

## טורניר הפיזיקה תשפ"א: לוח זמנים ואבני דרך

יוני 2020 - פתיחת רישום בתי הספר לטורניר

8.9.2020 - מפגש פתיחה מקוון לטורניר

8.10.2020 - המועד האחרון להגשת טופס רעיון לכספת; סגירת ההרשמה לטורניר.

יש לשלוח את הטופס לכתובת המייל: [safetour@weizmann.ac.il](mailto:safetour@weizmann.ac.il)

שלב מיון ראשון בטורניר – מספר הקבוצות שימשיכו בתהליך מוגבל.

19-26.10.2020 - פגישות מקוונות עם המנחים – התייחסות לרעיון הכספת.

9.11.2020 - הגשת תיקונים והתקדמות בהתאם לדרישות המנחה המדעי, תוך העמקה והפגנת ידע מדעי על העקרונות הנבחרים.

23.11.2020 – הגשת תיקונים והתקדמות בהתאם לדרישות המנחה המדעי, תוך העמקה והפגנת ידע מדעי על העקרונות הנבחרים.

7.12.2020 - מועד אחרון להגשת מטלה\* – הגשת סרטון של מנגנוני הכספת – תוך העמקה והפגנת ידע מדעי על העקרונות הנבחרים.

שלב מיון שני בטורניר - מספר הקבוצות שימשיכו בתהליך מוגבל.

13-15.12.2020 - פגישות במכון ויצמן למדע עם המנחה המדעי – הצגת אב טיפוס למנגנון הכספת וקבלת אישור מהמנחה המדעי. הפגנת ידע מדעי על העקרונות הנבחרים.

04.01.2021 - הגשת תיקונים והתקדמות בהתאם לדרישות המנחה המדעי, תוך העמקה והפגנת ידע מדעי על העקרונות הנבחרים - הדגמה של בניית המנגנון הפיזיקלי וההבנה הפיזיקלית.

21.01.2021 - הגשת תיקונים והתקדמות בהתאם לדרישות המנחה המדעי, תוך העמקה והפגנת ידע מדעי על העקרונות הנבחרים - הדגמה של בניית המנגנון הפיזיקלי וההבנה הפיזיקלית.

03.02.2021 - מועד אחרון להגשת סרטון של מנגנון כספת עובד שמציג את פעולת המנגנון הפיזיקלי וההבנה של העיקרון המדעי.

מעבר לשלב הבא יתקיים רק עבור קבוצות אשר הציגו בפני המנחה המדעי סרטון מנגנון כספת עובד.

7-11.02.2021 **עד לתאריך 21/3** - הצגת הכספת הפועלת והפגנת ידע פיזיקלי בפני המנחים. ~~בבתי הספר \*\*\*\* לא יתקיימו פגישות לאחר המועד הזה~~

21.02.2021 **עד לתאריך 7/4** - הגשת תיאור כספת + הוראות לפורצים + סרטון המדגים את פעולת הכספת - הכל בשפה האנגלית בלבד!

~~9-10.3.2021 ימי השיפוט הדיגיטלי~~

16-17.3.2021 – **23-28.5** – שבוע טורניר הפיזיקה הבינלאומי

\* מטלה היא הגשה של סרטון, דוח או מסמך בליווי הסבר, שמפרט את התקדמות עבודת הצוות על הכספת מבחינה טכנית ופיזיקלית, התקדמות המנגנון והפגנת הידע הפיזיקלי.

לתשומת ליבכם: חובה לעמוד בכל היעדים המפורטים. המשך ההשתתפות בטורניר מחייב עמידה בכל היעדים המוצגים באבני הדרך.