



## חטיבת חינוך לקיימות - תכנית לימודים תשע"ט

חינוך לקיימות ( Education for Sustainability ) מקנה תחומי ידע ("ראשי"), מיומנויות ("יד") וערכים ("לב") הדרושים להבנת המשבר הסביבתי-חברתי במאה ה-21, לחיפוש דרכים לתיקונו וליצירת תרבות בת קיימא לרווחתנו ולרווחת הדורות הבאים. חטיבת חינוך לקיימות נבנתה במכון לחינוך לקיימות בשיתוף מרצים חברי החוג למדעי הטבע, מסלול המלמ"מ וביה"ס לחינוך. הלימודים בפרט, והפעילות במכון בכלל, מאפשרים להתנסות בפיתוח וביישום יזמות חברתית חינוכית וסביבתית הלכה למעשה כחלק ממארג החיים של כל ילד, מורה ואזרח.

### אפשרויות לימודים

1. חטיבת הלימודים "חברה, סביבה, בריאות – חינוך לקיימות" בהיקף 15 ש"ש ניתנת במסגרת המסלול היסודי
2. קורסים בודדים בהתיעצות עם ראש המסלול ומרכזי התכנית לסטודנטים סדירים ו/או משתלמים.
3. סמינריון בחינוך לקיימות, ניתן לבחור כאחד מהסמינריונים בחינוך.

### מנהלים בשיתוף

ד"ר מיכל יובל, מייסדת בשיתוף, מדע, סביבה ויזמות סביבתית. טל': 052-5441942  
[myuval@dyellin.ac.il](mailto:myuval@dyellin.ac.il)  
מר אייל בלוך, מייסד בשיתוף, חברה ויזמות חברתית חינוכית. טל': 050-4260393  
[ebloch@dyellin.ac.il](mailto:ebloch@dyellin.ac.il)  
מר דני פרדקין, סביבה, יזמות ומלאכות כפיים. טל': 052-6472175 [danif77@walla.co.il](mailto:danif77@walla.co.il)  
גב' סילביה שטיגליץ, חינוך ויזמות בתחום המוגבלויות. טל': 050-6886691 [silvia@dyellin.ac.il](mailto:silvia@dyellin.ac.il)

## תכנית הלימודים הרב שנתית

שנת לימודים	שם הקורס	היקף	תחום דעת
	<b>קורסי חובה</b>		
א, ב, ג	תשתיות כדה"א כמשאב מתכלה (יתקיים בתש"פ) או איכות הסביבה, היבטים רעיוניים	1	סביבה
	מבוא לגיאוגרפיה או ברקים רעמים ורוח או האם סלעים דוממים (יתקיים בתש"פ)	1	סביבה
א, ב, ג	עולם החי בפתח ביתנו או: שמירת טבע בסביבה עירונית (לא מתקיים בתשע"ט) או המגוון הביולוגי ושמירת טבע (לא מתקיים בתשע"ט)	1	סביבה
א, ב	צמחים במעגל השנה ללא מתמחים במדעים למתמחים במדעים: עולם הצמחים - 2	1	סביבה
ב, ג	הגינה האקולוגית כמשאב חינוכי תנאי מקדים: עולם הצמחים או מבוא לבוטניקה	2	סביבה
א, ב, ג	גוף האדם ללא מתמחים במדעים למתמחים במדעים: קורסי מערכות גוף האדם למתמחים	1	בריאות
	תזונה בתבונה ללא מתמחים או למתמחים במדעים: מערכות גוף האדם – עיכול והפרשה	1	בריאות
א, ב, ג	אדם אדמה ו/או מלאכות כפיים	1	אמנות חברתית
א, ב	מבוא לחשיבה מקיימת ואקטיביזם חברתי-סביבתי או	2	חברה ויזמות



		שינוי חברתי בתחום המוגבלויות	ב,ג
		<b>קורסי בחירה</b>	
חברה ויזמות	1	טיפול הגרעין היצירתי יזמי של המחנך	א
סביבה	1	אקולוגיה של הקרקע	
מדעים	1	אבולוציה של האדם	
בריאות	1	מוח, מנגנונים וחידות או מערכות גוף האדם -1 עטאללה	א,ב,ג
אמנות חברתית	1	אדם אדמה או מלאכות כפיים או תכנון ועיצוב סביבתי חברתי	א,ב,ג
חברה	2	שינוי חברתי לאנשים עם מוגבלויות ויכולות	ב,ג
	15 ש"ש	<b>סה"כ</b>	
		<b>סמינריון במסגרת חוג לחינוך או מלמ"מ</b>	
חינוך לקיימות ויזמות, חברה ויזמות	2	סמינריון בחינוך לקיימות או סמינריון לשינוי חברתי לאנשים עם מוגבלויות ויכולות	ג
<b>חובות נוספות ללימודים</b>			
השתתפות ודיווח על 3 מפגשי מועדון הקיימות במהלך הלימודים			

