

שם הקורס: מבוא למדעי הבריאות

מס' הקורס: 48020002

נקודות זכות: 0

ECTS:

שנה אקדמית: תשפ"א

מסמטר: א'

שעות: 3

מיקום: פקולטה למדעי הבריאות

שפת הוראה: עברית

תואר: שני

איפיון הקורס: קורס מבוא המיועד לסטודנטים

בתואר שני בשנה א' ללא רקע במדעי החיים

דיסציפלינה: הפקולטה למדעי הבריאות

מחלקה אחראית: ניהול מערכות בריאות

דרישות קדם: אין

מפתח הציונים: ציון מטרי

שם המרצה: ד"ר סלוצקי צחי

פרטי קשר: מייל מצורף

טלפון במשרד: 08-4603355

דוא"ל: sluskyt@post.bgu.ac.il

שעות קבלה: בתיאום מראש.

הערכת הקורס: בסיומו של הקורס הסטודנטים

יעריכו את הקורס על מנת להסיק מסקנות

לטיוב צרכי האוניברסיטה.

אישור הקורס: הקורס אושר על ידי ועדת

הוראה פקולטית עבור שנה אקדמית א'.

עדכון אחרון: ספטמבר 2020

תיאור הקורס: קורס זה יהיה למעשה מסע מרתק לגוף האדם. נתחיל במושגי יסוד בפיסיולוגיה, ביולוגיה

מולקולרית ואנטומיה, ומשם נתקדם למערכות השונות:

מטרות הקורס: מטרת הקורס הינה קבלה של מושגי יסוד רפואיים, הבנה בסיסית של תהליכים

המתחרשים בגופנו והקניית שפה משותפת עם עולם הרפואה על מנת להבטיח תפקוד יומיומי שוטף

בסביבת עבודה ייחודית זו.

יעדי הקורס: הכרה של גוף האדם ותפקודו

תפוקות למידה:

עם סיום הקורס בהצלחה יוכל הסטודנט:

1. להכיר את מערכות הגוף השונות (לב, נשימה, עיכול, עצבים)

2. להבין מושגי יסוד הקשורים לפיסיולוגיה של גוף האדם

3. הכרה של מחלות שכיחות בהקשר של המערכות הנלמדות

4. להודע לדרכי אבחון מקובלים במערכת הבריאות עימם צפוי הסטודנט להיפגש בעבודות

השוטפת בסיום הלימודים

נהלי נוכחות: ללא נוכחות

אופן ההוראה: קורס מקוון

הערכת הסטודנטים בקורס:

100% מבחן מסכם בסיום הקורס

מטלה במצב קורונה:

חלה חובת מעבר של הבחינה המסכמת, מבחן מקוון עם השגחה

הזמן הנדרש לעבודה עצמית בבית: מעבר על מצגות השיעור

תוכן הקורס/ מבנה הקורס

1. שיעור מבוא בנוגע למושגי יסוד בביולוגיה, פסיולוגיה וגוף האדם
2. מערכת הלב וכלי הדם
3. מערכת הנשימה
4. מערכת העיכול והאברים הנלווים
5. דרכי השתן ומערכת הרבייה
6. מערכת העצבים המרכזית והפריפרית
7. תאי הדם
8. בדיקות אבחון וקריאה של בדיקות דם

רשימת קריאה: המצגות המועלות באתר

קריאת חובה: אין רשימת חובה

קריאת רשות:

1. גוף האדם: אנטומיה, פיזיולוגיה ופתולגיה" מאת ד"ר ערן תמיר (2005).
2. Vander's human physiology : the mechanisms of body function 13th edition

*כל חומרי ועזרי הלמידה יהיו זמינים לסטודנטים באתר הקורס/ בספרייה/ במחלקה/ במאגרי מידע אלקטרוניים הזמינים לסטודנטים באב"ג