

תאור כללי של הקורס:

בקורס ידונו הנושאים הבאים: אנטומיה ופיסיולוגיה; אבולוציה והתאמות לבתי הגידול; זואוגאוגרפיה; תזונה בדגים; גדילה בדגים; רבייה ואסטרטגיית מהלך חיים; דינמיקה של אוכלוסיות. הכרת שלושת פאונות הדגים של ישראל, מים מתוקים, ים תיכון וים סוף

מטרות הקורס:

קבלת מידע על איכטיוולוגיה כללית עם דגש על דגי ישראל

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

1. לנתח תהליכים של דינמיקה וזואוגיאוגרפיה של אוכלוסיות דגים; .2. לזהות את הדגים של ישראל
3. להעריך את השפעות האדם על הסביבה הימית

דרישות נוכחות (%):

אין בהרצאות, חובה במעבדות ובסיום

שיטת ההוראה בקורס: הרצאה ומעבדה

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

בקורס ידונו הנושאים הבאים: אנטומיה ופיסיולוגיה; אבולוציה והתאמות לבתי הגידול; זואוגאוגרפיה; תזונה בדגים; גדילה בדגים; רבייה ואסטרטגיית מהלך חיים; דינמיקה של אוכלוסיות. הכרת שלושת פאונות הדגים של ישראל, מים מתוקים, ים תיכון וים סוף

חומר חובה לקריאה:

מותאם כל שנה לפי הכוונים ודרישות הקורס

חומר לקריאה נוספת:

מותאם כל שנה לפי הכוונים ודרישות הקורס

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי:

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 65 %
הרצאה 0 %
השתתפות 0 %
הגשת עבודה 15 %
הגשת תרגילים 0 %
הגשת דו"חות 20 %
פרויקט מחקר 0 %

בחנים 0 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:

-