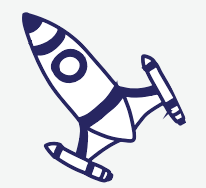




# עתיד פלוס

חינוך פורץ דרך



# נעים להכיר!

עתיד פלוס לחינוך בישראל הוקמה ב-2013 ומאז מקדמת מצוינות ושוויון הזדמנויות בחינוך בקרב ילדים ונוער בפריפריה החברתית – כלכלית של ישראל. העמותה רואה בחינוך מדעי-טכנולוגי כלי למוביליות חברתית עבור ילדים ובני נוער ומפעילה תכניות חינוכיות צומחות בתחומי המתמטיקה, מדע וטכנולוגיה וקידום אורח חיים בריא.



פיתוח מסוגלות  
ומיומנויות  
המאה ה-21



חדשנות מדעית  
וטכנולוגית



שוויון  
הזדמנויות



מצוינות  
לימודית  
וחברתית



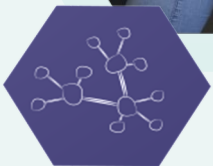
# עתיד פלוס במספרים תש"פ

10 מוקדי פעילות – שישה כפרי נוער וארבע רשויות מקומיות

130 אנשי צוות – מתנדבים, מורים, מלגאים

830 תלמידים ותלמידות בתכניות השונות

920 משתתפים בתכניות השונות (ישנם תלמידים המשתתפים ביותר מתכנית אחת)



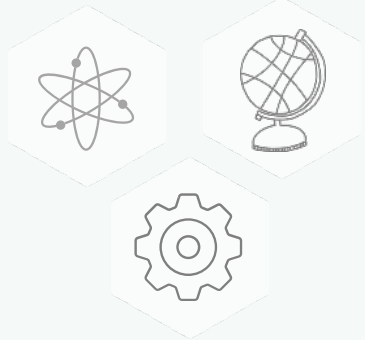
# פריסת פעילות העמותה - תשפ"א

## מצוינות+

ארבע רשויות מקומיות:  
רמלה, לוד, פתח תקווה, חולון (HIT)  
כ-240 תלמידים בתכניות השונות.

## מצוינות<sup>2</sup>

חמישה כפרי נוער:  
כנות (גדרה), הכפר הירוק (תל אביב), נווה הדסה (תל יצחק),  
אלוני יצחק (גבעת עדה – בנימינה), כפר גלים (חיפה)  
כ-600 חניכים בתכניות השונות.



# מצוינות<sup>2</sup>

תכנית המצוינות בכפרי הנוער לתלמידי עתיד פלוס בכיתות ז'-יב'. הפעילות מתבצעת לאחר שעות הלימודים במרכזי החדשנות והלמידה של העמותה בהם היא מפעילה תכנית למצוינות במתמטיקה, קורסים טכנולוגיים ותכניות יזמות ומנהיגות.

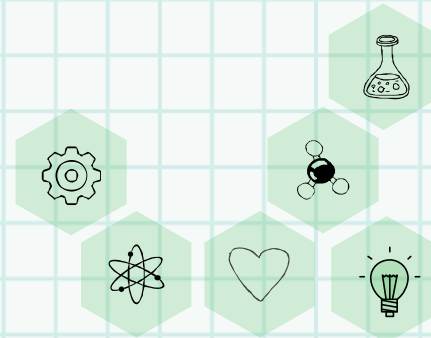
ימים: א'-ד'  
שעות: 15:30-19:30



"עתיד פלוס העשירה את הידע שלי ועזרה לי ללמוד דברים חדשים על עצמי. למדתי גם שכה רצון וידע יכולים לקחת אותי רחוק."

מעין אדגואיצ'ו  
בת 16 | אלוני יצחק

התכניות בהן אתם משתלבים ואותן מובילים!



"הדבר הכי משמעותי שחוויתי בעתיד פלוס הם המדריכים שמכירים אותי ועוזרים לי לפתח את המח שלי."

# מצוינות<sup>+</sup>

תכנית המצוינות ברשויות המקומיות לתלמידי ד'-ח'. הפעילות מתבצעת בבתי הספר לאחר שעות הלימודים. מערכי הלמידה הם בתחומי המתמטיקה | מדעים | טכנולוגיה  
ימים: א'-ה'  
שעות: 13:30-16:00

דניאל זמזורי  
בן 10.5 | פתח תקוה





**אינשטיין**  
(כתה ו')

הרחבת הידע  
המתמטי והתנסות  
בטכנולוגיה  
ורמחשורח

**דה וינצ'י**  
(כתה ה')

פיתוח ידע מתמטי  
וחשיבה לוגית

**גאוס**  
(כתה ד')

ביסוס הבנה  
מתמטית

**Hi-5**  
(כיתות י"א-י"ב)

שיתוף פעולה  
עם HiT לקידום  
מצוינות מתמטית  
בחולון

**ולנטינה**  
(כיתות ז'-ח')

פיתוח ומיומנויות  
לבוגרי תכניות היסודי  
להצטיינות במתמטיקה  
ומדעים



## יזמות

Technovation Girls Israel: יזמות לנערות  
משקטק: אגריטק, לימוד מכוון מטרה  
המאיץ המדעי: יזמות חלל לנוער

