

שלום רב,

כימיה - ההבדלים בין ספר המיקוד 2021 לספר המיקוד שנת 2022

ספר המיקוד של 2021 נכתב על פי המיקוד שניתן בתחילת שנת הלימודים תשפ"א. התייחסנו בפירוט אל השינויים במיקוד שהתקבלו לקראת קיץ 2021 באתר של רכס, אולם לא הספקנו לשלב אותם בספר עצמו. לכן, למרות הדמיון שיש בין הסילבוס של קיץ 2021 לבין הסילבוס של קיץ 2022, יש הבדל משמעותי בין ספר המיקוד של 2021 לספר המיקוד של 2022: **נוסף** הנושא קצב תגובות, יורדו מספר נושאים, ולכן שינוי שאלות והוספו שאלות ששמות דגש על הנושאים שנשארו במיקוד. **בספר מיקוד 2022 הוספו שאלות מגוונות ושאלות מאמר שיש בהן דגש על מיומנויות חקר.** השינוי במיקוד בספרים:

ספר המיקוד 2022	ספר המיקוד 2021		
		ללא שינוי	מושגי יסוד
		ירדו הנושאים:	מבנה האטום
-	+	רדיואקטיביות	
-	+	חוק קולון	
-	+	רדיוס האטום	
		ירדו הנושאים:	מבנה וקישור
-	+	אנרגיית קשר	
-	+	אורך קשר	
-	+	חומרים אטומריים	
-	+	חומרים מתכתיים	
		ירד הנושא:	חישובים כמותיים
-	+	המצב הגזי - חישובים	
		ירד הנושא:	חמצון חיזור
-	+	פעילות יחסית של מתכות	
+	-	השינוי: נוסף כל הנושא	קצב תגובה
		ללא שינוי	חומצות ובסיסים
		כמעט ללא שינוי	שומנים