

מודל חלוקת תקציב: הקמת כיתה חכמה

חלוקת התקציב עבור הקמת הכיתה החכמה מתבצעת על פי מודל גמיש, המאפשר התאמה מרבית לצרכים הפדגוגיים של המוסד ולתשתיות הקיימות בו. המודל מגדיר טווחי אחוזי מימוש לכל רכיב – תשתית, טכנולוגיה ומרחב פיזי – במטרה להבטיח השקעה מאוזנת המשלבת בין חדשנות טכנולוגית לבין סביבת למידה פיזית מתקדמת, תוך עמידה בסטנדרטים של למידה מותאמת אישית. חלוקת התקציב עבור הקמת הכיתה החכמה, שעלותה נאמדת ב-**200,000 ש"ח**, מתבצעת על פי מודל גמיש המאפשר התאמה מרבית לצרכים הפדגוגיים של המוסד ולתשתיות הקיימות בו. המודל מגדיר טווחי אחוזי מימוש לכל רכיב – תשתית, טכנולוגיה ומרחב פיזי – במטרה להבטיח השקעה מאוזנת המשלבת בין חדשנות טכנולוגית לבין סביבת למידה פיזית מתקדמת, תוך עמידה בסטנדרטים של למידה מותאמת אישית.

מפרט ומרכיבים כלולים	טווח אחוזי מימוש	רכיב תקציבי
נקודות רשת וסיבים אופטיים, נקודות גישה (Access Points), ארונות תקשורת, חיווט וסלילת כבלי מתח נמוך, התאמות חשמל ושקעי כוח.	10% - 25%	תשתית טכנולוגית
מסכים אינטראקטיביים, מחשבי מורה/OPS, ציוד קצה לתלמידים (טאבלטים/לפטופים), מערכות הקרנה ושמע, עמדות טעינה מנוהלות ותוכנות ניהול למידה.	50% - 80%	אמצעי קצה וטכנולוגיה
ריהוט מודולרי וגמיש, פתרונות אקוסטיים, הצללה והאפלה, צביעה דקורטיבית, ותאורה מותאמת לסביבה דיגיטלית.	10% - 25%	מרחב פיזי וריהוט
מימוש מלא בהתאם למפרט הפדגוגי שנבחר.	100%	סה"כ תקציב

דגשים למימוש המודל:

- **גמישות ניהולית:** המודל מאפשר לרשות/לבית הספר לתת עדיפות לרכיב מסוים (למשל, השקעה גבוהה יותר באמצעי קצה על חשבון הריהוט) כל עוד נשמרים טווחי המינימום והמקסימום המוגדרים.
- **תלות בתשתית קיימת:** במידה ובכיתה קיימת תשתית רשת איכותית, מומלץ להיצמד לרף התחתון של רכיב התשתית (10%) ולהסיט את המשאבים לטובת אמצעי קצה מתקדמים יותר.
- **עמידה בתנאי "קול קורא":** חלוקה זו מבטיחה כי עיקר התקציב יושקע בטכנולוגיה המקדמת למידה מותאמת אישית, כפי שנדרש על ידי קרן ההון האנושי ומשרד החינוך.