

הזמנה לסטודנטים ולכל בית הטכניון  
סדרת הרצאות בסמסטר אביב תשע"ז  
**תגליות מדעיות**

ביום שני 12.06.2017 בשעה 12:30 באולם קולנוע אס"ט  
(בית הסטודנט)

**האם ניתן ליצור חושים חדשים  
ולשקם חושים פגועים?  
פרופ' אמיר עמדי**

הפקולטה לרפואה, האוניברסיטה העברית  
בירושלים

- מהם מכשירי התמרה חושית ושתלים ניורונליים?
- איך ניתן לשקם בעזרתם חושים פגועים ואולי אף ליצור חושי על או חושים חדשים?
- כיצד תחום מחקר זה גרם לשינוי פרדיגמה באופן בו אנו תופסים את עקרונות הארגון והגמישות של מוח האדם?

**תגליות מדעיות – קורס למי שמתעניין במדע**

הקורס 'תגליות מדעיות' (11-114010) הוא קורס בחירה חופשית בשווי של נקודה אחת המוצע לכל הסטודנטים מטעם הפקולטה לפיזיקה.

למידע אודות הרצאות נוספות בסדרה: [tagliot.technion.ac.il/](http://tagliot.technion.ac.il/)

(אפשר להתחבר כאורח ללא סיסמא). פרטים נוספים על המרצה באתר:

<https://www.brainvisionrehab.com/amedihb>

ההרצאה פתוחה לכל בית הטכניון ולקהל הרחב

