

"השביל הזה מתחיל כאן...". (מאיר בנאי)



כרמל זבולון – מבט לתשפ"ב

21-22.2.2021 ט'-י' באדר

חזון ביה"ס

ערכים:

- שייכות לארץ
- מעורבות חברתית אזרחית וסביבתית
- מצוינות כדרך חיים, מיצוי הכישורים האישיים

גרעיני המומחיות:

- יחס אישי
- התאמת הפדגוגיה לעולם משתנה
- התמחות בחינוך ובשותפות תלמידים ליקויי שמיעה
- בחירה ממגוון התמחויות בתחומי דעת שונים
- פעילויות חברתיות פנים וחץ בית ספריות

גורם מארגן:

- שיח והידברות

בית חינוך "כרמל-זבולון" יתמקד באדם ובחברה כערכים מרכזיים בתפיסתו החינוכית.

התפיסה החינוכית ודרכי הלמידה הנגזרות ממנה ידגישו את הזהות הציונית, היהודית והאזרחית של התלמידים תוך שאיפה למצוינות, הענקת שוויון הזדמנויות לכול ומיצוי היכולת האישית של היחיד בתוך הכלל.

בית החינוך יקדם את אחריותו של היחיד כלפי הסביבה כערך מהותי במאה ה- 21

תמונת מצב



"כרמל זבולון" הוא ביה"ס בבעלות המועצה האזורית זבולון (תיכון מקיף יהודי יחיד ברשות).



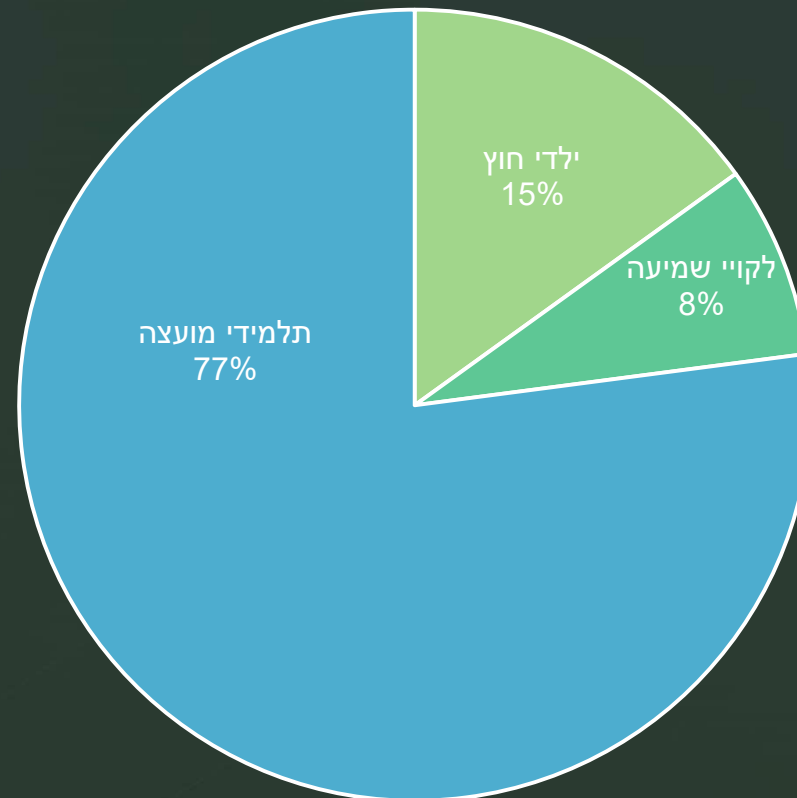
בית הספר הוא מסגרת על אזורית לתלמידים לקויי שמיעה מכל אזור הצפון, המופנים ללמידה בבית הספר מ 20 רשויות שונות. שותפות הנמשכת כבר 30 שנה.



אוכלוסיית בית הספר מונה 930 תלמידים מתוכם 73 לקויי שמיעה, 12 חינוך מיוחד אחרים 160 מורים ואנשי צוות (כולל מנהלה, סייעות, טיפול)

