



סילבוס

סמינר $SL_2 - 80862$

תאריך עדכון אחרון 30-04-2015

2 HU Credits:

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: מתמטיקה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: קרית א"י ספרא

מורה אחראי על הקורס (רכז): פרופ שחר מוזס

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס:

שעות קבלה של רכז הקורס:

מורי הקורס:

פרופ שחר מוזס

תאור כללי של הקורס:

מטרת הסמינר היא הכרות עם החבורה $SL_2(\mathbb{R})$

ומבנה בהקשרים עם גיאומטריה, דינמיקה ותורת המספרים.

מטרות הקורס:

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

לדעת להוכיח וליישם את המשפטים שהוצגו בקורס.

יכולת ליישם את המתודולוגיה המתמטית בהקשר נכון לחומר הנלמד.

לרכוש ידע והיכרות בסיסית עם התחום שתשמש להבנת חומר מתקדם יותר.

יכולת להבין ולהסביר את הנושאים שנלמדו בקורס.

דרישות נוכחות (%) :

שיטת ההוראה בקורס: סמינר

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

מטרת הסמינר היא הכרות עם החבורה $SL(2, \mathbb{R})$ ומבנה בהקשרים עם גיאומטריה, דינמיקה ותורת המספרים.

חומר חובה לקריאה:

חומר לקריאה נוספת:

מרכיבי הציון הסופי :

מידע נוסף / הערות:

