



מגה לאב – פיתוח מודלים של פרוטופיות

רשת עמל – אצלנו עושים זאת אחרת

"איחוד מול ייחוד"

בתי הספר המשתתפים בפרויקט:

הרב תחומי עמל עמק חרוד

הרב תחומי עמל ליידי דיויס ת"א

תיכון עמל להייטק ולאמנויות ע"ש פרס (שבח מופת לשעבר)

הרב תחומי עמל פתח תקווה ב'

מוטיבים משותפים

פיתוח מו"פ חדשנות בית ספרי / מרכז יזמות
הסתגלות / תנועה / שינוי במציאות משתנה
למידה במרחבי החיים - מכל מקום ובכל עת
תיקון עולם והתמודדות עם אתגרי השעה
שותפויות עם בעלי עניין בקהילה / גלוקאליות
מתן אוטונומיה בכל הרמות

הרעיונות הייחודים המסדרים:

ברוך הבא למציאות

למידה חדשנית במרחבי החיים במציאות מאתגרת, משתנה ומאפשרת של העמק.
לימוד גמיש במרחבי החיים – יישום עסקי חברתי.

בית ספר כמרכז לפיתוח ויישום, התפתחות ויצירה תוך הטמעת מיומנויות המאה
העשרים ואחת ברמה האישית, הבית ספרית והקהילתית.

בית הספר כגוף חכם ומסתגל - חדשנות חינוכית המאפשרת הטמעת שינויים וביסוס
חסינות לשינויים והקניית הסתגלות ומסוגלות לימודית ותפקודית לתלמידים ולצוותים.
פיתוח לומד עצמאי ופעלתן בעל סקרנות וחדוות חקר, בעל יכולות בחירה מושכלות
ואחריות אישית לתהליכי הלמידה וההתפתחות.

למידה במרחבי החיים - בית הספר כחלק מרקמת העמק. פעלתנות חינוכית ולמידה
רלוונטית המחוברת למציאות.

התוצאה המצופה - הקמת מרכז מחקר, פיתוח ויישום עסקי חברתי בניהול התלמידים
המלווה ע"י צוות בית הספר והקהילה.

טבע הלמידה

סקרנות, משמעות, בחירה ומרחב פעולה. ל"שחרר כדי לאפשר", יצירת ארגון אוטונומי תוך בניית תשתית ארגונית לפיתוח, טיפוח וצמיחה של שותפי המערכת הבית ספרית, בראייה שש שנתית. **התוצאה המצופה** - יצירה ושמירה על מבנה ארגוני אנטי שביר, גמיש ומסתגל בעל תרבות ארגונית תומכת. אוטונומיה ניהולית תקציבית ופדגוגית מלאה, הקמת חממה לפיתוח תוכניות לימודים והערכה ייחודיות, למידה המיטיבה אישית וקולקטיבית. מרחבי למידה וירטואלים ופיזיים מגוונים וגמישים, המעודדים התנסות וסקרנות, שקט והפוגה. שותפי תוכן מהקהילה.

בין תזמורת לג'ם סשן - בית ספר לומד ומסתגל - קידום והטמעה תרבות בית ספרית של ניהול ידע דינאמי וחדשנות חינוכית פתוחה. פיתוח חוסן בית ספרי למצבי שינוי, עמימות וחוסר ודאות. קידום ועידוד של חדשנות פתוחה בקרב הסגל הבית ספרי, והכשרתם למאמני למידה הסתגלותית. פיתוח בינה בית ספרית מסתגלת באמצעות הקניית כישורי הסתגלות ומסוגלות לימודית ותפקודית לתלמידים (על בסיס מנהיגות אדפטיבית), חינוך ערכי לאחריות אישית וסביבתית. עקרונות פעולה: זמישות + חדשנות פתוחה + השתתפות פעילה + מנהיגות הסתגלותית, יוצרים יחדיו בית ספר חכם ומסתגל, מבוסס ידע דינאמי.

HUB גלוקאלי - HUB חברתי טכנולוגי בארץ ובעולם שמאפשר לתלמידים בעזרת ידע טכנולוגי לפעול לשינוי חברתי. HUB - מקום שבו נפגשים כל בעלי העניין של היוזמות: תלמידים, חברות הייטק (אינטל), מורים, קהילת העיר ושותפים מהארץ ומהעולם. המרכז יפגיש בין גורמים שונים במטרה להכשיר תלמידים לפתח אחריות חברתית באמצעות אוריינות טכנולוגית. השנה נפתח מודל גלוקאלי **לתיקון עולם באמצעות בינה מלאכותית** בתחום הנדסת תוכנה. מודל שישכפל את עצמו לתחומים נוספים. **התוצאה המצופה** - המודל יאפשר פיתוח תהליכי למידה המחברים לקהילה ולגורמים חיצוניים ומינוף של ידע ותפיסות לתיקון עולם. התלמידים יפגשו תחומים חדשים ויפתחו מענים בעבור העולם האמיתי, מתוך שאיפה לפעול על פי העקרונות הללו ולהתאים אותם לסביבות נוספות בבית הספר.



Mega
Lab