

**Διδακτική επίσκεψη του τμήματος Θετικής Κατεύθυνσης της Γ΄ Λυκείου
στη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών
Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας**

Οι σπουδές στον τομέα των Θετικών Επιστημών συγκέντρωναν σταθερά ένα μεγάλο ποσοστό των προτιμήσεων των υποψηφίων της Γ΄ Λυκείου. Τα τελευταία χρόνια οι τεχνολογικές εξελίξεις, οι καινοτομίες της τέταρτης βιομηχανικής επανάστασης, ο ψηφιακός μετασχηματισμός στους τομείς των επικοινωνιών, της οικονομίας και της διοίκησης δημιουργούν νέα δεδομένα, που μετασχηματίζουν τα εκπαιδευτικά προγράμματα των σχολών, τους τομείς έρευνας αλλά και τις επαγγελματικές προοπτικές που διανοίγονται για τους αποφοίτους των σχολών.

Οι μαθητές και μαθήτριες της ομάδας προσανατολισμού της θετικής κατεύθυνσης της Γ΄ Λυκείου του σχολείου μας, πραγματοποίησαν την Τετάρτη 8/2/2023 διδακτική και ενημερωτική επίσκεψη, στη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, που εδρεύει στην ΖΕΠ Κοζάνης. Η διδακτική επίσκεψη εντάσσεται στα πλαίσια του προγράμματος επαγγελματικού προσανατολισμού.

Αρχικά ενημερώθηκαν από τους Καθηγητές του τμήματος, κ. Ν. Πλόσκα, Δ. Στημονιάρη και Ταβουλτζίδου Στ. για το περίγραμμα των σπουδών και τις κατευθύνσεις /ειδικεύσεις του τμήματος.



Ακολούθησε ξενάγηση στα εργαστήρια του τμήματος και ενημέρωση για τη λειτουργία τους από τους υπεύθυνους καθηγητές:

α) Ζυγκιρίδη Θ. (υπ. εργαστηρίου επικοινωνιών)



β) Χατζησάββα Α. και Μπάρα Ν. (υπ. Εργαστηρίου Βελτιστοποίησης και ευφών συστημάτων)



γ) Φίσκα Β. (υπ. Εργαστηρίου Ρομποτικής και Ενσωματωμένων ολοκληρωμένων συστημάτων)



Η ξενάγηση στα εργαστήρια ολοκληρώθηκε με την παρουσίαση της λειτουργίας του εργαστηρίου δικτύων και προηγμένων υπηρεσιών, του εργαστηρίου μικτής

πραγματικότητας και δικτυοκεντρικών συστημάτων και του εργαστηρίου διαδικτύου των πραγμάτων και εφαρμογών (ΙΟΤ).



Συντονιστής διδακτικής επίσκεψης: Περδικάρης Σπύρος(ΠΕ 02)

Συμμετέχοντες καθηγητές: Πιτσιούγκας Γεώργιος (ΠΕ 03)

Κούστας Βασίλειος (ΠΕ 04)