

תוכנות שימושיות 204.1.4760 – סילבוס:

בקורס נלמדות תוכנות לכימיה חישובית ותוכנות גרפיות למולקולות: GAMESS, Chemcraft,

MacMolPlt, Molden, VMD, Spartan

בנוסף – רוכשים ידע בסיסי ב-LINUX.

השימוש בתוכנות: חישובי ספקטרה ויברציוני וראמאן, אורביטלים מולקולריים, מומנטי דיפול, מסלולי
ראקציה ועוד.

הגשת עבודה, אין בחינה.

דרישות הקורס: חובת נוכחות 100%

ציון:

30% הערכת עבודה מעשית בכתה

35% הצגת העבודה – הרצאה של כ-15 דק'

35% דו"ח עבודה