

## פירוט הפרויקטים שבוצעו בשנת 2011/12

פקולטה	נושא הפרויקט	החברה
טכניון	<p>בניית כלי עזר להערכת זמנים לייצור עבודה חדשה המתקבלת במפעל.</p> <p>צמצום אחוז הטעויות בהערכת זמן ביצוע עבודה ל- 5% לכל היותר</p> <p>בחינת תהליך למידת העבודה של מוצר חדש.</p>	<b>EIM</b>
טכניון	<p>עמידה ב- LT של כלל המוצרים</p> <p>הגדרה מחדש של רמות המלאי כתוצאה מקיצור זמני ה- LT</p> <p>LEAD TIME * משך הזמן הכולל מרגע תחילתו של פרוייקט ועד לסיומו.</p>	<b>Egmo</b>
אורט בראודה	<p><b>שיפור חוץ ארגוני - הערכת ספקים:</b></p> <p>תיעוד ביצועי ספק לצורך קבלת החלטות</p> <p>מתן תמונה המבוססת על נתונים אוב' וסוב'</p> <p>צמצום עלויות רכש</p> <p>השגת אמינות אספקה</p> <p>שיפור באיכות חומרי הגלם המסופקים.</p> <p><b>שיפור פנים ארגוני - מודל ניהול מלאי שיענה על הדרישות:</b></p> <p>עלות כוללת מינימלית</p> <p>קביעת רמת מלאי שתענה על רוב הביקושים</p> <p>כמה ומתי להזמין</p>	<b>דוקרט</b>
אורט בראודה	<p>אפיון ועיצוב מערכת לניהול הזימונים בחברה.</p> <p>צמצום זמני עריכה באמצעות התאמת אלגוריתם זימון יעיל</p> <p>איפיון ועיצוב מערכת לניהול הזימון.</p>	<b>ארז מוצרים תרמו- פלסטיים</b>