

המחלקה למתמטיקה, בן-גוריון

---

---

## הסתברות ותורה ארגודית

---

---

ביום שלישי, 27 ביוני, 2017

בשעה 10:50 – 12:00

ב-101 Math

ההרצאה

### **times of intersections on conjecture Furstenberg's sets 3-invariant times and 2**

תינתן על-ידי

(HUJI) Wu Meng

תקציר: In 1969, H. Furstenberg proposed a conjecture on dimension of intersections of sets. We will present some of the steps involved in a recent solution of this conjecture.  $\times 3$ -invariant and  $\times 2$ -invariant sets.