

סמסטר חורף תשפ"ג 10/2022-1/2023

מספר הקורס: 334274

שם הקורס בעברית: מבוא לאנטומיה של האדם

שם הקורס באנגלית: Introduction to Human Anatomy

צוות הוראה בקורס

מרכז/ת הקורס

שם + משפחה: דר' קתרין ונדורנה

פרטי התקשרות: k.vandoorne@technion.ac.il

ימים ושעות קבלה: בתאום במייל

מרצים נוספים בקורס

שם ומשפחה: ד"ר אסף מרום

ד"ר אביתר קינרייך

ד"ר ירון סאיט

ד"ר אוריאל גיבנבר

עוזרת הוראה

שם + משפחה: אליענה פישר

פרטי התקשרות: selianaf@campus.technion.ac.il

ימים ושעות קבלה: בתאום במייל

סילבוס ופרטי הקורס

רכישת ידע בסיסי בצורה מרוכזת ומדוייקת אודות מבנה גוף האדם. ההוראה מוקדשת לאספקטים תיאורטיים ופונקציונליים של המערכות השונות בגוף. בסיום הקורס, הסטודנט יהיה מסוגל:

1. לזהות את המערכות והאיברים בגוף האדם כגון השרירים והעצמות.

2. לזהות את הפעילות של האיברים בגוף.

במהלך הקורס הסטודנטים ילמדו:

1. לתאר מושגי ליבה באנטומיה אנושית מנקודת מבט פונקציונלית.

2. לתאר בכל אחת ממערכות הגוף: מבנה בסיסי של איברים, רקמות ותאים השייכים לכל מערכת, בנוסף לתיאור תפקודם.

3. לזהות שמות ותהליכים של החלקים השונים בגוף האדם כולל איברים, חלקים של איברים והיבטים ספציפיים ברקמות.

4. לתאר את תפקידה של האנטומיה האנושית בתרחישים קליניים בסיסיים תוך התייחסות ספציפית ליישום הקליני במקצועות הבריאות.

5. לתאר את האנטומיה האזורית של גוף האדם באמצעות טכנולוגיות הדמיה רפואיות נפוצות.

6. לזהות, למנות, לתאר, להתייחס, לאתר, להבחין, לנתח, להבדיל, להשוות, לסווג, לארגן, להעריך ולהשוות בין היבטים של

ארגון הגוף והמינוח האנטומי כפי שהוא חל על אנטומיה של גוף האדם, רקמות היסטולוגיות ואנטומיה התפתחותית.

7. לתאר את הקשר ההדדי בין המערכות השונות בגוף, כולל מערכת השלד, מערכת השרירים, מערכת העצבים, מערכת

האנדוקרינית, מערכות השתן והרבייה, מערכות הלב וכלי הדם, מערכת הנשימה ומערכת העיכול.





נקודות זיכוי: 2.0

שפת הוראה: עברית

דרישות קדם לקורס: אין

שיטות ההוראה

הרצאות - ימים ושעות: יום א' 12:30-14:30
הרצאה פרונטלית עם שאלות במהלך ההרצאה באמצעות סקרים, המבוססים על החומר הנלמד.

שיטות הערכה

בחינות:

בחינת מועד א' תאריך: 09/02/2023
בחינת מועד ב' תאריך: 16/03/2023

מבנה הציון בקורס:

בחינה סופית % ציון: 90
נוכחות בקורס % ציון: 10
יש לעבור בציון 55 את הבחינה הסופית והבחנים על מנת לקבל ציון עובר בקורס. ✓

הערות לקורס אם יש:

חובת נוכחות 80%
מקורות מומלצים לקורס: Tortora's Principles of Anatomy and Physiology 13th Edition, 2011

שימו לב: מועדים חשובים במהלך סמסטר חורף תשפ"ג (נכון ל-11/9/2022):

פתיחת שנה"ל תשפ"ג	24/10/22
יום בחירות - אין לימודים	01/11/22
לימודים במתכונת יום ג'	19/12/22
חופשת חנוכה - אין לימודים	20/12/22-23/11/22
חג המולד - אין לקיים בחינות	25/12/22
שנה אזרחית חדשה - אין לקיים בחינות	01/01/23
צום י בטבת - אין לקיים בחינות	03/01/23
שבוע אחרון ללימודים - אין לקיים מבחנים	23/01/23-27/01/23
אין לימודים	29/01/23
בחינות מועדי א'	30/01/23-21/02/23
חופשה בין הסמסטרים	22/02/23-27/02/23
בחינות מועדי ב'	28/02/23-20/03/23
פורים - אין לקיים בחינות	06/03/23-08/03/23

