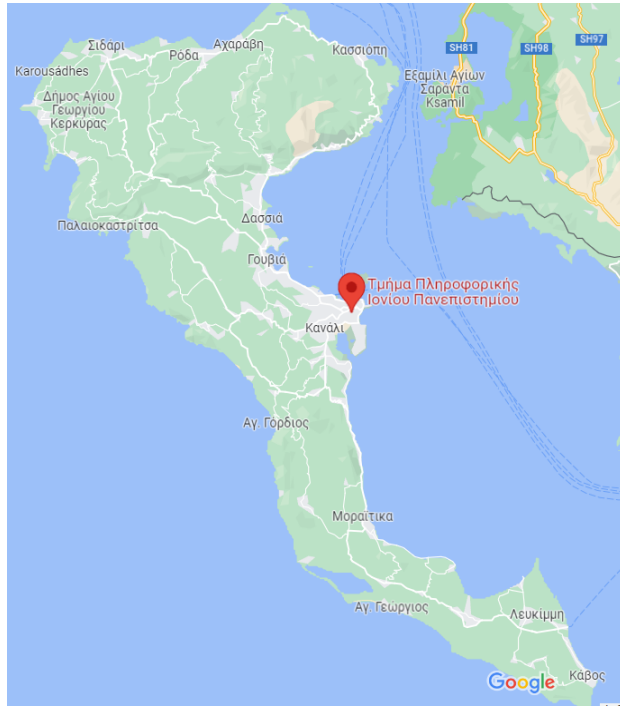
Ποιοι είμαστε;

20 μέλη διδακτικού
ερευνητικού
προσωπικού

6 μέλη ειδικού
διδακτικού και
τεχνικού
προσωπικού

8 ακαδημαϊκοί
υπότροφοι και
εντεταλμένοι
διδάσκοντες

3 διοικητικοί
υπάλληλοι



Πού είμαστε;

Τι έχουμε
κάνει μέχρι
σήμερα στο
πλαίσιο των
σπουδών στο
τμήμα;

σε προπτυχιακό επίπεδο έχουν
αποφοιτήσει 457 άτομα

σε μεταπτυχιακό επίπεδο έχουν
αποφοιτήσει πάνω από 250 άτομα

έχουν ολοκληρώσει διδακτορικές
σπουδές πάνω από 50 άτομα

Πώς προχωράμε;

Εισακτέοι/ες περί τα 200 άτομα

Ο πρώτος επιτυχών
συγκέντρωσε 18.401 μόρια

Ελάχιστη Βάση Εισαγωγής
10.34

Θετικές &
Τεχνολογικές
Επιστήμες

Επιστήμες
Οικονομίας &
Πληροφορικής

Πληροφορικής

Ηλεκτρολογίας,
Ηλεκτρονικής και
Αυτοματισμού

**Συμπαγές
Πρόγραμμα
Σπουδών**

Προπτυχιακές Σπουδές

**Στοχευμένες
κατευθύνσεις &
μαθήματα**

Κατεύθυνση

Πληροφοριακά
Συστήματα

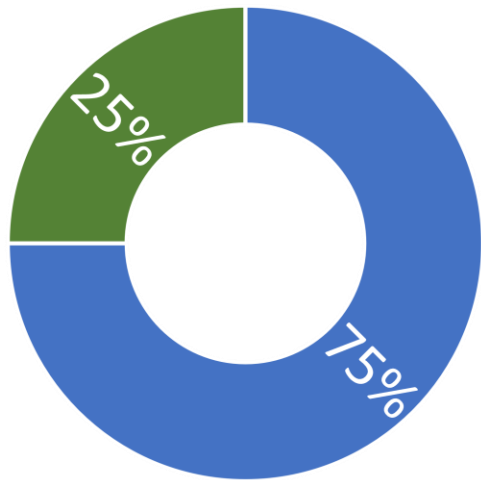
Κατεύθυνση

Πληροφορική στις
Ανθρωπιστικές και
Κοινωνικές Επιστήμες

Εφαρμογές Πληροφορικής για
την ανάπτυξη ποιοτικών
υπηρεσιών και επίτευξη
ανταγωνιστικού
πλεονεκτήματος

