

תכנית לימודים מומלצת במגמה לסביבה, ים והידרולוגיה

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
3.5	מבוא לכימיה אורגנית	204-11721
1	שינויים גלובליים	206-11021
3.5	מבוא לגיאולוגיה דינמית	206-11041
2	פליאונטולוגיה	206-11121
21	סה"כ	

סמטר א'

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
5	חדו"א ג' 1	201-19141
5.5	כימיה כללית ואנליטית	204-15081
1	כדור הארץ שלנו	206-11011
4.25	חומרי כדור הארץ	206-11031
1	קריסטלוגרפיה גיאומטרית	206-11051
0.75	חומרי כדור הארץ בשדה	206-11134
0	הכרת הספרייה (קורס מקוון)	299-11121
0	לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרה מינית (קורס מקוון)	900-55001
2	אנגלית מתקדמים ב'	153-15051
2	בחירה חופשית	
21.5	סה"כ	

סמטר ד'

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
3	מבוא לאוקיאוגרפיה סביבתית	206-12031
2	סטרטיגרפיה	206-12041
2.5	מבוא לגיאוכימיה	206-12191
3.25	פטרולוגיה מגמתית ומטמורפית	206-12121
4.5	מיפוי	206-12251
2	תכנות בסיסי למדעי הגיאולוגיה והסביבה	206-12341
3	בחירה במגמה, בחירה במחלקה ובחירה חופשית	
20.25	סה"כ	

סמטר ג'

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
3.5	מבוא לאלגברה ליניארית ג'	201-19281
4	פיסיקה ג' 2	203-11431
2.5	מבוא לגיאומכניקה	206-12071
3	סדימנטולוגיה ימית ויבשתית	206-12181
3	מינרלוגיה	206-12241
1	סיוור נגב	206-12284
2.5	מבוא להידרוגיאולוגיה של מי תהום	206-13391
19.5	סה"כ	

סמטר ו'

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
2.5	מבוא לסטטיסטיקה א'	201-19421
2	גיאולוגיה של א"	206-12261
2.5	טקטוניקת הלוחות	206-13091
2	סמינר בגיאולוגיה ומדעי הסביבה	206-13531
2.25	הידרולוגיה והיבטים סביבתיים של מערכות מים עיליים	206-23751
8	בחירה במגמה, בחירה במחלקה ובחירה חופשית	
19.25	סה"כ	

סמטר ה'

מספר נקודות	שם המקצוע	מספר המקצוע
2.5	מבוא להסתברות א'	201-19091
3.5	גיאולוגיה סטרוקטורלית	206-12311
2.5	מבוא לגיאופיסיקה	206-13041
2	מבוא לדינמיקה של האטמוספירה והים	206-13651
3.25	איזוטופים יציבים ורדיואקטיביים במערכות מימיות	206-23951
2.75	בעיות זיהום מים	206-29321
4.00	בחירה במגמה, בחירה במחלקה ובחירה חופשית	
20.50	סה"כ	

סה"כ דרישה לתואר: 122 נק"ז

מבין קורסי הבחירה במגמה ובמחלקה יש ללמוד קורסים של המחלקה (קידומת 206) בהיקף של לפחות 8 נקודות זכות.