



## דבר המערכת

אנו מודים לכם על היענותכם, על חוות הדעת החמות ששלחתם למטה מל"מ, ועל תרומתכם לעיתון בצורת מאמרים מעניינים מפרי עטכם. אנו מאמינים, וכך התרשמנו גם מתגובותיכם, שיש צורך בעיתון למורי הכימיה, שיהיה מקור להעשרת הידע ולהרחבת הדעת ובמה לשיתוף ציבור המורים כולו בהתנסויות מעניינות של מורים אחרים. אנו מקווים שיתאפשר לנו להמשיך ולהוציא לאור עיתון זה בצורה רצופה ומועילה. גם הפעם נבקשכם למלא את השאלונים הרצ"ב ולשלוח אותם למטה מל"מ אולי תהיה לכך השפעה על ההחלטות בנוגע להמשך הוצאת העיתון.

בינתיים, אנו מקווים שמקצוע הכימיה יתחזק ושמספר לומדי הכימיה יגדל. נביא מדבריו של פרופ' ארנון שני, נשיא החברה הישראלית לכימיה, כפי שנאמרו בכנס השנתי למורי הכימיה שנערך בחנוכה במכון ויצמן למדע:

ייחודו של מקצוע הכימיה בכך, שרק הכימאי יכול לייצר חומרים חדשים לתועלת האנושות. חשוב שהמורים יחדירו לתודעת התלמידים וההורים את תרומתה של הכימיה לשיפורם ולקידומם של החיים המודרניים. החשיפה לכימיה חשובה לא רק למי שימשיך בלימודי המקצוע בעתיד, אלא גם כהשכלה כללית חיונית לכול בעידן הטכנולוגי שלנו.

הכימיה היא מדע בסיסי חיוני ביותר למערכת הכלכלית והתעשייתית בחברה המודרנית. זהו תחום יציב, שאינו מושפע מעליות וירידות עונתיות ואופנתיות. בשנה האחרונה חל גידול של כ- 30 אחוזים במספר הסטודנטים לכימיה באוניברסיטאות. הביקוש לכימאים גדל בהדרגה, הן בארץ והן בעולם, בייחוד בתחומי הכימיה האנליטית, הכימיה האורגנית הסינתטית, הכימיה הפרמצבטית ובתחומים נוספים בענפי החיי-טק.

מקווים שתיהנו מגיליון זה, שבו השתדלנו לגוון את הנושאים ואף להציג מפרי עטכם.

שמרו על קשר!

מערכת העיתון על-כימיה

בסוף חודש ניסן הלכה לעולמה ד"ר ורה מנדלר שהייתה שנים רבות דמות מוכרת וחשובה בהוראת הכימיה בארץ. תרומתה של ורה בהוראה, בהכשרת מורים ובפיתוח חומרי למידה תלווה אותנו עוד במשך שנים רבות. נזכור אותה ואת פועלה.