



**תארים מתקדמים, סמסטר א – תשפ"א 02/12/2020**

שימו לב – המערכת כפופה לשינויים, המערכת הסופית הנה המערכת לרישום כפי שמופיעה באי-בר

יום ב				יום א			
			להבין מחלות ולפתח תרופות בעידן המידע- תרגול 80-305-02	מיקרוביולוגיה רפואית יחסי טפיל מאכסן וכמותרפוייטיקה- 80-352-01			08:00-09:00
						המוח ותפקודיו 80-505-01	09:00-10:00
	מטלאב לביולוגים- 80-376-01	תרפיה תאית וגנטית 80-312-01	יסודות הגנטיקה המולקולרית והביוטכנולוגיה בצמחים 80-329-01	מיקרוביולוגיה רפואית יחסי טפיל מאכסן וכמותרפוייטיקה- 80-352-02/03		נירופיזיולוגיה תאית 80-338-01	10:00-11:00
הקרקע כמערכת הוליסטית ודינמית התומכת במערכת האקולוגית 80-685-01						המוח ותפקודיו 80-505-02	11:00-12:00
	גנומיקה חישובית- 80-392-01		יסודות הגנטיקה המולקולרית והביוטכנולוגיה בצמחים 80-329-02 (תרגיל)		להבין מחלות ולפתח תרופות בעידן המידע 80-304/5-01	התמודדות התא עם מצבי עקה 80-554-01	12:00-13:00 13:00-14:00
	גנומיקה חישובית- 80-392-02			התפתחות עוברית ביונקים 80-863-01	הנדסה גנטית בצמחים 80-327-01	המוח: זיכרון, למידה ומה שביניהם 80-333-01	14:00-15:00
						<b>ניתן באנגלית</b>	15:00-16:00
							16:00-17:00
							17:00-18:00

קורסים הניתנים ע"י מרצים ממכון וולקני

קורסי חובה





## תארים מתקדמים, סמסטר ב – תשפ"א

שימו לב – המערכת כפופה לשינויים, המערכת הסופית הנה המערכת לרישום כפי שמופיעה באי-בר

יום ב				יום א				
אנליזות אימולוגיות הפרדת תאים 80-873-01			80873 אנליזות אימולוגיות והפרדת תאים	צמחי תועלת- 80- 722-01	מיקרוסקופיית אור ואלקטרונים 80-843-01,02 09/07/2020	80843-01- 02	08:00- 09:00	
						מיקרוסקופית אור ואלקטרונים	09:00- 10:00	
	ביופיזיקה של אור וחומר- 80-384- 01	אפיגנטיקה תורשה ללא שינויים ברצף DNA 80- 803-01	מעבדה על שבב - חזון מול מציאות 80-559-01	מערכת הרבייה והפוריות ביונקים 80-402-01		ביופיזיקה של אור וחומר- 80-384-01	הפרוטאום התאי: מנגנוני פירוק חלבונים ומסלול בקרת איכות-80- 308-01	10:00- 11:00
								11:00- 12:00
			פסולות ממטרד למשאב- 80-667- 01		תהליכים חברתיים בחיידקים- 80- 387-01	פיזיולוגיה של הלב- 80- 340-01	12:00- 13:00	
							13:00- 14:00	
		הבסיס המולקולארי לממאירויות המטולוגיות- 80- 353-01	הישרדות-מנגנוני הסתגלות מיקרואורגניזמים לעקות סביבה- 80-370-01	תעלות יוניות מבנה ובקרה- 80-388- 01		האורגניזם השלם כמודל למחקר ביו- רפואי 80- 334-01	14:00- 15:00	
							15:00- 16:00	
		הגרעין מבנה ותפקוד- 80- 520-01			אימונוגנטיקה 80-533-01	אקולוגיה ואבולוציה של התנהגות בעלי חיים- 80-540-01	16:00- 17:00	
							17:00- 18:00	







הערות כלליות

קורסי חובה:

80801 עקרונות פיזיקליים למכשור מדעי ונתוח תוצאות **החל מתשפ"א 0.5 נק"ז בלבד**  
80534 ביוסטטיסטיקה ומבא לנסויים קליניים הרצאה ותרגיל **החל מתשפ"א 1.5 נק"ז**  
כל שנה יש להרשם ל-809000-01 קולוקוויום  
**בשנה ב בלבד** יש להרשם ל-80-3000-01 קוד תיזה המקנה 8 ש"ש.

קורסים מעבדה או סדנאות מרוכזים- יש להתעדכן באתר הפקולטה בהודעות לגבי מועדי הקורסים:

80816 שיטות במחקר מבנה ודינמיקה בגרעין

80841 בעיות ביולוגיות בים האדום- **ניתן במרוכז בסמסטר א' יש להתעדכן במועדים באתר הפקולטה**

80864 שיטות למחקר אותות בתא

80894 מעבדה מתקדמת לביולוגיה מולקולרית ל NGS - (ריצוף עמוק)- **ניתן בחופשת סמסטר א' יש להתעדכן במועדים באתר הפקולטה**

קורסים שלא ניתנים בתשפ"א:

80849

80875

80852

80557

80720

80357

80517

