



### ניצני רפואה - נוער מציל חיים

מנחה - חברת ש.א.ג רפואה  
הכרת עולם הרפואה (כוסר ותזונה, בדיקות מעבדה, חושים ועוד) וקורס עזרה ראשונה, התלמידים יכשירו כמגישי עזרה ראשונה ויקבלו תעודה המוכרת בחוק. התלמידים ירכשו מיומנויות, טכניקות ועקרונות טיפול בחולה ובפצוע. במהלך ההכשרה יחשפו המשתתפים לאופן ודרכי טיפול במצבי חירום רפואיים ובפועלות שונות. (מינימום 20)

### יזמי תקשוב

#### פיתוח שתי קבוצות - מתחילים ומתקדמים

בונים את עולמכם כמינדקרפט? נלחמים בworld of warcraft...? אז אתם מוזמנים להיות היזמים של הדבר הבא... ביזמי התקשוב תרכשו ידע בתכנות, עיצוב גרפי תלת מימדי, עקרונות לבניית משחק, כיצד בונים סימולציה ללמידה, נהול פרויקט, ומשם תוכלו להגשים את החלומות שלכם בעולמות וירטואליים.  
המיזם מתקיים על פלטפורמה של opensim ובעולם המרתק של eureka world

#### מפגשי התבוננות בעולם הצילום

במסגרת הקורס יתאפשר לתלמידים לרכוש ידע ומיומנויות צילום, נלמד כיצד להתבונן על תמונות וכן תהליכים הבונים תמונה טובה. פיתוח גישה אישית, ביקורת עבודות, יסודות ותולדות הצילום. המפגשים יאפשרו לתלמידים התנסות אישית תוך שימת הדגש של המנחה.

### מוסיקה

#### ליווי והנחיה - מגמת המוסיקה תיכון "המושבה"

לקבוצת נגינה ושירה בהרכבים מוסיקליים בסגנונות שונים (פופ, רוק, ג'אז). הלימודים בתוכנית הם חווייתיים ומהנים. השיעורים יתקיימו בחדרי מוסיקה בעלי ציוד משוכלל במתחם מגמת המוסיקה בתיכון "המושבה". נדרש ידע מוקדם בנגינה/לימוד נגינה. ההרכבים יבנו בהתאם לתלמידים שייבחרו במסלול זה. (מינימום 12 משתתפים)  
הצטרפות לקבוצת המוסיקה מותנית באודישן (מועדים יפורסמו בבתי-הספר).

**עלות שנתית לתוכנית - ניצני רפואה, יזמי תקשוב, צילום ומוסיקה הינה 1,150 ש"ח**

### נוער שוחר מדע בטכניון חיפה למצטיינים במדעים

התוכנית כתוכנית יישובית מתקיימת ביחידה לנוער שוחר מדע בטכניון. התכנית מאפשרת לתלמידינו אתגר והתנסויות מגוונות בתחומי המדעים, וכוללת 12 מפגשים בטכניון בחיפה בימי שני בין השעות 15:30 - 17:30 בתאריכים קבועים מראש. הסעות לטכניון יצאו מבת-הספר וחזרה בליווי מדריך מטעם מחלקת החינוך.

קבוצת התלמידים של כיתות ז' **במסלול פיסיקה** - כימיה (עד 20 תלמידים)  
קבוצת התלמידים של כיתות ח' **במסלול מדעי הטייס** (עד 20 תלמידים)  
קבוצת תלמידים משולבת כיתות ז'ח' ילמדו **במסלול רובוטיקה** (עד 15 תלמידים), יתקיים בפקולטה לחינוך, מדע וטכנולוגיה.

התכנית מיועדת לתלמידים מצטיינים בתחומי המדעים והמתמטיקה, ציונם 90 ומעלה והתנהגותם טובה מאוד.

