

החוג לחינוך מתמטי יסודי - מתחילי תשפ"ב

<u>חינוך מתמטי</u>						
ש"ש	נ"ז	שנה א'	שנה ב'	שנה ג'	שנה ד'	שם הקורס
1	2	√				תרבות ודעת
1	2	√				יסודות האריתמטיקה
1	2	√				תורת הקבוצות (סינכרוני)
1	2	√				יסודות האלגברה
1	2	√				מתמטיקה בחיי יום יום
1	2	√				סטטיסטיקה חקר נתונים והסתברות (סינכרוני)
1	2	√				היבטים דידקטיים בהוראת המספרים הטבעיים
1	2		√			תורת המספרים 1
1	2		√			יצירתיות בהוראת המתמטיקה
1	2		√			פיתוח חשיבה מתמטית באמצעות משחק
1	2		√			אוריינות גרפית ופונקציות
2	4		√			גיאומטריה במישור בשילוב טכנולוגיות
2	4		√			דידקטיקה של הוראת מתמטיקה (כיתות ד-ו)
1	2		√			סדרות וקדם אלגברה
1	2		√			דרכי הנמקה והוכחה במתמטיקה
1	2		√			המתמטיקה (א-סינכרוני תולדות)
1	2		√			שילוב המחשב בהוראת המתמטיקה
1	2		√			כלים להערכה בחינוך מתמטי
1	2		√			גיאומטריית המרחב
1	2		√			בניות גיאומטריות בעזרת סרגל ומחוגה בסביה דיגיטלית - קורס MOOC א-סינכרוני
1	2	√				מהאתגר אל המעשה: שילוב בעיות אתגר בכיתה הטרוגנית
1	2	√				מודלים לפתרון שאלות מילוליות במתמטיקה
3	6	√				הוראה חקר בגישת stem - סמינריון