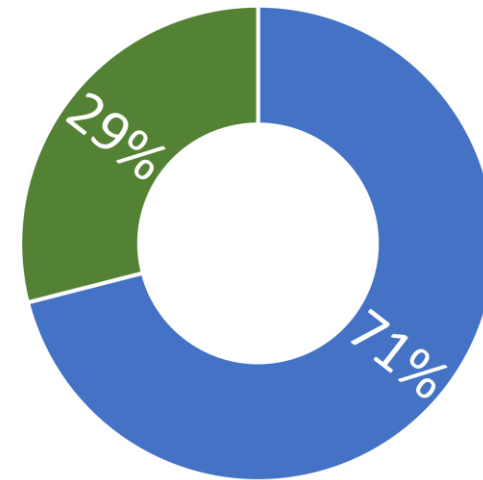
Πληροφορική για τον άνθρωπο:
Εστιάζει στη δημιουργία
προϊόντων και υπηρεσιών ΤΠΕ
με ανθρωποκεντρική σχεδίαση
και βέλτιστη απόδοση

Α έτος



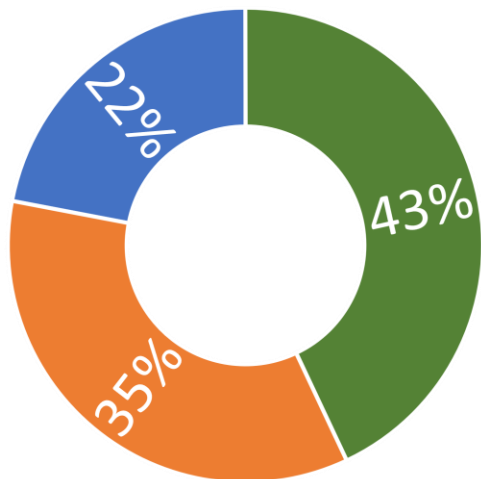
■ Κορμού Κατεύθυνσης ■ Επιλογής

Β έτος



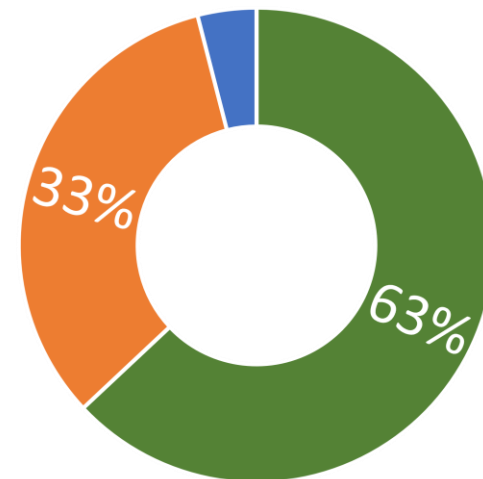
■ Κορμού Κατεύθυνσης ■ Επιλογής

Γ έτος



■ Κορμού ■ Κατεύθυνσης ■ Επιλογής

Δ έτος



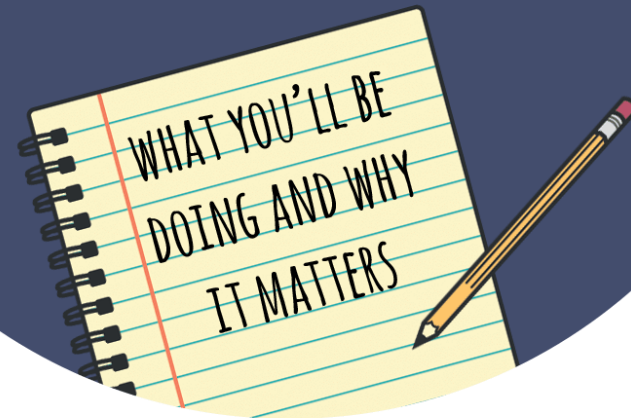
■ Κορμού ■ Κατεύθυνσης ■ Επιλογής

Και τι θα κάνουμε
στο 1ο έτος;