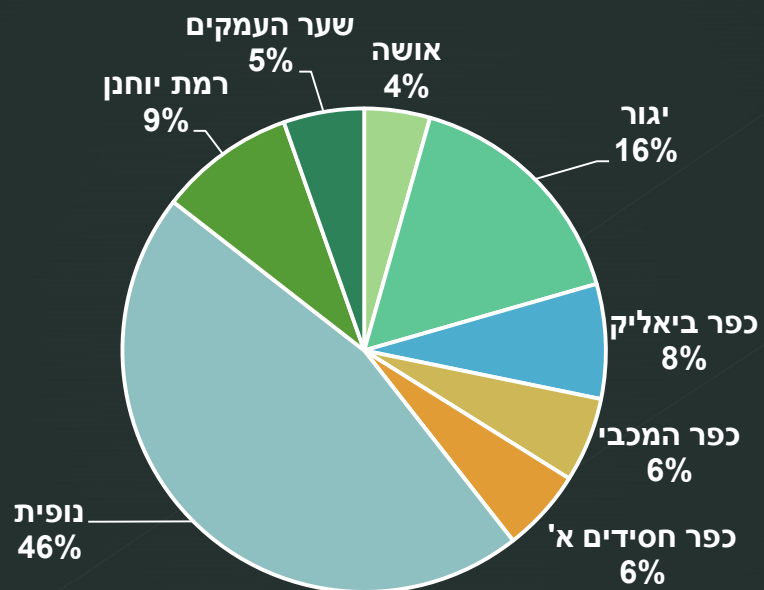
התפלגות תלמידי ביה"ס בתשפ"א

תלמידים



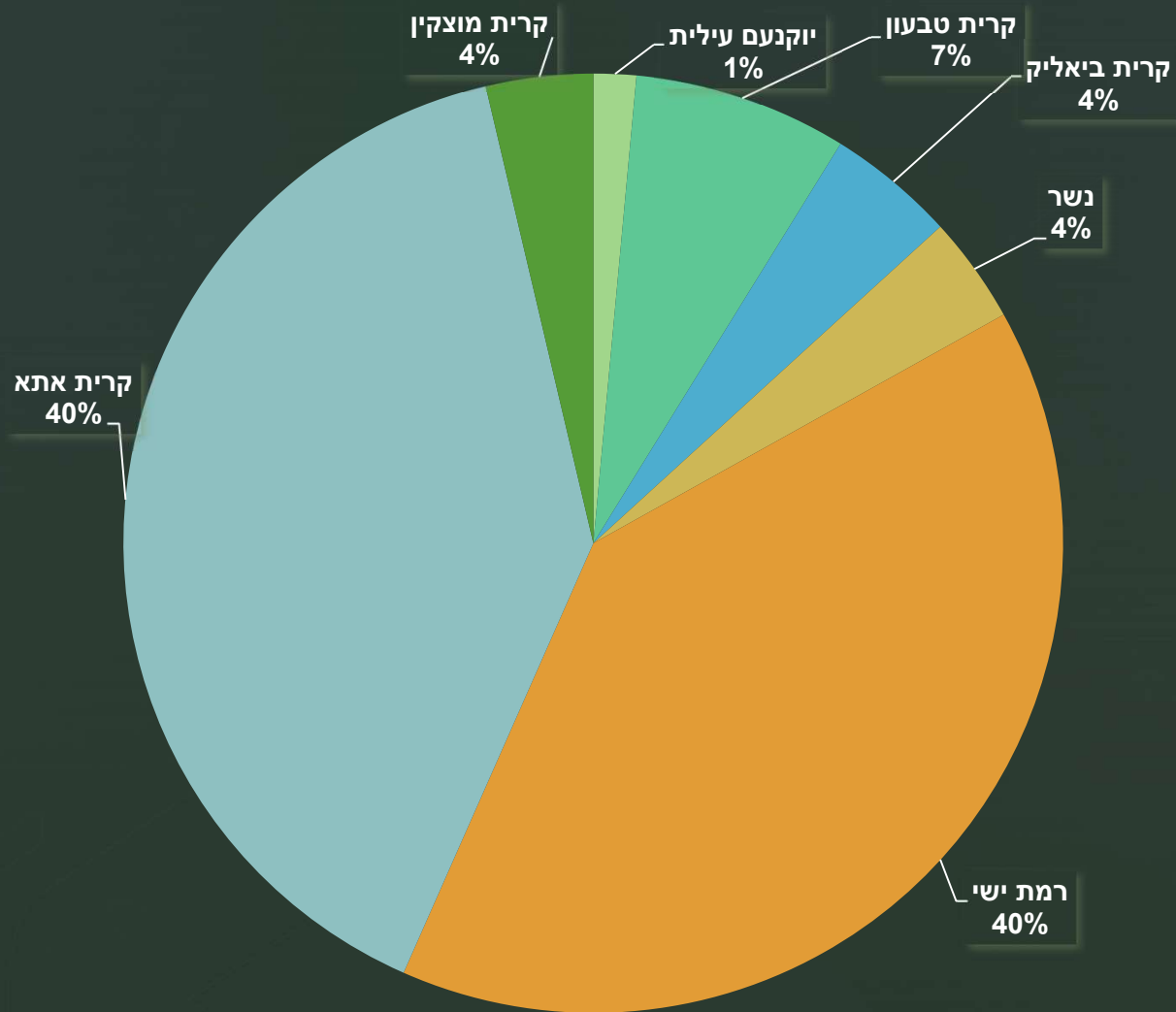
■ ילדי חוץ ■ לקויי שמיעה ■ תלמידי מועצה

התפלגות תלמידי מועצה בתשפ"א



שער העמקים רמת יוחנן נופית כפר חסידים א' כפר המכבי כפר ביאליק יגור אושה

התפלגות תלמידי חוץ בתשפ"א



מבנה ניהולי של ביה"ס



הנהלה מצומצמת:
מנהלת שש שנתית, מנהלת חט"ב, רכזת פדגוגית, מנהלת כספים ומש"א, יועצת

הנהלה רחבה:
מנהלי בתיים, יועצת, מנהלת כספים, מנהלת תחום פרט, רכזת פדגוגית חט"ב+חט"ע, רכזת לק"ש, רכזת חברתית, יו"ר פורום הורים

יעדי כרמל זבולון לתשפ"ב

בחירה כערך – הגברת הזדמנויות הבחירה של התלמידים במישור הפדגוגי, החברתי והייעוצי.

פדגוגיה מגוונת – למידה בדרכים שונות וחדשות ובמרחבי למידה משתנים כחלק מהפקת לקחי תקופת הקורונה.

הטרוגניות – הערכות הצוות לשינויים בהרכב אוכלוסיית התלמידים תוך הרחבת ארגז הכלים של כל צוות בית הספר.

קביעת כלי למידה ודרכי הערכה המשמשות שפה אחידה בבית הספר

שותפות הורים – עידוד וקידום דרכי למידה חדשניות ומיומנויות רכות.

תוכנית התקשוב וסביבות העבודה באמצעי קצה

- למידה מתוקשבת מתבצעת בכל זמן ומקום.
- הספרייה משמשת כ'חממה פדגוגית' בזמן למידה מקרוב. נערכו בה התאמות על מנת שיוכלו להתקיים בה שיטות לימוד מקוונות המותאמות למציאות המתחדשת.
