

FIRST Robotics Competition לקבוצות ספקי ציוד

* לתשומת לבכם – הגורמים המופיעים בעמוד זה מעמידים שירותי אספקת ציוד. לכל קבוצה עומדת הזכות והאפשרות להתקשר עם גורמים אחרים.

אנא קראו באדיקות את חוקי המשחק בטרם רכישת ציוד על מנת לוודא שעומד בחוקים.

- [ירוק](#)
 - 'ירוק' הינו ישות נפרדת מ-FIRST ישראל והנו הנציג הרשמי בישראל של הספקים הבאים:
 - [VEX Robotics](#) - חלקים לרובוט
 - [REV Robotics](#) - חלקים לרובוט, בקר REV Robotics Expansion Hub עבור קבוצות FTC.
 - [AndyMark](#) - חלקים לרובוט, חלקי מגרש ואביזרי משחק, בקר Roborio לקבוצות FRC.
 - בכדי להיות לקוח של 'ירוק' יש לעיין בדף [\(בקיטור כאן\)](#) המציג את הצעדים הנדרשים לפתיחת תיק לקוח, חשוב לקרוא את [טופס התחייבות לרכישה](#) ולפעול לפי ההנחיות של 'ירוק'.
- [רובוטק](#)
 - רובוטק טכנולוגיות הנה ישות נפרדת מ-FIRST ישראל.
 - חברה זו הנה נציג של הספקים הבאים:
 - חברת LEGO Education הרלוונטי לתכניות הצעירות שלנו
 - חברת [VEX](#).
- [Project4](#)
 - Project4 הינה נפרדת מ-FIRST ישראל.
 - חברה זו הינה משווקת מורשית של החברות הבאות:
 - [ServoCity](#) - חלקים לרובוט
 - Actobotics חלקים לרובוט
 - [National Instruments](#) (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - החברה המייצרת את בקר הרובוט Roborio
 - הסניף בישראל נותן שירות ותמיכה הכוללים תיקונים של תקלות בבקר.
- [RoboPromo](#)
 - חברה העוסקת בעיקר במתן פתרונות לבמפרים לרובוט.
- [Powerwerx](#)
 - חברה העוסקת במחברים חשמליים הכוללים חיבורי אנדרסון לרובוט.
- [מזרע מדיקל](#) (החברה נמצאת בחולון)
 - חברה העוסקת במוצרים רפואיים ובינהם צנרת לטקס שנהוגה בשימוש ברובוטי FRC.
- [BaneBots](#)
 - חברה המוכרת במנועים, גלגלים ותמסורות לרובוטי FRC.
- [Competition Robot Parts](#)
 - חברה המוכרת חלקים שונים לרובוטי FRC.
- [Armabot](#)
 - חברה המוכרת חלקים שונים לרובוטי FRC, מרבית החלקים משתמשים בחלקים של VEX.
- [Ozzy Boards](#)
 - חברה המוכרת חלקים שונים לרובוטי FRC ו-FTC הכוללים אביזרים למנועי 775 וכבלים לבקר טאלון SRX.
- [Limelight](#)
 - חברה המוכרת מצלמה המשמשת לעיבוד תמונה ברובוטי FRC.
- [Cross The Road Electronics](#)
 - חברה המוכרת מוצרי אלקטרוניקה לרובוטי FRC הכוללים בין היתר בקרי מהירות לרובוט.
- [Robotics Systems 221](#)
 - חברה המוכרת חלקים שונים לרובוטי FRC.
- [West Coast Products \(WCP\)](#)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים לרובוטי FRC.
 - חברה זו פועלת בשיתוף עם VEX ולכן ניתן למצוא מוצרים משותפים רבים (נוח במקרה של מחסור במלאי באחת מהחברות).
- [eStop Robotics LLC](#)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים לרובוטי FRC הכוללים אביזרי פנאומטיקה וחלקי אלקטרוניקה.

