



בית הספר הממלכתי השש-שנתי

ע"ש ד"ר חיים קוגל

מנהלת חטיבת הביניים: לילך דיין

כתובת: רח' אהרון יריב 8

טלפון: 03-6510809

דוא"ל: KUGEL_HATIVA@PARTNER.NET.IL

קישור לאתר: KUGEL.ORG.IL

מגמות הלימוד

כיתת כימטק - עתודה מדעית טכנולוגית - מסלול מצוינות במדעים (על-אזורי) - כיתת מצוינות במדעים במסלול עתודה מדעית טכנולוגית. בכיתה זו לומדים מדעים ברמה מוגברת ומתמטיקה ברמת מצוינות, בנוסף לפעילויות העשרה בתחום המדעים. הלימודים כוללים סיורים, ימי עיון במכוני מדע, למידת חקר במעבדה, הרצאות מומחים ועוד. תכנית הלימודים מעודדת חשיבה ביקורתית, רכישת מיומנויות חקר, יצירתיות וסקרנות. לרוב בוגרי המגמה בחטיבת הביניים ממשיכים את לימודיהם במסלולים המדעיים והטכנולוגיים בחטיבה העליונה – נחשון, הנדסי-מדעי וביוכימיה. תנאי קבלה: התנהגות טובה מאד, הישגים לימודיים גבוהים, מבחני התאמה .

כיתת מייקרים (על-אזורי) - המגמה מיועדת לתלמידים מצטיינים, בעלי מוטיבציה לימודית גבוהה. "מייקינג" מוגדר כיצירה טכנולוגית רב-תחומית ובעיקר כיצירה דיגיטלית. מסגרת הלימודים במגמה זו מאגדת מיומנויות מחשב, מיומנויות חשיבה, ידע רב-תחומי, עבודת צוות ועשייה טכנית. גישה זו טומנת בחובה חדשנות חינוכית, לרבות הוראה בגישת ה-STEAM באמצעות עשייה ובדרך יצירתית. הלימודים במגמה הם בשיתוף פעולה עם מרכז "אתחלא" – מרכז עירוני ליזמות ולחדשנות חינוכית. במסגרת הלימודים נחשפים התלמידים למגוון טכנולוגיות חדשניות דוגמת חיתוך בלייזר, רכיבי חומרה אלקטרוניים ("ארדואינו"), ניו-מדיה, מידול, סורקים, מדפסות תלת-ממד ועוד. הפעילויות נותנות לתלמידים הזדמנות לעבוד בצורה שיתופית על פתרון בעיות וליישם רעיונות לכדי תוצר מוחשי. בבית הספר ישנה סדנת makerspace הסדנה מאובזרת בצידוד וכלים המתאימים לעיצוב יצירה ותכנון. כיתה זו מעודדת פיתוח יוזמות טכנולוגיות ומפתחת מנהיגות טכנולוגית וערכית בקרב התלמידים. תנאי קבלה: התנהגות טובה מאד, הישגים לימודיים גבוהים, מבחני התאמה .



הנחיות כלליות:

תלבושת בית-ספר

- בביה"ס מונהגת תלבושת אחידה והיא מחייבת את כלל התלמידים.
1. חולצת טריקו חלקה בצבע אחיד (טי-שירט) עליה מוטבע סמל ביה"ס. מיזע (סווצ'ר) או טרנינג בצבע אחיד, שסמל ביה"ס מוטבע עליו.
 2. מכנסיים בצבע אחיד חלק, ללא פסים או עיטורים כלשהם וללא קרעים, מכנס קצר בגובה הברך. חולצות חשופות, חולצת בטן, חולצות גזורות, גופיות וחולצות ללא שרוול, מכנסיים קצרצרים – אסורים.
- אין להגיע לביה"ס בכפכפים, נעלי בית או נעלי ים.

תלבושת לחינוך גופני

חולצת טריקו (טי-שירט) **בצבע לבן או בצבע שחור**, עליה מוטבע סמל ביה"ס, מכנסי ספורט בצבע כהה ונעלי ספורט.

• החולצה הלבנה מיועדת גם לטקסים ולאירועים בית-ספריים

השאלת ספרים-

גבייה בסך 280 ₪ . ניתן להתקשר למזכירות החטיבה בטלפונים: 5040337, 03-6510809.
תלמידים **שלא מעוניינים** בפרויקט השאלת ספרים מתבקשים לרכוש את הספרים באופן עצמאי.
רשימת ספרי לימוד תפורסם באתר ביה"ס .

איחולי שנה טובה ומוצלחת

צוות ההנהלה והמורים