

מסלול דו-חוגי מדעי המוח-בלשנות תשפ"ו 253

שם הקורס		מספר הקורס		שנה א'	ש"ס א'	ש"ס ב'
שנה א'						
קורסי ליבה מדעי המוח	פרקים במדעי המוח 1	27-215-01		2	2	
	מבוא לפסיכולוגיה	27-205-01		2	2	
	כימיה כללית אורגנית ופיזיקלית א (הרצאה + תרגיל)	27-2011		6	6	
	כימיה כללית אורגנית ופיזיקלית ב (הרצאה + תרגיל)	27-2012		3	3	3
	ביוכימיה פיסיקלית (הרצאה + תרגיל)	27-202-01		6	6	6
	מבוא לביולוגיה	27-211-01		3	3	
	ביולוגיה של התא	27-212-01		2	2	
	חדו"א למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)	27-207-01		6	6	
	אלגברה לינארית (הרצאה + תרגיל)	27-209-01		4	4	4
	מבוא להסתברות (הרצאה + תרגיל)	27-208-01		4	4	
	מבוא לסטטיסטיקה (הרצאה + תרגיל)	27-213-01		5	5	5
	פיזיקה למדעי המוח 1 (הרצאה + תרגיל)	27-214-01		4	4	
	פיזיקה למדעי המוח 2 (הרצאה + תרגיל)	27-219-01		5	5	5
	מבוא לתכנות בשפת פייתון (הרצאה + תרגיל)	27-2000-01		4	4	4
	סה"כ נ"ז חובה: 56					
קורסי ליבה בלשנות	מבוא לחקר הלשון (הרצאה + תרגיל)	37-184		6	6	
	פונטיקה/פונולוגיה (הרצאה + תרגיל)	37-286		4	4	4
	מבוא לתחביר וסמנטיקה	37-987		4	4	
	תחביר למתקדמים / סמנטיקה למתקדמים	37-587 / 37-589		א' או ב'		
	סה"כ נ"ז חובה: 18					
שנה ב'						
קורסי ליבה מדעי המוח	נירופיזיולוגיה תאית	80-338-01		4	4	
	נירופיזיולוגיה של מערכות	27-350-01		4	4	
	נירואנטומיה א	27-312-01		2	2	
	שיטות מחקר בפסיכולוגיה	27-302-01		2	2	
	מבוא למוח ושפה	27-3218-01		2	2	
	מעבדה ניסויית במדעי ההתנהגות	27-316-01/02/03/04/05		2	1	3
	פסיכולוגיה קוגניטיבית	27-346-01		2	2	2
	תכנות מתקדם בפייתון למדעי המוח (הרצאה + תרגיל)	27-3003-01		4	4	
סה"כ נ"ז חובה: 23						
קורסי ליבה בלשנות	פסיכולינגויסטיקה (הרצאה + תרגיל)	37-522		6	6	
	תחביר למתקדמים / סמנטיקה למתקדמים	37-587 / 37-589		א' או ב'	4	
	כתיבה וקריאה מדעית לבלשנים	37-108		4	4	
	סה"כ נ"ז חובה: 14					
שנה ג'						
קורסי ליבה מדעי המוח	גנטיקה כללית (הרצאה + תרגיל)	80-208-10		4	4	
	עיבוד אותות (הרצאה + תרגיל)	27-305-01		4	4	4
	גישות חישבוניות להבנת המוח (הרצאה + תרגיל)	27-431-01		4	4	
	מעבדה בניורוביולוגיה	27-434-01		4	4	
	נירופסיכולוגיה קוגניטיבית	27-432-01		2	2	
סה"כ נ"ז חובה: 18						
קורסי ליבה בלשנות	מורפולוגיה / פונולוגיה מתקדמים	37-584 / 37-586		4		
	תחביר השוואתי/משמעות ושימוש/פונולוגיה מתקדמים/מורפולוגיה	37-5910 / 37-588		4		
	אפאזיה במבוגרים או ניורולינגויסטיקה	37-511 / 37-459		4		
	רכישת שפה ראשונה: פרספקטיבה / דימות מוחי של תפקודי שפה	37-500/37-9503		א' או ב'	4	
	נושאים בסמנטיקה של אספקט / נושאים נבחרים בתחביר	37-992/37-994		4		
	שפה בADHD / דו לשונית	37-857/37-859		4		
סה"כ נ"ז חובה: 24						
נ"ז מקורסי בחירה במדעי המוח:						
סה"כ נ"ז מדעי המוח: 101						
סה"כ נ"ז בלשנות: 56						
סה"כ נ"ז לתואר: 157						