**Διαθέσιμες Διπλωματικές Εργασίες Ακαδημαϊκού έτους 2023-2024**

**(Εργαστήριο Νανοτεχνολογίας και Προηγμένων Υλικών)**

1. Εκτυπώσιμα Φωτοβολταϊκά Στοιχεία από Περοβσκίτη (Εργαστηριακού χαρακτήρα με παρουσία στο εργαστήριο)
2. Χαρακτηρισμός νέων Υλικών για εφαρμογή σε συγκεντρωτές ηλιακής ακτινοβολίας (Εργαστηριακού χαρακτήρα με παρουσία στο εργαστήριο)
3. Κατασκευή αντιανακλαστικών επιφανειών για αύξηση της απόδοσης Φωτοβολταϊκών Στοιχείων πυριτίου (Εργαστηριακού χαρακτήρα με παρουσία στο εργαστήριο)
4. Κατασκευή καινοτόμων ηλεκτροδίων από δομές άνθρακα για εφαρμογή σε Φωτοβολταϊκά στοιχεία τρίτης γενιάς (Εργαστηριακού χαρακτήρα με παρουσία στο εργαστήριο)