



כנס מקוון

לצוותים חינוכיים בגיל הרך למידה משולבת דיגיטל

בגן הילדים

צידה לדרך לצפייה בסרטון

למידה באמצעות מרחבים פיזיטליים

מהו מרחב פיזיטלי?

מרחב פיזיטלי הוא חיבור בין שני מרחבים: פיזי ודיגיטלי. במילים אחרות, זהו מרחב בו משולבים בו זמנית תוכן דיגיטלי בערוץ חזותי (המוקרן על מסך של מקרן או מחשב) ופעילות פיזית של הילדים.

מהם העקרונות ליצירת מרחב פיזיטלי מבוסס התנסות פיזית בגן?

1. מומלץ למקם את המסך במרחב הפתוח של הגן, ועל-ידי כך לאפשר משחק מגוון ופעילות תיאטרון של קבוצות ילדים בו-זמנית. הילדים המשחקים במרחב בשיתוף פעולה יפעלו ביצירתיות מתוך עניין, יקבלו הזדמנות לקבלת החלטות ופתרון בעיות
2. יש לאפשר לילדים גישה נוחה ובטוחה למסך המקרן, מומלץ להימנע מהצמדת ריהוט קבוע למסך.
3. חשוב למקם את המקרן בגובה העיניים של הילדים, סמוך לרצפה ככל האפשר, על מנת לאפשר אינטראקציה בין התוכן שמוצג על המסך לפעילות הפיזית במרחב הגן.
4. מומלץ לספק לשימוש הילדים מגוון משאבים וחומרים, לאפשר להם בחירה, לאפשר להם לנייד הריטים, אביזרים וצעצועים שונים, ולהקשיב לרצונות ולצרכים שלהם.
5. מומלץ ליצור על שולחן העבודה של המחשב המחובר למקרן ספריית רקעים מגוונת: תמונות חוץ ופנים, יצירות אמנות או סרטונים קצרים וגם תצלומים שהילדים צילמו. חשוב לאפשר לילדים לבחור את התוכן הדיגיטלי ואת אופי המשחק בסביבת המקרן.
6. מומלץ להשתמש בגן במקרנים קבועים ובמקרנים ניידים, להקרין על מגוון מסכים: מסך יורד עולה, מסך-לוח מחיק מגנטי, קיר, תקרה ועוד.

קישורים:

1. [מדור "למידה משולבת דיגיטל" במרחב הפדגוגי](#)
2. [חוברת "קווים מנחים ללמידה משולבת דיגיטל בגן הילדים"](#)
3. [למידה באמצעות מרחבים פיזיטליים](#)
4. [אתר הכנס](#)

