

אוניברסיטת בן גוריון בנגב
הפקולטה למדעי הבריאות

המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה
ומדעי בריאות הקהילה



ידיעון תוכנית לימודים
מוסמך בבריאות הציבור
Master of Public Health (MPH)

שנה"ל תשפ"ג

למחזור תשפ"ג שנה א'
ולמחזור תשפ"ב שנה ב'

בעריכת פרופ' נטשה בילנקו,
פרופ' דנית שחר ופרופ' עידן מנשה

באר שבע, אוגוסט 2022

4.....לימודים לתואר מוסמך בבריאות הציבור (MPH).....4

1. מערכת ארגונית ומידע כללי4

- א. מנהלת התוכנית4
 ב. מ"מ מנהלת התוכנית4
 ג. חברי צוות ועדת ההיגוי4
 ד. מזכירות התוכנית4
 ה. חברי צוות ועדת ההוראה4
 ו. ועדת שיפוט של הצעות מחקר4
 ז. רכזי גגמות והתמחויות קליניות5

2. יעד ומטרות התוכנית6

3. אוכלוסיית היעד בשני מסלולי התוכנית6

4. מבט על6

5. תנאי הקבלה לתוכנית במסלול מחקרי או קליני7

- א. תנאי הקבלה7
 ב. תנאי קבלה למעוניינים במגמה במנהל רפואי8
 ג. תנאי קבלה לסטודנטים במצבים חריגים8
 ד. תנאי הקבלה למועמדים אחרים8
 ה. תהליך הקבלה8
 ו. תכנון תוכנית הלימודים9
 ז. יצירת קשר9

6. פרטים על הנהלים של התוכנית9

- א. קביעת מסלול לימודים9
 ב. ציון מעבר בקורסים וכשל אקדמי9
 ג. קבלת פטור מקורסים או הכרה בקורסים10
 ד. הכרה בקורסים מאוניברסיטאות אחרות במסגרת הסכם בין-אוניברסיטאי10
 ה. תוכנית חילופי סטודנטים10
 ו. מעבר למסלול המחקרי לסטודנטים שסיימו את לימודיהם במסלול הקליני10

7. תוכנית לימודי מוסמך בבריאות הציבור11

- א.7. תיאור תוכנית הלימודים במסלול המחקרי (עם תיזה)11
 טבלה א' מבנה לתוכנית הלימודים במסלול המחקרי11
 טבלה א.1. תוכנית לימודים במסלול המחקרי ודרישות לסיום התואר (החל ממחזור תשע"ט)12
 1. סמינר מחקר12
 2. שקלול הציון הסופי לתואר12
 3. הרשמה לתואר שלישי (Ph.D.)13
 4. הרשמה למסלול משולב (MPH-Ph.D.)13
 5.1. תוכנית לימודים משולבת MD-MPH במסלול המחקרי13
 א. רקע13
 ב. יעד ומטרות התוכנית13
 ג. תנאי קבלה לתוכנית14
 ד. תוכנית הלימודים14
 ה. חובות ופטורים14
 ו. עבודת התיזה במסלול המשולב MD-MPH14
 טבלה א.2. תוכנית לימודים לתואר MD-MPH במסלול מחקרי ודרישות לסיום התואר (החל ממחזור תשע"ט)15
 ז. מסלול MD-MPH במגמת מנהל רפואי15
 ח. מגמת מנהל רפואי במסלול MD-MPH מחקרי15
 טבלה א.3. תוכנית לימודים לתואר MD-MPH במסלול מחקרי עם מגמה במנהל רפואי (MHA) ודרישות לסיום התואר (החל ממחזור תשע"ט)16
 ט. משך הלימודים17
 י. הפסקת לימודים17
 5.2. תוכנית הוראה לתואר שני בבריאות הציבור לסטודנטים לרפואה – MD-MPH – תוכנית מצטיינים17
 טבלה א.4. תוכנית לימודים לתואר MD-MPH במסלול מחקרי ודרישות לסיום התואר (החל ממחזור תשפ"ג)18
 ב.7. תיאור תוכנית הלימודים במסלול הקליני (עם פרויקט מחקרי)19
 טבלה ב' מבנה לתוכנית הלימודים במסלול הקליני19
 טבלה ב.1. תוכנית לימודים במסלול הקליני ודרישות לסיום התואר (החל ממחזור תשע"ט)20

1. סמינר באפידמיולוגיה יישומית 21
2. סדנא באפידמיולוגיה יישומית 21
3. סבב ההצעות של תוכניות ההתמחות הקליניות 21
4. שקלול הציון הסופי לתואר 21
- 8. פירוט תוכנית הלימודים במסלול מחקרי (עם תיזה) 22**
- א. הדרישות לתואר – קורסי חובה 22
- ב. קורסי בחירה 23
- רשימת קורסי בחירה במסלול מחקרי וקליני 23
- ג. עבודת גמר (תיזה) 27
- 9. פירוט תוכנית הלימודים במסלול קליני (עם פרויקט מחקרי) 28**
- א. הדרישות לתואר – קורסי חובה 28
- ב. קורסי התמחות 29
- ג. קורסי בחירה 29
- 10. תוכניות התמחות במסלול הקליני בבריאות הציבור 30**
1. תוכנית התמחות בבריאות האם והילד (תינתן בתשפ"ג) 30
2. תוכנית התמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת (תינתן בתשפ"ג) 31
3. תוכנית התמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות (תינתן בתשפ"ג) 33
4. תוכנית התמחות בבריאות הסביבה 35
5. תוכנית התמחות במסלול קליני באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות 37
- 6.1. המגמה בניהול מערכות בריאות במסלול קליני (ללא תיזה) 39
- 6.2. המגמה בניהול מערכות בריאות במסלול מחקרי (עם תיזה) 41
- 11. חברי הסגל המעורבים בתוכנית 43**
- 12. תקנון התוכנית לתואר מוסמך בבריאות הציבור 45**
- 13. נוהל בחינות 51**
- 14. נוהל עבודת גמר/תיזה 53**
- 15. מסלול משולב ל-Ph.D. 54**
- 16. מוסמך בבריאות הציבור - מערכת לימודים לתשפ"ג - סמסטר א' 55**
- 16. מוסמך בבריאות הציבור - מערכת לימודים לתשפ"ג - סמסטר ב' 56**

לימודים לתואר מוסמך בבריאות הציבור (MPH)

1. מערכת ארגונית ומידע כללי

א. מנהלת התוכנית: פרופ' דנית שחר

ב. מ"מ מנהלת התוכנית: פרופ' נטליה בילנקו

ג. חברי צוות ועדת ההיגוי
(לפי סדר א'-ב' של שמות המשפחה)

| שם | טלפון | פקס | e-mail | חדר ובניין |
|------------------------|--------------|--------------|-------------------|------------|
| פרופ' עמליה לוי - יו"ר | 08 - 6477461 | 08 - 6477638 | lamalia@bgu.ac.il | 517, מדה"ב |
| פרופ' נטליה בילנקו | 08 - 6477446 | 08 - 6477638 | natalya@bgu.ac.il | 502, מדה"ב |
| פרופ' איתמר גרוטו | 08 - 6477460 | 08 - 6477638 | grotto@bgu.ac.il | 515, מדה"ב |
| פרופ' דנית שחר | 08 - 6477451 | 08 - 6477638 | dshahar@bgu.ac.il | 506, מדה"ב |

ד. מזכירות התוכנית

| שם | טלפון | פקס | e-mail | חדר ובניין |
|--|--------------|--------------|--------------------|------------|
| נטלי פסטרנק - רכזת לענייני סטודנטים | 08 - 6477353 | 08 - 6477005 | makovchu@bgu.ac.il | 521, מדה"ב |

ה. חברי צוות ועדת ההוראה
(לפי סדר א'-ב' של שמות המשפחה)

| שם | מחלקה בפקולטה למדה"ב |
|------------------------|--|
| פרופ' עידן מנשה - יו"ר | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' נורם אורורק | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' נטליה בילנקו | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' ניהאיה דאוד | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' עמליה לוי | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' דנית שחר | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |

ו. ועדת שיפוט של הצעות מחקר
(לפי סדר א'-ב' של שמות המשפחה)

| שם | מחלקה בפקולטה למדה"ב |
|------------------------|--|
| ד"ר תמר וינשטוק - יו"ר | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' נורם אורורק | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' נטליה בילנקו | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' עמליה לוי | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |
| פרופ' דנית שחר | אפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה |

ז. רכזי מגמות והתמחויות קליניות
(לפי סדר א'-ב' של המגמה)

| e-mail | פקס | טלפון | מגמה / התמחות | רכז |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---|--|
| dshahar@bgu.ac.il irish@bgu.ac.il | 08-6477638 08-6477638 | 08-6477451 08-6477449 | אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות | פרופ' דנית שחר פרופ' איריס שי |
| eric.haas@moh.gov.il | 02-5655950 | 02-5080524 | בריאות האם והילד | דר' אריק האס |
| lamalia@bgu.ac.il grotto@bgu.ac.il | 08-6477638 08-6477638 | 08-6477461 08-6477460 | בריאות הסביבה | פרופ' עמליה לוי פרופ' איתמר גרוטו |
| dangr@bgu.ac.il nadavd@bgu.ac.il | 08-6477634 08-6477634 | 08-6479503 08-6477419 | מגמה במנהל רפואי | פרופ' דן גרינברג פרופ' נדב דוידוביץ |
| RBalicer@clalit.org.il | 03-7605711 | 03-6923686 03-6923104 | מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות | פרופ' רן בליצר |
| daoud@bgu.ac.il | 08-6477638 | 08-6477350 | קידום בריאות ורפואה מונעת | פרופ' ניהאיה דאוד |
| lamalia@bgu.ac.il grotto@bgu.ac.il | 08-6477638 08-6477638 | 08-6477461 08-6477460 | תוכנית משולבת MD-MPH | פרופ' עמליה לוי פרופ' איתמר גרוטו |

הצרה: חוברת זו תתעדכן ככל שנה בהתאם לתוכניות האמורדיט.

2. יעד ומטרות התוכנית

- תוכנית הלימודים מוסמך בבריאות הציבור נועדה להקנות לבוגרים במקצועות הרפואיים והפרה-רפואיים השונים, מיומנויות וחשיבה שיאפשרו להם לתרום לקידום הבריאות של האוכלוסייה.
- התוכנית שואפת לאפשר לתלמידים אשר יבחרו במסלולים המוצעים:
1. להעמיק ולהעשיר את הידע בתחומים ספציפיים בבריאות הציבור ובשירותים קהילתיים על מנת להעלות את רמת השרות המקצועי הניתן במרפאות הקהילתיות.
 2. להכין בוגרי התוכנית בעלי תואר MD למבחני ההתמחות בבריאות הציבור ברמת הידע הנדרש ע"י המועצה מדעית של ההסתדרות הרפואית בישראל, ובעלי תואר DMD, למבחני ההתמחות ברפואת שיניים ציבורית ברמת הידע הנדרש ע"י ההסתדרות רופאי השיניים בישראל.
 3. להקנות לבעלי תואר DVM, מהנדסי מים, תברואה וסביבה, בוגרי סיעוד, מנהל וכלכלה, תזונה, פיזיותרפיה, חינוך גופני ועבודה סוציאלית, מיומנויות למחקר קליני וקהילתי, לקידום בריאות ומניעת תחלואה.
 4. לאבחן מצבי בריאות בקהילה, לאתר ולאפיין מוקדים עם סיכון יתר.
 5. לאתר ולזהות גורמים חברתיים, שלטוניים, כלכליים וסביבתיים בעלי השלכה על מצב הבריאות ועל ההתנהגות הבריאותית של אוכלוסייה נתונה.
 6. ליזום, לתכנן ולבצע תוכניות התערבות לקידום בריאות בקהילה ומחקרים בתחומי האפידמיולוגיה ושירותי הבריאות. ליזום ולתכנן הערכת תוכניות אלה, תוך הסתמכות ביקורתית על ממצאי מחקרים.
 7. להכיר מערכות הבריאות בישראל ודרך הפעלתן בקהילה ולהעריך פעילותם של שירותי הבריאות ברמה המקומית, האזורית, הארצית או הבינלאומית.
 8. לרכוש מיומנויות ושליטה בתכנון מחקרים בעיבוד וניתוח של נתונים, כתיבה והצגת דו"חות מדעיים, בתחום הבריאות.

3. אוכלוסיית היעד בשני מסלולי התוכנית

- התוכנית מיועדת לרופאים ועובדים בכירים במקצועות הבריאות הפרה-רפואיים, המעוניינים להתמחות בנושאים שונים בבריאות הציבור, ברמה של תואר שני. עבור אלה שאינם מעוניינים להתמחות בנושאים מתודולוגיים, התוכנית תציע העמקת ההשכלה בבריאות הציבור תוך התמחות בנושאים ספציפיים לפי בחירה ועניין מקצועי, ותקנה כלים למחקר קהילתי וקליני יישומי.
- קהל היעד לתוכנית מורכב ממספר אוכלוסיות בעלי תואר ראשון לפחות, כמפורט להלן:
1. עובדים בתחומים שונים של מערכת הבריאות:
 - א. רופאים, רופאים וטרינרים, רופאי שיניים.
 - ב. אחיות, פיזיותרפיסטים, רוקחים, בוגרי מדעי החיים או מדעי הרפואה המעבדתית, בוגרי רפואת חירום, בעלי תואר ראשון בתזונה, בריאות והנדסת הסביבה, ובעלי מקצועות בריאות ומדעי החיים מתחומים נוספים.
 - ג. אנשי מנהל רפואי ועובדים סוציאליים.
 2. בעלי תואר ראשון לפחות, בכל שטח אקדמי אחר, המעוניינים להעמיק את הידע בבריאות הציבור.

4. מבט על

תוכנית זו מציעה תואר מוסמך בבריאות הציבור בשני מסלולים: *במסלול מחקרי (עם תיזה) ובמסלול קליני (עם פרויקט)*. בכל אחד משני המסלולים מתוכננים הלימודים ל-4 סמסטרים, במשך שנתיים, ליום אחד בשבוע.

התוכנית תאפשר השתלמות במספר נושאים בבריאות הציבור והם:

בריאות האם והילד; קידום בריאות ורפואה מונעת; מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות; בריאות העובד והסביבה; אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות.

לטובת התלמידים המעוניינים ברכישת ידע בסיסי *במנהל רפואי*, במסגרת לימודיהם לתואר שני בבריאות הציבור, נפתחה מגמה מיוחדת, בשיתוף פעולה עם המחלקה לניהול מערכות בריאות. התלמידים יוכלו לבחור במגמה זו במסגרת לימודיהם במסלול הקליני או המחקרי.

החל משנה"ל תשס"ו נפתח *המסלול המשולב MD-MPH* המאפשר לתלמידי רפואה, לאחר סיום סמסטר א' של שנה ד', ללמוד במקביל ללימודי הרפואה גם את הלימודים לתואר מוסמך בבריאות הציבור. בסיום הלימודים יוענק להם תואר MPH בנוסף לתואר MD.

המסלול המחקרי: מסלול זה מאפשר לימודים לתואר שני בבריאות הציבור עם עבודת גמר (תיזה). נושאים לתיזה יתאפשרו בכל התחומים של בריאות הציבור, כגון: אפידמיולוגיה סביבתית, קידום בריאות, מחלות זיהומיות ומגיפות, מחלות כרוניות, אפידמיולוגיה תזונתית, אפידמיולוגיה של תרופות, אפידמיולוגיה גנטית, אפידמיולוגיה חברתית, אם וילד, אפידמיולוגיה של זקנה, בריאות השן, ועוד מגוון תחומים של בריאות הציבור. המסלול יקנה את הכלים המתודולוגיים הדרושים למחקר תוך הדגשת והעמקת הידע באפידמיולוגיה ובבריאות הציבור. המסלול כולל קורסי חובה ובחירה בהיקף של 30 נקודות זכות. התלמיד יבחר נושא לתיזה בעזרת המנחה הראשי מחברי הסגל הבכירים במחלקה, או בשותפות עם חוקרים אחרים מחוץ למחלקה. לתלמידים תינתן אפשרות לתכנן עבודת גמר גם על קובץ נתונים קיים. התלמיד יציג את סיכום הממצאים במסגרת סמינר מחקר. סיכום הממצאים יוגש במתכונת של דו"ח מדעי (תיזה). התיזה מקנה לתלמיד 15 נק"ז. על התלמיד להיבחן בע"פ בפני ועדת מומחים בהשתתפות המנחה, לפי התקנון של תלמידי מחקר. התלמיד נדרש לצבור 45 נקודות זכות במהלך לימודיו במסלול המחקרי. על התלמיד לסיים את עבודת הגמר עד תום השנה השנייה ללימודיו. הארכת לימודים לשנה נוספת, שנה שלישית, תישקל בוועדת הוראה על בסיס בקשת הסטודנט והמלצת המנחה ובהתאם לסיבות הבקשה.

המסלול הקליני: הוא בעל עניין לעובדים בבריאות הציבור על מגוון מקצועותיהם, כגון: רופאים ובעלי מקצועות פרה-רפואיים העוסקים ברפואה ראשונית ורפואת המשפחה וכמו כן למנהלי מרפאות קהילתיות; לאחיות האחיות על מרפאות קהילתיות או עוסקות בבריאות הציבור. מסלול הלימודים יקנה להם ידע וכלים לשיפור השירות שהם נותנים לקהילה וגם כהכנה למילוי תפקידים מנהליים. במסלול הקליני יושם דגש על לקיחת הקורסים הכלולים בתוכנית החובה בשני הסמסטרים הראשונים. קורסי הבחירה יהיו פתוחים לפני התלמיד בהתאם לדרישות הקדם, החל מהסמסטר השני ללימודיו. בסמסטרים השלישי והרביעי ייקלטו התלמידים במסלולי ההתמחות בבריאות הציבור (בריאות האם והילד, קידום בריאות ורפואה מונעת, מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות, בריאות הסביבה, אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) לפי בחירתם ויסיימו לימודיהם לאחר הגשת דו"ח מדעי על הפרויקט המחקרי שיבצעו במסגרת הסדנא לאפידמיולוגיה יישומית. במסגרת הסמינר לאפידמיולוגיה יישומית יציגו התלמידים את ההצעות לתוכנית הפרויקט המחקרי ותוצאותיו. על התלמיד לסיים את הפרויקט המחקרי במהלך השנה השנייה ללימודיו. שלב זה יקנה לתלמיד 8 נק"ז. התלמיד נדרש לצבור בסה"כ 46 נקודות זכות במהלך לימודיו במסלול זה. תחום התמחות ייפתח אם ירשמו לתוכנית לפחות 10 סטודנטים (או פעם ב-3 שנים לפחות, עבור 7 סטודנטים). הארכת לימודים לשנה נוספת, שנה שלישית, תישקל בוועדת הוראה על בסיס בקשת הסטודנט והמלצת המנחה ובהתאם לסיבות הבקשה.

5. תנאי הקבלה לתוכנית במסלול מחקר או קליני

א. תנאי הקבלה

לתוכנית יתקבלו תלמידים בעלי תואר MD, DMD ו-DVM, בוגרי תואר ראשון בסיעוד, פיזיותרפיה, רפואה דחופה, רפואה מעבדתית, תזונה, מדעי חיים או בעלי רקע אקדמי אחר אשר סיימו לימודיהם לתואר ראשון עם ציון ממוצע של 80 לפחות. תלמידים ללא רקע קודם במדעי הבריאות יתקבלו לתוכנית בתנאי שיעברו בהצלחה (ציון 80 לפחות) קורס "מבוא במדעי הבריאות" (48020002) או בתנאים אחרים אשר ייקבעו ע"י ועדת הקבלה. במקרה זה יתקבל התלמיד במעמד "שלא מן המניין". הוא יוכל ללמוד את קורסי ההשלמה תוך כדי השתתפותו בשאר הקורסים המוצעים לתלמידי השנה הראשונה. הוא יתקבל כתלמיד מן המניין רק לאחר שיעמוד בתנאים שנקבעו לו עם ההרשמה.

ב. תנאי קבלה למעוניינים במגמה במנהל רפואי

סטודנט שסיים את לימודיו לתואר ראשון במחלקה לניהול מערכות בריאות באוניברסיטת בן-גוריון או בתוכנית מקבילה לתואר ראשון (למשל, מכללת יהודה ושומרון, מכללת עמק יזרעאל וכד'), לא יוכל לבקש להתקבל למגמה במנהל רפואי במסגרת לימודי מוסמך בבריאות הציבור. למגמה במנהל רפואי יתקבלו תלמידים בתנאי שיעמדו בראיון קבלה של ועדת קבלה של המגמה, בראשות רכזי המגמה, לקראת השנה השנייה ללימודיהם לתואר MPH. ועדת הקבלה תעריך את הישגי הלימודים בתואר ראשון וכן מידת התאמת התלמיד ללימודים הנדרשים במגמה. החלטות ועדת הקבלה תקבענה קבלה או דחייה של מועמד. תלמידי המגמה יידרשו לבצע עבודת גמר או פרויקט מחקר במסלול הקליני, הכוללים פרק מתחום ניהול מערכות בריאות. נושא העבודה מחייב אישור של מרכז המגמה. לכל סטודנט המבצע עבודת גמר יוצמד מנחה נוסף מטעם המחלקה לניהול מערכות בריאות אשר ישתתף בהערכת ההצעה והדו"ח המסכם של עבודת הגמר וגם ישתתף בבחינת הגמר.

ג. תנאי קבלה לסטודנטים במצבים חריגים

סטודנטים עם ציון ממוצע בתואר ראשון של 78 עד 80 יוכלו להתקבל על תנאי, על סמך המלצות ועדת הקבלה, לאחר מעבר מוצלח של ראיון ובחינה (בע"פ), יוגדרו במעמד "משתלם" ויחויבו לעבור שלושה קורסי חובה לפחות מהמפורטים להלן, בציון 80 לפחות בכל קורס:

1. אפידמיולוגיה I (48321020)

2. ביוסטטיסטיקה I (48321006)

3. מבוא לבריאות הציבור (48321004)

4. מבוא ל-SPSS (48321015)

מועמדים שציונם בראיון הקבלה יהיה מצוין, ההחלטה לגבי מעמדם (מן המניין/משתלם) תתבצע ע"י ועדת הקבלה.

ד. תנאי הקבלה למועמדים אחרים

סטודנט שבא מרקע שונה ממדעי הבריאות או החיים, יחויב בקורס הסבה / השלמה, יוגדר במעמד "משלים" ויתקבל כתלמידים מן המניין, בתנאי שיעבור את הקורס "מבוא למדעי הבריאות" (48020002) בציון 80 לפחות. תלמידים העובדים בשירותי הבריאות יוכלו לקבל פטור מקורס זה על פי החלטת ועדת הקבלה של התוכנית למוסמך בבריאות הציבור. בתום השלמת קורס זה, בציון 80 לפחות, יהיו סטודנטים אלה רשאים לקבל סטאטוס "סטודנט מן המניין". סטודנט עם ממוצע פחות מ-80 בתואר ראשון ורקע אקדמי אחר (לא ממדעי הבריאות והחיים) יחויב ב-4 קורסים המפורטים לעיל לפי התנאים לעיל (ראה סעיף ג' וד' להלן). החלטה סופית לגבי קבלת סטודנט שלא מן המניין תתקבל על ידי יו"ר ועדת ההוראה ומנהל התוכנית.

