****

**דרישות קדם שנים א -ד**

**לתשומת לבכם :**

**הנק"ז עשוי להשתנות בין המחזורים בהתאם לתכנית הלימודים.**

**ישנם קורסים שיש להם מספר דרישות קדם גדול ונדרשת השלמת התכנית לימודים בשנה הקודמת ומספר קורסים ובשל אילוצי המערכת לא הכל נרשם.**

**ליועצים ולוועדות ביה"ס יש את הזכות להגביל רישום ולמידה של קורסים נוספים**

**משיקולים נוספים פרט לרשום מטה.**

**רשימת קורסים – סמסטר א' -שנה א'**

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם – שנה א' סמסטר ב'**

**שימו לב : חובה לסיים חיסונים + הדרכה בספרייה + הטרדה מינית עד תום שנה א'**

**ואנגלית מתקדמים 2 עד תום שנה ב' בציון עובר 70**

**מומלץ לסיים קורסי בחירה עד שנה ב' - לפני שנה ג' שהיא מאוד עמוסה וקשה.**

**רשימת קורסים – סמסטר א' -שנה א'**

| מס"ד | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | הערות |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | מתמטיקה של מערכות | 201-1-9431 | 5 |  |
| 2 | כימיה כללית ב' | 204-1-1131 | 3.5 |  |
| 3 | מבוא לכימיה אנליטית | 204-1-1611 | 3 |  |
| 4 | הדרכה בספרייה | 484-1-1004 | 0 |  |
| 5 | ביולוגיה של התא | 484-1-1001 | 2 |  |
| 6 | ביוסטטיסטיקה | 484-1-1003 | 3 |  |
| 7 | אנטומיה כללית וקלינית | 484-1-1013 | 4 |  |
| 8 | הכרת המחשב- מקוון | 484-1-1515 | 1 |  |
| 9 | קורסי בחירה |  | 6 |  |
| 10 | אנגלית  | (למי שלא קיבל פטור) | 2 |  |
| 11 | הלומדה להטרדה מינית | 900-5-5001 | 0 |  |

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם – שנה א' סמסטר ב'**

| מס"ד | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | דרישות קדם |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | כימיה כללית מעבדה לרוקחות | 204-1-1553 | 2 | מבוא לכימיה אנליטית  |
| 2 | מבוא לכימיה פיזקלית 1 | 204-1-1621 | 3 | מתמטיקה של מערכותכימיה כללית ב' |
| 3 | כימיה אורגנית א'1 | 204-1-2381 | 5 | כימיה כללית ב' |
| 4 | היסטולוגיה | 484-1-1008 | 2.5 |  |
| 5 | פיסיקה חשמל | 484-1-1021 | 1 | במקביל לפיסיקה 1 |
| 6 | אפידמיולוגיה 1 | 484-1-1029 | 3 | עקרונות יסוד בביוסטטיסטיקה |
| 7 | פיסיקה לרוקחים | 484-1-1035 |  | מתמטיקה של מערכות |
| 8 | אנגלית |  | 2 | למי שטרם השלים |
| 9 | קורסי בחירה |  | 6 | למי שטרם השלים |

**שימו לב : חובה לסיים הדרכה בספרייה עד תום שנה א' ואנגלית מתקדמים 2 עד תום שנה ב' בציון עובר 70**

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם – שנה ב' סמסטר א'**

| מס"ד | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | דרישות קדם |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | מבוא לכימיה פיסקלית 2 | 204-1-2611 | 2 | כימיה כללית ב'מבוא לכימיה פיסקלית 1מתמטיקה של מערכות |
| 2 | כימיה אורגנית מעבדה | 204-1-2733 | 1.5 | כימיה אורגנית א1כימיה כללית מעבדה |
| 3 | כימיה אורגנית א'2 | 204-1-3381 | 5 | כימיה אורגנית א1 |
| 4 | צמחי מרפא | 484-1-2007 | 3 | כימיה אורגנית א'1במקביל לכימיה אורגנית א'2 |
| 5 | אימונולוגיה | 484-1-2015 | 2.5 |  |
| 6 | ביוכימיה | 484-1-2018 | 5 | קורסי הכימיה |
| 7 | מבוא לרוקחות א' | 484-1-2019 | 4 |  |
|  | אתיקה | 484-1-2026 | 2 |  |
| 8 | קורסי בחירה | למי שעדיין לא השלים | 6 |  |
| 9 | אנגלית | למי שעדיין לא השלים | 2 |  |

