



סילבוס

מבוא לחקלאות ימית - 71816

תאריך עדכון אחרון 21-02-2017

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 3

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: מדעי בעלי החיים

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: רחובות

מורה אחראי על הקורס (רכז): ברטה סיוון-לבבי

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: berta.sivan@mail.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: חמישי 0800-0900

מורי הקורס:

פרופ ברטה סיוון-לבבי

גב נעמה מזרחי

מר ירון כהן

תאור כללי של הקורס:

המערכות הביולוגיות, הפיזיולוגיות, הכימיות והפיזיקליות של גידול דגים, צדפות ואצות במי ים והצורך בפתרונות לבעיות רלבנטיות בחקלאות ימית. יהיו הבסיס לנושאי הפרוקטים השונים.

מטרות הקורס:

ללמוד על הבעיות בפניהם עומדת החקלאות הימית להתמודד עם פרויקט מחקר מצומצם

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

כל קבוצה תקבל נושא למחקר. הקבוצה תציג את נושא העבודה שלה ביום הראשון של הקורס. ביום האחרון יוצגו התוצאות

דרישות נוכחות (%) :

100

שיטת ההוראה בקורס: כל קבוצה תחקור פרויקט, תציג אותו ותכתוב דוח

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

דוגמאות לנושאים: בקרת רבייה ואילוף הטלה; גידול לרוולי ומיקרודיאטה: פיזיולוגיה של דגים: התנהגות וממשק גידול דגים; מערכות גידול אינטנסיביות ואינטגרטיביות כולל היבט הנדסי.

חומר חובה לקריאה:

לכל פרויקט יהיה חומר רלבנטי

חומר לקריאה נוספת:

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 0 %

הרצאה 0 %

השתתפות 8 %

הגשת עבודה 82 %

הגשת תרגילים 10 %

הגשת דו"חות 0 %

פרויקט מחקר 0 %

בחנים 0 %

אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:

הקורס יתקיים בין 30 ליולי עד 4 לאוגוסט. באילת. לינה במכון הבינאוניברסיטאי בעלות של 500 ש"ח.