

מפגש לקראת מעבדה א' בפיזיקה (לתלמידי כימיה) – תשפ"א**לתלמידי שנה א' במסלולים:**

כימיה חד חוגי ומחקרי (מעבדה בפיזיקה א' – שנתית - 0351.1800)

כימיה – מדעי המחשב (מעבדה בפיזיקה א' - 0351.1811)

כימיה מדעי - כדור הארץ (מעבדה בפיזיקה א' - 0351.1811)

לתלמידי שנה ב' במסלולים:

כימיה – ביולוגיה (מעבדה בפיזיקה א' - 0351.1811)

כימיה - מתמטיקה (מעבדה בפיזיקה א' - 0351.1811)

כימיה – מדעי כדור הארץ (לתלמידים שהחלו לימודיהם לפני תשע"ט)

(מעבדה בפיזיקה א' - 0351.1811)

לקראת הקורס מעבדה א' בפיזיקה, אנו עורכים מפגש פתיחה לפני תחילת הסמסטר.

המפגש יתקיים **בשיחת זום** (<https://zoom.us/j/94820602037>), **ביום ראשון**

בתאריך 11.10.2020 בשעות 09:00-13:00, לפני תחילת סמסטר א'.

לתשומת לבכם - מפגשי המעבדה יחלו בשבוע הלימודים הראשון לסמסטר. המפגש

נותן בסיס מתמטי להמשך העבודה במעבדות במהלך הסמסטר, **והחומר המועבר בו**

הינו קריטי לצורך תפקוד בקורס. בתום המפגש יינתן תרגיל בית להגשה במפגש

המעבדה הראשון. הציון על תרגיל זה ייכלל בציון הסופי בקורס.

נושאי המפגש הנם:

- מבוא לקורס המעבדה בפיזיקה, מטרות המעבדה ומבוא לפיזיקה ניסיונית.
 - מבנה המעבדה, נהלי המעבדה, סדרי מפגשי המעבדה הראשונים בסמסטר.
 - חישוב שגיאות – אופן הביצוע במעבדה והגדרות מתמטיות.
- יש לקרוא את חוברת עיבוד הנתונים (מצורפת למייל זה).** חומר הקריאה יהיה זמין גם ב-Moodle של קורס המעבדה, שיהיה נגיש לאחר הרישום לקורס בבידינג.

בברכת סמסטר פורה,

פרופסור הלינה אברמוביץ

אחראית מעבדות פיזיקה א'

ביה"ס לפיזיקה ואסטרונומיה

במידה ואין ביכולתך להגיע לכנס בתאריך זה, יש לפנות במייל אל הכתובת הבאה,

לצורך קבלת הכוונה לגבי תאריך חלופי של אחד ממסלולי הלימוד האחרים:

[.labahead@tauex.tau.ac.il](mailto:labahead@tauex.tau.ac.il)