

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



جامعة ذي قار
كلية العلوم

منهجية كتابة الرسائل والاطاريح في كلية العلوم

اعد

استنادا للأمر الاداري

عدد 7 / 18 / 31620 بتاريخ 29 / 10 / 2017

الاصدار الاول



الشؤون الإدارية

No :

Date:

العدد: ٢٦٦٠٠٨٧٧

التاريخ: ١٧ / ١٧ / ٢٠١٧

أمر إداري
م/ تشكيل لجنة

استناداً للصلاحيات المخولة لنا تقرر تشكيل لجنة اعداد دليل كتابة الرسائل والاطاريح بكليتنا من الذوات المدرجة أسماؤهم في ادناه:-

رئيسا	معاون العميد للشؤون العلمية	١- ا.م.د. هيثم عبد الامير ميناس
عضوا	قسم الفيزياء	٢- ا.م.د. لافي فرج عكلة
عضوا	قسم التحليلات المرضية	٣- ا.م.د. هند مزهر عودة
عضوا	قسم الجيولوجيا	٤- ا.م.د. اسراء عبد الائمة منذور
عضوا	قسم علوم الحياة	٥- م.د. محمد هاشم ياسر
عضوا	قسم الكيمياء	٦- م. اسعد حميد ساير
عضوا	مسؤول وحدة البيانات	٧- م.م. محمد هلول محمد

ينفذ امرنا اعتباراً من تاريخه أعلاه

أ. د. محمد عجة عودة

العميد وكالة

١٧ / ١٧ / ٢٠١٧

نسخه منه الى //

- ✓ السيد معاون العميد للشؤون العلمية/مذكرتكم بهذا الصدد . مع التقدير .
- ✓ الأقسام العلمية/ للتفضل بالاطلاع مع التقدير.
- ✓ السادة رئيس واعضاء اللجنة . للتفضل بالاطلاع مع التقدير.
- ✓ الملفات الشخصية.
- ✓ الصادرة.

صين

جمهورية العراق - ذي قار - الناصرية

Republic of Iraq · Thi Qar · AL Nasiriyah

http://Sci.utq.edu.iq/en/

Sci@sci.utq.edu.iq

هاتف : 07729946564

07729946563

طبقاً لكتاب كتاب دائرة البحث والتطوير عدد ب ت 5/3471 في 4 / 5 / 2023
الفقرة-3 تم وضع مفردات منهج البحث العلمي من ضمن المفردات منهجية كتابة
الرسال والاطاريح بكليتنا التي تمت المصادقة عليها في جلسة
مجلس الكلية-19 ثالثا-3 بتاريخ 4 / 17 / 2023

<https://sci.utq.edu.iq/>

Sci@utq.edu.iq

منهجية كتابة الرسائل والأطاريح في كلية العلوم

كتابة الرسائل والأطاريح الجامعية :

أولاً : الإطار العام :

