

## השתלמות בנושא הוראה חדשנית בלימודי הנדסת בניה ואדריכלות

מגמת הנדסת בניה ואדריכלות במשרד החינוך בשיתוף עם היחידה ללימודי חוץ והמשך באוניברסיטת אריאל שמחים להזמיןכם להירשם להשתלמות בנושא הוראה חדשנית. ההשתלמות תוכר לגמול ומיועדת למורים בתיכונים ובמכללות.

### מטרות ההשתלמות:

1. הכרות מתודות לעידוד הוראה ולמידה בדגש על פדגוגיה חדשנית
2. הכרות והתנסות במגוון כלים דיגיטליים לקידום ערכים טכנו-פדגוגיים.
3. הבנת הערך המוסף של פדגוגיה חדשנית להוראה ולמידה במציאות משתנה

### ייחוד ההשתלמות:

ההשתלמות תקדם את יכולתם של מורי המגמה לעבודה מותאמת למידה מרחוק המשלבת משאבי למידה דיגיטליים עם כלים לניהול למידה באמצעות משחקים, כלי שיח ומגוון כלים ואפליקציות תוך התאמה לתכני הלימוד הרלוונטיים למגמה

### אוכלוסיית יעד: מורים במגמת הנדסת בניה ואדריכלות בתיכונים ובמכללות

### היקף, מיקום ועלות:

היקף ההשתלמות הינו 30 שעות שיוכרו לגמול השתלמות. ההשתלמות תתקיים בפורמט מקוון, באמצעות מערכת ZOOM ותתחלק למפגשים סינכרוניים ואסינכרוניים תוך התנסות מעשית דרך עבודה והגשת מטלות. ההשתלמות ללא עלות.

### דרישות הקורס:

נוכחות 80%  
הגשת מטלות כנדרש

### גמולים ותעודות:

לבוגרים תוענק תעודת סיום מטעם אוניברסיטת אריאל בשומרון והכרה ב 30 שעות השתלמות.

☎ 03.7407216

☎ 03.7448166

✉ external@ariel.ac.il

✉ 6117102 תל-אביב

אוניברסיטת אריאל בשומרון ע"ר



**תכנית הלימודים**

שעות המפגש	תאריך המפגש	מתודות הלמידה	נושא המפגש	מס' מפגש
16:00 – 18:30	14/07/20	סינכרוני	מבוא ללמידה מרחוק - הסבר על צורת העבודה והלמידה בקורס, תצוגת החומרים העומדים לרשות המשתלמים. הסבר והצגת מודלים שונים ללמידה מרחוק: סינכרונית, א- סינכרונית ולמידה משולבת (blended learning).	1
16:00 - 18:30	21/07/20	סינכרוני	מאפייני דור ה-Z והתאמת דרכי ההוראה, הלמידה וההערכה לבני הנוער	2
16:00 - 18:30	28/07/20	סינכרוני	כלים ליצירת מעורבות בשיעור: Mentimeter ; learningApps.org	3
	10/08/20	א-סינכרוני	יצירת מרחבי תוכן ושיח שיתופיים: Padlet ו- Pinterest	3 א
	20/08/20	א-סינכרוני	יחידת מדף – יצירת חידון משחקי Triventy-	3 ב
16:00 - 18:30	25/08/20	סינכרוני	"נראות החשיבה": המחשה באמצעות מפות חשיבה Mindmup	4
	06/09/20	א-סינכרוני	תכנון יחידת הוראה א-סינכרונית+סינכרונית – על-פי דגמי הוראה מובילים	4א
16:00 - 18:30	08/09/20	סינכרוני	הובלת למידה מבוססת פרויקט וחלופות בהערכה	5
	14/09/20	א-סינכרוני	הובלת תהליך חקר מכון תוצר – Stopmotion Studio	5א
16:00 - 18:30	15/09/20	סינכרוני	הצגת תוצרים וסיום השתלמות	6

**לפרטים והרשמה:**

היחידה ללימודי חוץ והמשך, אוניברסיטת אריאל בשומרון

[external@ariel.ac.il](mailto:external@ariel.ac.il) /03-7407216

\*פתיחת הקורס מותנית במספר משתתפים מינימלי\*

\*האוניברסיטה שומרת לעצמה את הזכות לערוך שינויים בתכנית הלימודים והמרצים בהתאם לצורך\*

☎ 03.7407216

☎ 03.7448166

✉ external@ariel.ac.il

✉ תל-אביב 6117102

אוניברסיטת אריאל בשומרון ע"ר