- תלמידים נעזרים במהלך יום הלמידה מקרוב במחשבים הניידים וחלק ניכר מהעשייה מתרחש בהם.
- מבט עתיד בעקבות הקורונה – מעבר לשילוב בין למידה מקרוב ללמידה מרחוק כחלק משגרת החיים.



מבנה תעודת הבגרות (נכון לקיץ 2020/2021)

מתווה בגריות - קווים כלליים

מקצועות הבגרות נחלקים ל- 4 אשכולות עיקריים:

מקצועות ההומניסטיקה

מקצועות בהיבחות
חיצונית בלבד
(מתמטיקה אנגלית ושפה)

מקצועות טכנולוגיים

מקצועות הגבר

מבנה תעודת הבגרות (נכון לקיץ 2020/2021)



מבנה תעודת הבגרות (נכון לקיץ 2020/2021)

מקצועות הגבר :

תלמיד מחויב בהיבחנות חיצונית במקצוע הגבר **אחד לפחות**

מקצוע 1

תלמיד זכאי **למקסימום** מקצוע הגבר נוסף אחד בהיבחנות פנימית

2 מקצועות

אם תלמיד נבחן בהגבר בהיבחנות פנימית אחת, כל יתר המוגברים - בהיבחנות חיצונית (רצוי להתחיל בחיצוני כ"רשת ביטחון")

3 מקצועות ומעלה

מבנה תעודת הבגרות (נכון לקיץ 2020/2021)

מקצועות ההגבר במדעים

תלמיד מחויב בהיבחנות חיצונית במקצוע המדעי

מקצוע מדעי
ומקצוע הומני

תלמיד מחויב בהיבחנות חיצונית באחד מהמקצועות

2 מקצועות
מדעיים

ארגון הלימודים בחט"ע / רפורמה פדגוגית

המקצועות שיילמדו ושייבחנו בהם בבחינות חיצוניות יתחלקו לפרקי חובה שתהיה עליהם בחינת בגרות חיצונית לצד פרקי בחירה שיוערכו על ידי מורי בית הספר.

