

# שנתון לשנה אקדמית 2016–2017

המחלקה למתמטיקה, בן-גוריון

27 בינואר 2022

11

קורסים מתקדמים לתואר ראשון בשנה אקדמית 2016–2017

## סיכום הדרישות במסלולים השונים

---

דרישת מסלול

---

נק"ז כולל

---

## מסלולי לימוד – תואר חד-חוגי



## מסלולי לימוד – תואר דו-חוגי



## מסלולי לימוד – תואר כפול





## מסלולי לימוד – תכנית מיוחדת



## נספח א'

# קורסים מתקדמים לתואר ראשון בשנה אקדמית 2016–2017

### סמסטר סתיו

- מבנים אלגבריים, ד"ר ישי דן-כהן
- חשבון אינפיניטסימלי 3
- משוואות דיפרנציאליות רגילות, פרופ' ויקטור ויניקוב
- יסודות תורת המידה, פרופ' תם מאירוביץ
- לוגיקה, פרופ' אסף חסון
- תורת הגרפים, פרופ' שחר סמורודינסקי
- הסתברות, פרופ' אריאל ידין
- תורת המספרים, פרופ' איתן סייג

### סמסטר אביב

- אנליזת פורייה, פרופ' אריאל ידין
- תורת השדות ותורת גלואה, פרופ' איליה טיומקין
- מבוא לטופולוגיה, ד"ר יזהר אופנהיים

- תורת הפונקציות המרוכבות, פרופ' ארקדי פוליאקובסקי
- גיאומטריה דיפרנציאלית, ד"ר מיכאל ברנדנבורסקי
- תורת הסינגולריות, פרופ' דמיטרי קרנר
- תורת קבוצות קלאסית, פרופ' מנחם קוג'מן