

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

להתאמן, לאCOL, לחיוות - 52125

תאריך עדכון אחרון 04-03-2025

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 2

תואר: בוגר

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: רפואה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: סמסטר ב'

שפט ההוראה: עברית

כתובם: עין כרם

מורה אחראי על הקורס (רכז): פרופ' נעמה קונסטנטיני

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

שעות קבלה של רכז הקורס: בתיום עם המזירה 5325590

מורים הקורס:

תאור כללי של הקורס:

החיים בעולם המודרני מעלים שאלות רבות לדין בנושא חול ובריאות: מה זו בריאות? מדוע אנחנו עדין חולים בעידן של קידמה ושפע? אין קורה שחייב עולם רعب ללחם והחצ'י השמי טובע בתוך ים של קלוריות שישלו אותו לקבר בטרם עת? נושא הבריאות והחוליה היה מאז ומעולם עיסוק מרכזי של חברות ותרבותם רבות ובא ידי בטוי בהתפתחות המדע והרפואה אף גם בפילוסופיה, באמנות, תרבות ובחים הציבוריים. במהלך השנים נוצרו מערכות של התנהגויות, אמונה, טקסי ופעליות הקשורות לחול ובריאות, חלקם ייחודיים לכל חברה וחלקים בעלי ממד אוניברסלי. כוון ההוצאה הפרטית על בריאות, תעשיית הדיאטה והכשר הולכת ומאמירה אולם לחברה נדמה כי המגמה היא הפוכה ושיעורי השמנת יתר (obesity) ואורח החיים היישבני (lifestyle sedentary) נמצאים בשיא של כל הזמנים. כמו כן, למרות שבעולם המערבי יש ירידה בשיעור המעשנים, עישון הוא עדין הגורם המוביל למגוון בר-מניעה בעולם המערבי כמו-גם גורמים הקשורים לתזונה לא נכונה ואי-ביטחוע פעילות גופנית. לעומת זאת חופש ושיתוף מידע שכמו לא נראה מעולם, נדמה כי אנו יודעים פחות ופחות על גופנו והדרך הנכונה לתחזק אותו, ומישימים בחו"ל היומיום חלק מזערי מידע מועט זה.

קורס זה מיועד לתת מידע בסיסי, תיאורטי וישומי בנושאי בריאות האדם והתהילכים המקדמים בריאות. הקורס נועד לסטודנטים מכלל חוג הלימוד, ואין מצרך ידע מוקדים. בקורס זה נערך מסע בין התנהגויות והיבטים שונים הנוגעים לבריאותו של האדם, מפעילות גופנית ותזונה נכונה ועד לשעות שינוי, מיניות וניהול לחצים. ננסה להבין מה מניע אנשים להתנהגויות הפוגעות בבריאותם, נלמד כיצד יוצרים מוטיבציה לשינוי התנהגות, מי יכול לעשות את זה, והאם יש סיכוי שהשינוי ישאר לאורכו זמן. נזכיר, נערך דיוונים וננסה להבין כיצד תחומים שאינם קשורים באופן ישיר לבריאות כגון חקיקה וככללה משפיעים באופןם על בריאות וחוליה בחברה הישראלית המודרנית בכלל. בהמשך, נזקק את הידע שצברנו כדי לענות על השאלה הימורנית: מהי בריאות וכייז מגיעים אליה? ולסיקום הקורס, נישם את שלמדנו על ידי יצירת תħallim שנייה באחד מהתחומים הבריאותיים לפי בחירתו האישית של כל אחד.

מטרות הקורס:

להקנות לסטודנטים מהדיסציפלינות השונות ידע בסיסי בנושאי פעילות גופנית, תזונה והתנהגויות בריאות שונות וכייז התנהגות הפרט ואלמנטים סביבתיים משפיעים על בריאות היחיד והחברה.

תצריך ללמידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

בסיום הקורס יכירו הסטודנטים:

1. את היתרונות הבריאותיים המיוחסים לפעילות ולמאזן גופני
2. את עקרונות ה"מרשם" לפעילויות גופנית לבリアים והדריכים לשיפור מרכיבי הכשר הגוף
3. מושגים בסיסיים בתחום האדם ובישול בריא, והבנת הקשר בין תזונה ותחלואה
4. הסיכוןם בעישון אקטיבי וכפוי וכייז לעזרה בಗמילה
5. חשיבות השינה האיכותית והסכנות בחוסר שינה
6. ידע מדעי-בסיסי בנושא אנטומיה של מערכת המין, אמצעי מין והתנהגות מינית
7. מושגים בסיסיים ביצירת מוטיבציה לשינוי התנהגותי בהרגלי בריאות כמו-כן יתרגלו שינוי באחד מתכני הקורס על אדם/סביבה.

דרישות נוכחות (%)
קורס מקוון

שיטת ההוראה בקורס: ההוראה מקוונת, יחידות מקוונות.
תרגול יצירה שניי באחד ממרכבי הבריאות.

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

מבוא: סקר הבריאות הגadol, כמה צעדים מומלץ לעשות ביום? בריאות וחולי בח' adam, כושר גופני ובריאות, כלכלת בריאות, שיווקழן לילדיים.

