

Newsletter

OnyxTronix #2231



נבחרת הרובוטיקה של תיכון שוהם

שבוע #13 לעונה | 04/04/2021 – 10/04/2021

קהילה

השבוע כנס WOW להעצמה נשית רשמית נגמר! אנו רוצים להודות לכל הלוקחים חלק באירוע ולמרצות במיוחד: מירי וגנר בריל, מנהלת משאבי אנוש, ד"ר רונית פלד לסקוב, קרימינולוגית קלינית, ד"ר אורטל נאמן, מנהלת המחלקה להריון בסיכון בבית החולים אסותא באשדוד ולקטי פרי, נציבת בתי הסוהר. במהלך השבוע נעלה את חלק מההרצאות לדף היוטיוב שלנו, מוזמנים לצפות!

כללי

השבוע הגשנו את אתגרי ה- Skills Competition. הגשות החומרים כללו מספר סרטונים המדגימים יכולות שונות של הרובוט: אוטונומי, נהיגה וירייה. כמו כן, התחלנו בהכנות לנשף הקבוצתי השנתי.

מכאניקה

במהלך השבוע המשכנו להרכיב את רובוט 2021. סיימנו להרכיב את הגירבוקס למערכת האיסוף והשילדה, המשכנו לייצר את העצים לבמפרים והמשכנו להתקדם בספר הדראפטים.

אנו רוצים להודות מאוד לבסיס 108 בחיל האוויר, על התרומה בייצור חלקים לרובוט שלנו! לא היינו מצליחים בלעדיכם.

בקרה

השבוע עסקנו בשיפורים סופיים לקוד האוטונומי וצילמנו את סרטוני אתגר ה- Skills. כמו כן, ערכנו מפגש גיבוש לצוות שהיה מהנה מאוד לאחר שלא נפגשנו כבר תקופה.



Newsletter

OnyxTronix #2231



נבחרת הרובוטיקה של תיכון שוהם

שבוע #13 לעונה | 04/04/2021 – 10/04/2021

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



SOLIDWORKS

PENGUIN CNC



משרד החינוך

