

## המחלקה לגאוגרפיה וסביבה- תואר ראשון שנה"ל תש"פ

שימו לב, הערכים בטבלה הינם בש"ש (שעה שנתית)

סיור אינו מקנה נ"ז בקורס (יסומן בכוכבית\*)

\*תכנית הלימודים נתונה לשינויים ע"פ החלטת המחלקה

### גאוגרפיה וסביבה מורחב- 75-101 התמחות בנוף וסביבה – 75-000001 (49 ש"ש)

שנה א'- מבואות נוף/חובה (75-101001): 17.5 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	1	1	מתמטיקה א'	88-049
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאומורפולוגיה	75-100
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לקלימטולוגיה	75-113
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאולוגיה	75-114
		0	0	0	0	0	1	מבוא לכרטוגרפיה	75-117
60105 66153 71204 71205 73125	אקסלוסיבי	0	0	0	0	0	1.5	יסודות הסטטיסטיקה לגאוגרפים	75-122
		0	0	0	0	0	2	כימיה כללית ופיזיקלית	75-134 (לא ניתן בתש"פ)
		0	0	0	0	0	2	פיסיקה כללית לגאוגרפים	75-137
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לפדולוגיה	75-143
		*	0	0	0	0	1	יישומי מחשב בתיעוד ולמידה של מקום	75-145
		0	0	0	0.5	0	1.5	יסודות מערכות מידע גאוגרפיות	75-373

שנה ב' - חובה (75-10002): 6 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0.5	0	1.5	מבוא לחישה מרחוק של הסביבה	75-123
		*	0	0	0	0	1	מבוא לאקולוגיה	75-142
		*	0	0	0	0	1	מבוא לאוקינוגרפיה	75-209 (לא ניתן בתש"פ)
		0	0	0	0	0	2	חשיבה גאוגרפית (מורכב משני קורסים)	+75-955 75-985

שנה א'- מבואות חברה/ בחירה (75-101011): 3 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה של יישובים עירוניים	75-108
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא בגאוגרפיה של האוכלוסין	75-109
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה כלכלית	75-126

שנה ב'- תכנון וסביבה / בחירה (75-101018): 1 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0	1	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	75-013
		0	0	0	0	0	1	תחבורה ואיכות הסביבה	75-151
		*	0	0	0	0	1	מבוא לאיכות הסביבה	75-221
		0	0	0	0	0	1	כלכלה סביבתית	75-951
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975

שנה ב'-ג' נוף חברה / (75-101010): 15.5 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0	1	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	75-013
75-373 או 75-117	קדם	0	0	0	0	0	1	קרטוגרפיה דיגיטאלית בסביבת QGIS	75-014
		0	0	0	0	0	1	שיטות תארוך של סלע, מים ונוף	75-015
		0	0	0	0	0	1	כלכלה עירונית	75-016
		0	0	0	0	0	1	דיוור חברתי בסביבה עירונית מתחדשת	75-019
		0	0	0	0	0	1	תחבורה ואיכות הסביבה	75-151
		0	0	0	0	0	1	שינויים גלובליים	75-219
		*	0	0	0	0	1	מבוא לאיכות הסביבה	75-221
75-373	קדם	0	0	0	0.5	0	1	יישומים ב-AUTOCAD MAP, לשימור ופיתוח	75-315
75-373	קדם	0	0	0	0	0	2	נושאים מתקדמים במערכות מידע גאוגרפיות ב'	75-336
		0	0	0	0	0	1	תקופות הקרח	75-339