ה. תהליך הקבלה

- א. המועמדים יירשמו במדור רישום של אוניברסיטת בן-גוריון, כמקובל, ויתבקשו לציין אם כוונתם ללמוד בתוכנית עם תיזה או בתוכנית עם התמחות קלינית. כמו כן, יתבקשו המועמדים לציין סדר ההעדפות לגבי נושא ההתמחות הקלינית. ניתן להירשם לתוכנית MPH מבלי לציין בחירת מסלול, בשלב ההרשמה. על התלמיד לבחור מסלול ומגמה לקראת השנה השנייה ללימודים. המעבר למסלול המחקרי יאושר בתום שנת הלימודים הראשונה ועל פי תנאים המפורטים בהמשך, פרט לסטודנטים לרפואה וסטודנטים מצטיינים שיתקבלו למסלול המחקרי החל משנת הלימודים הראשונה.
- ב. המועמדים שלא עומדים בדרישות הקדם הנ"ל יוזמנו לראיון קבלה בפני צוות של 2 מרצים מהפקולטה למדה"ב. לקראת הראיון יישלח לכל מועמד מאמר מקצועי באנגלית. החלטת הקבלה או הדחייה תתבסס על ציוני המועמד/ת בלימודיו הקודמים (40%) וציון הראיון (60%).
- ג. מועמדים עשויים להידרש להשלמות בתחומים בהם לא עסקו במסגרת לימודי התואר הראשון או במסגרת עבודתם, כגון סטטיסטיקה ומחשבים.
- ד. פניות חריגות של תלמידים ידונו בוועדת ההוראה של התוכנית בכל סמסטר.

ו. תכנון תוכנית הלימודים

תוכנית הלימודים לשני המסלולים מתוכננת לשנתיים ליום בשבוע (בימי ה', משעה 8:30 עד שעה 20:00). ניתן לפרוס את הלימודים גם לשלוש שנים. הארכת לימודים מעבר לשלוש שנים (ולא מעבר לחמש שנים) דורשת הגשת בקשה מנומקת בליווי מסמכים לתמיכה בבקשה. כל בקשה תידון בודעת הוראה מחלקתית. על התלמיד לקבל יעוץ מחלקתי לקראת קביעת תוכנית הלימודים.

ז. יצירת קשר

מזכירות התוכנית למוסמך בבריאות הציבור ממוקמת בבניין של הפקולטה למדעי הבריאות, בקומה 5, חדר 521, טלפון: 6477353 - 08, פקס: 6477005 - 08. ניתן לקבל מידע על מורי התוכנית הפנויים לקלוט תלמידים ותחומי התמחותם באמצעות המזכירות. פניה ישירה למנהל תוכנית ה-MPH או למורים, תיעשה על ידי תיאום מוקדם דרך המזכירות.

6. פרטים על הנהלים של התוכנית

א. קביעת מסלול לימודים

ככלל, מסלול לימודים (קליני או מחקרי) נקבע בתום שנת הלימודים הראשונה. תלמידים המעוניינים במעבר למסלול מחקרי צריכים להגיש בקשה לוועדת הוראה בתום שנת הלימודים הראשונה. הבקשה תידון בתום שני הסמסטרים הראשונים בהתאם להישגים בלימודים, באישור ועדת ההוראה של התוכנית. תלמידים שהצטיינו במיוחד בלימודי התואר הראשון, כאלה שהוכיחו יכולת מחקרית בתחומים אחרים שבהם עסקו או סטודנטים לרפואה שיתקבלו למסלול המשולב MPH-MD יוכלו להתקבל למסלול מחקרי כבר בשנה הראשונה ללימודיהם. לקבלה למסלול מחקרי, יושם הדגש על פרופיל של הצטיינות בקורסים בתחום החשיבה הכמותית, וקורסים המקנים כלים לשיטות מחקר באפידמיולוגיה. בקורסים אפידמיולוגיה I ו-II, ביוסטטיסטיקה I ו-II, ומבוא ל-SPSS יש צורך בממוצע של 85 ומעלה. סטודנטים הנמצאים בטווח שבין 80 ל-85 יוכלו להגיש בקשה לאישור חריג של ועדת ההוראה המחלקתית. המעבר למסלול המחקרי יאושר ע"י ועדת ההוראה של התוכנית על בסיס תחרותי. אישור המעבר למסלול המחקרי יקבע על בסיס ציוני הסטודנט ויכולת חברי הסגל להנחות את הסטודנט בעבודת הגמר. הוועדה תקבע את השינויים בתוכנית הלימודים לפי הרקע האקדמי והמקצועי של התלמיד. אם סטודנט במסלול המחקרי לא עומד בדרישות המסלול, יערך דיון בוועדת חריגים לגבי המשך לימודיו במסלול. גם מעבר ממסלול מחקרי למסלול קליני מותנה באישור הוועדה ובהשלמת הקורסים הנדרשים במסלול הקליני.

ב. ציון מעבר בקורסים וכשל אקדמי

ציון עובר בקורס הוא 65 וציון מעבר בסוף השנה גם הוא 65. תלמיד שנכשל בקורס חובה או השלמה חייב לחזור עליו. נכשל התלמיד שנית בקורס כנ"ל, יופסקו לימודיו בתוכנית. תלמיד שנכשל בקורס בחירה רשאי לחזור עליו או ללמוד קורס בחירה חילופי מרשימת קורסי הבחירה המוצעים. כלל זה נכון גם אם הסטודנט ירצה לשפר את ממוצע הציונים של קורסי הבחירה שבחר. אי הופעה בבחינה ללא נימוק קביל תחשב ככישלון. תינתן אפשרות לגשת לבחינה במועד מיוחד רק במקרים כמפורט בנוהל בחינות אוניברסיטאי. הכישלון לא ישוקלל עם סיום התואר אלא רק בממוצעים השונים במהלך הלימודים. ועדת ההוראה תדון בהמשך לימודיו של הסטודנט הנכשל. תלמיד שצבר שלושה כישלונות בתוכנית, יופסקו לימודיו, במניין הכישלונות ימנו גם אותם קורסים בהם לא נבחן התלמיד (ציון 800), וכן קורסים שחזר עליהם וציונם תוקן.

ג. קבלת פטור מקורסים או הכרה בקורסים

לא יינתנו "פטורים" ו"הכרות" מקורסי בחירה.

"פטור" הוא שחרור מלימודי קורס ללא זיכוי בנקודות הזכות. תלמיד שיקבל פטור מקורס חובה, יצטרך לקחת במקומו קורס אלטרנטיבי, בהמלצת היועץ, בהיקף הנק"ז כפי שמוגדר בתוכנית ה-MPH.

"הכרה" הוא שחרור מלימודי קורס כולל זיכוי בנקודות הזכות עם או בלי הכרה בציון. יוכר קורס שנלמד במסגרת אקדמית ברמה של תואר שני ולא יאוחר מ-5 שנים ממועד הבקשה, ובתנאי שהקורס לא שימש לקבלת תואר אחר.

תנאים מקדימים לדיון במתן "פטור" או "הכרה":

א. הקורס הנדון חייב להתאים בתוכנו וברמתו למסגרת הלימודים הנוכחית עם ציון לא נמוך מ-80 ובאישור מורה הקורס בתוכנית ה-MPH.

ב. אם הקורס נלמד באוני' בן גוריון, יוכר הקורס עם נקודות הזכות והציון. אם הקורס נלמד באוניברסיטה אחרת, יוכרו רק נקודות זכות.

הליכים: לקבלת "פטור" או "הכרה" יפנה הסטודנט למזכירות התוכנית ויגיש עם טופס הבקשה, סילבוס של הקורס וגיליון ציונים מוסמך. תשובה תועבר לסטודנט לאחר שבקשתו תיבדק על ידי מורה הקורס וועדת הוראה של התוכנית.

סטודנט ללימודי מוסמך בבריאות הציבור שסיים את לימודיו לתואר ראשון במחלקה לניהול מערכות בריאות באוניברסיטת בן-גוריון או בתוכנית מקבילה לתואר ראשון (למשל, מכללת יהודה ושומרון, מכללת עמק יזרעאל), לא יוכל ללמוד את שני הקורסים הבאים "מבוא לכלכלת בריאות" (48321003) ו"מערכות הבריאות בישראל" (48321008) במסגרת לימודי החובה בתוכנית לימודי המסטר בבריאות הציבור ובמקום קורסים אלו יהיה עליו ללמוד קורסים מתחום ניהול מערכות בריאות, תואר שני, על פי המלצה פרטנית של המחלקה לניהול מערכות בריאות. כללים אלה יחולו גם על סטודנטים שלמדו או בעלי תואר שני בניהול מערכות בריאות. בוגרי ניהול מערכות בריאות בתואר ראשון ושני אינם רשאים ללמוד קורסי בחירה של המחלקה לניהול מערכות בריאות.

ד. הכרה בקורסים מאוניברסיטאות אחרות במסגרת הסכם בין-אוניברסיטאי

במסגרת הסכם בין-אוניברסיטאי רשאי הסטודנט לקחת קורסי בחירה באוניברסיטה אחרת בהיקף של עד 4 נק"ז בסמסטר. לקיחת קורסים אלה מותנית באישור של יועץ / מרכז מסלול לימודים. על הסטודנט לפנות לראש מדור מנהל תלמידים, לצורך מילוי טופס לימודים בין-מוסדיים. בנוסף, על הסטודנט לפנות לוועדת הוראה של התוכנית לצורך קבלת אישור לקחת קורסי בחירה במקום אלה המוצעים על ידי תוכנית ה-MPH. במידה ומתקבל אישור, קורסים אלה ייחשבו כקרדיט לתואר.

ה. תוכנית חילופי סטודנטים

תכנית החילופים נחתמה בין המוסדות האקדמיים. אם התכנית בה לומד הסטודנט מוכנה לאשר קורס מוגדר שהסילבוס שלו מקובל על התוכנית שיהווה קורס חליפי לקורס אותו הסטודנט נדרש ללמוד לתואר או קורס בחירה, ניתן יהיה לאשר השתתפות בקורס כזה. הציון שירשם בגיליון הציונים יהיה עובר או נכשל, בתנאי שהציון שיתקבל בקורס יהיה ציון שיהיה מקובל על מרכז תכנית ההוראה של הסטודנט.

ו. מעבר למסלול המחקרי לסטודנטים שסיימו את לימודיהם במסלול הקליני

על סטודנט שסיים את לימודיו במסלול הקליני בציון ממוצע 85 לפחות ואשר מעוניין לקבל תואר במסלול המחקרי להירשם להשלמה לתיזה ולהשלים את הקורסים: ביוסטטיסטיקה II (48321021), אפידמיולוגיה III (48322033), סמינר מחקר (48322030) וקריאה מונחית (48321002). כמו כן יהיה על הסטודנט

לעמוד בכל החובות הקשורות להגשת תיזה כמפורט בפיסקה הבאה. נושא התיזה לא יוכל להיות אותו הנושא שהוגש כפרויקט מחקר במסגרת הקורס סדנא לאפידמיולוגיה יישומית, במסלול הקליני. כמו כן באחריות הסטודנט למצוא מנחה ונושא לתיזה לפני תחילת הלימודים.

7. תוכנית לימודי מוסמך בבריאות הציבור

7.א. תיאור תוכנית הלימודים במסלול המחקרי

המסלול המחקרי מתוכנן לשנתיים, כלומר ל-4 סמסטרים (ראה טבלה א' ו1. בעמוד הבא). נושאים לתיזה יתאפשרו בכל התחומים של בריאות הציבור, כגון: אפידמיולוגיה סביבתית, קידום בריאות, מחלות זיהומיות ומגיפות, מחלות כרוניות, אפידמיולוגיה תזונתית, אפידמיולוגיה של תרופות, אפידמיולוגיה גנטית, אפידמיולוגיה חברתית, אם וילד, אפידמיולוגיה של זקנה, בריאות השן, ועוד מגוון תחומים של בריאות הציבור. בסמסטר הראשון והשני ילמדו התלמידים קורסי חובה ויבחרו נושא לתיזה בעזרת המנחה הראשי מחברי הסגל הבכירים במחלקה, או בשותפות עם חוקרים אחרים מחוץ למחלקה. על התלמיד להגיש את הצעת המחקר לתיזה לאישור ועדת ההוראה, לא יאוחר מתחילת הסמסטר השלישי ללימודיו, דהיינו תלמידי מחקר בשנה השנייה יגישו לא יאוחר מתחילת סמסטר ב' של השנה השנייה. תלמידי רפואה יגישו עד סוף השנה הראשונה ולא יאוחר מתחילת סמסטר א' של השנה השנייה. בסמסטר השלישי ישלימו את מתכונת קורסי החובה והבחירה ויעבדו עם המנחה על תוכנית המחקר לתיזה. החל מהסמסטר השלישי יקדישו התלמידים זמנם לקידום נושא המחקר. בסמסטר הרביעי ישלימו התלמידים את עבודת המחקר ויכתבו את התיזה בהנחיית המנחה. על התלמיד להיות מעורב בכל השלבים של פרויקט המחקר. סיכום הממצאים יוגש במתכונת של דו"ח מדעי (תיזה) להערכה לפי התקנון. התלמיד יציג סיכום הממצאים במסגרת סמינר המחקר של תלמידי המחקר ("סמינר מסכם"). על התלמיד להיבחן בע"פ בפני ועדת שופטים, בהשתתפות המנחה, לפי התקנון של תלמידי מחקר. הלימודים לתואר שני במסלול מחקרי מוגבלים לשנתיים.

בטבלאות א' ו1. להלן, מפורטים הדרישות מהתלמיד לצבירת 45 נקודות הזכות, במהלך לימודיו במסלול המחקרי.

מבנה לתוכנית הלימודים במסלול המחקרי

טבלה א'

| תוכנית לימודים | | סמסטר | שנ"ל |
|-------------------|---------------------------|-------|------|
| צבירת נקודות זכות | הצעה לחלוקת מטלות לימודים | | |
| 10 | קורסי חובה | א' | I |
| 11 | קורסי חובה | ב' | |
| 3 | קורסי חובה | א' | II |
| 2 | קורסי בחירה | | |
| 7.5 | תיזה | | |
| 4 | קורסי חובה | ב' | |
| 7.5 | תיזה | | |
| 45 | סה"כ | | |

טבלה א.1. תוכנית לימודים לתואר מוסמך בבריאות הציבור (MPH) במסלול מחקרי ודרישות לסיום התואר (החל ממחזור תשע"ט)

| סוג הקורס | מס' קורסים | שמות קורסים (נק"ז) | מס' קורס | נק"ז לשקלול |
|------------------------------|------------|--|--|-------------|
| קורסי חובה | 9 | ביוסטטיסטיקה I (3) מבוא ל-SPSS (2) אפידמיולוגיה I (3) אפידמיולוגיה II (3) ביוסטטיסטיקה II (3) סמינר מחקר (1) מבוא לבריאות הציבור (2) מבוא לסוציולוגיה של הבריאות (2) מבוא לכתיבה אפקטיבית של מאמרים מדעיים – סדנא מרוכזת (0) | 48321006 48321015 48321020 48321018 48321021 48322030 48321004 48321001 47020025 | 19 |
| קורסי חובה לבחירה בתוך אשכול | 3 | *קורס 1 מתוך אשכול 1: 1. אפידמיולוגיה III (3) 2. ביוסטטיסטיקה III (3) *קורס 1 מתוך אשכול 2: 1. מבוא לבריאות הסביבה (3) 2. מבוא לקידום בריאות (3) *קורס 1 מתוך אשכול 3: 1. מערכות בריאות בישראל (3) 2. מבוא לכלכלת בריאות (3) | 48322033 48322032 48321016 48326005 48321008 48321003 | 9 |
| קורסי בחירה | 1 | מרשימת קורסי בחירה (2) | - | 2 |
| תיזה | 1 | תיזה א' (7.5) | 48329989 | 15 |
| | 1 | תיזה ב' (7.5) | 48329990 | |
| חובה אוניברסיטאית | 1 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (0) | 90055001 | 0 |
| סה"כ | 16 | 45 | - | 45 |

* לבוגרי ניהול מערכות בריאות שלמדו קורסים אלה יוצעו קורסים חלופיים. יש לקחת קורס חלופי אחד באשכול.

1. סמינר מחקר

ההשתתפות בסמינר המחקר במשך שנה שנייה ללימודים (שני סמסטרים) היא חובה. הסמינר ניתן במשך שעה אחת מידי שבוע. בנוסף להצגות התלמידים של התוכניות וסיכום ממצאי המחקרים שלהם במסגרת הסמינר, במרווח של סמסטר אחד לפחות מסמינר המסכם, חובה על כל תלמיד לרכז הדיון על הצגות של 2 תלמידי מחקר נוספים. במסגרת סמינר זה יינתנו גם הרצאות של אנשי סגל בכירים של הפקולטה למדה"ב וחוקרים אורחים.

2. שקלול הציון הסופי לתואר

- הרכב הציון הסופי בתואר מוסמך בבריאות הציבור לתלמידי המסלול המחקרי יהיה כדלהלן:
1. משקל התיזה - 40%
 2. משקל מבחן הגנה על התיזה - 20%
 3. משקל ציוני הקורסים - 40%
- ממוצע מינימאלי לסגירת התואר במסלול מחקרי הוא 70.

3. הרשמה לתואר שלישי (Ph.D.)

תלמידים המסיימים בהצלחה תואר שני עם ציון ממוצע משוקלל של 85 או יותר יכולים להירשם לתואר שלישי. פרטים נוספים ניתן לקבל במזכירות ביה"ס ללימודים מתקדמים ע"ש קרייטמן.

4. הרשמה למסלול משולב (MPH-Ph.D.)

תלמיד המסלול המחקרי יכול להירשם לתואר שלישי לפני סיום חובותיו לתואר בתנאים המפורטים להלן:
א. סיום כל הקורסים הנדרשים לתואר בציון ממוצע 90 ומעלה.

ב. קיבל אישור לביצוע עבודת הגמר והגיע לשלב של סיום Pilot או לפחות פרק ראשון בעבודה.
הליכים: על הסטודנט להגיש לועדת תלמידי המחקר של הפקולטה למדעי הבריאות את האישורים הבאים עד לאמצע הסמסטר הרביעי ללימודיו:

- א. אישור בכתב של המנחה / המנחים להנחתו בהמשך לימודיו לתואר שלישי
- ב. אישור יו"ר ועדת הוראה של תוכנית MPH.
- ג. נושא ותיאור קצר של התוכנית להרחבת עבודת הגמר להיקף הנדרש לתואר שלישי.
- ד. פרטים נוספים ניתן לקבל במזכירות תלמידי מחקר של הפקולטה למדעי הבריאות ובמזכירות ביה"ס ללימודים מתקדמים ע"ש קרייטמן.
- ג. בחינת המועמדות לתואר שלישי תעניק את הציון והתואר מוסמך בבריאות הציבור (MPH).

5.1. תוכנית לימודים משולבת MD-MPH במסלול המחקרי

א. רקע

סטודנטים רבים לרפואה משלבים במהלך שנות לימודי הרפואה תחומים נוספים בהם הם מעוניינים להרחיב את ידיעותיהם, חלקם בפקולטה למדעי הבריאות (MD-PhD, MD-M.MeD.Sc, MD-MHA). בעולם הרפואה הקלינית, מתעצמת ההכרה ברפואה המונעת כנדבך מרכזי בעשייה היומיומית. כמו כן לשם שיפור העשייה הקלינית, נדרש הרופא השואף להתעדכן באופן תדיר במחקרים ולדעת להעריךם כראוי. על מנת לקדם את הידע הרפואי, נדרש הרופא לעסוק במחקר במסגרת עבודתו הקלינית. תוכנית משולבת של MD-MPH תאפשר לסטודנטים לרפואה להעמיק את יכולתם העתידית במחקר קליני ובאפידמיולוגיה. התלמידים ירכשו כלים של ראייה רחבה ורב-תחומית, אשר יסייעו לבוגרי התוכנית במסגרת התמחותם הקלינית. סטודנטים אלה יוכלו לבחור בעתיד בהתמחות בבריאות הציבור, ותואר MPH נדרש לצורך התמחות בתחום זה. יש לציין כי תואר MPH מוכר גם לצורך התמחות על, במנהל רפואי, על ידי המועצה המדעית של ההסתדרות הרפואית בישראל.

ב. יעד ומטרות התוכנית

תוכנית הלימודים מיועדת לתלמידי בית הספר לרפואה המעוניינים לרכוש מיומנות בתחום המחקר הקליני והיישומי, וללמוד על הגישה הקהילתית להתמודדות עם בעיות בריאות. התוכנית מציעה מקצועות מתחום האפידמיולוגיה, ביו-סטטיסטיקה ונושאים נוספים שהעוסקים בתחום של בריאות הציבור נדרשים להם (בתחומים החברתיים, הכלכליים והמשפטיים). התוכנית מציעה רכישת תואר נוסף, המוכר לצורך התמחות בבריאות הציבור ובמנהל רפואי.
פירוט המטרות:

1. לרכוש כלים לתכנון, ביצוע, הסקת מסקנות ויישום של מחקר רפואי קליני וקהילתי.
2. לרכוש כלים בקבלת החלטות ברמות השונות (החל מהחולה הבודד במחלקה או במרפאה ועד להגדרת מדיניות טיפול ורפואה מונעת ברמת הקהילה).
3. להבין את הגישה של רפואה נסמכת על עובדות (Evidence Based Medicine) ויישומה בתחומי הרפואה הקלינית ובריאות הציבור.
4. להכיר ולהבין את הכוחות הפועלים בתחום מערכות הבריאות בארץ ובעולם, בתחומי הסביבה, החברה, הכלכלה והמשפט.
5. להקנות גישה ביקורתית לפרסומים מדעיים בתחומי הרפואה השונים.

ג. תנאי קבלה לתוכנית

לתוכנית יוכלו להתקבל סטודנטים לרפואה אשר סיימו לפחות את הסמסטר הראשון של שנה ד' באוניברסיטת בן גוריון בנגב (במקרים חריגים יינתן אישור להצטרפות לתוכנית לאחר שנה ג'). סטודנטים יוכלו להגיש בקשה להתקבל לתוכנית ה-MPH כאשר ממוצע ציוניהם בתואר הראשון במדעי הבריאות נמצא בחציון העליון של מחזורם או אם הממוצע הוא 85 ומעלה. סטודנטים שאינם עומדים באחד התנאים יוכלו להתקבל לתוכנית על תנאי באישור ביה"ס לרפואה. הקבלה מותנית באישור של הנהלת בית הספר לרפואה וועדת הקבלה של תוכנית ה-MPH.

ד. תוכנית הלימודים

סטודנטים במסלול זה יתקבלו למסלול המחקרי בבריאות הציבור בשנתם הראשונה. מסלול זה דורש עבודת מחקר - תיזה, אשר תוכר ע"י בית הספר לרפואה כעבודת מחקר במסגרת ההתנסות המחקרית בה חייב כל סטודנט לרפואה.

ה. חובות ופטורים

הלימוד במסלול המשולב אינו פוטר את הסטודנט מחובותיו במסגרת לימודי הרפואה כולל חובות נוכחות בסבבים קליניים וקורסים שבהם חובת נוכחות. כל החובות החלות על כלל הסטודנטים במסלול המחקרי חלות גם על סטודנטים במסלול MD-MPH. חלק מהקורסים יהוו דרישות קדם לתוכנית הלימודים על סמך קורסים שנלמדו בבית הספר לרפואה באוניברסיטת בן גוריון, כפי שמפורט בטבלה א1. התיזה במסלול המחקרי תחשב כעבודת התנסות מחקרית.

תלמידי המסלול המשולב MD-MPH יוכלו להמיר שבועיים מתקופת ה- Elective בהשתתפות בקורסים מתקדמים שיאושרו ע"י הנהלת ה-MPH. רשימה חלקית של קורסים כוללת את מבוא לבריאות הציבור (48321004), מבוא לבריאות הסביבה (48321016), אספקטים של בריאות הציבור של מחלות זיהומיות וקורסים נוספים עליהם יוחלט ע"י הנהלת התוכנית מוסמך בבריאות הציבור. סטודנט הלומד ל-MPH במקביל לרפואה יצטרך לקבל אישור בכתב ממנהל תוכנית ה-MPH או מי שיוסמך לכך לגבי זכאותו להקלה זו.

