

**תהליכים סטוכסטיים ויישומיהם
במודלים של אמינות, מלאי ותורים**

החוג לסטטיסטיקה, אוניברסיטת חיפה,
תוכנית ה- M.A. עם התמחות בלוגיסטיקה,
סמסטר אביב – תשס"ה
מרצה: יוני נצרותי, עוזר הוראה: שי ישראלי.

יחידה 19: דוגמאות תכנון אופטימאלי - II

פרקים בספר: 9.4, 9.5, 9.6

גרסא 1.0

מס'	עמוד בספר	תוכן
1	306	דוגמת סעיף 9.4 – מספר דלפקים בבנק – ניסוח הבעיה.
2	307	דוגמת סעיף 9.4 – בניית פו' המטרה.
3	307	דוגמת סעיף 9.4 – דוגמא מספרית – אופטימיזציה.
4	308	דוגמת סעיף 9.4 – ניתוח רגישות על דוגמא מספרית.
5	308	דוגמת סעיף 9.5 – החלפה אופטימאלית של סוללה – ניסוח הבעיה.
6	308,309	דוגמת סעיף 9.5 – בניית פו' המטרה.
7	309,310	דוגמת סעיף 9.5 – דוגמא מספרית – אופטימיזציה.
8	310	דוגמת סעיף 9.6 – הקצאת שרתים – ניסוח הבעיה.
9	310,311	דוגמת סעיף 9.6 – ניסוח כרשת Jackson – תיאור משתני ההחלטה.
10	311,312	דוגמת סעיף 9.6 – ישום ל Checkin בשדה תעופה.
11	312	דוגמת סעיף 9.6 – שימוש בחוק Little – מזעור זמן שהייה.