## מנהיגות

Girls Plus: STEM מודלינג לנערות  
חוד החנית: פיתוח מצויינות  
רקורד: פיתוח אישי וקבוצתי  
באמצעות פודקאסטים



## מתמטיקה

כיתות ז'-ט': חיזוק הבסיס המתמטי  
כיתות י'-י"א: הגדלת הניגשים  
לבגרות מורחבת במתמטיקה

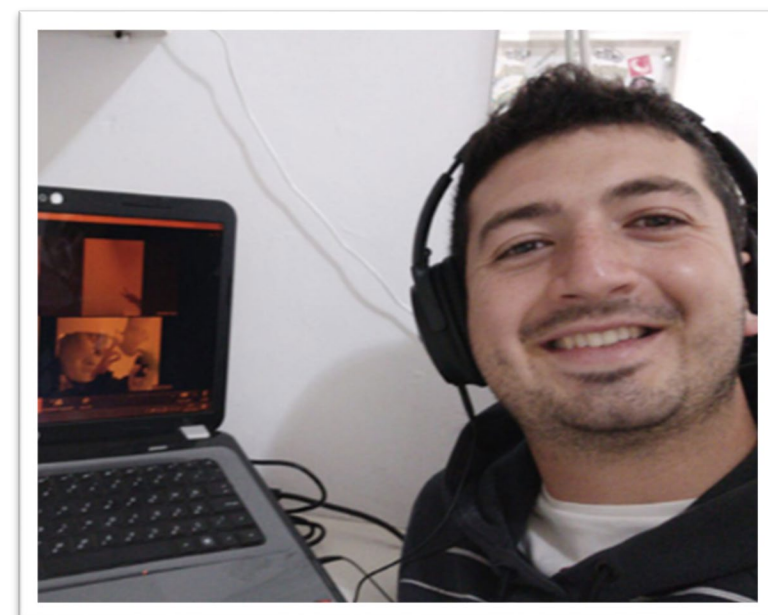
## מדע וטכנולוגיה

רובוטיקה: First Lego League (FLL)  
אריסטוקרפט: לימוד חוויתי של עקרונות פיזיקליים  
בניית חדרי בריחה מדעיים: לימוד מבוסס פרויקטים  
מידול בתלת מימד: עיצוב והדפסה










# מלגאי IMPACT! בעתיד פלוס

כמלגאי/ת IMPACT! בעתיד פלוס מתאפשר לך כסטודנט/ית ללוות ילדים ונוער ולהעניק להם תמיכה, כלים ומיומנויות קריטיות למציאות הנוכחית והעתידית. את/ה תהווה עבורם דמות בוגרת משמעותית שתחזק אצלם תחושת מסוגלות ותשמש/י כמודל לחיקוי והשראה לחייהם הבוגרים – בצבא, באקדמיה ובשוק התעסוקה. ההתנדבות בעתיד פלוס היא תרומה אדירה לילדי העמותה וכמובן, לחברה הישראלית ולצמצום הפערים.





# הישגים והצלחות

- קבוצת **WEACT** מכפר הנוער אלוני יצחק עלתה לחצי הגמר בתחרות העולמית של **Technovation Girls** 
- קבוצת **המאיץ המדעי** מכפר הנוער כנות עם מיזם ספירולינה **זכו בתחרות הבינ"ל** של התכנית המתקיימת בשיתוף עם מכון איימס של NASA - לשנה הבאה בלי קורונה בארה"ב! 
- 175** ילדי עתיד פלוס ניגשו לבגרות ב:**4-5 יח"ל במתמטיקה** 
- תהליך התרחבות והעמקת הפעילות במוקדים הקיימים 
- 66%** מלגאים ימשיכו לשנת פעילות נוספת 
- מיסוד תהליך הערכה ומדידה בעמותה 
- השקנו את **Keep it Fresh** - פרויקט חינוכי המקדם אורח חיים בריא ותזונה בריאה בקרב ילדים ונוער 

# Corona Time

למעלה מ- 50% מילדי עתיד פלוס **התמידו** בפעילות הוירטואלית בימי קורונה

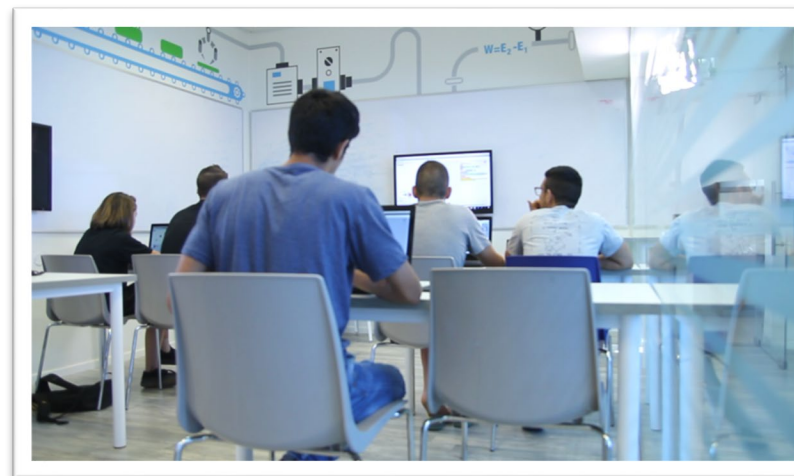
**הצטרפו** לעמותה 10 מלגאי מנהל העולים (שח"ק) **שסייעו** לתלמידים במתמטיקה ואנגלית

