



دليل البحث العلمي

دليل البحث العلمي



جامعة السعيدة

AL-SAEEDA UNIVERISITY

مركز البحث العلمي

Scientific Research Center

الادارة: مركز البحث العلمي

المؤول: مدير مركز البحث
العلمي

مدير مركز البحث العلمي

د/ عبدالرحمن عامر



دليل الجث العلمي

* تعليمات هامة للطلبة الباحثين الأعزاء:

1. يجب على كل طالب الالتزام بمجموعته كما هو منصوص عليه وعدم الخروج إلى المجموعة الأخرى، ومن يخالف ذلك فلن تعتمد له درجة البحث وسوف يحصل في هذا المقرر على صفر .
 2. بحث التخرج يعتبر مقرر دراسي معتمد وعليه مائة درجة ولذلك يجب على الطالب الإجتهد فيه.
 3. يجب على كل طالب في كل مجموعة احترام زملائه في المجموعة وكذلك احترام الدكتور المشرف على البحث.
 4. يجب على الطالب الالتزام بتوجيهات الدكتور المشرف على البحث وتنفيذها للخروج ببحث جيد.
 5. يجب على الجميع إنجاز البحث والمناقشة خلال الفترة المحددة .
 6. على مشرف البحث توزيع الأدوار بين أعضاء المجموعة وعلى كل طالب في المجموعة الالتزام بذلك.
 7. على أعضاء المجموعة العمل بروح التألف والإخاء وعدم زرع الحساسية بينهم.
 8. يحق للأستاذ المشرف على البحث أو رئيس القسم إلغاء درجة بحث التخرج لطالب ما أو إعطاؤه صفرًا فيها أو إخراجه من المجموعة وتركه وحيداً بدون مجموعة وبدون بحث في الحالات الآتية :
 - ✓ عدم التعاون مع زملائه في المجموعة .
 - ✓ عدم إحترام الأستاذ المشرف على البحث.
 - ✓ عدم تحديد الدور المنوط به والذي يحدده مشرف البحث .
 - ✓ عدم تسديد الرسوم المالية والتي يتطلبها البحث .

وعليه: نرجو الالتزام بالتعليمات الواردة أعلاه حتى يتسعى لكم إخراج بحوثات تفخرن بها ونفتخر بكم ووفق الله الجميع للخير والسداد.

وسيناقش البحث في اليوم العلمي للجامعة حيث ستتقاض فيه جميع أبحاث الجامعة وبحضور لجنة تحكيم من داخل الجامعة وخارجها ومشاركة أساتذة جامعيين من أي جامعة.



دليل الجث العلمي

دلیل البحث العلمی

* الطالب القائمين ببحث التخرج في الكليات الطبية:

- . طلبة المستوى السادس الطب البشري ✓
 - . طلبة المستوى الخامس طب الاسنان . ✓
 - طلبة المستوى الخامس صيدلة ✓
 - طلبة المستوى الخامس صيدلة سرسرية ✓
 - . طلبة المستوى الرابع مختبرات . ✓
 - طلبة المستوى الرابع تمريض . ✓
 - طلبة المستوى الرابع قبلة . ✓
 - طلبة المستوى الرابع صحة مجتمع . ✓

* فترة إعداد البحث مع المشرف:

- ✓ من بداية الفصل الأول وحتى موعد المناقشة حسب التقويم الجامعي.

* الهدف من إعداد البحث:

متطلب رئيسي لخريج الطالب ويعد كمقرر دراسي بـ 100 درجة. من خلال البحث يرتفع مستوى الطالب إلى باحث ويفيد مجتمعه من خلال اختيار مشكلات صحية تواجه المجتمع ويقوم بدراستها مستعيناً بتحصيله الأكاديمي الذي يتلقاه من مشرف البحث، ومن أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، وقدراته الذاتية، وإمكانيات الجامعة من المكتبات الورقية والإلكترونية، ومختبرات الجامعة وغير ذلك.

* لغة كتابة البحث:

- ✓ اللغة الإنجليزية لكافـة أقسام كلية العلوم الطبيعية.

لُغَةُ مُنَاقِشَةِ الْبَحْثِ:

- ✓ حسب ما يتم الاتفاق عليه من قبل المشرف الرئيسي للبحث.

ملاحظات:

- عدد النسخ الورقية المسلمة لأعضاء اللجنة : أربع نسخ تسلم لرئيس القسم.
 - مسؤولية كل الطالب الحصول على الموافقة النهائية من قبل أعضاء اللجنة والمشرف الرئيسي على ، إجراء التعديلات.



دليل البحث العلمي

- بعد الموافقة النهائية على إجراء التعديلات النهائية تسلم أربع نسخ مجلدة من البحث

كالتالي:

- ✓ نسخة للمشرف الرئيسي على البحث .
- ✓ نسخة لرئيس القسم
- ✓ ثلاثة نسخة للمكتبة الجامعية مع ملف الكتروني يحتوي على ملف بصيغة ورد .
وأيضا pdf بحيث يحتوي على البحث بأكمله بعد التعديل من قبل لجنة المناقشة.

خطوات إعداد البحث العلمي:

★ كتابة عنوان البحث (Title)

يجب أن يكون واضحاً ومختصاً للإجابة عن سؤال البحث مستخدماً فيه الكلمات البسيطة
موضحة فئة الدراسة ومكان الدراسة والهدف الرئيسي من الدراسة ويجب أن لا يزيد عن 15
كلمة ويكتب كاملاً بالحروف الإنجليزية الكبيرة.(يكتب في واجهة البحث ويعقبه المؤهل أو
الدرجة العلمية التي سيحصل عليها الطالب بعد إنجاز البحث ثم يكتب أسماء الطلبة الذين قاموا
 بإنجاز البحث ومن ثم اسم المشرف الرئيسي على البحث ومؤهله العلمي . كما ويكتب في
 واجهة البحث العام الجامعي.

ملاحظة: ضرورة مراعاة أن يكون العنوان مطابقاً تماماً لما هو في نموذج تعين المشرف
 وقرار لجنة المناقشة.

يكتب عنوان الرسالة (Thesis Title) بخط واضح وكبير (Font size 16) وبحروف كبيرة
(upper case) ويكون في وسط الصفحة وعلى صفحة مستقلة.

Title Page

Title (including subtitle), author, institution, department, type of degree, research guide and their institutions and date submission (It must be clear and dedicated to answering the research question using simple words explaining the category of study and place of study and the main objective of the study and it must not exceed 15 words and write completely in capital letters)



دليل الجث العلمي

نموذج رقم (1) : نموذج صفحة العنوان

TITLE

IS DOUBLE SPACED AND PLACED IN AN

Inverted pyramid

A thesis submitted to the faculty of Medical Sciences

Al- Saeeda University

In partial fulfilment of the requirements for the degree of

Bachelor
in
Subject

By

Student's Full Legal Name

Under supervision of

Name and Department's Official Name

Month Year



دليل الجث العلمي

* صفحة العنوان الثانية

صفحة العنوان الثانية: وتحتوي على مaily:

1. عنوان الرسالة
 2. اسم الطالب / الطلبة (كما هو مسجل رسميا في الجامعة).
 3. توقيع الطالب/ الطلبة
 4. أسماء لجنة المناقشة وتوقيعاتهم
 5. تاريخ تقديم الرسالة

مثال: (أنظر في الصفحة أدناه التي توضح طريقة كتابة صفحة العنوان الثانية)



دليل الجث العلمي

نموذج رقم (2) : نموذج صفحة العنوان الثانية

THESIS TITLE

By

Students Name/Student Name

Signature of Student/ Students

Committee Member

Signature and Date

Dr. (Chairman)

Dr. (Member)

Dr. (Member)

Dr. (External Examiner)

February, 2023



دليل الجث العلمي

* صفحة كتابة تعهد بتفويض للجامعة

مثال: انظر في الصفحة أدناه التي توضح طريقة كتابة التفويض بحيث تكون الصفحة التالية لصفحة التوقيع

نموذج رقم (3) : نموذج التفويض

نموذج التقويض

نحو الطالبة الموقون ادناه نفوض جامعة السعیدة بتزویید نسخ من رسالتی للمکتبات او المؤسسات او الهیئات او الأشخاص عند طلبهم حسب التعليمات النافذة في الجامعة .

التاريخ:

Authorization Form

We the undersigned students, authorize the Al-Saeeda University to supply thesis to libraries or establishments or individuals on request, copies of my according to the Al-Saeeda University regulations.

Date:



دليل الجث العلمي

تفويض

الاسم	الصفة	التاريخ والتوقيع
	المشرف:	
	الطالب:	

صفحة الإعلان (Declaration) *

* أقر بموجبه أن العمل المقدم في هذه الرسالة لم يتم تقديمها لأي درجة أو مؤهل مهني آخر ،
وأنه نتيجة عملنا المستقل.

Declaration

I hereby declare that the work presented in this thesis has not been submitted for any other degree or professional qualification, and that it is the result of my own independent work.

Full Name Goes Here (Candidate)

Date



دلیل الجث العلمی

* صفحة أسماء أعضاء لجنة المناقشة

* ويكتب فيها ما يلي

نموذج رقم (4) : نموذج لجنة المناقشة

لجنة المناقشة

نوقشت هذه الرسالة (عنوان الرسالة) واجبزت بتاريخ / /

التوقيع

أعضاء لجنة المناقشة

الدكتور ، رئيساً

صفحة

الدكتور ، مشرفاً

صفحة

الدكتور..... ، عضواً

صفحة

Committee Decision.

This Thesis (**Title of thesis**) was Successfully Defended and Approved on **Date:**

Examination Committee

Signature

Date:

1. (Chairman)
2. (Supervisor)
3. (Member)



دليل الجث العلمي

نموذج رقم (5) : نموذج CERTIFICATION

CERTIFICATION

I certify a final year project examination committee has met on(15/09/2023) to conduct the final examination of final year project in the department of -Faculty of on their project entitled (.....) in accordance with the Al-Saeeda University regulation in the fulfillment of the requirement for the degree of Bachelor of

Members of final year project examination were as follow:

Dr.

Faculty of
..... University
(Chairman)

Dr.

Faculty
Al-Saeeda University
(Internal Examiner)

Dr.

Faculty of
..... University
(External Examiner)

Head of the

Department



دليل الجث العلمي

جدول المحتويات (Table of contents)

- ٤ مسافة بادئة العناوين الفرعية
 - ٥ ضع قائمة بجميع العناوين والعناوين الفرعية بأرقام الصفحات

مثالا

TABLE OF CONTENTS

(Sample table of contents page)

Title	Page
DECLARATION	صفحة التصرير
DEDICATION	صفحة الاداء نص الاداء البساطة والاختصار ويوضع الاداء على صفحة مستقلة .
ACKNOELEDGEMENTS	صفحة الشكر ii الشكر المشرف ولجنة المناقشة وبعض الاشخاص الذين سهلوا مهمة الباحث والداعمين ماليا او معنويا .
TABLE OF CONTENTS	فهرس المحتويات للرسالة : i
LIST OF TABLES	قائمة الجداول : ii
LIST OF FIGURES	قائمة الاشكال : iii
LIST OF ABBREVIATIONS	قائمة الاختصارات: iv
LIST OF APPENDICES	
ABSTRACT	
Chapter One: -----	
1. -----	
1.1 -----	
1.1.1 -----	
Chapter Two: -----	
2. -----	
2.1 -----	
2.1.1 -----	
Chapter Three: -----	
3. -----	
3.1 -----	
3.1.1 -----	
Chapter Four: -----	
4. -----	
4.1 -----	
4.1.1 -----	
References: -----	
Appendices: -----	
Abstract in Arabic language: -----	



دليل الجث العلمي

قائمة الجداول (List of Tables)

سرد أرقام الصفحات لجميع الجداول.

يجب أن تتضمن القائمة عنواناً قصيراً لكل جدول.

ملاحظة: يكتب عنوان الجدول في الأعلى، وتكون المسافة بين العنوان والجدول Single Space

LIST OF TABLES

Table	Description	Page
1.	Title of Table 1	
2.	Title of Table 2	
3.	Title of Table 3	

ملاحظة: يجب ان يكون حجم الخط في هذه الصفحة (12) ونوع الخط المستخدم هو Times New Roman وفي صفحة مستقلة

قائمة الأشكال (List of Figures)

قائمة أرقام الصفحات لجميع الأشكال.

يجب أن تتضمن القائمة عنواناً قصيراً لكل شكل.

ملاحظة: يكتب عنوان الشكل أو الصورة في الأسفل، علمًاً بأن المسافة بين الصورة والعنوان هي
Single Space

LIST OF FIGURES

Figure	Description	Page
1.	Title of Fig. 1	
2.	Title of Fig. 2	
3.	Title of Fig. 3	

ملاحظة: يجب ان يكون حجم الخط في هذه الصفحة (12) ونوع الخط المستخدم هو Times New Roman وفي صفحة مستقلة



دليل الجث العلمي

قائمة الاختصارات (LIST OF Abbreviations)

LIST OF Abbreviations

Abbreviations	Full Name	Page
A.	Full Name for A	
B.	Full Name for B	
C.	Full Name for C	

ملاحظة: يجب ان يكون حجم الخط في هذه الصفحة (12) ونوع الخط المستخدم هو Times New Roman وفي صفحة مستقلة

قائمة الملحقات (LIST OF APPENDICES)

LIST OF APPENDICES

Appendix	Description	Page
A.	Title of Appendix A	
B.	Title of Appendix B	
C.	Title of Appendix C	

ملاحظة: يجب ان يكون حجم الخط في هذه الصفحة (12) ونوع الخط المستخدم هو Times New Roman وفي صفحة مستقلة



دليل الجث العلمي

* ملخصات البحث (Abstract) *

ABSTRACT

THESIS TITLE

ملاحظة: تكون المسافة بين سطور الملخص مسافة واحدة فقط single space. وان يكون حجم الخط في هذه الصفحة (12) ونوع الخط المستخدم هو Times New Roman

2. يتم ترقيم الصفحات بالأرقام العربية من بداية الوحدة الأولى Chapter One وحتى نهاية الرسالة حيث يوضع الرقم في وسط الصفحة ويرقم كل ماسبق Chapter One باحرف لاتينية.

❖ يجب أن يحتوي ملخص البحث على الآتي:

- الخلفية.
 - الأهداف.
 - طريقة عمل البحث.
 - النتائج.
 - الاستنتاجات.

يشرح الملخص الجيد سبب أهمية الورقة. ثم ينتقل ليشمل الغرض العام من الدراسة ، ومشكلة (مشاكل) البحث ، التي تم التحقيق فيها ، والتصميم الأساسي للدراسة والنتائج الرئيسية (ملخص لنتائجك الرئيسية ، وملخص نهائي ومختصر لتفسيراتك واستنتاجاتك).

- الملخص الجيد موجز ومفروء وكمي.
 - الملخص بشكل عام لا يحتوي على استشهادات.
 - يجب عدم تكرار المعلومات الواردة في العنوان.
 - يكون صريحاً.

يجب العثور على إجابات لهذه الأسئلة في الملخص:

١. ماذَا فَعَلْتَ؟

2. لماذا فعلت ذلك؟ ما السؤال الذي كنت تحاول الإجابة عليه؟

3. كيف فعلت ذلك؟ أساليب العمل المستخدمة.



دليل البحث العلمي

4. ماذا تعلمت؟ اذكر النتائج الرئيسية.

5. لماذا يهم؟ أشر إلى تداعيات مهمة واحدة على الأقل.

* ملاحظة

- الملخص نظرة متكاملة عن البحث و مختصرة يضم النتائج الهامة وتكون الاستنتاجات محققة لنتائج البحث.

Abstract

- A good abstract explains in one line why the paper is important. It then goes on to include the overall purpose of the study, the research problem(s), investigated, the basic design of the study and major findings (summary of your major results, and final, brief summary of your interpretations and conclusions).
- A good abstract is concise, readable, and quantitative.
- Length should be ~ one paragraphs, approx. 500 words.
- Abstract generally do not have citations.
- Information in title should not be repeated.
- Be explicit.
- Use numbers where appropriate.
- Answers to these questions should be found in the abstract:
 1. What did you do?
 2. Why did you do it? What question were you trying to answer?
 3. How did you do it? State methods.
 4. What did you learn? State major results.
 5. Why does it matter? Point out at least one significant implication.



دليل الجث العلمي

شکر و تقدیر (Acknowledgment)

لا توجد قواعد رسمية هنا، ولكن من المناسب بشكل عام الاعتراف بالمشارفين، الممولين والمشاركين وغيرهم في الأكاديمية الذين ساعدوا في العمل.

يمكنك أيضًا تقدير الأشخاص من حياتك الشخصية الذين دعموا جهودك

There are no formal rules here, but it is generally appropriate to acknowledge supervisors, funders, participants, and others in the academy who helped in work.

You can also acknowledge people from your personal life who supported your efforts.

Keep this to one page.

* الفصل الأول :كتابة مقدمة البحث (Introduction).

تمتاز المقدمة بأنها يجب أن تكون جاذبة لاهتمام الباحثين الآخرين وتعريفهم بما يتوقعون من هذا البحث.

يكتب عنوان الرسالة (Thesis Title) بخط واضح وكبير (Font size 18) وبحروف كبيرة (upper case) ويكون في وسط الصفحة وعلى صفحة مستقلة.

THE ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF GARLIC EXTRACTS AGAINST STAPHYLOCOCCUS AUREUS AND ESCHERICHIA COLI: AN IN VITRO STUDY

يكتب اسم عنوان الوحدة (Chapter) من يسار الصفحة وليس في الوسط وبخط واضح و كبير (Bold, font size 16) وتكتب بداية كل كلمة من عنوان الوحدة بحرف كبير (upper case) وبقية حروف الكلمة تكون صغيرة (lower case) مثال:

Chapter One: Introduction

يكتب العنوان الجزئي من الوحدة من يسار الصفحة وبخط واضح (Font size 14 and bold) وتنكتب بداية كل كلمة من العنوان الفرعى بحروف كبيرة (upper case) وبقية حروف الكلمة تكون صغيرة (lower case).
مثال: 1. Introduction

1. Introduction

(). يكتب العنوان الفري (subtitle) التابع للعنوان الجزئي من يسار الصفحة وبخط واضح (Bold, Font size 12) وتكتب بداية كل كلمة من العنوان الفرعى بحروف كبيرة (upper case) وبقية حروف الكلمات الأخرى تكون صغيرة (lower case).

1.1 Antibacterial Activity

مثال

اذا تكرر عنوان فرع اخر يكون تابعاً للعنوان الفرع 4أعلاه، فيكتب ايضاً من يسار الصفحة وبخط واضح (Font) size 12 وتنكتب بداية كل الكلمة مل العنوان الفرعى بحروف بحروف كبيرة (upper case) وبقية حروف الكلمات الأخرى تكون صغيرة (lower case).

1.1.1 *Staphylococcus Aureus*



دليل البحث العلمي

❖ تضم المقدمة عدة أشياء منها:

- ✓ خلفية حول فرضية البحث. (يفضل الدخول في الموضوع مباشرة).
- ✓ الدراسات السابقة في موضوع البحث. (البدء بالأقدم إلى الأحدث ونبدأ بالدراسات العالمية ثم المحلية ويفضل عدم الإكثار من استعراض الدراسات السابقة).
- ✓ المشكلات المتعلقة بالموضوع البحثي. (يفضل أن لا تكون متكررة بدراسات سابقه وإن تكررت يجب تبرير التكرار باختلاف طرق الدراسة أو غيره...).
- ✓ غرض الدراسة استناداً للمبررات للتكرار أو انتقاد الدراسات السابقة بصورة منطقية وليس بحدها وحدد الإضافات التي سيضيفها بحثك استناداً بأوجه النقص في البحوث الأخرى..
- ✓ الأهداف الرئيسية والفرعية. (يجب تحقيق هذه الأهداف في الدراسة وعرض نتائجها بفصل النتائج).
- ✓ سؤال البحث.



Chapter 1: Introduction

- 1.1 Background and aims**
- 1.2 Other important information**
- 1.3 Thesis structure**

Be sure to include a hook at the beginning of the introduction. This is a statement of something sufficiently interesting to motivate your reader to read the rest of the thesis.

The next paragraphs in the introduction should cite previous research in this area. It should cite those who had the idea or ideas first, and should also cite those who have done the most recent and relevant work. You should then go on to explain why more work was necessary (your work, of course.)

What else belongs in the introductory section(s) of your thesis?

1. A statement of the goal of the paper: why the study was undertaken, or why the thesis was written. Do not repeat the abstract.
2. Sufficient background information to allow the reader to understand the context and significance of the question you are trying to address.
3. Proper acknowledgement of the previous work on which you are building. Sufficient references such that a reader could, by going to the library, achieve a sophisticated understanding of the context and significance of the question.
4. The introduction should be focused on the thesis question(s). All cited work should be directly relevant to the goals of the thesis. This is not a place to summarize everything you have ever read on a subject.
5. Explain the scope of your work, what will and will not be included.
6. Is it obvious where introductory material ("old stuff") ends and your contribution ("new stuff") begins?

Remember that this is not a review paper. We are looking for original work and interpretation/analysis by you. Break up the introduction section into logical segments by using subheads.



دليل البحث العلمي

* الفصل الثاني: كتابة الدراسات المرجعية: (Literature Review) (وممكن أن يدمج مع الفصل الأول حسب موافقة مشرف البحث)

يتكلم هذا الفصل عن الجانب النظري للبحث حيث يخص موضوع الدراسة بجميع الجوانب من حيث: التعريف، الأعراض، الإtiopathie، عوامل الخطورة، العلاج، الوقاية وغيرها... تحدد المواضيع من قبل المشرف بحيث تكون متخصصة لموضوع البحث ويراعى ذكر المواضيع المكتوبة في الاستبيانات لشرح علاقة تلك المواضيع بموضوع البحث. ويفضل أن لا تقل عدد المراجع في هذا الفصل عن 40 مرجعاً من أي مصدر موثوق كانت. (يفضل عدم الإقتباس وإنماأخذ الموضوع وإعادة صياغته بلغة الباحث الخاصة والحصول على الجزء المتكامل من المرجع أفضل من الإعتماد على الأوراق والملصقات العلمية منه ليتسنى لك فهمه بشكل كلي).

Chapter 2: Literature review

2.1 Introduction

Introduction to the literature review as a whole

2.2 Next section

Quick introduction to contents of section

2.2.1 Sub-section

2.2.1.1 Maybe another sub-section

But don't get too deep into subsequent sections. Think carefully about how far into sub-sections you need to go.

Before moving onto the next section, give a quick review and a teaser of what's to come. Think of this as a form of navigation for the reader.

2.3 Another section

Introduce each new section to the reader, then use more sub-sections as required.

2.3.1 Possible sections or sub-sections