חלק הבחירה	חלק החובה	המרכיב
כ- 30%	כ- 70%	היקף החומר
בחירה מתוך תכנית שיציע מפמ"ר המקצוע	מוגדרת מראש	תכנית הלימודים
הערכה מגוונת - ציון בית ספרי בלבד	שקלול של בחינת בגרות חיצונית (או פנימית מחליפת בגרות) + ציון בית-ספרי	דרך ההערכה
100% ציון בית-ספרי * ציון זה הוא סופי ואינו ניתן לערעור	70% ציון בחינה + 30% ציון בית-ספרי ("ציון מגן"/"ציון הגשה"/"ציון מסכם") * על ציון בגרות פנימית המחליפה בגרות חיצונית לא ניתן לערער	הרכב הציון בכל חלק
30%	70%	הרכב הציון הסופי

ארגון הלימודים בחט"ע / רפורמה פדגוגית

הבהרות חשובות	מקצועות הלימוד בשכבת י'
ציון סופי חיובי הוא תנאי לזכאות לבגרות	השכלה כללית*
ציון סופי חיובי הוא תנאי לזכאות לבגרות	מבוא למדעים*
חלק מציון בחינת הבגרות בכיתה י"א	לשון 70%
חלק מציון בחינת הבגרות בכיתה י"א	תנ"ך 30%
לקראת בגרות בכיתה י"א	היסטוריה
מתמטיקה 3 יח"ל - מבחן פנימי בסוף י' במקצועות הנוספים - נבחנים בבגרות בי"א- י"ב	מקצועות בחירה, מתמ', אנגלית, חנ"ג
מחוייבות 60 שעות אישיות + 15 שכבתיות	מעורבות חברתית של כיתה י'

השכלה כללית – נגיעות להרחבת הדעת

- תרבות ישראל – זוגיות ואהבה במקורות ישראל – יחידת חובה
- עבודות גמר – כלים לכתיבת מחקר אישי
- תיאטרון / אמנות / תקשורת – טעימות ראשוניות
- מזרח תיכון - סוגיות אקטואליות עכשוויות
- Mooc – קורסי בחירה מתוקשבים במגוון תחומים
- אקטואליה – דילמות עכשוויות מהחברה הישראלית

מתמטיקה – תוכנית לאומית

בית הספר מעודד תלמידים ללמוד מתמטיקה ברמות 4-5 יח"ל
* בשכבת י' 70% מתלמידי השכבה לומדים ברמות אלו.

* פרויקט 5 פי 2 - כדי לעודד את ההצלחה הצטרפנו לפרויקט 5 פי 2,
המאפשר שעות תגבור ופיצול. (6 ש"ש בקבוצות של עד 25 תלמידים)

בבית ספרנו מסיימים כ- 30% 5 יח"ל בעוד הממוצע הארצי עומד על 16%

בנוס למסיימי מתמטיקה 5 יח"ל –

תלמיד שלמד והצליח ברמה של 5 יחידות לימוד במתמטיקה יקבל בנוס של 35 נקודות בכל
האוניברסיטאות, בעת הקבלה למוסד האקדמי.

רשת בטחון

בית הספר מאפשר לתלמידים ללמוד ברמה הגבוהה (5 או 4 יח"ל) גם אם הישגיהם אינם
גבוהים, תוך כדי מתן סיוע לימודי ומעקב צמוד.

אנגלית

- אנגלית 5 יח"ל

75% מכלל תלמידי השכבה לומדים ברמת 5 יח"ל.

- אנגלית 4 יח"ל

הקבצה אחת של 4 יח"ל שמונה בערך 20 תלמידים והקבצה נוספת שבה תלמידים הזקוקים לתמיכה רחבה יותר שמונה עד 15 תלמידים. מתוך קבוצה זו חלק מהתלמידים יגשו ל 3 יח"ל המקנה זכאות לתעודת בגרות אך לא כניסה לאקדמיה.

תוכנית log – תוכנית ספרותית – 30% בגרות פנימית

התוכנית מחליפה אחד משאלוני הבגרות במקצוע (F,D,B בהתאמה). התלמידים קוראים יצירות ספרות באנגלית, דנים בהן ועונים על מטלות כתובות. המטלות נצברות בתלקיט לאורך 3 שנים והן חובה לצורך קבלת זכאות לבגרות באנגלית.