- [The Robot Space](#)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים לרובוטי FRC ו-FTC.
 - חברה זו פועלת בשיתוף עם VEX ולכן ניתן למצוא מוצרים משותפים רבים (נוח במקרה של מחסור במלאי באחת מהחברות).
- [The Robot Marketplace](#)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים וחלקים לרובוטיקה, מוצרי אלקטרוניקה ומכניקה.
- [Robotshop](#)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים וחלקים לרובוטיקה, מוצרי אלקטרוניקה חיישנים ועוד.
- [TE Connectivity](#)
 - חברה העוסקת במוצרי אלקטרוניקה וחיישנים.
 - מומלץ להכנס [לדף הזה](#) באתר שלהם המפרט מוצרים הפופולריים במיוחד אצל קבוצות FRC. חברות העוסקות בתחום הפנאומטיקה:
 - [Festo - ישראל](#) (החנות נמצאת ביהוד)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
 - [AutomationDirect](#)
 - חברה העוסקת בפניאומטיקה ובפתרונות אוטומציה ובקרה לתעשייה
 - מומלץ להכנס [לדף הזה](#) באתר שלהם המפרט מוצרים הפופולריים במיוחד אצל קבוצות FRC.
 - [אילן את גביש](#) (החנות נמצאת בפתח תקווה)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
 - [אוטומציה ירוחם](#) (החנות נמצאת בחולון)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
 - [קונלוג](#) (החנות נמצאת בפתח תקווה)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים, וגם מוצרי מכניקה כמו פרופילים מסועים וגלגלים.
 - [בקרה גבע](#) (החנות נמצאת בקיבוץ גבע)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
- [CasterDepot](#)
 - חברה המוכרת גלגלי Caster דוגמת גלגלי (Colson מגדלים ומסוגים שונים
 - חברות העוסקות באספקת מתכות וחומרי גלם
 - [סקופ](#) (החברה נמצאת בבני ע"ש)
 - [BTI2XL](#) (החברה נמצאת באזור תעשייה עמק חפר)
 - [גלם מתכות פלסטיק](#) (החברה נמצאת באזור תעשייה נתנבות)
 - [לאון פסח ובניו](#) (החברה נמצאת בנתניה)
 - החברה עוסקת בצידוד הנעה ומוכרת רצועות פוליקורד ששימושיות למערכות איסוף. בנוסף החברה מוכרת רצועות טיימינג פתוחות לפי אורך.
 - החברה לא מוכרת לפרטיים אלא רק לעסקים.
 - [ג'ג'י ירום](#) (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - החברה עוסקת בצידוד הנעה הכולל רצועות טיימינג.
 - [נגב טכנולוגיות](#) (החברה נמצאת בצור יגאל)
 - החברה עוסקת בצידוד הנעה ומיסבים.
 - כל תברג (החנות נמצאת בתל אביב)
 - מוכרים ברגים, אומים, מוטות הברגה וכו'
 - חברות העוסקות במצברים לרובוט:
 - [סמיקום לקסיס](#) (החנות נמצאת באזור תעשייה אבן יהודה)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים הכוללים כלי עבודה ומצברים לרובוט.
 - [מצברי תעשייה לישראל](#) (החברה נמצאת באזור תעשייה נהריה)
 - חברה המוכרת מצברים לרובוט.
 - [אפיק מ.ל.ה](#) (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים הכוללים כלי עבודה ומצברים לרובוט.
 - חנויות כלי עבודה ואספקה טכנית:
 - ברג ובניו (החנות נמצאת באזור תעשייה נתניה)
 - גל כיפוף (החנות נמצאת באזור תעשייה נתניה)
 - [ע.י. טכניק](#) (החנות נמצאת בפתח תקווה)
 - [הום360](#) (החנות נמצאת באזור תעשייה קדימה)

- [דרור כלי עבודה](#) (החנות נמצאת בתל אביב)
- [טכנו בורג](#) (החנות נמצאת בחולון)
- חברות העוסקות בהדפסת חולצות:
 - [תגוס](#)
 - [אדיב](#)
 - [אליקו שטיחים](#)
- החברה מספקת את שטיח המגרש ל-FIRST ישראל.
 - [First Impression](#)
 - באנרים כחולים מתחרויות FRC.
 - [Sports Awards](#)
- גביעים, סיכות ומדליות נוספות מתחרויות FRC
 - [דליטקס](#) (תל אביב, אברבנל 1)
- חברה המוכרת בדים, יש לה בד קורדרוי עבה המתאים לבמפרים.
 - [בדים לי](#) (חנות אינטרנטית בלבד)
- חברה המוכרת בדים, יש לה בד קורדרוי עבה המתאים לבמפרים.