**תעודת הוראה – מדעי המחשב תשע"ז** **תוכנית ליום ד'**

 **ראש המסלול – ד"ר אורית צייכנר**  **הדרישות למסלול זה 24 ש"ש**

**קורסי חובה שנה א' \* ייתכנו שינויים במערכת – נא להתעדכן.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **מס' קורס** | **מס' קבוצה** | **שם הקורס** | **היקף** **ש"ש** | **סמס'** **א'** | **סמס' ב'** | **יום** | **שעה** |
| 79-002 | 01 | יסודות בפסיכולוגיה | 1 | + |  | ד | 8-10 |
| 79-110 | 05 | סדנא לאימוני הוראה | 1 | + |  | ד | 10-12 |
| 79-111 | 05 | תורת ההוראה | 1 | + |  | ד | 12-14 |
| 79-074 | 02 | הבסיס הקוגנטיבי ללמידה יעילה  | 1 | + |  | ד | 14-16 |
| 77-040 | 06 | מחקר איכותני | 1 |  | + | ד  | 16-18 |
| 79-004 | 03 | הוראה לתלמידים בעלי צרכים מיוחדים | 1 | + |  | ד | 16-18 |
| 79-503 | 03 | המורה כמחנך | 1 | + |  | ד | 18-20 |
| 79-505 | 03 | ניווט כיתה ובעיות משמעת | 1 |  | + | ד | 18-20 |
| 79-102 | 01 | התנהלות המורה בסביבה ארגונית | 1 | + |  | ד | מתוקשב |
| 79-044 | 01 | אסטרטגיות למידה לבעלי צרכים מיוחדם קורס המשך לקורס 79-004 | 1 |  | + |  | מתוקשב |

**קורסי חובה ניתן ללמוד בשנה א' או ב'**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 79-121 | 01/02 | חינוך לרב תרבותיות  | 1 | + |  |  | מתוקשב |
| 79-125 | 03 | למידה באמצעות מודלים וסימולציות  | 1 | + |  | ד | מתוקשב |

**קורס 1 חובה (1 ש"ש) ניתן ללמוד בשנה א' או בשנה ב'**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **מס' קורס** | **מס' קבוצה** | **שם הקורס** | **היקף ש"ש** | **סמסטר****א'** | **סמסטר ב'** | **יום** | **שעה** |
| 77-202 | 01 | מערכת החינוך בישראל | 1 |  | + |  | מתוקשב |
| 79-790 | 01 | פילוסופיה של המדע | 1 | + |  | ב | 18-20 |

**2 קורסי חובה מהרשימה (סה"כ 2 ש"ש) ניתן ללמוד בשנה א' או בשנה ב' (ניתן ללמוד קורס מתוקשב אחד)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **מס' קורס** | **מס' קבוצה** | **שם הקורס** | **היקף ש"ש** | **סמסטר א'** | **סמסטר ב'** | **יום** | **שעה** |
| 79-006 | 01 | אינטלגנציה רגשית חדשנית | 1 |  | + | ה | 8-10 |
| 79-007 | 01 | חדשנות בהוראה | 1 |  | + |  | מתוקשב |
| 79-013 | 01 | כלים טיפוליים למחנך | 1 | + |  |  | מתוקשב |
| 79-513 | 01 | תרומת המוסיקה  | 1 |  | + | ד | 12-14 |

**קורסי חובה שנה ב'**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **מס' הקורס** | **קבוצה** | **שם הקורס** | **היקף****ש"ש** | **סמסטר** **א'** | **סמסטר** **ב'** | **יום** | **שעה** |
| 79-330 | 01 | מדעי המחשב – עבודה מעשית | 4 |  |  |  |  |
| 79-430 | 01 | מתודיקה להוראת מדעי המחשב | 2 |  |  |  |  |
| 79-443 | 01 | הוראה זוטא – מדעי המחשב | 1 |  |  |  |  |
| 79-508 | 01 | מבחנים והערכות | 1 |  |  |  |  |
| 79-523 | 1-4 | סדנא לבניית יחידות הוראה  | 1 |  |  |  |  |