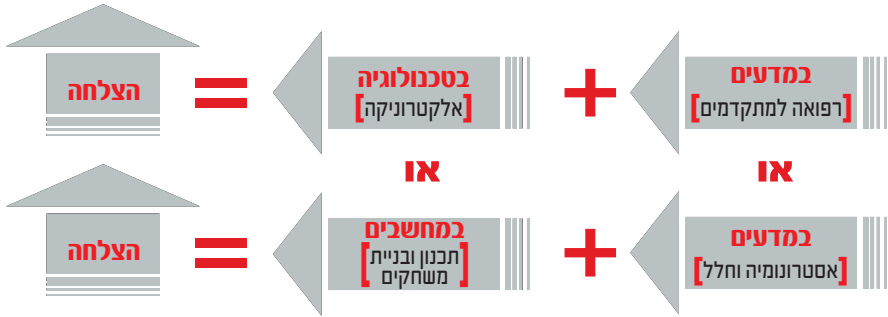




כיתה ו'

אשכול מדעי-טכנולוגי:



מהי תוכנית הלימודים?

רפואה למתקדמים (שנה ב')

החניכים ילמדו לבצע פרוצדורות רפואיות על גבי סימולטורים משוכללים בעזרת ציוד רפואי אמיתי ומתקדם.

בין הנושאים הנלמדים: בדיקת מאמץ לב בעזרת ארגומטר וא.ק.ג, טיפול בפצוע תאונת דרכים וקיבוע על פי כל הכללים, תרגול החדרה של עירוי נוזלים לזרוע והתנסות בביתוח מעקפים בעבודת צוות על גבי סימולטורים.

אלקטרוניקה

המשתתפים ירכשו מושגים ומיומנויות יסוד בחשמל ואלקטרוניקה. הילדים יתכננו, יבנו ויפעילו עיר אלקטרונית המורכבת ממערכות שונות כגון: מעגל רגיש לאור, אזעקה, אורות "רצים" ועוד. לכל ילד ציוד הלחמה אישי, ספק כח, רב מודד וערכה אישית הכוללת את כל הרכיבים הדרושים לחוג (עלות הערכה האישיה כלולה בשכר לימוד).

המשך...

