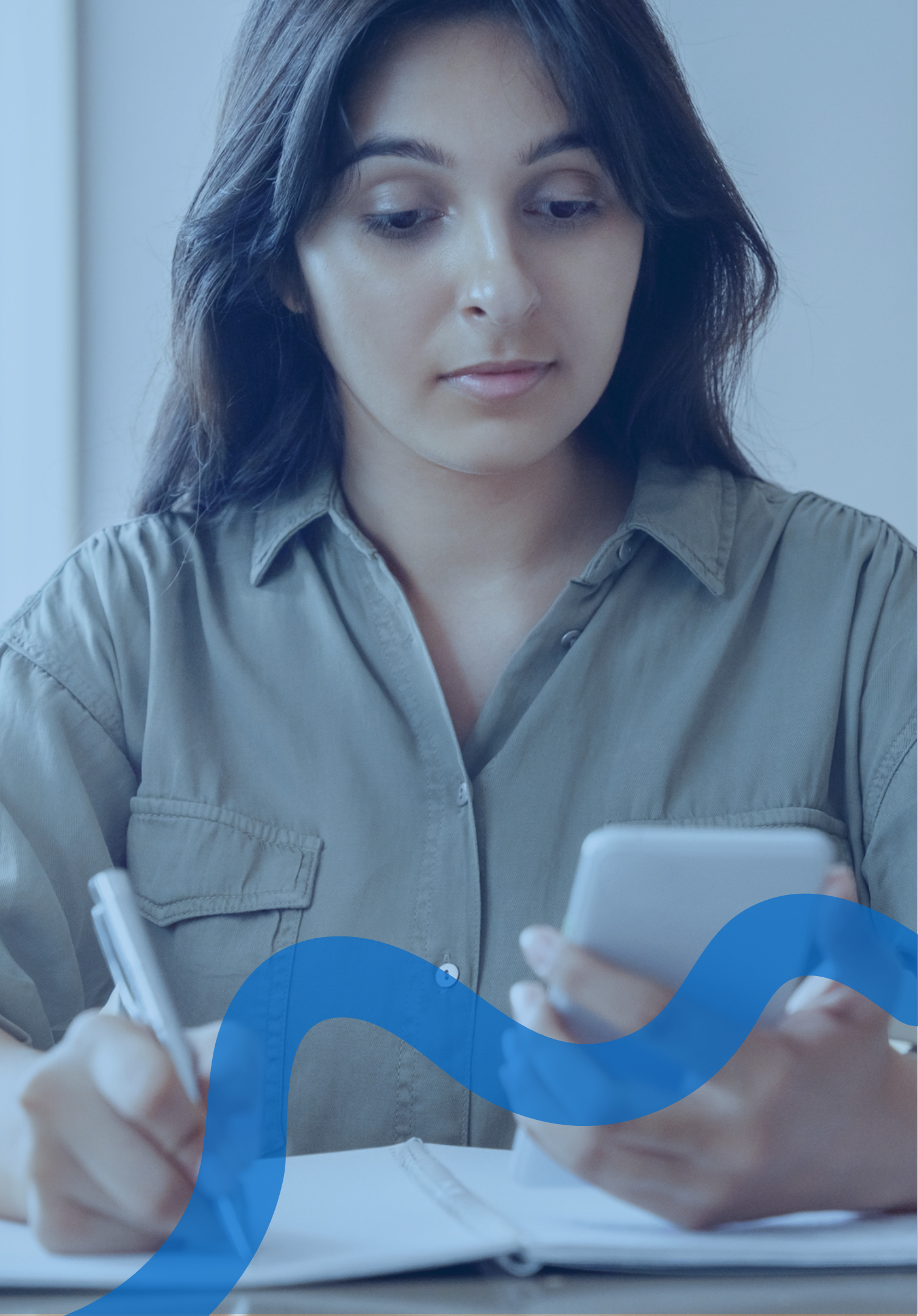




תוכנית הכשרה מבוססת מחקר:

פדגוגיה חדשנית בעידן של מציאות משתנה

# קידום מיומנויות הכוונה עצמית בלמידה (SRL) באמצעות סרטוני וידאו בלמידה מרחוק

VAST – Video Assisted SRL Training





# למה SRL ?

## Self Regulated Learning

- יכולות למידה עצמאית
- אסטרטגיות המופעלות על ידי לומדים בשלבים שונים בתהליך הלמידה
- מחקרים מצביעים על תפקידן המכריע בהישגי הלומדים
- מיומנויות ליבה לפי הגדרת משרד החינוך
- חשיבות עבור LIFE LONG LEARNING



VAST- Video Assisted SRL Training



# למה למידה מרחוק באמצעות סרטוני וידאו?

- העלאת מעורבות בלמידה
- שילוב מולטימדיה ללמידה אפקטיבית
- הגברת הזמינות והנגישות
- התאמה ל"סביבה טבעית"
- היערכות למצבי חירום

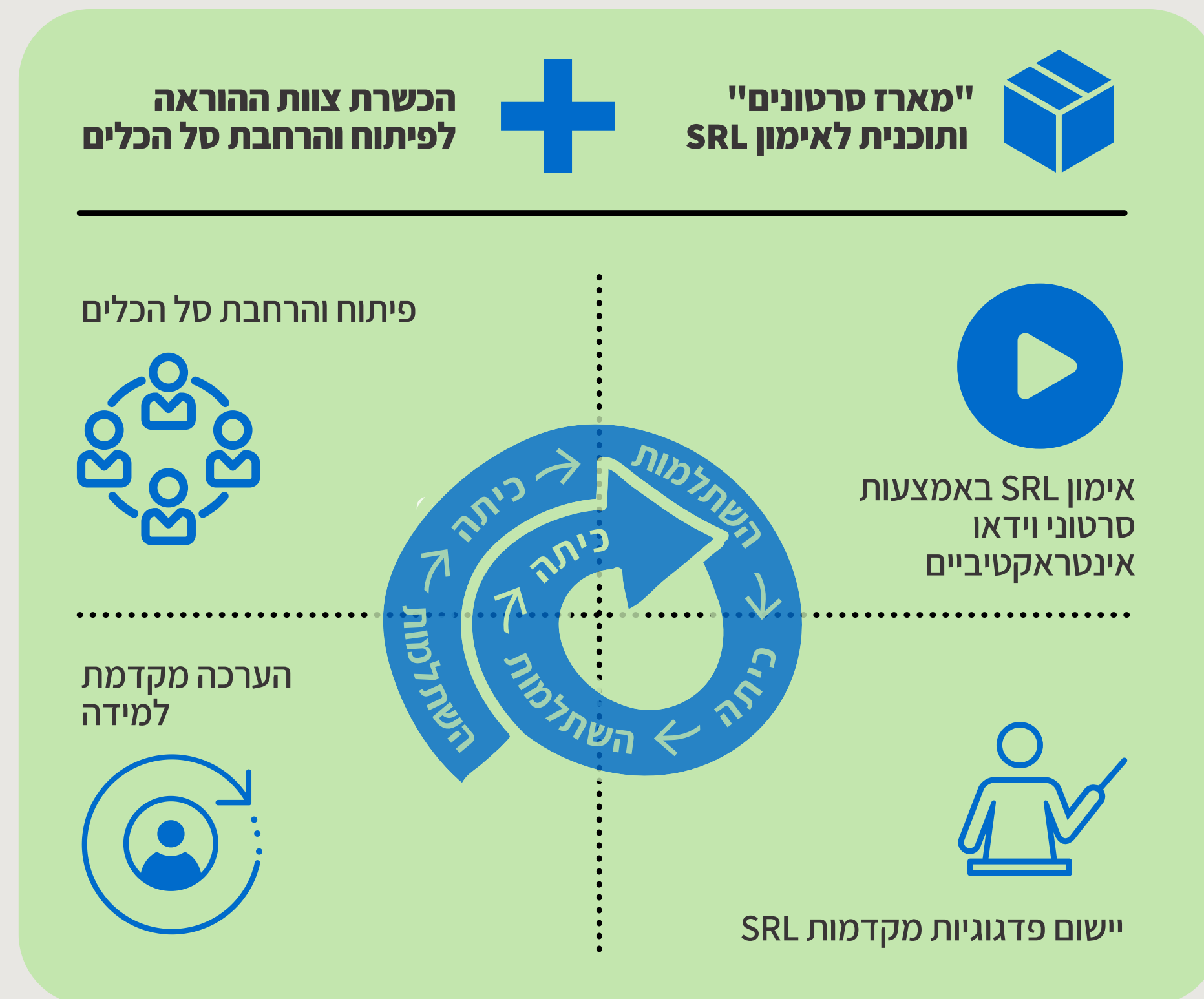


VAST- Video Assisted SRL Training