כמו כן, 4 השבועות המיועדים לכתובת עבודת הגמר בשנה ו' ישמשו את הסטודנטים לכתובת התיזה.

ו. עבודת התיזה במסלול המשולב MD-MPH

המסלול המחקרי מחייב הגשת תיזה בנוסף ללימודים בקורסים המתוארים בטבלה להלן. הקורסים המוצעים מקנים כלים מתודולוגיים הנדרשים לביצוע מחקר בתחום האפידמיולוגיה ובריאות הציבור. התיזה לתואר MPH תוכר גם כעבודת התנסות מחקרית לתואר MD. סטודנט במסלול זה יגיש את התיזה ע"פ ההנחיות הכלליות לכל הסטודנטים במסלול המחקרי המפורטים בסעיף 7א, עמ' 11.

**טבלה א.2. תוכנית לימודים לתואר MD-MPH במסלול מחקרי ודרישות לסיום התואר
(החל ממחזור תשע"ט)**

| סוג הקורס | מס' הקורס | שמות הקורסים (נק"ז) | מועד ביצוע | מספר נק"ז לשקלול | |
|-----------------------|----------------------------------|---|--|------------------|----------|
| קורסי חובה (5) | 48321006 | § ביוסטטיסטיקה I (3) | הכרה | 8 (+ 11 מהכרה) | |
| | 48321020 | § אפידמיולוגיה I (3) | הכרה | | |
| | 48321021 | § ביוסטטיסטיקה II (3) | הכרה | | |
| | 48321015 | § מבוא ל-SPSS (2) | הכרה | | |
| | 48321018 | אפידמיולוגיה II (3) | סמסטר ב' | | |
| | 48322030 | סמינר מחקר (1) | סמסטר א'+ ב' | | |
| | 48321004 | מבוא לבריאות הציבור (2) | סמסטר א' | | |
| | 48321001 | מבוא לסוציולוגיה של הבריאות (2) | סמסטר ב' | | |
| | 47020025 | מבוא לכתובה אפקטיבית של מאמרים מדעיים – סדנא מרוכזת (0) | סמסטר א' | | |
| | קורסי חובה לבחירה בתוך אשכול (3) | 48322033 | *קורס 1 מתוך אשכול 1: 1. אפידמיולוגיה III (3) | | סמסטר א' |
| 48322032 | | 2. ביוסטטיסטיקה III (3) | סמסטר א' | | |
| 48321016 | | *קורס 1 מתוך אשכול 2: 1. מבוא לבריאות הסביבה (3) | סמסטר ב' | | |
| 48326005 | | 2. מבוא לקידום בריאות (3) | סמסטר ב' | | |
| 48321008 | | *קורס 1 מתוך אשכול 3: 1. מערכת הבריאות בישראל (3) | סמסטר ב' | | |
| 48321003 | | 2. מבוא לכלכלת בריאות (3) | סמסטר ב' | | |
| | | מרשימת קורסי בחירה (8) | | 8 | |
| | | | | | |
| תיזה (2) | 48329989 | תיזה א' (7.5) | סמסטר א' | 15 | |
| | 48329990 | תיזה ב' (7.5) | סמסטר ב' | | |
| חובה אוניברסיטאית (1) | 90055001 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטורדה מינית (0) | סמסטר א' | 0 | |
| סה"כ (15) | | | | 40 | |

§ ניתן לקבל הכרה בקורסים אלה במסלול משולב MD-MPH על סמך קורסים שנלמדו במסגרת לימודים לתואר MD.

ז. מסלול MD-MPH במגמת מנהל רפואי

הלימודים במגמת מנהל רפואי מיועדים לסטודנטים המעוניינים לרכוש מיומנויות בתחום ניהול מערכות הבריאות. תוכנית הלימודים מציעה מקצועות מתחום הניהול הציבורי והעסקי עם דגש על קורסים מתחום הניהול הרפואי. מגמת המנהל הרפואי במסלול MD-MPH הינה המסלול המחקרי כפי שמפורט להלן:

ח. מגמת מנהל רפואי במסלול MD-MPH מחקרי

מסלול זה מחייב הגשת תיזה בנוסף ללימודים בקורסים המתוארים בטבלה להלן. הקורסים המוצעים מקנים כלים מתודולוגיים הנדרשים לביצוע מחקר בתחום האפידמיולוגיה ובריאות הציבור. התוכנית מחייבת את התלמיד ללמוד 4 קורסי חובה (סה"כ 12 נק"ז) המוצעים ע"י התוכנית למוסמך בניהול מערכות הבריאות בנוסף לקורסי החובה הכלולים בתוכנית ה-MPH (20 נק"ז). תלמיד שבחר במסלול מחקרי יחויב בהגשת עבודת גמר (תיזה) במקום הלימודים באחת מההתמחויות הקליניות, בהיקף של 15 נק"ז. סה"כ 47 נק"ז. תלמידי המגמה יידרשו לבצע עבודת גמר או פרויקט מחקר הכוללים פרק מתחום ניהול מערכות בריאות. עבודת הגמר לתואר MPH תוכר גם כעבודת MD. קורסי הבחירה הנדרשים ע"י תוכנית MPH יזכו בפטור משבועיים של Elective בלימודי רפואה.

טבלה א.3. תוכנית לימודים לתואר MD-MPH במסלול מחקרי עם מגמה במנהל (MHA) ודרישות לסיום התואר (החל ממחזור תשע"ט)

| סוג הקורס | מס' הקורס | שמות הקורסים (נק"ז) | מועד ביצוע | נק"ז לשקלול |
|----------------------------------|--|---|-------------|-------------------|
| חובה (7) | 48321006 | § ביוסטטיסטיקה I (3) | הכרה | 14 (11+ מהכרה) |
| | 48321020 | § אפידמיולוגיה I (3) | הכרה | |
| | 48321021 | § ביוסטטיסטיקה II (3) | הכרה | |
| | 48321015 | § מבוא ל-SPSS (2) | הכרה | |
| | 48321018 | אפידמיולוגיה II (3) | סמסטר ב' | |
| | 48321008 | מערכות בריאות בישראל (3) | סמסטר ב' | |
| | 48321003 | מבוא לכלכלת בריאות (3) | סמסטר ב' | |
| | 48321001 | מבוא לסוציולוגיה של הבריאות (2) | סמסטר ב' | |
| | 48322030 | סמינר מחקר (1) | סמסטר א'+ב' | |
| | 48321004 | מבוא לבריאות הציבור (2) | סמסטר א' | |
| 47020025 | מבוא לכתיבה אפקטיבית של מאמרים מדעיים- סדנא מרוכזת (0) | סמסטר א' | | |
| חובה לבחירה בתוך אשכול (2) | 48322033 | *קורס 1 מתוך אשכול 1: 1. אפידמיולוגיה III (3) | סמסטר א' | 6 |
| | 48322032 | 2. ביוסטטיסטיקה III (3) | סמסטר א' | |
| | 48321016 | *קורס 1 מתוך אשכול 2: 1. מבוא לבריאות הסביבה (3) | סמסטר ב' | |
| | 48326005 | 2. מבוא לקידום בריאות (3) | סמסטר ב' | |
| חובה לבחירה בתוך אשכולות MHA (4) | 48021002 | קורס 1 מתוך אשכול 3: 1. מערכת הבריאות בעולם (3) | 2 בכל סמסטר | 12 |
| | 48024005 | 2. מדיניות מערכות בריאות (3) | | |
| | 48022002 | 3. סוגיות במדיניות וניהול מערכות בריאות (3) | | |
| | 48021004 | קורס 1 מתוך אשכול 4: 1. איכות וניהול סיכונים בשירותי הבריאות (3) | | |
| | 48024002 | 2. הערכת תוכניות ושירותים במערכת הבריאות (3) | | |
| | 48024006 | 3. ניהול בתי חולים (3) | | |
| | 48024015 | 4. היבטים של שימוש מושכל בשירותי בריאות (3) | | |
| | 48022000 | קורס 1 מתוך אשכול 5: 1. מימון ציבורי (3) | | |
| | 48024003 | 2. הערכה כלכלית של טכנולוגיות במערכת הבריאות (3) | | |
| | 48024011 | 3. ניהול טכנולוגיות רפואיות במערכת הבריאות (3) | | |
| | 48022003 | 4. חשבונאות (3) | | |
| | 48024004 | קורס 1 מתוך אשכול 6: 1. הנעת עובדים במערכות בריאות (3) | | |
| | 48024013 | 2. ניהול גורמי לחץ באירגוני בריאות (3) | | |
| | 48024000 | 3. ניהול אסטרטגי של משאבי אנוש במערכת הבריאות (3) | | |
| | 48024007 | 4. אתיקה רפואית (3) | | |
| | 48024009 | 5. אינפורמטיקה רפואית- מערכות מידע ברפואה (3) | | |
| 48024010 | 6. יישומי הנדסת אנוש ברפואה (3) | | | |
| 48024016 | 7. התנהגות ארגונית במערכת הבריאות (3) | | | |
| תיזה (2) | 48329989 | תיזה א' (7.5) | | 15 |
| | 48329990 | תיזה ב' (7.5) | | |
| חובה (1) | 90055001 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (0) | סמסטר א' | 0 |
| סה"כ (16) | | | | 47 |

§ ניתן לקבל הכרה בקורסים אלה במסלול משולב MD-MPH על סמך קורסים שנלמדו במסגרת לימודים לתואר MD.
 ^ לקורס זה יש דרישת קדם (מבוא לכלכלת בריאות 48321003)

ט. משך הלימודים

חובות קורסי השמיעה של לימודי ה-MPH יתבצעו במהלך שנת הלימודים הרביעית, החמישית והשישית בבית הספר לרפואה. על הסטודנטים להגיש את התיזה ולהיבחן ע"מ שיוכלו לקבל את אישור בית הספר לרפואה להתחלת הסטאז'.

י. הפסקת לימודים

- הלימודים במסלול המשולב יופסקו אם יתקיימו אחד או יותר מהתנאים הבאים:
1. התלמיד לא עמד בדרישות לימודי ה-MPH.
 2. התלמיד לא עמד בדרישות לימודי הרפואה.

5.2. תוכנית הוראה לתואר שני בבריאות הציבור לסטודנטים לרפואה – MPH-MD – תוכנית מצטיינים

תוכנית ההוראה תתחיל בשנת הלימודים תשפ"ג. התוכנית מיועדת לסטודנטים לרפואה לאחר שסיימו תואר ראשון במדעי הרפואה ותהייה בנויה כמתכונת, הסטודנטים ירשמו לכל הקורסים הנדרשים בכל סמסטר, לפי הפירוט בטבלה שלהלן. יפתח מסלול לימודים חדש במסגרת התואר השני בבריאות הציבור "MD-MPH מחקרי" התוכנית תפתח להרשמה לרפואנים מצטיינים המתחילים את שנה רביעית בבית הספר ה-6 שנתי. הסטודנטים ירשמו קודם לשנה ד' בביה"ס לרפואה ואז ל MPH ויקחו קורסים על פי המפורט בטבלה שבהמשך.

לימודים פרונטליים ביום חמישי שעה 14:00 עד 20:00 (ביה"ס לרפואה ידאג לשעתיים פטור מחובת השדה הקליני בימי חמישי).

לימודים מקוונים ביום שישי 8:30 עד 10:30 או 11:30, קורסים בשיטת "כיתה הפוכה", כך ששעתיים מכל 3 שעות נלמדים על ידי הסטודנט עצמאית והשעה השלישית שתינתן ביום שישי ותוקדש לדיון בין המרצה לסטודנטים.

לימודי הקורסים ימשכו שנתיים וההיקף יהיה של 51 נק"ז = 15 נק"ז תזה + 36 נקז קורסים (כולל 9 נק"ז קורסי הכרה מחפיה עם לימודים פרה קליניים רפואה. בפועל הסטודנטים ילמדו 27 נק"ז בקורסים מתוכם 4 נק"ז בקורסי בחירה ו- 23 נק"ז קורסי חובה, כפי שמפורט בטבלה שלהלן.

תזה (15 נק"ז): אפשרות לבחור מתוך רשימת פרויקטים למחקר, מוכנה מראש, עם חוקרי המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה, בשת"פ עם רופאים.

ינתנו פרסי הצטיינות / השתתפות בהוצאות כנס להצגת התזה - למפרסמים מאמרים בכתבי עת איכותיים.

**טבלה א. 4. תוכנית לימודים לתואר MD-MPH מחקרי ודרישות לסיום התואר
(החל ממחזור תשפ"ג)**

| מועד הביצוע | מס' הקורס | שמות הקורסים (נק"ז) | סוג הקורס | מספר נק"ז לשקלול |
|-----------------------------|---|---|----------------------|------------------|
| סמסטר ב' שנה ג' רפואה | 48321018 | # אפידמיולוגיה II (3) | חובה | 3 |
| סמסטר א' שנה א' ברה"צ | 48321006 | § ביוסטטיסטיקה I (3) | הכרה | 5 (9+ מהכרה) |
| שנה ד' רפואה | 48321020 | § אפידמיולוגיה I (3) | הכרה | |
| | 48321021 | § ביוסטטיסטיקה II (3) | הכרה | |
| | 48321004 | מבוא לבריאות הציבור (2) | חובה | |
| | 48322033 | אפידמיולוגיה III (3) | חובה | |
| 47020025 | מבוא לכתיבה אפקטיבית של מאמרים מדעיים – סדנא מרוכזת (0) | חובה | | |
| סמסטר ב' שנה א' ברה"צ | 48321001 | מבוא לסוציולוגיה של הבריאות (2) | חובה | 8 |
| שנה ד' רפואה | 48321050 | ניתוח נתונים במחקר אפידמיולוגי תוך שימוש בשפת R (3) | חובה | |
| | 48321008 | מערכת הבריאות בישראל (3) | חובה | |
| סמסטר א' שנה ב' ברה"צ | 48322030 | * סמינר מחקר (0.5) | חובה | 13 |
| שנה ה' רפואה | ----- | ** קורס בחירה (2) | בחירה | |
| | 48322032 | ביוסטטיסטיקה III (3) | חובה | |
| 48329989 | תזה א' (7.5) | חובה | | |
| סמסטר ב' שנה ב' ברה"צ | 48322030 | * סמינר מחקר (0.5) (סה"כ 1 נק"ז) | חובה | 13 |
| שנה ה' רפואה | ----- | ** קורס בחירה (2) | בחירה | |
| | 48321016 | בחירה אחד משני הקורסים: | חובה 1 מ-2 | |
| | 48326005 | 1. מבוא לבריאות הסביבה (3) | | |
| | 48329990 | 2. מבוא לקידום בריאות (3) | | |
| 48329990 | תזה ב' (7.5) | חובה | | |
| סמסטר א' שנה א' ברה"צ | 90055001 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (0) | חובה אוניברסיטאית | 0 |
| סה"כ נק"ז בתואר | | | | 51 |
| סה"כ נק"ז בפועל (ללא הכרות) | | | | 42 |
| סה"כ נק"ז קורסים בפועל | | | | 27 |

הסטודנטים ירשמו לקורס אפידמיולוגיה II דרך ביה"ס לרפואה בשנה ג' ללימודי הרפואה
 § ניתן לקבל הכרה בקורסים אלה במסלול משולב MD-MPH על סמך קורסים שנלמדו במסגרת לימודים לתואר MD.
 * הנק"ז לקורס סמינר מחקר יינתן לאחר סיום החובות בשני הסמסטרים ויתווסף לנק"ז בסמסטר ב' של שנה ד'
 ** מתוך רשימת קורסי הבחירה של המחלקה - 2 קורסים של 2 נק"ז כל אחד

7.ב. תיאור תוכנית הלימודים במסלול הקליני

התוכנית ל-MPH במסלול קליני מתוכננת ל-4 סמסטרים במשך שנתיים ליום בשבוע. במסלול הקליני, בשני הסמסטרים הראשונים יושם דגש על לקיחת הקורסים הכלולים בתוכנית החובה. קורסי הבחירה יהיו פתוחים לפני התלמיד בהתאם לדרישות הקדם, החל מהסמסטר השלישי ללימודיו. בסמסטרים השלישי והרביעי ייקלטו התלמידים במסלולי ההתמחות בבריאות הציבור לפי בחירתם ויסיימו לימודיהם לאחר הגשת דו"ח מדעי על פרוייקט מחקר שיבצעו במהלך לימודיהם בסדנא לאפידמיולוגיה יישומית. הלימודים לתואר שני במסלול קליני מוגבלים לשנתיים. בטבלאות ב' וב-1 להלן, מפורטים הדרישות מהתלמיד לצבירת 46 נקודות הזכות, במהלך לימודיו במסלול הקליני.

טבלה ב' מבנה לתוכנית הלימודים במסלול הקליני

| תוכנית לימודים | | סמסטר | שנ"ל |
|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|------|
| הצעה לחלוקת מטלות לימודים | | | |
| צבירת נקודות זכות | | | |
| 10 | קורסי חובה | 1. קורסי חובה | I |
| 11 | קורסי חובה | 1. קורסי חובה | |
| 4 | התמחות קלינית | 1. קורסי התמחות | II |
| 4 | קורסי בחירה | 2. קורסי בחירה | |
| 3 | קורסי חובה | 1. קורסי חובה | |
| 4 | התמחות קלינית | 2. קורסי התמחות | |
| 2 | קורסי בחירה | 3. קורסי בחירה | ב' |
| 8 | סדנא וסמינר באפידמיולוגיה יישומית | 4. ביצוע פרוייקט מחקרי והגשתו | |
| 46 | סה"כ | | |

טבלה ב.1. תוכנית לימודים לתואר מוסמך בבריאות הציבור (MPH) במסלול קליני ודרישות לסיום התואר – (החל ממחזור תשע"ט)

| סוג הקורס | מס' קורסים | שמות קורסים (נק"ז) | מס' קורס | נק"ז לשקלול |
|-----------------------------------|------------|---|----------|--|
| קורסי חובה | 7 | אפידמיולוגיה I (3) ביסטטיסטיקה I (3) אפידמיולוגיה II (3) ביסטטיסטיקה II (3) מבוא ל-SPSS (2) מבוא לסוציולוגיה של הבריאות (2) מבוא לבריאות הציבור (2) | 18 | 48321020 48321006 48321018 48321021 48321015 48321001 48321004 |
| קורסי חובה לבחירה בתוך אשכול | 2 | *קורס 1 מתוך אשכול 1: 1. מבוא לבריאות הסביבה (3) 2. מבוא לקידום בריאות (3) *קורס 1 מתוך אשכול 2: 1. מערכות בריאות בישראל (3) 2. מבוא לכלכלת בריאות (3) | 6 | 48321016 48326005 48321008 48321003 |
| קורסי בחירה | 3 | מרשימת קורסי בחירה (6) | 6 | - |
| קורסי התמחות בבריאות הציבור | 4 | מרשימת קורסי התמחות (8) | 8 | - |
| סדנא וסמינר באפידמיולוגיה יישומית | 2 | סדנא באפידמיולוגיה יישומית (6) סמינר באפידמיולוגיה יישומית (2) | 8 | 48323002 48323003 |
| חובה אוניברסיטאית | 1 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (0) | 0 | 90055001 |
| סה"כ | 19 | 46 | 46 | - |

הערות:

- (1) סטודנטים שיבחרו בשנה הראשונה את הקורס מבוא לקידום בריאות באשכול ראשון ואשר ימשיכו בלימודיהם במגמת קידום בריאות בשנת הלימודים השנייה, יצטרכו לקחת עוד קורס חובה כללית, מרשימת הקורסים המופיעים באשכולות.
- (2) § לבוגרי ניהול מערכות בריאות שלמדו קורסים אלה יוצעו קורסים חלופיים. יש לקחת קורס חלופי אחד באשכול.

1. סמינר באפידמיולוגיה יישומית (48323003)

סמינר חובה לתלמידי המסלול הקליני בהיקף של 2 ש"ש במשך שני הסמסטרים של השנה השנייה ללימודים ומקנה 2 נק"ז. הסמינר יכלול סדרת הרצאות בנושא שיטות מחקר באפידמיולוגיה יישומית שיינתנו ע"י מורי הקורס. במהלך הסמינר יציג התלמיד את תוכנית הפרויקט המחקרי ב"סמינר מקדים" ואת ממצאי הפרויקט ב"סמינר מסכם". על הסטודנט להציג סמינר מקדים במרווח של סמסטר אחד לפחות מסמינר המסכם. בנוסף, על כל תלמיד לרכז הדיון על 2 הצגות של תלמידים אחרים. הסמינר פתוח לתלמידי כל המגמות.

2. סדנא באפידמיולוגיה יישומית (48323002)

הקורס מוגדר כקורס חובה וניתן במהלך סמסטר ב' בשנה השנייה ללימודים ומקנה 6 נק"ז עם גמר הגשת הדו"ח המדעי המסכם של הפרויקט. על מנת להשתתף בסדנא באפידמיולוגיה יישומית, חייב הסטודנט ב-4 קורסים שמהווים דרישת קדם: אפידמיולוגיה I, אפידמיולוגיה II, ביוסטטיסטיקה I, מבוא ל-SPSS, בשנה הראשונה ללימודיו. הנושאים לפרויקט המחקרי ייבחרו בעזרת מרכזי הסדנא, רכזי תוכנית ההתמחות הקלינית, ובעזרת האחראים על המרפאות והשירותים הקהילתיים השונים בהם יתבצע פרויקט המחקר. לתלמידים יוצעו מעבדות סטטיסטיות עם עמדות מחשב והדרכה לתכנון, ביצוע, עיבוד וניתוח הנתונים, כתיבת דו"ח והצגת פרויקט מדעי. ההדרכה תינתן ע"י צוות משולב של קלינאים, אפידמיולוגים וסטטיסטיקאים. התלמידים יעבדו בקבוצות של שניים עד שלושה סטודנטים (לכל היותר) על פרויקט מחקרי אחד. הסדנא פתוחה לתלמידי כל המגמות. ציון עובר מינימאלי לפרויקט הוא 75.

3. סבב ההצעות של תוכניות ההתמחות הקליניות

התמחות תיפתח אם יירשמו לתוכנית לפחות 10 סטודנטים או פעם ב-3 שנים לפחות ל-7 סטודנטים. אי-לכך, יתפזרו תוכניות ההוראה עפ"י תוכנית רב שנתית. עד כה הוצעו 5 תחומי התמחות במסלול הקליני והם: (1) בריאות האם והילד; (2) קידום בריאות ורפואה מונעת; (3) מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות; (4) בריאות הסביבה; (5) אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות. בחירת קורס שאינו כלול ברשימת הנושאים המומלצים ע"י ההתמחות תתאפשר רק בהמלצת רכז המגמה.

4. שקלול הציון הסופי לתואר

במסלול הקליני 46 נק"ז הנצברות, מסיום מוצלח של הקורסים הנדרשים, יהוו 100% של הציון הסופי לתואר. ממוצע מינימאלי לסגירת התואר במסלול הקליני הוא 70.

8. פירוט תוכנית הלימודים במסלול מחקר

א. הדרישות לתואר – קורסי חובה

| שם הקורס | מס' הקורס | מרכזי הקורס | נק"ז |
|---|--|--|--------------|
| אפידמיולוגיה I: מבוא | 48321020 | פרופ' א. שי | 3.00 |
| אפידמיולוגיה II: שיטות מחקר | 48321018 | דר' ת. וינשטוק | 3.00 |
| ביוסטטיסטיקה I: בסיסית | 48321006 | פרופ' ע. מנשה | 3.00 |
| ביוסטטיסטיקה II: למתקדמים | 48321021 | פרופ' ע. מנשה | 3.00 |
| * ^א אפידמיולוגיה III: ניתוח נתונים | 48322033 | דר' ש. דניאל | 3.00 |
| | 48322032 | דר' ע. ריינר בן נעים | 3.00 |
| *מבוא לבריאות הסביבה | 48321016 | פרופ' א. גרוטו | 3.00 |
| | 48326005 | דר' א. קרקיס | 3.00 |
| *מבוא לקידום בריאות | 48321008 | פרופ' נ. דאוד | 3.00 |
| | 48321003 | דר' ע. צוראל-פרבר | 3.00 |
| * ^ס מבוא לכלכלת בריאות (ניתן ע"י המחלקה לניהול מערכות בריאות) | 48321003 | ייקבע בהמשך | 3.00 |
| | 48322030 | פרופ' ד. שחר | 1.00 |
| סמינר מחקר (שני סמסטרים במשך השנה השנייה ללימודים) | 48321015 | דר' ת. וינשטוק | 2.00 |
| מבוא ל-SPSS | 48321015 | דר' ר. רצון | 2.00 |
| מבוא לבריאות הציבור | 48321004 | פרופ' נ. בילנקו פרופ' א. גרוטו פרופ' נ. דוידוביץ | 2.00 |
| ^ס מבוא לסוציולוגיה של הבריאות | 48321001 | פרופ' י. בכנר דר' ד. שגיא | 2.00 |
| מבוא לכתיבה אפקטיבית של מאמרים מדעיים – סדנא מרוכזת | 47020025 | פרופ' א. שי | 0.00 |
| כתיבת עבודת גמר (תיזה א' ותיזה ב') בקוד זה יירשמו תלמידי מחקר שהשלימו את כל מסכת לימודיהם (חובה ובחירה) והצעת המחקר שלהם אושרה ע"י הועדה ונותרה להם רק עבודת מחקר עד לסיום התואר | 48329989 | בהנחיית הסגל הבכיר של המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | 7.50 |
| | 48329990 | | 7.50 |
| קורסי בחירה | יש לצבור קורס אחד מרשימת קורסי הבחירה וההתמחות המובאים בעמודים 21-24 | | 2.00 |
| לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית | 90055001 | מקוון | 0.00 |
| סה"כ | | | 45.00 |

הערות:

- יש לקחת קורס אחד משני הקורסים בכל אשכול מבין שלושת האשכולות המסומנים ב-*. ניתן לקחת את הקורס השני באותו אשכול כקורס בחירה.
- תלמידי המסלול הקליני יכולים לבחור בקורסי חובה של המסלול המחקרי המסומנים ב-^א כקורסי בחירה.
- לבוגרי ניהול מערכות בריאות שלמדו קורסים המסומנים ב-\$ יוצעו קורסים חלופיים. יש לקחת קורס חלופי אחד באשכול.

ב. קורסי בחירה - מסלול מחקרי

על התלמיד לבחור קורסי בחירה בהיקף של 4 נקודות זכות מתוך הרשימה הבאה או מכל מגוון הקורסים המוצעים לתלמידי מחקר בפקולטה למדעי הבריאות של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב, באישורם של המנחה ומרכז התוכנית. קורסי בחירה נוספים הניתנים ע"י המחלקה לניהול מערכות בריאות, הנדסת הסביבה, תוכנית המוסמך ללימודי זקנה וסיעוד תואר שני, יהיו פתוחים בפני הסטודנטים בתיאום עם המחלקה, וזאת על תנאי מספר מקומות פנויים. תלמידי ה-MPH בשני המסלולים, יוכלו להשתתף בקורסי ההתמחות הקליניות אשר יינתנו במהלך לימודיהם. הם יוכלו לכלול קורסים אלה ברשימת קורסי הבחירה שלהם, גם אם הם לא בחרו באותה התמחות קלינית. על תלמידים האלה לקבל אישור לכך מהיועץ/המנחה. קורסי הבחירה המפורטים בטבלה להלן, יינתנו ברוטציה במרווחי זמן של 1-3 שנים, בהתאם לצרכים. קורס בחירה המוצעים במערכת יפתח באם יירשמו לפחות 5 תלמידים. רוב קורסי הבחירה מוגבלים למקסימום של 25 נרשמים. קורס בחירה עם מיעוט נרשמים (מתחת ל-5 סטודנטים) מתבטל ויוצע מחדש בתוכנית רב שנתי, ברוטציה. קורס בחירה אשר לא נפתח מסיבות שונות במהלך 6 שנים ברציפות יוצא מרשימת הקורסים המוצעים לתלמידים.

רשימת קורסי בחירה במסלול מחקרי וקליני

| שם הקורס | מס' קורס | מרכזי קורס | נק"ז | שנה"ל |
|--|----------|--------------------------------|------|-------|
| ניתוח שרידה (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 47028325 | ייקבע בהמשך | 2.00 | |
| שיטות סטטיסטיות בניסויים קליניים (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 47028288 | ייקבע בהמשך | 2.00 | |
| נושאים נבחרים בביוסטטיסטיקה: ניתוח סדרות עתיות (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי ולהתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות, להתמחות במחלות זיהומיות ולהתמחות בבריאות הסביבה) | 48322031 | ייקבע בהמשך | 3.00 | |
| אפידמיולוגיה IV: ניתוח נתונים מתקדם במחקרים אפידמיולוגיים (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 47028162 | ייקבע בהמשך | 3.00 | |
| ביוסטטיסטיקה III: מודל רגרסיה (מומלץ להתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות, להתמחות במחלות זיהומיות ולהתמחות בבריאות הסביבה) | 48322032 | דר' ע. ריינר בן נעים | 3.00 | תשפ"ג |
| כתיבה אפקטיבית של מאמרים אפידמיולוגיים (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי ולהתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות, להתמחות במחלות זיהומיות ולהתמחות בבריאות הסביבה) | 47028114 | פרופ' א. שי | 3.00 | |
| מבוא לבריאות הסביבה (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 48321016 | פרופ' א. גרוטו דר' א. קרקיס | 3.00 | תשפ"ג |
| ניתוח נתונים מתקדם במחקר אפידמיולוגי תוך שימוש בשפת R (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 48321050 | דר' ש. דניאל | 3.00 | תשפ"ג |
| ניתוח רב משתנים מתקדם למחקר פסיכו-סוציאלי ובריאותי (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 48322250 | פרופ' נ. אורורק | 3.00 | |
| קריאה מונחית (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 48321002 | פרופ' נ. בילנקו | 3.00 | תשפ"ג |
| טכנולוגיות GIS ובריאות הציבור GeoHealth (מומלץ לתלמידי המסלול המחקרי) | 48325055 | דר' א. יצחק דר' א. גודס | 2.00 | תשפ"ג |

רשימת קורסי בחירה במסלול מחקרי וקליני (המשך)

| שם הקורס | מס' קורס | מרכזי קורס | נק"ז | שנה"ל |
|---|----------|-------------------|------|-------|
| מחלות זיהומיות וחיסונים - סוגיות נבחרות (מומלץ להתמחות בריאות האם והילד ולהתמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות) | 48324001 | דר' נ. לביא-גבעון | 2.00 | תשפ"ג |
| היבטים סביבתיים באפידמיולוגיה פרינטאלית (מומלץ להתמחות בריאות האם והילד, להתמחות קידום בריאות ורפואה מונעת, להתמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות ולהתמחות בבריאות הסביבה) | 48324016 | דר' ת. וינשטוק | 2.00 | תשפ"ג |
| רפואה מונעת לאם ולילד בישראל (מומלץ להתמחות בבריאות האם והילד, להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת ולהתמחות במחלות זיהומיות) | 48324003 | דר' ד. צימרמן | 2.00 | תשפ"ג |
| גנטיקה קלינית (מומלץ להתמחות בבריאות האם והילד ולהתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) | 48324005 | ייקבע בהמשך | 2.00 | |
| מחלות כרוניות בילדים (מומלץ להתמחות בבריאות האם והילד ולהתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) | 48324008 | דר' א. חיים | 2.00 | תשפ"ג |
| מבוא לקידום בריאות (מומלץ להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת ולהתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות, במידה שלא נלקח כקורס חובה) | 48326005 | פרופ' נ. דאוד | 3.00 | תשפ"ג |
| תוכניות התערבות בקהילה (מומלץ להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) | 48326004 | פרופ' נ. דאוד | 3.00 | תשפ"ג |
| אפידמיולוגיה חברתית ואי שוויון בבריאות (מומלץ להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) | 48325050 | פרופ' נ. דאוד | 2.00 | תשפ"ג |
| התנהגות מקדמת בריאות (מומלץ להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) | 48322020 | פרופ' נ. דאוד | 2.00 | תשפ"ג |
| קידום בריאות האישה (מומלץ להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) | 48326006 | פרופ' נ. דאוד | 2.00 | |
| אפידמיולוגיה של מחלות מדבקות (מומלץ להתמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות) | 48324010 | פרופ' ר. בליצר | 2.00 | תשפ"ג |
| זיהומים נרכשים בבתי חולים (מומלץ להתמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות) | 48325004 | פרופ' א. בורר | 2.00 | תשפ"ג |
| מבוא לאפידמיולוגיה סביבתית - סוגיות נבחרות (מומלץ להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת, להתמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות ולהתמחות בבריאות הסביבה) | 48321010 | דר' ר. גולן | 2.00 | תשפ"ג |
| אבטחת מזון מפני זיהום (מומלץ להתמחות בבריאות הסביבה, להתמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות ולהתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) | 48325005 | דר' ז. שטל | 2.00 | תשפ"ג |
| אפידמיולוגיה תעסוקתית (מומלץ להתמחות בבריאות הסביבה) | 48324015 | ייקבע בהמשך | 2.00 | |
| דיני איכות סביבה (מומלץ להתמחות בבריאות הסביבה ומשותף עם הנדסת סביבה) | 37626061 | דר' א. נפרסטק | 3.00 | |

רשימת קורסי בחירה במסלול מחקרי וקליני (המשך)

| שנה"ל | נק"ז | מרכזי קורס | מס' קורס | שם הקורס |
|-------|------|-------------------------------|----------|--|
| | 3.00 | דר' ד. הרטמן | 37626041 | ניהול סביבתי (מומלץ להתמחות בכריאות הסביבה ומשותף עם הנדסת סביבה) |
| | 3.00 | דר' מ. חליחל | 37626051 | מבוא למיקרוביולוגיה סביבתית (מומלץ להתמחות בכריאות הסביבה ומשותף עם הנדסת סביבה) |
| | 2.00 | פרופ' ד. שחר | 47028113 | אפידמיולוגיה תזונתית (מומלץ להתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) |
| | 2.00 | פרופ' ד. שחר | 48321007 | תזונה בכריאות וחולי (מומלץ להתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) |
| תשפ"ג | 2.00 | פרופ' ד. שחר | 48322405 | תזונה בגיל המבוגר (מומלץ להתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) |
| | 2.00 | ייקבע בהמשך | 47028131 | אפידמיולוגיה של מחלות כרוניות (מומלץ להתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) |
| תשפ"ג | 3.00 | פרופ' א. שי פרופ' י. הנקין | 48327003 | קרדילוגיה מונעת ומחלות כרוניות בעידן המודרני (מומלץ להתמחות באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות ולהתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) |
| | 2.00 | דר' ל. נטפוב | 48322004 | רפואת שיניים ציבורית ברפורמה (מומלץ להתמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת) |
| | 3.00 | פרופ' ד. גרינברג | 48021002 | מערכת הבריאות בעולם (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | פרופ' ד. גרינברג | 48024003 | הערכה כלכלית של טכנולוגיות במערכת הבריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר' ש. קודיש | 48024009 | אינפורמטיקה רפואית – מערכות מידע ברפואה (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר' י. דרייהר | 48021004 | איכות וניהול סיכונים בשירותי הבריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי, משותף עם ניהול מערכות בריאות וזהה לקורס "ניהול סיכונים ברפואה" של דר' מ. כץ) |
| | 3.00 | פרופ' א. רותם | 48024000 | ניהול אסטרטגי של משאבי אנוש במערכת הבריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר' ד. ון-דייק | 48024004 | הנעת עובדים במערכות בריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | פרופ' א. רותם | 48024002 | הערכת תוכניות ושירותים במערכת הבריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |

רשימת קורסי בחירה במסלול מחקרי וקליני (המשך)

| שנה"ל | נק"ז | מרכזי קורס | מס' קורס | שם הקורס |
|-------|------|--------------------------|----------|---|
| | 3.00 | | 48024015 | היבטים של שימוש מושכל בשירותי בריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר' מ. שרף | 48024006 | ניהול בתי חולים (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר' י. בייאר | 48022000 | מימון ציבורי (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | פרופ' נ. דוידוביץ | 48022002 | סוגיות במדיניות וניהול מערכות בריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | פרופ' ט. חורב | 48024005 | מדיניות מערכות בריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר' ד. טרייסטר | 48024013 | ניהול גורמי לחץ באירגוני בריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | פרופ' ד. גרינברג | 48024011 | ניהול טכנולוגיות רפואיות במערכת הבריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | רו"ח ש. צדוק רוזנבלוט | 48022003 | חשבונאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | פרופ' נ. דוידוביץ | 48024007 | אתיקה רפואית (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר'. י. ביתן | 48024010 | יישומי הנדסת אנוש ברפואה (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | דר' ע. רוזנטל | 48024012 | בריאות לכל : מקרי מבחן במדיניות בריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |
| | 3.00 | פרופ' מ. אלן | 48024016 | התנהגות ארגונית במערכת הבריאות (מומלץ למגמה במנהל רפואי ומשותף עם ניהול מערכות בריאות) |

ג. עבודת גמר (תיזה) (15 נקודות) - (48329989/90)

על התלמיד לבצע עבודת גמר (תיזה) בהנחיית אחד ממורי הפקולטה המורשים להדרכת תלמידי מחקר. על התלמיד להגיש את הצעת המחקר לתיזה לאישור ועדת ההוראה, לא יאוחר מתחילת הסמסטר השלישי ללימודיו, דהיינו תלמידי מחקר בשנה השנייה יגישו לא יאוחר מתחילת סמסטר ב' של השנה השנייה. תלמידי רפואה יגישו עד סוף השנה הראשונה ולא יאוחר מתחילת סמסטר א' של השנה השנייה. יש אפשרות להגיש את ההצעה ואת התיזה בשפה האנגלית, באישור של ועדת ההוראה של התוכנית ובתנאי שההצעה והתיזה יעברו עריכה לשונית באנגלית. ההצעה תעבור הערכה ע"י הועדה לשיפוט הצעות מחקר. לאחר קבלת אישור הועדה, על התלמיד להציג סמינר מקדים במהלך הסמסטר הראשון של השנה השנייה ללימודים, במסגרת סמינר המחקר (48322030). על התלמיד להיות מעורב בכל השלבים של עבודת המחקר ולהגיש את התיזה בכתב להערכה. יש לסיים את עבודת המחקר עד לסיום השנה השנייה ללימודים ולהציג סמינר מסכם, במסגרת סמינר המחקר (48322030) ולהיבחן בפני ועדת שופטים של התיזה, כמקובל בעבודות לתואר שני בפקולטה למדעי הבריאות. דפי הנחיה להגשת הצעה לתיזה ולכתיבת תיזה ניתן להשיג במזכירות התוכנית. ציון עובר מינימאלי לתיזה לתואר שני הוא 75.

תלמידים הפורסים את לימודיהם ליותר משלוש שנים, באישור ועדת ההוראה של המחלקה, חייבים לסכם עם המנחה את לוח הזמנים של שלבי העבודה על התיזה ולהגישה לאישור ועדת ההוראה. לאחר אישור ועדת ההוראה, יורשו התלמידים להגיש את ההצעה לתוכנית מחקר לאחר שגמרו מחצית מקורסי התוכנית, כולל 5 קורסי חובה (אפידמיולוגיה I, אפידמיולוגיה II, ביוסטטיסטיקה I, ביוסטטיסטיקה II, מבוא ל-SPSS). המשך לימודים במסלול המחקרי מותנה בחוות דעת שנתית של המנחים ואם יימצא לא מתאים, יוכל לעבור למסלול קליני באישור ועדת ההוראה.

המנחה (המנחים) יגישו הערכה על התקדמות התלמיד בעבודת המחקר בתום כל שנה ללימודים. אם ההתקדמות בעבודת המחקר לא תשביע רצון המנחה, הוא יוכל להמליץ לוועדת ההוראה להעריך מחדש את המשך לימודי התלמיד במסלול המחקרי. אם חל עיכוב במועד הגשת ההצעה, הסמינר או התיזה, על התלמיד לבקש אישור ועדת ההוראה לדחיית מועד ההגשה, בהסכמת המנחה. מכתב תזכורת, לאלה שלא עמדו בתנאי, יועבר החל מסוף סמסטר ראשון של שנה ב'. בתום סמסטר ב' שנה שנייה, אם לא הוגשה עד אז תוכנית למחקר לתיזה, יישלח מכתב המודיע לתלמיד שהוא ייחשב כ"תלמיד לא פעיל". לאחר מכן יקבל התלמיד הודעה על הפסקת לימודים במסלול המחקרי.

9. פירוט תוכנית הלימודים במסלול קליני

א. הדרישות לתואר – קורסי חובה

| שם הקורס | מס' הקורס | מרכזי הקורס | נק"ז |
|--|---|--|--------------|
| אפידמיולוגיה I: מבוא | 48321020 | פרופ' א. שי | 3.00 |
| אפידמיולוגיה II: שיטות מחקר | 48321018 | דר' ת. וינשטוק | 3.00 |
| ביוסטטיסטיקה I: בסיסית | 48321006 | פרופ' ע. מנשה | 3.00 |
| ביוסטטיסטיקה II: למתקדמים | 48321021 | פרופ' ע. מנשה | 3.00 |
| *מבוא לבריאות הסביבה | 48321016 | פרופ' א. גרוטו דר' א. קרקיס | 3.00 |
| *מבוא לקידום בריאות | 48326005 | פרופ' נ. דאוד | 3.00 |
| *§ מערכות הבריאות בישראל (ניתן ע"י המחלקה לניהול מערכות בריאות) | 48321008 | דר' ע. צוראל-פרבר | 3.00 |
| *§ מבוא לכלכלת בריאות (ניתן ע"י המחלקה לניהול מערכות בריאות) | 48321003 | ייקבע בהמשך | 3.00 |
| מבוא ל-SPSS | 48321015 | דר' ת. וינשטוק דר' ר. רצון | 2.00 |
| §מבוא לסוציולוגיה של הבריאות | 48321001 | פרופ' י. בכנר דר' ד. שגיא | 2.00 |
| מבוא לבריאות הציבור | 48321004 | פרופ' נ. בילנקו פרופ' א. גרוטו פרופ' נ. דוידוביץ | 2.00 |
| סדנא באפידמיולוגיה יישומית (החל מסמסטר ב' בשנה שנייה ללימודים) | 48323002 | פרופ' נ. בילנקו ורכזי תוכניות ההתמחויות הקליניות והמגמה למנהל רפואי | 6.00 |
| סמינר לאפידמיולוגיה יישומית (במשך שני סמסטרים, החל מהשנה השנייה ללימודים) | 48323003 | פרופ' נ. בילנקו | 2.00 |
| קורסי התמחות | על התלמיד לבחור 4 קורסים מהתחום בו בחר | | 8.00 |
| קורסי בחירה | על התלמיד לבחור 3 קורסים מרשימת קורסי הבחירה וההתמחות המובאות בעמודים 21-24 | | 6.00 |
| לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית | 90055001 | מקוון | 0.00 |
| סה"כ | | | 46.00 |

הערות:

- יש לקחת קורס אחד משני הקורסים בכל אשכול מבין שני האשכולות המסומנים ב-*. ניתן לקחת את הקורס השני באותו אשכול כקורס בחירה.
- סטודנטים שיבחרו בשנה הראשונה את הקורס מבוא לקידום בריאות באשכול ראשון ואשר ימשיכו בלימודיהם במגמת קידום בריאות בשנת הלימודים השנייה, יצטרכו לקחת עוד קורס חובה, מרשימת הקורסים המופיעים באשכולות.
- לבוגרי ניהול מערכות בריאות שלמדו קורסים המסומנים ב-\$ יוצעו קורסים חלופיים. יש לקחת קורס חלופי אחד באשכול.

ב. קורסי התמחות*

על התלמיד לבחור מסלול התמחות ולצבור 16 נקודות, מתוכן 8 נקודות על סמך השתתפות בקורסים בהתמחות שבחר ו-8 הנקודות הנוספות יתחלקו כדלקמן: השתתפות בסדנא לאפידמיולוגיה יישומית שבמסגרתה יבצע התלמיד פרוייקט מחקרי, אשר תזכה את התלמיד ב-6 נקודות זכות, והשתתפות בסמינר לאפידמיולוגיה יישומית אשר תזכה את התלמיד ב-2 נקודות זכות נוספות בגין הצגת תוכנית הפרויקט וסיכום הממצאים. רוב קורסי ההתמחות מוגבלים למקסימום של 25 נרשמים. המתמחים באחד מהתחומים הקליניים המפורטים להלן, שירצו לעבור למסלול המחקרי יוכלו לשלב את שתי התוכניות. תוכנית הלימודים המיוחדת תורכב ע"י ועדת ההוראה. התוכניות הספציפיות להתמחויות בתחומים השונים של בריאות הציבור, הרשומות מטה, יפורטו בהמשך.

להלן רשימת מסלולי התמחות:

1. בריאות האם והילד - מרכז ההתמחות דר' א. האס
2. קידום בריאות ורפואה מונעת - מרכז ההתמחות פרופ' נ. דאוד
3. מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות - מרכז ההתמחות פרופ' ר. בליצר
4. בריאות הסביבה - מרכזי ההתמחות פרופ' ע. לוי ופרופ' א. גרוטו
5. אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות - מרכזי ההתמחות פרופ' ד. שחר, פרופ' א. שי ופרופ' י. הנקין

ג. קורסי בחירה - מסלול קליני

על התלמיד לבחור קורסי בחירה בהיקף של 8 נקודות זכות מתוך הרשימה הבאה או מכל מגוון הקורסים המוצעים לתלמידי תואר שני בפקולטה למדעי הבריאות של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב, הרלבנטיים להתמחות, באישורם של המנחה ומרכז התוכנית. קורסי בחירה נוספים הניתנים ע"י המחלקה ל"ניהול מערכות בריאות" ו"הנדסת הסביבה" יהיו פתוחים בפני הסטודנטים בתיאום עם המחלקה וזאת על תנאי מספר מקומות פנויים. תלמידי ה-MPH בשני המסלולים, יוכלו להשתתף בקורסי ההתמחות הקליניים, אשר יינתנו במהלך לימודיהם. הם יוכלו לכלול קורסים אלה ברשימת קורסי הבחירה שלהם, גם אם הם לא בחרו בהתמחות הקלינית הזו. על תלמידים האלה לקבל אישור לכך מהיועץ/המנחה. קורסי הבחירה המפורטים בטבלה לעיל, יינתנו ברוטציה במרווחי זמן של 2-3 שנים, בהתאם לצרכים. קורס בחירה יפתח באם יירשמו לפחות 5 תלמידים. רוב קורסי הבחירה מוגבלים למקסימום של 25 נרשמים. קורס בחירה עם מיעוט נרשמים (מתחת ל-5 סטודנטים) מתבטל ויוצע בתוכנית רב שנתית ברוטציה. קורס בחירה אשר לא נפתח מסיבות שונות במהלך 6 שנים ברציפות יוצא מרשימת הקורסים המוצעים לתלמידים. תלמידי המסלול הקליני יוכלו לבחור ברשימת קורסי הבחירה שלהם, קורסי חובה מתקדמים המוצעים לתלמידי המסלול המחקרי, בתנאי שיעמדו בדרישות הקדם. ראה רשימת קורסי בחירה מפורטת בעמודים 21-24.

