

אשכול 80112012 מדעי החיים מורחב מולקולרית שנה ג
בחירה השלמה ל 72 נ"ז

קורסים לבחירה עד להשלמה ל 72 נ"ז. (13-15 נ"ז)

קוד מלא	שם	סוג	נקודות	תקופה
16267-01	צמחים בשירות האדם. סמים ובשמים, תרבות וכלכלה	הרצאה	2	שנתי
80301-01	אינטראקציות בין המיקרוביום והמאחסן	הרצאה	1	סמסטר ב'
80304-01	בבריאות ובחולי להבין מחלות ולפתח תרופות בעידן המידע	הרצאה	1	סמסטר א'
80313-01	היסטולוגיה: הקדמה לרקמות	הרצאה	0.5	סמסטר א'
80313-02	היסטולוגיה: הקדמה לרקמות	מעבדה	1	סמסטר א'
80324-01	מנגנוני חישה ותגובה של צמחים לתנאי עקה	הרצאה	1	סמסטר ב'
80327-01	הנדסה גנטית בצמחים	הרצאה	1	סמסטר א'
80337-01	פרקים בביוולוגיה ואבולוציה של בעלי חיים	הרצאה	1	סמסטר א'
80338-01	נירופיזיולוגיה תאית	הרצאה	2	סמסטר א'
80340-01	פיזיולוגיה של הלב	הרצאה	0.5	סמסטר ב'
80345-01	עיכול והפרשה	הרצאה	1	סמסטר א'
80348-01	נירואימונולוגיה	הרצאה	1	סמסטר א'
80349-01	אנדוקרינולוגיה	הרצאה	1	סמסטר א'
80360-01	החיים בקבוצה: הבסיס המולקולרי להתנהגות חברתית	הרצאה	1	סמסטר א'
80362-01	תהליכים בביוספרה	הרצאה	1	סמסטר א'
80366-01	גישות מחקר בכלים מולקולאריים	הרצאה	1	סמסטר א'
80368-01	מבוא לאוקינגרפיה ולימנולוגיה	הרצאה	1	סמסטר ב'
80368-02	מבוא לאוקינגרפיה ולימנולוגיה	מעבדה	1	סמסטר ב'
80368-03	מבוא לאוקינגרפיה ולימנולוגיה	סיוור	1.5	סמסטר ב'
80370-01	הישרדות-מנגנוני הסתגלות מיקרואורגניזמים לעקות סביבה	הרצאה	1	סמסטר ב'
80373-01	פיטופתולוגיה	הרצאה	1	סמסטר א'
80376-01	מטלאב לביולוגים	הרצאה	1	סמסטר א'
80376-02-04	מטלאב לביולוגים	תרגיל	1	סמסטר א'
80382-01	ביוכימיה פיסיקלית	הרצאה	1.5	סמסטר א'
80382-02	ביוכימיה פיסיקלית	תרגיל	0.5	סמסטר א'
80385-01	מנגנוני בקרה של התגובה החיסונית	הרצאה	1	סמסטר ב'
80387-01	תהליכים חברתיים בחיידקים	הרצאה	1	סמסטר ב'
80388-01	תעלות יוניות מבנה ובקרה	הרצאה	1	סמסטר ב'
80392-01	גנומיקה חישובית	הרצאה	1	סמסטר ב'
80392-02	גנומיקה חישובית	תרגיל	0.5	סמסטר ב'
80397-01	סטטיסטיקה ומדעי הנתונים	הרצאה	1	סמסטר א'
80397-02	סטטיסטיקה ומדעי הנתונים	תרגיל	0.5	סמסטר א'
80398-01	נירופיסיולוגיה חישובית	הרצאה	1	סמסטר ב'
80501-01	מבוא לביוטכנולוגיה	הרצאה	1	סמסטר ב'
80501-02	מבוא לביוטכנולוגיה	תרגיל	1	סמסטר ב'
80501-20	מבוא לביוטכנולוגיה	הרצאה	1	סמסטר ב'
80501-21	מבוא לביוטכנולוגיה	תרגיל	1	סמסטר ב'
80501-22	מבוא לביוטכנולוגיה	הרצאה	1	סמסטר ב'
80501-23	מבוא לביוטכנולוגיה	תרגיל	1	סמסטר ב'
80503-01	אימונופתולוגיה, ציטוקינים וכימוקינים	הרצאה	1	סמסטר ב'