ארגון הלימודים בחט"ע / רפורמה פדגוגית

רכבות בחירה לשנת תשפ"ב

רכבת 1	הנדסת תוכנה (5-10)	הנדסת מערכות ומו"פ (10)	תיאטרון (5)	גיאוגרפיה (5)	ערבית (5)	ביולוגיה (5)	עיצוב גרפי (5)	מכונות התמחות סיב"ס תיב"ס (9-11)
--------	--------------------	-------------------------	-------------	---------------	-----------	--------------	----------------	----------------------------------

רכבת 2	מדעי החברה (5)	חינוך גופני (5)	תקשורת קולנוע וניו מדיה (5)	אמנות (5)	ביולוגיה (5)	פיזיקה (5)	כימיה (5)
--------	----------------	-----------------	-----------------------------	-----------	--------------	------------	-----------

"על רכבת"

"ינשופים" עבודת גמר (5)

"דרך הרוח" (פילוסופיה או ספרות מורחב) (5)

מקצועות בחירה לתלמידי מב"ר	גיאוגרפיה (5)	עיצוב גרפי (5)	מכונות התמחות סיב"ס תיב"ס (9-11)	תיאטרון (5)
----------------------------	---------------	----------------	----------------------------------	-------------

השלמת חובה לתלמידי כיתה י' שאינם לומדים מקצוע מדעי. ממוקמת במערכת במקביל לחלק משעות רכבת 2. מיועדת לתלמידי מדעי החברה, תנ"ג מורחב, תקשורת, אומנות (שאינם לומדים ביולוגיה ברכבת 1) מבוא למדעים 1 יח"ל

- תלמידי הכיתות הרגילות מחויבים בלפחות שתי רכבות במהלך שלוש השנים.
- הנדסת מערכות ומו"פ - ניתן לבחור רק בצרוף עם פיזיקה, ביולוגיה או כימיה.
- עיצוב גרפי - לא ניתן לקחת בצרוף עם כימיה, פיזיקה או ביולוגיה.

סיור מונחה וחשיפה לרכבות

פירוט מועדי החשיפה למגמות:

יום א' 21.2.2021

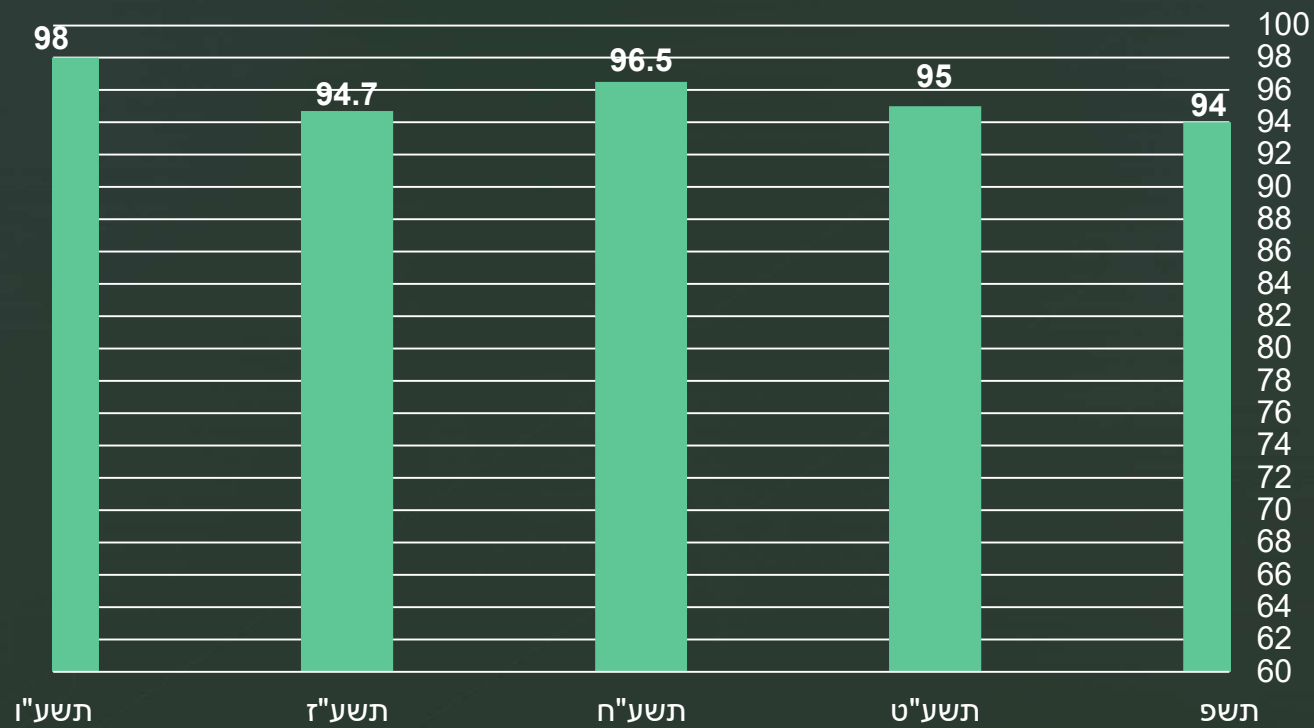
המגמה	ביולוגיה	אמנות	מחשבים	תיאטרון	מדעי החברה	ינשופים- עבודות גמר
שעת המפגש	18:00	18:30	19:00	19:00	19:30	20:00
המורה	שרון 054-2558552	גליה ותרה גליה 052-8769954	מרב כהן 054-4913566	אורי זגורי 050-5761026	שירי ומירב מירב 052-2365768	נעמה זילברשטיין 054-4554856
קישור לזום	https://edu-il.zoom.us/j/8042782492	https://edu-il.zoom.us/j/81804895710	https://edu-il.zoom.us/j/8734060846?pwd=amx1YndtaTJNMHIwUkFzT1BwampNUT09	https://us02web.zoom.us/j/85279150390?pwd=VXlhNjRzNXN4TW5NTXkyZUZkZklzd09	https://edu-il.zoom.us/j/2641515644	https://edu-il.zoom.us/j/3860393406?pwd=RWkyQ0lFcnFwbUJSSE0xNDMxSXQ2Zz09

