



מידע על החוגים שיפעלו במסגרת תוכנית "חוג לכל ילד"

אנגלית:

מטרת החוג לחבר את הילדים לשפה האנגלית באמצעות שיטה המאפשרת לימוד אנגלית המדמה לימוד כשפת אם, בדרך חווייתית ובצורה אינטראקטיבית, מתן כלים לשיפור מיומנויות והרחבת אוצר המילים.

מוזיקה:

ווקאל בית הספר לשירה ולפיתוח קול – לא רק למי שרוצה להיות זמר!
בחוג עצמו נעסוק בפיתוח קול קבוצתי, נעבוד על נשימה נכונה הכרות עם הקול שלי ושילוב קולות נוספים, אנו מאמנים את מיתרי הקול והשרירים הקשורים בנשימה, בנוסף הילדים יחוו הקלטת שיר באולפן הקלטות נייד.

כושר ותנועה:

במסגרת החוג נשים דגש על פעילות ספורטיבית מותאמת לגיל הילד, תוך כדי פיתוח שיווי משקל קואורדינציה, סיבולת, תנועה נכונה, זריזות, פיתוח מנהיגות, כוח מתפרץ, גמישות, שילוב של חפצים, אביזרים ומשחקי כדור.

תאטרון:

הרבה מעבר למשחק – התלמידים יתנסו במגוון תפקידים ודמויות וירכשו כלים המסייעים להעצמת הביטחון העצמי, כושר הביטוי וכישורי משחק תוך פיתוח היצירתיות והדמיון ריכוז וקשב וקבלת ארגז כלים הכולל עבודה על דיבור נכון, עמידה מול קהל, ניתוח טקסט, בנוסף יתבצע שימוש באביזרים ותלבושות.



מדע:

החוג מתמקד בהעלאת מוטיבציה פנימית של התלמידים ללמוד ולחקור את עולם המדע המשלב בתוכו אלקטרוניקה וזאת באמצעות סביבת למידה חדשנית המשלבת ניסויים ופעילויות משעשעות, בנוסף ילמדו תחומי יזמות וחדשנות במדע וכיצד דברים פועלים באמצעות בניית דגמים שונים.

צילום:

ביחד נצא למסע משותף של יצירה, חשיבה, חוויה וביטוי אישי, נרכוש מיומנויות צילום שיאפשרו להם לגלות עולם מופלא של אור שבסופו כל אחד יוכל להביע ולבטא את עצמו, אצל כל אחד קיימת נקודת מבט אחרת וכל אחד לומד להסתכל על האומנות שבצילום מהזווית שלו, תוך שימוש במצלמה ועזרים שונים לצורכי צילום בצורה חווייתית ויצירתית.

אלקטרוניקה:

במהלך החוג יחשפו הילדים למושגים ועקרונות בסיסיים בחשמל ואלקטרוניקה המשלב בתוכו גם מדע, תוך עבודה עם ערכות. הם ילמדו מהו מעגל חשמלי, מהם הרכיבים ההכרחיים שלו ואיך ניתן לשלב בו צרכנים שונים כמו נורה, מנוע או רמקול. תוך כדי הרכבת מעגלים ברמות קושי משתנות, יחקרו הילדים חומרים מוליכים ומבודדים ויערכו פעילויות משעשעות עם חיישנים ומנועים.

רובוטיקה:

הילדים יחשפו לתחום הרובוטיקה כסביבת למידה חדשנית הכוללת תכנות, הנדסת מכונות ואלקטרוניקה. במהלך החוג ילמדו לתכנת ולהפעיל מגוון של רובוטים לימודיים ודרכם יחשפו לסוגי הפעלה וסביבות תכנות שונים.



שעשועי חשבון:

בחוג זה מעודדים מחשבה יצירתית לפתרון בעיות מתמטיות תוך משחק. המשחק יוצר הזדמנות לפתור בעיות מתמטיות שלא מושגת במסגרת הלימוד הרגיל ומעודד מחשבה מחוץ לקופסה. הילדים לומדים עם ערכת לוח הכפל המשלבת לימוד ושעשועי חשבון.

יוטיוברים:

הילדים יכירו את רשת היוטיוב כפלטפורמה להבעה עצמית, ילמדו כיצד להפוך ליוטיוברים וליצור תוכן משלהם באמצעות העברת סיפור בווידיאו, עריכת ווידיאו, צילום, תוכנות עריכה, פוטושופ ועוד.

לגו טכנולוגי:

הילדים יחשפו לעולם של פיזיקה מכניקה ורובוטיקה דרך שימוש בלגו. תוך כדי שימוש באמצעי עזר הממחישים את הנלמד בשיעור על ידי ניסוי מדעי, הבנייה של מודל, נלמד על חוקים, מדענים וממצאים שונים ברחבי העולם, החוג נותן ביטוי עצמי לכל ילד על ידי שלבי פיתוח עצמי שבו כל ילד יוכל לשכלל ולפתח את הדגם שבנה לפי דמיון עצמי ולפי כלים שילמדו.