



TEL AVIV אוניברסיטת
UNIVERSITY תל אביב

תוכנית לתואר שני בבריאות תעסוקתית במסלול מחקרי

שם התואר המוענק:

M.OCC.H בבריאות תעסוקתית

שנת הידעון:

תשפ"ה

1. הסבר כללי	
1.1 הסבר כללי	
1.2 מבנה הלימודים	
1.3 תקנונים	
2. תכנית לימודים	
2.1 קורסי חובה	
2.1.1 קורסי חובה רופאים	
2.1.2 קורסי חובה גהות	
2.1.3 קורסי חובה בריאות והתנהגות	
2.2 עבודת גמר	
3. מערכת שעות לשנת הלימודים תשפ"ה	
3.1 קורסי חובה	
3.1.1 קורסי חובה רופאים	
3.1.2 קורסי חובה גהות	
3.1.3 קורסי חובה בריאות והתנהגות	
3.2 עבודת גמר	
4. לוח בחינות ומטלות לשנת הלימודים תשפ"ה	

1. הסבר כללי

1.1. הסבר כללי

שנה"ל תשפ"ה

תוכנית לתואר שני בבריאות תעסוקתית במסלול מחקרי

בעידן של שינויים טכנולוגיים ושל סביבת עבודה מורכבת ותובענית, הצורך במומחים ומומחיות שיובילו תהליכים לשמירה על סביבת עבודה בטוחה ובריאה הולך וגדל. עובדה זו מציבה כיום את תחום הבריאות התעסוקתית בקדמת המדע והידע על מנת לקדם את רווחת הארגון ועובדיו.

בכל עבודה ועיסוק, אנשים נחשפים למגוון סיכונים העלולים להשפיע על הבריאות הפיזית והרווחה הנפשית ולגבות מחיר אישי, ארגוני, ולאומי. אין פלא איפה שהקשר בין איכות הסביבה, התעסוקה והבריאות, תופסים מקום נכבד בדעת הקהל ואצל מקבלי החלטות.

נושא זה מועלה יום-יום באמצעי התקשורת השונים, עקב תאונות עבודה, מחלות תעסוקתיות, תאונות דרכים, חשיפה תעסוקתית וסביבתית ועד סיכונים פוטנציאליים לעתיד בשל התחממות כדור הארץ. בריאות תעסוקתית הוא תחום שעיקרו רפואה מונעת המתרכזת ביחסי הגומלין שבין סביבת העבודה, האדם העובד, ומצב בריאותו. התחום מתמקד בהשפעת סביבת העבודה ותנאי העבודה על הבריאות במטרה למנוע סיכונים ולטפל בהם ולשמור על סביבת עבודה בטוחה ובריאה, לטובת העובד והארגון.

התוכנית לתואר מוסמך בבריאות תעסוקתית (M.Occ.H) מכשירה את בוגריה לקידום תהליכים למען סביבת עבודה בריאה, מוגנת ובטוחה, ולשמירה על הבריאות הפיזית והנפשית העובד. ומעניקה להם ידע ומיומנויות להוביל ולהשפיע באופן משמעותי על תהליכים חשובים אלו. במסגרת הלימודים, לומדים הסטודנטים על הקשר בין תעסוקה, זיהום סביבתי, התנהגות, אסונות סביבתיים ובריאות.

קידום בריאות תעסוקתית וסביבתית מחייב שיתוף פעולה רב-תחומי ולכן התוכנית מגייסת אנשי מקצוע מתחומים שונים, במטרה להשפיע על קביעת מדיניות שתדרג את שימור הבריאות התעסוקתית והסביבתית כאחת מהעדיפויות הראשוניות בתהליך קבלת החלטות המבוסס ידע, לטובת חקיקה השומרת על סביבה נקייה ומונעת מחלות.

מטרות התכנית

להכשיר את הבוגרים להיות מומחים בתחום הבריאות והגהות התעסוקתית, ולעודד מחקר כבסיס לשינוי תפיסות ופעולות לקידום הבריאות התעסוקתית והסביבתית.

לימודי התחום במסגרת התוכנית מעניקים לסטודנטים :

ידע, הכשרה ומיומנויות ברפואה תעסוקתית, גהות, בטיחות, התנהגות בעבודה, בריאות סביבתית, הנדסת אנוש. היכרות מעמיקה של הכלים האפידמיולוגיים והביוסטטיסטיים בבריאות התעסוקתית והסביבתית. ידע ומיומנויות באבחון, במניעה, ובטיפול בחשיפות תעסוקתיות וסביבתיות והשפעתן על הבריאות. יכולות וכלים לעריכת מחקרים בתחום הבריאות התעסוקתית והסביבתית. כישורים מתקדמים לעבודה במגוון עיסוקים בתחומי הגהות, הבטיחות, הערכת סיכונים, והבריאות התעסוקתית. הזדמנות להשתלב בעבודה בתחום נדרש ומרתק, המצוי בקדמת המדע והידע. אפשרות להצליח ולהתפתח מקצועית בקריירה רלוונטית לעולם העבודה החדש.

בסיום הלימודים:

הבוגרים יכולים להשתלב השתלבות בכל קשת העיסוקים בישראל בתחום הבריאות, הגיהות, הבטיחות, ורווחת העובד במגוון ארגונים וענפים, לאיש עמדות מפתח כמנהלים, כיועצים, וכחוקרים במערך הבריאות התעסוקתית והסביבתית, לעבוד בחברות פרטיות העוסקות בתחום הבטיחות והגהות התעסוקתית, כולל ביצוע מחקרים ואבחונים לארגון, ניתוח סיכונים במקום העבודה,

תאריך הדפסה 22/07/25

ייעוץ למנהלים לגבי שמירה על בטחון העובדים, בניית תוכניות פעולה, ועוד, ואף להמשיך במחקר אקדמי במסגרת לימודים מתקדמים.
ארגונים לדוגמה בהם מועסקים בוגרי החוג: קופות החולים, מרכזי מחקר ומעבדות, בתי חולים, מרפאות, אוניברסיטאות, משרדי הממשלה, צה"ל, מפעלים, וארגונים שונים במגזר הפרטי והציבורי.

קהל היעד ותנאי הקבלה

התכנית פתוחה לבוגרי רפואה, מקצועות בריאות ומדעי החיים וכן לבוגרי מקצועות אחרים בהם משפט והוראה. רשאים להירשם ללימודים בעלי תואר בוגר (תואר ראשון) ממוסד אקדמי מוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה, שסיימו את לימודיהם בציון גמר "טוב" (80) לפחות. תלמידים שהתואר הראשון שלהם אינו בתחום מדעי החיים, פרה-רפואיים והרפואה יחויבו בהשלמות.

אפשרויות תעסוקה

הבוגרים שלנו, המגיעים מדיסציפלינות שונות, משתלבים כיום במערך הבריאות התעסוקתית והסביבתי בקופות החולים, במרכזי מחקר, בבתי חולים, באוניברסיטאות, במפעלים ובמשרדי ממשלה.

החל משנת תשפ"ד חל שינוי בתוכנית הלימודים. התוכנית הינה תוכנית חד יומית- הלימודים יתקיימו במשך ארבעה סמסטרים – יום בשבוע.

הרכב הציון הסופי בתואר:

שקלול הציונים בקורסים – 40%
ציון עבודת הגמר - 60% לפי החלוקה הבאה:
ציון המנחה (מנחים) – 30%
ציון השופטים – 15%
ציון הבחינה בעל פה – 15%

1.2. מבנה הלימודים

32 ש"ס

קורסי חובה

עבודת גמר

מכסת שעות לתואר 32 ש"ס

1.3. תקנונים

[תקנון הלימודים - תואר שני במדעי הרפואה](#)

