**1880-0405 – פרופ' יוסף טרקל**

**סוגיות בהתנהגות בעלי חיים**

**Issues in Animal Behavior**

בעלי החיים מצויים בסביבתנו בכל אשר נפנה. החל מחיות המחמד החיות בקרבתנו במשך כל שעות היממה, דרך חיות המשק אותן אנו פוגשים בהקשר למזוננו, ועד חיות הבר בגני חיות ובשמורות הטבע. ספרות הילדים אפופה בסיפורי חיות, ואף בביטויים ומשלים רבים המכילים המייצגים ומסמלים תכונות בעלי חיים.  
למרות רבדיו הרבים של הקשר שלנו עם בעלי החיים, הבנתנו את הגורמים המשפיעים על התנהגותם עודנו מצומצם בהשוואה לתחומי ידע אחרים. עד לפני כ- 40 שנה חוקרי התנהגות בעלי חיים התבוננו בהם כעל קופסא שחורה. הידע המדעי דאז הוסבר ברמה של גירוי ותגובה, ועל מרבית ההתנהגויות הסתכלו כהתנהגויות אינסטינקטיביות. כיום אנו יודעים יותר ויותר על קיומם של תודעה, חשיבה ורגשות, לא רק בבע"ח מפותחים.  
בהתבסס על המידע העכשווי, ננסה בקורס זה להאיר ולהסביר חלק ממגוון ההתנהגויות בהן אנו נתקלים במפגשנו עם בעלי חיים.

נושאי הקורס:

• עולמם הפנימי של בעלי חיים (אומבלט)

• תקופות רגישות/קריטיות בהתפתחות ההתנהגות

• הטבעה דרך ערוצים שונים של חושים

• התפתחות ולמידה

• שימושים בחושים שונים בעולם החי

• גירויי, סימן ותגובות התנהגותיות

• הורמוני המין והשפעתם על התנהגות רבייתית

• מהתנהגות אינסטינקטיבית ועד להעברת תרבות

השתתפות חובה ב-80% מהשיעורים.

הציון בקורס ייקבע על פי מבחן סופי.

ספרי עזר אפשריים:

Animal Behavior- An Evolutionary Approach- John Alcock (tenth edition 2013)