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם– שנה ב' סמסטר ב'**

| מס"ד | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | דרישות קדם |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | אנגלית מתקדמים 2 | 153-1-5051 | 2 | למי שטרם השלים |
| 2 | פיסיולוגיה של האדם | 477-1-0081 | 5.5 | פיסיקה חשמל |
| 3 | פתולוגיה | 477-1-0441 | 2  |  |
| 4 | אנדוקרינולוגיה | 484-1-2001 | 2 | ביוכימיה ובמקביל לביולוגיה מולקולרית |
| 5 | ביולוגיה מולקולרית | 484-1-2010 | 3 | ביולוגיה של התא |
| 6 | מבוא לרוקחות ב' | 484-1-2012 | 3 | מבוא לרוקחות א' |
| 7 | מבוא לפרמקולוגיה | 484-1-2017 | 2 | ביולוגיה של התא,כימיה אורגנית א2ביוכימיה |
| 8 | מבוא לרוקחות ב' תרגיל –חשבון רוקחי | 484-1-2020 | 0.5 | מבוא לרוקחות א' |
| 9 | קביעה כמותית של תרופות | 484-1-2024 | 2 |  |
| 10 | תזונה ותזונת על | 484-1-2025 | 2 |  |
| 11 | פשיעה פרמצבטית והתחזות במקצועות הבריאות | 484-1-2028 | 1 |  |
| 12 | ניהול וביצוע מחקרים רפואיים-מקוון- GCP | 470-1-5000 | 1 |  |
| 13 | קורסי בחירה |  | 6 | למי שטרם השלים |

**שימו לב : חובה לסיים הדרכה בספרייה עד תום שנה א' ואנגלית מתקדמים 2 עד תום שנה ב' בציון עובר 70**

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם - סמסטר א' - שנה ג'**

| מס | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | דרישות קדם |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | וירולוגיה | 484-1-3001 | 2 | ביולוגיה של התאביולוגיה מולקולרית |
| 2 | טכנולוגיה רוקחית | 484-1-3002 | 3 | מבוא לרוקחות א'+ב' |
| 3 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה של מע' קרדיו-ואסקולארית ורספרטורית | 484-1-3033 | 4 | אנטומיה כללית וקלינית פיזיולוגיה של האדםמבוא לפרמקולגיה |
| 4 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה מערכת נפרולוגית ודם | 484-1-3034 | 1.5 | אנטומיה כללית וקלינית פיזיולוגיה של האדםמבוא לפרמקולגיה |
| 5 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה של מערכת השלד והעור | 484-1-3035 | 1.5 | אנטומיה כללית וקלינית פיזיולוגיה של האדםמבוא לפרמקולגיה |
| 6 | כימיה של תרופות וחומרי טבע | 484-1-3005 | 3 | כימיה אורגנית א'1כימיה אורגנית א'2 |
| 7 | הכנות רוקחיות | 484-1-3011 | 2 | מבוא לרוקחות א'+ב'חשבון רוקחי |
| 8 | גנטיקה | 484-1-3022 | 2 | ביולוגיה של התאביולוגיה מולקולריתעקרונות יסוד בביוסטטיסיטקה |
| 9 | מיקרוביולוגיה ופרזיטולוגיה | 484-1-3023 | 3 | ביולוגיה של התאאימונולוגיה |
| 10 | פרמקוקינטיקה וביורוקחות א' | 484-1-3026 | 3.5 |  |
|  | טוקסיקולוגיה | 484-1-3008 | 1 |  |
| 11 | קורסי בחירה | למי שעדיין לא השלים | 6  |  |