- 1- الالتزام التام بإخلاقيات البحث العلمي وإحترام وعدم تجاوز حقوق الملكية الفكرية طبقاً لمضمون كتاب وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / جهاز الاشراف والتقويم المرقم ج ت / 425 الصادر بتاريخ 24 / 3 / 2014 والمبلغ إلينا بكتاب رئاسة جامعة ذي قار / قسم البحث والتطوير المرقم 7 / 54 / 4704 والصادر بتاريخ 31 / 3 / 2014 ، مع الاخذ بعين الاعتبار إن نسبة الاستلال في الاطروحة أو الرسالة لا يتجاوز الـ 15% .
- 2- يكون الحد الاعلى لعدد صفحات الرسالة 120 والاطروحة 240 صفحة باستثناء الملاحق والمصادر على أن يتلافى الطالب الاسهاب والحشو والتكرار ويراعي الاختصار والتركيز على النوعية وتطبع بإستخدام تقنية عالية الجودة على ورق A4 أبيض .
- 3- تكتب الرسالة بلغة سليمة سواء كانت بالعربية أو بالإنجليزية . وتسلم الى لجنة المناقشة خالية من الاخطاء النحوية والاملائية والمطبعية ، وكذلك تسلم النسخة النهائية من الرسالة الخالية من الاخطاء أو الشطب ليتم تسليمها حسب الاصول الى المكتبة .
- 4- يجب أن تبدأ الجملة بكلمة ولا يجوز أن تبدأ برقم أو إختصار أو رمز وفي هذه الحالات تكتب الارقام أو الاختصارات أو الرموز كتابة .
- 5- تكتب الاختصارات عند ورودها لأول مرة كاملة ويوضع الاختصار بين قوسين ، فمثلاً إذا وردت منظمة الأغذية والزراعة الدولية Food and Agriculture Organization فيكتب إختصارها كالتالي : (FAO) ، ثم يستخدم الإختصار فقط في المرات اللاحقة دون وضعه بين قوسين ، على أن يوضع في مقدمة الرسالة قائمة بالمختصرات الواردة فيها .
- 6- تبدأ عناوين فصول الرسالة في صفحات جديدة ، ولا يجوز أن تبدأ في وسط الصفحة أو آخرها . ويمكن أن تكتب العناوين على صفحة منفصلة .
- 7- يستخدم حجم الحرف 14 للمتن و16 للعناوين الرئيسية عند الكتابة باللغة العربية ، كما يجوز تصغير حجم الحرف داخل الجدول . وعند الكتابة باللغة الانجليزية يكون حجم الحرف 14 للمتن و16 للعناوين الرئيسية ، ويكون حجم الحرف 12 أو أقل لكتابة المعادلات إذا كانت طويلة .
- 8- يكون شكل الحرف (Font) باللغة الانجليزية Times New Romans وبالعربية يستخدم Arabic Transparent .
- 9- تكون المسافة بين السطور عند الكتابة باللغة الإنجليزية أو العربية بمقدار مسافة ونصف .
- 10- تكون المسافة عند كتابة العناوين الرئيسية وعناوين الجداول والرسومات والمراجع مسافة واحدة أم المسافة بين المرجع والذي يليه فتكون مسافتين .
- 11- تكون مسافة الهامش من جهة التجليد 3.5 سم أم بقية الهوامش فتكون 2.5 سم .

- 12- يكتب عنوان الجدول في الاعلى ويكتب عنوان الشكل أو الرسم في أسفله ويجب أن يكون العنوان في الحالتين معبراً عن محتواه .
- 13- ترقيم الجداول والرسومات بشكل متسلسل لكل منها داخل الرسالة ، ويجب أن تظهر الجداول والاشكال والرسومات مباشرة بعد ذكرها في النتائج والمناقشة ، ولا يجوز وضعها في نهاية الرسالة .
- 14- يكتب عنوان الرسالة وعناوين الفصول بخط غامق .
- 15- تبدأ الفقرة الجديدة بأزاحة 2 سم إلى اليسار باللغة العربية وإلى اليمين باللغة الانكليزية .
- 16- ترقم الصفحات بصورة متتابعة بالأرقام على مدار الرسالة وبضمنها المقدمات والفهارس . أما جداول المختصرات والاشكال والرموز والمحتويات التي لا ترتبط بمتن الرسالة فتعطى ترقيم لاتيني متسلسل .
- 17- إذا كانت لغة الرسالة هي اللغة الانكليزية فأن figure يكتب بالشكل التالي (1) Fig. في النص وفي عنوان الشكل .
- 18- إذا كانت لغة الرسالة هي اللغة الانكليزية فأن equation تكتب بالشكل التالي (1) Eq. في النص.
- 19- لون غلاف(جلاد) رسائل الماجستير أحمر داكن ولون غلاف(جلاد) اطاريح الدكتوراه أسود

ثانياً : ترقيم الصفحات :

تستخدم الارقام الرومانية لترقيم الصفحات التمهيدية عند الكتابة باللغة الانكليزية مثل (i , ii , iii ,) ، وتستخدم الحروف العربية الابجدية (أ ، ب ، ج ، د ،) لترقيم الصفحات التمهيدية في حال الكتابة باللغة العربية ، ويبدأ الترقيم بإستخدام الارقام من صفحة المقدمة ، ويوضع الرقم أو الرمز في وسط أسفل الصفحة ، ولا يظهر الرقم على صفحة العنوان و صفحة التوقيع . وفي حالة الجداول أو الاشكال المطبوعة بشكل مستعرض (Landscape) يوضع الرقم في أعلى الجدول أو الشكل ، وعند تصغير الصفحة لايحوز أن يشمل التصغير حجم رقم الصفحة ويجب أن يكون الجدول على صفحة واحدة .