75-373	קדם	0	0	0	0.5	0	1.5	יישומים מרחביים במערכות מידע גאוגרפיות	75-382
		0	0	0	0	0	1	גאוגרפיה פוליטית	75-598
		0	0	0	0	0	1	עיצוב גבולות מדינת ישראל	75-816
		0	0	0	0	0	1	גישות במדיניות סביבתית	75-871
		0	0	0	0	0	1	הגירה בעידן הגלובליזציה: ממדים פוליטיים, כלכליים ותרבותיים	75-924
		0	0	0	0	0	1	אוקיינוגרפיה פיסיקלית	75-939
		0	0	0	0	0	1	גאוכימיה של מים	75-942
		0	0	0	0	0	1	כלכלה סביבתית	75-951
		0	0	0	0	0	1מתוקשב	שיווק ירוק	75-965
		0	0	0	0.5	0	1.5	פיתוח בממ"ג באמצעות פייתון	75-967
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975
		0	0	0	0	0	2מתוקשב	תכנון שימור ואקולוגיה במרחב העירוני	75-983
		0	0	0	0	0	2	תיאוריה, היסטוריה וגישות בתכנון עירוני	75-990

שנה ג' – סמינריון נוף/ חובה (75-101016): 4 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיוור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצ אה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	2	0	0	0	סמינריון סוגיות בגאוגרפיה היסטורית, משפטית ותרבותית	75-986
		0	0	2	0	0	0	סמינריון בנושא נוף וסביבה	75-989

שנה ב'-ג' - סדנה נוף / בחירה (75-101017): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיוור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	2	0	0	0	0	סדנת הימים בלב המדבר	75-679

**גאוגרפיה וסביבה מורחב – מסלול 75-101 התמחות בחברה וסביבה – 75-00002 (49 ש"ש)**

שנה א' – מבואות חברה / חובה (75-101006): 11 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיוור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה של יישובים עירוניים	75-108

		0	0	0	0	0.5	1	מבוא בגאוגרפיה של האוכלוסין	75-109
		0	0	0	0	0	1	מבוא לכרטוגרפיה	75-117
60105 66153 71204 71205 73125	אקסלוסיבי	0	0	0	0	0	1.5	יסודות הסטטיסטיקה לגאוגרפיה	75-122
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה כלכלית	75-126
		*	0	0	0	0	1	יישומי מחשב בתיעוד ולמידה של מקום	75-145
		0	0	0	0.5	0	1.5	יסודות מערכות מידע גאוגרפיות	75-373
		0	0	0	0	0	1	גאוגרפיה פוליטית	75-598

שנה ב' - חובה (75-101007): 4 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0.5	0	1.5	מבוא לחישה מרחוק של הסביבה	75-123
		0	0	0	0	0	2	חשיבה גאוגרפית (מורכב משני קורסים)	+75-955 75-985

שנה א' - מבואות נוף / בחירה (75-101021): 3 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאומורפולוגיה	75-100
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לקלימטולוגיה	75-113
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאולוגיה	75-114
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לפדולוגיה	75-143

שנה ב' - תכנון וסביבה / בחירה (75-101028): 1 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0	1	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	75-013
		0	0	0	0	0	1	תחבורה ואיכות הסביבה	75-151
		*	0	0	0	0	1	מבוא לאיכות הסביבה	75-221
		0	0	0	0	0	1	כלכלה סביבתית	75-951
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975

שנה ב'ג' נוף וחברה / בחירה (75-101050): 24 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0		
75-014	קרטוגרפיה דיגיטאלית בסביבת QGIS	1	0	0	0	0	0	קדם	75-373 או 75-117
75-015	שיטות תארוך של סלע, מים ונוף	1	0	0	0	0	0		
75-016	כלכלה עירונית	1	0	0	0	0	0		
75-019	דיוור חברתי בסביבה עירונית מתחדשת	1	0	0	0	0	0		
75-142	מבוא לאקולוגיה	1	0	0	0	0	*		
75-151	תחבורה ואיכות הסביבה	1	0	0	0	0	0		
75-219	שינויים גלובליים	1	0	0	0	0	0		
75-221	מבוא לאיכות הסביבה	1	0	0	0	0	*		
75-315	יישומים ב-AUTOCAD MAP לשימור ופיתוח	1	0	0.5	0	0	0	קדם	75-373
75-336	נושאים מתקדמים במערכות מידע גאוגרפיות ב'	2	0	0	0	0	0	קדם	75-373
75-339	תקופות הקרח	1	0	0	0	0	0		
75-382	יישומים מרחביים במערכות מידע גאוגרפיות	1.5	0	0.5	0	0	0	קדם	75-373
75-816	עיצוב גבולות מדינת ישראל	1	0	0	0	0	0		
75-924	הגירה בעידן הגלובליזציה: ממדים פוליטיים, כלכליים ותרבותיים	1	0	0	0	0	0		
75-939	אוקיינוגרפיה פיסיקלית	1	0	0	0	0	0		
75-942	גאוכימיה של מים	1	0	0	0	0	0		
75-951	כלכלה סביבתית	1	0	0	0	0	0		
75-965	שיווק ירוק	1 מתוקשב	0	0	0	0	0		
75-967	פיתוח בממ"ג באמצעות פייתון	1.5	0	0.5	0	0	0		
75-975	חוסן עירוני	1	0	0	0	0	0		

