
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

מבוא למחקר במתמטיקה - 80302

תאריך עדכון אחרון 25-10-2017

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 1

תואר: בוגר

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: מתמטיקה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר א'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: קרית א"י ספרא

מורה אחראי על הקורס (רכז): פרופ' יעקב ורשבסקי

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: vyakov@math.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: בתיאום מראש

מורי הקורס:

פרופ יעקב ורשבסקי

תאור כללי של הקורס:

בקורס זה בוחרים האחראים על הקורס מדי שנה 13 מרצים מבין החוקרים במכון למתמטיקה. כל חוקר שנבחר נותן הרצאה שבועית אחת שבה הוא מציג את תחום המחקר שלו עם דגש על המחקר שנעשה במכון באותו תחום מחקר.

מטרות הקורס:

לחשוף את תלמידי הבוגר בחוג למתמטיקה ובפרט את תלמידי בוגר שנה ג' לנושאי המחקר העכשווי במתמטיקה.

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

בסיום הקורס הסטודנטים ירכשו היכרות עם נושאי מחקר עכשוויים במתמטיקה, דבר שיעזור להם לבחור את המשך דרכם בלימודים ובמחקר באופן מודע יותר.

דרישות נוכחות (%):

90

שיטת ההוראה בקורס: הרצאות

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

אלגברה, דינמיקה, תורת המספרים, טופולוגיה, גיאומטריה, אנליזה, הסתברות

חומר חובה לקריאה:

אין

חומר לקריאה נוספת:

אין

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 0 %

הרצאה 0 %

השתתפות 100 %

הגשת עבודה 0 %

הגשת תרגילים 0 %

הגשת דו"חות 0 %

פרויקט מחקר 0 %
בחנים 0 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:
ללא ציון מספרי. עובר/לא עובר רק למי שהשתתף בקורס באופן סדיר