סמטר א'	1	הרצאה	המוח ותפקודיו	80505-01
סמטר א'	0.5	תרגיל	המוח ותפקודיו	80505-02
סמטר א'	1	הרצאה	ביולוגיה מולקולרית של ההזדקנות	80514-01
סמטר א'	1	הרצאה	מבוא לחישוב	80515-01
סמטר א'	1	תרגיל	מבוא לחישוב	11 80515-09
סמטר ב'	1	הרצאה	השפעת סמים ממכרים על תפקוד המוח	80521-01
סמטר א'	1	הרצאה	אקולוגיה ואבולוציה של התנהגות בעלי חיים	80540-01
סמטר א'	1	הרצאה	גורמי גדילה ומנגנון העברת האותות בתא	80542-01
סמטר א'	1	הרצאה	התמודדות התא עם מצבי עקה	80554-01
סמטר ב'	1	הרצאה	ביולוגיה התפתחותית	80557-01
סמטר ב'	1	תרגיל	ביולוגיה התפתחותית	80557-02
סמטר א'	1	הרצאה	בקרת שעתוק באוקריוטים	80558-01
סמטר ב'	1	הרצאה	מעבדה על שבב - חזון מול מציאות	80559-01
סמטר ב'	1	הרצאה	גישות חדישות לאנליזות גנטיות מתקדמות	80560-01
סמטר א'	3	מעבדת חקר	מעבדת חקר בביולוגיה מולקולרית ורפואית	80567-01
סמטר א'	3	מעבדת חקר	מעבדת חקר בביולוגיה מולקולרית ורפואית	80567-02
סמטר ב'	3	מעבדת חקר	מעבדת חקר בביולוגיה מולקולרית ורפואית	80567-03
סמטר ב'	3	מעבדת חקר	מעבדת חקר בביולוגיה מולקולרית ורפואית	80567-04
סמטר א'	3	מעבדת חקר	מעבדת חקר בביולוגיה מולקולרית ורפואית	80567-05
סמטר ב'	2	הרצאה	פלאו-אוקינוגרפיה	80598-01
סמטר ב'	2	הרצאה	גיאולוגיה וגיאופיזיקה של הסביבה הימית	80640-01
סמטר ב'	2	הרצאה	הכרת הפלנקטון	80648-01
סמטר ב'	2	הרצאה	ביולוגיה ואקולוגיה של עשבי ים במפרץ אילת	80655-01
סמטר א'	3	הרצאה	ביולוגיה של אלמוגים	80657-01
סמטר א'	2	הרצאה	הכרת המערכת הימית של מפרץ אילת-מחזור 1	80658-01
סמטר ב'	1	הרצאה	פסולות ממטרד למשאב	80667-01
סמטר א'	1	הרצאה	אקולוגיה של האבקה	80668-01
סמטר ב'	1	הרצאה	אקולוגיה של מערכות רבייה בחרקים	80669-01
סמטר א'	2	הרצאה	הכרת המערכת הימית של מפרץ אילת-מחזור 2 באנגלית	80679-01
סמטר ב'	1	הרצאה	היבטים אקופיסיולוגיים וגנטיים ביער הנטוע בישראל	80682-01
סמטר ב'	1	הרצאה	מחלות צמחים והשלכותיהם על הסביבה	80684-01
סמטר א'	1.5	הרצאה	הקרקע כמערכת הוליסטית ודינמית התומכת במערכת האקולוגית	80685-01
סמטר א'	3	הרצאה	זמן, תזמון ושעונים ביולוגיים במערכות אקוואטיות	80689-01
סמטר א'	2	הרצאה	נושאים באוקיאנוגרפיה פיזיקלית	80692-01
סמטר א'	2	הרצאה	סדימנטולוגיה ימית: איסוף דוגמאות, תיעוד וניתוח של סדמנטים ממפרץ אילת	80696-01
סמטר ב'	3	הרצאה	פוטוסינתזה ימית	80697-01
סמטר א'	2	הרצאה	פרקים בביולוגיה ומיון של חסרי חוליות מים-סוף	80698-01
סמטר א'	2	הרצאה	שיטות מחקר באוקיאנוגרפיה	80700-01

סמסטר א'	1	הרצאה	הזנת דגים בראי קיימות	80720-01
סמסטר ב'	1	הרצאה	צמחי תועלת	80722-01
סמסטר ב'	1	הרצאה	אפיגנטיקה תורשה ללא שינויים ברצף -DNA	80803-01

השלמה ל 72 נ"ז