

מסלול משולב – תואר כפול במדעי הגיאולוגיה והסביבה ובמדעי החיים

סמטר ב'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|--------------|--|-------------|
| 4 | פיסיקה ג' | 203-11331 |
| 2 | כימיה כללית מעבדה | 204-11543 |
| 3 | מבוא לכימיה פיסיקלית 1 | 204-11621 |
| 2 | מבוא לכימיה פיסיקלית 2 * | 204-12611 |
| 5 | ביוסטטיסטיקה * | 205-19402 |
| 3.5 | מבוא לגיאולוגיה דינמית | 206-11041 |
| 2 | מבוא לפליאונטולוגיה | 206-11121 |
| 3.25 | מבוא למאובנים | 206-11151 |
| 24.75 | סה"כ | |

סמטר א'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|-------------|--|-------------|
| 5 | חדו"א ג' 1 | 201-19141 |
| 2.5 | התא * | 205-19011 |
| 4.25 | מבוא למינרלים וסלעים | 206-11031 |
| 1 | מבוא לקריסטלוגרפיה גיאומטרית | 206-11051 |
| 0.75 | מינרלים וסלעים בשדה | 206-11134 |
| 2 | אנגלית מתקדמים ב' | 153-15051 |
| 0 | הכרת הספריה (קורס מקוון) | 299-11121 |
| 0 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (קורס מקוון) | 900-55001 |
| 0 | הדרכת בטיחות כימית וביולוגית * | 900-52012 |
| 21 | סה"כ | |

סמטר ד'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|--------------|---|-------------|
| 5 | כימיה אורגנית למדעי החיים ולמדעי הגיאולוגיה והסביבה * | 204-15042 |
| 2 | מדעי הצמח * | 205-11221 |
| 1.5 | מדעי הצמח מעבדה * | 205-11223 |
| 3.25 | פטרולוגיה מגמתית ומטמורפית | 206-12121 |
| 2.5 | מבוא לגיאוכימיה | 206-12191 |
| 4.5 | מיפוי | 206-12251 |
| 2 | תכנות בסיסי למדעי הגיאולוגיה והסביבה | 206-12341 |
| 23.25 | סה"כ | |

סמטר ג'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|-------------|---|-------------|
| 3.5 | מבוא לאלגברה ליניארית ג' | 201-19281 |
| 2.25 | זואולוגיה חסרי חוליות * | 205-11021 |
| 2.75 | זואולוגיה חולייתנים * | 205-11031 |
| 2.5 | מבוא לגיאומכניקה | 206-12071 |
| 3 | סדימנטולוגיה | 206-12181 |
| 3 | מינרלוגיה | 206-12241 |
| 1 | סיור נגב | 206-12284 |
| 2.5 | מבוא להידרוגיאולוגיה של מי תהום | 206-13391 |
| 0 | הדרכת בטיחות כימית וביולוגית-רענון* | 900-52022 |
| 2.5 | קורסי בחירה | |
| 23 | סה"כ | |

סמטר ו'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|-------------|--|-------------|
| 3.5 | פזיולוגיה של הצמח * | 205-11121 |
| 1.5 | מעבדה בסיסית בביוכימיה * | 205-11273 |
| 3.5 | פזיולוגיה של בע"ח * | 205-19161 |
| 3 | ביוכימיה ב' * | 205-19181 |
| 2.5 | הנדסה גנטית * | 205-19191 |
| 8.5 | קורסי בחירה | |
| 22.5 | סה"כ | |

סמטר ה'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|-------------|--|-------------|
| 4 | פיסיקה ג'2 * | 203-11431 |
| 4 | מיקרוביולוגיה * | 205-11071 |
| 3 | יסודות הגנטיקה * | 205-11611 |
| 3.5 | מבוא לאקולוגיה * | 205-13111 |
| 2.5 | מגן לחלבון * | 205-13491 |
| 1.5 | מגן לחלבון – מעבדה * | 205-13493 |
| 3 | ביוכימיה א' * | 205-19171 |
| 0 | הדרכת בטיחות כימית וביולוגית-רענון * | 900-52032 |
| 2 | קורסי בחירה | |
| 23.5 | סה"כ | |

שנתון תש"פ

סמטר ח'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|-------------|--|-------------|
| 3 | מבוא לאוקיאנוגרפיה סביבתית (או בסמ' ו') | 206-12031 |
| 2 | סטרטיגרפיה (או בסמ' ד'ו') | 206-12041 |
| 2 | גיאולוגיה של א"י | 206-12261 |
| 2.5 | טקטוניקת הלוחות | 206-13091 |
| 2 | סמינר בגיאולוגיה ומדעי הסביבה (או בסמ' ו') | 206-13531 |
| 10 | קורסי בחירה | |
| 21.5 | סה"כ | |

סמטר ז'

| מספר נקודות | שם המקצוע | מספר המקצוע |
|-------------|---------------------------------------|-------------|
| 3 | אבולוציה * | 205-13171 |
| 3.5 | גיאולוגיה סטרוקטורלית | 206-12311 |
| 2.5 | מבוא לגיאופיסיקה | 206-13041 |
| 11.5 | קורסי בחירה | |
| 20.5 | סה"כ | |

סה"כ דרישה לתואר: 180 נק"ז

מקצועות עם כוכבית (*) יחשבו במוצע לתואר במדעי החיים וכל היתר יחשבו במוצע במדעי הגיאולוגיה והסביבה כל קורסי הבחירה הניתנים ע"י המחלקה למדעי הגיאולוגיה והסביבה (קידומת 206) וכל קורסי הבחירה הניתנים ע"י המחלקה למדעי המחשב (קידומת 202) יחשבו כקורסי בחירה במחלקה.