

תקנון לימודי המוסמך והדוקטורט בחוג לביולוגיה ימית

אפיון החוג: המחקר וההוראה בחוג לביולוגיה ימית מתמקדים בהבנת תהליכי החיים בים ובסביבות מימיות ברמות שונות: החל מהבנת המנגנונים המולקולריים, הביוכימיים והפיזיולוגיים המתרחשים ברמת התא והאורגניזם ועד למחקר מקיף של תהליכים באוכלוסיות והאינטראקציה של הפרט והאוכלוסיות עם הסביבה הימית. המחקרים המוצעים בחוג כוללים עבודות ניסיוניות בים ובמעבדה, עבודות תיאורטיות המבוססות על כלים אנליטיים, סטטיסטיים וחישוביים, שימוש בטכנולוגיות מתקדמות בכלים מולקולריים, אופטיים ואקוסטיים, חישה מרחוק ומערכות GIS ועבודות הכוללות שילוב גישות רב תחומי.

שפת הלימודים: שפת הלימודים הרשמית בחוג היא אנגלית. שליטה באנגלית ברמה מתאימה ללימודים מתקדמים היא תנאי לקבלה לחוג. קורס "פורום תלמידי מחקר", הסמינר המחלקתי והרצאות דוקטורט יינתנו כולם באנגלית. יתר הקורסים יינתנו באנגלית או בעברית לפי החלטת המרצה. במידה ובקורס נוכח סטודנט שאינו דובר עברית ההוראה בקורס תתקיים באנגלית.

לימודי מוסמך בחוג לביולוגיה ימית

תנאי קבלה ללימודי מוסמך בחוג: תנאי הקבלה ללימודי מוסמך בחוג הוא ממוצע של 85 לפחות בתואר בוגר במדעי החיים מאוניברסיטה או מכללה מוכרים בארץ או בחו"ל. תלמיד בעל תואר בוגר שאינו ממדעי החיים יחויב בלימודי השלמה כפי שייקבע ע"י ראש החוג או ע"י ועדת קבלה חוגית אשר תמונה על ידי ראש החוג. במקרים מיוחדים תיידרש שנת השלמה מלאה אשר במהלכה יחויב התלמיד להשיג ציון ממוצע מינימלי של 85 כתנאי מקדים לקבלה לחוג. בכל מקרה לא יכללו קורסי ההשלמה במניין נקודות הזכות הדרושות לתואר. תלמידים שממוצע לימודיהם לתואר ראשון נמוך מ-85 אך לפחות-80 יוכלו להתקבל "על תנאי" באישור יו"ר ועדת ההוראה החוגית. תלמיד כזה יחויב לסיים את סמסטר הלימודים הראשון בממוצע ציונים של-85 לפחות כתנאי להמשך לימודיו בחוג.

ועדת חריגים לקבלה לחוג:

תלמידים בעלי ממוצע נמוך מ-80 וגבוה מ-76 יוכלו להתקבל לחוג במעמד "על-תנאי" באישור ועדת חריגים, שכוללת את המנחה הפוטנציאלי, חוקר נוסף מהחוג ואת יו"ר ועדת ההוראה (או ראש החוג, במקרה בו יו"ר ועדת ההוראה הוא המנחה הפוטנציאלי). התנאים לקבלת תלמיד דרך ועדת חריגים הם כדלקמן:

- (1) לתלמיד מנחה מהחוג (50% משרה בחוג ומעלה) שמוכן לקבלו למוסמך.
- (2) התלמיד ביצע התנסות מחקרית במעבדה של המנחה הפוטנציאלי במשך לפחות 40 שעות (בתשלום לפי שעות), במהלכה יוכל המנחה הפוטנציאלי להתרשם שהתלמיד מתאים ללימודי מוסמך.
- (3) התלמיד יעבור מבחן בע"פ על ידי ועדת החריגים, שיכלול רקע כללי במדעי החיים וכן קריאה של שני מאמרי מחקר, על פי בחירת הועדה בשיתוף המנחה הפוטנציאלי.
- (4) המנחה יכתוב מכתב בקשה מנומק, בו הוא מודיע שברור לו שהתלמיד מתקבל במעמד חריג ושעליו לעבור ממוצע 85 בלימודי הסמסטר הראשון כתנאי להמשך הישארותו בחוג.

תלמיד שהתקבל דרך ועדת חריגים דינו ככל תלמיד "על תנאי" אחר, כולל מלגות מהחוג וחובת תשלום תוספת על ידי המנחה.

לימודי חובה: היקף הלימודים לתואר מוסמך - 32 ש"ס. היקף הלימודים לתואר דוקטור הוא 12 ש"ס, מתוכם לפחות 2 ש"ס במסגרת סמינריונים מתקדמים.

סמינר מחלקתי: הסמינר המחלקתי הינו במה שבה חוקרים מהחוג ומחוצה לו מציגים את מחקריהם העדכניים, ושבה מגנים תלמידי הדוקטורט בחוג על התיזה. החוג רואה חשיבות רבה להשתתפותם של כל תלמידיו בסמינר המחלקתי. שמיעת הרצאות, הצגת שאלות והעלאת רעיונות בסיומה של ההרצאה תורמים רבות הן למרצה והן לפיתוח חשיבה מדעית יוצרת וביקורתית בקרב התלמידים. ההשתתפות בסמינר הינה **חובה לתלמידי מוסמך ודוקטורט**. ציון עובר בקורס הסמינר המחלקתי יינתן על סמך נוכחות מינימלית ב- 80% מהסמינריונים במשך שנתיים (למעט היעדרות מסיבות מוצדקות כגון – מילואים, מחלה). תלמיד הגר באילת ומבצע את עבודתו במכון הבינאוניברסיטאי נדרש להשתתף בסמינר השבועי של המכון באילת ולהציג אישור נוכחות ב- 80% מהסמינריונים.

סמינר מוסמך: התלמידים לתואר מוסמך מציגים את עבודתם לכלל החוג כחלק מההגנה על התיזה במסגרת סמינר מוסמך. ההשתתפות בסמינר המוסמך היא **חובה לתלמידי מוסמך ודוקטורט** והיעדרות מותרת רק באישור מראש של מרכז הקורס או עם הצגת אישור מחלה/מילואים. תלמיד הגר באילת ומבצע את עבודתו במכון הבינאוניברסיטאי נדרש לתת את הרצאת המוסמך שלו בחיפה. סטודנט לתואר שני או לדוקטורט שעובד מרבית זמנו באילת יוכל להשתתף בסמינר דרך סקיפ או פגישת וידאו קונפרנס או כל צורה של למידה מרחוק. החוג מעודד את תלמידיו להציג את עבודת המוסמך שלהם באנגלית אך מאפשר הצגה בעברית באישור יו"ר ועדת ההוראה ומנחה התיזה.

בחירת מנחה: לכל תלמיד חייב להיות לפחות מנחה אחד (אך לא יותר משניים) מאנשי הסגל האקדמי החברים בחוג. מספר המנחים המרבי המותר הוא שלושה, כולל מנחים מחוץ לחוג. כל תלמיד צריך להיפגש עם כל חוקרי החוג שנמצאים באותה העת בארץ **כתנאי** לקבלתו לחוג ולמועמדותו למלגת מחיה. הפגישות עם החוקרים יאורגנו ע"י המזכירות.

תלמידים שנרשמו לחוג, נפגשו עם חוקרי החוג ועוד לא בחרו מנחה לתואר נדרשים לבצע סבב רוטציה בין שלוש מעבדות עם תחילת שנת הלימודים הראשונה. בכל מעבדה נדרש הסטודנט לעבוד לפחות 50 שעות במהלך חודש הרוטציה שלו. **קבלת מלגת מחיה מהחוג מותנית בהגשת תכנית רוטציה מאושרת למזכירות החוג**. התלמיד יכול להפסיק את הרוטציה בכל עת אם בחר מנחה למאסטר והמנחה הסכים לקבלו. תלמיד שלא מצא מנחה בסיום הרוטציה יופסקו לימודיו בחוג. במידה והתלמיד לא עמד בתנאי הרוטציה (50 שעות בחודש) יתבקש להשיב את המלגה.

בחירת נושא העבודה תעשה באישור המנחה/ים תוך הקפדה על התאמתה של העבודה לדרישות החוג. על העבודה להתבסס על אחד או יותר מסוגי המחקר הבאים: ניסוי, תצפית, ניתוח נתונים ומחקר תיאורטי (מודלים). יש להקפיד על היקף עבודה הניתן להשלמה, כולל כתיבה, של שנתיים בלבד. במקרים חריגים, הארכת משך הלימודים מעבר לשנתיים תותנה באישור ראש החוג ומזכירות הפקולטה לאחר הגשת בקשה בכתב בה ינומק הצורך בהארכה.