Θεμελίωση αρχών επιστήμης της
πληροφορικής

Βασικά μαθήματα όπως
προγραμματισμός, μαθηματικά
της πληροφορικής, δομές
δεδομένων κ.ά.

the first
year





Και τι θα κάνουμε στο 2ο έτος;

Θεμελίωση βασικών γνωστικών αντικειμένων της επιστήμης της πληροφορικής

Κατανόηση βασικών συστατικών στοιχείων της επιστήμης της πληροφορικής, όπως βάσεις δεδομένων, δίκτυα υπολογιστικών συστημάτων, ασφάλεια υπολογιστών, πληροφοριακά συστήματα και αρχιτεκτονική υπολογιστών

Και στα άλλα δύο έτη;



Εξειδίκευση σε θεματικές κατηγορίες της επιστήμης της πληροφορικής

Επιλογή κατεύθυνσης

Διεύρυνση γνώσεων σε βασικά αντικείμενα της πληροφορικής μέσω μαθημάτων κορμού (π.χ. λειτουργικά συστήματα)

Διεύρυνση των προσφερόμενων μαθημάτων επιλογής

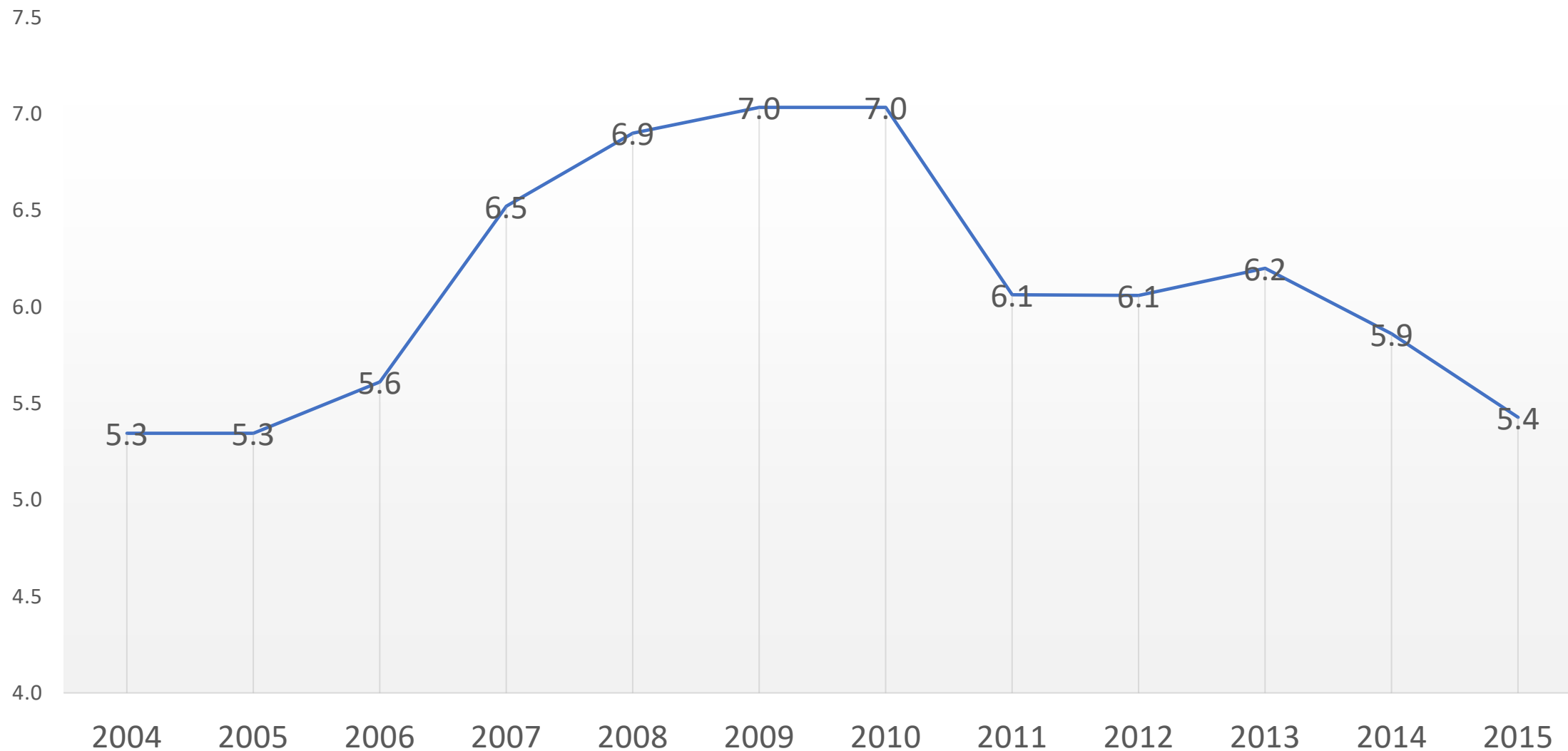


Περαιτέρω εξειδίκευση

Περαιτέρω δυνατότητα επιλογής μαθημάτων σε εφαρμοσμένα αντικείμενα της επιστήμης της πληροφορικής

Πτυχιακή εργασία

Μέση διάρκεια φοίτησης αποφοίτων ανά έτος εισαγωγής Τμήμα Πληροφορικής, Ιόνιο Πανεπιστήμιο



ΟΜάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης

Αξιολόγηση
μαθημάτων
προπτυχιακού
προγράμματος



Αξιολόγηση
επιδόσεων
φοιτητών/ριών
στα μαθήματα



Ανάλυση
δεδομένων &
Εξαγωγή
συμπερασμάτων

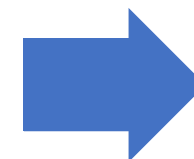


Αύξηση του
αριθμού
αποφοίτων
Βελτίωση του
ρυθμού
αποφοίτησης

Συνεντεύξεις με
προπτυχιακούς



Συνεντεύξεις με
μεταπτυχιακούς



Καταγραφή
απόψεων
Εντοπισμός
δυσκολιών
Προτάσεις
βελτίωσης

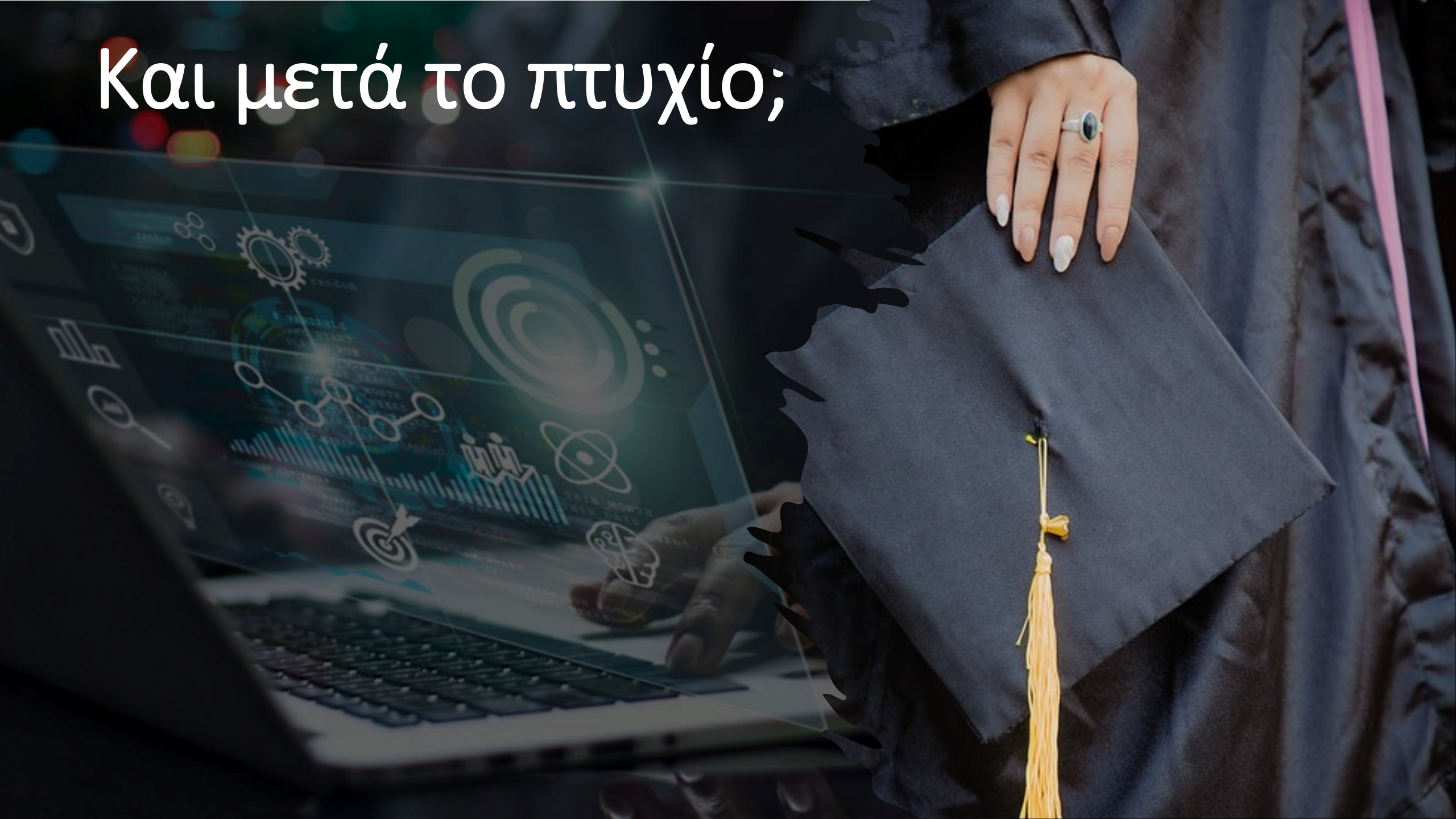
Θεσμός Σύμβουλου Καθηγητή

Σημείο επαφής των φοιτητών καθ' όλη τη διάρκεια σπουδών τους με το Τμήμα

Συμβουλές σχετικά με

- ✓ Θέματα ακαδημαϊκής προόδου,
- ✓ Πρόσβαση σε υπηρεσίες του Τμήματος,
