

כנס פתיחה למעבדת פיזיקה שנה א' - חלוקה לאולמות ומועדים**- לתלמידי מסלולי פיזיקה של סמסטר א' -******עבור תלמידי פיזיקה מכל מסלולי הלימוד (כולל פיזיקה משולב עם הנדסה, גיאופיזיקה,****מתמטיקה וכו')****

הכנס יתקיים לפני תחילת שנת הלימודים ביום שני 20/10/2014, משעה 15:00 ועד ל- 19:00 בפקולטה למדעים מדויקים בניין שנקר באולם ע"ש לב.

לתשומת לבכם - מפגשי המעבדה יחלו בשבוע הלימודים הראשון לסמסטר א'.

הכנס נותן בסיס מתמטי להמשך העבודה במעבדות במהלך הסמסטר, והחומר המועבר בו הינו קריטי לצורך תפקוד בקורס. בתום הכנס יינתן תרגיל בית להגשה במפגש המעבדה הראשון. הציון על תרגיל זה ייכלל בציון הסופי בקורס. נושאי הכנס הנם:

- מבוא לקורס המעבדה בפיזיקה, מטרות המעבדה ומבוא לפיזיקה ניסיונית.
- מבנה המעבדה, נוהלי המעבדה, סדרי מפגשי המעבדה הראשונים בסמסטר.
- הרצאת חישוב שגיאות – הגדרות מתמטיות.

חובה לקרוא את החוברת בסטטיסטיקה שבאתר האינטרנט של המעבדה לפני מועד הכנס.

- חומר הקריאה נמצא באתר <http://physics.tau.ac.il/laba/> בלשונית סטטיסטיקה.
- החומר יעלה לאתר כשלושה שבועות לפני הכנס.
- במהלך הכנס יבוצע בנוסף גם רישום נוכחות וכן תוסבר תוכנית הניסויים.

בברכת שנה פוריה,

פרופסור ארז עציון

אחראי מעבדות פיזיקה א'

ביה"ס לפיזיקה ואסטרונומיה