

מפגש פתיחה למעבדת פיזיקה שנה א'

- לתלמידי פיזיקה -

לתלמידי פיזיקה אשר ילמדו בסמסטר א' תשע"ח את הקורס מעבדה א' בפיזיקה שלום רב,
לקראת הקורס מעבדה א' בפיזיקה, אנו עורכים מפגש פתיחה לפני תחילת הסמסטר.

המפגש יתקיים לפני תחילת סמסטר א': **באולם לב בבניין שוקר (מדעים מדוייקים), ביום ראשון בתאריך 15.10.2017 בשעות 13:00-09:00.**

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 שבאתר המעבדה לפני מועד המפגש. חומר הקריאה נמצא תחת לשונית סטטיסטיקה באתר:

<https://exact-sciences.tau.ac.il/laba>

בברכת סמסטר פורה,

פרופסור הלינה אברמוביץ

אחראית מעבדות פיזיקה א'

ביה"ס לפיזיקה ואסטרונומיה