



ΗΛΕΚΤΡΟ-ΟΠΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Χειμερινό Εξάμηνο 2023-2024

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΘΕΜΑΤΟΣ

Το Θέμα στο μάθημα της Ηλεκτρο-Οπτικής και Εφαρμογών θα περιλαμβάνει κάποιο αντικείμενο στον τομέα των Οπτικών/Οπτικοηλεκτρονικών συσκευών και συστημάτων. Το Θέμα θα περιλαμβάνει κάποια περίληψη του επιλεγμένου αντικειμένου και θα περιέχει **τουλάχιστον 10** αναφορές (συνήθως χρειάζονται περισσότερες) σε διεθνούς βιβλιογραφίας δημοσιεύσεις (σε επιστημονικά περιοδικά το Expanded Citation Index). Το Θέμα **δεν πρέπει** να υπερβαίνει τις **10 σελίδες**. Η παρουσίαση του Θέματος θα είναι μία **15-λεπτη** παρουσίαση (σε Powerpoint) και θα πραγματοποιηθεί κατά την διάρκεια της εξεταστικής περιόδου του Ιανουαρίου/ Φεβρουαρίου.

Η γραπτή παρουσίαση του Θέματος θα πρέπει να περιλαμβάνει:

- το πολύ 10 σελίδες (αριθμημένες) για το επιλεγμένο αντικείμενο σε ευδιάκριτο και ευανάγνωστο font,
- την βιβλιογραφία με τις αναφορές σε **IEEE format** (όλοι οι συγγραφείς, πλήρης τίτλος, κλπ.)
- επιπλέον πληροφορίες (σχήματα, πίνακες, παραρτήματα, κλπ.).
- Μια σελίδα με τον τίτλο του Θέματος και το όνομα του φοιτητού (cover page).

Το Θέμα θα πρέπει να παραδοθεί σε **έντυπη και ηλεκτρονική** μορφή (Microsoft Word, LaTeX, pdf). Η προθεσμία για την παράδοση των βιβλιογραφικών θεμάτων (σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή) είναι η **1^η Φεβρουαρίου 2024** (πιθανή ημερομηνία εκτός απροόπτων).

Το Powerpoint αρχείο της παρουσίασης πρέπει και αυτό να παραδοθεί σε ηλεκτρονική μορφή. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των παρουσιάσεων θα πρέπει να σταλούν με e-mail εντός των προθεσμιών που θα συμφωνηθούν. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των θεμάτων/παρουσιάσεων πρέπει να σταλούν στην διεύθυνση του ηλεκτρονικού μου ταχυδρομείου eglytsis@central.ntua.gr.

Προσοχή: Εάν διαπιστωθεί λογοκλοπή (plagiarism) στο βιβλιογραφικό θέμα αυτό αυτομάτως θα μηδενίζεται!