

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

מעבדה בתזונת האדם - 65213

תאריך עדכון אחרון 02-10-2017

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 3

תואר: בוגר

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: מדעי התזונה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: רחובות

מורה אחראי על הקורס (רכז): ד"ר אנה ארוניס

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: anna.aronis@gmail.com

שעות קבלה של רכז הקורס: יום ראשון 10:00-11:00

מורי הקורס:

גב טלי גלזר
גב אנה;אנה זרצקי
ד"ר אנה ארוניס
גב הילה חייבי
גב יוליה קולסניקוב

תאור כללי של הקורס:

ההרכב והערך התזונתי של מנת מזון יומית. ארוחות תבחין ורמות גלוקוז. הרכב גוף. מבחן הרויה של ויטמין C. ויטמין C במזון. דיאטה עשירת חלבון - מדדים בשתן.

מטרות הקורס:

הכרת שיטות מעבדתיות לחקר פרמטרים תזונתיים במזון ובאדם

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

להכיר שיטות מעבדתיות לחקר פרמטרים תזונתיים במזון ובאדם
למדוד ערכים תזונתיים במזון
למדוד חלבון בשתן
למדוד חסר בויטמין C
לתאר הרכב גוף

דרישות נוכחות (%) :
100

שיטת ההוראה בקורס: הרצאות ומעבדות

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

ההרכב והערך התזונתי של מנת מזון יומית.
ארוחות תבחין ורמות גלוקוז.
דיאטה עשירת חלבון - מדדים בשתן.
הרכב הגוף
צבירת שומנים על ידי תאי מקרופאגים כהתחלה של תהליך טרשתי.
ויטמין C במזון ובגוף האדם
כבד שומני
ספיגת סוכרים במעי

חומר חובה לקריאה:

חוברת מעבדה

חומר לקריאה נוספת:

אין

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 25 %

הרצאה 0 %

השתתפות 0 %

הגשת עבודה 0 %

הגשת תרגילים 0 %

הגשת דו"חות 40 %

פרויקט מחקר 0 %

בחנים 35 %

אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:

אין