

מערכת קורסים פקולטיים סמסטר חורף תשפ"ב

עדכון: 19/10/2021

27/2/22-15/3/22 31/1/22-22/2/22

| מספר קורס                              | שם קורס  | ניקוד                 | מרצה                         | שעות הרצאה  | חדר הרצאה           | מתרגל/ת                              | שעת תרגול   | חדר תרגול   | בודק/ת תרגילים / שעות הוראה | בחינה מועד א' | בחינה מועד ב' | משך בחינה (שעות) | רמת הקורס    | ההסמכה מיועד ל: | שפת הוראה                  | חובה/בחירה         | מגמה         | הערות לסטודנטים  |                                 |
|--|--|-----------------------|------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------|---|-------------|-----------------------------|---------------|---------------|------------------|--------------|-----------------|----------------------------|--------------------|--------------|--|---------------------------------|
| 276011                                 | פיזיולוגיה של מערכת הגוף                                 | 3.5                   | זידע עבאסי                   | א' 16:30-18:30<br>ד' 16:30-17:30  | חינוך 107           | תומר היטנר, עידו ייזר<br>ביטון אחראי | ד' 17:30-18:30  | חינוך 107   | רוחם שפירא                  | 15/02/2022    | 09/03/2022    | 3.0              | משותף        | ג               | עברית                      | חובה               |              |  |                                 |
| 334011                                 | תכן ביו-חשמלי  | 4.0                   | ראמז דאניאל + חמי רוטנברג    | ב' 14:30-17:30  | חינוך 107           | אלון שניא, יבגני רזניק               | ת11 ד' 9:30-11:30<br>ת12 ד' 14:30-16:30   | 301         | אלון שניא, יבגני רזניק      | 04/02/2022    | 03/03/2022    | 3.0              | הסמכה        | ג               | עברית                      | חובה               |              | חמי מצטרף להוראת הקורס (50%). קורס יינתן פעמיים בשנה                                   |                                 |
| 334014                                 | פריקט בהנדסה ביו-רפואית 1                                | 4.0                   | נתי קורין/ פיראס מואסי       | ב' 17:30-19:30  | 301                 | מיב בלקנוביץ, רוטם שפירא             |   |             |                             |               |               |                  | הסמכה        | ד               | עברית                      | חובה               |              | לצוברים 110 נק' לפחות במצב אקדמי תקין  |                                 |
| 334019                                 | מעבדה מתקדמת בהנדסה ביו-רפואית 1                         | 2.0                   | שולמית לכנברג                |   |                     |                                      |   |             |                             |               |               |                  | הסמכה        | ג, ד            | בחירה                      | בחינה פקולטת כללית |              | באישור אחראית על הקורס. רישום דרך המזכירות   |                                 |
| 334021                                 | מגמות בהנדסה ביו-רפואית                                  | 1.0                   | נתי קורין                    | ב' 16:30-17:30  | חומרים אודיטוריום 1 | מוון לוי                             |   |             |                             | 13/02/2022    | 15/03/2022    | 1.0              | הסמכה        | א               | עברית                      | בחירה חופשית       |              |  |                                 |
| 334274<br><del>274001</del>            | מבוא לאנטומיה פיקרל-פיקרל                                | 2.0                   | אסף פרום קתרין נדורנה        | ב' 12:30-14:30  | הנדסת מזון 100      | אליענה פישר                          |   |             |                             | 11/02/2022    | 13/03/2022    | 2.0              | הסמכה        | ב               | עברית                      | חובה               |              |  |                                 |
| 334305                                 | פריקט מחקר למצטיינים                                     | 4.0                   | יעל יניב                     |   |                     |                                      |   |             |                             |               |               |                  | הסמכה        | ג               | בחירה חובה לתכנית מצטיינים | בחינה פקולטת כללית |              | מיועד לסטודנטים בתכנית מצטיינים. רישום דרך המזכירות.                                   |                                 |
| 335001                                 | מעבדה בהנדסה ביו-רפואית 1 (פורמט חדש) (החל מתשפ"ב)       | 2.0                   | אוסקר ליכנשטיין, יוליה מרזר  | 100 א' 8:30-12:30<br>200 ד' 14:30-18:30   | 203                 |                                      |   |             |                             | 02/02/2022    | 03/03/2022    | 2.0              | הסמכה        | ג               | עברית                      | חובה               |              | ייפתח פעמיים בשנה, בקיץ בהתאם לביקוש   |                                 |
| 335002                                 | מעבדה בהנדסה ביו-רפואית 2 (פורמט חדש) (החל מתשפ"ב)       | 2.0                   | אוסקר ליכנשטיין, יוליה מרזר  | 100 א' 8:30-12:30<br>200 ב' 12:30-16:30<br>300 א' 14:30-18:30<br>300 ב' 18:30-14:30 | 102/103             |                                      |   |             |                             | 01/02/2022    | 03/03/2022    | 2.0              | הסמכה        | ד               | עברית                      | חובה               |              | ייפתח פעמיים בשנה, בקיץ בהתאם לביקוש   |                                 |