יום ב' 22.2.2021

המגמה	ערבית	גאוגרפיה	מכונות	פיזיקה	עיצוב גרפי
שעת המפגש	17:00	17:30	18:00	18:00	18:30
המורה	חלי גורה 054-3053581	אופיר וטלי אופיר 052-9461936	אורי יריב 054-4830204	אייל שגב 054-7827797	חגית וגליה חגית 052-2971921
קישור לזום	https://us04web.zoom.us/j/3863293894?pwd=YW94IiK28vNU40ZXJqbTF6U2JPcXZ3dz09	https://edu-il.zoom.us/j/86756304438?pwd=ZkZMQ2xoTzlHQStQNXVdKzFnRnJZQT09	https://edu-il.zoom.us/j/89641918242	https://edu-il.zoom.us/j/85098059675	https://us04web.zoom.us/j/78715883409?pwd=R3dqWG1S3RkSGZ3T0JzK2EvYmE2QQT09

המגמה	מכטרוניקה	חינוך גופני מורחב	תקשורת-ניו מדיה	כימיה
שעת המפגש	18:30	19:00	19:30	20:00
המורה	שי קרני 050-7990125	איתן בורשטיין 050-5666648	עטר קרן 052-4485501	ג'ולי דואק 050-6908643
קישור לזום	https://edu-il.zoom.us/j/6304505242	https://edu-il.zoom.us/j/89681178293	https://edu-il.zoom.us/j/7752232166	https://technion.zoom.us/j/9425747555

אחוזי זכאות לבגרות תשע"ה-תשע"ט



מעורבות חברתית אזרחית וסביבתית

- **תרומה לקהילה** - כל תלמיד בשכבת י' מחוייב ב 60 שעות אישיות + 15 שעות קבוצתיות. מערכת החינוך וביה"ס כרמל זבולון מקדמים עשייה חברתית ערכית של כל נער ונערה בשנות לימודיו. תלמידי י' מחוייבים במציאת מסגרת אישית לתרומה ועשייה (ניתן להסתייע במחנכים). מחוייבות זו היא חלק בלתי נפרד מתעודת הבגרות וללא סיום שעות התרומה לא ניתן לקבל תעודת בגרות (בסיום י"ב ניתנת בגרות בהצטיינות לתלמידים שהשלימו שעות מעל ומעבר והכינו רפלקציה אישית).

- **תוכנית חברתית ערכית לכל שנתון**

י' – זהות אישית במעגלי שייכות (יחיד בחברה, במשפחה, בקהילה, במדינה)

י"א – הכנה לתרומה משמעותית בחברה, בצבא והכרת השונה. המסע לפולין.

י"ב – הכנה לשירות משמעותי ושנת שירות. הכרות עם החברה הישראלית, סיום ופרידה.

