

## מגמת הנדסת מכונות – התנסות מעשית

### התמחות מערכות צמ"ה

- ✓ ההתנסות תיערך במוסכים עם מערכות בקרה ממוחשבות
- ✓ ההתנסות כוללת סדרת מפגשים תהליכיים.
- ✓ ההתנסות בליווי חניכה משמעותית הכוללת התמצאות במערכות ממוחשבות לבדיקת רכב וגילוי תקלות

עיקרון מנחה- התנסות של כל תלמיד במספר מיומנויות:  
כל תלמיד יתנסה במספר מיומנויות בתחומים שונים בהתאם למספר המפגשים.

ישוב בי"ס:	שם החברה/מפעל :	כתי
שם בי"ס:	ענף/תחום:	
סה"כ מפגשים :	שם איש הקשר בתעשייה:	

חתימת החונך	הדרכה	מיומנויות נרכשות
		אבטחת איכות ובטיחות
		בדיקה פירוק והרכבה של מערכות חשמל ואלקטרוניקה
		בדיקת מערכות כלי צמ"ה על ידי מכשירי אבחון שונים
		בדיקה פירוק והרכבת רכיבי מערכת מיזוג האוויר/בקרת אקלים
		טיפול בתקלות שימוש באבחון און לייל מול יצרן ותוכנת e-learning
		שימוש במכשיר אבחון ובדיקת מצברים, הצתה, מתנעים, חיישנים, הזרקת בנזין, ומערכות מתקדמות.
		מכללי רכב כולל בלמי אוויר חדישים
		בקיאות בטיפול יצרן לצמ"ה שנתית והכנת כלי צמ"ה למבחן שנתי
		היכר כלי מדידה וכלים ספציפיים למערכות צמ"ה וכלי צמ"ה
		<b>שימוש בטכנולוגיה ייחודית למפעל</b>