הערה:

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראו ידיעון רלבנטי)

10. תוכניות התמחות במסלול הקליני בבריאות הציבור

1. תוכנית התמחות בבריאות האם והילד*

מרכז ההתמחות: דר' אריק האס

א. מטרות

1. להכיר את מרכיבי השירות המניעתית לאישה הרה ולילדים במדינת ישראל, מבנה, מטרות ותפעול
2. להכיר את הסוגיות העיקריות בתחום בריאות הציבור הנוגעות בבריאות של תינוקות, ילדים ונוער
3. להכיר את הקשרים שבין תזונה ובריאות בילדים ונשים הרות
4. להכיר את מערכת היחסים שבין גורמי שירות שונים לילדים והתחיקה הקשורה בהם
5. ליצור את הפתיחות לראיה קהילתית של טיפול באוכלוסיות במסגרת הטיפול הפרטני בילדים ונשים הרות

ב. דרישות

1. צבירת 8 נק"ז מרשימת קורסי ההתמחות המומלצים ע"י המגמה (ראה רשימה להלן)
2. השתתפות פעילה בסמינר לאפידמיולוגיה יישומית (48323003) וביצוע פרויקט מחקר במסגרת הסדנא לאפידמיולוגיה יישומית (48323002) – 8 נק"ז

ג. רשימת קורסי ההתמחות

התלמיד יבחר 4 קורסים מתוך רשימת הקורסים המפורטת לעיל, תוך התייעצות עם מרכזי ההתמחות וישראלים בסך הכל 8 נק"ז. במסגרת הקורסים יושם דגש על ההיבטים הבאים: אפידמיולוגיה של בעיות הבריאות החשובות לאוכלוסייה זו, השוואה בין תת-אוכלוסיות בישראל ובעולם, השלכות על בריאות הציבור, תוכניות התערבות ומניעה, מרכיבי עלות והערכה של תוכניות כאלה. הקורסים הם סמסטריאליים ולכל קורס משקל של 2 נקודות זכות.

| שם הקורס | מספר הקורס | מרכז הקורס | נק"ז |
|--|------------|-------------------|------|
| יש לקחת 4 קורסים על מנת להשלים ל-8 נקודות | | | |
| מחלות זיהומיות וחיסונים - סוגיות נבחרות (משתוף עם מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות) | 48324001 | דר' נ. לביא-גבעון | 2.00 |
| היבטים סביבתיים באפידמיולוגיה פרינטאלית (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת, מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות ובריאות הסביבה) | 48324016 | דר' ת. וינשטוק | 2.00 |
| רפואה מונעת לאם ולילד בישראל (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת ומניעה ובקרה של מחלות זיהומיות) | 48324003 | דר' ד. צימרמן | 2.00 |
| מחלות כרוניות בילדים (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת) | 48324008 | דר' א. חיים | 2.00 |
| גנטיקה קלינית - שירותי מחקר (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת) | 48324005 | ייקבע בהמשך | 2.00 |

הערה:

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראו ידיעון רלבנטי)

10. תוכנית התמחות במסלול הקליני בבריאות הציבור

2. תוכנית התמחות בקידום בריאות ורפואה מונעת*

מרכזת ההתמחות: פרופ' ניהאיה דאוד

א. מבוא

1. התוכנית מיועדת לעובדי בריאות בעלי רקע קודם בתחומי שירותי הבריאות (אחיות, רופאים, אנשי מנהל רפואי)
2. שיטות ההוראה יהיו מגוונות: הרצאות, סמינריונים, סיורים וסדנאות ופרויקטים

ב. מטרת עיקריות

1. להכיר את המושגים הבאים וללמוד את ההבדל ביניהם: קידום בריאות, חינוך לבריאות, רפואה מונעת, רפואה ציבורית, בריאות האישה
2. להכיר את חשיבותם ומקומם של קידום בריאות, רפואה מונעת ובריאות האישה לגבי החברה בכלל ובפרט
3. להכיר את תפקידם ואחריותם של חברי הצוות הרפואי והפרה - רפואי בנושאי קידום בריאות, רפואה מונעת ובריאות האישה

ג. פירוט המטרות

1. ללמוד מושגי יסוד ואסטרטגיות של קידום בריאות, רפואה מונעת ובריאות האישה ברמת הקהילה והפרט
2. להכיר את הגורמים המשפיעים על התנהגות בריאותית של הפרט והקהילה
3. ללמוד את עקרונות החינוך לבריאות מבחינה תיאורטית ומבחינת דרכי יישום
4. ללמוד את החשיבות של קידום בריאות באוכלוסיות ספציפיות, כגון: מעמד סוציו-אקונומי נמוך, עולים חדשים, בדואים, קשישים, נשים, ילדים ונוער, חולי נפש
5. ללמוד את גורמי המחלה (גורמי סיכון, גורמי הגנה) הקשורים באורח חיים ודרכים להשפיע על התנהגות הפרט לגבי בריאותו

ד. דרישות

1. השלמת קורסי החובה של התוכנית (6 נק"ז)
2. צבירת 2 נק"ז בקורסי בחירה המומלצים ע"י התוכנית (ראה רשימה להלן)
3. הסתתפות פעילה בסמינר לאפידמיולוגיה יישומית (48323003) וביצוע פרויקט מחקרי במסגרת הסדנא לאפידמיולוגיה יישומית (48323002) – 8 נק"ז

הערה:

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראה ידיעון רלבנטי)

ה. רשימת קורסי ההתמחות

התלמיד ייבחר 3 קורסים מתוך רשימת הקורסים המפורטת לעיל, תוך התייעצות עם מרכזי ההתמחות וישלים בסך הכל 8 נק"ז. התלמיד יכול לבחור קורסים המופיעים גם ברשימת קורסי הבחירה, לפי המלצת מרכז ההתמחות.

| שם הקורס | מס' קורס | מרכז הקורס | נק"ז |
|---|----------|-------------------------------|------|
| קורסי חובה | | | |
| מבוא לקידום בריאות (משותף עם אפי תזונתית ומחלות כרוניות, במידה שלא נלקח כקורס חובה מתוך אשכולות, אם נלקח יש לקחת במקום את הקורס אפידמיולוגיה חברתית ואי שוויון בבריאות) | 48326005 | פרופ' נ. דאוד | 3.00 |
| תוכניות התערבות בקהילה | 48326004 | פרופ' נ. דאוד | 3.00 |
| התנהגות מקדמת בריאות | 48322020 | פרופ' נ. דאוד | 2.00 |
| קורסי בחירה | | | |
| אפידמיולוגיה חברתית ואי שוויון בבריאות | 48325050 | פרופ' נ. דאוד | 2.00 |
| רפואה מונעת לאם ולילד בישראל (משותף עם בריאות האם והילד ומחלות זיהומיות) | 48324003 | דר' ד. צימרמן | 2.00 |
| גנטיקה קלינית (משותף עם בריאות האם והילד) | 48324005 | ייקבע בהמשך | 2.00 |
| קידום בריאות האישה | 48326006 | פרופ' נ. דאוד | 2.00 |
| מחלות כרוניות בילדים (משותף עם בריאות האם והילד) | 48324008 | דר' א. חיים | 2.00 |
| קרדיוולוגיה מונעת ומחלות כרוניות בעידן המודרני (משותף עם אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) | 48327003 | פרופ' א. שי פרופ' י. הנקין | 3.00 |
| רפואת שיניים ציבורית ברפורמה | 48322004 | דר' ל. נטפוב | 2.00 |
| מבוא לאפידמיולוגיה סביבתית - סוגיות נבחרות (משותף עם מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות ובריאות הסביבה) | 48321010 | דר' ר. גולן | 2.00 |
| היבטים סביבתיים באפידמיולוגיה פרינטאלית (משותף עם בריאות האם והילד, מניעה ובקרה של מחלות זיהומיות ובריאות הסביבה) | 48324016 | דר' ת. וינשטוק | 2.00 |

הערה:

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראו ידיעון רלבנטי)

10. תוכניות התמחות במסלול הקליני בבריאות הציבור

3. תוכנית התמחות במניעה ובקרה של מחלות זיהומיות*

מרכז ההתמחות: פרופ' רן בליצר

1. לראות את הקהילה כולה כאוכלוסייה בסיכון לחלות במחלה זיהומית
2. להכיר את מערכות התמיכה והניתור של משרד הבריאות ונותני השירותים במחלות זיהומיות
3. להכיר מחלות זיהומיות אנדמיות בארץ
4. לאתר גורמים בקהילה שמגבירים סיכון להתפרצות של מחלות זיהומיות
5. לדעת לנתח ולהעריך נתונים כמותיים במחלות זיהומיות
6. להכיר את דרכי ושיטות המניעה של מחלות זיהומיות
7. להכיר היבטים בינלאומיים של מחלות זיהומיות
8. ליצור פתיחות להבנת שינויים וחדושים בשטח המחלות הזיהומיות

ב. דרישות

- דרישת קדם: המגמה תקלוט אחיות ורופאים, בוגרי מדעי הבריאות ובוגרי מדעי החיים, עם ידע בסיסי בביולוגיה ומיקרוביולוגיה
1. השלמת כל קורסי החובה של התוכנית (4 נק"ז)
 2. צבירת 4 נק"ז בקורסי בחירה, מתוך רשימת הקורסים המומלצים ע"י המגמה (סה"כ נדרשת השתתפות בקורסי ההתמחות בהיקף של 8 נקודות זכות, ראה רשימה להלן)
 3. השתתפות פעילה בסמינר לאפידמיולוגיה יישומית (48323003) וביצוע פרויקט מחקרי במסגרת הסדנא לאפידמיולוגיה יישומית (48323002) – 8 נק"ז

ג. רשימת קורסי ההתמחות

התלמיד ייבחר 2 לפחות מתוך 3 קורסי החובה, וישלים בסך הכל 8 נק"ז מתוך רשימת הקורסים המפורטת לעיל, תוך התייעצות עם מרכזי ההתמחות. במסגרת הקורסים יושם דגש על ההיבטים הבאים: אפידמיולוגיה, המצב בארץ מול ארצות בהן הבעיה קשה, וארצות בהן הבעיה אינה קיימת, השלכות על בריאות הציבור, מרכיב כלכלי, תוכניות התערבות וחינוך, והערכה של התוכניות. הקורסים הם סמסטריאליים ולכל קורס משקל של 2 נקודות זכות.

| שם הקורס | מספר הקורס | מרכז הקורס | נק"ז |
|---|------------|-------------------|------|
| קורסי חובה – יש לבחור לפחות 2 מתוך 3 | | | |
| אפידמיולוגיה של מחלות מדבקות | 48324010 | פרופ' ר. בליצר | 2.00 |
| מחלות זיהומיות וחיסונים – סוגיות נבחרות (משותף עם בריאות האם והילד) | 48324001 | דר' נ. לביא-גבעון | 2.00 |
| זיהומים נרכשים בבית חולים | 48325004 | פרופ' א. בורר | 2.00 |
| קורסי בחירה | | | |
| אבטחת מזון מפני זיהום (משותף עם בריאות הסביבה ואפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) | 48325005 | דר' ז. שטל | 2.00 |
| מבוא לאפידמיולוגיה סביבתית - סוגיות נבחרות (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת ובריאות הסביבה) | 48321010 | דר' ר. גולן | 2.00 |
| היבטים סביבתיים באפידמיולוגיה פרינטאלית (משותף עם בריאות האם והילד, קידום בריאות ורפואה מונעת ובריאות הסביבה) | 48324016 | דר' ת. וינשטוק | 2.00 |
| רפואה מונעת לאם ולילד בישראל (משותף עם בריאות האם והילד וקידום בריאות ורפואה מונעת) | 48324003 | דר' ד. צימרמן | 2.00 |

הערה: * על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראה ידיעון רלבנטי)

| | | | |
|------|----------------------|----------|--|
| 3.00 | פרופ' א. שי | 47028114 | כתיבה אפקטיבית של מאמרים אפידמיולוגיים (משותף עם אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות ובריאות הסביבה) |
| 3.00 | דר' ע. ריינר בן נעים | 48322032 | ביוסטטיסטיקה III : מודל רגרסיה (משותף עם אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות ובריאות הסביבה) |
| 3.00 | ייקבע בהמשך | 48322031 | נושאים נבחרים בביוסטטיסטיקה : ניתוח סדרות עתיות (משותף עם בריאות הסביבה ואפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) |

הערה :

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב
(ראו ידיעון רלבנטי)

10. תוכנית התמחות במסלול הקליני בבריאות הציבור

4. תוכנית התמחות בבריאות הסביבה*

מרכזי ההתמחות: פרופ' עמליה לוי ופרופ' איתמר גרוטו

א. מטרות

1. הבנת המגנונים (טוקסיקולוגיים, פיזיולוגיים, אקלימיים וחברתיים) הקשורים בבריאות הסביבה
2. הבנת ההיבטים האפידמיולוגיים העומדים בבסיס התופעות הסביבתיות
3. הכרת הגישות והשיטות למניעת תחלואה הקשורה בהשפעת הסביבה
4. הכרות עם אספקטים כלכליים, חוקיים ואתיים המאפיינים את נושאי בריאות הסביבה
5. היחשפות לבעיות המעסיקות בהווה את ישראל והאזור, עם התייחסות לשאלות אקטואליות מהשטח (בפרט לגבי אזור הנגב), והצורך בגישה רב-תחומית להבנה וטיפול בבעיות אלו

ב. דרישות

- דרישת קדם: סיום בהצלחה של הקורס "מבוא לבריאות הסביבה" (מס' הקורס 48321016)
1. השלמת קורסי החובה של התוכנית בהיקף 4 נק"ז
 2. צבירת 4 נק"ז בקורסי הבחירה, מתוך רשימת הקורסים המומלצים ע"י המגמה (סה"כ נדרשת השתתפות בקורסי ההתמחות בהיקף של 8 נקודות זכות, ראה רשימה להלן)
 3. השתתפות פעילה בסמינר לאפידמיולוגיה יישומית (48323003) וביצוע פרויקט מחקרי במסגרת סדנא לאפידמיולוגיה יישומית (48323002) – 8 נק"ז

ג. רשימת קורסי ההתמחות

התלמיד ייבחר 2 לפחות מתוך 4 קורסי החובה, וישלים בסך הכל 8 נק"ז מתוך רשימת הקורסים המפורטת לעיל, תוך התייעצות עם מרכזי ההתמחות. הקורסים ייקנו כלים לניתוח, הערכה, הסקת מסקנות וקבלת החלטות בתחומים של השפעת הסביבה על בריאות האוכלוסייה, תוך שימוש בנתונים ממגוון נושאים מהארץ ומהעולם. יתורגל יישום של כלים שנרכשו במהלך לימודי החובה של ה-MPH ובמהלך הקורסים השונים במסגרת תוכנית ההתמחות. יושם דגש בנושאים הבאים: הערכת חשיפה ושיטות מחקר בבריאות הסביבה, והיבטים טכניים-הנדסיים, חברתיים, כלכליים ומשפטיים של הטיפול במפגעים הקשורים בסביבה.

| שם הקורס | מס' הקורס | מרכז הקורס | נק"ז |
|---|-----------|----------------------|------|
| קורסי חובה – יש לבחור לפחות 2 | | | |
| אפידמיולוגיה תעסוקתית | 48324015 | ייקבע בהמשך | 2.00 |
| אבטחת מזון מפני זיהום (משותף עם מחלות זיהומיות, בריאות הסביבה ואפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) | 48325005 | דר' ז. שטל | 2.00 |
| מבוא לאפידמיולוגיה סביבתית - סוגיות נבחרות (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת ומניעה ובקרה של מחלות זיהומיות) | 48321010 | דר' ר. גולן | 2.00 |
| היבטים סביבתיים באפידמיולוגיה פרינטאלית (משותף עם בריאות האם והילד, קידום בריאות ורפואה מונעת ומניעה ובקרה של מחלות זיהומיות) | 48324016 | דר' ת. וינשטוק | 2.00 |
| קורסי בחירה | | | |
| כתיבה אפקטיבית של מאמרים אפידמיולוגיים (משותף עם אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות ומחלות זיהומיות) | 47028114 | פרופ' א. שי | 3.00 |
| ביוסטטיסטיקה III: מודל רגרסיה (משותף עם אפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות ומחלות זיהומיות) | 48322032 | דר' ע. ריינר בן נעים | 3.00 |

הערה: * על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראו ידיעון רלבנטי)

| | | | |
|------|---------------|----------|--|
| 3.00 | ייקבע בהמשך | 48322031 | נושאים נבחרים בביוסטטיסטיקה: ניתוח סדרות עתיות (משותף עם מחלות זיהומיות ואפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות) |
| 3.00 | דר' א. נפרסטק | 37626061 | דיני איכות סביבה (משותף עם הנדסה סביבתית) [^] |
| 3.00 | דר' ד. הרטמן | 37626041 | ניהול סביבתי (משותף עם הנדסה סביבתית) [^] |
| 3.00 | דר' מ. חליחל | 37626051 | מבוא למיקרוביולוגיה סביבתית (משותף עם הנדסה סביבתית) [^] |

[^] קורסים אלו ניתנים על ידי היחידה להנדסה סביבתית בפקולטה למדעי ההנדסה. תלמידים המעוניינים לבחור אחד מהקורסים הנ"ל יעשו זאת בתאום יחידה זו (ניתן לבחור רק קורס אחד מתוך השלושה).

הערה:

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראה ידיעון רלבנטי)

10. תוכנית התמחות בכריאות הציבור

5. תכנית התמחות במסלול קליני באפידמיולוגיה תזונתית ומחלות כרוניות*
מרכזי ההתמחות: פרופ' דנית שחר, פרופ' אריס שי ופרופ' יעקב הנקין

א. מבוא

התכנית מיועדת לסטודנטים בעלי רקע קודם בתזונה או עניין בתחום המחקר התזונתי האפידמיולוגי ובקשר בין חשיפה תזונתית לתחלואה וגם לסטודנטים המעוניינים להתמחות בהיבט המחקרי של מחלות כרוניות בבחינת: "מניעה-איתור-התערבות" (prevention-detection-intervention). בקורס נתייחס למחלות כרוניות כגון מחלות מטבוליות, מחלות ממאירות, מחלות נפש, מחלות זיהומיות, מחלות דרכי נשימה, מחלות שלד, מחלות אורטופדיות ומחלות דרכי העיכול

ב. מטרות

1. להכיר את שיטות המחקר התזונתית הקיימות
2. להקנות לסטודנטים הבנה לגבי אופיין הייחודי של מחלות כרוניות ודרכי ההתמודדות במחלות אלה בקהילה
3. להכיר שיטות הערכה תזונתית הנהוגות במחקרים אפידמיולוגיים
4. להקנות לסטודנטים כלים למחקר בתחום של מחלות כרוניות וכלים לתכנון תוכניות מניעה והתערבות בקהילה
5. להכיר מבנה מאגר נתונים תזונתיים
6. להכיר שיטות ניתוח סטטיסטי של נתונים ממחקרים במחלות כרוניות ומחקרים תזונתיים
7. העשרת הידע של הסטודנטים בקשר בין תזונה ומחלות, תזונה מונעת ותזונה טיפולית

ג. דרישות

- דרישת קדם: קורס בסיסי באפידמיולוגיה
1. השלמת קורסי החובה של התוכנית (4 נק"ז)
 2. צבירת 4 נק"ז בקורסי הבחירה מרשימת הקורסים המומלצים ע"י המגמה (ראה רשימה להלן)
 3. סה"כ נדרשת השתתפות בקורסי ההתמחות בהיקף של 8 נקודות זכות
 3. השתתפות פעילה בסמינר לאפידמיולוגיה יישומית (48323003) וביצוע פרוייקט מחקרי במסגרת הסדנא לאפידמיולוגיה יישומית (48323002) - 8 נק"ז

הערה:

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראו ידיעון רלבנטי)

ד. רשימת קורסי ההתמחות

רשימת קורסי ההתמחות כוללת קורסים הן ברמה המחקרית והן ברמה היישומית של שילוב תזונה ומחלות כרוניות במניעה ובטיפול. ברמה המחקרית יושם דגש על שיטות המחקר במחלות כרוניות והמחקר התזונתי, איסוף הנתונים ושיטות לניתוח נתונים תזונתיים באוכלוסיות שונות.

| שם הקורס | מספר הקורס | מרכז הקורס | נק"ז |
|---|------------|-------------------------------|------|
| קורסי חובה | | | |
| אפידמיולוגיה תזונתית | 47028113 | פרופ' ד. שחר פרופ' א. שי | 2.00 |
| קרדיולוגיה מונעת ומחלות כרוניות בעידן המודרני (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת) | 48327003 | פרופ' א. שי פרופ' י. הנקין | 3.00 |
| תזונה בבריאות וחולי | 48321007 | פרופ' ד. שחר | 2.00 |
| קורסי בחירה | | | |
| תזונה בגיל המבוגר | 48322405 | פרופ' ד. שחר | 2.00 |
| אפידמיולוגיה של מחלות כרוניות | 47028131 | ייקבע בהמשך | 2.00 |
| כתיבה אפקטיבית של מאמרים אפידמיולוגיים (משותף עם מחלות זיהומיות ובריאות הסביבה) | 47028114 | פרופ' א. שי | 3.00 |
| ביוסטטיסטיקה III : מודל רגרסיה (או כל קורס מתקדם אחר בסטטיסטיקה באישור מרכז ההתמחות. משותף עם מחלות זיהומיות ובריאות הסביבה) | 48322032 | דר' ע. ריינר בן נעים | 3.00 |
| מבוא לקידום בריאות (משותף עם קידום בריאות ורפואה מונעת, במידה שלא נלקח כקורס חובה מתוך אשכולות) | 48326005 | פרופ' נ. דאוד | 3.00 |
| אבטחת מזון מפני זיהום (משותף עם בריאות הסביבה ומחלות זיהומיות) | 48325005 | דר' ז. שטל | 2.00 |
| נושאים נבחרים בביוסטטיסטיקה: ניתוח סדרות עתיות (משותף עם בריאות הסביבה ומחלות זיהומיות) | 48322031 | ייקבע בהמשך | 3.00 |

הערה:

* על תלמידי שנה ב' שהחלו את לימודיהם בתוכנית בשנה"ל תשפ"ב חל תקנון התמחויות של תשפ"ב (ראו ידיעון רלבנטי)

10. תוכניות לימודים בבריאות הציבור

6.1. מגמה בניהול מערכות בריאות במסלול ללא תיזה מרכזי המגמה: פרופ' נדב דוידוביץ ופרופ' דן גרינברג

א. יעד ומטרות התוכנית

תוכנית הלימודים מיועדת למתמחים בבריאות הציבור המעוניינים לרכוש מיומנויות בתחום ניהול מערכות הבריאות. תוכנית הלימודים מציעה מקצועות מתחום הניהול הציבורי והעסקי עם דגש על קורסים מתחום הניהול הרפואי. במסגרת מסלול זה ירכוש התלמיד ידע מתקדם בתיאוריות, טכניקות וכלים ל: א. איתור, אפיון והצעת פתרונות לבעיות בנושאי מדיניות בריאות; ב. תכנון והקמת שירותי בריאות; ג. הגדרת הבעיות, הצרכים ויעדי בריאות ברמה הקהילתית והלאומית; ד. ייזום, ארגון וניהול מערכות בריאות ברמות שונות