| 335003                                 | מעבדה בהנדסה ביו-רפואית 3 (פורמט חדש) (החל מתשפ"ב)       | 2.0                   | אוסקר ליכנשטיין, יוליה מרזר  | 100 א' 8:30-12:30<br>200 ד' 14:30-18:30<br>300 א' 14:30-18:30<br>300 ב' 18:30-14:30 | 102/103             |                                      |   |             |                             | 01/02/2022    | 03/03/2022    | 2.0              | הסמכה        | ד               | עברית                      | חובה               |              | ייפתח פעמיים בשנה, בקיץ בהתאם לביקוש   |                                 |
| 336001                                 | הנדסיה ומחקר קליני במכשור רפואי                          | 2.0                   | יעל רוזן + שלומי הרפז        | א' 8:30-10:30   | אוניברסיטה 707      | תומר יונה                            |   |             |                             |               |               |                  | משותף        | ג, ד            | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | עובר מאביב לחורף   |                                 |
| <del>336401</del><br><del>336017</del> | ביו-חומרים (נושאים מתקדמים 3)                            | <del>2.0</del><br>2.5 | יוסי שמאי                    | ג' 15:30-17:30  | 202                 | יובל הריס                            | ב' 16:30-17:30  | 202         |                             |               |               |                  | מסמכים משותף | ג, ד            | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | מצגת + עבודה בסוף קורס   |                                 |
| 336018                                 | נושאים מתקדמים 4 - ביופיזיקה מולקולרית                   | 2.5                   | יובל גרעיני                  | ב' 9:30-11:30   | 301                 | וג'י ניקולא                          | ב' 11:30-12:30  | 301         |                             |               |               |                  | משותף        | ד               | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | שנה ד' באישור מרצה. עובר מאביב לחורף.  |                                 |
| 336020                                 | תופעות ביו-חשמליות                                       | 2.5                   | יעל יניב                     | ג' 9:30-10:30   | 301                 | לימור ארבל גנון                      | ג' 10:30-11:30  | 301         | סביון סמיה                  | 22/02/2022    | 20/03/2022    | 3.0              | משותף        | ג, ד            | בחירה                      | בחירה חופשית       |              |  |                                 |
| 336021                                 | ננו-חלקיקים  | 2.5                   | דפנה ויס                     | ה' 13:30-15:30  | 301                 | מרניה טולצ'ינסקי                     | ה' 15:30-16:30  | 301         | מרניה טולצ'ינסקי            | 16/02/2022    | 13/03/2022    | 3.0              | משותף        | ג, ד            | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | מתשפ"ג יעבור לאביב (בתשפ"ב - חורף, פעם ראשונה באביב יילמד מרץ 2023)                    |                                 |
| 336022                                 | מתח ולקמה  | 2.5                   | שולמית לכנברג                | א' 14:30-16:30  | חינוך 107           | מג'ד משעור אחראי, אוריין קרני        | ת11 א' 9:30-10:30<br>ת12 ד' 8:30-9:30   | 202         | דניאל עמר נמקובסקי          | 08/02/2022    | 14/03/2022    | 2.0              | משותף        | ג               | עברית                      | חובה               |              |  |                                 |
| 336024                                 | חדשנות רפואית במודל ביו-דיגיטלי 1                        | 3.0                   | יונה יייסרן + נתי קורין      | ב' 17:00-19:00  | רמב"ם               | תום לוין                             | ה' 18:00-20:00  | רמב"ם       |                             |               |               |                  | משותף        | ג, ד            | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | חלק מהרצאות באנגלית. יכול להחליף פריקט 1. ראויון אישי                                  |                                 |
| 336026                                 | מחקרים עדכניים   | 1.0                   | שולמית לכנברג                | ה' 11:30-12:30  | 301                 | לוי מורן                             |   |             |                             |               |               |                  | משותף        | ד               | בחירה חופשית               |                    |              | שנה ד' - ממוצע 82  |                                 |
| 336326                                 | ניחוח נתונים ושערך פרמטרים                               | 2.5                   | לימור פרייפילד + חמי רוטנברג | ה' 13:30-15:30  | 202                 | יאן זיסלמן                           | ה' 15:30-16:30  | 202         | אורי פרסלמן                 | 13/02/2022    | 11/03/2022    | 3.0              | משותף        | ד               | עברית                      | בחירה              | בחירה חופשית |  | עובר מאביב לחורף                |
