

תאריך עדכון: 6/6/17

שם המרצה:	פרופ' אליהו וקיל
שם הקורס:	מבוא לנוירופסיכולוגיה שיקומית
מספר הקורס:	60-884-01
סוג הקורס:	הרצאה
שנת לימודים:	תשע"ז
אתר הקורס באינטרנט:	סמסטר: א' היקף שעות:

א. מטרות הקורס/ תוצרי הלמידה (מטרות על / מטרות ספציפיות): ---

ב. תיאור הקורס:

- מבא- נוירואנאטומיה
- חקר המוח – כלים ושיטת
- המיספירות מוחיות
- (תהליכי שפה והפרעות שפה) אפאזיות
- (תהליכי עיבוד מידע חזותי והפרעות) אגנוזיות
- (תהליכי זיכרון והפרעות זיכרון) אמנזיה
- תהליכים עיליים ופגיעות פרונטאליות
- חבלות מוח נרכשות (Traumatic Brain Injury - TBI)

ג. דרישות קדם: אין

ד. חובות / דרישות / מטלות: ----

ה. מרכיבי הציון הסופי (ציון מספרי / ציון עובר): ----

ו. ביבליוגרפיה: (חובה/רשות)

: ספר הקריאה שילווה את הקורס הוא

Heilman, K. M. & Valenstein, E. (Eds.) (2012). Clinical Neuropsychology. (5th Edition) Oxford:

Oxford University Press.

הפרקים הרלוונטיים מתוך הספר:

- Chapter 1: Introduction (Heilman, K. M. & Valenstein, E.)
- Chapter 2: Aphasic Syndromes (Caplan, D.)
- Chapter 7: Disorders of Visual-Spatial Perception and Cognition (Farah, M. J., & Epstein, R. A.) Optional
- Chapter 11: Agnosia (Bauer, R. M.) (238-262).
- Chapter 14: The Frontal Lobes (Damasio, A. R., Anderson, S. W., & Tranel, D.)



- Chapter 16: Amnesic Disorders (Bauer, R. M., Reckess, G. Z., Kumar, A., & Valenstein, E.)
Optional
Vakil, E. (2005). The Effect of Moderate to Severe Traumatic Brain Injury (TBI) on Different Aspects of Memory: A Selective Review. *Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology*, 27, 977-1021.

ה. שם הקורס באנגלית: