

מנהל בית הספר:

יהושפט הלוי

שם בית הספר:

תיכון שש שנתי דרכא רות

מייל:

ruth@darcaschools.co.il

טלפון:

08-6537680

כתובת:

דבורה הנביאה 3, גדרה

## מי אנחנו?

תיכון שש שנתי דרכא רות הוא תיכון צומח ומתפתח שהוקם בשנת תשפ"א. צוות בית הספר מוביל תהליכי למידה המכוונים לפיתוח התלמידים וכישוריהם הבולטים לקידום הישגיהם.

התפיסה הבית ספרית מדגישה את היצירתיות, עבודת הצוות, ומפתחת אוריינות שפתית, תקשורתית ודיגיטלית לצד מיומנויות רגשיות וחברתיות.

בבית הספר אנו שמים דגש על פיתוח מנהיגות, אחריות, יזמות ומעורבות חברתית לחיזוק תחושת השייכות לקהילה ולחברה כולה. התלמידות והתלמידים שלנו שותפים ומעורבים בתהליך הלמידה מתוך אמונה שכאשר הלומדים פעילים, הלמידה הופכת למשמעותית יותר. אנו יוצרים אפשרויות רבות להתפתחות ולצמיחה ומתאימים מענים על פי צרכים לימודיים, חברתיים ורגשיים.

מי שמחפש שיקשיבו לו וימנפו את היכולות והחוזקות שלו.

מי שמחפש צוות מורים דינמי, גמיש ובעל רוח יצירתית וחדשנית.

מי שמחפש להיות שותף פעיל בעיצוב ומהות בית הספר שבצמיחה.

מי שמחפש מצוינות כדרך חיים.

מי שמחפש בית ספר שיכין אותו לעולם עתידי ומשתנה.

**מקומך איתנו, תיכון שש שנתי דרכא רות.**



# ייחודו של בית הספר

## פדגוגיה מותאמת

תפקידם החשוב של אנשי החינוך הוא להכין את התלמידים להתמודדות עם אתגרי המחר בחברה. תלמידי בית ספרנו יהיו מוכנים לעולם דינמי ומשתנה תוך רכישת מיומנויות וערכים רלוונטיים לצרכי המאה ה-21 באמצעות התנסויות משמעותיות. הלמידה אצלנו מתקיימת במרחבים שונים ובמסגרות שונות - כיתתיות, שכבתיות ורב-גיליות. אנו דוגלים בלמידה רב-תחומית ובין-תחומית ויוצרים חיבורים בין תחומי דעת שונים.

## תוכניות ייחודיות בית ספריות

**הלומדת העצמאית** - תפיסה בית ספרית המופעלת על ידי הצוות החינוכי מקנה ומטפחת את הלומדים העצמאים כיחידים וכקבוצה מכניסתו לבית הספר ועד לבגרותם. הלומדים רוכשים מיומנויות וכישורים אשר ישמשו אותם בעתיד להיות בוגר בעל יכולת למידה דינמית משמעותית בתחומים שונים.

**שיעורי אסטרטגיות למידה** - במסגרת שיעורי אסטרטגיה התלמיד רוכש כלים משמעותיים לניהול הלמידה והתכנים ביניהם: ניהול זמן, קריאה אפקטיבית, הערכת מידע ומקורות מידע, קבלת החלטות חשיבה בקורתית והטלת ספק.

**סביבת לימוד לפיתוח חשיבה רפלקטיבית** - תלמידי בית הספר מתנסים בזיהוי ופענוח מצבים חדשים ובכלים ליצירת רפלקציה משמעותית לקידום תהליכי החשיבה והלמידה כחלק מתכני השיעורים.

**שיעורי העשרה** - אנו מאמינים בעקרון הבחירה ומציעים קורסי בחירה בשכבה ז' כחלק ממערכת השעות.

**תרבות הערכה ומדידה** - בית הספר שם דגש על השגת יעדים איכותיים מותאמים לצרכי הלומד ומאפשר דרכי הערכה חדשניים ודינמיים. אנו פועלים בעזרת מגוון שיטות ודרכים לקבלת מידע ערכי אודות אופן הלמידה והתקדמותו של התלמיד. ההערכה מאופיינת באינטראקציה עם התלמיד והיא מעריכה גם היבטים קוגניטיביים ורגשיים בתהליך הלמידה.

**תוכנית אקלים** - אנו פועלים כל העת ליצירת אקלים מיטבי בבית הספר, סביבה מוגנת, בטוחה וערכית לרווחה הנפשית של התלמיד. לכן, אנו מבצעים סקרי אקלים בקרב תלמידים כחלק משגרת בית הספר. המשובים מאפשרים לנו לקיים דיאלוג רציף במטרה לבחון, לחשוב לשפר ולדייק את התהליכים הבית ספריים באופן מיטבי. סקרי האקלים והתובנות העולות מהם מועברים לקהילת בית הספר: תלמידים, הורים וצוות חינוכי.





## מסלולי מצוינות - חטיבות ביניים



כבית ספר שש שנתי המאמין בהמשכיות מחטיבת הביניים לחטיבה העליונה, אנו רואים במסלולי המצוינות שלנו את הבסיס וההכנה לקראת המגמות המורחבות בתיכון.

