

**תכנית לימודים מומלצת במגמה למדעי הגיאולוגיה והסביבה וביוולוגיה**

**סמסטר ב'**

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
5	<a href="#">ביוסטיסטיקה</a>	205-19402
4	<a href="#">פיסיקה ג'</a>	203-11331
2	<a href="#">כימיה כללית מעבדה</a>	204-11543
3	<a href="#">מבוא לכימיה פיסיקלית 1</a>	204-11621
3.5	<a href="#">מבוא לגיאולוגיה דינמית</a>	206-11041
2	<a href="#">מבוא לפליאונטולוגיה</a>	206-11121
3.25	<a href="#">מבוא למאובנים</a>	206-11151
2	<a href="#">אנגלית מתקדמים ב' (או בסמ' א')</a>	153-15051
<b>24.75</b>	<b>סה"כ</b>	

**סמסטר א'**

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
5	<a href="#">חדו"א ג' 1</a>	201-19141
5.5	<a href="#">כימיה כללית ואנליטית</a>	204-15081
2.5	<a href="#">התא</a>	205-19011
4.25	<a href="#">מבוא למינרלים וסלעים</a>	206-11031
1	<a href="#">מבוא לקריסטלוגרפיה גיאומטרית</a>	206-11051
0.75	<a href="#">מינרלים וסלעים בשדה</a>	206-11134
0	<a href="#">הכרת הספרייה (קורס מקוון)</a>	299-11121
0	<a href="#">לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (קורס מקוון)</a>	900-55001
0	<a href="#">הדרכת בטיחות כימית וביוולוגית</a>	900-52012
<b>19</b>	<b>סה"כ</b>	

**סמסטר ד'**

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
5	<a href="#">כימיה אורגנית למדעי החיים ולמדעי הגיאולוגיה והסביבה</a>	204-15042
2	<a href="#">סטרטיגרפיה</a>	206-12041
3.25	<a href="#">פטרולוגיה מגמתית ומטמורפית</a>	206-12121
2.5	<a href="#">מבוא לגיאוכימיה</a>	206-12191
4.5	<a href="#">מיפוי</a>	206-12251
2	<a href="#">תכנות בסיסי למדעי הגיאולוגיה והסביבה</a>	206-12341
<b>19.25</b>	<b>סה"כ</b>	

**סמסטר ג'**

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
3.5	<a href="#">מבוא לאלגברה ליניארית ג'</a>	201-19281
4	<a href="#">פיסיקה ג'2 (או בסמ' ה')</a>	203-11431
2.25	<a href="#">זואולוגיה חסרי חוליות</a>	205-11021
2.75	<a href="#">זואולוגיה חולייתנים</a>	205-11031
2.5	<a href="#">מבוא לגיאומכניקה</a>	206-12071
3	<a href="#">סדימנטולוגיה</a>	206-12181
3	<a href="#">מינרלוגיה</a>	206-12241
1	<a href="#">סיור נגב</a>	206-12284
2.5	<a href="#">מבוא להידרוגיאולוגיה של מי תהום</a>	206-13391
0	<a href="#">הדרכת בטיחות כימית וביוולוגית- רענון</a>	
<b>24.5</b>	<b>סה"כ</b>	

**סמסטר ו'**

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
2.5	<a href="#">טקטוניקת הלוחות</a>	206-13091
2	<a href="#">גיאולוגיה של א"י</a>	206-12261
2	<a href="#">סמינר בגיאולוגיה ומדעי הסביבה</a>	206-13531
10	בחירה במחלקה ובחירה חופשית	
<b>16.5</b>	<b>סה"כ</b>	

**סמסטר ה'**

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
3	<a href="#">יסודות הגנטיקה</a>	205-11611
3.5	<a href="#">מבוא לאקולוגיה</a>	205-13111
3.5	<a href="#">גיאולוגיה סטרוקטורלית</a>	206-12311
2.5	<a href="#">מבוא לגיאופיסיקה</a>	206-13041
5.5	בחירה במחלקה ובחירה חופשית	
<b>18</b>	<b>סה"כ</b>	
3	<a href="#">אבולוציה *</a>	205-13171

**סה"כ דרישה לתואר: 122 נק"ז**

מבין קורסי הבחירה יש ללמוד קורסים של המחלקה (קידומת 206) בהיקף של לפחות 4 נקודות; הדרכת בטיחות: חובה להשתתף בהדרכה אחת לשנה (בתחילת סמ' א'); \* קורס בחירה מומלץ;