

מדינת ישראל
משרד החינוך
המינהל למדע וטכנולוגיה

יום רביעי, י"ג בטבת תשע"ג

26 בדצמבר 2012

לכבוד

שלום רב,

הנדון: פתיחת מגמת צמ"ה (ציוד מכני הנדסי) בשנה"ל תשע"ד

ציוד מכני הנדסי (צמ"ה) הוא שם כולל לכלי רכב מיוחדים שנועדו לבצע עבודות הנדסה אזרחית כגון: עבודות עפר, סלילת כבישים, תשתיות מים וביוב, כרייה, הריסת מבנים ובנייה למגורים.

בשנים האחרונות אנו עדים לשני תהליכים:

1. עלייה הולכת גוברת ברכישת ציוד צמ"ה על כל המשתמע מכך.
2. מחסור גדל והולך בכוח אדם מקצועי בעל השכלה מתאימה בנושא צמ"ה.

כיום במשק בארץ מתפקדים כ-70,000 כלי ציוד מכני הנדסי מהמתקדמים בעולם, ומדי שנה מצטרפים כ-300 כלים שונים חדשים. ציוד זה מתוחכם ודורש מיומנויות רבות יותר לצורך תפעול שוטף. כדי לתת מענה בעת הצורך ובזמן אמת שקד המינהל למדע וטכנולוגיה על פתיחת תכנית לימודים חדשה לכיתות י"ג, המקנה לבוגר תעודת הסמכה, בעיקר בתחום האבחון והמחשוב של כלי הצמ"ה. ההסמכה תינתן על ידי משרד התחבורה, כשהבוגר יוכשר כטכנאי צמ"ה ויאפשר לו המשך השתלבות במערך התמיכה הטכנית ו/או המשך לימודים לתואר הנדסאי ולתואר הנדסה.

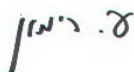
אנו מבקשים לקיים מפגש מנהלים במחצית חודש ינואר להסבר על התכנית בהשתתפות היבואנים, משתמשי הציוד וצה"ל.

אם הנך מעוניין לקחת חלק בהכשרת כוח אדם בנושא זה, נשמח שתשתתף ביום עיון זה. אבקשך לאשר הגעתך לגרשון כהן בטלפון: 03-6896809 או בטל' נייד: 050-6282121.

ראה סרטון בנושא בקישור הבא: <http://www.youtube.com/watch?v=AS7yJBk6CII>

מצורף קישור לסרטון תדמית של CAT - <http://www.youtube.com/watch?v=33xOia7XoMg>

בברכה,



ד"ר עופר רימון

מנהל המינהל למדע וטכנולוגיה

העתק: גרשון כהן