

ש"ס ב'	ש"ס א'	נק"ז	שם הקורס	מספר הקורס
קורסי בחירה לשנה א'-ג'				
2		1	27-216-01	פרקים במדעי המוח 2 (לא ינתן בתשפ"ג)
2	2	2	31-512-01	פילוסופיה של המדע
קורסי בחירה לשנה ב' + ג'				
3		1.5	27-448-01	נושאים מתקדמים במדעי המוח הקוגניטיביים
	2	1	27-456-01	נושאים מתקדמים בתנועות עיניים
2		1	27-461-01	פסיכופתולוגיה- הבסיס הביולוגי
2		1	27-463-01	הפרעות ומחלות עצביות
	2	1	27-465-01	הורמונים והתנהגות
	2	1	27-4481-01	מנגנוני קשב במוח: מהמעבדה אל החיים האמיתיים, ובחזרה
	2	1	27-4490-01	התפתחות עצבית
4		2	27-5023-01	נושאים מתקדמים בנוירופיזיולוגיה של מערכות
	4	2	27-525-01	סטטיסטיקה ושיטות סטטיסטיות בחקר המוח
2		1	27-460-01	מוח והלכה
3		1.5	27-595-01	הניורכימיה של הסינפסות
3		1.5	27-437-01	תורת האינפורמציה ושיטות למידה
2		1	80-203-01	מבוא למיקרוביולוגיה
2		0.5	80-204-01	מבוא לוירולוגיה
2		1	80-214-01	פיזיולוגיה של מערכות
	2	1	80-3331-01	מנגנונים ביולוגיים של למידה וזיכרון
	2	1	80-540-01	אקולוגיה ואבולוציה של התנהגות בעלי חיים
2		1	80-505-01	המוח ותפקודיו
1		0.5	80-505-02	המוח ותפקודיו (תרגיל)
2		1	80-521-01	השפעת סמים ממכרים על תפקוד המוח
	2	1	80-542-01	גורמי גדילה ומנגנון העברת אותות בתא
1	1	1	80-716-01	אתגרי הביולוגיה המודרנית
	2	1	80-318-01	ממשק אדם מכונה - מתא עצב וננוטכנולוגיה, דרך ראייה ביונית ועד המטריקס
2		1	80-334-01	האורגניזם השלם כמודל למחקר ביו-רפואי
2		1	80-396-01	המוח החולה
	3	1.5	82-204-01	ניורופיזיולוגיה של מערכת הראיה א'
3		1.5	82-205-01	ניורופיזיולוגיה של מערכת הראיה ב'
2		1	82-503-01	סמינר-פיתוחים חדשים בתחום העין והראיה
	2	1	82-508-01	סמינריון תהליכי זיכרון ראייתי אנושי
קורסי בחירה לשנה ג' בלבד				
	4	2	27-503-01	דימות מוחי של תפקודי שפה
2		1	27-613-01	חקר הקוגניציה והמוח במאה ה- 21
2		1	27-5018-01	כתיבה מדעית באנגלית
	4	2	83-679-01	מיפוי תפקודי של המוח
קורסי בחירה- ג'ורנל קלאב של מעבדה - **הרשמה באישור המרצה בלבד**				
2	2	2	27-516-01	תפיסה בייסאנית
2	2	2	27-583-01	למידה עמוקה של נתונים משתנים בזמן ובמרחב
2	2	2	27-551-01	הבסיס הניורופיזיולוגי של הפרעות עצביות
2	2	2	27-562-01	אלקטרופיזיולוגיה של תהליכי למידה
2	2	2	27-560-01	הדמיה תפקודית ומבנית של מסלולי שפה במוח הבריא והפגוע
2	2	2	27-579-01	מעגלים נוירונליים
2	2	2	27-568-01	המוח האסוציאטיבי
2	2	2	27-537-01	דימות עצבי: עקרונות ועיבוד אותות
2	2	2	27-584-01	סוגיות מתקדמות בחקר
2	2	2	27-592-01	מרכיבי תבניות פעילות של עצבים פירמידלים בקליפת המוח
2	2	2	27-589-01	האתגרים של חקר הקוגניציה