		0	0	0	0	0	2	מתקשב	75-983	תכנון שימור ואקולוגיה במרחב העירוני
		0	0	0	0	0	2		75-990	תיאוריה, היסטוריה וגישות בתכנון עירוני

שנה ג' - סמינריון חברה/חובה (75-101026): 4 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	2	0	0	0	סמינריון סוגיות בגאוגרפיה היסטורית, משפטית ותרבותית	75-986
		0	0	2	0	0	0	סמינריון בנושא נוף וסביבה	75-989

שנה ב' - סדנה חברה/ בחירה (75-101027): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	2	0	0	0	0	סדנה מטרופולינית: מתיאוריה ליישום	75-984

**גאוגרפיה וסביבה דו ראשי מובנה – מסלול 75-250 התמחות נוף וסביבה – 75-000005 (25 ש"ש)**

שנה א' – מבואות נוף/חובה (75-250050): 11.5 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאומורפולוגיה	75-100
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לקלימטולוגיה	75-113
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאולוגיה	75-114
		0	0	0	0	0	1	מבוא לכרטוגרפיה	75-117
60105 66153 71204 71205 73125	אקסלוסיבי	0	0	0	0	0	1.5	יסודות הסטטיסטיקה לגאוגרפים	75-122
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לפדולוגיה	75-143
		*	0	0	0	0	1	יישומי מחשב בתיעוד ולמידה של מקום	75-145
		0	0	0	0.5	0	1.5	יסודות מערכות מידע גאוגרפיות	75-373

שנה ב' - חובה (75-250052): 4 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-123	מבוא לחישה מרחוק של הסביבה	1.5	0	0.5	0	0	0		
+75-955 75-985	חשיבה גאוגרפית (מורכב משני קורסים)	2	0	0	0	0	0		

שנה א' – מבואות חברה / בחירה (75-25060): 1.5 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-108	מבוא לגאוגרפיה של יישובים עירוניים	1	0.5	0	0	0	0		
75-109	מבוא בגאוגרפיה של האוכלוסין	1	0.5	0	0	0	0		
75-126	מבוא לגאוגרפיה כלכלית	1	0.5	0	0	0	*		

שנה ב'- תכנון וסביבה / בחירה (75-250090): 1 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0		
75-151	תחבורה ואיכות הסביבה	1	0	0	0	0	0		
75-221	מבוא לאיכות הסביבה	1	0	0	0	0	*		
75-951	כלכלה סביבתית	1	0	0	0	0	0		
75-975	חוסן עירוני	1	0	0	0	0	0		

שנה ב'-ג' נוף וחברה / בחירה (75-250068): 3 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0		
75-014	קרטוגרפיה דיגיטאלית בסביבת QGIS	1	0	0	0	0	0	קדם	75-373 או 75-117
75-015	שיטות תארוך של סלע, מים ונוף	1	0	0	0	0	0		
75-016	כלכלה עירונית	1	0	0	0	0	0		
75-019	דיוור חברתי בסביבה עירונית מתחדשת	1	0	0	0	0	0		

