

(תשע"ח)

תכנית לימודים חד-חוגית בגיאוגרפיה וסביבת האדם
שנה א'

סמסטר א'					
חובה					
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
---				הדרכה בספריית החוג לגיאוגרפיה ¹	0349.1011
---	4		4	מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה	0349.1407
---	2		2	מבוא לגיאואינפורמטיקה א' : מיפוי וחישה מרחוק	0349.1606
---	4	2	3	סטטיסטיקה לגיאוגרפים	0349.1817
	10	11		סה"כ	
סמסטר ב'					
חובה					
דרישות קדם	היקף בש"ס			שם הקורס	מס' הקורס
	מש'	ת	ש		
---	4		4	מבוא לאקלים ובעיות הסובב	0349.1503
---	4		4	מבוא למדעי כדור הארץ	0349.1509
מבוא לגיאואינפורמטיקה א' : מיפוי וחישה מרחוק	2	2	2	מבוא לגיאואינפורמטיקה ב' : מערכות מידע גיאוגרפיות	0349.1608
	10	12		סה"כ	

¹ חובת הדרכה בספריית החוג לגיאוגרפיה (כולל ספריית המפות, ללא קרדיט של שעות וללא תשלום שכ"ל).

שנה ב'
להלן רשימת שיעורי החובה (8 ש"ס)

סמסטר א'					
חובה					
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס			דרישות קדם
		ש	ת	מש'	
0349.2020	מיומנויות במחקר וכתובה מדעית	2		2	---
0349.2409	שיטות מחקר כמותיות	2		2	סטטיסטיקה לגיאוגרפים
	סה"כ	4	4	4	
סמסטר ב'					
חובה					
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס			דרישות קדם
		ש	ת	מש'	
0349.2400	שיטות מחקר איכותניות	2		2	מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה (במקביל לתואר שני)
0349.2292	גיאוגרפיה של המזרח התיכון	2		2	---
	סה"כ	4	4	4	

להלן רשימת שיעורי היסוד. יש לבחור ב- 5 שיעורי יסוד (10 ש"ס)

סמסטר א'					
שיעורי יסוד					
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס			דרישות קדם
		ש	ת	מש'	
0349.2234	יסודות הגיאוגרפיה ההיסטורית	2		2	מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה
0349.2918	יסודות החישה מרחוק	2		2	מבוא לגיאואינפורמטיקה א': מיפוי וחישה מרחוק, יסודות בכימיה ובפיזיקה לגיאוגרפיה פיזית (במקביל)
0349.2264	יסודות הגיאוגרפיה העירונית	2		2	מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה
0349.2265	יסודות הגיאוגרפיה המדינית	2		2	מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה
0349.2118	יסודות הגיאוגרפיה הכלכלית ¹	2	2	2	מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה
0349.2298	יסודות ההידרוגיאולוגיה	2		2	מבוא למדעי כדור הארץ
0349.2388	יסודות בכימיה ובפיזיקה לגיאוגרפיה פיזית	2		2	מבוא למדעי כדור הארץ
0349.2277	יסודות הגיאוגרפיה החברתית-תרבותית ¹	2		2	מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה

סמסטר ב'				
שיעורי יסוד				
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס		
		ש	ת	מש'
0349.2748	יסודות שינויי אקלים	2		2
		10	10	סה"כ
		מבוא לאקלים ובעיות הסובב או מבוא למדעי האטמוספירה		
		דרישות קדם		

שנה ג'

על התלמיד לבחור שני סמינריונים מתוך הרשימה (8 ש"ס)

סמסטר א'				
סמינריונים				
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס		
		ש	ת	מש'
0349.3355	תכנון בעיר הנאו ליברלית	4		4
		4		סה"כ
		מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה, תכנון עירוני או תכנון מרחבי בישראל		
		דרישות קדם		
סמסטר א' + ב' (שנתי)				
סמינריונים				
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס		
		ש	ת	מש'
0349.3899	מים וסביבה	4		4
0349.3118	חישה מרחוק ומערכות מידע גיאוגרפיות	4		4
0349.3620	נושאים נבחרים באקלים	4		4
0349.3888	גיאוגרפיה עירונית ¹	4		4
0349.3568	ניידות ותחבורה של אתגרים ¹	4		4
		8		סה"כ
		מבוא למדעי כדור הארץ		
		מבוא לגיאואינפורמטיקה א': מיפוי וחישה מרחוק, מבוא לגיאואינפורמטיקה ב' (מערכות מידע גיאוגרפיות), יסודות החישה מרחוק		
		מבוא לאקלים ובעיות הסובב		
		מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה		
		מבוא לסביבת האדם : מרחב, מקום וסביבה		