הקבלה לתוכנית מותנית בהמלצת ביה"ס  
**עלות תוכנית הטכניון עבור 12 מפגשים כולל הסעות ומדריך מלווה היא 1,950 ₪**

אנו מארחות לכול תלמידי/ה בחירה מהנה

ושנה מוצלחת ומאתגרת

ד"ר מרים פאנויאן  
מנהלת מחלקת החינוך

עדי אהוד גולץ  
רכזת תוכניות העשרה

[merkazy@gmail.com](mailto:merkazy@gmail.com)

## מרכז העשרה "שוה" ההחירה הנכונה" לקראת מאות...

### תלמידי ז'-ח' שלום רב,

מחלקת החינוך מזמינה אותך לבחירה אישית במסלולים מגוונים, במטרה לאפשר לך הכרות וחשיפה עם כישוריך ורצונותיך האישיים ולסייע לך לקראת בחירת מגמות עתידיות בתיכון "המושבה".

מרכז העשרה יפעל לאורך השנה לאחר החגים - חודש מאי; בימי ג', שבתים שבועיות בסוף יום הלימודים.

לתשומת ליבך - ההשתתפות במרכז העשרה הינה בחירה.

מספר המקומות בכל מסלול מוגבל וכל הקודם להירשם יבטיח את מקומו.

**את הבחירה יש למסור עד לתאריך 10/9/2016 לכתובת הדואר המצורפת**

**מטה ולציין את שם הילד (פרטי+משפחה), בית הספר, כתה ושם**

**המחנכת, מספר טלפון של ההורים ואת המסלול הנבחר.**

### להלן פירוט המסלולים לבחירתך:

#### חשיבה יצירתית

##### ליווי והנחיה - Seisei- תבונה יצירתית

Seisei הנה שיטה המכשירה ילדים ובני נוער לחשיבה יצירתית ומתקדמת, המאפיינת את העולם החדש. Seisei פורצת דרך ומובילה את המשתתפים, במסע חווייתי ומאתגר, לעולם יצירתי, דינאמי, חדשני, טכנולוגי ובלתי צפוי. השיטה מקנה כלים לפיתוח תחומי היוזמה, התושיה, חינוך הערך העצמי והעבודה בצוות. התוכנית מבוססת על שיטה מובנת, פרי מחקר ופיתוח חדשני של ד"ר אייל דורון ופועלת בקרב אלפי תלמידים בישראל. התוכנית מועברת ע"י צוות מדריכים מקצועיים ומיומנים בתהליך חווייתי, מאתגר מחזק ומגבש ומוכיחה שניתן גם להנות וגם לרכוש מיומנויות חשובות וחדשות. (מינימום 20)

#### תאטרון

##### מנחה - מורי מגמת התאטרון ב"תיכון המושבה"

השיעורים יעסקו בעבודת השחקן היוצר על-פי הנושאים הבאים: היכרות והקניית מושגים בתחום התאטרון, הקשבה, שפת גוף, עבודה בדמיון מודרך בתאטרון, עבודה על דמות, קונפליקט, הפעולה הבימתית. בשיעורים נעבוד ביחיד ובקבוצות, בשילוב עבודה תנועתית וקולית. (מינימום 20 משתתפים)

**עלות שנתית לתוכנית - חשיבה יצירתית ותאטרון הינה 900 ש"ח**

#### הדפסה בתלת מימד ורובוטיקה

##### פרוייקט מיוחד של תלמידי תיכון המושבה אשר ילוו וינחו את התכנית לאחר שקיבלו הכשרה מתאימה.

לכל מי שחולם, רוצה, אוהב ללמוד, להמציא ולפתח גדג'טים מגניבים, מוצרים בעיצוב אישי ועוד.

בסדנא זו תוכלו להדפיס מוצרים, לתכנת ולפתח בקלות כל רעיון יצירתי וטכנולוגי שתמצאו. התכנית מיועדת לתלמידים עם ראש יצירתי

**עלות שנתית לתכנית - 650 ₪ כל ההכנסות מתכנית זו הן למטרת קידום המגמה בלבד.**

#### Start-Up-Now יזמות עיסקית

##### ליווי והנחיה - יוניסטרם

התכנית מאפשרת לתלמידים התנסות מעמיקה בתהליך היזמות העיסקית ובתהליך הקמת חברת סטארט-אפ.

בני הנוער ילמדו מושגים מעולם העסקים, כלכלה ויזמות, יקימו תחת העמותה חברה, יזמו רעיון למוצר, ייצרו וימכרו אותו.

**עלות שנתית לתכנית הינה 1,950 ₪**