



מסלולי הלימודים בפקולטה לרפואה

הפקולטה לרפואה
ע"ש רות וברוך רפפורט



הפקולטה לרפואה
ע"ש רות וברוך רפפורט



למידע ופרטים נוספים:

עדי ורובל

דוא"ל: kabalamd@technion.ac.il

טלפון: 077-8875269

md.technion.ac.il

תוכנית רוטשילד-טכניון למצוינים

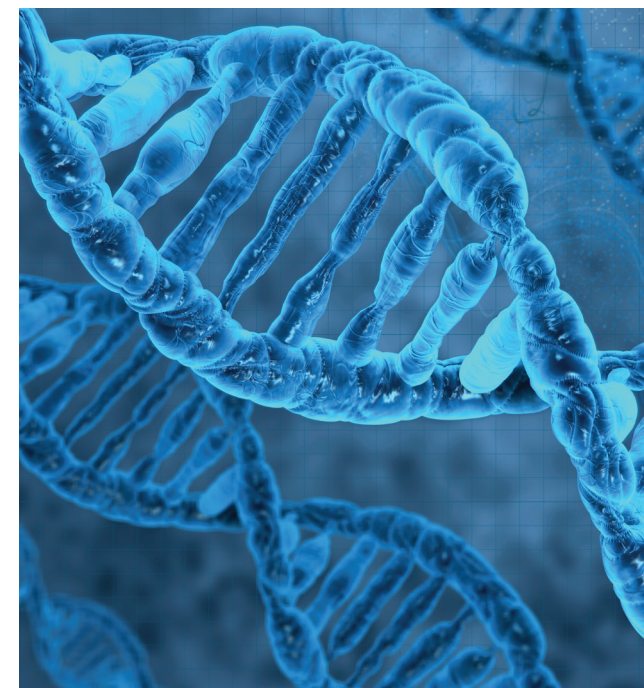
תוכנית לימודים המיועדת לקבוצת עלית של תלמידים בטכניון המסוגלים והמעוניינים ללמוד "אחרת". תוכנית זו למצוינים מקבלת לשורותיה מספר מצומצם מאוד של תלמידי רפואה שנה א' ומציעה העמקת הכשרתם המדעית בתכנית מותאמת אישית. מסלול ייחודי זה מיועד לתלמידים שהתקבלו בנפרד גם לרפואה וגם לתוכנית המצוינים.

בדבר פרטים נוספים ניתן לפנות אל יועץ התוכנית
פרופ' עמרי ברק, דוא"ל: omrib@technion.ac.il

תוכנית לימודים משולבת רפואה ומחקר

מיועדת לתלמידי רפואה בעלי הישגים גבוהים במיוחד בשנים הפרה-קליניות. במסגרת תוכנית זו מוכשרים התלמידים לקבלת תואר כפול: ד"ר לרפואה (MD) וד"ר במדעים (PhD).

בדבר פרטים נוספים ניתן לפנות אל יועץ התוכנית פרופ'
איציק שילר, דוא"ל: y_shiller@rambam.health.gov.il



הפקולטה לרפואה

ההוראה מתקיימת בקמפוס נווה שאנן ובקמפוס בת-גלים. שנה א' תלמד מרבית השנה בקמפוס נווה שאנן.

מטרת הלימודים במסלול לרפואה היא הכשרת רופאים שיהיו בעלי השכלה מקיפה במדעים ובסיס מוצק בהיבטים עיוניים ומעשיים של רפואה קלינית מודרנית.

התוכנית מעניקה לבוגריה ידע מעמיק ועדכני במדעי היסוד ובמדעי החיים, על מנת לתת לרופאי העתיד כלים להתמודד עם ההתקדמות המהירה בחזית המחקר הרפואי, עם הזירה הטכנולוגית המורכבת בה הם נדרשים לפעול ועם האתגרים האנושיים שהם מנת חלקם היומיומית.

שלוש השנים הראשונות (השנים הפרה-קליניות) הלימודים בשנים אלו מורכבים ממגוון רחב של קורסים מדעיים ורפואיים. חלק מהקורסים שמים דגש על הפן האישי של המקצוע והחשיבות של הקשר האנושי עם המטופל.

לאחר סיום 3 שנות הלימודים הראשונות יקבלו התלמידים את התואר "בוגר למדעים במדעי הרפואה".