- **סמינרים ערכיים** – י' – להיות אזרח – סמינר בין שלושה ימים

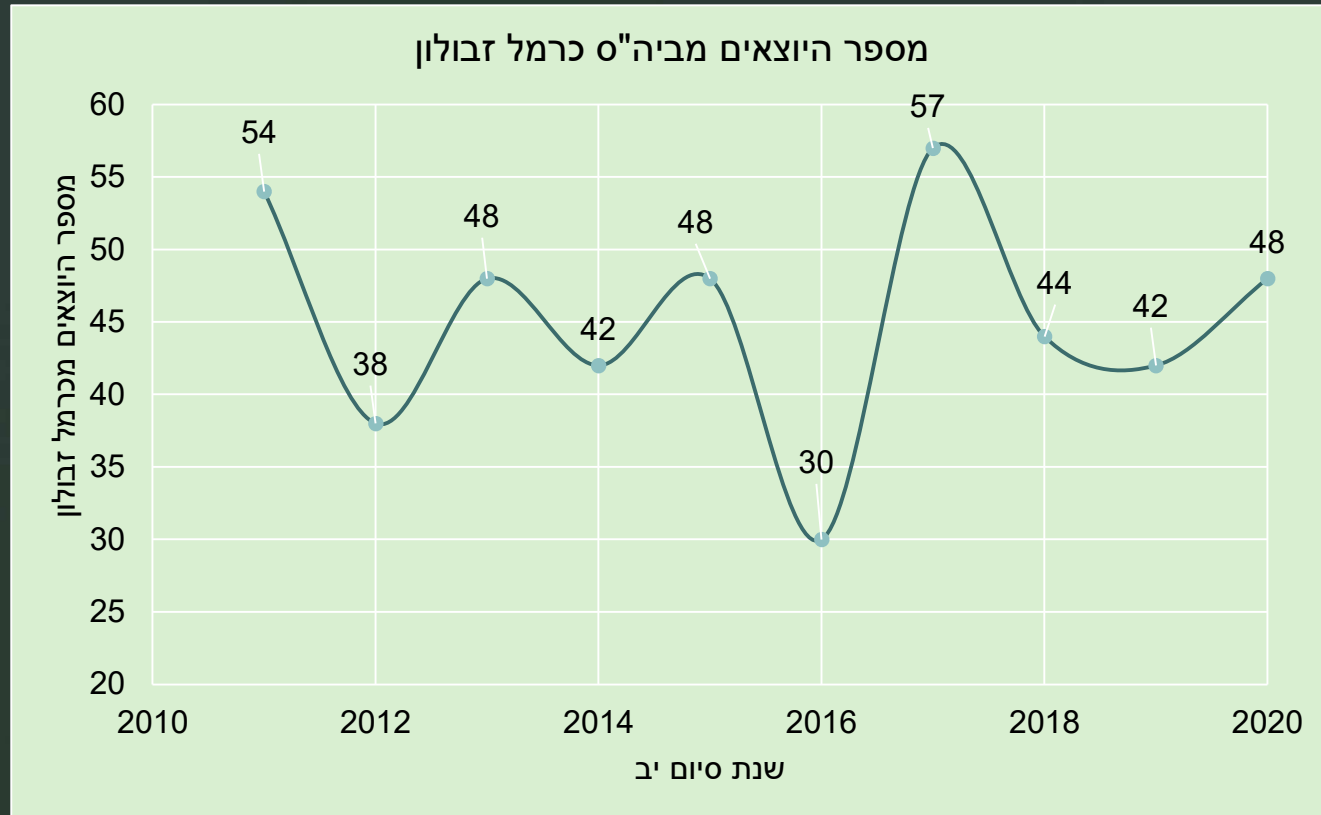
י"א – סמינר גשר – סמינר בן שלושה ימים בסופ"ש

י"ב – חברה וכלכלה – סמינר בין שלושה ימים – באחד מישובי הפריפריה

- **טיולים שנתיים** – טיולי שטח להכרת דרום הארץ דרך הרגליים. בטיולים לנים באוהלים, עוסקים בדילמות ערכיות הנוגעות לחיים בחבל ארץ זה. הטיולים מלווים ע"י מחנכים ואנשי צוות.

- **ניקיון חצר ביה"ס** – חינוך התלמידים לאחריות אישית על סביבתם בדרך של שותפות בניקיון.

שנת שירות



דוגמא למקומות השמה בוגרי תשפ"א

השומר
החדש
פנימיית
עלומים

עתיד רזיאל
תל ברוך
נוה הדר

עין גדי
כפר ילדים
כרמיאל

מחנות העולים
עוגן הקהילתי

חוות אדמה
חוות הנוער
הציוני
ניצנה

מכינת הנגב
מכינת ירושלים
מכינת נטור
מכינת אדרת

החברה
להגנת
הטבע

כישורית
מוסד אהבה
מוסינזון הוד
השרון

פנימיית נווה
חנה
מכינת כרם אל

הסוכנות
היהודית
מגדים
כפר גלים

יעדי גיוס גברים (נתוני מתגייסים 2017)