- ✓ Δυσκολίες παρακολούθησης και μάθησης,
- ✓ Προσωπικά ζητήματα που δημιουργούν δυσκολίες στις σπουδές.

Και μετά το πτυχίο;



ΣΠΟΥΔΕΣ



6 μεταπτυχιακά προγράμματα

✓ 2 Διιδρυματικά

✓ 2 Διατμηματικά

Διδακτορικές &
Μεταδιδακτορικές Σπουδές

Καινοτομία μέσω ερευνητικής δραστηριότητας

Πληροφοριακά
συστήματα

Ψηφιακές εφαρμογές για τις
ανθρωπιστικές επιστήμες

αναλυτική μεγάλων
δεδομένων

βιοπληροφορική

δίκτυα νέας
γενιάς

ηλεκτρονικό
επιχειρείν

μηχανική μάθηση/
τεχνητή νοημοσύνη

υπολογιστική
μοντελοποίηση

Καινοτομία μέσω ερευνητικής δραστηριότητας

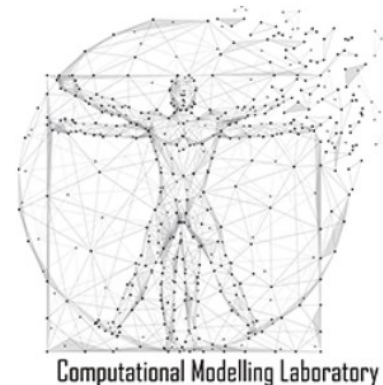
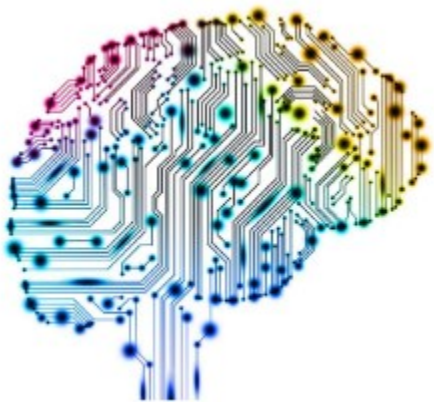
BiHELab, Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας

ISDLab, Εργαστήριο Πληροφοριακών Συστημάτων και Βάσεων Δεδομένων

NMSLab, Εργαστήριο Δικτύων, Πολυμέσων και Ασφάλειας Συστημάτων

HiLab, Εργαστήριο Πληροφορικής στις Ανθρωπιστικές & Κοινωνικές Επιστήμες

CMODLab, Εργαστήριο Υπολογιστικής Μοντελοποίησης



Αριστεία και σύνδεση με την τοπική κοινωνία & οικονομία



Κέρκυρα: Σε εργαστήριο Βιοπληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου η Πρόεδρος της Δημοκρατίας

Το Εργαστήριο Βιοπληροφορικής και Ανθρώπινης Ηλεκτροφυσιολογίας του Ιονίου Πανεπιστημίου στην Κέρκυρα επισκέφθηκε η Πρόεδρος της Δημοκρατίας

in.gr | 20 Μαΐου 2021, 20:03 | Κοινοποίηση 5 | Μου αρέσει

Ιόνιο Πανεπιστήμιο - Ionian University
24 Φεβρουάριος ·

Το CMODLab του Ι.Π. ενισχύει την θωράκιση της ΠΙΝ για την αντιμετώπιση της σεισμικής επικινδυνότητας της περιφέρειάς μας, μέσω της προμήθειας επτά σύγχρονων σειсмоγράφων για το σύνολο των Ιονίων Νήσων, καθώς και ενός γεωδαιτικού σταθμού. Η προμήθεια και λειτουργία του σύγχρονου δικτύου γίνεται σε πλήρη συνεργασία με τους εταίρους του έργου που είναι η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, το Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, τα Γεωδυναμικό Ινστιτούτο Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών και ο Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας.



Polysemi
5 Οκτωβρίου 2019 ·

Επιμόρφωση φιλολόγων
Interreg V-A Greece-Italy



Eyoinos
23 Οκτωβρίου 2019 ·

Συμβαίνει τώρα: Ειδική εκδήλωση προώθησης και διάχυσης των αποτελεσμάτων στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου "Εξυπνη επιλογή & διαχείριση ποικιλιών οίνου με χρήση τεχνολογιών πληροφορικής" στην Κεφαλλονιά



Μερόπη Υδραίου
4 Μάρτιος ·

Υπογράφηκε σήμερα το μεσημέρι, από την Δήμαρχο Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων Μερόπη Υδραίου και τον καθηγητή του Τμήματος Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου (Εργαστήριο Υπολογιστικής Μοντελοποίησης CMODLAB), Μάρκο Αυλωνίτη, πρόταση συνεργασίας και συναντίληψης για δράσεις που αφορούν την Πολιτική Προστασία, τη Διατήρηση της Βιοποικιλότητας και τον Πρωτογενή Τομέα.

CORFU.GR

Πρόταση Συνεργασίας και Συναντίληψης Δήμου - Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων
Υπογράφηκε σήμερα το μεσημέρι, από την Δήμαρχο Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων Μερόπη Υδραίου και τον καθηγητή του Τμήματος Πληροφορικής του Ιονίου...

Ο χρήστης **Trumpet** έκανε μετάδοση live.
28 Φεβρουαρίου ·

Ενημερωτική ημερίδα

Logos for European Union, EXTE, IONIO ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ, and TRUMPET CORFIAN MUSIC DIGITAL PLATFORM.

Εργασία



Οι απόφοιτοι του προπτυχιακού προγράμματος βρίσκουν πολύ σύντομα εργασία στον τομέα της πληροφορικής.

Η ζήτηση είναι τεράστια:

Στις 100 αγγελίες πληροφορικής οι 15 μένουν ακάλυπτες.

