

מסלול דו-חוגי מדעי המוח-פילוסופיה תשפ"ו				
שנה א'		שם הקורס		
מספר הקורס	שנה א'	ש"ס א'	ש"ס ב'	ש"ס ב'
שנה א'				
קורסי ליבה מדעי המוח	27-215-01	פרקים במדעי המוח 1	2	2
	27-205-01	מבוא לפסיכולוגיה	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
	27-208-01	מבוא להסתברות (הרצאה + תרגיל)	4	4
	27-213-01	מבוא לסטטיסטיקה (הרצאה +תרגיל)	5	5
	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: 56				
קורסי ליבה פילוסופיה	31-105	מבוא ללוגיקה	4	2
	31-102	תולדות הפילוסופיה העתיקה	4	2
סה"כ נ"ז חובה: 8				
שנה ב'				
קורסי ליבה מדעי המוח	80-338-01	ניורופיזיולוגיה תאית	4	4
	27-350-01	ניורופיזיולוגיה של מערכות	4	4
	27-312-01	ניורואנטומיה א	2	2
	27-302-01	שיטות מחקר בפסיכולוגיה	2	2
	27-316-01/02/03/04/05	מעבדה ניסויית במדעי ההתנהגות	3	1
	27-3218-01	מבוא למוח ושפה	2	2
	27-346-01	פסיכולוגיה קוגניטיבית	2	2
	27-3003-01	תכנות מתקדם בפייתון למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)	4	4
סה"כ נ"ז חובה: 23				
קורסי ליבה פילוסופיה	31-202	תולדות הפילוסופיה החדשה מדקארט עד קאנט	4	2
		אשכול פילוסופיה חדישה		
		בחירה- הרצאה		
	31-208/512	מבוא לתורת ההכרה / פילוסופיה של המדע	4	א' או א'+ב'
	31-487	מבוא לפילוסופיה של המוסר (הדרכה אישית)	4	2
סה"כ נ"ז חובה: 12				
שנה ג'				
	80-208-10	גנטיקה כללית (הרצאה + תרגיל)	4	4
	27-305-01	עיבוד אותות (הרצאה + תרגיל)	4	4
	27-431-01	גישות חישוביות להבנת המוח (הרצאה + תרגיל)	4	4
	27-434-01	מעבדה בניורוביולוגיה	4	4
	27-432-01	ניורופסיכולוגיה קוגניטיבית	2	2
	27-425-01	פרקטיקום במדעי המוח	4	2
סה"כ נ"ז חובה: 22				
קורסי ליבה פילוסופיה		הדרכה אישית	4	
		סמינריון	4	
		סמינריון	4	
		הרצאה	4	
		הרצאה	4	
		הרצאה	2	
סה"כ נ"ז חובה: 22				
		נ"ז מקורסי בחירה במדעי המוח:	4	
		סה"כ נ"ז מדעי המוח:	105	
		סה"כ נ"ז פילוסופיה:	42	
		סה"כ נ"ז לתואר:	147	