

אוניברסיטת בר אילן
החוג המשולב למדעי החברה - לוגיסטיקה
תשס"ה סמסטר א

- נושא הקורס :** ניהול פרויקטים
שם המרצה : סוויד ניצן nitzan01@bezeqint.net
מטרת הקורס : הצגה ותרגול הגישות, הטכניקות והכלים המשמשים לתכנון ובקרה של פרויקטים תוך שימוש בתכנת M.S. project.
מבנה הקורס : קורס חובה סמסטריאלי, 3 ש"ש. הקורס כולל פגישות שבועיות, מבוסס על הרצאות, דיונים בכיתה, תרגול וקריאת ספרות.
דרישות הקורס : הגשת עבודות במועד. קריאת חומר לקראת השיעורים, מבחן.
שעות הרצאה : יום א' 14:00-17:00
מרכיבי הציון : עבודות 40%
מבחן 50%
הערכת מרצה 10%
שעות קבלה : יום ג' בתאום מראש.

תכנית הקורס :

1. מאפייני פרויקט – הגדרות, מרכיבים, פעילות שוטפת ופרוייקטלית.
2. גורמי הצלחה של פרויקט.
3. מחזור חיים של פרויקט.
4. תחומי הידע בפרוייקט
5. ייזום פרויקט, גיבוש והגדרת הצורך והדרישות מהפרוייקט.
6. בחינת חלופות פתרון וניתוחן במונחי עלויות ותועלות (LCC)..
7. תכנון תכולת העבודה – בניית פרויקט כולל WBS.
8. מבנים ארגוניים.
9. תכנון הזמן והתקציב הפרוייקט.
10. תכנון פרויקטים – טכניקות חישוב ברשתות, אבני דרך, נתיב קריטי.
11. אי ודאות בתכנון ברשתות – טכניקות תכנון, קיצור זמנים, PERT COST.
12. ניהול משאבים, שליטה ובקרת ביצועים, תזמון תחת אילוצים - M.S. project
13. ניהול סיכונים בפרוייקט.
14. ILS – תמיכה לוגיסטית מערכתית בפרוייקט.

1. A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK):Project Management Institute, Inc.2000

658.404 GUI (387643) בספרייה למידענות

2. גוף הידע בניהול פרויקטים בעריכת פרופ' צבי רוז, מטר, 2003.
בספרייה למידענות 658.404 גוף הי (581034)

3. A, Shtub, J,F: Bard & S. Globerson, Project Management: Engineering, Technology and Implementation, Prentice Hall, 1994.

בספרייה לכלכלה שמור לפי SHT (552763)

4. Wisocky, K. Robert, Effective Project Management,. John Wiley and Sons.2000.

אין

5. גלוברזון, שלמה, ושטוב אבי. ניהול פרויקטים, תכנון ביצוע ובקרה. הוצאת דיונון, תל אביב. 2004.
שמור מדעי המדינה לפי גל.נה (168513)