

**שם הקורס**

דע/י את עצמך - נפלאות המוח וצפונותיו

מרצה

ד"ר ענן מורן (מרכז הקורס)

סמסטר

ב

דרישות הקורס**הרכב הציון הסופי**

ציון עובר. נוכחות חובה במינימום 11 מתוך 13 השעורים

מבנה הקורס

תאריך / מס' שיעור	נושא השיעור ותכני השיעור (מטלות, רשימת קריאה, משימות וכיו"ב)
22.2.22	Tom Schonberg - Neural basis of behavioral change
1.3.22	Dan Frenkel - Neuroinflammation and brain diseases
8.3.22	Yaniv Assaf - Brain evolution
22.3.22	Pablo Blinder - Neurovascular coupling, beyond feeding hungry neurons
29.3.22	Yoav Gothilf - Genetic manipulation of the circadian clock system
5.4.22	Yoav Henis - Regulation of cancer-related signaling by complex formation among TGF-beta receptors
26.4.22	Dani Michaelson - Novel approaches to the treatment of Alzheimer's disease
3.5.22	Mark Shein-Idelson - The tales lizards tell: the evolution two state sleep
10.5.22	Uri Asheri - Synaptic plasticity
17.5.22	Ari Barzilai - The nature of brain degenerative diseases
24.5.22	Anan Moran - Taste coding and cognition
31.5.22	Ronit Pinkas-Kramarsky - Signal transduction in health and disease
7.6.22	Oded Rechavi - Molecular memories

קריאת חובה**קריאת רשות****הערות**