ב. פירוט המטרות

1. להכיר את מערכת הבריאות הציבורית בישראל, מבנה ארגוני, חקיקה ותפעול
2. להכיר את סוגיות המרכזיות בתחום ניהול מערכות בריאות בארץ ובעולם
3. להכיר את חוקי הבריאות השונים, בדגש על חוק ביטוח בריאות ממלכתי, חוק זכויות החולה ופקודת בריאות העם והשפעתם על מערכת הבריאות הציבורית בישראל
4. לרכוש כלים להבנה, הערכה ולניהול של מערך השירות הרפואי-בריאותי בישראל
5. להכיר את מערכת היחסים בין גורמי הבריאות השונים בישראל והשפעתם על השירות הרפואי הציבורי
6. להכיר ולנתח את המשמעות הניהולית של תכני בריאות הציבור השונים בישראל ובעולם
7. לרכוש כלים לפיתוח מערך שירות רפואי ציבורי מתאים לקהילות השונות בארץ

ג. תיאור התוכנית ודרישות לסיום התואר במסלול קליני (ללא תזה) עם מגמה במנהל רפואי

כל תלמיד המבקש ללמוד במגמת מנהל יעבור ראיון קבלה אצל אחד ממרכזי המגמה. המגמה מוגבלת ל-10 סטודנטים לשנה, לכל היותר. התוכנית מחייבת את התלמיד ללמוד 4 קורסי חובה (סה"כ 12 נק"ז) המוצעים ע"י התוכנית למוסמך בניהול מערכות הבריאות (ראה טבלה להלן), בנוסף לקורסי החובה הכלולים בתוכנית ה-MPH (27 נק"ז). תלמיד שבחר במסלול הקליני יבחר 4 קורסים (8 נק"ז) המוצעים באחת מתוכניות ההתמחות הקליניות וחייב להשתתף בסמינר וסדנא לאפידמיולוגיה יישומית (8 נק"ז). סה"כ 55 נק"ז. תלמידי המגמה יידרשו לבצע עבודת גמר או פרויקט מחקר הכוללים פרק מתחום ניהול מערכות בריאות. נושא פרויקט הגמר יאושר באופן ראשוני מבחינת התאמתו לנושאי המגמה לניהול, על ידי אחד ממרכזי המגמה. לכל סטודנט המבצע עבודת גמר יוצמד מנחה מתודולוגי מהמחלקה לניהול מערכות בריאות. בנוסף לאישור הצעת המחקר על ידי המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה, יידרש אישור המחלקה לניהול מערכות בריאות

| סוג הקורס | מס' קורסים | שמות קורסים (נק"ז) | מס' קורס | מס' נק"ז |
|-----------------------------------|------------|---|--|----------|
| קורסי חובה MPH | 10 | אפידמיולוגיה I (3) ביוסטטיסטיקה I (3) מבוא ל-SPSS (2) אפידמיולוגיה II (3) ביוסטטיסטיקה II (3) מבוא לסוציולוגיה של הבריאות (2) 1 מתוך 2 הקורסים: 1. מבוא לבריאות הסביבה (3) 2. מבוא לקידום בריאות (3) מערכות בריאות בישראל (3) מבוא לכלכלת בריאות (3) מבוא לבריאות הציבור (2) | 48321020 48321006 48321015 48321018 48321021 48321001 48321016 48326005 48321008 48321003 48321004 | 27 |
| קורסי חובה MHA | 4 | מרשימת קורסי חובה MHA (12) | - | 12 |
| קורסי התמחות MPH | 4 | מרשימת קורסי התמחות (8) | - | 8 |
| סדנא וסמינר באפידמיולוגיה יישומית | 2 | סדנא לאפידמיולוגיה יישומית (6) סמינר לאפידמיולוגיה יישומית (2) | 48323002 48323003 | 8 |
| חובה אוניברסיטאית | 1 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (0) | 90055001 | 0 |
| סה"כ | 21 | 55 | - | 55 |

ד. רשימת קורסי המגמה

על הסטודנט לבחור 4 קורסים מתוך רשימת קורסי החובה, לפי המלצת מרכזי המגמה (ראה פירוט בטבלה להלן). רשימת קורסי החובה בנויה כך שעל התלמיד לבחור קורס אחד מכל אשכול (I, II, III, IV). לכל קורס משקל של 3 נקודות זכות.

| שם הקורס | מספר הקורס | מרכז הקורס | נק"ז |
|---|--|---|--|
| I. מערכת הבריאות בעולם / מדיניות מערכות בריאות / סוגיות במדיניות וניהול מערכות בריאות | 48021002 48024005 48022002 | פרופ' ד. גרינברג פרופ' ט. חורב פרופ' נ. דוידוביץ | 3.00 3.00 3.00 |
| II. איכות וניהול סיכונים בשירותי הבריאות / הערכת תוכניות ושירותים במערכת הבריאות / ניהול בתי חולים / היבטים של שימוש מושכל בישירותי בריאות | 48021004 48024002 48024006 48024015 | דר' י. דרייהר פרופ' א. רותם פרופ' מ. שרף | 3.00 3.00 3.00 3.00 |
| III. מימון ציבורי* / הערכה כלכלית של טכנולוגיות במערכת הבריאות / ניהול טכנולוגיות רפואיות במערכת הבריאות/ חשבונאות | 48022000 48024003 48024011 48022003 | דר' י. בייאר פרופ' ד. גרינברג פרופ' ד. גרינברג רו"ח ש. צדוק רוזנבלוט | 3.00 3.00 3.00 3.00 |
| IV. הנעת עובדים במערכות בריאות / ניהול גורמי לחץ באירגוני בריאות / ניהול אסטרטגי של משאבי אנוש במערכת הבריאות / אתיקה רפואית / אינפורמטיקה רפואית- מערכות מידע ברפואה / יישומי הנדסת אנוש ברפואה / התנהגות ארגונית במערכת הבריאות | 48024004 48024013 48024000 48024007 48024009 48024010 48024016 | דר' ד. ון דייק דר' ד. טרייסטר פרופ' א. רותם פרופ' נ. דוידוביץ דר' ש. קודיש דר' י. ביתן פרופ' מ. אלן | 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 |

* לקורס זה יש דרישת קדם (מבוא לכלכלת בריאות 48321003)

10. תוכניות לימודים בבריאות הציבור

6.2. מגמה בניהול מערכות בריאות במסלול עם תיזה
מרכזי המגמה: פרופ' נדב דוידוביץ ופרופ' דן גרינברג

א. יעד ומטרות התוכנית

תוכנית הלימודים מיועדת למתמחים בבריאות הציבור המעוניינים לרכוש מיומנויות בתחום ניהול מערכות הבריאות. תוכנית הלימודים מציעה מקצועות מתחום הניהול הציבורי והעסקי עם דגש על קורסים מתחום ניהול מערכות בריאות. במסגרת מסלול זה ירכוש התלמיד ידע מתקדם בתיאוריות, טכניקות וכלים ל: א. איתור, אפיון והצעת פתרונות לבעיות בנושאי מדיניות בריאות; ב. תכנון והקמת שירותי בריאות; ג. הגדרת הבעיות, הצרכים ויעדי בריאות ברמה הקהילתית והלאומית; ד. ייזום, ארגון וניהול מערכות בריאות ברמות שונות

ב. פירוט המטרות

1. להכיר את מערכת הבריאות הציבורית בישראל, מבנה ארגוני, חקיקה ותפעול
2. להכיר את סוגיות המרכזיות בתחום ניהול מערכות בריאות בארץ ובעולם
3. להכיר את חוקי הבריאות השונים, בדגש על חוק ביטוח בריאות ממלכתי, חוק זכויות החולה ופקודת בריאות העם והשפעתם על מערכת הבריאות הציבורית בישראל
4. לרכוש כלים להבנה, הערכה ולניהול של מערך השירות הרפואי-בריאותי בישראל
5. להכיר את מערכת היחסים בין גורמי הבריאות השונים בישראל והשפעתם על השירות הרפואי הציבורי
6. להכיר ולנתח את המשמעויות הניהוליות של תכני בריאות הציבור השונים בישראל ובעולם
7. לרכוש כלים לפיתוח מערך שירות רפואי ציבורי מתאים לקהילות השונות בארץ

ג. תיאור התוכנית ודרישות לסיום התואר במסלול מחקרי (עם תזה) עם מגמה במנהל רפואי

כל תלמיד המבקש ללמוד במגמת מנהל יעבור ראיון קבלה אצל אחד מרכזי המגמה. המגמה מוגבלת ל-10 סטודנטים לשנה, לכל היותר. התוכנית מחייבת את התלמיד ללמוד 4 קורסי חובה (סה"כ 12 נק"ז) המוצעים ע"י התוכנית למוסמך בניהול מערכות הבריאות (ראה טבלה להלן), בנוסף לקורסי החובה הכלולים בתוכנית ה-MPH (31 נק"ז). תלמיד שבחר במסלול מחקרי יחויב בהגשת עבודת גמר (תיזה) במקום הלימודים באחת מההתמחויות הקליניות, בהיקף של 15 נק"ז. סה"כ 58 נק"ז. תלמידי המגמה יידרשו לבצע עבודת גמר או פרויקט מחקר הכוללים פרק מתחום ניהול מערכות בריאות. נושא העבודה יאושר באופן ראשוני מבחינת התאמתו לנושאי המגמה למנהל, על ידי מרכזי המגמה. לכל סטודנט המבצע עבודת גמר יוצמד מנחה מתודולוגי מהמחלקה לניהול מערכות בריאות. בנוסף לאישור הצעת המחקר על ידי המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה, יידרש אישור המחלקה לניהול מערכות בריאות

| סוג הקורס | מס' קורסים | שמות קורסים (נק"ז) | מס' קורס | נק"ז לשקלול |
|----------------------------------|------------|---|----------|--|
| קורסי חובה MPH | 11 | ביוסטטיסטיקה I (3) מבוא ל-SPSS (2) אפידמיולוגיה I (3) ביוסטטיסטיקה II (3) אפידמיולוגיה II (3) מערכות בריאות בישראל (3) מבוא לכלכלת בריאות (3) מבוא לסוציולוגיה של הבריאות (2) מבוא לבריאות הציבור (2) סמינר מחקר (1) מבוא לכתבה אפקטיבית של מאמרים מדעיים – סדנא מרוכזת (0) | 25 | 48321006 48321015 48321020 48321021 48321018 48321008 48321003 48321001 48321004 48322030 47020025 |
| קורסי חובה MPH לבחירה בתוך אשכול | 2 | קורס 1 מתוך אשכול 1: אפידמיולוגיה III (3) ביוסטטיסטיקה III (3) קורס 1 מתוך אשכול 2: 1. מבוא לבריאות הסביבה (3) 2. מבוא לקידום בריאות (3) | 6 | 48322033 48322032 48321016 48326005 |
| קורסי חובה MHA | 4 | מרשימת קורסי חובה MHA (12) | 12 | - |
| תיזה | 2 | תיזה א' (7.5) תיזה ב' (7.5) | 15 | 48329989 48329990 |
| חובה אוניברסיטאית | 1 | לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הטרדה מינית (0) | 0 | 90055001 |
| סה"כ | 20 | 58 | 58 | |

ד. רשימת קורסי המגמה

על הסטודנט לבחור 4 קורסים מתוך רשימת קורסי החובה, לפי המלצת מרכזי המגמה (ראה פירוט בטבלה להלן). רשימת קורסי החובה בנויה כך שעל התלמיד לבחור קורס אחד מכל אשכול (I, II, III, IV). לכל קורס משקל של 3 נקודות זכות.

| שם הקורס | מספר הקורס | מרכז הקורס | נק"ז |
|---|------------|-----------------------|------|
| I. מערכת הבריאות בעולם / מדיניות מערכות בריאות / סוגיות במדיניות וניהול מערכות בריאות | 48021002 | פרופ' ד. גרינברג | 3.00 |
| | 48024005 | פרופ' ט. חורב | 3.00 |
| | 48022002 | פרופ' נ. דוידוביץ | 3.00 |
| II. איכות וניהול סיכונים בשירותי הבריאות / הערכת תוכניות ושירותים במערכת הבריאות / ניהול בתי חולים / היבטים של שימוש מושכל בשירותי בריאות | 48021004 | דר' י. דרייהר | 3.00 |
| | 48024002 | פרופ' א. רותם | 3.00 |
| | 48024006 | פרופ' מ. שרף | 3.00 |
| | 48024015 | | 3.00 |
| III. מימון ציבורי* / הערכה כלכלית של טכנולוגיות במערכת הבריאות / ניהול טכנולוגיות רפואיות במערכת הבריאות / חשבונאות | 48022000 | דר' י. בייאר | 3.00 |
| | 48024003 | פרופ' ד. גרינברג | 3.00 |
| | 48024011 | פרופ' ד. גרינברג | 3.00 |
| | 48022003 | רו"ח ש. צדוק רוזנבלוט | 3.00 |
| IV. הנעת עובדים במערכות בריאות / ניהול גורמי לחץ באירגוני בריאות / ניהול אסטרטגי של משאבי אנוש במערכת הבריאות / אתיקה רפואית / אינפורמטיקה רפואית- מערכות מידע ברפואה / יישומי הנדסת אנוש ברפואה / התנהגות ארגונית במערכת הבריאות | 48024004 | דר' ד. ון דייק | 3.00 |
| | 48024013 | דר' ד. טרייסטר | 3.00 |
| | 48024000 | פרופ' א. רותם | 3.00 |
| | 48024007 | פרופ' נ. דוידוביץ | 3.00 |
| | 48024009 | דר' ש. קודיש | 3.00 |
| | 48024010 | דר' י. ביתן | 3.00 |
| | 48024016 | פרופ' מ. אלן | 3.00 |

* לקורס זה יש דרישת קדם (מבוא לכלכלת בריאות 48321003)

11. חברי הסגל המעורבים בתוכנית

(לפי סדר א'-ב' של שמות המשפחה)

| שם המרצה | יחידת אם | תחומי מחקר |
|--------------------|--|---|
| פרופ' בורר אברהם | פנימית א' | מחלות זיהומיות במבוגרים |
| פרופ' בילנקו נטליה | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה ומשרד הבריאות מחוז הנגב | אפידמיולוגיה ובריאות הציבור, מחקרים בתזונה, מחלות זיהומיות בילדים |
| פרופ' בכנר יעקב | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | סוציולוגיה של הבריאות, טיפול בלתי פורמאלי בחולים |
| פרופ' בליצר רן | אגף תכנון ומדיניות בריאות של שירותי בריאות כללית | אפידמיולוגיה של מחלות זיהומיות, תכנון ומדיניות בריאות |
| דר' ברדה נועם | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה חיסובית |
| דר' גולן רחל | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה סביבתית, זיהום אוויר סביבתי ותחלואה, מחלות נשימתיות, מחלות לב וסוכרת, ניטור איכות אוויר |
| פרופ' גרוטו איתמר | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה של מחלות זיהומיות, בריאות הסביבה, בריאות הציבור |
| פרופ' גרינברג דן | המחלקה לניהול מערכות בריאות | מחקרי תוצא, ניתוחי עלות-תועלת, הערכה כלכלית של טכנולוגיות במערכת הבריאות, קבלת החלטות |
| פרופ' דאוד ניהאיה | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה חברתית ואי שוויון בבריאות, קידום בריאות, התנהגות בריאותית, תוכניות התערבות |
| דר' דואק אור | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה של מצבי עקה |
| פרופ' דוידוביץ נדב | המחלקה לניהול מערכות בריאות | מדיניות בריאות הסביבה, בריאות והגירה, מדיניות חיסונים, אתיקה רפואית |
| דר' דניאל שרון | רפואת ילדים בקהילה, המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | חשיפה לתרופות בהריון ותוצאים בלתי רצויים, תחלואה בילדים |
| דר' האס אריק | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | חיסוני שגרה ואפידמיולוגיה |
| פרופ' הנקין יעקב | מערך קרדיולוגי, ביה"ח סורוקה | קרדיולוגיה מונעת, תזונה, גורמי סיכון למחלות לב כליליות |
| דר' וינשטוק תמר | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה סביבתית ופרינטלית, השפעת חשיפות סביבתיות ואחרות על מהלך ההיריון, תוצאותיו, פריון ובריאות במהלך החיים |
| דר' לביא-גבעון נגה | מרכז למחלות זיהומיות בילדים, ביה"ח סורוקה | אפידמיולוגיה וניהול נתונים |

11. חברי הסגל המעורבים בתוכנית (המשך)

(לפי סדר א'-ב' של שמות המשפחה)

| שם המרצה | יחידת אם | תחומי מחקר |
|-----------------------|--|--|
| פרופ' לוי עמליה | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | פרמקואפידמיולוגיה, אפידמיולוגיה פרינטאלית ואפידמיולוגיה סביבתית |
| דר' צימרמן דינה | המחלקה לאם וילד, משרד הבריאות | בריאות האם והילד |
| דר' קרקיס איזבלה | המחלקה לאפידמיולוגיה, משרד הבריאות | דלקת כבד נגיפית, אפידמיולוגיה סביבתית, אפידמיולוגיה של מחלות זיהומיות |
| דר' ריינר בן נעים ענת | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | ביוסטטיסטיקה ומדעי נתונים ביורפואיים |
| פרופ' שחר דנית | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה תזונתית, אפידמיולוגיה תזונתית של ילדים, תזונת קשישים, תזונה בבריאות וחולי |
| דר' שטל זיוה | המחלקה לתזונה של שירותי בריאות הציבור | תזונה ברפואה כללית וקהילה, תכנון והנהגה של דרכי פעולה בתזונה ברפואה כללית וקהילה |
| פרופ' שי איריס | המחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה | אפידמיולוגיה תזונתית ואפידמיולוגיה של מחלות כרוניות |

12. תקנון התוכנית לתואר מוסמך בבריאות הציבור

מנהל התוכנית

אחראי על מכלול הפעולות האקדמיות, הארגוניות והמנהליות הכרוכות בניהול התוכנית וחבר בתוקף תפקידו בכל ועדותיה.

ועדת הוראה של התוכנית

ועדת הוראה עוסקת בכל הנוגע לתוכן ולתכנון מהלך ההוראה בלימודים, דנה בהצעות לתכניות לימודים חדשות, מקצועות ותקנונים חדשים. מקבלת החלטות בבקשות של תלמידים בנושאים החורגים מהנהלים ובערעורים על החלטות שנתקבלו בוועדת הקבלה. ועדת הוראה שומרת לעצמה את הזכות להכניס שינויים בכל הכללים, התקנות ותוכניות הלימודים המתפרסמים מבלי למסור בכך הודעות אישיות לנוגעים בדבר. הודעה בדבר השינויים תפורסם על גבי לוחות המודעות ותופץ בין התלמידים. השינויים הקבועים יכללו בידיעון לקראת פתיחת שנת לימודים חדשה.

הועדה לשיפוט הצעות מחקר

הועדה לשיפוט הצעות מחקר הינה ועדה מחלקתית הכוללת חברי סגל מהמחלקה לאפידמיולוגיה, ביוסטטיסטיקה ומדעי בריאות הקהילה. הועדה מעריכה את הצעות המחקר של סטודנטים במסלול המחקרי. על הסטודנט להגיש לוועדה הצעת מחקר על פי ההנחיות. לאחר הערכת ההצעה ע"י הועדה יקבל הסטודנט מכתב ובו יסוכמו הערות הועדה לגבי ההצעה. הצעה יכולה לקבל אישור לביצוע, יכולים להידרש תיקונים אשר יוגשו לוועדה ויאושרו על ידה, יכולים להידרש תיקונים שיאושרו ע"י המנחה או שההצעה לא תקבל אישור לביצוע. אי לכך מומלץ לסטודנטים שלא להתחיל בעבודה על התיזה לפני קבלת האישור מן הועדה.

מזכירות התוכנית

המזכירות מטפלת בכל הנושאים האקדמיים והמנהליים הנוגעים לסדרי הלימודים, תכניות הלימודים, ייעוץ והרשמה לקורסים, טיפול בפניות לוועדת הוראה של התוכנית, אישורי לימודים ועוד.

הליך ערעור על החלטה אקדמית

1. סטודנט יפנה בכתב לוועדת ההוראה של התוכנית.
2. הסטודנט יערער בכתב על החלטת ועדת ההוראה של התוכנית לפני יו"ר ועדת ההוראה של תלמידי מוסמך הפקולטית. מאחר וסמכותו של יו"ר ועדת ההוראה של הפקולטה הואצלה על ידי הדיקן, אין מקום לערעור נוסף בפני הדיקן.
3. הסטודנט יוכל לפנות בערעור בכתב לדיקן לגבי אופן הטיפול בבקשתו ולא לגבי תוכן ומהות ההחלטה עצמה.

פניות לוועדת הוראה בתוכניות לימודים דו-מחלקתיות / דו-פקולטיות

סטודנט הלומד בתכניות לימודים דו-פקולטיות יפנה בנושאים הקשורים לתכנית הלימודים הדיסציפלינרית, לוועדת ההוראה הרלבנטית לדיסציפלינה. לגבי שאר הנושאים, יפנה לאחד מיו"ר ועדות ההוראה המחלקתיות של התכניות והחלטותיו הן הקובעות. מובהר שהסטודנט יוכל לפנות ליו"ר אחד בלבד. ההחלטות יועברו לידיעת יו"ר ועדת ההוראה של תכנית הלימודים הנוספת. במקרים בהם הוסכם על פקולטה אחת שמטפלת בכל הנושאים, ההחלטה תפורסם ותובא לידיעת כל הסטודנטים מראש, והסטודנט יפנה רק לפקולטה האחראית. בנושאים הקשורים לקורסי בחירה כלליים הסטודנט יפנה לאחת ממחלקות האם, אשר תטפל בבקשה מול המחלקה הרלבנטית (מחלקת הקורס). מובהר שמחלקת הקורס היא הסמכות לקבלת החלטות.

תקנות הלימודים לתואר שני

חובתו של התלמיד לדעת את כל התקנות וההוראות המפורטות כאן ואלו שתתפרסמנה על ידי הגופים המוסמכים במהלך הלימודים. התלמיד אחראי על תוכנית לימודיו. אין בייעוץ או בהרשמה לקורסים דרך המחשב בכדי לפטור מאחריות זו.

עומס הלימודים ומשך הלימודים

תלמידים הלומדים תוכנית לימודים מלאה, יומיים בשבוע, חייבים לסיים את לימודיהם בשנתיים (4 סמסטרים). המשך הלימודים בשנה השלישית יהיה כרוך באישור מיוחד של ועדת ההוראה. משך שנות הלימודים לסטודנטים הלומדים יום אחד בשבוע מוגבל-3 שנים (6 סמסטרים). במקרים מיוחדים, בכפוף לאישור ועדת ההוראה המחלקתית סטודנטים יוכלו לסיים את לימודיהם עד 5 שנים מיום בו סיימו את הקורס האחרון בתוכנית. סטודנטים שיחרגו מתקופה זו יחוייבו לחזור על מספר קורסים שיקבעו ע"י ועדת ההוראה.

עומס הלימודים הסמסטריאלי, כדי להשלים את התואר בתום שנתיים, הוא 2-5 קורסים בממוצע לסמסטר (ללא קורסי השלמה). העומס המקסימאלי לא יעלה על 12.5 נקודות זכות לסמסטר. תלמיד יהיה רשאי לבקש להירשם ל-5 קורסים ולא יותר מ- 15 נקודות זכות פעם אחת במהלך לימודיו לתואר על פי אחד הכללים הבאים: אחד הקורסים הוא סדנא מרוכזת או הקורס הוא במסגרת הסמסטר האחרון ללימודיו. הבקשה לרישום לקורס חמישי לאחר הרישום הראשוני לקורסים ולא יאוחר מתום השבוע הראשון ללימודים של אותו סמסטר.