ארצי	<u>פיקוח</u>	<u>בית ספר</u>	
50.4%	48.7%	67.0%	לחימה
2.6%	2.8%	2.3%	עתודה אקדמית
10.4%	12.1%	9.1%	טכני
16.4%	19.3%	17.0%	קורסים
2.7%	2.6%	0.0%	<u>נהיגה</u>
17.6%	14.4%	4.6%	מנהלה ויתר המקצועות

שיעור הגיוס ללחימה בבית הספר **גבוה** ביחס לממוצע בפיקוח ו**גבוה** ביחס לממוצע הארצי

יעדי גיוס נשים (נתוני מתגייסים 2017)

ארצי	<u>פיקוח</u>	<u>בית ספר</u>	
13.3%	12.2%	24.7%	לחימה
0.9%	0.9%	0.0%	עתודה אקדמית
7.2%	7.5%	0.0%	טכני
66.1%	68.3%	71.6%	קורסים
1.1%	1.1%	0.0%	<u>נהיגה</u>
11.4%	10.1%	3.7%	מנהלה ויתר המקצועות

שיעור הגיוס לשירות משמעותי בבית הספר **גבוה** ביחס לממוצע בפיקוח ו**גבוה** ביחס לממוצע הארצי מנהלה ויתר המקצועות



□ בשנת תשע"א הוענק לביה"ס

פרס חינוך ארצי ע"י שר החינוך

ונשיא המדינה

□ תמונה חינוכית מיטבית – תגמול

דיפרנציאלי לצוות בשנים האחרונות.

□ פרס צוות חינוך גופני מצטיין מחוזי

וּאֲרָצִי

□ מכתבי שבה על הישגים בבחינות בגרות

תשע"ט

□ פרס ארצי על קליטה המיטבית

למורים חדשים

□ משרד הביטחון – הערכה על מיצוי שירות

עלות שכר לימוד לתלמיד בביה"ס

- מחיר לתלמיד מחוץ למועצה כ - 4000 ₪.
- מחיר לתלמיד מועצה כ - 3,000 ₪.

הסכומים הסופיים יקבעו בהתאם לחוזר מנכ"ל ואישור ועד הורים

* הסעות לתלמידים מחוץ למועצה - עלות ההסעות תגזר מכמות התלמידים שירשמו לשירות זה, תוך שיתוף נציגי הורים מכל קהילה (רמת ישי, ק.אתא) בארגון ובאיסוף הכסף.

המסע לפולין ותהליכי ההכנה בשנת י"א - במימון אישי

תהליך הרשמה למועמדים שאינם תושבי מועצה אזורית זבולון

עליכם להעביר לכתובת מייל: irit@carmelz.org את הטפסים הבאים:

1. טופס פרטים אישיים
 2. תמונה עדכנית
 3. תעודת מחצית א' – שכבת ט'
 4. טופס ויתור סודיות
 5. אבחונים למי שיש
- בסיום שני השלבים תשלח הודעה לכל תלמיד באשר לקבלתו/אי קבלתו לביה"ס (דרך המייל שתמלאו בטופס הרישום).

ביום ג' 23.2.21 מהשעה 9:00 בבוקר, תפתח ההרשמה לראיונות. יש להיכנס
לאתר בית הספר בכתובת:

Carmelz.org

- עליכם לבחור מועד ולהירשם לראיונות בזום.
- אנא הקפידו על שליחת כל הטפסים הרשומים לעיל – טרם מועד הראיון

אישור לימודי חוץ

תלמידים מחוץ לרשות המקומית זבולון נדרשים עפ"י חזר מנכ"ל תשע"ו/6

4.2

א. נערים ונערות שסיימו כיתות ט' בחטיבת ביניים עצמאית שאיננה במסגרת מוסד חינוך שש שנתי ואין בהמשכה כיתה י', יירשמו בכל מוסד חינוכי מוכר בתחום הרשות המקומית ובתיאום אתה.

ב. אם ברצונם להירשם למוסד חינוכי מחוץ לרשות החינוך המקומית שהם גרים בה, עליהם להצטייד באישור לימודי חוץ שיינתן על ידי הרשות המקומית לאחר דיון בבקשה שהוגשה על ידי ההורים. קבלת האישור תאפשר לרשות המקומית לעקוב אחר תהליך הרישום ולקיים את חוק לימוד החובה. אין באישור לימודי חוץ לתלמידי כיתה י' משום התחייבות מלכתחילה לכסות את הוצאות הנסיעה של התלמיד או הוצאות אחרות. הרשות הקולטת או בית הספר הקולט לא יקלטו תלמיד הגר מחוץ ליישוב ללא הצגת אישור בכתב מהרשות המקומית שהתלמיד שייך אליה.