הצעת המחקר: התלמיד יגיש עד סוף שנת הלימודים הראשונה הצעת מחקר בהיקף של עד - 5 עמודים, אשר תכתב באנגלית. ההצעה תכלול רקע ספרותי, מטרות, שיטות, תוצאות ראשוניות, חשיבות המחקר וספרות (רשימת הספרות אינה נכללת במניין העמודים). לאחר הגשת ההצעה תכונס "ועדת שיפוט" אשר חבריה יכללו את המנחה/ים התלמיד ושניים-שלושה חברי חוג נוספים. התלמיד יציג בפני הועדה את שאלת המחקר, תכנית עבודתו, כולל סקירת הרקע הספרותי, תכנית המחקר המתוכננת ותרומתה המדעית של העבודה הצפויה. הוועדה תשאל את התלמיד שאלות הבהרה ותבחן את התאמת המחקר המוצע לקריטריונים של עבודת מוסמך בחוג, הן בהיבטיה המדעיים-אקדמיים והן בהיבטיה הלוגיסטיים (כגון הזמן הדרוש להשלמתה, זמינות מימון וציוד, סיכויי ההצלחה וכד'). לוועדה ייפוי כוח לאשר, לדחות או לדרוש שינויים בהצעת המחקר. אישור הוועדה יידרש כתנאי להמשך עבודתו של התלמיד. במקרה בו תדרוש הוועדה שינויים בתכנית המחקר, יהיה על התלמיד להגיש לוועדה

הצעת מחקר מתוקנת (2-5 עמודים) תוך חודש ימים. הוועדה תחליט על קבלת או דחיית ההצעה המתוקנת תוך שבועיים מיום הגשתה. במקרה שבו הצעת המחקר שמתוקנת של סטודנט נדחתה, תכונס ועדה ובה מנחה הסטודנט, ראש החוג ויו"ר ועדת ההוראה, ובה יידונו המשך לימודיו של הסטודנט בחוג.

כתיבת עבודת הגמר והכנה לבחינת סיום המוסמך:

היקף עבודת הגמר לא יעלה על 60 עמודים מודפסים כולל תרשימים וטבלאות אך לא כולל רשימה ביבליוגרפית ונספחים. הטקסט יודפס בהתאם להנחיות הרשות ללימודים מתקדמים. שפת הדיבור: אנגלית. לעבודה יצורף תקציר בעברית. גוף העבודה יערך בדרך כלל בסדר הבא: רקע מדעי, מטרות העבודה, שיטות, תוצאות, דיון ומסקנות. במידה והתלמיד פרסם מאמר או הכין מאמר לפרסום יוכל להוסיף את המאמר כפרק בעבודתו.

אישור המנחה/ים שעבודת הגמר הכתובה ראויה להגשה מהווה תנאי לתחילת ההכנות לבחינת הסיום. לאחר קבלת האישור על התלמיד לפנות לרשות ללימודים מתקדמים על מנת שעבודת התזה תיבדק בדיקה צורנית-טכנית בטרם הגשתה לשיפוט במזכירות החוג. כמו כן על התלמיד לפנות למזכירות בית-הספר על מנת לקבל אישור בכתב על השלמת כל חובותיו האקדמיים והמנהלתיים. לאחר קבלת האישורים הנדרשים יפנה התלמיד אל ראש החוג בבקשה למנות את צוות הבוחנים ולקבוע מועד להרצאת הסיכום והבחינה. צוות הבוחנים יכלול את המנחה/ים ועוד שני בוחנים, אשר יקבלו לידיהם העתק של העבודה הכתובה. שמות הבוחנים יעברו לתלמיד ביום הבחינה.