# תוכנית ייחודית בפיתוח משותף של אוניברסיטת תל אביב והטכניון

## בתמיכת משרד החינוך



VAST- Video Assisted SRL Training

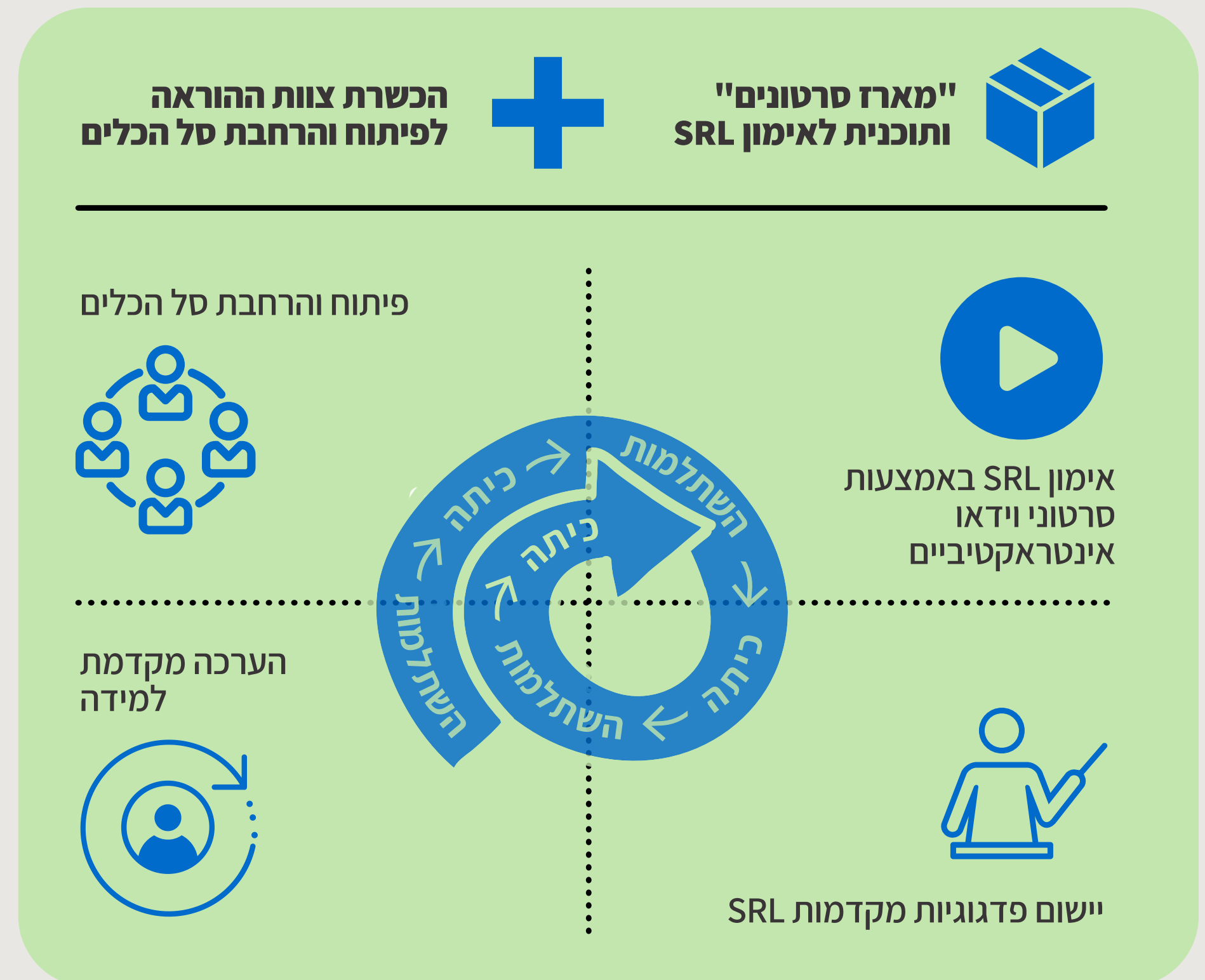




# תוכנית ייחודית בפיתוח משותף של אוניברסיטת תל אביב והטכניון

## בתמיכת משרד החינוך

- גישה כללית: כלים ומיומנויות למורים להמשך פיתוח עצמאי של התוכנית
- שיטת הכשרה: שטח- השתלמות- שטח- השתלמות- שטח
- שיטת פיתוח מיומנויות: סרטונים אינטראקטיביים, UDL
- מתודולוגיות מסייעות: לדוגמא UDL, SWOT, SJT, הערכה מקדמת למידה
- תוצרים: ידע, מיומנויות ברמת התלמידים ומורות/ים, ושינוי תרבות ארגונית



VAST- Video Assisted SRL Training



## מדוע כדאי להצטרף לתוכנית ההכשרה?

### תלמידות ותלמידים

- קידום יכולות למידה עצמאית במסגרת בית ספרית ומחוצה לה
- תרומה לשיפור הישגים
- הכנה למציאות העתידית המשתנה



### בית הספר

- הטמעת נושא הלמידה העצמאית