**נתרמו** למעלה מ-60 מחשבים לילדי עתיד פלוס

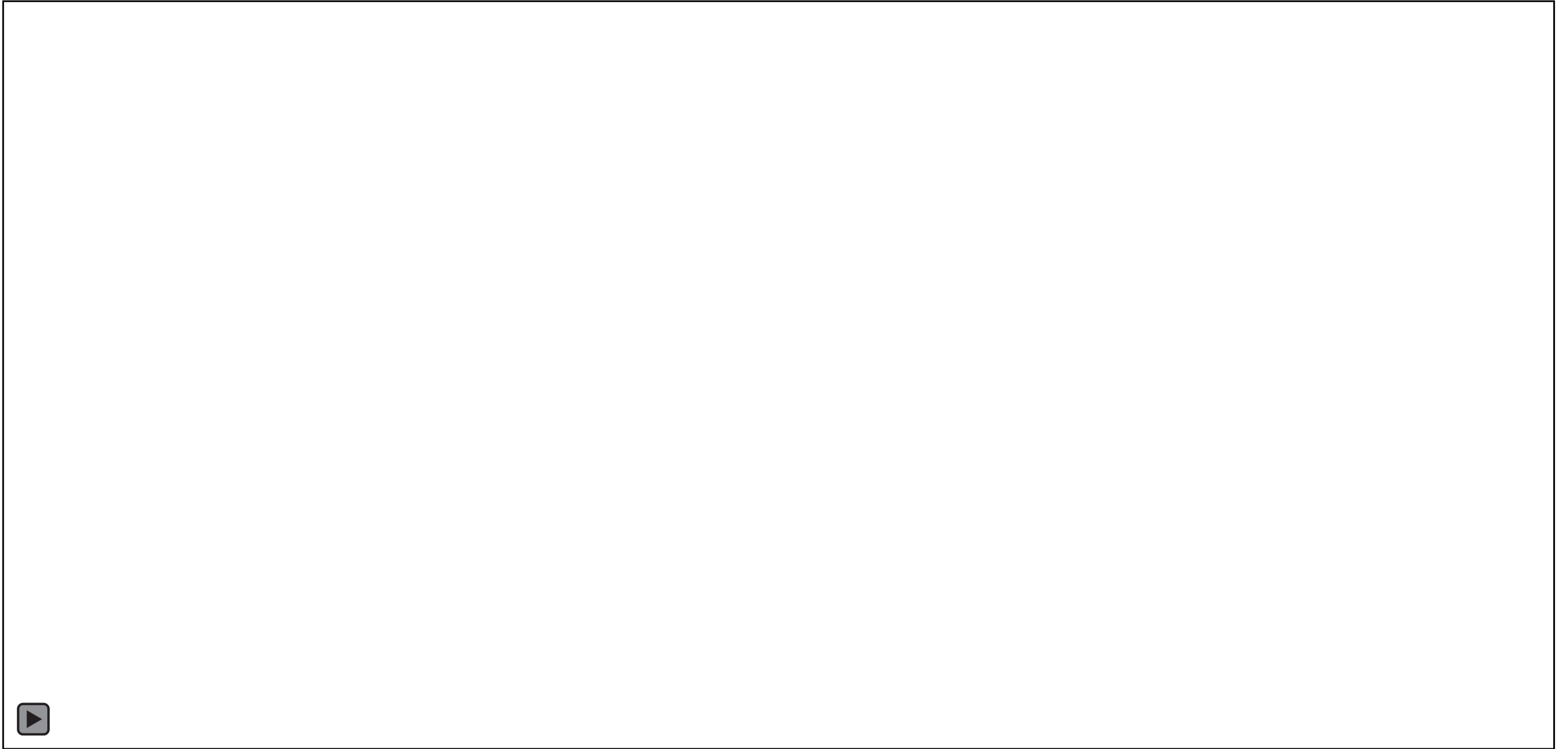
**גויסו** 30 אלף ש מחברת ארמיס לטובת רכישת מחשבים לילדי עתיד פלוס



# קצת תמונות מהפעילות..



# אתגר Technovation בתכנית Girls Plus





הצטרפו אלינו ותיצרו  
**אימפקט** משמעותי  
בחייהם של תלמידי  
עתיד פלוס!  
התלמידים מחכים לכם.  
למה אתם מחכים?  
**לחצו כאן להרשמה!**

כשהולכים לבד, מגיעים מהר.

כשהולכים יחד, מגיעים רחוק...