

מית"ר - מתמטיקה יישומית תוכנית הרכזים

פירוט מפגשים לקהילת רכזי מתמטיקה בחט"ב- תשפ"ב

שעות אקדמיות	שעות	נושא	יום בשבוע	תאריך	מפגש
4	15:00-18:15	מבוא להשתלמות- הכרות אישית ומקצועית, הכרות עם המטרות והתכנים של ההשתלמות תוך התנסות במשימת חקר אוריינית	שלישי	01/02/2022	1
4	15:00-18:15	הבנייה של עקרונות פדגוגיים לבנייה והערכה של משימת חקר אוריינית במתמטיקה מבוא לבניית קהילה בית ספרית	שלישי	08/02/2022	2
מודלים לחשיבה בסביבת המרא"ה - אוניברסיטת חיפה					
4	15:00-18:15	משימות מידול בסביבה דיגיטלית ובהתאם לתוכנית הלימודים. שימוש במערכת המרא"ה כתלמידים	שלישי	15/02/2022	3
4	15:00-18:15	היכרות עם ממשק מורה במערכת	שלישי	22/02/2022	4
4	15:00-18:15	יצירת פעילויות מודולריות בהתאם לשונות הכיתה ומיקרו הוראה	שלישי	01/03/2022	5
3		יישום בכיתות ודיווח על ההטמעה		א-סינכרוני	6
IMAT טכניון					
4	15:00-18:15	משימות אורייניות העוסקות בעולם האמיתי ובעיקר בפיתוחים טכנולוגיים ומתוכם בניית מידול מתמטי, יישום ופירוש התוצאות למציאות.	שלישי	08/03/2022	7
4	15:00-18:15		שלישי	15/03/2022	8
4	15:00-18:15		שלישי	22/03/2022	9
3		הטמעת משימות בכיתת המתמטיקה ודיווח על ההטמעה		א-סינכרוני	10

4	15:00-18:15	פיתוח פרקטיקות להוראה מיטבית לקידום חשיבה מסדר גבוה, אוריינות ומיומנויות דיגיטליות לצמצום פערים ולקידום מצוינות	פדגוגיה מותאמת שטח	שלישי	29/03/2022	11
		הידאטה- אתגרי חשיבה במתמטיקה מהחיים- מט"ח				
4	15:00-18:15	הידאטה- אתגרי חשיבה במתמטיקה מהחיים- מט"ח	בניית קהילה בית ספרית- ליווי תהליך	שלישי	05/04/2022	12
		פיתוח פרקטיקות להוראה מיטבית				
4	15:00-18:15	פדגוגיה מותאמת שטח	א- סינכרוני			13
4	15:00-18:15	פיתוח פרקטיקות להוראה מיטבית	פדגוגיה מותאמת שטח- פיתוח פרקטיקות להוראה מיטבית	שלישי	10/05/2022	14
		בניית קהילה בית ספרית- ליווי תהליך				
2	15:00-18:15	פיתוח פרקטיקות להוראה מיטבית	פדגוגיה מותאמת שטח		א-סינכרוני	15
4	15:00-18:15	תיק פרקטיקות להוראה מיטבית	סיכום תהליכי למידה בקהילת הרכזים ובקהילות הבית ספריות	שלישי	17/05/2022	16