חובות כלל אוניברסיטאיות

עולים חדשים חייבים בלימודי עברית ואנגלית כשפה זרה.

מועמדים שלמדו באוניברסיטאות בחו"ל או בשלוחות של אוניברסיטאות מחו"ל

בעלי תארים מאוניברסיטאות / שלוחות בארץ מחו"ל, המבקשים להתקבל ללימודים לתארים גבוהים, יחויבו בבחינת כניסה: GRE כללי. על המועמדים להמציא אישור מקורי של תוצאות מבחן ה-GRE.

אנגלית כשפה זרה

תנאי ללימודי התואר השני הוא השלמת כל חובות האנגלית כשפה זרה ראשונה לתואר הראשון (אנגלית ברמת מתקדמים 2). ועדת הקבלה רשאית לחייב תלמיד, אשר רמת ידיעותיו באנגלית אינה מספקת, בבחינת ידע באנגלית או בלימוד הקורס אנגלית מתקדמים 2 ובלמודי השלמה, במידת הצורך. תלמידים שמעוניינים ללמוד אנגלית לפני תחילת לימודיהם, בין כשפה זרה ובין כשפת עזר לאחד מתחומי התמחותם, רשאים להירשם ללימודי קיץ. בקיץ מתקיימים קורסים מרוכזים באנגלית. מטרת הקורס באנגלית כשפה זרה היא להכשיר את הסטודנט לקריאה עצמאית של פרסומים מקצועיים בשפה האנגלית. הקורסים באנגלית נערכים על פי רמות. התלמיד מסווג לרמה המתאימה על פי תוצאות המבחן הפסיכומטרי או מבחן אמי"ר. התלמיד מתקדם מרמה לרמה עד שיסיים בהצלחה את הקורס מתקדמים 2. יש לסיים את כל לימודי האנגלית עד סוף שנה ב' ללימודי התואר. סטודנטים בעלי תעודות מאוניברסיטאות בחו"ל, חייבים בקורס אנגלית מתקדמים 2 אלא אם שפת ההוראה באוניברסיטה בחו"ל הייתה אנגלית.

עברית לעולים חדשים (ללא בגרות ישראלית או נמצאים פחות מ-5 שנים בארץ)

תוכנית הלימודים מיועדת להקנות לתלמיד ידע רחב בעברית. ידע זה יכשירו לתפקד כראוי במישור האקדמי, להבין הרצאות, לקרוא חומר עיוני ולהגיש עבודות ברמה סבירה. ידיעת השפה העברית היא דרישה בסיסית מכל תלמיד באוניברסיטת בן גוריון בנגב. חובת העברית חלה גם על תלמידי תואר שני. תלמיד באוניברסיטת בן גוריון בנגב שלא קיבל את חינוכו התיכוני או האקדמי במוסד שלשונו עברית, חייב להוכיח שליטה בשפה העברית. עולים חדשים שלא נבחנו בבחינה הפסיכומטרית בעברית, חייבים להיבחן בבחינת יע"ל (ידע עברית לעולים) לקביעת רמתם בעברית. מועמדים שלא סווגו לרמה ד' לפחות בעברית לא יוכלו להתחיל לימודיהם גם אם הם עומדים בדרישות הקבלה האחרות. לפקולטה למדעי הבריאות לא יתקבלו מועמדים שסווגו לרמה הנמוכה מרמה ה' בעברית. פטורים מהמבחן וכן מלימודי עברית יינתנו לאלה שקיבלו פטור מלימוד עברית באוניברסיטה אחרת בארץ או בוגרי היחידה ללימודים קדם-אקדמיים באוניברסיטת בן גוריון, שקיבלו ציון 75 לפחות ברמה ו' בעברית. סטודנט עולה בעל תעודת בגרות ישראלית גם פטור מלימודי עברית. ציון הסיום של רמה ו' - 75. לימודי העברית אינם מזכים את הלומד בנקודות זכות.

לומדה להכרת חוק "מניעת הטרדה מינית"

בתחילת כל שנת לימודים מחויבים הסטודנטים החדשים בקורס "לומדה להכרת חוק מניעת הטרדה מינית". מטרת הקורס להכיר נהלים למניעת הטרדה מינית. הקורס מועבר באמצעות לומדה אינטראקטיבית דרך האינטרנט, והלימוד מתבצע במקום ובשעה הנוחים לסטודנט ללא צורך בכיתה. הקורס הוא חובה במהלך שנה ראשונה ללימודים ולא ניתן לסיים את התואר בלעדיו. סטודנטים שנרשמו לקורס בתקופת הייעוץ, נדרשים להזדהות בכניסתם ללומדה ומחויבים בתרגול ובמבחן. התוצאות מדווחות למינהל הסטודנטים.

מעמד אקדמי

תלמיד הלומד לתואר שני יכול להיות באחד משלושת המצבים הבאים:
 מן המניין - תלמיד שעמד בדרישות הקבלה ואיננו חייב בקורסי השלמה.
 מן המניין - חייב בקורסי השלמה - תלמיד שעמד בדרישות הקבלה אולם חייב בקורס השלמה אחד לפחות.
 לא מן המניין - משלים / משתלם - תלמיד שהתקבל כחריג. תלמיד זה חייב לעמוד בתנאי הקבלה. עמד התלמיד בהצלחה בתנאים - יעבור ל"מן המניין", ולא - יופסקו לימודיו בתכנית.

סדרי הלימודים - ייעוץ והרשמה לקורסים

בתחילת כל סמסטר יימסרו סדרי הייעוץ וההרשמה לקורסים. ניתן לבצע שינויים בתכנית הלימודים בתקופת השינויים (בשבועיים הראשונים של כל סמסטר). סטודנט שלא נרשם לקורס במחשב, לא יוכל לקבל ציון באותו קורס. סטודנט שנרשם לקורס ולא קיבל ציון, ייחשב הציון כאפס (800) בממוצע לימודיו. מודגש שהאחריות על מערכת הלימודים, חלה על התלמיד. תלמיד הכותב עבודת גמר חייב להיות תלמיד פעיל באוניברסיטה בכל סמסטר עד להגשת העבודה לשיפוט. לתלמיד שלא ערך רישום לקורסים במחשב, יופסקו לימודיו בגין "אי עריכת רישום". מודגש בזאת שהאחריות על מערכת הלימודים חלה על התלמיד ואין בעובדה שבוצע רישום במחשב בכדי לפטור מאחריות זו.

ביטול רישום לקורסים

ניתן לבטל את הרישום לקורסים גם מעבר לתקופת השינויים אולם לא יאוחר משבועיים מתום הסמסטר. ביטול קורס לאחר תום תקופת השינויים כרוך בתשלומים נוספים ואינו משנה את היקף שכר הלימוד. תלמיד שביטל רישום לקורס - "ביטול אקדמי" אינו זכאי לגשת לבחינה גם אם קורס זה מופיע בכרטיס הנבחן. בקיוסק המידע הקורס יופיע לתלמיד עם ציון "710", שמשמעו ביטול אקדמי.

נוכחות והיעדרות משיעורים

סטודנט זכאי להיעדר בסמסטר, בשל אירוע מזכה מ-30% מכלל השיעורים בכל קורס שחלה בו חובת נוכחות. סטודנטית שילדה זכאית להיעדר עד שישה שבועות לאחר הלידה בכל קורס שחלה בו חובת נוכחות. במקרה שבו זכאי הסטודנט להיעדר גם מסיבה אחרת, שיעור ההיעדרות הכולל המותר בהתאם יהיה 30%. סטודנט שנעדר בשל אירוע מזכה, או סטודנטית שילדה, רשאי לדחות קורס ולחזור עליו ללא תשלום נוסף, בתנאי שעדיין לא נבחן.

שיטת ההערכה

הציונים בקורסים הינם בשיטה מאונית. במקרים חריגים יקבע ציון עובר/נכשל. הציונים בקורס יכולים להיקבע על בסיס המרכיבים הבאים, כולם או חלקם: בחינה סופית, תרגילים, עבודות, בחנים והשתתפות פעילה. הרכב הציון ותנאים נוספים יימסרו על ידי המורה האחראי לקורס בתחילתו. ציון עובר הוא 65 אלא אם כן ציון אחרת בדרישות הקורס. הציונים יפורסמו על לוחות המודעות, בקיוסק המידע שבאתר האינטרנט האוניברסיטאי ובמענה הקולי. חובתו של התלמיד לבדוק פרסומים אלו. במקרים בהם לא ייבחן התלמיד בקורס אליו הוא רשום, יעודכן ציונו כ - "800". ציון זה שווה ערך ל-0 והוא ישוקלל בממוצע המצטבר של התלמיד וייחשב במניין הכישלונות. באם סטודנט שנכשל בקורס, חזר עליו והשיג ציון עובר – יופיע בגיליון הציונים הציון העובר בלבד. בקורסים שאינם מקנים נק"ז והם דרישות קדם יצוין בגיליון הציונים אם הסטודנט עבר / לא עבר או קיבל פטור. אם המדובר בדרישה לתואר (ללא נק"ז) – יופיע הציון.

סילבוס הקורס

הסילבוס, כולל דרישות הקורס, מחייב את כל הסטודנטים הלומדים בקורס ללא קשר למחלקה / פקולטה או רמת התואר של הסטודנט.

השלמת מטלות בקורס

הדרישות והחובות החלות בכל קורס נמסרות על ידי מרצה הקורס בתחילת הסמסטר ולא יאוחר מתום השבוע השלישי. אחריותו של התלמיד להשלים את כל הדרישות על פי לוח הזמנים שנקבע על ידי מרצה הקורס, אולם לא יאוחר מתום מועדי הבחינות של אותו סמסטר. יוצא מכלל זה, הגשת עבודה סמינר, אותה ניתן להגיש לא יאוחר מעשרה ימים מתום מועדי ב'. בקורסים בהם נדרשת הגשת עבודה במקום בחינה, יש להגיש את העבודה תוך חודש ימים מסיום הקורס, לכל היותר.

חזרה על הקורס וכישלון בקורס

תלמיד שנכשל בקורס חובה או קורס השלמה חייב לחזור עליו. נכשל התלמיד שנית בקורס כנ"ל, יופסקו לימודיו בתוכנית. תלמיד שנכשל בקורס בחירה, רשאי לחזור עליו או ללמוד קורס בחירה חילופי. הכישלון לא ישוקלל עם סיום התואר אלא רק בממוצעים השונים במהלך הלימודים. תלמיד שצבר שלושה כישלונות בתכנית, יופסקו לימודיו, במניין הכישלונות ימנו גם אותם קורסים בהם לא נבחן התלמיד (ציון 800). תלמיד שחזר על קורס שנבחן בו, יירשם הציון האחרון בגיליון הציונים הסופי בתוספת הערה שהתלמיד חזר על הקורס. בחישוב הממוצע ייכלל הציון האחרון. תלמיד המבקש לשפר ציוניו, רשאי לחזור על קורס ו/או להשתתף בקורס אחר, ולבקש להשמיט מהממוצע הכללי את הציון הנמוך, וזאת לאחר סיום הקורס או הסמסטר, לפי המוקדם, אלא אם כן הוסכם אחרת.

מועדי בחינות

בתום כל סמסטר מתקיימות בחינות. תלמידי תואר שני רשאים לגשת לשני המועדים. במקרים שבהם נמנעה מהתלמיד האפשרות לגשת לשני המועדים, יהיה זכאי למועד מיוחד. הזכאות תינתן רק במקרים בהם הייתה "מניעה חמורה" לגשת לבחינה (ראה "תקנון הבחינות"). הזכאות טעונה אישור ועדת ההוראה. מועדים אלו יתקיימו בחודשים ספטמבר ואוקטובר או במועדי הבחינות הרגילים שבסמסטר לאחר מכן, המוקדם מבין השניים.

היעדרות מוצדקת מבחינות

לעניין זה ראה "נוהל בחינות" <https://in.bgu.ac.il/acadsec/DocLib2/exams.pdf>

נוהל הורות - זכויות סטודנטיות בהריון, לידה, אימוץ וקבלת ילד למשמורת
ראו נוהל מלא ומעודכן

https://in.bgu.ac.il/acadsec/DocLib2/childbirth_pregnancy.pdf

1. היעדרות משיעורים - סטודנטית יולדת רשאית להעדר מהרצאות פרונטאליות לתקופה של 4 שבועות מיום הלידה, זאת בנוסף לזכויות בסיסיות הנוגעות להיעדרות מלימודים. סטודנטית שילדה פג רשאית להיעדר מהרצאות פרונטאליות לתקופה של 6 שבועות מיום הלידה.
2. הגשת תרגילים ועבודות - סטודנטית יולדת רשאית להגיש באיחור של 4 שבועות ממועד סיום חופשת הלידה או עד איחור של 8 שבועות מהמועד שנקבע להגשת התרגילים והעבודות (המועד המאוחר יותר).
3. מעבדות, סדנאות ועבודה מעשית - השלמת מעבדות, ו/או סדנאות, ו/או עבודה מעשית תיעשה בתיאום עם המרצה בפרק הזמן שייקבע על ידו, בהתאם לאופי הדרישות בכל אחת מהמטלות הנ"ל. אם לדעת המרצה לא ניתן להשלים את הדרישות ללא נוכחות, יהיה על הסטודנטית להשתתף שוב בסמסטר הקרוב בו יוצע. השלמת הדרישות כמפורט לעיל תהיה פטורה מתשלום שכ"ל נוסף.
4. ביטול קורס - סטודנטית יולדת תהיה רשאית לבטל הרשמתה לקורס גם לאחר המועד האחרון לביטול ובתנאי שטרם נבחנה.

5. בחינות - סטודנטית יולדת רשאית להעדר מבחינות לתקופה של עד 3 חודשים מיום הלידה ותהיה זכאית להיבחן בקורסים בהם לא נבחנה בתקופה הנ"ל, במועדי הבחינות המקובלים (מועדי ב' / מועד מיוחד). מובהר כי זכאית למועד מיוחד אחד בלבד.

החזרת מחברות בחינה

מורה הקורס, על פי שיקול דעתו, רשאי להחליט להחזיר או להשאיר ברשותו את מחברות הבחינה. אין בהחלטה זו לפגום בזכותו של התלמיד לעיין בבחינה ולערער על הציון. מחברות הבחינה יושמדו תוך חודשיים מיום הבחינה ללא הודעה נוספת.

ערעור על ציונים

תלמיד רשאי לערער על הציון בקורס או בבחינה מנימוקים אקדמיים או בשל שקלול שגוי, תוך שבוע ימים לאחר פרסום הציונים, או במועדים שיקבעו לכך עם פרסום הציון. הערעור יידון על ידי מורה הקורס. כל שינוי בציון סופי טעון אישור ועדת הוראה. יש לזכור כי תוצאת ערעור יכולה להיות אחת מהשלוש: ללא שינוי, העלאת הציון או הורדת הציון. את הערעורים יש להגיש בכתב על גבי טופס המיועד לכך תוך ציון הנימוקים לערעור. במקרה של ערעור על בחינה יש לצרף את מחברת הבחינה. לא יידון ערעור על בחינה אם מחברת הבחינה הוצאה ממקום החלוקה או שהבחינה נכתבה בעפרון. לא יידונו ערעורים במועדים אחרים אלא אם נתקיימה מניעה חמורה (כפי שמוגדר לצורך אישור מועדים מיוחדים) וכל זאת לא יאוחר מחודשיים מיום פרסום הציון.

נוהל בדיקת עבודה מסכמת בקורס (שמשקלה 30% לפחות)

משך בדיקה לתואר ראשון - חודש, לתואר שני (לא עבודת תיזה) - 45 ימים
זמן להגשת ערעור - תוך שבוע
בדיקת הערעור - תוך שבועיים

פטור והכרה בקורסים

לא יינתנו "פטורים" ו"הכרות" מקורסי בחירה.
"פטור" הוא שחרור מלימודי קורס ללא זיכוי בנקודות הזכות.
תלמיד שיקבל פטור מקורס חובה, יצטרך לקחת במקומו קורס אלטרנטיבי, בהמלצת היועץ, בהיקף הנק"ז כפי שמוגדר בתוכנית ה-MPH.
"הכרה" הוא שחרור מלימודי קורס כולל זיכוי בנקודות הזכות עם או בלי הכרה בציון.
יוכר קורס שנלמד במסגרת אקדמית ברמה של תואר שני ולא יאוחר מ-5 שנים ממועד הבקשה, ובתנאי שהקורס לא שימש לקבלת תואר אחר.
תנאים מקדימים לדיון במתן "פטור" או "הכרה":
א. הקורס הנדון חייב להתאים בתוכנו וברמתו למסגרת הלימודים הנוכחית עם ציון לא נמוך מ-80 ובאישור מורה הקורס בתוכנית ה-MPH.
ב. אם הקורס נלמד באוני' בן גוריון, יוכר הקורס עם נקודות הזכות והציון. אם הקורס נלמד באוניברסיטה אחרת, יוכרו רק נקודות זכות.
הליכים: לקבלת "פטור" או "הכרה" יפנה הסטודנט למזכירות התוכנית ויגיש עם טופס הבקשה, סילבוס של הקורס וגיליון ציונים מוסמך. תשובה תועבר לסטודנט לאחר שבקשתו תיבדק על ידי מורה הקורס וועדת הוראה של התוכנית.

סטודנט ללימודי מוסמך בבריאות הציבור שסיים את לימודיו לתואר ראשון במחלקה לניהול מערכות בריאות באוניברסיטת בן-גוריון או בתוכנית מקבילה לתואר ראשון (למשל, מכללת יהודה ושומרון, מכללת עמק יזרעאל), לא יוכל ללמוד את שני הקורסים הבאים "מבוא לכלכלת בריאות" (48321003) ו"מערכות הבריאות בישראל" (48321008) במסגרת לימודי החובה בתוכנית לימודי המסטר בבריאות הציבור ובמקום קורסים אלו יהיה עליו ללמוד קורסים מתחום ניהול מערכות בריאות, תואר שני, על פי המלצה פרטנית של המחלקה לניהול מערכות בריאות. כללים אלה יחולו גם על סטודנטים שלמדו או בעלי תואר שני בניהול מערכות בריאות. בוגרי ניהול מערכות בריאות בתואר ראשון ושני אינם רשאים ללמוד קורסי בחירה של המחלקה לניהול מערכות בריאות.

חישוב ממוצע סמסטריאלי, שנתי ומצטבר

כל הממוצעים הם ממוצעים משוקללים. הציון המשמש לחישוב הממוצע הוא הציון האחרון. סטודנט שלא קיבל ציון בקורס, ללא הצדקה, ישוקלל הציון 0 בממוצע המצטבר שלו (בגיליון הציונים מעודכן 800). יוצא מכלל זה ממוצע לצורך בדיקת התניה שנקבעה בעת הקבלה ללימודים. במקרה של קורסי בחירה מעל לנק"ז המחויבות לתואר – הכללתם בגיליון הציונים תהיה על פי בקשת הסטודנט.

החלטות על מצב אקדמי

בתום כל סמסטר ייבדק מצבם של תלמידים בתחומים הבאים:

- א. תלמידים שהתקבלו על תנאי ומועד ההתניה הסתיים. תלמידים שעמדו בתנאים יועברו למצב "מן המניין", ולא – יופסקו לימודיהם.
 - ב. תלמידים שצברו שלושה כישלונות (כולל קורסים שלא נבחנו בהם) או יש להם כשלון חוזר, ולו בקורס אחד, לימודיהם של תלמידים אלו יופסקו.
- החלטות אלו מתקבלות לאחר תום מועדי הבחינות, לפיכך, (בסמסטר ב'). ההחלטות נופלות במהלך הסמסטר עצמו. אין בעובדה זו בכדי למנוע החלטה על הפסקת לימודים.

חופשת לימודים

תלמיד במעמד מן המניין רשאי לבקש חופשת לימודים לתקופה שלא עולה על שנה. החופשה טעונה אישור ועדת הוראה. חזר התלמיד בתום שנה, יוכרו כל הקורסים שהשלים בתקופת הלימודים טרם יציאתו לחופשה. את הבקשה ניתן להגיש עד היום האחרון של תקופת השינויים. להשפעת החלטה זו על שכר הלימוד ראה הוראות בפרסומי "חשבונות סטודנטים". תקופת חופשת לימודים תיכלל במניין השנים לתואר. תלמיד אשר סיים את לימודיו העיוניים ונתקל בבעיות אישיות המעכבות את השלמת עבודת הגמר, יוכל לקחת חופשה זמנית מהלימודים (סמסטר אחד או שני סמסטרים לכל היותר) ויוכל לחזור לקראת סיום עבודת הגמר והגשת הדו"ח.

הפסקת לימודים

תיעשה בשל סיבות אקדמיות, פסיקת בית הדין המשמעתי, בקשת הסטודנט או בשל אי ביצוע ייעוץ. סטודנט אשר לא יסיים את כל חובותיו עד תום 3 שנים מתחילת לימודיו, יצטרך לנמק סיבת האיחור ולקבל אישורים מיוחדים להמשך לימודיו מטעם יו"ר ועדת ההוראה של התוכנית. באם האישור לא יינתן, מסתכן הסטודנט בהפסקת לימודיו.

זכאות לתואר

תלמיד יהיה זכאי לתואר אם השלים בהצלחה את כל חובות התואר והשיג ממוצע מצטבר של 70 לפחות. כדי להיכלל ברשימת הזכאים לשנה השוטפת, יש להגיש את הבקשה לסגירת תואר למזכירות התוכנית לא יאוחר מהיום האחרון לחודש דצמבר של אותה שנה. עם סגירת התואר ייחתמו הפרטים האישיים והאקדמיים של התלמיד ללא אפשרות שינוי. מזכירות הפקולטה למדעי הבריאות תנפיק אישור זכאות לאחר שתיבדק הזכאות האקדמית, חובות שכר לימוד והתקבל אישור הועדה המרכזת.

13. נוהל בחינות

לפניכם נוהל בחינות מקוצר. ראו נוהל בחינות אוניברסיטאי מפורט בקישור
<https://in.bgu.ac.il/acadsec/DocLib2/exams.pdf>

הערכת הישגים בקורס

עם תחילת הלימודים בקורס, יודיע המורה לתלמידיו על השיטה בה יוערכו הישגיהם ועל המשקל היחסי של כל אחד מהמרכיבים.

הגדרות

קיימת הבחנה בין מבחן ובין בוחן. מבחן - בחינה שמשקלה היחסי בציון הקורס 31% לפחות. בוחן - בחינה שמשקלה היחסי עד 30%. המבחנים נערכים בעונת הבחינות האוניברסיטאית (בתום כל סמסטר). בוחן יכול להינתן במהלך הסמסטר. אם המשקל היחסי המצטבר של הבחנים בקורס עולה על 30% יש לאפשר מבחן במועד ב' המקיף את החומר בבחנים (תלמיד תואר שני זכאי לגשת רק למועד אחד). אין לתת בוחן פתע.

שאלון הבחינה

מורה הקורס אחראי להכנת הבחינה. תוכן הבחינה חייב להיות תואם את ההנחיות כפי שפורסמו בתיאור הקורס או נמסרו בכיתה במהלך שלושת השבועות הראשונים של הקורס. חובה לפרסם בשאלון הבחינה את המשקל היחסי של כל שאלה וכן את המשקל היחסי של סעיפים בשאלה, אם קיימים כאלו. במקרה שאין ציון למשקל היחסי, יינתן משקל שווה לכל שאלה וכן משקל שווה לכל אחד מהסעיפים, בתוך השאלה.