פרופ' נעמה קונסטנטיני

פרופ' מאיר ברזין

מוטיבציה לשינוי: התנהגוויות בריאות, מוטיבציה על פ' המודל הפסיכודינמי ועל פ' המודל הקוגניטיבי: התנהגוות, כיצד ניתן לצור אצלי מוטיבציה וכך נוהל שינוי. ד"ר עודד המרמן: תזונה: תזונה ובריאות, אבות המזון - מחסימות, שומני וחלבוניים - מקורות, תפחים, צרכים והמלצות, ויטמינים ומינרלים וחטיבותם. רקפת אריאלי: מאزن אנרגיה, משקל והרכב גוף: מרכיבי ההוצאה האנרגטית, חישוב הוצאה אנרגטית וצריכה תזונתית, משקל והרכב גוף, מדידת אחוזי שומן, עיתוי אכילה לאורך היום.

ракפת אריאלי

לאכול טעים, לאכול בריא: אוכל מתועש ובריאות האדם, החשיבות של בישול ביתי לתזונה מאוזנת, הנחיה לביצוע ארכאה בריאה מסכמת, הצעות למתקנים בריאות. ד"ר רני פולק

הכנת ארכאה בריאה: הכנת ארכאה ודיווון

ד"ר רני פולק

פעילות גופנית (פ"ג): כמה צעדים אני עושה בשבוע, ההבדל בין פ"ג לאימון גופני, פירמידת הפעולות - החשיבות של ביצוע פ"ג יומיומית ספונטנית, יישבות ונשנושי מאמצז, מרכיבי הקשר הגוף-אימון מבנה-ლיפיתוח מרכיבי הקשר, דופק מירבי ודופק מטרה, צריכת חמצן מרבית והסף האנאיובי, כושר שריר-אימוני כוח קווארדיינציה וגיישות, מבחני כושר גופני, דוגמאות לתרגילים בחדר הקשר, סיקום בינויים לקורס ותצלפית להמשך.

פרופ' נעמה קונסטנטיני

ושחר ניס

עישון: היבטים היסטוריים, חברתיים וכלכליים. נזק ליחיד ולסביבה, מנוגנוני התמכרות, שיווק ופרסום מוצרי טבק ודרך גמילה

ד"ר אבי שביב

מיניות: מודל בי-פסיכו-סוציאלי, מקורות מידע, מיניות לאורך החיים, אנטומיה של מערכת המין, אמצעי מניעה - מניעת מחלות ומונעת הרין, מיזמניות תקשורת-סירוב, ערכיהם ויצירת קזהרנטיות, נתיה מינית זההות מגדרית. ד"ר מיכל לוריא

סטרס: מהו סטרס?, סטרס כגירוי, אירועי חיים מלחיים, סטרס כפרשנות סובייקטיבית, סטרס כתגובה, שיטות להפחחת לחץ באופן פיזיולוגי, שיטות להפחחת לחץ על פ' המודל הקוגניטיבי ד"ר עודד המרמן

שינוי- חלק ראשון: מספר המפתח של שעות השינה, ניהול יומן שינה, השפעת קפאן ואלכוהול על

שעות השינה, השעון הביולוגי הסירקדיאני

שינוי- חלק שני: חשיפה לאור טבעי וסינטטי והמקצב הסירקדיאני, מסכים וشيخה, למידה וشيخה, כיצד ניתן לשים את השינה בעדיפות ראשונה? ד"ר מירב כהן-צין

סיכום הקורס: אורחות חיים, על תרומות הפעולות הגופניות במניעת תחלואה ובשיפור איכות ותוחלת

חומר חובה לקריאה:
החומר שיועלה באתר הקורס ייסומן כ"חובה"

חומר לקריאה נוספת:

1. ניס, ש. וקונסטנטיני, נ. (2011). מرشם אישי לאימון גופני ולבריאות.
2. פולק, ר. (2009). להנחת מאוכל בריא.
3. אילני (פיגנבאום), י. (2004). ערכם התזונתי של המזונות.
4. מאמרי רשות באתר הקורס.

מרכיבי הציון הסופי :

מידע נוסף / הערות:

צין:

הציון בקורס יקבע לפי 2 המרכיבים הבאים: 50% השתתפות, 50% מטלה מסכמת.

30%-33% השתתפות: ביצוע הפעילויות השותפות במהלך הקורס:

- בוחני תרגול עם ציון. 2 הבחנים עם הציון הנמוכים ביותר יורדו מחישוב הציון הסופי.
- השתתפות בדיונים בפורום- חובה השתתפות של 80%
- מענה על סקרים.

ביצוע הפעילויות נבדק באופן אוטומטי על ידי המחשב. פוסטים ותגובה בפורום נבדקות באופן רנדומלי על ידי צוות הקורס.

20%-25% מטלה הגשה: מטלות אלו נבדקות על ידי צוות הקורס.

50% - מטלה מסכמת: הציון עבור המטלה המסכמת מבוסס על הערכת עמיתים. סטודנטים מעריכם עבודות של סטודנטים אחרים, על פי מחוון שנינתן על ידי צוות הקורס. עבור המטלה המסכמת:

ההוראה סగ של ותיקון לבדיקה כפוף, עמיתים הערכת לפי ינתן מהציון 70% או

אחרים סטודנטים 3-2 של לעבודות הסטודנט שיעשה ההערכת איות על ינתן מהציון 30% או

* לא ניתן לעבור את הקורס ללא הגשת עבודה מסכמת

סטודנטים שנמצאים במילואים וזוקרים להארכה נוספת פיתוח יחידות מתבקשים לפנות
במייל אל

יעזר ההוראה בקורס - מר נתנאל כורם
Netanel.corem@huji.ac.il