		*	0	0	0	0	1	מבוא לאקולוגיה	75-142
		0	0	0	0	0	1	תחבורה ואיכות הסביבה	75-151
		0	0	0	0	0	1	שינויים גלובליים	75-219
		*	0	0	0	0	1	מבוא לאיכות הסביבה	75-221
75-373	קדם	0	0	0	0.5	0	1	יישומים ב AUTOCAD MAP, לשימור ופיתוח	75-315
75-373	קדם	0	0	0	0	0	2	נושאים מתקדמים במערכות מידע גאוגרפיות ב'	75-336
		0	0	0	0	0	1	תקופות הקרח	75-339
75-373	קדם	0	0	0	0.5	0	1.5	יישומים מרחביים במערכות מידע גאוגרפיות	75-382
		0	0	0	0	0	1	גאוגרפיה פוליטית	75-598
		0	0	0	0	0	1	עיצוב גבולות מדינת ישראל	75-816
		0	0	0	0	0	1	הגירה בעידן הגלובליזציה: ממדים פוליטיים, כלכליים ותרבותיים	75-924
		0	0	0	0	0	1	אוקיינוגרפיה פיסיקלית	75-939
		0	0	0	0	0	1	גאוכימיה של מים	75-942
		0	0	0	0	0	1	כלכלה סביבתית	75-951
		0	0	0	0	0	1מתוקשב	שיווק ירוק	75-965
		0	0	0	0.5	0	1.5	פיתוח בממ"ג באמצעות פייתון	75-967
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975
		0	0	0	0	0	2מתוקשב	תכנון שימור ואקולוגיה במרחב העירוני	75-983
		0	0	0	0	0	2	תיאוריה, היסטוריה וגישות בתכנון עירוני	75-990

שנה ג' – סמינריון נוף/בחירה (75-250066): 2 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-986	סמינריון סוגיות בגאוגרפיה היסטורית,	0	0	0	2	0	0		



								משפטית ותרבותית	
		0	0	2	0	0	0	סמינריון בנושא נוף וסביבה	75-989

שנה ב'-ג'- סדנה נוף / בחירה (75-250091): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	2	0	0	0	0	סדנת הימים בלב המדבר	75-679

**גאוגרפיה וסביבה דו ראשי מובנה – מסלול 75-250 התמחות חברה וסביבה – 75-000006 (25 ש"ש)**

שנה א'- מבואות חברה / חובה (75-2500051): 10 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה של יישובים עירוניים	75-108
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא בגאוגרפיה של האוכלוסין	75-109
		0	0	0	0	0	1	מבוא לכרטוגרפיה	75-117
60105 66153 71204 71205 73125	אקסלוסיבי	0	0	0	0	0	1.5	יסודות הסטטיסטיקה לגאוגרפים	75-122
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה כלכלית	75-126
		*	0	0	0	0	1	יישומי מחשב בתיעוד ולמידה של מקום	75-145
		0	0	0	0.5	0	1.5	יסודות מערכות מידע גאוגרפיות	75-373

שנה ב'-חובה (75-2500053): 4 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0.5	0	1.5	מבוא לחישה מרחוק של הסביבה	75-123
		0	0	0	0	0	2	חשיבה גאוגרפית (מורכב משני קורסים)	+75-955 75-985

## שנה א' – מבואות נוף/בחירה (75-250070): 3 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-100	מבוא לגאומורפולוגיה	1	0.5	0	0	0	*		
75-113	מבוא לקלימטולוגיה	1	0.5	0	0	0	*		
75-114	מבוא לגאולוגיה	1	0.5	0	0	0	*		
75-143	מבוא לפדולוגיה	1	0.5	0	0	0	*		

## שנה ב'-תכנון וסביבה / בחירה (75-250092): 1 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0		
75-015	שיטות תארוך של סלע, מים ונוף	1	0	0	0	0	0		
75-016	כלכלה עירונית	1	0	0	0	0	0		
75-019	דיוור חברתי בסיבה עירונית מתחדשת	1	0	0	0	0	0		
75-151	תחבורה ואיכות הסביבה	1	0	0	0	0	0		
75-221	מבוא לאיכות הסביבה	1	0	0	0	0	*		
75-951	כלכלה סביבתית	1	0	0	0	0	0		
75-975	חוסן עירוני	1	0	0	0	0	0		

