



משרד החינוך
המזכירות הפדגוגית
אגף א' מדעים

ירושלים, חי באב
29.7.2020

לכבוד

הנדון: היערכות לשנת הלימודים תשפ"א במעבדות המדעים

לקראת ההיערכות לשנת הלימודים תשפ"א אנו מבקשים להביא לידיעתכם את התכנון באשר ללימודי המדעים, כלימודים המשולבים בביצוע מעבדות ועבודות חקר בכל שכבות הגיל. בימים בהם תתאפשר למידה בבתי הספר, יתקיימו שיעורי המדעים במעבדה ובחדרי המקצוע לפי מסמך ["חזרה לשגרה במעבדות המדעים בעת הקורונה"](#), ובהתאם להנחיות משרד הבריאות. במועדים בהם הלמידה תהיה מרחוק, הלבורנטים ימשיכו את עבודתם ויבצעו ניסויים במעבדה שיתועדו וישתלבו במערך השיעורים מרחוק, בהתאם לתוכנית הלימודים. בימים אלה פועלים המפמ"רים במקצועות המדעים (מדע וטכנולוגיה א'-ט', פיזיקה, כימיה, ביולוגיה, מדעי הסביבה, והמבואות למדעים) לשלב את עבודת המעבדה, הניסויים והחקר בסיוע הלבורנטים גם ללמידה מרחוק.

בברכה,

ד"ר גילמור קשת-מאור
מנהלת אגף א' מדעים
המזכירות הפדגוגית

העתקים:

ד"ר מירי שליסל, יו"ר המזכירות הפדגוגית
ד"ר שוש נחום, סמנכ"ל ומנהלת המינהל הפדגוגי
גבי דסי בארי, מנהלת אגף א' חינוך על-יסודי
גבי אתי סאסי, מנהלת אגף א' חינוך יסודי
מנהלי המחוזות
ד"ר עופר מוקדי מפמ"ר מדע וטכנולוגיה
ד"ר אירית שדה, מפמ"ר ביולוגיה
ד"ר דורית טייטלבוים, מפמ"ר כימיה



משרד החינוך
המזכירות הפדגוגית
אגף א' מדעים

ד"ר צבי אריכא מפמ"ר פיזיקה
ד"ר אורנה בלומברגר, הפיקוח על הפיזיקה
גבי אורנה בן עטר, ממונה על אשכולות הפיס
גבי בילי פרידמן, ממונה על תחום הלבורנטים
גבי אפרת בקשי, הממונה על הבטיחות במעבדות