

אוניברסיטת בן-גוריון בנגב- הפקולטה למדעי הבריאות- המחלקה לבריאות הציבור

הנחיות לכתיבת הצעת מחקר לסטודנטים בתואר שני בבריאות הציבור ואפידמיולוגיה

א. היקף ההצעה: מוגבל ל-10 עמודים מודפסים ברווח וחצי (לא כולל עמוד השער, עמוד checklist טבלאות דמה, רשימת מקורות ונספחים כגון שאלונים).

ב. אישור ועדת אתיקה: יש לצרף להצעה אישור של הגשת בקשה ל"ועדת הלסינקי" או ועדת אתיקה פקולטית לביצוע המחקר, לפי הצורך, לתאריכים המתאימים.

ג. על ההצעה לכלול את הסעיפים הבאים:

1. עמוד שער הכולל את נושא המחקר, שם הסטודנט/ית, שמות המנחים כולם בעברית ובאנגלית, חתימות

המנחים, חתימת הסטודנט/ית ותאריך הגשת ההצעה.

2. עמוד checklist.

3. תקציר מובנה ו- 3-5 מילות מפתח (ללא מקורות), בעברית ובאנגלית (כל אחד עמוד 1) ע"פ המבנה:

א. מבוא Background

ב. פער הידע Gap of knowledge

ג. מטרות ראשיות ומשניות Primary and secondary aims

ד. השערות המחקר Hypotheses

ה. שיטות (סוג המחקר, אוכלוסיית המחקר, מספר משתתפים, שיטות מדידה) Methods

ו. שיטות ניתוח סטטיסטיות עיקריות Statistical analyses

ז. חשיבות המחקר. Significance

ח. מגבלות עיקריות. Limitations

4. גוף ההצעה:

- מבוא - רקע מדעי מקיף, מעודכן ומתמצת, מעל 20 מקורות של ספרות רלוונטית ועדכנית. (2-3 עמודים)

- פער הידע

- מטרת המחקר: מטרה כללית ומטרות משנה (ספציפיות). יש לפרט את המטרות הכלליות של העבודה (Objectives) ולציין את מטרות המשנה (Specific aims) בצורה אופרטיבית וברורה.

- השערות המחקר

- תכנית ושיטות לביצוע המחקר:

א. סוג המחקר המוצע

ב. אוכלוסיית המחקר: קריטריונים להכללה ולהוצאה

ג. המדגם ושיטת הדגימה

ד. מהלך המחקר

ה. מקורות המידע, שיטת איסוף הנתונים וכלי המחקר

ו. הגדרות של משתני המחקר (תלויים ובלתי תלויים בנפרד)

ז. חישובי עוצמה או גודל המדגם (כולל ההנחות העומדות בבסיס החישוב)

ח. תוכנית עיבודים ושיטות סטטיסטיות

- חשיבות המחקר המוצע

- מגבלות המחקר ואופן ההתמודדות איתם.

- היבטים אתיים (כולל הצהרה שמחקר יבוצע אך ורק לאחר אישור ועדת אתיקה, הבטחת שמירת סודיות, צנעת הפרט וחסיון הנתונים במחקר)

- הצהרה על לוח זמנים לביצוע המחקר (חודש ושנה)

- תפקידי הסטודנט/ית במחקר: יש לפרט מהו חלקו הספציפי של הסטודנט בביצוע כל שלב.

נספחים

- טבלאות/גרפי דמה עיקריים (לפחות 4)

- רשימת מקורות לפי סגנון VANCOUVER ממוספרים לפי הסדר המופיע בגוף ההצעה

- דוגמא לטופס הסכמה מדעת

CHECKLIST

מהווה חלק בלתי נפרד מההצעה, יוגש יחד עם ההצעה. יש לסמן כ-√ את הסעיפים הנמצאים בהצעה

- היקף ההצעה: מוגבל ל-10 עמודים מודפסים ברווח וחצי (לא כולל עמוד השער, עמוד checklist, טבלאות דמה, רשימת מקורות ונספחים כגון שאלונים).
- אישור ועדת אתיקה: יש לצרף להצעה אישור של הגשת בקשה ל"ועדת הלסינקי" או ועדת אתיקה פקולטית לביצוע המחקר, לפי הצורך, לתאריכים המתאימים.
- על ההצעה לכלול את הסעיפים הבאים:
1. הכולל את נושא המחקר, שם הסטודנט/ית, שמות המנחים כולם בעברית ובאנגלית, חתימות המנחים, חתימת הסטודנט/ית ותאריך הגשת ההצעה.
2. תקציר מובנה ו-3-5 מילות מפתח (ללא מקורות), בעברית ובאנגלית (כל אחד עמוד 1).
- א. מבוא Background
- ב. פער הידע Gap of knowledge
- ג. מטרות ראשיות ומשניות Primary and secondary aims
- ד. השערות המחקר Hypotheses
- ה. שיטות (סוג המחקר, אוכלוסיית המחקר, מספר משתתפים, שיטות מדידה) Methods
- ו. שיטות ניתוח סטטיסטיות עיקריות
- ז. חשיבות המחקר
- ח. מגבלות עיקריות
3. מבוא - רקע מדעי מקיף, מעודכן ומתומצת. רקע מדעי על הידוע עד כה בנושא המחקר, מה התבצע בעבר וחשיבות הנושא. חשוב לציין מקורות (מעל 20) ולהתבסס על הספרות העדכנית (2-3 עמודים).
4. פער הידע.
5. מטרת המחקר: מטרה כללית ומטרות משנה (ספציפיות). יש לפרט את המטרות הכלליות
- של העבודה (Objectives) ולציין את מטרות המשנה (Specific aims) בצורה אופרטיבית וברורה.
6. השערות המחקר.
7. תכנית ושיטות לביצוע המחקר:
- א. סוג המחקר המוצע
- ב. אוכלוסיית המחקר: קריטריונים להכללה ולהוצאה
- ג. המדגם ושיטת הדגימה
- ד. מהלך המחקר
- ה. מקורות המידע, שיטת איסוף הנתונים וכלי המחקר
- ו. הגדרות של משתני המחקר (תלויים ובלתי תלויים בנפרד)
- ז. חישובי עוצמה או גודל המדגם (כולל ההנחות העומדות בבסיס החישוב)
- ח. תוכנית עיבודים ושיטות סטטיסטיות
8. חשיבות המחקר המוצע.

9. מגבלות המחקר ואופן ההתמודדות איתן.
10. היבטים אתיים (כולל הצהרה שמחקר יבוצע אך ורק לאחר אישור ועדת אתיקה, הבטחת שמירת סודיות, צנעת הפרט וחיסיון הנתונים במחקר).
11. לוח זמנים לביצוע המחקר.
12. תפקידי הסטודנט/ית במחקר: יש לפרט מהו חלקו הספציפי של הסטודנט בביצוע המחקר.
13. נספח
- א. טבלאות דמה עיקריות.
- ב. רשימת מקורות לפי סגנון VANCOUVER ממוספרים לפי הסדר המופיע בגוף ההצעה.

דוגמא לדף שער



אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
הפקולטה למדעי הבריאות
המחלקה לבריאות הציבור

מוגש בתאריך: _____

נושא המחקר בעברית ובאנגלית:

חיבור לשם קבלת תואר
מוסמך בבריאות הציבור / מוסמך במדעי הבריאות - אפידמיולוגיה

Submitted by _____ מגיש/ה _____
Principal advisor _____ מנחה ראשי _____
Additional advisor _____ מנחה נוסף _____
Additional advisor _____ מנחה נוסף _____

תאריך: _____ חתימת התלמיד/ה _____
תאריך: _____ חתימת המנחה _____

_____ תאריך:

_____ תאריך:

_____ חתימת המנחה

_____ חתימת המנחה