## שנה ב'-ג' נוף וחברה / בחירה (75-250078): 3 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0		
75-014	קרטוגרפיה דיגיטאלית בסביבת QGIS	1	0	0	0	0	0	קדם	75-373 או 75-117
75-142	מבוא לאקולוגיה	1	0	0	0	0	*		
75-151	תחבורה ואיכות הסביבה	1	0	0	0	0	0		
75-219	שינויים גלובליים	1	0	0	0	0	0		
75-221	מבוא לאיכות הסביבה	1	0	0	0	0	*		
75-315	יישומים ב AUTOCAD	1	0	0.5	0	0	0	קדם	75-373

								MAP, לשימור ופיתוח	
75-373	קדם	0	0	0	0	0	2	נושאים מתקדמים במערכות מידע גאוגרפיות ב'	75-336
		0	0	0	0	0	1	תקופות הקרח	75-339
75-373	קדם	0	0	0	0.5	0	1.5	יישומים מרחביים במערכות מידע גאוגרפיות	75-382
		0	0	0	0	0	1	גאוגרפיה פוליטית	75-598
		0	0	0	0	0	1	עיצוב גבולות מדינת ישראל	75-816
		0	0	0	0	0	1	הגירה בעידן הגלובליזציה: ממדים פוליטיים, כלכליים ותרבותיים	75-924
		0	0	0	0	0	1	אוקיינוגרפיה פיסיקלית	75-939
		0	0	0	0	0	1	גאוכימיה של מים	75-942
		0	0	0	0	0	1	כלכלה סביבתית	75-951
		0	0	0	0	0	1מתוקשב	שיווק ירוק	75-965
		0	0	0	0.5	0	1.5	פיתוח בממ"ג באמצעות פייתון	75-967
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975
		0	0	0	0	0	2מתוקשב	תכנון שימור ואקולוגיה במרחב העירוני	75-983
		0	0	0	0	0	2	תיאוריה, היסטוריה וגישות בתכנון עירוני	75-990

שנה ג'- סמינריון חברה/בחירה (75-250076): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	2	0	0	0	סמינריון סוגיות בגאוגרפיה היסטורית, משפטית ותרבותית	75-986
		0	0	2	0	0	0	סמינריון בנושא נוף וסביבה	75-989

שנה ב'ג'- סדנה חברה/בחירה (75-250093): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	2	0	0	0	0	סדנה מטרופולינית: מתיאוריה ליישום	75-984

**גאוגרפיה וסביבה דו ראשי לא מובנה – מסלול 75-260 התמחות נוף וסביבה – 75-000007 (27 ש"ש)**

שנה א'- מבואות נוף/חובה (75-260050): 11.5 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאומורפולוגיה	75-100
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לקלימטולוגיה	75-113
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאולוגיה	75-114
		0	0	0	0	0	1	מבוא לכרטוגרפיה	75-117
60105 66153 71204 71205 73125	אקסלוסיבי	0	0	0	0	0	1.5	יסודות הסטטיסטיקה לגאוגרפים	75-122
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לפדולוגיה	75-143
		*	0	0	0	0	1	יישומי מחשב בתיעוד ולמידה של מקום	75-145
		0	0	0	0.5	0	1.5	יסודות מערכות מידע גאוגרפיות	75-373

שנה ב'-חובה (75-260052): 4 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0.5	0	1.5	מבוא לחישה מרחוק של הסביבה	75-123
		0	0	0	0	0	2	חשיבה גאוגרפית (מורכב משני קורסים)	+75-955 75-985

שנה א' – מבואות חברה/בחירה (75-260060): 3 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה של יישובים עירוניים	75-108
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא בגאוגרפיה של האוכלוסין	75-109
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה כלכלית	75-126

## שנה ב'-תכנון וסביבה/בחירה (75-260094): 1 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0		
75-151	תחבורה ואיכות הסביבה	1	0	0	0	0	0		
75-221	מבוא לאיכות הסביבה	1	0	0	0	0	*		
75-951	כלכלה סביבתית	1	0	0	0	0	0		
75-975	חוסן עירוני	1	0	0	0	0	0		

