

אוגוסט 2021

## בחינת פטור בקורס "מחשבים לפיזיקאים"

(מס' קורס 0321.1121.01)

בסמסטר א' תשפ"ב מתקיים הקורס "מחשבים לפיזיקאים" אשר לחלק מתכניות הלימוד הוא קורס חובה.

השנה הקורס יתקיים בשפה האנגלית.

עפ"י תקנות ביה"ס לפיזיקה וכפי שמצוין בידיעון "תלמידים בעלי ידע קודם בתכנות אשר יעברו בהצלחה את הבחינה שתתקיים בתחילת הסמסטר, יקבלו פטור מקורס זה".

### לתשומת לב!

הבחינה נועדה אך ורק לתלמידים אשר הקורס "מחשבים לפיזיקאים" הוא קורס חובה בתכנית הלימודים שלהם, ולא נלמד כקורס בחירה.

בחינת הפטור תתקיים ביום שישי, בשבוע השני לתחילת הלימודים – 22.10.2021 - בשעה 9:00 בבוקר.

תלמידים המעוניינים להבחן, חייבים להירשם במייל חוזר למזכירות התלמידים:

[ruthgr@tauex.tau.ac.il](mailto:ruthgr@tauex.tau.ac.il) עד לתאריך 7.10.21 בצירוף פרטים אישיים: שם, מס' ת.ז., חוג לימוד.

בכל שאלה ניתן לפנות למרצת הקורס: ד"ר הדס סופר - [hadassoifer@tauex.tau.ac.il](mailto:hadassoifer@tauex.tau.ac.il).

החומר לבחינה הוא החומר שיילמד בקורס כפי שנפרסם לקראת תחילת השנה.

## מפגש פתיחה למעבדת פיזיקה שנה א' לתלמידי פיזיקה וכימיה

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

המפגש יתקיים באולם לב, ביום חמישי בתאריך 30.09.2021 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 (אשר נשלחה לתלמידים במייל). חומר הקריאה יהיה זמין גם ב-Moodle של קורס המעבדה, שיהיה נגיש לאחר הרישום לקורס בבידינג.

בברכת סמסטר פורה,

פרופסור יואב לחיני

אחראי מעבדות פיזיקה א'

ביה"ס לפיזיקה ואסטרונומיה

- במידה ואין ביכולתך להגיע לכנס בתאריך זה, יש לפנות [במייל](#) לצורך קבלת הכוונה לגבי תאריך חלופי של אחד ממסלולי הלימוד האחרים.