תנאי מעבר לשנים הקליניות

- < ממוצע 75 ומעלה בקורסי החובה והבחירה הפקולטיים
- < שיעורי הצלחה של 0.66 ומעלה
- < עמידה בכל הנהלים והחובות האקדמיים לסגירת תואר ראשון

שנה רביעית-שישית (השנים הקליניות)

בשנה הרביעית, חצי-השנה הראשונה מורכבת מקורס שילוב מערכות שמשלב את מה שנלמד בשנים הראשונות עם החלק המעשי והקליניקה. יתר הלימודים מתבצעים בקבוצות בבתי חולים המסונפים לפקולטה עם דגש על הצד הקליני- לקיחת פרטים אבחנתיים, בדיקה גופנית ובחירת בדיקות עזר, שילוב מידע ובחירת הטיפול המתאים.

שנה פוסט-שישית

בתום השנה השישית, חצי שנת בחינות גמר.

עבודת גמר

במהלך הלימודים הקליניים (בדרך כלל החל מהשנה הרביעית) מגישים התלמידים את עבודת הגמר המהווה חלק מן הדרישות לקבלת תואר MD וליציאה לשנת עבודה מעשית. לא ניתן לצאת למס"ר או לסטאז' ללא הגשת עבודת גמר סופית.

שנת עבודה מעשית (סטאז')

באחד מבתי החולים בארץ לפי הגרלה. שנה זו היא שנת התנסות מעשית בבית החולים, במהלכה הסטאז'רים לומדים ועובדים תחת חסות רופאים בכירים במספר מחלקות בבית החולים.

לאחר סיום 6 שנות הלימודים, עמידה בכל התנאים האקדמיים, עבודת גמר, מבחני הגמר ושנת הסטאז' יקבלו התלמידים תואר "דוקטור לרפואה" (MD).

הפקולטה לרפואה מעודדת את תלמידיה להרחיב את השכלתם המדעית. קיימים מספר מסלולים המאפשרים זאת לתלמידים אשר התקבלו ללימודי רפואה:

תואר כפול ברפואה ובהנדסה ביו-רפואית

מסלול לימודים משותף לפקולטה לרפואה ולהנדסה ביו-רפואית

תוכנית ייחודית זו מיועדת למועמדים שהתקבלו לפקולטה לרפואה ומעוניינים לשלב הכשרה הנדסית ביו-רפואית. התוכנית מקנה תואר כפול: מוסמך למדעים (BSc) בהנדסה ביו-רפואית ובוגר למדעים (BSc) במדעי הרפואה. לאחר עמידה בכל מקצועות התוכנית לתואר כפול, יתאפשר המעבר לחטיבה הקלינית למשך 3 שנים נוספות ושנת סטאז' לקראת תואר MD (בהתאם לתקנון רפואה).

משך התוכנית: שמונה שנות לימוד ועוד שנת סטאז'.

* המעבר לחטיבה הקלינית יתאפשר לאחר עמידה בכל מקצועות התוכנית לתואר כפול ולפי תקנון רפואה.

בדבר פרטים נוספים ניתן לפנות אל יועץ התוכנית: ד"ר דני איתן, דוא"ל: danny.eytan@technion.ac.il

תואר כפול ברפואה ובמדעי המחשב

מסלול לימודים משותף לפקולטה לרפואה ולמדעי המחשב

תוכנית ייחודית זו מיועדת למועמדים שהתקבלו לפקולטה לרפואה ומעוניינים ללמוד בנוסף תואר במדעי המחשב. התוכנית מקנה תואר כפול: מוסמך למדעים (BSc) במדעי המחשב ובוגר למדעים (BSc) במדעי הרפואה. לאחר עמידה בכל מקצועות התוכנית לתואר כפול, יתאפשר המעבר לחטיבה הקלינית למשך 3 שנים נוספות ושנת סטאז' לקראת תואר MD (בהתאם לתקנון רפואה).

משך לימודים: שמונה שנות לימוד ועוד שנת סטאז'.

* המעבר לחטיבה הקלינית יתאפשר לאחר עמידה בכל מקצועות התוכנית לתואר כפול ולפי תקנון רפואה.

בדבר פרטים נוספים ניתן לפנות אל יועץ התוכנית: ד"ר דני איתן, דוא"ל: danny.eytan@technion.ac.il