

## 8. התמחות באלקטרואופטיקה

### מקצוע ליבה חובה:

מבוא לפוטואלקטרוניקה	36111071
----------------------	----------

### מקצועות חובה- לפחות שלושה מבין השישה:

תקשורת אופטית אלחוטית	36113901
הנדסת אינפרה אדום	36114281
תקשורת אופטית	36114701
הנדסת לייזרים	36113911
מבוא להנדסה אלקטרואופטית	36114091
אופטיקת פורייה	36114991

### מעבדת חובת מסלול:

מעבדה לאלקטרואופטיקה	36114383
----------------------	----------

### מקצועות בחירה מומלצים:

פיזיקה של מוליכים למחצה	36113681
גלאי הדמאה ב- VLSI	36113781
התפשטות ופיזור גלים	36114621
אנטנות וקרינה	36114591
מבוא לתקשורת מודרנית	36113221
מבוא לעיבוד ספרתי של תמונות	36114751
מבוא לדימות ביורפואי	36114761