

מדינת ישראל
 משרד החינוך
 המזכירות הפדגוגית
 אגף א' מדעים
 הפיקוח על הוראת הכימיה

שתלמויות אביב וקיץ בכימיה – תשפ"א – פרסום 15.6.21

מפעיל ההשתלמות וקישור להרשמה	שם ההשתלמות	היקף (בשעות) ואופן ההשתלמות	מועד התחלת ההשתלמות קיץ תשפ"א, 2021	מנחי ההשתלמות
איחוד מול ייחוד – מט"ח	למידה מיטבית מרחוק – כימיה מחזור ג'	30 מקוונת	18.5.21	גב' דפנה ים גב' הדס אהרוני
איחוד מול ייחוד – אלנט	פדגוגיה בעידן החדש ג' - טכנולוגיה והשפעתה על הלומד בכימיה	30 מקוונת	27.5.21	גב' דפנה ים גב' שרי לי ברקוביץ
איחוד מול ייחוד – אלנט	חשיבה מדעית בלמידה מרחוק	30 מקוונת	6.6.21	גב' אורית מולוודיון גב' מירה תמיר
איחוד מול ייחוד – מט"ח	בחינת בגרות עתירת מדיה – כימיה – מחזור קיץ	30 מקוונת	25.7.21	גב' עדינה שינפלד גב' ענת פלדנקרייז
מכון דוידסון, מכון ויצמן למדע, רחובות	היכרות עם תכנית הלימודים ויישומה בדרכים שמפתחות הבנה וחשיבה – מעבדת החקר בכימיה (מיועד למורים חדשים בחקר) קישור להרשמה	60 פנים אל פנים + מקוונת	16.6.21 (אסינכרוני)	גב' אורית מולוודיון גב' מירה תמיר גב' רים סאבא גב' שירה ארנפלד
	מיני מחקר רמה 3 קישור להרשמה	30 פנים אל פנים+ מקוונת	4.7.21	גב' יונת שמאי גב' ענת פלדנקרייז
	תלקיט דיגיטלי במעבדת החקר בכימיה קישור להרשמה	30 פנים אל פנים+ מקוונת	1.7.21	ד"ר רחל אידלמן גב' דפנה ים
	טעימות - פעילויות נבחרות מקבוצת הכימיה קישור להרשמה	30 פנים אל פנים	11.7.21	ד"ר דידי מרצ'ק דר' מלכה יאיון דר' שלי רפ גב' אינאס עיסא גב' שרה אקונס

מדינת ישראל
 משרד החינוך
 המזכירות הפדגוגית
 אגף א' מדעים
 הפיקוח על הוראת הכימיה

מנחי ההשתלמות	מועד התחלת ההשתלמות קיץ תשפ"א, 2021	היקף (בשעות) ואופן ההשתלמות	שם ההשתלמות	מפעיל ההשתלמות וקישור להרשמה
גב' ידידה גוטליב גב' עדנה פרידמן גב' ענת פלדנקרייז	5.7.21	60 פנים אל פנים + מקוננת	איך ללמד 70% בכימיה? (מיועד למורים בתחילת דרכם בהוראת הכימיה)	מט"ח, תל אביב קישור להרשמה
ד"ר שירלי אברג'יל	26.7.21	30 פנים אל פנים + מקוננת	חדר בריחה 'פיז' בכימיה ככלי פדגוגי להערכה קישור להרשמה	הפקולטה לחינוך למדע וטכנולוגיה, הטכניון
דר' נועה סרי דר' לאה פינק	11.7.21	30 פנים אל פנים + מקוון+סיור	שימוש בחיישנים ממוחשבים בהוראה קישור להרשמה מספר השתלמות 491	מעבדות בלמונטה ירושלים