



25 במאי, 2020

ב' בסיון, תש"ף

הנחיות לכנס הארצי המקוון במדע וטכנולוגיה - תש"ף

אנו שמחים להזמין אתכם להשתתף בכנס הארצי המקוון במדע וטכנולוגיה שיתקיים ביום שלישי י' בסיון תש"ף, 2 ביוני 2020, בשעות 10:00-11:30.

בכנס יוצגו למעלה מ-50 עבודות חקר ופתרון בעיות של תלמידי כיתות ו' ו-ט' ותוכנית "גם אני יכול לבנות מוצר", שנערכו בבתי הספר ובאשכולות הפיס ברחבי הארץ, דרך [אתר הכנס](#).

חשוב: חדר המליאה של הכנס יפתח כחצי שעה לפני תחילת הכנס; מומלץ להיערך ולהתחבר מבעוד מועד.

מבנה הכנס ואופן ההשתתפות:

[באתר הכנס](#) יש קישורים ("כפתורים") לכניסה ל"חדרי ההרצאות" ול"מוזיאון".

- **בעת ההתחברות (לפני 10:00!)** – מצאו את הקישור "אני על המפה", היכנסו וסמנו מיקומכם. בפתיחת הכנס נציג את פריסת המשתתפים, וכדאי שגם אתם תהיו מיוצגים שם!
- **10:00-10:20 מליאת פתיחה** (זום) – דבר המפמ"ר ד"ר עופר מוקדי והרצאה של פרופ' רון מילוא ממכון ויצמן למדע: "מי שוקל יותר? סקר האוכלוסין הגדול של הטבע".
- **10:25-10:35 מוזאון וירטואלי** (אתר מקושר) – במוזיאון יוצגו 36 עבודות בצורת כרזות דיגיטליות. המשתתפים יוכלו "לשוטט" בין הכרזות במוזיאון, באופן שניתן יהיה להתקרב, לעצור ולהתבונן בכרזות ב zoom in, לקרוא את הכתוב ולהמשיך לשוטט ולעיין בכרזות האחרות בגלריה.
- **10:40-11:10 מושבי הצגת העבודות** (זום) – [מושב היסודי](#) יתקיים בחדר המליאה. כלומר – ניתן להישאר מחוברים לאותו חדר זום, ולשוב אליו לאחר הביקור במוזיאון. בחדר נפרד יתקיים [מושב החט"ב](#) יתקיים בחדר נפרד (=חדר זום אחר), אליו יש להיכנס לאחר הביקור במוזיאון. בחדרים יוצגו העבודות הנבחרות באמצעות סרטונים קצרים. במידה ויישאר זמן לאחר הקרנת הסרטון, צוות ההדרכה יציג שאלה לתלמידים המציגים את העבודה. לשם כך אנו מבקשים לדאוג שתלמידים המציגים סרטונים במושב יהיו "נוכחים" בזום (=מחוברים לחדר ההרצאה המתאים) ו...קשובים. **חשוב:** כדי שהתלמידים יוכלו לענות צריך להיות מיקרופון במחשב המחובר.
- **חידון וירטואלי, ליסודי ולחט"ב** (בנפרד). במהלך הצגת הסרטונים במושב ישולבו הרמזים והשאלות המרכיבים את החידה. על מנת לפתור את החידה צריך לאסוף את כל הרמזים.
- **11:10 - 11:20 "המרוץ לפתרון החידה"**. בסיום מושבי הסרטונים תוקרן בכל אחד מהחדרים (יסודי, חט"ב) שאלה המרכזת את כל הרמזים. את הפתרונות יש [למהר](#) ולהזין ל"טופס הגשת פתרון החידה" המתאים – יסודי או חט"ב. קישורים לטפסים נמצאים בחלק התחתון של אתר הכנס. שישה מפותרי החידות יזכו בפרסים יפים - שלושה מהיסודי, ושלושה מחט"ב.
- **ל 11:25-11:35 מליאת סיכום והכרזה על זוכי החידון** (זום). תלמידי היסודי יישארו מחוברים לאותו חדר זום; תלמידי חט"ב יחזרו לחדר זה בעזרת הקישור.

ישר כוח לתלמידים המציגים בכנס ולכל צוותי ההוראה התומכים - תודה רבה על שיתוף הפעולה!

אנו מאחלים לכולנו כנס מוצלח, מעניין ומהנה!

ד"ר עופר מוקדי - מפמ"ר מדע וטכנולוגיה

וצוות ההדרכה הארצי