

(תשע"ה)

**מקבץ לימודים בהוראת המתמטיקה לתלמידי תואר "בוגר אוניברסיטה"
במתמטיקה**

בלחיצה על מספר ו/או שם הקורס בטבלאות למטה, ניתן לראות את שיבוץ וסילבוס הקורס במערכת השעות.

| מס' הקורס | שם הקורס | היקף בש"ס |
|------------------|---|-----------|
| סמסטר א' | | |
| 0757.4105 | חשיבה מתמטית דרך משחקים א' | 2 |
| 0757.4121 | האם אני משכנע? | 2 |
| 0757.4156 | חשיבה אלגוריתמית וראיה מתמטית א' | 2 |
| 0757.4327 | שימוש בטכנולוגיה בדגש מחקרי | 2 |
| 0757.4338 | הוראה ולמידת עמיתים | 4 |
| 0757.4362 | פרקים נבחרים באנליזה נומרית | 2 |
| 0757.7004 | אוריינות מחקר בחינוך מתמטי | 2 |
| 0757.9216 | מתודיקה של הוראת המתמטיקה | 2 |
| 0757.9218 | מחשב, גיאומטריה ועוד בבי"ס על-יסודי : היבטים פדגוגיים | 2 |
| מס' הקורס | | |
| שם הקורס | | |
| היקף בש"ס | | |
| סמסטר ב' | | |
| 0757.4156 | חשיבה מתמטית דרך משחקים ב' | 2 |
| 0757.4304 | היבטים אלגוריתמיים פורמאליים ואינטואיטיביים בלמידת מתמטיקה ובהוראה | 2 |
| 0757.4316 | מתמטיקה של ערכים בדידים | 2 |
| 0757.4324 | חשיבה יצירתית וחיפוש מעבר לפנס | 2 |
| 0757.4361 | מבנים אלגבריים-פרקים נבחרים | 2 |
| 0757.9112 | היבטים ריגושיים בלמידה ובהוראה | 2 |
| 0757.9115 | למידה מתמטית אינטגרטיבית בבית הספר | 2 |
| 0757.9217 | הוראת והערכת מתמטיקה בחט"ב | 2 |