## שנה ב'-ג' - נוף חברה/בחירה (75-260068): 3.5 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0		
75-014	קרטוגרפיה דיגיטאלית בסביבת QGIS	1	0	0	0	0	0	קדם	75-373 או 75-117
75-015	שיטות תארוך של סלע, מים ונוף	1	0	0	0	0	0		
75-016	כלכלה עירונית	1	0	0	0	0	0		
75-019	דיוור חברתי בסיבה עירונית מתחדשת	1	0	0	0	0	0		
75-142	מבוא לאקולוגיה	1	0	0	0	0	*		
75-151	תחבורה ואיכות הסביבה	1	0	0	0	0	0		
75-219	שינויים גלובליים	1	0	0	0	0	0		
75-221	מבוא לאיכות הסביבה	1	0	0	0	0	*		
75-315	יישומים ב AUTOCAD MAP, לשימור ופיתוח	1	0	0.5	0	0	0	קדם	75-373
75-336	נושאים מתקדמים במערכות מידע גאוגרפיות ב'	2	0	0	0	0	0	קדם	75-373
75-339	תקופות הקרח	1	0	0	0	0	0		
75-382	יישומים מרחביים במערכות מידע גאוגרפיות	1.5	0	0.5	0	0	0	קדם	75-373
75-598	גאוגרפיה פוליטית	1	0	0	0	0	0		

		0	0	0	0	0	1	עיצוב גבולות מדינת ישראל	75-816
		0	0	0	0	0	1	הגירה בעידן הגלובליזציה: ממדים פוליטיים, כלכליים ותרבותיים	75-924
		0	0	0	0	0	1	אוקיינוגרפיה פיסיקלית	75-939
		0	0	0	0	0	1	גאוכימיה של מים	75-942
		0	0	0	0	0	1	כלכלה סביבתית	75-951
		0	0	0	0	0	1מתקשב	שיווק ירוק	75-965
		0	0	0	0.5	0	1.5	פיתוח בממ"ג באמצעות פייתון	75-967
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975
		0	0	0	0	0	2מתקשב	תכנון שימור ואקולוגיה במרחב העירוני	75-983
		0	0	0	0	0	2	תיאוריה, היסטוריה וגישות בתכנון עירוני	75-990

שנה ג' - סמינריון נוף/בחירה (75-260066): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	2	0	0	0	סמינריון סוגיות בגאוגרפיה היסטורית, משפטית ותרבותית	75-986
		0	0	2	0	0	0	סמינריון בנושא נוף וסביבה	75-989

שנה ב'ג' - סדנה נוף/ בחירה (75-260095) מינימום: 2 ש"ש, מקסימום: 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	2	0	0	0	0	סדנת הימים בלב המדבר	75-679

**גאוגרפיה וסביבה דו ראשי לא מובנה – מסלול 75-260 התמחות חברה וסביבה – 75-000008 (27 ש"ש)**

שנה א' - מבואות חברה/ חובה (75-260051): 10 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה של יישובים עירוניים	75-108
		0	0	0	0	0.5	1	מבוא בגאוגרפיה של האוכלוסין	75-109
		0	0	0	0	0	1	מבוא לכרטוגרפיה	75-117

60105 66153 71204 71205 73125	אקסלוסיבי	0	0	0	0	0	1.5	יסודות הסטטיסטיקה לגאוגרפיים	75-122
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאוגרפיה כלכלית	75-126
		*	0	0	0	0	1	יישומי מחשב בתיעוד ולמידה של מקום	75-145
		0	0	0	0.5	0	1.5	יסודות מערכות מידע גאוגרפיות	75-373

שנה ב'-חובה (75-260053): 4 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיוור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0.5	0	1.5	מבוא לחישה מרחוק של הסביבה	75-123
		0	0	0	0	0	2	חשיבה גאוגרפית (מורכב משני קורסים)	+75-955 75-985