- כחלק מהשיח והתרבות הבית ספרית
- היערכות למצבי חירום



### מורות ומורים

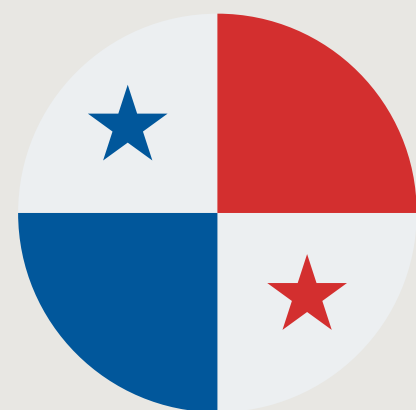
- הרחבת סל הכלים לאימון תלמידים ללמידה עצמאית
- חשיפה לכלים פדגוגיים נוספים: הערכה מקדמת למידה, שילוב טכנולוגיות למידה
- קידום יכולות למידה עצמאית

VAST- Video Assisted SRL Training





# תוכנית הכשרה ייחודית מבוססת תיאוריה, פרקטיקה ומחקר



## ✓ מחקר מקדים: פברואר-יוני 2021

- תקופת הקורונה: למידה היברידית בכיתה ומקוונת
- אימון ללמידה עצמאית באמצעות סרטוני וידאו ופדגוגיות מקדמות SRL
- 9 מורים (6 במגזר דובר הערבית 3 במגזר דובר העברית), כל מורה מלמד/ת 2 קבוצות – ניסוי וביקורת
- מחקר התערבות – Quasi Experimental

VAST- Video Assisted SRL Training



# הצצה לסרטונים לדוגמה

- הצגת התוכנית על ידי המורה

## תכנון

- [תכנון והצבת מטרות](#)

