

# מה לומדים בפקולטה למדעי החיים? ביולוגיה – מדעי המוח (80255 - 152 נ"ז)



אוניברסיטת  
בר-אילן

שנה ג	שנה ב	שנה א
<p><b>ביולוגיה:</b> פיזיולוגיה של מערכות ביולוגיה מולקולרית והנדסה גנטית ב התא מבנה ותפקוד גנטיקה כללית מיקרוביולוגיה כללית סמינריון</p>	<p><b>ביולוגיה:</b> ביוכימיה א+ב מבוא לאימונולוגיה ביולוגיה מולקולרית והנדסה גנטית א נוירופיזיולוגיה תאית מעבדה בביוכימיה מעבדה בביולוגיה מולקולרית</p>	<p><b>ביולוגיה:</b> ביולוגיה כללית א מבוא לביולוגיה ב ביולוגיה של התא כימיה כללית ופיזיקלית א+ב כימיה אורגנית א</p>
<p><b>מדעי המוח:</b> רשתות נוירונים נוירופסיכולוגיה קוגניטיבית גישות חישוביות להבנת המוח מבוא למוח ושפה פרקטיקום במדעי המוח סמינריון קורסי בחירה בשני התחומים</p>	<p><b>מדעי המוח:</b> עיבוד אותות נוירופיזיולוגיה של מערכות משוואות דיפרנציאליות מבוא לתכנות נוירואנטומיה א פסיכולוגיה קוגניטיבית שיטות מחקר בפסיכולוגיה מעבדה ניסויית במדעי ההתנהגות</p>	<p><b>מדעי המוח:</b> פרקים במדעי המוח 1 מבוא להסתברות מבוא לסטטיסטיקה מבוא לפסיכולוגיה חדו"א למדעי המוח פיזיקה למדעי המוח 1+2 אלגברה לינארית</p>

**ניתן להמשיך לתואר שני בכל אחד מהתחומים או לרפואה ללא השלמות**

לייעוץ ללימודים – ד"ר גיתית הרשקוביץ, [herchk@gmail.com](mailto:herchk@gmail.com), 03-5317019