

FLL. עליך להבין תחילה את מטרות התוכנית ואת הרעיון המרכזי שלה, (FLL) להוביל צוות ראשון לגו ליגה (STEM) היא תוכנית הדרכה המטרתה לספק לילדים כישורים בתחומי מדע, טכנולוגיה, הנדסה ומתמטיקה מתמקדת בשלושה חלקים: פרויקט FLL-ולפתח יכולות כגון עבודת צוות, פתרון בעיות וחדשנות. תחרות החדשנות, משחק רובוטי ורוח צוות.

חיונית מאוד. FLL הבנה ראשונה של מבנה ומטרות התוכנית, FLL כאשר אתה מתנהל כמנטור לצוות ולפתח את יכולות פתרון בעיות ועבודת צוות. לאחר STEM היא ללמד את הילדים כישורי FLL המטרה של וחומרי ציוד נוספים לתחרות Spike Prime מכן, השג את הציוד הדרוש כמו לגו מיינדסטורמס, סטים של

ואת כללי התחרות. הדרכה את הצוות בתהליך FLL ודא שחברי הצוות למדו את המושגים הבסיסיים של פיתוח הפרויקט שלהם. עזור להם ביכולת לפתור בעיות, לערוך מחקר ולהציג. הקפידו על הפעלת מעשה, אפשרויות לבדוק את המצגות שלהם ואת הרובוטים שלהם ותמכו בהם ביום התחרות. עודדו שיתוף פעולה בין חברי הצוות וחזקו את רוח הצוות. עזרו לכל חבר לגלות את היתרונות שלו ולהשתמש בהם להצלחת הצוות.

זכור כי חשוב להבטיח תמיכה קבועה כדי לשמור על המוטיבציה והעניין של הצוות. ענה על שאלותיהם, עזור יש הזדמנות נהדרת לספק חוויה FLL להם להתמודד עם אתגרים וחגוג את ההצלחות שלהם. למדריכים של חשוב להיות סבלניים ולהפוך את תהליך הלמידה. STEM-שתגביר את העניין והיכולות של הנוער בתחום ה.לכין.