



סילבוס

## 95157 - הציבור ובריאות GIS

תאריך עדכון אחרון 04-07-2016

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 2

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: בריאות הציבור ורפואה קהילתית - תכנית בינ"ל

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: אנגלית

קמפוס: עין כרם

מורה אחראי על הקורס (רכז): בן-נון עדי

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: [bennun@cc.huji.ac.il](mailto:bennun@cc.huji.ac.il)

שעות קבלה של רכז הקורס: רביעי 9-10

מורי הקורס:  
מר עדי בן-נון

תאור כללי של הקורס:  
קורס זה מיועד לאנשי מקצוע בתחום בריאות הציבור עם ניסיון מועט או ללא שימוש במערכות מידע

---

גיאוגרפי (GIS).

מטרות הקורס:

משתתפים יקבלו הדרכה על השימוש בתוכנת GIS ומבוא לשימושים הנפוצים בתחום ומקורות מידע זמינים ונגישים.

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

בסופו של הקורס המשתתפים יצרו כמה מפות נושאיות הממחישות את תוצאות ניתוח מרחבי של נתונים הקשורים ליישומי בריאות הציבור.

דרישות נוכחות (%) :

100

שיטת ההוראה בקורס: הרצאות ומעבדה

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

מבוא לממג

מידע מרחבי: ווקטור וראסטר

היטלים ומיטא מידע

מקורות מידע

עבודה עם טבלאות

מיפוי

תשאול מרחבי וניתוח

חומר חובה לקריאה:

אין

חומר לקריאה נוספת:

אין

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 0 %

הרצאה 0 %

השתתפות 0 %

הגשת עבודה 60 %

הגשת תרגילים 40 %

הגשת דו"חות 0 %

---

פרויקט מחקר 0 %  
בחנים 0 %  
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:  
אין