

בדיקת נק"ז – בוגרי תשע"ז
מגמת אנרגיה וסביבה

שנה א' – תשע"ד

סמסטר א'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
36010011	הכרת הספריה	0.0
15316051	אנגלית מתקדמים **2	2.0
20119711	חדו"א ג-1	5.0
20411111	מבוא לכימיה אנליטית א	3.0
20411121	כימיה כללית א'	5.0
36311011	מבוא להנדסה כימית	3.0
	סה"כ: 18	

סמסטר ב'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
20119721	חדו"א ג-2	5.0
20119321	מבוא לאלגברה לינארית ג'	4.5
20311391	פיסיקה 1 להנדסה כימית	3.5
36311021	מאזני חומר ואנרגיה	4.0
36311031	הכרת מחשבים אישיים	3.0
	סה"כ: 20.0	

שנה ב' – תשע"ה

סמסטר א'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
20119271	מבוא למשוואות דיפרנציאליות ג'	4.5
20311491	פיסיקה 2 ב-	3.5
20311563	מעבדה א-1 בפיסיקה	1.5
20411133	כימיה כללית ואנליטית מעבדה להנדסה כימית	3.0
20412271	כימיה אורגנית א-1	5.0
36312041	עקרונות פיסיקליים בהנדסה כימית	2.5
36313051	תרמודינמיקה 1	4.0
	סה"כ: 24.0	

סמסטר ב'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
20412281	כימיה אורגנית א-2	5.0
20412881	כימיה פיסיקלית לתלמידי הנדסה כימית	2.5
20412743	כימיה אורגנית מעבדה בב'	2.5
36312011	עקרונות בהנדסה כימית 1	5.0
36312051	התא	2.5
36313061	תרמודינמיקה 2	4.0
	סה"כ: 21.5	

שנה ג' – תשע"ו

סמסטר א'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
20412221	כימיה פיסיקלית א-2	5.0
36312021	עקרונות בהנדסה כימית 2	4.0
36313161	מבוא לחומרים	2.5
36313331	שיטות סטטיסטיות להנדסה כימית	3.5
36313461	אנליזה נומרית בהנדסה כימית	3.0
36912051	עקרונות ביוכימיה א' לביוטכנולוגיה	3.5
	סה"כ:	21.5

סמסטר ב'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
14210111	מבוא לכלכלה ללא כלכלנים	3.0
20412643	כימיה פיסיקלית מעבדה ב'	2.0
36313011	עקרונות בהנדסה כימית 3	4.0
36313023	מעבדה בהנדסה כימית 1	2.0
36313231	תכנון וניתוח ריאקטורים	4.0
36313351	המרת אנרגיה אלקטרוכימית	3.0
	בחירה	3.0
	סה"כ:	21.0

שנה ד' – תשע"ז

סמסטר א'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
36313033	מעבדה בהנדסה כימית 2	2.0
36314011	דינמיקה ובקרה	2.5
36314061	תכנון תהליכים ופרויקט הנדסי 1	3.5
36314081	תהליכי הפרדה בהנדסה כימית	5
	בחירה	3.0
	סה"כ:	16.0

סמסטר ב'

מס' מקצוע	שם מקצוע	נק"ז
36314033	מעבדה לבקרה	1.5
36314071	תכנון תהליכים ופרויקט הנדסי 2	3.5
	בחירה	9.0
	סה"כ:	14.0

- לימודים כלליים – 4.0 נק"ז
- לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית-09005001

- סה"כ נק"ז לתואר – 160.