Ειδικότητες με τη μεγαλύτερη ζήτηση:

Προγραμματισμός

Κυβερνοασφάλεια

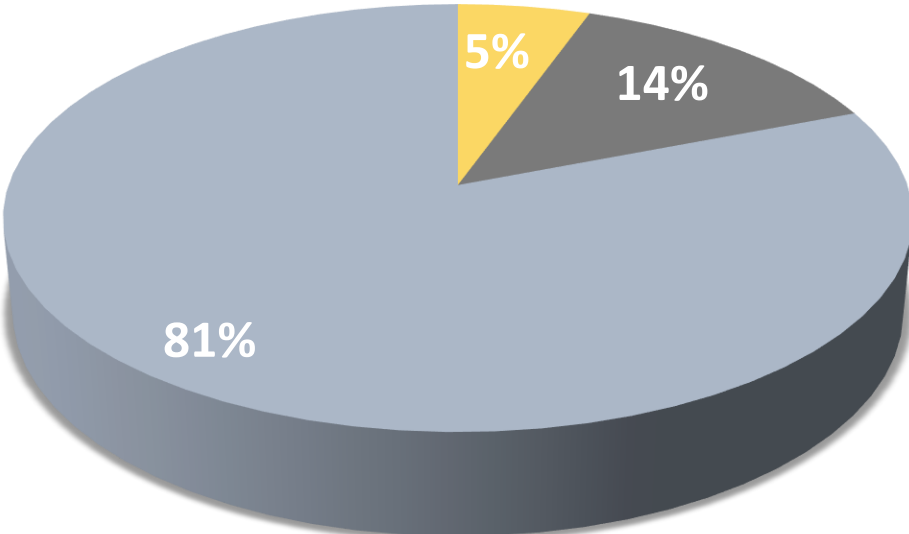
Αρχιτεκτονική πληροφοριακών συστημάτων

IT Business Analysis

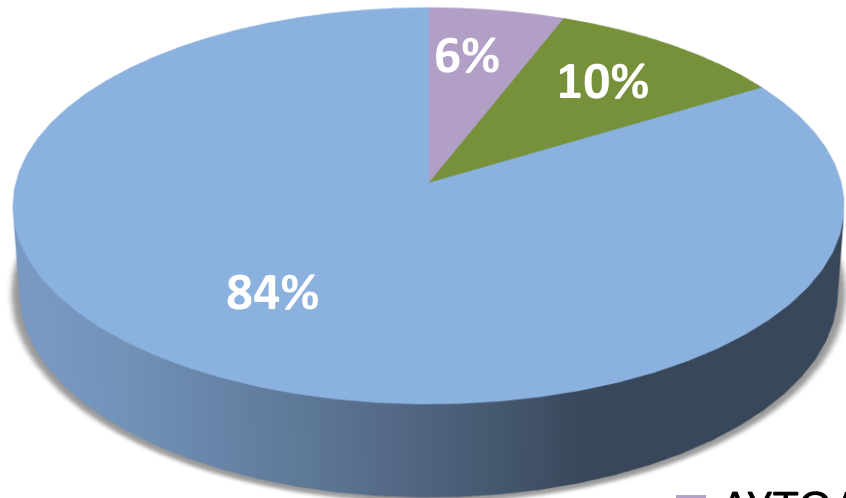
IT Project Management

Απασχόληση

Είδος φορέα 1ης απασχόλησης

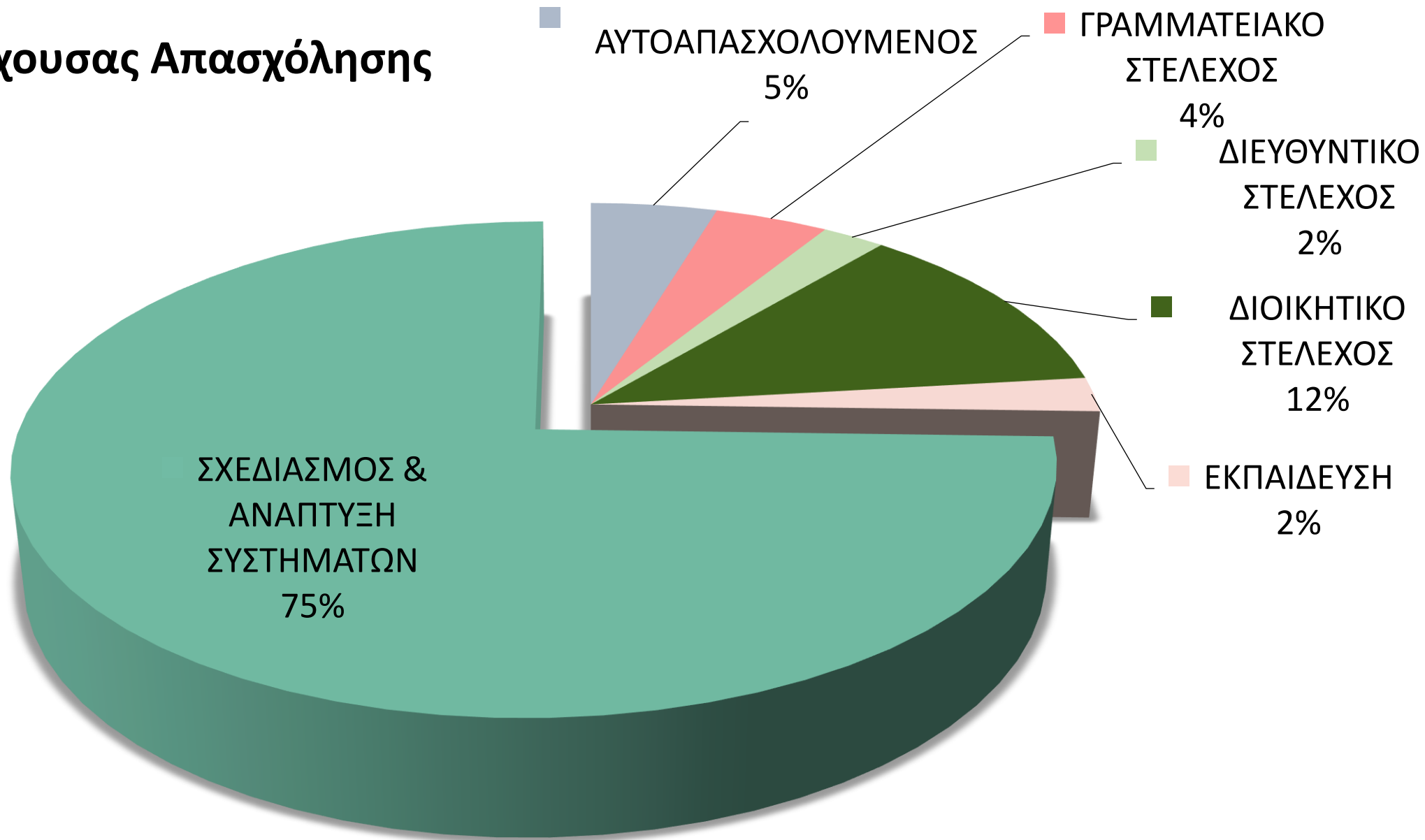


Είδος Φορέα Τρέχουσας Απασχόλησης



- ΑΥΤΟΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΣ
- ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
- ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Είδος Τρέχουσας Απασχόλησης



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ



ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ



ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ



ΗΜΕΡΙΔΑ ΚΑΡΙΕΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Τετάρτη 08 Μαρτίου 2023

Από 15:00 έως 17:00

Αμφιθέατρο 2 – Κτήριο ΤΙΣΤ-ΤΑΒΜ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Γιατί να
σπουδάσω
Πληροφορική;



Μπορείς να παραγάγεις κάτι μόνος/η σου.

Μπορείς να αναπτύξεις τις δεξιότητές σου για να κερδίζεις ως ελεύθερος/η επαγγελματίας.

Μπορείς να επιλύεις προβλήματα.

Μπορείς να ενισχύσεις την αυτοπεποίθησή σου.

Είναι ένα αναπτυσσόμενο πεδίο.



THANK YOU