## ביצוע

- ניהול זמן
- [הבנת התוכן הנלמד](#)
- בקשת עזרה מהמורה ומחברים

## הערכה עצמית

- רפלקציה

VAST- Video Assisted SRL Training





# מבנה תוכנית ההכשרה

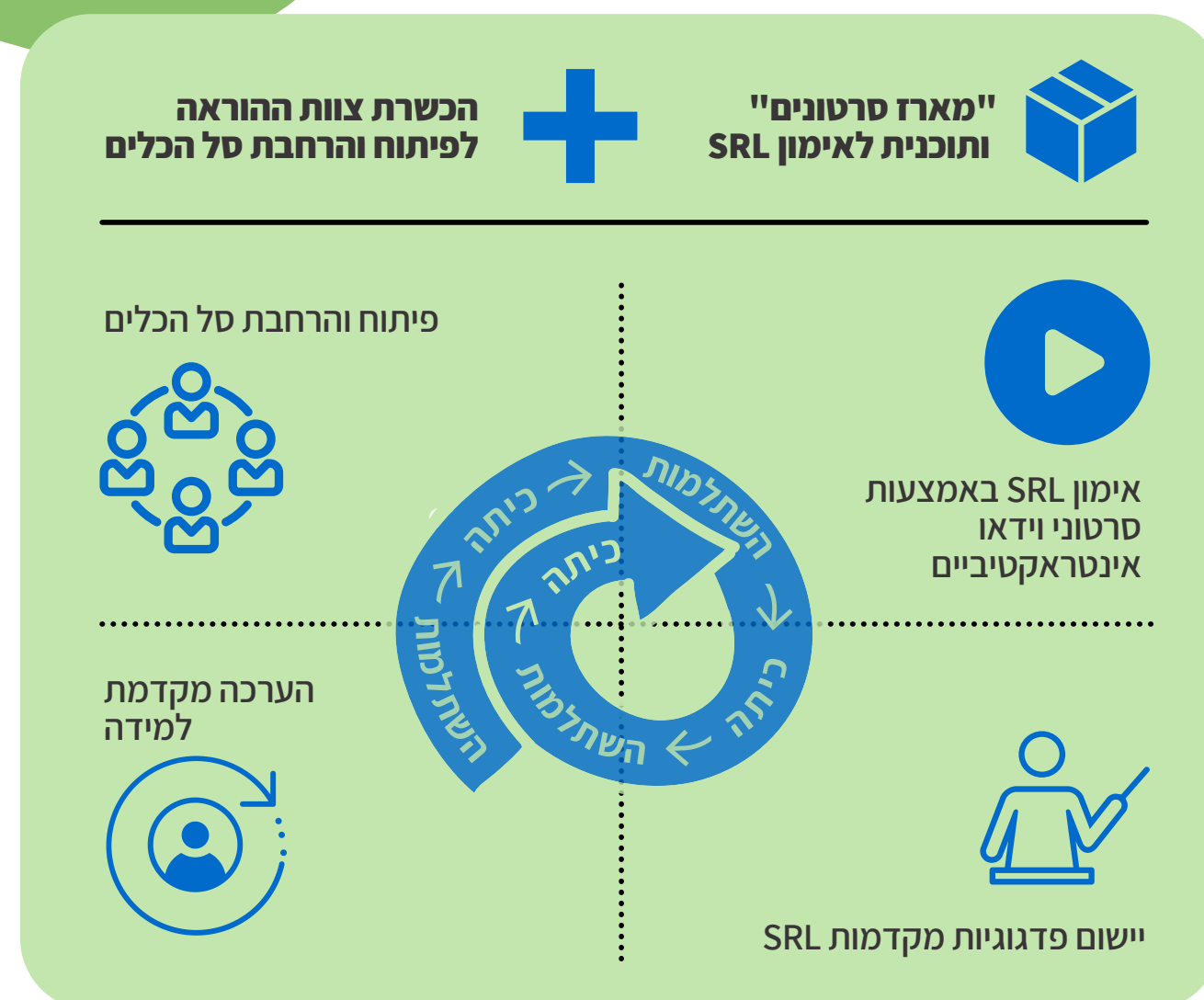
## 11 מפגשים (30 שעות)

- פנים-אל-פנים
- סינכרוניים מקוונים
- אסינכרוניים – תכנון והפעלה בכיתה (9 שעות)

## אבני הבניין של מסלול הכשרה

- מיומנויות SRL
- פדגוגיות מקדמות SRL
- סרטונים אינטראקטיביים לאימון SRL
- מתודולוגיות:
- SJT (Situational Judgment Tests)
- UDL (Universal Design for Learning)
- הערכה לשם למידה
- SWOT (Strength, Weakness, Opportunities, Threats)

