

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

סדנא בממ"ג ראסטרי - 40834

תאריך עדכון אחרון 02-09-2021

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 3

תואר: מוסמך

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: גאוגרפיה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: הר הצופים

מורה אחראי על הקורס (רכז): בן נון עדי

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: bennun@cc.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: 08:00-10:00

מורי הקורס:

מר עדי בן-נון,
מר יוסי נבון,
גב רותם משקוב,
מר אמיר קהל

תאור כללי של הקורס:
סדנא בממג ראסטרי: רקע תיאורטי, סוגי פונקציות ושימושם, מודלים

מטרות הקורס:
הכרה של המודל הראסטרי
הבנה ויכולת בניית מודלים

תוצרי למידה
בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:
עבודה בעולם הממג הראסטרי
יכולת בנייה והרצה של מודלים

דרישות נוכחות (%) :
0%

שיטת ההוראה בקורס: הרצאה + תירגול

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:
מודל הנתונים הראסטרי, אלגברה של מפות, סוגי פונקציות: מקומיות, מוקדיות וכלליות, שיטות אינטרפולציה, פונקציות עלות, מודל גבהים ספרתי ותוצריו, לוגיקה עמומה, אוטומציה של הליכי עבודה-בנית מודלים

חומר חובה לקריאה:
אין

חומר לקריאה נוספת:
אין

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :
מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 40 %
הרצאה 0 %
השתתפות 0 %

הגשת עבודה 0 %
הגשת תרגילים 40 %
הגשת דו"חות 0 %
פרויקט מחקר 0 %
בחנים 20 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:
תנאי קדם - קורס 40942, גיאואינפורמטיקה ב'