2. תכנית לימודים

2.1. קורסי חובה

סה"כ 32 ש"ס

2.1.1. קורסי חובה רופאים

0159-1012	אופן הוראה	סה"כ שעות	סוגיות קליניות בבריאות סביבתית ותעסוקתית חלק א'
	שיעור 2 ש"ס	2	
0159-1013	אופן הוראה	סה"כ שעות	סוגיות קליניות בבריאות תעסוקתית - חלק ב'
	שיעור 2 ש"ס	2	
0159-1101	אופן הוראה	סה"כ שעות	ביוסטטיסטיקה
	שיעור 4 ש"ס	4	
0159-1102	אופן הוראה	סה"כ שעות	מבוא לאפידמיולוגיה
	שיעור 2 ש"ס	2	
0159-1103	אופן הוראה	סה"כ שעות	מבוא לגיהות תעסוקתית
	שיעור 2 ש"ס	2	
0159-1106	אופן הוראה	סה"כ שעות	ארגונומיה פיזיקאלית
	שיעור 2 ש"ס	2	
0159-1107	אופן הוראה	סה"כ שעות	לחצים פסיכוכברתיים בעבודה: השלכות פסיכולוגיות, תפקודיות ובריאותיות
	שיעור 2 ש"ס	2	
0159-1109	אופן הוראה	סה"כ שעות	

תאריך הדפסה 22/07/25

שיטות מחקר-	שיעור 2 ש"ס	2
0159-1127	אופן הוראה	סה"כ שעות
סרטן סביבתי ותעסוקתי	שיעור 2 ש"ס	2
0159-1139	אופן הוראה	סה"כ שעות
הכרה ובקרה של גורמי סיכון פיסיקליים	שיעור 2 ש"ס	2
0159-1140	אופן הוראה	סה"כ שעות
מבוא לבריאות תעסוקתית א	שיעור 2 ש"ס	2
0159-1141	אופן הוראה	סה"כ שעות
מבוא לבריאות תעסוקתית חשיפה טוקסיקולוגיה ותקינה- חלק ב'	שיעור 2 ש"ס	2
0159-1144	אופן הוראה	סה"כ שעות
מבוא לבריאות סביבתית	שיעור 2 ש"ס	2
0159-1145	אופן הוראה	סה"כ שעות
מבוא לבריאות סביבתית חלק ב'	שיעור 2 ש"ס	2
0159-1185	אופן הוראה	סה"כ שעות
אפידמיולוגיה לרופאים תעסוקתיים	שיעור 2 ש"ס	2

2.1.2. קורסי חובה גהות

0159-1008	אופן הוראה	סה"כ שעות
טוקסיקולוגיה תעסוקתית	שיעור 2 ש"ס	2

תאריך הדפסה 22/07/25

סה"כ שעות 4	אופן הוראה שיעור 4 ש"ס	0159-1101 ביוסטטיסטיקה
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1102 מבוא לאפידמיולוגיה
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1103 מבוא לגיהות תעסוקתית
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1106 ארגונומיה פיזיקאלית
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1109 שיטות מחקר-
סה"כ שעות 6	אופן הוראה סיוור 6 ש"ס	0159-1126 סיוורים ומעבדות
דרישות קדם מבוא לגיהות תעסוקתית (0159-1103) + הערכה איכותנית וכמותית של גורמי סיכון (0159-1128) + הכרה ובקרה של גורמי סיכון פיסיקליים (0159-1139)		
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1128 הערכה איכותנית וכמותית של גורמי סיכון
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1139 הכרה ובקרה של גורמי סיכון פיסיקליים

סה"כ שעות	אופן הוראה	0159-1140
2	שיעור 2 ש"ס	מבוא לבריאות תעסוקתית א
סה"כ שעות	אופן הוראה	0159-1141
2	שיעור 2 ש"ס	מבוא לבריאות תעסוקתית חשיפה טוקסיקולוגיה ותקינה- חלק ב'
סה"כ שעות	אופן הוראה	0159-1143
2	שיעור 2 ש"ס	הכרה ובקרה של גורמי סיכון כימיים וביולוגיים ב
דרישות קדם		
מבוא לגיהות תעסוקתית (0159-1103)		
סה"כ שעות	אופן הוראה	0159-1162
2	שיעור 2 ש"ס	הכרה ובקרה של גורמי סיכון כימיים וביולוגיים א
דרישות קדם		
מבוא לגיהות תעסוקתית (0159-1103)		
2.1.3. קורסי חובה בריאות והתנהגות		
סה"כ שעות	אופן הוראה	0159-1006
2	שיעור 2 ש"ס	ארגונומיה קוגניטיבית : היבטים קוגניטיביים בהנדסת אנוש במערכות רפואיות
סה"כ שעות	אופן הוראה	0159-1101
4	שיעור 4 ש"ס	ביוסטטיסטיקה
סה"כ שעות	אופן הוראה	0159-1102
2	שיעור 2 ש"ס	מבוא לאפידמיולוגיה

