

Newsletter

OnyxTronix #2231



נבחרת הרובוטיקה של תיכון שוהם

שבוע #15 לעונה | 18/04/2021 – 24/04/2021

אסטרטגיה

לקראת תחרות האופסיזן הקרבה, המשכנו בכתיבת אפליקציית הסקאוטינג למשחקי הרובוט.



כללי

השבוע הגשנו את כלל ההגשות לשלב ה-Semi-Finalist באתגר ה-Innovation. כלל החומרים והסרטונים יפורסמו בהמשך!

מצפים ונרגשים לקראת משדר הפרסים הארצי של FIRST Israel ביום ראשון ה-25/4.

מכאניקה

בצוות מכאניקה חלה השבוע התקדמות רבה בבניית הרובוט: במנגנון הירייה, בשלדת הרובוט ובשינוע. **הרכבת מנגנוני האיסוף והשלדה הסתיימה!**

כמו כן, דראפטים רבים שורטטו ושופרו. וחלה התקדמות בכתיבת פרקים מספר הנבחרת שיתפרסם בקרוב!

בקה

צוות בקרה חיווט את מנגנון האיסוף והתקדם בכתיבת פרקים בספר הנבחרת לעונת 2021.

קהילה

צוות קהילה עובד כעת על כתיבת ספר הנבחרת ובעיצומן של הכנות לנשף העונתי.



FIRST Innovation Challenge

השבוע הגשנו את כל החומרים הנוספים לשלב ה-Semi-Finalist חומרים אלו כללו הסברים על התוכנית העסקית של המוצר, ההשפעה שלו, עיצובו ותכנונו, הסבר על הנבחרת, תיאור כללי של הפרוייקט, דף נוסף וסרטון הממחישים את המוצר, תמונה של הדגם וסרטון מוקלט של הפיצ' העסקי. מחכים בקוצר רוח לקבלת פידבק ותוצאות ההמשך!

Newsletter

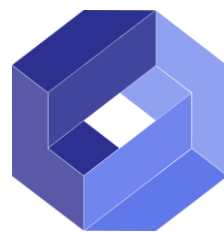
OnyxTronix #2231



נבחרת הרובוטיקה של תיכון שוהם

שבוע #15 לעונה | 18/04/2021 – 24/04/2021

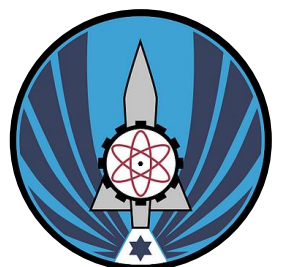
אנו רוצים להודות לכל העוזרים והתומכים בפרוייקט שלנו, למנטורים המסורים ולספונסרים שלנו, העבודה שלנו לא הייתה יכולה להתבצע בלעדיכם!



MASH
Precision Mechanics
מ.אש - מכניקה מדויקת



GRAVOGRAPH



SOLIDWORKS



משרד החינוך

PENGUIN CNC



AFEKA FIRST Alumni
TEL-AVIV ACADEMIC COLLEGE OF ENGINEERING

