

תאריך עדכון: 10-10-2016

שם קורס: מערכות מידע ניהוליות

שם המרצה: ד"ר שלום ברויאר

**סוג הקורס:** שיעור + תרגיל

**שנת לימודים**: **סמסטר**: ב **היקף שעות**: 3 סמסטריאליות

**א. מטרות הקורס:**

**הכרת מחזור החיים של מערכת מידע ניהולית**

**ב. מהלך השיעורים:**

מרבית השיעורים מתנהלים בכתה רגילה. כל שיעור כולל חומר תיאורטי ודוגמאות.

1-2 שיעורים מתנהלים במעבדת מחשבים לצורך תרגול ב-ACCESS.

 **תכנית הוראה מפורטת לכל השיעורים:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| שיעור | נושא | תרגיל | הגשה |
| 1 | מבוא + דוגמאות + משימת התכנון | משימת תכנון | שבועיים |
| 2 | איפיון ראשוני |  |  |
| 3 | איפיון ראשוני |  |  |
| 4 | מפרט דרישות  |  |  |
| 5 | מפרט דרישות  | מפרט דרישות | 3 שבועות |
| 6 | תכנון מפורט עיצוב טבלאות |  |  |
| 7 | תכנון מפורט עיצוב טבלאות |  |  |
| 8 | תכנון מפורט עיצוב טבלאות |  |  |
| 9 | תכנון מפורט עיצוב מסכים דוחות תפריט |  |  |
| 10 | תכנון מפורט עיצוב מסכים דוחות תפריט |  |  |
| 11 | ACCESS |  |  |
| 12 | ACCESS | ACCESS | שבועיים |
| 13 | SQL |  |  |
| 14 | חזרה למבחן |  |  |

**ג. חובות הקורס:**

 **דרישות קדם: אין**

 **חובות / דרישות / מטלות: 3 תרגילים**

"משימת התכנון", "מפרט דרישות", פרויקט Access.

 **מרכיבי הציון הסופי (ציון מספרי ~~/ ציון עובר~~)**:

30% - תרגילים

70% - מבחן

**ד. ביבליוגרפיה:**

* האוניברסיטה הפתוחה, תכנון מערכות מידע (1988), יחידות 1-12, גלין ד'.
* הוצאת דיונון, מערכות מידע לניהול (1996), אחיטוב, נוימן, צבירן.
* הוצאת הוד עמי, אקסס.