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם – שנה ג' סמסטר ב'**

| מס' | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | דרישות קדם |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | עקרונות בהולכה מבוקרת של תרופות | 484-1-3012 | 3 | טכנולוגיה רוקחית |
| 2 | רוקחות קהילתית | 484-1-3017 | 2 |  |
| 3 | מחלות זיהומיות ואנטיביוטיקה | 484-1-3018 | 2.5 | מיקרוביולוגיה ופרזיטולוגיה |
| 4 | היבטים התנהגותיים בבריאות וחולי | 484-1-3021 | 3 |  |
| 5 | תשאול וייעוץ הלכה למעשה | 484-1-3024 | 4 | מערכות: קרדיוואסקולרית, נפרולוגית ושלד ועור |
| 6 | פרמקוקינטיקה וביורוקחות ב' | 484-1-3027 | 3.5 | פרמקוקינטיקה וביורוקחות א' |
| 7 | רוקחות פיזקלית וביורוקחות | 484-1-3028 | 3 | פרמקוקינטיקה וביורוקחות א' |
| 8 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה של מערכת העצבים המרכזית | 484-1-3029 | 4 | אנטומיה כללית וקלינית פיזיולוגיה של האדםמערכות: קרדיוואסקולרית, נפרולוגית ושלד ועור |
| 9 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה של סרטן | 484-1-3030 | 1.5 | אנטומיה כללית וקלינית פיזיולוגיה של האדםמערכות :קרדיוואסקולרית, נפרולוגית ושלד ועור |
| 10 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה של מערכת העיכול והעור | 484-1-3031 | 1.5 | אנטומיה כללית וקלינית פיזיולוגיה של האדםמערכות :קרדיוואסקולרית, נפרולוגית ושלד ועור |
| 11 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה של מערכת אנדוקרינית | 484-1-3032 | 1.5 | אנטומיה כללית וקלינית פיזיולוגיה של האדםמערכות :קרדיוואסקולרית, נפרולוגית ושלד ועור |
| 12 | קורסי בחירה |  | 6 | למי שטרם השלים |

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם- שנה ד' סמסטר א'**

| מס' | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | דרישות קדם |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | פרמקואפידימיולוגיה | 484-1-4011 | 3 | אפידימיולוגיהעקרונות יסוד בביוסטטיסטיקה |
| 2 | מדיניות וכלכלת תרופות  | 484-1-4015 | 3 |  |
| 3 | דיני רוקחות | 484-1-4019 | 1.5 |  |
| 4 | יחסי גומלין בין תרופות | 484-1-4021 | 2 | פרמקוקינטיקה וביורוקחות א+ב |
| 5 | רישוי רוקחי (מבוא לרגולציה של תרופות) | 484-1-4023 | 1 |  |
| 6 | מבוא לרוקחות קלינית קהילתית | 484-1-4025 | 5.5 | הבטים התנהגותיים בבריאות ובחוליכל מערכות פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה |
| 7 | רוקחות טבעית | 484-1-4026 | 3 | כל מערכות פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה |
| 8 | משגוח רוקחי | 484-1-4027 | 5 |  |
| 9 | טיפול תרופתי בכאב | 484-1-4028 | 3 | מבוא לפרמקולוגיהפיסיולוגיה של האדם |
| 10 | פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה של השן וחלל הפה | 484-1-4012 | 2 | כל מערכות פתופיזיולוגיה ופרמקולוגיה  |
| 11 | רוקחות גרעינית | 484-1-4060 | 2 |  |

**רשימת קורסים כולל דרישות קדם- שנה ד' סמסטר ב'**

| מס' | שם הקורס | מספר קורס | נק"ז | דרישות קדם |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | בחינת סבבים | 484-1-4000 | - | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 2 | קלרקשיפ שבוע הכנה לסבבים | 484-1-4030 | 3 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 3 | סבב טיפול נמרץ (סורוקה - ב"ש) | 484-1-4038 | 1.5 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 4 | סבב ברזילי (ברזילי - אשקלון) | 484-1-4039 | 1.5 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 5 | סבב ילדים (סורוקה ב"ש) | 484-1-4033 | 1.5 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 6 | סבב פנימית (סורוקה - ב"ש) | 484-1-4031 | 1.5 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 7 | סבב מחלות זיהומיות (הלל יפה - חדרה) | 484-1-4044 | 1.5 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 8 | סבב בית מרקחת (סורוקה - ב"ש) | 484-1-4041 | 1.5 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |
| 9 | סבב הכנות רוקחיות (סורוקה - ב"ש) | 484-1-4043 | 1.5 | עמידה בכל תכנית הלימודים כולל סמסטר א' שנה ד' |