

אוסרו של אדם תלוי בהפעלה חסרת מעצורים של כישרונותיו (אריסטו)



עיריית בת ים מנהל החינוך

מרכז מצוינות בת ים – לחוות, ליצור, להתפתח

הורים יקרים, **ילדכם נבחר** להשתתף במרכז מצוינות בת ים. אנחנו ממשיכים במרץ לשנה 15 של קורסים מרתקים, מורים בכירים, קבוצות חקר בתחומי טכנולוגיה, תערוכות סיום בקורסים. **החזון** הנו להדליק את הניצוץ - פיתוח דמיון וחשיבה יצירתית, פיתוח חשיבה מדעית ויכולת טכנולוגית, יכולת התמודדות עם אתגרים.

אנחנו מגשימים את החזון באמצעות 4 עקרונות: **תכנים מרתקים, מורים בכירים, הוראה חווייתית, ניהול קשוב ומדויק.** מערכת הקורסים מורכבת משלושה אשכולות: מדע, יצירתיות, טכנולוגיה.

רשימת הקורסים במרכז מצוינות

כיתה ג': שעשועי מדע, הדרכון הסיני, קומיקס ופיתוח דמיון, חשיבה יצירתית והמצאת משחקים.

כיתה ד': העולם המופלא של הטבע, אומנות הצילום, צבע הכסף - חוויה פיננסית, אנימציה בתנועה.

כיתה ה': מבוא לתכנות, קולנוע - אקשן מצלמים, יזמות וקבלת החלטות, משחקי תיאטרון ואלתור.

כיתה ו': אדריכלות, פיתוח משחקי מחשב מתקדמים, העולם המופלא של הטבע, עיצוב המוצר.

כל תלמיד לומד שני קורסים בכל מחצית, יתכנו שינויים בקורסים ע"פ היקף רישום

ימי הלימוד: יום ראשון שכבות ד, ה. יום שלישי שכבות ג, ו. מחיר התוכנית המסובסדת 1,700 ₪.

יום הלימוד במרכז מצוינות מתחיל בהסעות משער ב"ס החל מ-13:35, ארוחת צוהריים חמה. בין השעות 14:30-17:00 לומדים שני קורסים, עם הפסקה באמצע וארוחת ארבע. איסוף ב-17:00 ע"י ההורים, ובאחריותם.

הלימודים בתוכנית יתקיימו בחודשים **נובמבר 2026-יוני 2027.**

הקבוצות קטנות על מנת לאפשר למידה משמעותית, לפיכך מספר המקומות בתוכנית מוגבל.

- מפגש חשיפה להורים בזום יתקיים **ברביעי 9.9** 17:00-17:30 להורי ד-ו ● 18:00-18:30 להורי ג ●
- מפגש חשיפה נוסף להורים **ברביעי 23.9** 17:00-17:30 להורי ד-ו ● 18:00-18:30 להורי ג.

ההשתתפות במפגש חשיפה חשובה להורים חדשים, ששוקלים להירשם לתוכנית. לילדים מצפה חוויית למידה עשירה ואיכותית, חשוב לציין שבוגרי המצוינות ממשיכים למגמות הנחשבות ביותר בחטיבות הביניים בבתי ים.

טופס רישום
לתוכנית



קישור בזום
למפגש חשיפה
להורים.



סירקו את ה-QR:

בכבוד רב,

ארז גרטנברג

מנהל מרכז מצוינות בת ים

052-6318866 ● ga.erez@gmail.com

מרכז מצוינות בת ים - נבחרת המורים ותקציר קורסים שכבת ה

נבחרת המורים: דוקטור בלימודי סין באוניברסיטת שיקגו, לימדה באוניברסיטת ת"א ובטאיוון • יוצרת סרטים ועורכת עם תואר שני בקולנוע • ד"ר לביולוגיה מתמחה בלימודי תכנות ושחמט • מומחה בפיתוח משחקי מחשב וקומיקסאי • שחקן ובמאי תואר ראשון ושני בתיאטרון • מעצב במגזר העסקי בוגר תואר בעיצוב • צלמת מנוסה שהקימה ביס לצילום • מעצבת מוצר פסלת וציירת • תואר ראשון ושני במדעים, מורה מנוסה בהוראת מחוננים ומצטיינים • ד"ר לזואולוגיה עם ניסיון עבודה בסטרטאפ בהייטק • אקדמאי במנהל עסקים וכלכלה, מלווה משפחות ביעוץ כלכלי

מנהל המרכז: מתמחה בחינוך ילדים למצוינות, מפתח ומלמד תוכניות מנהיגות ויצירתיות, מרצה באוניברסיטה בתואר ראשון בניהול, מאמן ילדים ונוער. התמחות בהוראת מצטיינים אונ' עברית

מבוא לתכנות

בקורס נכיר את יסודות התכנות באמצעות תוכנה ידידותית. התוצרים הינם אלגוריתם ברמת מורכבות הולכת עולה, וגם משחקים, שהתלמידים יוצרים. התלמידים יתמודדו עם האתגר של פיתוח תוכניות: כיצד לתרגם משימות להוראות שהמחשב יכול לבצע. הקורס מפתח חשיבה לוגית, ידע בתכנות, חשיבה יצירתית. **הקורס דורש מחויבות לביצוע משימת בית בתכנות מידי שבוע, ונוכחות עקבית במפגשים.**

עולם הקולנוע - אקשן מצלמים

הקורס לוקח אותנו למסע בעולם הקסם של הקולנוע. נלמד על התפתחות הקולנוע, נצפה בקטעי סרטים מעוררי השראה. נלמד על צילום בתנועה, לוגג שוט, קלזז אפ, וסיפור קולנועי. נקפוץ למים במשימות מדליקות של כתיבה, בימוי, צילום, לבד ובצוותים. עד להפקת תוצר מוגמר של סרטון, כולל התנסות בדיבוב. הקורס מפתח יכולת אומנותית, יצירתיות, עבודת צוות, יכולת משחק. **מוכנים? אקשן!**

יזמות וקבלת החלטות

במהלך הקורס הייחודי התלמידים יתנסו במהלך יזמי וקבלת החלטות לבד ובצוות, החל מזיהוי הצורך, פיתוח הרעיון, בניית מודל עסקי ועד הצגת המיזם. באמצעות הדמיה מעשית, הפעלות ומשחקי תפקידים, משחקים כלכליים וגם סיפורים מעוררי השראה. הקורס מפתח חשיבה יזמית, מיומנויות תכנון וקבלת החלטות, עבודה בצוות וחשיבה יצירתית. רק מי שמעז לצאת לדרך, מגלה כמה רחוק הוא יכול להגיע (א. איינשטיין)

משחקי תיאטרון ואלתור

בכל אחד ואחת חבוי שחקן, שמחכה להתגלות. בקורס נלמד את שפת התיאטרון דרך תרגילי אלתור (אימפרוביזציה) משעשעים. הקורס נותן מקום לביטוי אישי, ומפתח יצירתיות, חוש הומור, מודעות עצמית. במיוחד בתקופה זו חשוב לתת מקום לתלמידים לבטא את עצמם ואת עולמם הפנימי, בהנחיה מקצועית של שחקן ובמאי תיאטרון ומורה מנוסה. **תתכוננו לצחוק ולהשתטות.**

יפתחו קבוצת חקר בעריכת וידאו מחצית א ופייתון מחצית ב- 15:18-17:15 בתוספת תשלום

הורים ממליצים

שי סיימה 3 שנים במרכז מצוינות, היא זכתה לצעוד במצוינות בתקופה מורכבת וקשה, דווקא בתוך כל הטלטלות והקשיים מסביב הצלחתם ליצור עבורם אי של יציבות, השראה וצמיחה. הענקתם לילדים דברים שאי אפשר לכמת בכסף. חשיפה מטורפת לעולמות ותחומים, שלא הייתה מגיעה אליהם לעולם. נתתם להם כלים של יצירתיות, גמישות מחשבתית, פתיחות אופקים לתכנים, שאפילו לא דמינו. אני בטוח שזה יאיר להם את הדרך לנווט בביטחון בעולם החדש הזה. תודה ענקית על המקצועיות ללא פשרות, רצינות והתמדה לדחוף קדימה גם שהרוח נגדית. אולי גידלת ועיצבת כאן בשנים האלו את האילון מאסק הבא. בהערכה עמוקה ותודה ענקית על הכל.

קורנז שי, יגאל אלון

בזכותכם אדי בני לא רק נהנה להגיע לפעילות, אלא גם גדל, התפתח, למד לעבוד בשיתוף פעולה, להיות אחראי ובטוח בעצמו. יצרתם עבור הילדים סביבה חמה, תומכת, ומלאת אכפתיות, שבה כל ילד יכול לממש את יכולותיו, להרגיש משמעותי וללמוד לעזור לאחרים. הסבלנות, הדאגה ותשומת הלב והמסירות שלכם ראויים להערכה רבה.

בסלמן אדי, גורדון

תודה רבה על שנה מעשירה, מעניינת, סוחפת. איתי מאד מעריך את כל המורים שלו, בהחלט בחרת בצוות מעולה. תודה עמוקה על תשומת הלב, מענה זריז בכל ענין וניהול למופת.

אסביאה איתי, שרת

כל שבוע יום שלישי היה סוג של יום כיף עבור הבן שלי. חוויות טובות, סיפורים מעניינים, ניסיון וידע שלא נמצא בב"ס. מחכים בקוצר רוח לשנה הבאה.

צרנגקו אדם, נחשונים