| 336502                                 | עקרונות הדמיה ברפואה                                     | 2.5                   | חיים אהרי                    | ג' 11:30-13:30  | אוניברסיטה 801      | מור פיינשטיין אחראית, עמית פריזט     | ת11 א' 13:30-14:30<br>ת12 ד' 14:30-15:30  | 301         | נעם פרוידנליך               | 10/02/2022    | 09/03/2022    | 3.0              | משותף        | ד               | עברית                      | בחירה              | בחירה חופשית |  | לצוברים 110 נק' לפחות           |
| 336521                                 | עקרונות הנדסיים של מערכת קרדיו                           | 3.5                   | אמיר לנדסברג                 | ד' 9:30-12:30   | 202                 | תומר היטנר                           | ג' 17:30-18:30  | 202         |                             | 04/02/2022    | 07/03/2022    | 2.0              | משותף        | ד               | עברית                      | בחירה              | בחירה חופשית |  | הדמיה ואותות, רקמות וביו-חומרים |
| 336528                                 | שרשרת מבוקר של תרופות                                    | 2.5                   | דפנה ויס                     | ה' 9:30-11:30   | 301                 | איילת לוטן                           | ג' 14:30-15:30  | 301         | איילת לוטן                  | 20/02/2022    | 14/03/2022    | 2.5              | משותף        | ג, ד            | עברית                      | בחירה              | בחירה חופשית |  | הדמיה ואותות, רקמות וביו-חומרים |
| 336533                                 | אופטיקה ופוטוניקה  | 3.0                   | יואב שכתמן                   | ב' 10:30-12:30  | חינוך 107           | בוריס פרדמן אחראי, לידן פרידמן       | ת11 א' 8:30-10:30<br>ת12 ג' 11:30-13:30   | 202         | שופרי גולדנברג              | 31/01/2022    | 27/02/2022    | 3.0              | משותף        | ג               | עברית                      | חובה               |              |  |                                 |
| 336546                                 | מטרות למידות בתחום הביו-רפואה                            | 3.0                   | יואכים בהר                   | ב' 15:30-17:30  | 301                 | מורן דודי אחראי, יונתן פימה          | ת11 א' 15:30-17:30<br>ת12 א' 14:30-16:30<br>סדא: ג' 17:30-18:30<br>א' 16:30-17:30 | חוות מחשבים |                             |               |               |                  | משותף        | ג, ד            | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | הדמיה ואותות   |                                 |
| 336548                                 | מעבדה לנחן מעגלים גנטיים                                 | 2.0                   | ראמז דאניאל                  | ה' 8:30-12:30   | אמסון               |                                      |   |             |                             |               |               |                  | משותף        | ד               | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | רקמות וביו-חומרים  |                                 |
| 337002                                 | פיזיולוגיה של מערכת הגוף (קורס השלמה לתוסמכים)           | 3.0                   | אמיר לנדסברג                 | א' 16:30-18:30<br>ב' 16:30-18:30  | חינוך 107           | תומר היטנר, עידו ייזר<br>ביטון       | ד' 17:30-18:30  | חינוך 107   | רוחם שפירא                  | 15/02/2022    | 09/03/2022    | 3.0              | מסמכים       | עברית           |                            |                    |              | קורס השלמה לתוסמכים בלבד   |                                 |
| 337004                                 | מבוא לאנטומיה (קורס השלמה לתוסמכים)                      | 1.0                   | קתרין נדורנה                 | ב' 12:30-14:30  | הנדסת מזון 100      |                                      |   |             |                             | 11/02/2022    | 13/03/2022    | 2.0              | מסמכים       | עברית           |                            |                    |              | קורס השלמה לתוסמכים בלבד   |                                 |
| 337403                                 | תופעות מעבר במערכות פיזיולוגיות                          | 3.0                   | ג'וזואה שניטמן               | א' 10:30-12:30  | אוניברסיטה 311      | יבגני קריינין אחראי, אסיל נעמה       | ת11 א' 12:30-14:30<br>ת12 ב' 12:30-14:30  | 301         | יבגני קריינין               | 21/02/2022    | 20/03/2022    | 3.0              | משותף        | ג               | עברית                      | חובה               |              |  |                                 |
| 338002                                 | מרתון קליני לפתרון                                       | 1.0                   | יואכים בהר                   | א' 15:30-16:30  | 202                 | סופי סגל                             |   |             |                             |               |               |                  | מסמכים       | english         | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | ייפתח לפי ביקוש, מינימום 5 נרשמים. שנה ד' באישור מרצה. רישום לסטודנטים מהסמכה במזכירות |                                 |
| 338014                                 | שיטות ביו-רפואיות לאבחון וטיפול בסרטן (נושאים מתקדמים 7) | 2.0                   | יוסי שמאי                    | א' 13:30-15:30  | 202                 | דנה נירי                             |   |             |                             |               |               |                  | מסמכים       | עברית           | בחירה                      | בחירה חופשית       |              | ניתן בנושאים מתקדמים 1 (336014). רישום לסטודנטים מהסמכה במזכירות.                      |                                 |