הרצאת הסיכום ובחינת הגמר: הרצאת הסיכום והבחינה ייערכו ברצף באותו יום. ההרצאה תהייה פתוחה לקהל וההשתתפות בה חובה לתלמידי מוסמך ודוקטורט בחוג (סמינר מוסמך). שבוע לפני ההרצאה ישלח התלמיד את תקציר העבודה לחברי החוג ותלמידיו. על ההרצאה להימשך כ-45 דקות ובסיומה ייערך דיון אשר במהלכו יענה התלמיד על שאלות הנוכחים. בחינת הגמר תתחיל מיד לאחר ההרצאה. חלקה הראשון של הבחינה יתמקד בשאלות הקשורות לעבודת הגמר הכתובה. חלקה השני של הבחינה יכלול שאלות כלליות בנושאי החוג אשר לא בהכרח קשורים לנושא העבודה. הציון הכללי של לימודי המוסמך יינתן על סמך הציון המשוקלל בקורסים (30%), ציון עבודת הגמר (40%) וציון בחינת המוסמך (30%). צוות הבוחנים רשאי לסטות מן הציון המשוקלל הסופי עד 3 נקודות לכל צד. דרישות ציוני המינימום לזכאות לתואר בפקולטה הינם: ציון מינימלי בכל קורס במוסמך-65, ציון מינימלי בבחינת הגמר-70, ציון מינימלי בעבודת הגמר-70, ממוצע סופי מינימלי לקבלת התואר 70.

לוועדת הבחינה הסמכות לדרוש תיקונים בעבודה הכתובה. לאחר הכנסת התיקונים, באם נדרשו, ימסור התלמיד לראש החוג דו"ח בו מפורטים השינויים שהוכנסו ומכתב מהמנחה/ים המאשר את השלמת עבודת הגמר כפי שנדרש בבחינה. או אז יגיש התלמיד לראש החוג שלושה עותקים כרוכים של עבודת הגמר, וכן עותק על גבי מדיה דיגיטאלית (כמו CD / thumb drive). עותק אחד יצורף לספריית עבודות הגמר והדוקטוראט במזכירות החוג והאחר יועבר למשמרת בספרייה של האוניברסיטה. מסירת העותק למזכירות החוג וכן העברת טופס הפקדת עבודות לתואר שני לרשות ללימודים מתקדמים תחשב כמועד השלמת לימודי המוסמך.

לימודי דוקטורט במחלקה לביולוגיה ימית

מטרת הלימודים לתואר דוקטור בתחום הביולוגיה ימית הוא לעודד ולקדם את המחקר בתחום מדעי הים ואוקיאוגרפיה ימית. תוצאות המחקרים השונים שיתבצעו במסגרת החוג יפורסמו בכתובות החשובות ביותר של כתבי עת מקצועיים בינלאומיים. המסלול יאפשר לסטודנטים מצוינים לבצע את מחקרם בחוג המאגד מגוון של דיסציפלינות בתחום הביולוגיה הימית.

תנאי קבלה ללימודי דוקטורט בחוג:

1. תואר מוסמך (MSc או תואר מקביל) במסלול עם כתיבת תזה או אישור זכאות לתואר לאחר אישור תזה בתחומים הבאים: בביולוגיה ימית, אוקיאוגרפיה, ביולוגיה, או במדעים הקשורים לתחומים אלה ממוסד מוכר להשכלה גבוהה בארץ או בחו"ל. כמו כן רשאים להגיש מועמדות בעלי תואר 'מוסמך' מתחומים נוספים, בתנאי שהם עומדים בתנאי הקבלה. הללו יהיו מחויבים בלימודי השלמה לפי החלטת הוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי.
2. ציון כללי ממוצע של **90** לפחות בתואר 'מוסמך', כאשר הציון על עבודת התזה הוא **90** לפחות (טוב מאוד). תתכן החרגה במקרים מיוחדים ע"פ החלטת הוועדה החוגית ובאישור ראש החוג ובלבד שיעמדו בתנאי הקבלה המינימליים כמפורט בתקנון לימודי תואר שלישי. תלמידים שבידם עותק של מאמר שהתפרסם ממחקר המוסמך שלהם או כתב-יד שנשלח לפרסום בכתב-עת מדעי בינלאומי יזכו לעדיפות.

מהלך הלימודים במסלול לדוקטורט:

משך תכנית המחקר והלימודים הוא ארבע שנים. לקבלת התואר "דוקטור לפילוסופיה" ידרשו התלמידים למלא את התנאים הבאים:

1. מציאת מנחה למחקר: קבלה למסלול דוקטורט תלויה בהודעה כתובה של המנחה על נכונותו להנחות את הסטודנט ולדאוג לצרכי המחקר שלו. יש להקשר עם מנחה פוטנציאלי אחד לפחות, שהינו חבר סגל בדרגת מרצה בכיר ומעלה באוניברסיטת חיפה. יש לספק מסמך זה כחלק מרשימת המסמכים הנדרשת בעת הגשת המועמדות. ערכת ההרשמה תועבר למועמד על ידי מזכירות החוג.
2. קביעת נושא המחקר: על הסטודנט להגיש לוועדת הדוקטורט החוגית תקציר של תכנית המחקר (הצהרת כוונות) שיכלול הצגה של שאלת המחקר העיקרית ושל שיטות המחקר העומדות לרשותו לפתרונה כולל רשימת ספרות (ראה ערכת הרשמה).
3. קורסים וסמינריונים: במהלך לימודי הדוקטורט יחויב כל תלמיד בלימודי החובה בהיקף של 12 שש"ס, מתוכם 2 שש"ס במסגרת סמינר דוקטורנטיים. יתרת הקורסים ייבחרו מרשימת הקורסים המוצעת ע"י החוג בתאום עם המנחה הישיר ובהתאם לתחום המחקר. במקרים מסוימים הסטודנט יוכל ללמוד קורס באוניברסיטה אחרת או קורס מקצועי באישור הוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי. תלמיד אשר לא למד קורס כתיבה מדעית או לא פרסם מחקר בכתב עת בינלאומי במהלך אחד מהתארים הקודמים יחויב לקחת את הקורס. במידת הצורך יחויבו התלמידים בלימודי השלמה (מעבר למספר השש"ס הנדרשים להשלמת התואר)

שיקבעו על ידי הוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי של החוג על פי המלצות המנחה הישיר, זאת על פי תחום המחקר ולימודיהם הקודמים.

4. השתתפות חובה בסמינריון החוגי ובסמינר הבית ספרי **לכול אורך לימודיו**, בו מתארחים מרצים מאוניברסיטאות אחרות בארץ ובה"ל. כמו כן על הסטודנט להשתתף בסמינרי הגנה על התיזה של סטודנטים מהמחלקה לביולוגיה ימית. חובת ההשתתפות היא ב 80% מההרצאות.

וועדה מלווה:

על פי שיקולי המנחה ובהמלצת ועדת ההוראה לדוקטורט תמונה וועדה מלווה לכל דוקטורנט עם הגשת הצעת המחקר. הוועדה המלווה תרכב משלושה חברים לפחות:

1. מנחה אחד או יותר אשר נתנו הסכמתם להנחות את התלמיד. המנחה/ים יהיה איש סגל באוניברסיטת חיפה בעל מינוי רגיל במסלול א' מדרגת מרצה בכיר ומעלה, בהיקף של חצי משרה לפחות בחוג.

2. חבר סגל אקדמי הרשאי להנחות תלמידי מחקר, מבין חברי הסגל המכהנים באוניברסיטת חיפה, אשר נחשב כמומחה בתחום המחקר של עבודת הדוקטור או בתחומים קרובים.

3. חבר סגל אקדמי, הרשאי להנחות תלמידי מחקר, מחוץ לאוניברסיטת חיפה, אשר נחשב כמומחה בתחום המחקר של עבודת הדוקטור או בתחומים קרובים.

במידה ויעלה הצורך למנות מי שאינו עומד בקריטריונים – ניתן יהיה לפנות אל הוועדה החוגית ואל הדיקן ללימודים מתקדמים לקבלת אישורם. (נספח 1: טופס הסכמה מינוי לחבר בוועדה המלווה). המנחה ישמש כיו"ר הוועדה המלווה. כאשר תלמיד המחקר מונחה על ידי יותר ממנחה אחד, המנחים יחליטו ביניהם מי מהם ישמש כיו"ר הוועדה המלווה. הוועדה תיפגש עם הסטודנט לפחות פעם בשנה במהלך הדוקטורט: לפני הגשת הצעת המחקר, במשך המחקר וכחצי שנה לפני הגשת התזה, בפגישה זו הוועדה תחליט אם הסטודנט יכול להגיש את התזה ותסכם את המלצתה בכתב.

תכנית המחקר:

שלב א': שנת המחקר הראשונה בו נמצא התלמיד במעמד של תלמידי מחקר שלב א'. בסיומה של שנה זו יגיש הסטודנט את התוכנית המפורטת למחקר (ראה נספח ב). חשוב להדגיש: בין אם התלמיד התקבל בתחילת הסמסטר או במהלכו, עליו להגיש את הצעת המחקר בדיוק שנה אחת מתחילת הסמסטר ולא מתחילת לימודיו. עם הגשת הצעת המחקר ולא יאוחר מסוף שנת הלימודים הראשונה, תמנה הוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי את הוועדה המלווה לכל דוקטורנט על בסיס המלצת המנחה. הצעת המחקר תיבדק על-ידי הוועדה המלווה והמנחה שלו ותאושר על ידם. על הסטודנט להיבחן על הצעת המחקר שלו בפורום המנחים והוועדה המלווה. לאחר אישור הוועדה המלווה יעבור הסטודנט למעמד של תלמידי מחקר שלב ב'. (נספח ג: טופס שיפוט הצעת המחקר).