### מסלול ביו-רפואה

מסלול מדעי הרפואה הינו מסלול ייחודי בגדרה, בו ייחשפו התלמידים להיבטים יישומיים מתקדמים של תחום מדעי הרפואה. התלמידים יתנסו במיזמים בהם יחקרו את עולם החי, יערכו ניסויים תוך למידה על תהליכים ביולוגיים. במרכז התכנית – פיתוח ערכים הומניים, טיפוח חשיבה ביקורתית, מצוינות מדעית ואתיקה. הלימודים כוללים לימודי מתמטיקה, פיזיקה, ביולוגיה, כימיה ואנגלית. תכנית הלימודים המעשית מתקיימת בליווי מדענים בטכנולוגיות רפואיות ומתעשיית

התרופות. התוכנית כוללת סיורים, הרצאות והיבטים יישומיים מתקדמים של עולם הביו טכנולוגיה והביו-רפואה. אנו רואים במסלול מדעי הרפואה את הבסיס וההכנה לקראת מגמת מדעי הרפואה בהיקף של 10 יחידות לימוד.

**המסלול מיועד לתלמידות ותלמידים מצטיינים וסקרנים בתחומי הרפואה, הביולוגיה, המדעים והמתמטיקה.**

### מסלול מדעי המחשב

מסלול מדעי המחשב מיועד לחשוף את התלמידים לידע ולהבנה במחשבים תוך היכרות עם שפות תכנות וטכנולוגיות מגוונות. התלמידים ילמדו את עקרונות מדעי המחשב באמצעות בניית אתר אינטרנט אינטראקטיבי, כתיבת קוד ופיתוח משחקי מחשב ואפליקציות. הלימוד יתקיים על ידי פעילויות חווייתיות ממוחשבות, הקניית הרגלי תכנון ופיתוח וקידום כישורים של עבודת צוות לפתרון בעיות מורכבות. המיומנויות אותן ירכשו יקדמו את החשיבה החישובית, החשיבה הלוגית, חשיבה מודולרית ואוריינות מתמטית. הלימודים כוללים: מתמטיקה, שפות תכנות ואנגלית.

**המסלול מיועד לתלמידות ותלמידים מצטיינים בעלי חשיבה מתמטית גבוהה, יכולת למידה עצמאית, מוטיבציה גבוהה והתמדה.**

### מסלול חינוך גופני

מסלול מצוינות חינוך גופני הינו מסלול ייחודי בגדרה, המיועד לפתח, לטפח ולהעצים תלמידים שוחרים חנ"ג הרוצים למצות את הפוטנציאל שלהם. המסלול מיועד לתלמידים בעלי יכולות ספורטיביות מעל הממוצע, חדורי מוטיבציה לעסוק בחנ"ג שעות מרובות, עם דגש על אתלטיקה קלה. הלימודים במסלול יכללו מפגשים עם מובילי התחום בארץ, פעילויות, ספורטיביות ייחודיות, תחרויות ועוד. הלימודים כוללים שיעורים מעשיים ועיוניים בתחומי אנטומיה, פיזיולוגיה ופסיכולוגיה של הספורט.

**המסלול מיועד לתלמידות ותלמידים בעלי הישגים לימודיים גבוהים ובעלי כישורים בתחום החינוך הגופני. על התלמידים להיות ערכיים, בעלי יכולת התמדה, אחריות ויכולת גבוהה בעבודת צוות.**

## מגמות הרחבה חטיבה עליונה

**מגמת ביו רפואה** - מגמת זו מיועדת לתלמידים המתעניינים בעולם הבריאות והרפואה. המגמה בנויה מ-15 יח"ל (יחידות לימוד): 5 יח"ל בביולוגיה, 5 יח"ל מדעי הבריאות ו-5 יח"ל התמחות - "מערכות רפואיות". תלמידי המגמה ישתלבו במערך ההתנדבות במד"א (מגן דוד אדום) ולתלמידים המתנדבים במד"א תוענק תעודת מגישי עזרה ראשונה ותעודה של מלווה טיולים. המגמה מלווה ע"י בית החולים האוניברסיטאי "אסותא" אשדוד.

**מגמת חינוך גופני** - מגמה זו מיועדת לתלמידים המתעניינים בספורט ומבקשים לפתח את יכולותיהם העיוניות והמעשיות. המגמה בנויה מ-10 יח"ל: 5 יח"ל בביולוגיה, ו-5 יח"ל בחינוך גופני (אנטומיה, פיזיולוגיה של המאמץ, היבטים בריאותיים, כושר גופני, פסיכולוגיה של הספורט, תולדות החינוך הגופני והספורט). תלמידי המגמה יסיימו עם תעודת מדריך כושר במרחב בפתוח/מדריך חדר כושר.

**מגמת מדעי החברה, מגמת מדעי המחשב, מגמת ביולוגיה, מגמת פיסיקה.**

**הצוות החינוכי יקיים דיאלוג עם קהילת בית הספר לגבי פתיחת מגמות עתידיות.**

## שותפויות וקהילה

- אנו מאמינים בשותפויות בכלל ושותפויות עם הקהילה בפרט כחלק מהותי פדגוגי ערכי וחברתי כאחד לקידום המצוינות בבית הספר.
- אנו מחנכים את תלמידנו להיות בעלי ראייה גלובלית, רב תחומית ורלוונטית.
- מעגלי השותפות שלנו באים לידי ביטוי במסגרת בית הספר, קהילת גדרה, תנועות הנוער וגופים שונים.

### שותפויות קהילת בית ספר עם גורמים אקדמיים וצה"ל:

בית החולים  
האוניברסיטאי  
אסותא אשדוד,  
מכללת וושינגטון,  
מסוקי יסעור.

### שותפויות רחבות:

האגודה למען החייל,  
עמותת "שוות",  
מד"א

### שותפויות קהילת בית הספר עם קהילת גדרה:

בתי ספר יסודיים,  
גנים, אזרחים  
בוגרים, מתנ"ס  
אופק, עמותת  
עלה מוריה, מרכז  
למידה, רוטרי.

### שותפויות פנים בית ספריות:

תלמידים בוגרים  
חונכים תלמידים  
צעירים; מגמות  
התיכון מובילות  
פעילויות בחטיבה.

