

## דבר המערכת

גיליון על כימיה מס' 39 עולה לאוויר!

בגיליון הנוכחי שמרנו על התכנים המוכרים עם כתבות מעניינות ומעשירות. עם זאת, גיליונות על כימיה מתחילים לעבור שינוי עיצובי. שימו לב שבכל כתבה, נוסף לכותרת יש משפטי מפתח קצרים המתארים את נושא הכתבה, כך שתוכלו להחליט אם אתן קוראות את הכתבה לעומק.

ברצונו להמליץ על שתי כתבות. אחת, בגלל הנושא, התואם את הנושא השנתי של "כימיה ואקלים". כתבה זו מסבירה כיצד הכימיה מתגייסת למציאת פתרונות לבעיה הגלובלית של שינוי האקלים. והכתבה השניה, מציעה סיור ייעודי לתלמידי כימיה במוזיאון מיוחד במינו לאמנות ומדעי הננו שנמצא באוניברסיטת בר אילן. היצירות במוזיאון הן פרי של שיתוף פעולה בין אמנים למדענים. כמובן כל אחת מהכתבות נועדו להעשיר את הידע שלכן ולשרת אתכן בהוראת הכימיה בכיתות.

במערכת העיתון אנחנו שואפים להתאים את התכנים לצרכים ולתחומי העניין שלכן, נודה לכן אם תענו על השאלון.

נשמח לקבל מכן כתבות על הכימיה המתחוללת בכיתותכן. מילת המפתח היא ל ש ת ף!

**קריאה נעימה, מערכת "גל-כימיה"**

## דבר המפמ"ר

**ד"ר דורית טייטלבוים**, מנהלת תחום דעת כימיה, המזכירות הפדגוגית, משרד החינוך

**מורות ומורים יקרים,**

בחינת הבגרות של שנת תשפ"ג בפתח. השנה תתקיים הבחינה במועד מוקדם יחסית. אני בשוחה שכולכם עסוקים מאד לקראת תהליכי ההערכה הקרובים: בחינת הבגרות בכתב, בחינת הבגרות המתוקשבת עתירת המדיה, הבחינות בעל פה על מעבדת החקר רמה 2, מיני מחקר רמה 3, וסיום תהליכי ההערכה הבית ספריים בהוראת ה-30%. המשיכו לעשות טוב ולקדם את הוראת הכימיה עם השותפים הרבים שיש לכם: תלמידי מגמת הכימיה, תלמידים בכיתות ח', ט', הנהלת בית הספר, היועצת, ההורים, הבעלות של בית הספר ועוד.

ברצוני להזכיר את דברי בכנס המורים לכימיה תשפ"ג, 2023, בהקשר ליעד המשותף שלנו: בחינת בגרות עתירת מדיה לכל תלמידי הכימיה בקיץ תשפ"ו, 2026. חשוב מאד שתערכו לכך בתהליך מסודר אשר יבסס ויעמיק את הידע שלכם ושל תלמידיכם. מאז הכנס, משמח מאד לשמוע ממורים רבים כי הם החלו בתהליך של היכרות והתנסות בבחינה המתוקשבת עתירת המדיה עם תלמידיהם, תוך שימוש בפלטפורמה הלימודית - MyTestBox או בקיצור MTB. אתם מוזמנים להצטרף להשתלמויות בנושא זה וכן להיעזר במדריכות לכימיה.

כפי שאתם רואים, חלו מספר שינויים בפעילויות ובפרסומים של המרכז הארצי. אחד השינויים הבולטים שחווינו, היה הכנס הארצי של מורי הכימיה. השינויים היו בשלושה ממדים: חזרנו לכנס פנים אל פנים, סדר היום השתנה - הרצאות המורים בבוקר, הרצאות המדענים-היזמים אחר הצהריים, והתוכן של הרצאות המדעיות שעסק בסוגיות כימיות מחיי היומיום.

בנימה אישית, שמחתי לראות אתכם, לחבק, לחייך, לשוחח ועוד ועוד, עם כל אחת ואחד מכם, ככל שהתאפשר.

אני רוצה להודות לצוות המרכז הארצי ולד"ר דבורה מרצ'ק - מנהלת המרכז הארצי, על החשיבה המשותפת בתכנון השינויים במבנה ובתוכן של הכנס, והביצוע המרשים.

אני מזמינה אתכם לחשוב איתנו: צוות המרכז הארצי, המדריכות לכימיה, ואיתי - מפמ"ר כימיה, על הכנס בשנים הבאות: מה תרצו מבחינת התכנים, המבנה, לוח הזמנים ועוד ועוד. אנו נשקול כל הצעה ורעיון, כדי שהכנס ימשיך להיות אטרקטיבי עבורכם המורים.

**ברצות הצלחה בכל אשר תעשו!  
בהצלחה דדחיות הבגרות ובהערכת התלמידים!**