

Ενημερωτικό Δελτίο

Την Τετάρτη 27/3/2024 οι μαθητές του Προσανατολισμού Οικονομίας και Πληροφορικής της Γ' τάξης συνδέθηκαν διαδικτυακά με το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο και παρακολούθησαν τη δράση «Επιλέγω Χαροκόπειο» που διοργανώνει το Πανεπιστήμιο για την ενημέρωση μαθητών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης.

Αναλυτικότερα, οι μαθητές μας ενημερώθηκαν από μέλη Δ.Ε.Π. του Πανεπιστημίου για τα παρακάτω τμήματα:

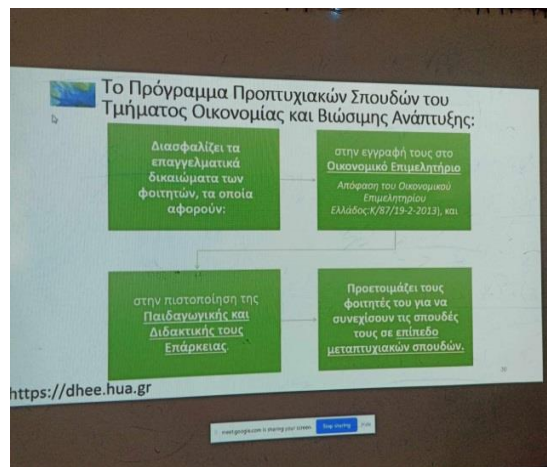
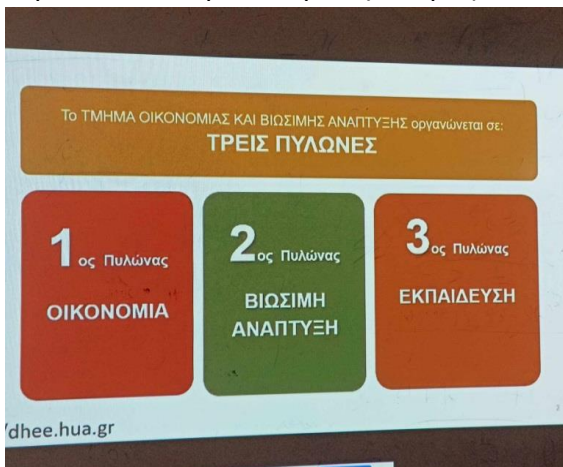
- Τμήμα Οικονομίας και Βιώσιμης Ανάπτυξης, από την κα Μητούλα Ρόιδω, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Τοπικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης.
- Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεματικής, από την κα Μπαρδάκη Κλεοπάτρα, Επίκουρη Καθηγήτρια στο γνωστικό αντικείμενο «Πληροφορικά Συστήματα Διάχυτου Υπολογισμού και Συστήματα Εφοδιαστικής Αλυσίδας».

Οι ομιλήτριες εξέθεσαν τα πλεονεκτήματα των σπουδών στα ανωτέρω τμήματα –δίνοντας έμφαση στην παράμετρο της διεπιστημονικότητας- και τις διαφορές τους από άλλα τμήματα Οικονομίας και Πληροφορικής αντίστοιχα, και παράλληλα ενημέρωσαν διεξοδικά τους μαθητές μας για τα προγράμματα σπουδών, τα επαγγελματικά δικαιώματα, και τις προοπτικές απασχόλησης που προσφέρουν τα πτυχία των εν λόγω τμημάτων. Επιπροσθέτως, αναφέρθηκαν στο ερευνητικό έργο του Πανεπιστημίου, στις κτιριακές και τεχνολογικές υποδομές του, αλλά και σε λοιπές παροχές του Πανεπιστημίου προς τους φοιτητές του.

Για πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα του Χαροκοπέιου μπορούμε να ανατρέξουμε και στον ιστότοπο του Πανεπιστημίου:

<https://cip.gr/panellinies-2022-epilego-charokopeio/>

Η συμμετοχή των μαθητών μας στην ενημερωτική εκδήλωση του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του σχεδίου δράσης «Μετά το Λύκειο...» που υλοποιεί το σχολείο μας με στόχευση στον επαγγελματικό προσανατολισμό των μαθητών μας.



Προοπτικές Απασχόλησης – Απορρόφηση αποφοίτων

Εκπαιδεύουμε/ Αναπτύσσουμε φοιτητές που θα αναλάβουν, κυρίως, τους εξής ρόλους:

- Προγραμματιστές λογισμικού/ εφαρμογών (software engineers / developers)
 - Προγραμματιστές web εφαρμογών
- Αναλυτές Πληροφοριακών Συστημάτων (IS analyst/ Business analyst)
- Ειδικούς Internet-of-Things (IoT) εφαρμογών
- Αναλυτές δεδομένων (Data Analysts)
- Διαχειριστές/ Διοικητές Πληροφοριακών Συστημάτων
- Εκπαιδευτές Πληροφορικής (παιδαγωγική επάρκεια)
- Ερευνητές
-

Έρευνα - Καινοτομία

ADACORSA - Airborne Data Collection on Resilient System Architectures

Στόχος: Κατασκευή, Χρήση και Πλοήγηση Αυτόνομων (autonomous) Drones με Ασφάλεια

- Sensors fusion για ανίχνευση και αποφυγή εμποδίων
- Τεχνολογίες αυτοκίνησης και ελέγχου
- Καινοτόμες Τεχνολογίες επικοινωνίας
- Data analytics
- Ίχνηλασιμότητα και διαφάνεια των drones

<https://adacorsa.eu/>,
<https://www.youtube.com/watch?v=3Q7UCMhkkUM>

Afarcloud – Aggregate farming in the Cloud

Στόχος: «Έξυπνη» Γεωργία / Smart Farming

- Sensors/ IoT συσκευές για παρακολούθηση συνθηκών καλλιέργειας και ζώων
- adaptive autonomous μηχανήματα γεωργίας
- Κατανεμημένη πλατφόρμα υποστήριξης/ αυτοματοποίησης γεωργικών εργασιών
- Real-time ανάλυση δεδομένων

<http://www.afarcloud.eu/>