ביצוע המחקר ודו"ח התקדמות:

כל תלמיד לתואר שלישי חייב להגיש לוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי דו"ח התקדמות שנתי מאושר על ידי המנחה/ים בראשית כל שנת לימודים. עותק מן הדו"ח יישלח אל הרשות ללימודים מתקדמים ולוועדה המלווה.

שיפוט עבודת המחקר:

עם סיומו, יסוכם המחקר באחת משתי הדרכים הבאות:

1. דוקטורט מאמרים: תלמיד אשר לו שלושה או יותר מאמרים מדעיים שהתקבלו לפרסום או פורסמו בעיתונות מקצועית ברמה גבוהה, ובהם הייתה לו תרומה משמעותית, הן בתכנון וביצוע הניסויים והן בכתיבתם יוכל להגיש את התזה בפורמט זה. ככלל, תרומתו של התלמיד לעבודה תבוא לידי ביטוי בהיותו ראשון או משתתף שווה לראשון ברשימת המחברים. במקרים מיוחדים תאשר הוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי בקשה מנומקת של המנחה לכלול בעבודה מאמר אחד בו מופיע התלמיד כמחבר משני. המאמרים יהוו פרקים בעבודת הדוקטורט בהתאם לתקנון הלימודים לתואר שלישי.

2. חיבור רגיל: במקרה כזה לא יכלול החיבור יותר ממאה ועשרים עמודים (לא כולל נספחים).
נספח 4: הנחיות מפורטות לכתיבת החיבור. כחלק מהדרישות לקבלת דוקטורט, ובמהלך תהליך השיפוט, על הסטודנט להציג את עבודתו בהרצאה בפורום הסמינר החוגי.

לאחר אישור הגשת העבודה לשיפוט ע"י הגורמים המוסמכים לכך, תועבר עבודת הדוקטורט לרשות ללימודים מתקדמים להמשך הליך השיפוט בהתאם לתקנון תואר שלישי.

לימודים במסלול ישיר לדוקטורט:

מסלול לימודים זה מיועד לתלמידים מצטיינים, שיש ברצונם להמשיך ברצף לקראת לימודי דוקטורט ושהחוג רואה בהם מועמדים ללימודי תואר שלישי.

תנאי קבלה עיקריים:

1. ציון ממוצע 90 לפחות בלימודי התואר הראשון ממוסד מוכר להשכלה גבוהה בארץ או בחו"ל.
2. הצהרת כוונות של המועמד לגבי המחקר המוצע מאושרת על ידי המנחה.

המעבר למסלול ישיר לסטודנטים הנמצאים כבר בתוכנית לתואר שני יתבצע בסוף השנה הראשונה של לימודי המוסמך בשני תנאים:

1. שהתלמיד השלים קורסים בהיקף של 16 ש"ס לפחות וסיים בציון משוקלל של לפחות 90
2. שהראה יכולות במחקר ניסויי העומדות בקריטריונים של סטודנט מחקר מצטיין

מבנה הלימודים:

עם אישור הצעת המחקר ועמידה בכל החובות המפורטות לסטודנט במסלול הרגיל כולל השלמת סה"כ 32 ש"ס ולמידת כל קורסי החובה של החוג, יעבור התלמיד למעמד של דוקטורנט שלב ב' ויחולו עליו חובות הלימוד כמפורט לעיל (שאר הפרטים בהקשר למסלול זה ניתן לראות בתקנון לימודים מתקדמים).

הוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי:

חברי הוועדה החוגית ללימודי תואר שלישי ייבחרו במועצת החוג. חברי הוועדה יהיו בעלי מינוי באוניברסיטה מדרגת מרצה בכיר ומעלה במסלול א'. לפחות מחצית ממשרתו של חבר הוועדה תהיה בחוג לביולוגיה ימית. הוועדה תבחר יושב ראש מבין חבריה. הוועדה החוגית ללימודי התואר השלישי תימנה לפחות שלושה חברים. מינוי חבר שאינו עומד בקריטריונים אלו חייב אישור הדיקן ללימודים מתקדמים.