

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

מבוא לפרזיטולוגיה - 71824

תאריך עדכון אחרון 03-03-2025

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 3

תואר: בוגר

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): פרופ גד בנעט

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: Gad.Baneth@mail.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: בתאום

מורי הקורס:

תאור כללי של הקורס:

הקורס עוסק ביסודות ותהליכים בסיסיים בפרזיטולוגיה
ההרצאות בקורס תוקלטנה. ההקלטות תהיינה זמינות לסטודנטים לאחר סיום הסמסטר

מטרות הקורס:

להעניק לסטודנטית הבנה במושגים בסיסיים בפרזיטולוגיה

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

להכיר מונחים בסיסיים בפרזיטולוגיה, מחזורי חיים, קבוצות טפילים ודרכי מניעה של מחלות

דרישות נוכחות (%) :

100

שיטת ההוראה בקורס: הרצאות פרונטליות עם הפנייה לספרות המדעית לשם העשרה נוספת

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

1. מבוא

2. מושגים בסיסיים בפרזיטולוגיה, חשיבות רפואית ווטרינרית של טפילים. שיטות טפילות, מגוון של

מאחסנים ושל וקטורים. מחזורי חיים של טפילים חד מאחסנים ורב מאחסנים

3. מושגים בסיסיים בפרזיטולוגיה 2: מבוא לפרוטוזואה, אברונים ייחודיות ותנועתיות

4. מנגנוני התרבות פרוטוזואה, ציסטות והיווצרות.

5. נבגוניות: אברונים, מחזור חיים בסיסי, קוקסידיה

6. משפחות של נבגוניות

7. הכרות עם קרציות והעברת פתוגנים באמצעות קרציות

8. מלריה

9. קינטופלסטה

10. שוטונים

11. הלמינתולוגיה- תולעים

חומר חובה לקריאה:

-אין

חומר לקריאה נוספת:
Georgi's Parasitology for Veterinarians. 11th edition 2020. Author: Bowman. Elsevier.

מרכיבי הציון הסופי :
מבחן בכתב 100 %

מידע נוסף / הערות:
צורת ההוראה והבחינה עשויה להשתנות בהתאם לנסיבות ולהנחיות האוניברסיטה בנושא של למידה מקוונת ובחינות בקמפוס