שנה א' – מבואות נוף/בחירה (75-260070): 1.5 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיוור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאומורפולוגיה	75-100
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לקלימטולוגיה	75-113
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לגאולוגיה	75-114
		*	0	0	0	0.5	1	מבוא לפדולוגיה	75-143

שנה ב'-תכנון וסביבה/ בחירה (75-260096): 1 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיוור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	0	0	0	1	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	75-013
		0	0	0	0	0	1	שיטות תארוך של סלע, מים ונוף	75-015
		0	0	0	0	0	1	כלכלה עירונית	75-016
		0	0	0	0	0	1	דיוור חברתי בסביבה עירונית מתחדשת	75-019
		0	0	0	0	0	1	תחבורה ואיכות הסביבה	75-151
		*	0	0	0	0	1	מבוא לאיכות הסביבה	75-221
		0	0	0	0	0	1	כלכלה סביבתית	75-951
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975

שנה ב'ג' נוף וחברה / בחירה (75-260078): 6.5 ש"ש

קוד קורס	שם קורס	הרצאה	תרגיל	מעבדה	סמינריון	סדנה	סיור	סוג תנאי קדם	קוד תנאי קדם
75-013	גנים ופארקים- היבטים אקולוגיים וחברתיים	1	0	0	0	0	0	קדם	
75-014	קרטוגרפיה דיגיטאלית בסביבת QGIS	1	0	0	0	0	0		75-373 או 75-117
75-015	שיטות תארוך של סלע, מים ונוף	1	0	0	0	0	0		
75-016	כלכלה עירונית	1	0	0	0	0	0		
75-019	דיוור חברתי בסביבה עירונית מתחדשת	1	0	0	0	0	0		
75-142	מבוא לאקולוגיה	1	0	0	0	0	*		
75-151	תחבורה ואיכות הסביבה	1	0	0	0	0	0		
75-219	שינויים גלובליים	1	0	0	0	0	0		
75-221	מבוא לאיכות הסביבה	1	0	0	0	0	*		
75-315	יישומים ב ,AUTOCAD MAP לשימור ופיתוח	1	0	0.5	0	0	0	קדם	75-373
75-336	נושאים מתקדמים במערכות מידע גאוגרפיות ב'	2	0	0	0	0	0	קדם	75-373
75-339	תקופות הקרח	1	0	0	0	0	0		
75-382	יישומים מרחביים במערכות מידע גאוגרפיות	1.5	0	0.5	0	0	0	קדם	75-373
75-598	גאוגרפיה פוליטית	1	0	0	0	0	0		
75-816	עיצוב גבולות מדינת ישראל	1	0	0	0	0	0		
75-924	הגירה בעידן הגלובליזציה: ממדים פוליטיים, כלכליים ותרבותיים	1	0	0	0	0	0		
75-939	אוקיינוגרפיה פיסיקלית	1	0	0	0	0	0		
75-942	גאוכימיה של מים	1	0	0	0	0	0		
75-951	כלכלה סביבתית	1	0	0	0	0	0		
75-965	שיווק ירוק	1 מתוקשב	0	0	0	0	0		



		0	0	0	0.5	0	1.5	פיתוח בממ"ג באמצעות פייתון	75-967
		0	0	0	0	0	1	חוסן עירוני	75-975
		0	0	0	0	0	2מתקשב	תכנון שימור ואקולוגיה במרחב העירוני	75-983
		0	0	0	0	0	2	תיאוריה, היסטוריה וגישות בתכנון עירוני	75-990

שנה ג'- סמינריון חברה/בחירה (75-260076): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	0	2	0	0	0	סמינריון סוגיות בגאוגרפיה היסטורית, משפטית ותרבותית	75-986
		0	0	2	0	0	0	סמינריון בנושא נוף וסביבה	75-989

שנה ב'-ג'- סדנה חברה/בחירה (75-260097): 2 ש"ש

קוד תנאי קדם	סוג תנאי קדם	סיור	סדנה	סמינריון	מעבדה	תרגיל	הרצאה	שם קורס	קוד קורס
		0	2	0	0	0	0	סדנה מטרופולינית: מתיאוריה ליישום	75-984