

מסלול דו-חוגי מדעי המוח-פסיכולוגיה תשפ"ה 254					
		מספר הקורס		שם הקורס	
		שנה א'		ש"ס א'	ש"ס ב'
שנה יא	קורסי ליבה קוורטליים מדעי המוח	27-215-01	פרקים במדעי המוח 1	2	2
		27-2011-01	כימיה כללית אורגנית ופיזיקלית א (הרצאה + תרגיל)	6	6
		27-2012-01	כימיה כללית אורגנית ופיזיקלית ב (הרצאה + תרגיל)	3	3
		27-202-01	ביוכימיה פיסיקלית (הרצאה + תרגיל)	6	6
		27-211-01	מבוא לביולוגיה	3	3
		27-212-01	ביולוגיה של התא	2	2
		27-207-01	חדו"א למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)	6	6
		27-209-01	אלגברה לינארית (הרצאה + תרגיל)	4	4
		27-214-01	פיזיקה למדעי המוח 1 (הרצאה + תרגיל)	4	4
		27-219-01	פיזיקה למדעי המוח 2 (הרצאה + תרגיל)	5	5
		27-2000-01	מבוא לתכנות בשפת פייתון (הרצאה + תרגיל)	4	4
		סה"כ נ"ז חובה: 45			
	קורסי ליבה פסיכולוגיים	60-101-01/02	מבוא לפסיכולוגיה	2	2
		60-101-03/04	מבוא לפסיכולוגיה- תרגיל	2	2
		60-105	מבוא לסטטיסטיקה ושימושי מחשב	2	4
		60-106	מבוא לסטטיסטיקה ושימושי מחשב- תרגיל	2	4
		60-107	מבוא לפסיכולוגיה התפתחותית א' (מחייב צבירת 12 קופונים)	2	2
		60-108	מבוא לפסיכולוגיה התפתחותית ב' (מחייב צבירת 12 קופונים)	2	2
		סה"כ נ"ז חובה: 16			
שנה יז	קורסי ליבה קוורטליים מדעי המוח	27-350-01	נירופיזיולוגיה של מערכות	4	4
		80-338-01	נירופיזיולוגיה תאית	4	4
		27-312-01	נירואנטומיה א'	2	2
		27-3218-01	מבוא למוח ושפה	2	2
		27-3003-01	תכנות מתקדם בפייתון למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)	4	4
		27-305-01	עיבוד אותות (הרצאה + תרגיל)	4	4
		סה"כ נ"ז חובה: 20			
	קורסי ליבה פסיכולוגיים	60-190	סטטיסטיקה רב משתנית	2	2
		60-190	סטטיסטיקה רב משתנית- תרגיל	2	2
		60-209	מבוא לפסיכולוגיה חברתית א'	2	2
		60-210	מבוא לפסיכולוגיה חברתית ב'	2	2
		60-212	מבוא לתאוריות באישיות א'	2	2
		60-213	מבוא לתאוריות באישיות ב'	2	2
		60-215	שיטות מחקר וניסויית	2	4
		60-215	שיטות מחקר וניסויית - תרגיל	2	4
		60-217	פסיכולוגיה קוגניטיבית א'	2	2
		60-218	פסיכולוגיה קוגניטיבית ב'	2	2
		סה"כ נ"ז חובה: 24			
	קורסי ליבה קוורטליים מדעי המוח	27-431-01	גישות חישוביות להבנת המוח (הרצאה + תרגיל)	4	4
		27-436-01	רשתות ניורונים (הרצאה + תרגיל)	4	4
		27-434-01	מעבדה בניורוביולוגיה	4	4
		80-208-01	גנטיקה כללית (הרצאה + תרגיל)	4	4
		27-4470-01	סמינריון במדעי העצב הקוגניטיביים	2	2
		27-425-01	פרקטיקום במדעי המוח	1	4
		סה"כ נ"ז חובה: 22			
		60-305	מבוא לפסיכולוגיה אבנורמלית א'	2	2
שנה יז	קורסי ליבה פסיכולוגיים	60-306	מבוא לפסיכולוגיה אבנורמלית ב'	2	2
			פרקטיקום (מספר קורסים לבחירה עם מספרי קורס שונים)	1	4
			סמינר עיוני (מספר קורסים לבחירה עם מספרי קורס שונים)	2	2
		סה"כ נ"ז חובה: 10			
	קורסי ליבה קוורטליים מדעי המוח	נ"ז מקורסי בחירה במדעי המוח: 13			
		נ"ז מקורסי בחירה בפסיכולוגיה: 2			
		סה"כ נ"ז מדעי המוח: 100			
		סה"כ נ"ז פסיכולוגיה: 52			
		סה"כ נ"ז לתואר: 152			