

מסלול דו-חוגי מדעי המוח-פסיכולוגיה תשפ"ז 254						
		מספר הקורס		שם הקורס		
		שנה א'		נ"ז	ש"ס א'	
שנה א'	קורסי ליבה מדעי המוח	27-215-01	פרקים במדעי המוח 1	2	2	
		27-2011-01	כימיה כללית ואורגנית א (הרצאה + תרגיל)	6	6	
		27-2012-01	כימיה כללית ואורגנית ב (הרצאה + תרגיל) בחירה	3	3	
		27-202-01	ביוכימיה פיסיקלית (הרצאה + תרגיל)	6	6	
		27-231-01	מבוא למירוביולוגיה	2	2	
		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: 41				
שנה א'	קורסי ליבה פסיכולוגיה	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'	2	2	
		60-108	מבוא לפסיכולוגיה התפתחותית ב'	2	2	
		60-150	השתתפות במחקר בפסיכולוגיה	2	2	
		ללא זיכוי נ"ז - סה"כ 28 קופונים לכל השנה				
		סה"כ נ"ז חובה: 16				
		שנה ב'	קורסי ליבה מדעי המוח	27-350-01	ניורופיזיולוגיה של מערכות	4
80-338-01	ניורופיזיולוגיה תאית			4	4	
27-312-01	ניורואנטומיה א'			2	2	
27-3003-01	תכנות מתקדם בפיתון למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)			4	4	
27-362	מעבדה במדעי המוח			4	4	
27-305	עיבוד אותות (הרצאה + תרגיל)			4	4	
27-425	פרקטיקום במדעי המוח שנה ב' או ג'			4	4	
סה"כ נ"ז חובה: 26						
שנה ב'	קורסי ליבה פסיכולוגיה		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 וניסויים	2	4	
		60-215	שיטות מחקר וניסויים - תרגיל	2	4	
		60-217	פסיכולוגיה קוגניטיבית א'	2	2	
		60-218	פסיכולוגיה קוגניטיבית ב'	2	2	
סה"כ נ"ז חובה: 24						
שנה ג'	קורסי ליבה מדעי המוח	27-431-01	מודלים חישוביים למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)	4	4	
		27-436-01	למידת מכונה ובינה מלאכותית למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)	4	4	
		27-3218-01	מבוא למוח ושפה	2	2	
		80-208-01	גנטיקה כללית (הרצאה + תרגיל)	4	4	
		27-4470-01	סמינריון במדעי העצב הקוגניטיביים	2	2	
		27-425-01	פרקטיקום במדעי המוח שנה ב' או ג'	4	4	
		סה"כ נ"ז חובה: 16				
	שנה ג'	קורסי ליבה פסיכולוגיה	60-305	מבוא לפסיכולוגיה אבנורמלית א'	2	2
			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					
נ"ז מקורסי בחירה במדעי המוח: 17						
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						