

הנחיות לכתיבת עבודת הגמר

מכתב זה מנוסח בלשון זכר מטעמי נוחות בלבד ומיועד לנשים ולגברים כאחד

שלום,

עבודת הגמר (פרויקט) הינה למעשה כתיבת הצעת מחקר (ללא ביצוע המחקר בפועל) בנושא מסוים, על פי בחירתו של הסטודנט ובתיאום עם ראש מגמת הלימוד, בה לומד הסטודנט. במסמך שלפניך מוצגים זכויותיך וחובותיך כסטודנט, כללים ולוחות זמנים לעבודת הגמר.

מנחה העבודה

סטודנט, שמעוניין להיעזר במנחה מומחה בנושא שבחר, יאתר בכוחות עצמו מנחה שינחה אותו ויסייע לו בכתיבת עבודת הגמר. בכל מקרה, מומלץ להתייעץ עם מומחה לנושא העבודה במהלך כתיבת הצעת המחקר.

בחירת נושא העבודה

הקו המנחה בבחירת נושא עבודת הגמר צריך להיות, כי ביצוע העבודה יחייב רכישת ידע המוצע במסגרת קורסי בית הספר לבריאות הציבור. עבודת גמר, שיכולה להתבצע בלי צורך באף אחד מקורסי בית הספר, לא ראוי כי תבוצע במסגרת בית הספר לבריאות הציבור. עבודת הגמר צריכה להיות בנושא, הקשור לתכני היסוד במגמת הלימוד של הסטודנט.

אישור ראש המגמה

על מרצה קורס ההכנה לעבודת הגמר לאשר את נושא העבודה מבחינת ישימותה. ראש המגמה, בה לומד הסטודנט, יאשר בכתב את נושא עבודת הגמר מבחינת התאמתו לתכני הלימוד במגמה בה לומד הסטודנט נספח א' הינו טופס אישור ראש המגמה לנושא הנבחר.

הגשת עבודת הגמר

יש להכין טיוטה של עבודת הגמר במהלך הקורס "הדרכת פרוייקט" ולהציג בכיתה את ההתקדמות בכתיבה לפי הנחיית מרצה הקורס. בתחילת סמסטר ב' של השנה השנייה ללימודים רצוי כי תהיה לתלמיד טיוטה המכילה את רוב חלקי המחקר. את עבודת הגמר הסופית יש להגיש למזכירות בית הספר לבריאות הציבור בשני עותקים עד לסוף חודש נובמבר של השנה השנייה ללימודים.

עבודת המחקר

עבודת הגמר היא עבודה עצמאית, באחריותו של הסטודנט ובפיקוחו של מרצה הקורס. מסמך זה מבהיר את הציפיות המרכזיות והכלליות מסטודנט, הכותב עבודת גמר. ציפיות אלה כוללות, בין היתר:

- חיפוש מקיף של חומרים ביבליוגרפים עדכניים באנגלית ובעברית וכתיבה בשפה מדעית ברורה, אינטגרטיבית ואיכותית.
- התנהגות אתית.

טבלה 1. סיכום מחויבויות מרכזיות ולוח זמנים לביצוע עבודת הגמר

מועד	שלב
במהלך השבועיים הראשונים של קורס ההנחיה לעבודת הגמר	בחירת נושא, קבלת אישור מנחה הקורס לנושא
עד תום החודש הראשון של קורס ההנחיה לעבודת הגמר	קבלת אישור ראש המגמה לנושא שנבחר
תחילת סמסטר ב', שנה ב'	הגשת טיוטה לעבודת הגמר למנחה הקורס
סוף שנה ב'	הגשת עבודת הגמר לשיפוט

הגשת העבודה

כאמור בלוח הזמנים, הגשת העבודה תהיה בהתאמה לכללי האוניברסיטה. **עבודת הגמר לא תעלה בהיקפה על 30 עמודים סה"כ, כאשר גוף העבודה יהיה עד 20 עמודים ופרק הנספחים עד 10 עמודים.** בנוסף, העבודה תכלול כ-30 מראי מקום, מסודרים על פי אחת השיטות המקובלות לציטוט מקורות.

נספח ב' כולל רשימת בדיקה (check list) אותה חייב הסטודנט לצרף כנספח בהגשת העבודה.

הערכת העבודה

הערכת העבודה מבוצעת בכל מקרה על ידי מנחה הקורס (גם במידה והסטודנט נעזר במנחה מומחה).

נספח א': טופס אישור ראש המגמה לנושא הנבחר

תאריך:

אישור נושא לכתיבת עבודת גמר

לכבוד

ד"ר/פרופ' _____

ראש תכנית/מגמה _____

שלום רב,

אני הסטודנט/ית _____ ת. ז. _____

מעוניין/ת לעשות עבודת גמר בנושא: _____

בברכה,

(שם הסטודנט וחתימה)

אישור ראש המגמה

אני _____ מאשר/לא מאשר את נושא עבודת הגמר

שם: _____ חתימה _____ תאריך: _____

נספח ב': רשימת בדיקה (check list) להגשת עבודת הגמר

מספר	פריט	מספר העמודים	קיים/חסר
1	אישור מנחה הקורס וראש המגמה על נושא עבודת הגמר	-	
2	שער	עד עמוד אחד	
3	תקציר מובנה: רקע, מטרה, שיטות (לתאר בקצרה את כל הסעיפים 1-9 בפרק השיטות), חשיבות העבודה	עד עמוד אחד	
4	תוכן העניינים	עד עמוד אחד	
5	מבוא (השאלה המחקרית)	עד 300 מילים	
6	רקע מדעי	עד 10 עמודים	
7	חשיבות המחקר	עד 200 מילים	
8	יעד ומטרה כללית	עד עמוד אחד	
9	מטרות ספציפיות		
10	השערות המחקר		
11	שיטות	עד שלושה עמודים	
	(1) תבנית (סוג) המחקר; (2) אוכלוסיית היעד; (3) אוכלוסיית המחקר; (4) שיטת הדגימה ושיטות לגיוס משתתפים; (5) גודל המדגם וההצדקה לכך; (6) עוצמת המחקר; (7) הליך המחקר; (8) הגדרת משתנים: משתנה תלוי, משתנה בלתי תלוי, משתנים מרכזיים נוספים, כולל ערפלנים פוטנציאליים ומשתנים משנים (modifiers); (9) כלי המחקר; (10) הפוטנציאל להטיית בחירה והשיטות		

		למניעת ההטיה; (11) הפוטנציאל להטיית מידע והשיטות למניעת ההטיה; (12) בקרת איכות וטיפול בנתונים	
12	שיטות לעיבוד הנתונים	עד חצי עמוד	
13	לוח זמנים לביצוע המחקר (גאנט)	עד עמוד אחד	
14	שיקולים אתיים		
15	משאבים, ציוד ואמצעים פיזיים לביצוע המחקר		
16	רשימה ביבליוגרפית (בשיטת וונקובר או APA)	כ-30 מראי מקום	
17	נספחים (למשל: שאלון המחקר; טופס הסכמה מדעת)	עד עשרה עמודים	

הנחיות צורניות לכתיבה

לקבלת הנחיות נוספות או מפורטות יותר יש לקרוא את "הנחיות לכתיבת עבודת גמר מחקרית (תיזה)" של אוניברסיטת חיפה.

http://research.haifa.ac.il/~graduate/html/html_heb/MA/patich_MA.html

גופן (פונט)

- גודלי האותיות 12, סוגיהן נתונים לבחירתו האישית של התלמיד, ובלבד שהטקסט יהיה ברור וקריא לכל עין. ניתן להשתמש באותיות קטנות מהרגיל (לא פחות מ-8) להדפסת טבלאות וגרפים.
- רווח של שורה וחצי בין השורות.

שוליים

השוליים הדרושים בכתיבת עבודת גמר בעברית (בהתאם להגדרות העמוד של המחשב- אין צורך למדוד השוליים בסרגל):

שוליים ימניים- ברוחב 3 ס"מ (בגלל הכריכה)

שוליים שמאליים- ברוחב 2 ס"מ

שוליים עליונים- ברוחב 2 ס"מ

שולים תחתונים- ברוחב 2 ס"מ

את הדרישות לשוליים ימניים ושמאליים יש להפוך עבור עבודות כתובות בלועזית.

מיספור עמודים

עמודים המופיעים לפני גוף העבודה (כלומר לפני פרק המבוא) לא ימוספרו (עמוד השער, התקציר ותוכן העניינים). בהגשת עבודת הגמר ימוספרו עמודים אלה בספרות רומיות במרכז תחתית העמוד. גוף העבודה, הרשימה הביבליוגרפית והנספחים ימוספרו במספרים עוקבים (החל מ-1) אשר יודפסו במרכז חלקו התחתון של העמוד, במרחק 2 ס"מ מקצהו התחתון.

תוכן העניינים

- בכל עבודת גמר יופיע דף תוכן עניינים המפרט נושאים מרכזיים, נושאים משניים ומספרי העמודים המתאימים.
- תוכן העניינים יודפס ברווח שורה בודד/שורה וחצי. בין פרק לפרק תודפס שורת רווח ריקה.
- יש להקפיד על זהות מוחלטת בין שמות הפרקים המופיעים בתוכן העניינים לשמות הפרקים המצוינים בגוף העבודה.