



סילבוס

חשבון דיפרנציאלי ואינטגרלי לסטטיסטיקאים ב - 52113

תאריך עדכון אחרון 26-02-2020

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 6

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: סטטיסטיקה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: הר הצופים

מורה אחראי על הקורס (רכז): יאן דולינסקי

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: yan.dolinsky@mail.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: יום רביעי 13-14

מורי הקורס:

פרופ יאן דולינסקי,

מר הדר שרביט,

ד"ר יונתן זוארי

תאור כללי של הקורס:
בקורס נלמד נושאים בסיסיים באנליזה ונראה ישומים שלהם בתחומי המדעים.

מטרות הקורס:
פיתוח טכניקות מתימטיות הנדרשות בסטטיסטיקה.

תוצרי למידה
בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:
סיומו של קורס זה תהיו מסוגלים להתמודד עם בעיות מתמטיות בסיסיות מתחומים שונים וליישם את המשפטים היסודיים של החדו"א.

דרישות נוכחות (%) :
אין

שיטת ההוראה בקורס: הרצאות+תרגילים

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:
אינטגרל לא מסוים, טורים, טורי חזקות, פונקציות של כמה משתנים, אינטגרלים כפולים, מבוא למשוואות דיפרנציאליות רגילות

חומר חובה לקריאה:
אין

חומר לקריאה נוספת:

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :
מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 90 %
הרצאה 0 %
השתתפות 0 %
הגשת עבודה 0 %
הגשת תרגילים 5 %
הגשת דו"חות 0 %
פרויקט מחקר 0 %
בחנים 5 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:
אין