

תוכנית לימודים לתואר שלישי בכימיה - מסלול רגיל (84-601) ומסלול משולב (84-711)

דרישות המחלקה לתואר שלישי - נכון גם למסלול רגיל (84-601) וגם למסלול משולב (84-711):

32 נ"ז (16 נק"ז) בדלקמן:

4 נ"ז (2 נק"ז) - קורס חובה "כתיבה ועריכה מדעית באנגלית" - בשנה השנייה לתואר

8 נ"ז (4 נק"ז) - קורסי בחירה במחלקה או באישור ועדת ההוראה המחלקתית

12 נ"ז (6 נק"ז) - 3 סמינריונים - 2 סמינריוני ספרות + סמינריון הצגת עבודת מחקר בשנה האחרונה

8 נ"ז (4 נק"ז) - חובת נוכחות בקולוקוויום המחלקתי במשך כל שנות הלימוד (2 נ"ז בשנה)

קורסי חובה										
מס' קורס	נושא קורס	ה	ת	מ/ס	סמסטר א' - נק"ז	נ"ז	סמסטר ב' - נק"ז	נ"ז	ש. פונטליות	ש. שכר לימוד
84711	קולוקוויום	1/1			0.5	1	0.5	1	1	1
84741	סמינריון בכימיה ביו אורגנית			2/2	0.5	1	0.5	1	1	1
84751	סמינריון בכימיה פיסיקלית			2/2	0.5	1	0.5	1	1	1
84761	סמינריון בכימיה של חומרים			2/2	0.5	1	0.5	1	1	1
84833	כתיבה ועריכת מאמרים באנגלית (בשנה השניה לתואר)	2/2			1	2	1	2	2	2
84999	עבודת דוקטור	0							0	0
קורסי בחירה										
מס' קורס	נושא קורס	ה	ת	מ/ס	סמסטר א' - נק"ז	נ"ז	סמסטר ב' - נק"ז	נ"ז	ש. פונטליות	ש. שכר לימוד
84328	כימיה חישובית	2	2				2	4	2	2
84354	מבוא למצב המוצק בכימיה	2	1		1.5	3			1.5	1.5
84357	מבוא לאנליזה כימית	2			1	2			1	1
84367	שיטות בכימיה אנליטית	2			1	2			1	1
84631	שרטוט והכנה של מודלים תלת ממדיים	2			1	2			1	1
84633	חומרים ותהליכים מתקדמים במיקרו-אלקטרוניקה	3			1.5	3			1.5	1.5
84635	אופטיקה - יסודות ויישומים	3			1.5	3			1.5	1.5
84637	שיטות ספקטרוסקופיות בביופיזיקה	2				1		2	1	1
84781	כימיה אנליטית מתקדמת	2					1	2	1	1