רשימת קורסי בחירה בחוג לגיאוגרפיה וסביבת האדם - שנים ב' ו-ג'

להלן רשימת קורסי הבחירה לפי תחומים. יש לקחת קורסים החל משנה ב', בהיקף של 54 ש"ס:

סמסטר א'					
בחירה					
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס			דרישות קדם
		ש	ת	מש'	
קורסי בחירה מתחום גיאואינפורמטיקה					
0349.2862	מודלים מתמטיים בגיאוגרפיה ¹	2		2	מבוא לגיאואינפורמטיקה א': מיפוי וחישה מרחוק, מבוא לגיאואינפורמטיקה ב': מערכות מידע גיאוגרפיות, שיטות מחקר כמותיות
0349.2002	מערכות מידע גיאוגרפיות מתקדמות ¹	4	2	2	מבוא לגיאואינפורמטיקה ב': מערכות מידע גיאוגרפיות (בציון 85)
קורסי בחירה מתחום גיאוגרפיה פיזית					
0349.2670	מטאורולוגיה סינופטית	2		2	מבוא לאקלים ובעיות הסובב
0349.2870	קרקות ישראל ¹	2		2	מבוא למדעי כדור הארץ
קורסי בחירה מתחום עיר, סביבה ותכנון					
0349.2460	אדם, מכונה, מרחב: הג'ג האנושית של הטכנולוגיה ¹	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה (במקביל לתואר שני)
0349.2477	גיאוגרפיה רפואית	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2250	אתיקה סביבתית	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2527	תכנון עירוני ¹	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה (במקביל לתואר שני)
0349.2287	גיאוגרפיה של תיירות ופנאי	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2902	גיאוגרפיה קוגניטיבית	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2478	סוגיות בתכנון תחבורה ²	2		2	יסודות הגיאוגרפיה הכלכלית

¹ מוכר לתואר שני.

² לא יילמד בתשע"ח.

סמסטר ב'					
בחירה					
מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס			דרישות קדם
		ש	ת	מש'	
קורסי בחירה מתחום גיאוגרפיה					
0349.2935	חישה מרחוק בסביבה עירונית ¹	2		2	מבוא לגיאואינפורמטיקה א': מיפוי וחישה מרחוק, יסודות החישה מרחוק
קורסי בחירה מתחום גיאוגרפיה פיזית					
0349.2544	אזורי אקלים ע"פ כדור הארץ ¹	2		2	מבוא לאקלים ובעיות הסובב
0349.2993	מטאורולוגיה יישומית ¹	2		2	מבוא לאקלים ובעיות הסובב או מבוא למדעי האטמוספירה
0349.2860	יחסי גומלין בין קרקע וסביבה ¹	2		2	מבוא למדעי כדור הארץ, קרקעות ישראל
0349.2912	כלים גיאוכימיים במי תהום ¹	2		2	מבוא למדעי כדור הארץ, יסודות ההידרוגיאולוגיה, יסודות בכימיה ופיזיקה לגיאוגרפיה פיזית
0349.2178	חופי הים התיכון של ישראל ²	2		2	מבוא למדעי כדור הארץ
0349.2300	אקלים אי"י ³				מבוא לאקלים ובעיות הסובב
קורסי בחירה מתחום עיר, סביבה ותכנון					
0349.2521	תכנון מרחבי בישראל ¹	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה (במקביל לתואר שני)
0349.2289	טריטוריה אדמה וקרקע בעידן הפוסט מודרני	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2345	עיר ופרבר	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה, יסודות הגיאוגרפיה העירונית
0349.2929	גיאוגרפיה היסטורית סביבתית בעת החדשה ¹	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2117	צדק חברתי וסביבתי ²	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2461	בין זמן ומרחב: גיאוגרפיה אנושית של תנועה	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2134	בראות, מקום וחברה	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה
0349.2100	גיאוגרפיה של תעופה ³	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה, יסודות הגיאוגרפיה הכלכלית
0349.2445	גיאוגרפיה חברתית של העיר ³	2		2	מבוא לסביבת האדם: מרחב, מקום וסביבה

¹ מוכר לתואר שני² במסגרת הקורס יתקיימו 3 ימי סיור.³ לא יילמד בתשע"ח.