תאריך הדפסה 22/07/25

סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1103 מבוא לגיהות תעסוקתית
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1106 ארגונומיה פיזיקאלית
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1107 לחצים פסיכוכברתיים בעבודה: השלכות פסיכולוגיות, תפקודיות ובריאותיות
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1109 שיטות מחקר-
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1129 התנהגות ארגונית - מיקרו
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1130 התנהגות ארגונית - מקרו
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1139 הכרה ובקרה של גורמי סיכון פסיקליים
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1140 מבוא לבריאות תעסוקתית א
סה"כ שעות 2	אופן הוראה שיעור 2 ש"ס	0159-1141 מבוא לבריאות תעסוקתית חשיפה טוקסיקולוגיה ותקינה- חלק ב'

תאריך הדפסה 22/07/25

[0159-1144](#)

סה"כ שעות

אופן הוראה

2

שיעור 2 ש"ס

מבוא לבריאות סביבתית

[0159-1147](#)

סה"כ שעות

אופן הוראה

2

שיעור 2 ש"ס

מיומנויות תקשורת ויעוץ בבריאות בתעסוקה

[0159-1148](#)

סה"כ שעות

אופן הוראה

2

שיעור 2 ש"ס

ניהול תהליכי שינוי אישי ומערכתי

2.2. עבודת גמר

3. מערכת שעות לשנת הלימודים תשפ"ה

3.1. קורסי חובה

3.1.1. קורסי חובה רופאים

סוגיות קליניות בבריאות סביבתית ותעסוקתית חלק א' 0159-1012

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר יאיר ברק	בניין למדעי הרפואה והבריאות 123	יום ג 18:15 - 19:45

סוגיות קליניות בבריאות תעסוקתית - חלק ב' 0159-1013

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	ב	ד"ר יעל עופרי סהר קוסטיס	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 16:15 - 17:45

ארגונומיה פיזיקאלית 0159-1106

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר דבורה אלפרוביץ	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 14:15 - 15:45

לחצים פסיכוסוציאליים בעבודה: השלכות פסיכולוגיות, תפקודיות ובריאותיות 0159-1107

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	פרופ' שמואל מלמד	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 12:15 - 13:45

סרטן סביבתי ותעסוקתי 0159-1127

הכרה ובקרה של גורמי סיכון פיסיקליים 0159-1139

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר אשר פרדו	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 16:15 - 17:45

מבוא לבריאות סביבתית 0159-1144

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	גב' רחל רענן	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 08:15 - 09:45

מבוא לבריאות סביבתית חלק ב' 0159-1145

אפידמיולוגיה לרופאים תעסוקתיים 0159-1185

3.1.2. קורסי חובה גהות

טוקסיקולוגיה תעסוקתית 0159-1008

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר שלמה אלמוג	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 10:15 - 11:45

ארגונומיה פיזיקאלית 0159-1106

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר דבורה אלפרוביץ	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 14:15 - 15:45

סיורים ומעבדות 0159-1126

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	סיור	שבועי	ב	ד"ר אשר פרדו	ספריית רפואה ומדעי החיים-גיטר סמולרש 002	יום ג 08:00 - 14:00

הערכה איכותנית וכמותית של גורמי סיכון 0159-1128

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
-------	------------	--------	-------	------	-------	-------

תאריך הדפסה 22/07/25

<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר אשר פרדו	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 18:15 - 19:45
-----------	-------	-------	---	--------------	------------------------------------	------------------------

0159-1139 הכרה ובקרה של גורמי סיכון פיסיקליים

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר אשר פרדו	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 16:15 - 17:45

3.1.3. קורסי חובה בריאות והתנהגות

0159-1106 ארגונומיה פיזיקאלית

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר דבורה אלפרוביץ	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 14:15 - 15:45

0159-1107 לחצים פסיכוסוציאליים בעבודה: השלכות פסיכולוגיות, תפקודיות ובריאותיות

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	פרופ' שמואל מלמד	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 12:15 - 13:45

0159-1129 התנהגות ארגונית - מיקרו

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	ב	ד"ר עתליה תובל	בניין למדעי הרפואה והבריאות 927	יום ב 16:00 - 18:00

0159-1130 התנהגות ארגונית - מקרו

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	ב	ד"ר עתליה תובל	בניין למדעי הרפואה והבריאות 927	יום ב 18:00 - 20:00

תאריך הדפסה 22/07/25

הכרה ובקרה של גורמי סיכון פיסיקליים 0159-1139

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	ד"ר אשר פרדו	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 16:15 - 17:45

מבוא לבריאות סביבתית 0159-1144

קבוצה	אופן הוראה	תדירות	סמסטר	מורה	מיקום	תאריך
<u>01</u>	שיעור	שבועי	א	גב' רחל רענן	בניין למדעי הרפואה והבריאות 122	יום ג 08:15 - 09:45

3.2. עבודת גמר

תאריך הדפסה 22/07/25

4. לוח בחינות ומטלות לשנת הלימודים תשפ"ה

מספר קורס	קורס	סמסטר	קבוצה	סוג מטלה	מועד	תאריך
0159-1012	סוגיות קליניות בבריאות סביבתית ותעסוקתית חלק א'	א	01	בחינה סופית	א ב	24/02/2025 יום ב 09:00 24/03/2025 יום ב 09:00
0159-1013	סוגיות קליניות בבריאות תעסוקתית - חלק ב'	ב	01	עבודת בית	א	תאריך ושעת הגשה מטלה 01/08/25 יום ו
0159-1106	ארגונומיה פיזיקאלית	א	01	בחינה סופית	א ב	20/02/2025 יום ה 09:00 20/03/2025 יום ה 09:00
0159-1107	לחצים פסיכוסברתיים בעבודה: השלכות פסיכולוגיות, תפקודיות ובריאותיות	א	01	בחינה סופית	א ב	10/02/2025 יום ב 09:00 06/03/2025 יום ה 09:00
0159-1127	סרטן סביבתי ותעסוקתי	ב	01	עבודת בית	א	תאריך ושעת הגשה מטלה 31/07/25 יום ה
0159-1139	הכרה ובקרה של גורמי סיכון פיסיקליים	א	01	בחינה סופית	א ב	06/02/2025 יום ה 09:00 09/03/2025 יום א 09:00
0159-1144	מבוא לבריאות סביבתית	א	01	בחינה סופית	א ב	03/02/2025 יום ב 09:00 03/03/2025 יום ב 09:00
0159-1145	מבוא לבריאות סביבתית חלק ב'	ב	01	עבודת בית	א	תאריך ושעת הגשה מטלה 31/07/25 יום ה
0159-1185	אפידמיולוגיה לרופאים תעסוקתיים	ב	01	עבודת בית	א	תאריך ושעת הגשה מטלה 24/07/25 יום ה
0159-1008	טוקסיקולוגיה תעסוקתית	א	01	בחינה סופית	א ב	13/02/2025 יום ה 09:00 12/03/2025 יום ד 09:00
0159-1126	סיורים ומעבדות	ב	01	עבודת בית	א	

תאריך הדפסה 22/07/25

09:00 ג יום 25/02/2025 09:00 א יום 23/03/2025	א ב	בחינה סופית	01	א	הערכה איכותנית וכמותית של גורמי סיכון	0159-1128
תאריך ושעת הגשה מטלה 29/07/25 יום ג תאריך ושעת הגשה מטלה 11/09/25 יום ה	א ב	עבודת בית	01	ב	התנהגות ארגונית - מיקרו	0159-1129
תאריך ושעת הגשה מטלה 04/08/25 יום ב תאריך ושעת הגשה מטלה 16/09/25 יום ג	א ב	עבודת בית	01	ב	התנהגות ארגונית - מקרו	0159-1130