

חינוך טכנולוגי הוא אמצעי, לא מטרה/ יורם הרפז

פרופ' משה ברק עומד בראש המחלקה להוראת המדעים והטכנולוגיה באוני' בן גוריון. הוא מאמין כי בראש ובראשונה, מטרת החינוך הינה פיתוח שכלי, רגשי ומוסרי של הילדים. לטענתו, העיסוק בטכנולוגיה הוא זה שמעניק את ההזדמנות לכך. הטכנולוגיה מבליטה את היצירתיות ומהווה תשתית להמצאת רעיונות ומוצרים להם יש השפעה על חייהם של אנשים רבים. ילדים באופן טבעי אוהבים ליצור, לשחק ולהמציא. פרופ' ברק סבור כי הטכנולוגיה הינה תולדה של הדחף לגלות, להמציא וליצור, היא מפתחת את התשוקה, הדמיון והמשחק. על כן הוא דוגל בבית ספר מקיף, הכולל כיתות מעורבות המשלבות מספר תחומים ומסלולי למידה נפרדים. מודל כזה לטענתו, מסוגל לפתח יכולות כמו פתרון בעיות ועבודת צוות בקרב התלמידים.