### מערכת השיעורים תשע"ט

חטיבת "חברה, סביבה ובריאות-חינוך לקיימות" תשע"ו - 15 ש"ש. חובה לקחת את החטיבה במלואה						
שנה	שם הקורס	הקוד	סמסט	שם המורה	נ"ז	ימים/שעות
א,ב,ג	איכות הסביבה – היבטים רעיוניים	3083067-01	ב'	הד"ר ח' טישלר	1	קורס מקוון
א,ב,ג	תשתיות כדור הארץ כמשאב מתכלה (אחת לשנתיים ניתן בתש"פ)	3083066-01	ב	הד"ר ח' טישלר	1	
	מבוא לגיאוגרפיה	3083016-01	ב	הד"ר ח' טישלר	1	א', 1,2
	ברקים רעמים ורוח	3083008-01	א	הד"ר ח' טישלר	1	א', 3,4
	האם סלעים דוממים (אחת לשנתיים ניתן בתש"פ)					
	אקולוגיה של הקרקע	3083135-01	ב'	ד"ר ח' שרמן	1	א', 11,12
א,ב,ג	אקולוגיה של צמחים למתמחים	3083011-01	ש'	ד"ר ח' שרמן	2	א', 7,8
א,ב,ג	עולם החי בפתח ביתנו	3083904-04	ב'	ד"ר גילי פרגאי		ב', 3,4
		3083904-05				ב', 7,8

המכללה האקדמית לחינוך ע"ש דוד ילין (ע.ר.)  
David Yellin Academic College of Education (R.A.)



צמחים במעגל השנה ללא מתמחים	3083906-02	ב'	ד"ר ח' שרמן	1	ד', 9, 10
צמחים במעגל השנה ללא מתמחים	3083906-01	א'	ד"ר ח' שרמן	1	א, 3, 4
א, ב, עולם הצמחים – למתמחים במדעים	3083027-01	ש'	הד"ר מ' יובל	2	א, 3, 4
ב, ג, הגינה האקולוגית כמשאב חינוכי (תנאי מקדים "עולם הצמחים" או "מבוא לבוטניקה")	3083030-03 3083030-01	ש'	הד"ר מ' יובל	2	ד', 3, 4 א, 5, 6
גוף האדם ללא מתמחים	3083905-03	ב	ד"ר אחדות הכהן	1	ב, 7, 8
גוף האדם ללא מתמחים	3083074-01	א	ד"ר סכר סוויטאת	1	ד, 7, 8
א, ב, ג, תזונה בתבונה ללא מתמחים	3083014-01	א'	גבי י' אמיר	1	ב', 9, 10
מערכות גוף האדם – עיכול והפרשה			ד"ר אחדות הכהן		
א' טיפוח הגרעין היצירתי יזמי של המחנך	3083106-01	א'	מר א' בלוך	1	ב', 1, 2
א, ב, מבוא לחשיבה מקיימת ואקטיביזם חברתי-סביבתי תשע"ט: מוגבל למשלחת לקניה	3083091-01	א'	מר א' בלוך הגבי ס' שטיגליץ	2	סמסטר א': ב', 9, 10 + פרויקט יישומי בקניה
א, ב, ג, תכנון ועיצוב חברתי סביבתי לא מתקיים בתשע"ח					
ב, ג, סדנת אדם-אדמה	3083113-01	ב'	הגבי ד' ילון	1	ג', 11, 12, 13, 14 אחת לשבועיים
סדנת מלאכות כפיים	3083114-01	ב'	מר ד' פרדקין מר א' בלוך	1	ג', 11, 12, 13, 14 אחת לשבועיים
ב, ג, שינוי חברתי בתחום המוגבלויות: זהות, שילוב ושותפות. silvia@dyellin.ac.il	3083110-01	ש'	גבי ס' שטיגליץ מר א' בלוך	2	ב', 11, 12
<b>שנה ג'-ד' סמינריון בחינוך: לבחירה אחד מהבאים</b>					
ד, ג, סמינריון בחינוך לקיימות	1029901-16	ש'	הד"ר מ' יובל מר א' בלוך	2	א, 9, 10
ד, ג, סמינריון שינוי חברתי לאנשים עם מוגבלויות ויכולות	3124314-01	ש'	גבי ס' שטיגליץ מר א' בלוך	2	ג, 10, 9