## היזון חוזר



VAST- Video Assisted SRL Training



# תוצרים

- תסריטים
  - סרטונים אינטראקטיביים
  - תוצרי צוות המחקר וקהילת המורים:
- דרכים ליישום פדגוגיות מקדמות SRL
- Situational Judgment Tests
- משימות הערכה



VAST- Video Assisted SRL Training





# תוצרים

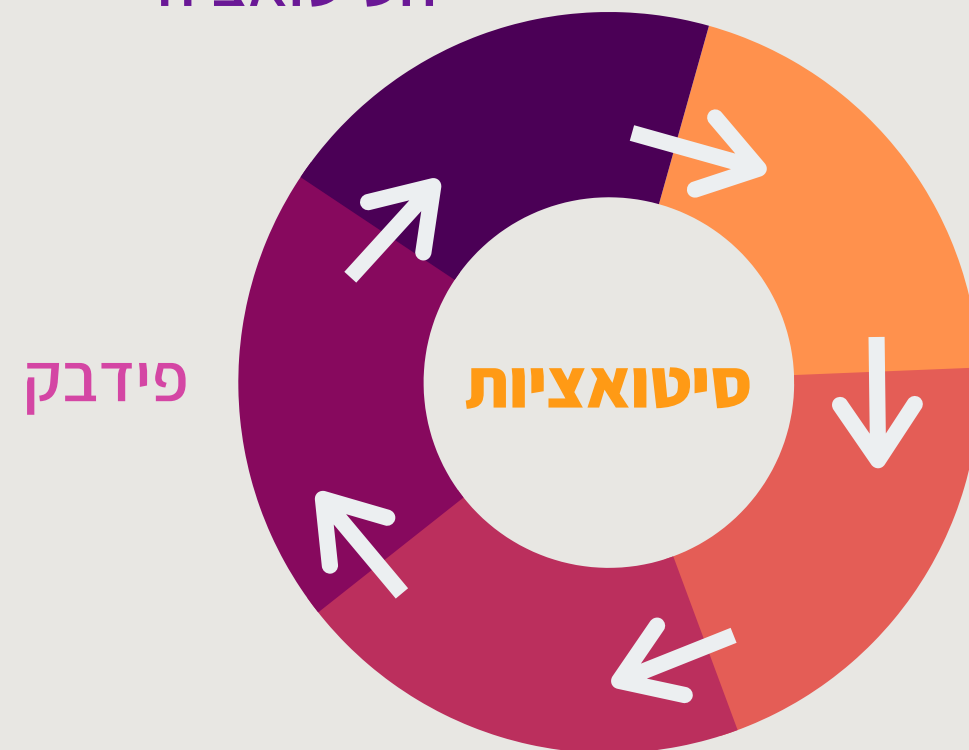
- תסריטים
- סרטונים אינטראקטיביים
- תוצרי צוות המחקר וקהילת המורים:

- דרכים ליישום פדגוגיות מקדמות SRL

**Situational Judgment Tests -**

- משימות הערכה

חזרה לשטח  
להתמודדות עם  
הסיטואציה



1 מעלים מן השטח  
סיטואציות

על בסיסן יפותח כלי  
SJT

אפיון התמודדות עם  
הסיטואציות

VAST- Video Assisted SRL Training





## יישום התוכנית בכיתה

- הנגשת הסרטונים
- עידוד לשימוש בסרטונים
- שימת לב לפדגוגיות מקדמות SRL

## מה יידרש מהמורים והמורות?

### איסוף נתונים מהתלמידות והתלמידים

- ביצועים לימודיים
- SRL
- שימוש בפדגוגיות

## קבלת משוב מהמורות והמורים

- ישימות ואפקטיביות התוכנית



VAST- Video Assisted SRL Training







# נשמה לעבוד יחד

[anatco@tauex.tau.ac.il](mailto:anatco@tauex.tau.ac.il)

[jdori@ed.technion.ac.il](mailto:jdori@ed.technion.ac.il)

VAST- Video Assisted SRL Training