שימוש בחומר עזר ומחשבי כיס

במקצועות בהם מותר חומר עזר, על מרצה הקורס להגדיר בצורה בהירה על גבי טופס הבחינה, מהו חומר העזר המותר. יש להקפיד שתהיה התאמה מלאה בין ההנחיות הניתנות לפני הבחינה לבין הכתוב על טופס הבחינה. בהנחיות לקראת הבחינה ובהגדרות המפורסמות בטופס הבחינה יש לציין סוגי מחשבי כיס שאסורים בשימוש. העברת חומר עזר או מחשבי כיס מנבחן אחד לחברו בשעת הבחינה, אסורים.

שפת הבחינה

שפת הבחינה, באין הוראה אחרת, היא השפה העברית. קיום בחינה בשפה אחרת, למעט לימודי שפות זרות, טעונה אישור מנהל התוכנית.

בחינות בעל פה

בבחינה הנערכת בעל פה יהיה נוכח בנוסף למורה הקורס, מורה נוסף הבקיא בחומר המקצועי שנלמד.

נוכחות מורה בבחינה

מורה הקורס או ממלא מקומו יהיה נוכח בבחינה. תלמיד רשאי לבטל את השתתפותו בבחינה במחצית השעה הראשונה אם מורה הקורס או ממלא מקומו לא היו נוכחים בחדר הבחינה בפרק זמן זה. ביטל התלמיד את השתתפותו בבחינה, תבוטל נוכחותו בבחינה לכל עניין ודבר. החליט התלמיד להמשיך בבחינה מעבר לזמן זה, לא תהווה היעדרות המורה עילה לטענה כלשהי. מינוי ממלא מקום למורה הקורס טעון אישור ראש המחלקה או מנהל התוכנית.

השתתפות נבחנים בבחינה

לא תותר כניסת תלמידים אחרי מחצית השעה הראשונה של הבחינה. לא תותר יציאת תלמידים במחצית השעה הראשונה של הבחינה. תלמיד שנכנס לחדר הבחינה וקיבל שאלון, ייחשב כנבחן במועד זה. תלמיד חייב להציג בעת הבחינה:

א. תעודה מזהה הנושאת את תמונתו.

ב. כרטיס נבחן בתוקף לסמסטר הבחינה (במבחנים המתקיימים בעונת הבחינות).

איסוף בחינות

מורה הקורס או ממלא מקומו אחראיים לקבלת מחברות הבחינה ממדור בחינות. בעת קבלת הבחינות יש לבדוק ולוודא שכל הבחינות נמצאות בידי המורה בהתאם לרשימת הנוכחים בבחינה. מחברות בחינה שמעוכבות על ידי מדור בחינות בשל סיבה כלשהי, חייבות להיות מצוינות בהתאם לכך בגיליון הנוכחות. מורה הקורס אחראי לאיסופם בהקדם ממדור בחינות.

בדיקת בחינות

מורה הקורס אחראי על בדיקת הבחינה. בעת הבדיקה יש לציין את מספר הנקודות שמקנה תשובה. את תוצאות הבחינות יש להחזיר למזכירות התוכנית על גבי גיליון הנוכחות תוך שבעה ימים מיום הבחינה. מזכירות המחלקה תפרסם את התוצאות בהקדם, זאת לאחר קבלת האישורים המתאימים, ולא יאוחר מעשרה ימי עבודה מיום הבחינה. גיליון הנוכחים יוצג על גבי לוחות המודעות במשך שלושה שבועות לפחות.

פרסום ציונים והרשמה על תנאי לקורסים

אם ציוני הבחינה לא יפורסמו עד תחילת הסמסטר העוקב, יוכל הסטודנט להירשם על "תנאי" לקורסי המשך לקורס זה. עם קבלת הציון הסופי בקורס תקבע ועדת ההוראה המחלקתית את מעמדו של הסטודנט בקורס העוקב. עמד הסטודנט בתנאי הקדם לקורס עם פרסום הציונים – יהיה רשאי להמשיך להשתתף בקורס העוקב. משמעות סעיף זה שכל סטודנט יהיה רשאי להירשם לקורס המשך במידה שלא התפרסמו הציונים של קורס הקדם.

אבדן מחברת בחינה

נבחן שמחברת הבחינה שלו אבדה שלא באשמתו, ייקבע ציונו בבחינה על פי בחירתו של התלמיד בכפוף לאישור ועדת הוראה של התוכנית, באחת הדרכים הבאות:

- א. על ידי בחינה מחדש
- ב. על פי ממוצע כלל המרכיבים האחרים באותו המקצוע
- ג. על פי ממוצע כל ציוניו באותו סמסטר

זכאות לגשת למבחנים

זכאי לגשת למבחן תלמיד המקיים את הכללים הבאים:

- א. רשום לקורס במחשב
- ב. עמד בכל המטלות הנדרשות על פי תיאור הקורס לעניין זה
- ג. השלים את חובותיו הכספיים לשכר לימוד

תלמיד שניגש למבחן ולא היה זכאי לכך, ציון הקורס לא ייחשב ולא יעודכן. ועדת ההוראה תוכל להמליץ על העמדת התלמיד לדין משמעתי.

היעדרות מבחינה - להלן הסיבות המזכות במועד מיוחד

"מניעה חמורה" - כהיעדרות מוצדקת מבחינה (בוחן או מבחן) תיחשבנה הסיבות הבאות:

- א. שירות מילואים (ראה סעיף הנוגע לעניין זה)
- ב. לידה (ראה סעיף הנוגע לעניין זה)
- ג. אשפוז בבית חולים או פניה למיון
- ד. אבל (שבעה ימים לקרבה ראשונה)
- ה. חגים ומועדים דתיים מוכרים. (סטודנט שיבחר שלא לגשת לבחינה שחלה בחג הואיל והינו צם יהיה זכאי למועד מיוחד. סטודנט שצם ויבחר להשתתף בבחינה שתקיים בחג יהיה זכאי לתוספת זמן של חצי שעה בכל בחינה)
- ו. שמירת הריון וטיפול פוריות
- ז. מבחן אחר שמתקיים באותו יום קלנדרי או ביום קלנדרי הצמוד לו, מותנה בהצגת אישור על השתתפות בבחינה במועד החופף
- ח. תחרות ספורט ייצוגי (ראה סעיף הנוגע לעניין זה)
- ט. יום חתונת הסטודנט

בכל מקרה אחר, רשאי הסטודנט לפנות לוועדת הוראה בבקשה לאישור בחינה במועד מיוחד.

שירות מילואים

כהיעדרות מוצדקת מבחינה ייחשב שירות מילואים הכולל את יום הבחינה (למעט שירות חד יומי לעדכון פרטים אישיים) וכן שירות מילואים בן X ימים העולה על 4 ימים אם הסתיים בפרק זמן Y לפני הבחינה, כאשר Y עונה על הנוסחה הבאה - $Y = 0.8X$.

לדוגמא, תלמיד שסיים שירות מילואים בן 20 יום תיחשב היעדרות מבחינה בתוך 16 ימים מתום שירות מילואים זה, כהיעדרות מוצדקת. שירות מילואים חד יומי לצורך ראיון שיגרתי או עדכון פרטים אישיים איננו נחשב ל"מניעה חמורה" לצורך היעדרות מבחינה. תלמיד שזומן למילואים חד יומיים לצורך אחר תיחשב היעדרות זו כמוצדקת אם צוינו באישור המילואים הדברים הבאים:

א. שעות מדויקות של ההתייצבות
 ב. העובדה שלא ניתן לדחות את ההתייצבות ליום אחר
 ג. אישור מקצין העיר על שירות המילואים

לידה

תלמידה שילדה רשאית להיעדר מבחינות לתקופה של שלושה חודשים מיום הלידה. תלמיד ההופך לאב רשאי להיעדר מבחינות לשבוע ימים מיום הלידה. לאב תינתן זכות להיעדר מבחינות ל-3 חודשים מיום הלידה במצבי חירום או מצוקה כאשר הטיפול בילוד באחריותו הבלעדית.

אשפוז

יש להציג אישור המחלה המצדיק את התאריכים של המחלה בחתימת הרופא המטפל.

השתתפות בתחרות ספורט מטעם האוניברסיטה

תלמיד שהשתתף בערב הבחינה או ביום הבחינה בתחרות ספורט מטעם האוניברסיטה, תיחשב היעדרותו כמוצדקת. כל זאת בכפוף לאישור בכתב של מנהל היחידה של מרכז הספורט.

14. נוהל עבודת גמר/תיזהבמסלול מחקרי

על כל הסטודנטים להגיש הצעה לתוכנית עבודת הגמר לאישור ועדת ההוראה, לא יאוחר מתחילת הסמסטר השלישי ללימודיהם, דהיינו תלמידי מחקר בשנה השנייה יגישו לא יאוחר מתחילת סמסטר ב' של השנה השנייה. תלמידי רפואה יגישו עד סוף השנה הראשונה ולא יאוחר מתחילת סמסטר א' של השנה השנייה. כמו כן על כל הסטודנטים להגיש עבודת הגמר עד סוף הסמסטר השני, בשנה השנייה ללימודים. התלמידים יקבלו מכתבי התראה על הצורך לסיים לימודיהם עד תום השנה השנייה. על הסטודנט להגיש לוועדה הצעת מחקר ע"פ ההנחיות. הצעות המחקר יוגשו באמצעות מזכירות התוכנית לוועדה לשיפוט הצעות מחקר. לאחר הערכת ההצעה ע"י הוועדה יקבל הסטודנט מכתב ובו יסוכמו הערות הוועדה לגבי ההצעה. הצעה יכולה לקבל אישור לביצוע, יכולים להידרש תיקונים אשר יוגשו ויאושרו ע"י הוועדה, יכולים להידרש תיקונים שיאושרו ע"י המנחה או שההצעה לא תקבל אישור לביצוע. אי לכך מומלץ לסטודנטים שלא להתחיל בעבודה על התיזה לפני קבלת האישור מן הוועדה.

המנחים והתלמידים מתבקשים לצמצם את הנושא להיקף המומלץ לתלמידי תואר שני. עבודת הגמר מוגדרת כתרגיל בהתנסות מחקרית ואינה דורשת מחקר מקורי. במסגרת עבודת הגמר ילמד התלמיד ליישם את השיטות שנלמדו בקורסים העיוניים במחקר עצמאי, בהנחיית מורה מהמחלקה. עבודת הגמר תבצע על כל שלביה במקביל לשמיעת הקורסים בשנה השנייה ללימודים. היקף העבודה בזמן לא יעלה על שנה. ציון עובר מינימאלי לתיזה לתואר שני הוא 75.

כתיבת עבודת התיזה יכולה להיעשות בעברית או באנגלית. סטודנטים המעוניינים לכתוב את התיזה שלהם באנגלית יכולים לעשות זאת לאחר שקיבלו את הסכמת המנחה שלהם לכך ונדרשים להגיש עבודה כתובה בשפה תקנית וברמה אקדמית נאותה.

במסלול קליני

הפרויקט המחקרי במסלול הקליני יתבצע על כל שלביו בשנה השנייה ללימודים, בהנחיית מורה קליני ומורה מטעם המחלקה. משך ביצוע העבודה הנדרשת לא יעלה על 3 חודשים. לכל פרויקט יהיו שותפים 2-3 תלמידים. ציון עובר מינימאלי לפרויקט הוא 75.

15. מסלול משולב ל-Ph.D.

- הנחיות להגשת בקשה להעברה למסלול המשולב ל - Ph.D.
 סטודנטים לתואר שני המתכננים לעבור למסלול המשולב חייבים לקחת את כל הקורסים לתואר שני במשך 3 הסמסטרים הראשונים.
 ניתן לבקש לעבור למסלול המשולב רק לאחר סיום חובות שמיעת הקורסים לתואר (כולל קבלת ציונים) ופרסום של מאמר או לפחות תקציר. ממוצע בקורסים יהיה 90 לפחות.
 על הסטודנט להגיש:
1. מכתב בקשה של הסטודנט
 2. מכתב המלצה מהמנחה/ים
 3. תקציר (כחצי עמוד)
 4. מבוא
 5. תיאור מפורט של תוצאות עבודת המחקר (כולל טבלאות, תמונות והסברים לתמונות)
 6. סיכום קצר של התוצאות
 7. פירוט התוכנית להמשך המחקר. הפירוט יכלול מטרות המחקר ותרומתו האפשרית לנושא
 8. רשימת ספרות
 9. צילום מאמר או תקצירים בהם מופיע שם הסטודנט.
 10. על הבקשה, המלצות המנחים, הציונים בכל הקורסים וכל החומר להגיע למזכירות מוסמך לבריאות הציבור לא יאוחר מאמצע הסמסטר הרביעי ללימודי תואר שני.
 היקף הסעיפים 3 עד 8 לא יעלה על 10-12 עמודים.
 הדפסה: רווח וחצי או שניים.

16. מוסמך בבריאות הציבור - מערכת לימודים לתשפ"ג - סמסטר א'

| יום ה' | | יום ה' | | שעה |
|---|----------------|--|--------------|--|
| שנה ב' מסלול קליני | | שנה ב' מסלול מחקרי | | |
| בריאות הסביבה | מחלות זיהומיות | אם וילד | קידום בריאות | |
| 8:30-10:00 זיהומים נרכשים בכתי חולים – 2 נק"ז 48325004 – פרופ' א. בורר (חובה במחלות זיהומיות ובחירה כללית) | | 8:30-10:00 מחלות כרוניות בילדים - 2 נק"ז 48324008 - דר' א. חיים (בריאות האם והילד, בחירה בקידום בריאות ובחירה כללית) מוגבל ל-25 סטודנטים | | 08:30-09:00 |
| 10:00-11:30 סמינר באפידמיולוגיה יישומית: שיטות מחקר, תכנון פרויקט קהילתי והצגת סמינר מקדים – 0 נק"ז 48323003 – פרופ' נ. בילנקו (חובה על תלמידי שנה ב' מסלול קליני) | | 10:00-12:00 מקורן טכנולוגיות GIS ובריאות הציבור GeoHealth – 2 נק"ז – 48325055 – דר' א. גודס ודר' א. יצחק. (בחירה כללית) | | 09:00-10:00 אפידמיולוגיה I – 3 נק"ז 48321020 - שיעור ותרגיל (חובה) פרופ' א. שי. מתרגלים: ד. פכטר ול. אלופר |
| 11:45-13:15 מחלות זיהומיות וחיסונים – 2 נק"ז 48324001 – דר' נ. לביא-גבעון (בריאות האם והילד, חובה במחלות זיהומיות ובחירה כללית) | | 12:00-13:00 סמינר מחקר – 0.5 נק"ז 48322030 – (חובה על תלמידי שנה ב' מסלול מחקרי) פרופ' ד. שחר | | 10:00-11:00 11:00-12:00 |
| 13:30-16:00 קרדיולוגיה מונעת ומחלות כרוניות בעידן המודרני – 3 נק"ז 48327003 – שיעור (בחירה כללית, בחירה בקידום בריאות וחובה באפי' תזונתית ומחלות כרוניות) פרופ' א. שי ופרופ' י. הנקין | | 14:00-16:00 ביוסטיסטיקה III: מודל רגרסיה - 3 נק"ז 48322032 – דר' ע. ריינר בנעים שיעור (דרישת קדם, בחירה לתלמידי מחקר, בחירה במחלות זיהומיות, בריאות הסביבה ואפי' תזונתית ומחלות כרוניות). מוגבל ל-20 סטודנטים | | 13:00-14:00 14:00-15:00 15:00-16:00 |
| 16:00-18:00 תזונה בגיל המבוגר – 2 נק"ז 48322405 – פרופ' דנית שחר (בחירה כללית) | | 15:30-18:00 תוכנית התערבות בקהילה – 3 נק"ז 48326004 – פרופ' נ. דאוד (חובה בקידום בריאות ובחירה כללית) | | 16:00-17:00 |
| 18:00-20:00 אבטחת מזון מפני זיהום – 2 נק"ז 48325005 – דר' ז. שטל, (בחירה במחלות זיהומיות ובחירה באפי' תזונתית ומחלות כרוניות, חובה בבריאות הסביבה ובחירה כללית) | | 16:00-18:00 פרונטאלי אפידמיולוגיה III – 0 נק"ז 48322033 – תרגיל (חובה) מתרגלת: ס. סירוטה | | 17:00-18:00 |
| | | 16:00-18:00 ביוסטיסטיקה III: מודל רגרסיה – 0 נק"ז 48322032 – תרגיל (דרישת קדם, בחירה לתלמידי מחקר, בחירה במחלות זיהומיות, בריאות הסביבה ואפי' תזונתית ומחלות כרוניות). מתרגלת: ע. שילה מוגבל ל-20 סטודנטים | | 18:00-19:00 19:00-20:00 |
| | | 18:00-20:00 מבוא לבריאות הציבור – 2 נק"ז 48321004 – שיעור (חובה) פרופ' נ. בילנקו ופרופ' נ. דודוביץ | | |
| <p>קורס לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת התרדה מינית מס' 90055001 – קורס חובה – דרישה כלל אוניברסיטאית סדנא חד-פעמית מבוא לכתובה אפקטיבית של מאמרים מדעיים מס' 47020025 – קורס חובה. הקורס מיועד לתלמידי מחקר ויתקיים באופן חד-פעמי ביום א' 13.11.22 בין השעות 10:00-14:00 בכיתה 206 בניין M8. קורס קריאה מונחית מס' 48321002 - קורס בחירה - 3 נק"ז – פרופ' נ. בילנקו - מוגבל בזמן – חובה להגיש תוך סמסטר אחד. בקוד 48329989 לכתובה עבודת גמר- תיזה א' (7.5 נק"ז) וקוד 48329990 – תיזה ב' (7.5 נק"ז) ובקוד 48323005 להגשת פרויקט במסלול קליני (0 נק"ז) יירשמו סטודנטים שסיימו את כל חובות השמיעה שלהם בקורסי חובה ובחירה וממשיכים בלימודיהם עקב כתיבת עבודת גמר במסלול מחקר או הגשת פרויקט במסלול קליני. בקוד 48327777 יירשמו תלמידי מחקר שכבר נרשמו בעבר לעבודת גמר (תחת קוד 48329989/90) וכעת כותבים את עבודתם. במידה ונתרו לכם חובות שמיעה, אין להירשם באף מהקודים האלה.</p> | | | | |

16. מוסמך בבריאות הציבור - מערכת לימודים לתשפ"ג - סמסטר ב'

| שעה | יום ה' | יום ה' | יום ה' |
|---|---|--|---|
| | שנה א' | שנה ב' מסלול מחקר | שנה ב' מסלול קליני |
| | | קידום בריאות | מחלות זיהומיות |
| | | אם וילד | בריאות הסביבה |
| 08:30-09:00 | 8:30-10:00 | | 8:30-10:00 |
| 09:00-10:00 | ביוסטטיסטיקה II - 3 נק"ז 48321021 - שיעור (חובה) דר' ע. מגשה | | אפידמיולוגיה פרינאטלית והסביבה - 2 נק"ז 48324016 - דר' ת. וינשטוק (בריאות האם והילד, חובה בבריאות הסביבה ובחירה כללית) |
| 10:00-11:00 | 10:00-12:00 | | 10:00-11:30 |
| 11:00-12:00 | ביוסטטיסטיקה II - 0 נק"ז 48321021 - תרגיל (חובה) מתרגלות: י. צ'רנין וס. סירוטה | | סמינר באפידמיולוגיה יישומית: שיטות מחקר, תכנון פרויקט קהילתי והצגת סמינר מסכם - 2 נק"ז 48323003 - פרופ' נ. בילנקו (חובה על תלמידי שנה ב' מסלול קליני) + סדנא באפידמיולוגיה יישומית (פרויקט מחקר בקבוצות) - 6 נק"ז 48323002 - פרופ' נ. בילנקו (חובה על תלמידי שנה ב' מסלול קליני) |
| 12:00-13:00 | 12:00-13:30 | 12:00-13:00 | 11:45-13:15 |
| 13:00-14:00 | מבוא לסוציולוגיה של הבריאות - 2 נק"ז 48321001 - פרופ' י. בכנר (חובה) + יום ו' מקוון 8:30-10:30 (תוכנית רפואנים מצטיינים בלבד) מבוא לסוציולוגיה של הבריאות - 2 נק"ז 48321001 - דר' ד. שגיא (חובה) | סמינר מחקר - 0.5 נק"ז 48322030 - פרופ' ד. שחר (חובה על תלמידי שנה ב' מסלול מחקר) | רפואה מונעת לאם ויליד בישראל - 2 נק"ז 48324003 - דר' ד. צימרמן (בריאות האם והילד, בחירה בקידום בריאות ומחלות זיהומיות ובחירה כללית) |
| 14:00-15:00 | 13:45-15:30 | 14:00-17:00 זום | 14:00-16:00 |
| 15:00-16:00 | אפידמיולוגיה II - 3 נק"ז 48321018 - שיעור (חובה) דר' ת. וינשטוק | ניתוח נתונים מתקדם במחקר אפידמיולוגי תוך שימוש בשפת R - 3 נק"ז 48321050 שיעור ותרגיל ((דרישת קדם, בחירה לתלמידי מחקר) - דר' ש. דניאל מתרגל: ט. מיכאל | אפידמיולוגיה של מחלות מדבקות - 2 נק"ז 48324010 - פרופ' ר. בליצר (חובה במחלות זיהומיות ובחירה כללית) |
| 16:00-17:00 | 15:30-18:00 | | הפסקה |
| 17:00-18:00 | מבוא לקידום בריאות - 3 נק"ז 48326005 - פרופ' נ. דאוד (חובה בחירה באשכול, חובה בקידום בריאות ובחירה באפי' תזונתית ומחלות כרוניות) מוגבל עד 25 סטודנטים | | |
| 18:00-19:00 | 18:00-20:00 | 17:00-20:00 | 17:00-20:00 |
| 19:00-20:00 | אפידמיולוגיה II - 0 נק"ז 48321018 - תרגיל (חובה) מתרגלות: מ. חגיבי באל וס. סירוטה | מערכת הבריאות בישראל - 3 נק"ז 48321008 - דר' ע. צוראל-פרבר (חובה בחירה באשכול) | מערכת הבריאות בישראל - 3 נק"ז 48321008 - דר' ע. צוראל-פרבר (חובה בחירה באשכול) |
| <p>קורס לומדה להכרת החוק והנהלים למניעת הורדה מינית מס' 90055001 - קורס חובה - דרישה כלל אוניברסיטאית סדנא חד-פעמית מבוא לכתיבה אפקטיבית של מאמרים מדעיים מס' 47020025 - קורס חובה. הקורס מיועד לתלמידי מחקר ויתקיים באופן חד-פעמי ביום בין השעות כיתה בניין סדנא באפידמיולוגיה יישומית מס' 48323002 - קורס חובה במסלול קליני - 6 נק"ז - דר' נ. בילנקו. קורס קריאה מונחית מס' 48321002 - קורס בחירה - 3 נק"ז - פרופ' נ. בילנקו - מוגבל בזמן - חובה להגיש תוך סמסטר אחד. בקוד 48329989 - לכתובת עבודת גמר - תיזה א' (7.5 נק"ז) וקוד 48329990 - תיזה ב' (7.5 נק"ז) ובקוד 48323005 להגשת פרויקט במסלול קליני (0 נק"ז) יירשמו סטודנטים שסיימו את כל חובות השמיעה שלהם בקורסי חובה ובחירה וממשיכים בלימודיהם עקב כתיבת עבודת גמר במסלול מחקר או הגשת פרויקט במסלול קליני. בקוד 48327777 יירשמו תלמידי מחקר שכבר נרשמו בעבר לעבודת גמר (תחת קוד 48329989/90) וכעת כותבים את עבודתם. במידה ונתרו לכם חובות שמיעה, אין להירשם באף מהקודים האלה.</p> | | | |