

## שילוב למידה ניידת לפי הדגם של BYOD במסגרת הקורס: אסטרטגיות הוראה לאוכלוסיות אתגריות ד"ר אורית דהן

### מבוא

נושאים מרכזיים:

- הוראת תלמידים עם ליקויי למידה ועם בעיות של קשב וריכוז
  - הוראת תלמידים מצטיינים
- במהלך השיעורים מתקיימת למידה פעילה **בסביבה מתוקשבת** בה כל אחד מהסטודנטים עושה שימוש במכשירים שונים המצויים ברשותו. הקורס משלב מגוון מכשירים: טאבלטים, מחשבים ניידים, סמארטפונים, ומגוון אפליקציות, תוכנות ואתרי אינטרנט.
- דגם זה נותן מענה למגמה החדשה בחינוך, שבה לכל לומד מכשיר אישי צמוד לאורך שעות הלימוד ומחוצה להן. אמצעי קצה טכנולוגיים (מכשירים אישיים) המשולבים בהוראה ובלמידה הופכים את עידן המידע לרלוונטי ללמידה. סביבה זו שבה הטכנולוגיה היא חלק בלתי נפרד מתהליכים פדגוגיים.
- הטכנולוגית-פדגוגית שבבסיס הדגם מותאמת אישית ללומד, מכוונת להעצים את הלמידה המשמעותית ולפתח לומדים עצמאיים.

### יתרונות ללומד

- שימוש אישי
- בחירה
- יצירתיות
- שיתוף סדנאיי
- כלים המתאימים לתלמידים עם ליקויי למידה ולתלמידים מצטיינים
- הבניית ידע אישי ושיתופי בסביבה אותנטית, הקשורה לעולמם של הלומדים
- מאפשרת מתן ביטוי לסקרנותם הטבעית
- מטפחת חשיבה מסדר גבוה
- מגבירה יצירתיות.
- משמש להגברת הנגישות למידע לימודי
- הגברת שיתוף מידע לימודי עם אחרים, לשיח עמיתים פורה ולתקשורת יעילה לצורכי לימוד עם מורה או עם קבוצת הלמידה.

### שימוש באפליקציות

- צלום ודאו ותמונות ועריכת סרטון
- מחשב - פאור פוינט
- לאפל - I movie או Perfect video
- לאנדרואיד - Perfect video
- אפליקציה קלה ונוחה לשימוש נקראת WeVideo - מתאימה לכל האפשרויות - מחשב נייד/נייח / אייפד / אנדרואיד.

### רוצים עזרה?

בכל שאלה, תהייה והתלבטות אנחנו כאן, צוות תחום התקשוב במרכז להוראה ולמידה  
דוא"ל: [tikshuv@beitberl.ac.il](mailto:tikshuv@beitberl.ac.il)