



נוהל בחינת מועמדות - הפקולטה לביולוגיה

מטרת הבחינה:

מטרת הבחינה היא להעריך את מוכנותם של מועמדים לדוקטורט למחקר עצמאי ע"י הערכת גישתם לבעיה המחקרית, מינעד הידע שלהם בתחום המחקר ובספרות, ויכולת החשיבה הביקורתית שלהם. בבחינה תוערך התאמת הפרויקט המוצע לדוקטורט.

הרכב ועדת הבוחנים:

לפני הגשת התיאור התמציתי, יש להגיש לאישור דיקן בית הספר לתארים מתקדמים בטכניון הצעה לועדת בוחנים המורכבת מחמישה חברים לפחות:

- מנחה ראשי
- מנחה שותף במידה ויש
- נציג של הועדה לתארים מתקדמים בפקולטה לביולוגיה שימונה ע"י הועדה.
- חבר סגל מפקולטה אחרת/אוניברסיטה אחרת
- שני חברי סגל נוספים

דגשים לגבי חברי ועדת הבוחנים:

- בטופס הצעת הבוחנים לבחינת מועמדות יש להקפיד למלא את עמודת "קשר הבוחן למחקר המוצע".
- על הבוחנים להיות בדרגת פרופסור משנה ומעלה, או דרגה שקולה בסגל המחקרי, או מומחים אחרים בשטח/י המחקר הרלוונטיים.
- לפחות אחד מהבוחנים יהיה בדרגת המנחה או בכיר ממנו.
- יושב-ראש הועדה הינו נציג הועדה לתארים מתקדמים בתנאי שהוא לפחות בדרגת המנחה. אחרת, יושב ראש הועדה ימונה מקרב חברי ועדת הבוחנים על ידי יו"ר הועדה לתארים מתקדמים.
- בהתאם לנוהל בית הספר לתארים מתקדמים לאף אחד מחברי ועדת הבוחנים לא יהיה שיתוף פעולה ישיר עם הסטודנט או המנחה שלו לגבי פרויקט המחקר המוצע.
- ניתן לצרף לבחינה כבוחנים נוספים חברי סגל או חוקרים המתמחים בנושא המחקר.

תפקידי יושב ראש הועדה:

- אחראי על לוח הזמנים של הבחינה.
- לוודא שהבחינה מתנהלת בצורה פורמלית ובמהלכה מצופה מהסטודנט/ית להשיב על שאלות הבוחנים ללא עזרה ו/או התערבות המנחה/ים.
- לוודא שהבחינה מנוהלת בצורה מכובדת ומכבדת.
- מינוי ועדה מלווה.
- מילוי טופסי הבחינה.

בחינת המועמדות:



- הבחינה תתקיים כחודש לאחר הגשת התיאור התמציתי בנוכחות פיזית של כל הבוחנים והסטודנט.
- במקרים חריגים ובאישור מוקדם של יו"ר הועדה לתארים מתקדמים יתאפשר ביצוע בחינה היברידית בה אחד הבוחנים לא יהיה נוכח פיזית (וישתתף בעזרת Zoom או כלי דומה). לא מצופה מהנבחנים להביא כיבוד או שתייה.
- משך הבחינה הרצוי הוא עד שעתיים.
- אין להוציא את הסטודנט/ית בתחילת הבחינה. לחלופין, הסטודנט/ית יציגו את עצמם ורשאים לשתף את הועדה לגבי ענינים אישיים או אתגרים בהם נתקלו בביצוע הפרויקט.
- המנחה יתן את חוות דעתו על הסטודנט/ית ו/או המחקר המוצע רק בסיום הבחינה.
- הצגת המחקר ע"י הסטודנט/ית תכלול (לא בהכרח בסדר הזה):
 - סקירה של נושא המחקר כולל חומר רקע
 - הצגה והצדקת ההיפותזה המחקרית ו/או מטרות המחקר
 - תוצאות ראשוניות וניתוחן
 - תוכנית המחקר בהתאם למטרות, כולל שיטות
 - דרכי פעולה אלטרנטיביות תוך ציון נקודות/השגים קריטיים
 - לוח זמנים לביצוע
- בסיום הבחינה יוחלט האם הסטודנט/ית עמד/ה בבחינה והאם הועדה מקבלת את הצעת המחקר. אישור עמידה בבחינה תקף לגבי נושא המחקר שהוצג ולמשך לא יותר משש שנים ממועד הבחינה. במידה ויש אי הסכמה בין הבוחנים תתקיים הצבעה.
- במידה והסטודנט/ית עמד בבחינה יש לציין האם יש דרישות נוספות כגון: לימוד קורסים מסוימים, שיפורים והבהרות בהצעת המחקר וכד'
- במקרה של אי-עמידה בבחינה יש לפרט את הסיבות לכישלון ולקבוע האם לאפשר לסטודנט/ית הגשה חוזרת של הצעת המחקר תוך הגדרת לוח זמנים להגשה המחודשת (בין סמסטר לשניים). סטודנט אשר נכשל בבחינת המועמדות. במקרה זה יגיש הסטודנט למנחה תיאור תמציתי חדש, כחודש לפני מועד בחינה החוזרת.
- יושב הראש בהתיעצות עם המנחה ימנה ועדה מלווה מטעם הפקולטה אשר תבחן ותייעץ לסטודנט/ית לאורך הדוקטורט.