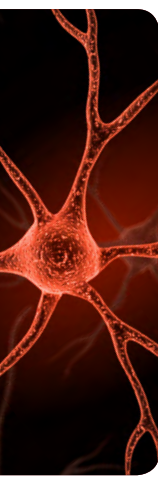




BRAIN SCIENCES
@WEIZMANN



יום פתוח בחקר המוח מכון ויצמן למדע

**האם את/ה רואה את עתידך
בחזית חקר המוח?
האם ברצונך ללמוד ולחקור באחד ממכוני
המחקר המדעיים הטובים בעולם?**



7 במארס, מרכז הכנסים ע"ש דוד לופאטי

מכון ויצמן למדע פתח לאחרונה מסלול לימודים ייחודי לתואר שני בחקר המוח, עם אפשרות למסלול ישיר לדוקטורט. סטודנטים מצטיינים במדעים מדויקים, מתמטיקה ומדעי המחשב, הנדסה, מדעי החיים ופיסיולוגיה מוזמנים להכיר מקרוב את הסביבה המחקרית יוצאת הדופן והתוססת במכון ויצמן.

למידע נוסף ולהרשמה ליום הפתוח, נא שילחו פרטים (שם, אוניברסיטה, תכנית לימודים) – neuro@weizmann.ac.il

www.weizmann.ac.il/neurobiology/education
www.fgs.org.il

תכנית:

9:30 התכנסות וכיבוד קל

10:00 הרצאות על מגוון התחומים בחקר המוח במכון ויצמן:

- ◀ מרשתות עצביות לתפישה והתנהגות המוח הרואה
- ◀ הבסיס העצבי של זיכרון ולמידה
- ◀ תפישה אקטיבית
- ◀ התנהגות קבוצתית
- ◀ מולקולות, רגשות ולחץ נפשי
- ◀ חישוביות עצבית ועיבוד מידע במוח
- ◀ אלקטרופיסיולוגיה, דימות, אופטוגנטיקה ושיטות אחרות

11:30 מדע עם ארוחת צהריים

פוסטרים, מפגש עם סטודנטים מהמכון, ושאלות ותשובות

13:00 סיורים במעבדות לחקר המוח

14:00 סיום

ההרשמה בעיצומה



www.weizmann.ac.il/neurobiology/education