محتويات الرسالة : تتكون الرسالة مما يلي :

أولاً : الصفحات التمهيدية :

تكتب عناوين الصفحات التمهيدية بحروف كبيرة وتشمل :

أ – صفحة العنوان وتحتوي على :

1- عنوان الرسالة كما أقرت من .

Title of Thesis or Dissertation as Approved by Faculty of Graduate Studies

2- ثم العبارة الآتية :

قدمت هذه الرسالة إستكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في

.....

أو قدمت هذه الأطروحة إستكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الدكتوراه في

.....

This Thesis was Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Master`s
Degree in

This Dissertation was Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the
Doctor of Philosophy Degree in

Faculty of Graduate Studies

University of Thi-Qar ,

3- أسم الطالب (كما هو مسجل رسمياً في الجامعة) .

The name of student (as registered in the University)

4- أسم المشرف (والمشرف المشارك إن وجد) .


The name of Supervisor and (Co-Supervisors if applicable)

Month and year


(منحت الرسالة / الاطروحة) الشهر و السنة

هـ- ورقة المقومان: والتي يذكر فيها المقوم العلمي واللغوي حسب الأوامر الإدارية التي صدرت لهم بالرقم والتاريخ

نموذج رقم (2)



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
محافظة ذي قار
كلية العلوم



جامعة ذي قار
كلية العلوم

استمارة تعهد الالتزام
بأخلاقيات البحث العلمي

تتعهد بالتقيد التام بما جاء في مضمون كتاب وزارة التعليم العالي والبحث العلمي/جهاز الاشراف والتقييم المرقم ج ت/425 الصادر بتاريخ 2014/3/24، والمبلغ اليها بكتاب رئاسة جامعة ذي قار/رقسم البحث والتطوير المرقم 4704/54/7 الصادر بتاريخ 2014/3/31، عند أعداد الرسالة أو الأطروحة الموسومة:

وبخلافه تتحمل نحن الموقعون أثناء المسؤولية القانونية حال وجود ما يخالف مضمون الكتاب أعلاه أو ما ينافي أخلاقيات البحث العلمي.

الأسم	القسم والكلية أو المعهد	التوقيع	التاريخ
1- المشرف الأول:	
2- المشرف الثاني:	
3- مشاب الدراسات:	

ملاحظات هام:

- 1- تكتمل استمارة التمهيد هذه جزء من متطلبات أعضاء مشاريع طلبة الدراسات العليا وتوزيع المترشحين على الطلبة
- 2- تعلق استمارة التمهيد هذه على إكمال المترشحين الرتبة أو الأطروحة وعلى طلبه التقييمي والتكثوري.
- 3- التمسك العلمي هو سؤفة نتائج كفاية، وعند الأقباض ضرورية الأثر للمصدر، وفي حالات الأقباض ضرورية إعادة صياغة الملحق المتبقي دون الخروج من حدود فكرة التفسير الأساسية والمشار للمصدرها في متن الرسالة أو الأطروحة.
- 4- تكتمل استمارة التمهيد هذه الراسل والأطروحة التي تم تعلق حتى تاريخ كتاب جهاز الاشراف والتقييم أدناه.
- 5- أعدت استمارة التمهيد هذه استناداً للقرينة من كتاب وزارة التعليم العالي والبحث العلمي/جهاز الاشراف والتقييم المرقم ج ت/425 الصادر بتاريخ 2014/3/24 والمبلغ اليها عن طريق كتاب رئاسة جامعة ذي قار/رقسم البحث والتطوير المرقم 4704/54/7 بتاريخ 2014/3/31.

نموذج رقم (3)



استماره مراجعة الجانب الاحصائي
في الرسائل والاطاريح الجامعية



ت	أسم الخبير الاحصائي	نوع المشورة	الملاحظات
1			
2			
3			

التوقيع	الخبير الاحصائي
.....	1-
.....	2-
.....	3-

عنوان الرسالة أو الاطروحة:

.....

.....

أني الطالب: أتعهد بتولي وتنظيم الدراسة الاحصائية بنفسى من دون
المساعدة بكتابة الجانب الاحصائي من قبل أساتذة.

التوقيع:

التاريخ:

ملاحظة: أعدت هذه الاستمارة أستنادا الى مكتب وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / جهاز الاشراف والتقويم
العلمي ذي العدد ج 2043 الصادر بتاريخ 2014/11/10 والمبلغ اليها عبر كتاب رئاسة جامعة ذي قار- قسم
الشؤون العلمية والدراسات العليا ذي العدد 7/ 14447 الصادر بتاريخ 2014/11/19.

وصفحة إقرار لجنة المناقشة: في حالة الكتابة باللغة العربية أو الأنكليزية أنظر النموذج رقم (4).

نموذج رقم (4): إقرار لجنة المناقشة

Committee Report

We the examining committee, after reading this thesis () on
examining the student () in its content found in adequate as thesis
for master degree

Signature:
Name:
(Chairman)
Title:
Address:
Date:

Signature:
Name:
(Member)
Title:
Address:
Date:

Signature:
Name:
(Supervisor)
Title:
Address:
Date:

Approved for the council of the College of science
Signature:
Name:
Dean of the College of science/University of Thi-Qar
Date:

إقرار لجنة المناقشة

نحن أعضاء لجنة المناقشة الموقعين أدناه نشهد أننا قد أطلعنا على الرسالة الموسومة بـ)
(المقدمة من قبل الطالب) (وناقشناها في محتوياتها)

التوقيع:
رئيس اللجنة:
اللقب العلمي:
العنوان:
التاريخ:

التوقيع:
عضو اللجنة:
اللقب العلمي:
العنوان:
التاريخ:

التوقيع:
المشرف:
اللقب العلمي:
العنوان:
التاريخ:

بناءً على الصلاحية المخولة لنا تصادق على ما جاء في إقرار اللجنة أعلاه

التوقيع:
العميد:
اللقب العلمي:
العنوان: كلية العلوم-جامعة ذي قار
التاريخ:

ز-توصية المشرف: في حالة الكتابة باللغة العربية أو الأنكليزية أنظر النموذج رقم (5).

<https://sci.utq.edu.iq/>
Sci@utq.edu.iq

نموذج رقم (5): توصية المشرف

Certificate	توصية المشرف
<p>I certify that the preparation of thesis entitled () was made under our supervision by () at the department of physics, college of science, Thi-Qar university as a partial requirement for the degree of master of science in physics.</p> <p>Signature:</p> <p>Name:</p> <p>Title:</p> <p>Address:</p> <p>Date:</p> <p>In view of the available recommendations, I forward this thesis for debate by examining committee.</p> <p>Signature:</p> <p>Name:</p> <p>Title:</p> <p>Head of Department/ College of Science / Thi-Qar University</p> <p>Date:</p>	<p>أقر بإن إعداد هذه الرسالة الموسومة بـ () للطالب () قد جرت تحت إشرافي في قسم - كلية العلوم - جامعة ذي قار، وهي جزء من متطلبات نيل درجة الماجستير في علوم .</p> <p>التوقيع:</p> <p>أسم المشرف:</p> <p>اللقب العلمي:</p> <p>العنوان:</p> <p>التاريخ:</p> <p style="text-align: center;">توصية رئيس القسم</p> <p>أشارة للتوصية المقدمة من قبل السيد المشرف أحيل هذه الرسالة الى لجنة المناقشة لدراستها وبيان الرأي فيها.</p> <p>التوقيع:</p> <p>أسم رئيس القسم:</p> <p>اللقب العلمي:</p> <p>التاريخ:</p>

ح- صفحة الإهداء: Dedication

يراعى في نص الإهداء البساطة والأختصار ويوضع الإهداء على صفحة مستقلة

ط- صفحة الشكر: Acknowledgement

يقتصر الشكر على المشرف والمشرف المشارك وبعض الأشخاص الذين سهلوا مهمة البحث.

ي- قائمة الأشكال: List of figure

أنظر نموذج رقم (6) للكتابة باللغة العربية أو الأنكليزية

نموذج رقم (6): قائمة الأشكال

NUMBER	FIGURE CAPTION	PAGE	الرقم	عنوان الشكل	الصفحة
1	The Process of KDD.	12	1	موقع منطقة الدراسة في الأردن	3
2	Web Usage Mining Process.	14	2	مراحل دورة التعرية في المناطق الجافة	17
3	SEWep Functional Architecture.	18	3	تطور الأشكال الأرضية في المناطق الجافة	18
4	The Sample of Log File.	23	4	الوحدات الصخرية في منطقة الدراسة	32

ك- قائمة الجداول: List of tables

أنظر نموذج رقم (7) للكتابة باللغة العربية أو الأنكليزية

نموذج رقم (7): قائمة الجداول

NUMBER	TABLE CAPTION	PAGE	الرقم	عنوان الجدول	الصفحة
1	A Snapshot of Processed UJ Log File.	27	1	الترب السائدة في منطقة الدراسة وعلى مستوى المجموعات العظمى	58
2	A Snapshot of Path and its Frequency.	27	2	معادلة درجة الحرارة الشهرية في منطقة الدراسة	60
3	A Snapshot of Path Statistics.	28	3	معدلات الأمطار السنوية في منطقة الدراسة	64
4	A Snapshot of Modified Path Staistics.	31	4	المتوسطات الشهرية للأمطار في منطقة الدراسة	66

ل- قائمة الرموز: List of symbols

أنظر نموذج رقم (8) للكتابة باللغة العربية أو الأنكليزية

نموذج رقم (8): قائمة الرموز

Symbols	meaning	حاجز الجهد	PB
E_D	donor energy level	طاقة التفاعل بين المانح او القابل مع المدارات الذرية المعادة في الجسر	T
E_A	acceptor energy level	معامل الاضمحلال	α
E_{k_B}	bridge energy levels	فجوة الطاقة	ΔE
E_{k_L}	left lead energy levels	ثابت معدل انتقال الالكترون	K_{ET}
E_{k_R}	right lead energy levels	انثاليبي التنشيط	ΔH^\ddagger
		منحني طاقة جهد المتفاعلات	R
		منحني طاقة جهد النواتج	P

م- قائمة المختصرات: List of abbreviations

ن-جدول المحتويات: Table of contents

أنظر نموذج رقم (9) للكتابة باللغة العربية أو الأنكليزية

نموذج رقم (9): جدول المحتويات

Subject	Page
Committee Decision	ii
Dedication (if available)	iii
Acknowledgement	iv
List of Contents	v
List of Tables	vi
List of Figures and Plates	vii
List of Abbreviations	viii
List of Appendices	ix
Abstract (in the language of the thesis)	x
Introduction	1
Chapter 1	10
Chapter 2	30
Chapter 3	32
Chapter 4	52
Chapter 5	54
Conclusions and Recommendations	94
References	100
Appendices	110
Abstract (in the second language)	121

الموضوع	الصفحة
قرار لجنة المناقشة	ب
الإهداء (إن وجد)	ج
شكر وتقدير	د
فهرس المحتويات	هـ
قائمة الجداول	و
قائمة الأشكال والصور	ز
قائمة الملاحق	ح
الملخص بلغة الرسالة	ط
المقدمة	1
الفصل الأول	10
الفصل الثاني	30
الفصل الثالث	32
الفصل الرابع	52
الفصل الخامس	54
الاستنتاجات والتوصيات	94
المراجع	100
الملاحق	110
الملخص باللغة الأخرى	121

س - المستخلص : Abstract

تبدأ صفحة الملخص بعنوان الاطروحة أو الرسالة ، ثم أسم الباحث يليه أسم المشرف والمشارك إن وجد، ثم كلمة ملخص (Abstract) وتكون جميعاً في وسط الصفحة وبعد ذلك يبدأ الملخص في بداية سطر جديد ولا يزيد عدد كلماته عن (500) كلمة . ويشتمل الملخص على أهداف الدراسة وتحديد منهجية الدراسة وتلخيص النتائج والاستنتاجات الرئيسية ولا يشتمل الملخص على أية مراجع أو أشكال أو جداول ويراعي أن تشتمل الرسالة / الاطروحة على

- ملخص باللغة التي كتبت بها .
- ملخص باللغة العربية إذا كتبت بغير العربية .
- ملخص بالانكليزية إذا كتبت بالعربية .

نموذج رقم (10) الملخص

Title of thesis	عنوان الرسالة
Name of author	أسم الباحث
Name of supervisor	أسم المشرف
Abstract	الملخص
<p>The major objective of this thesis is to systematically investigate the effect of hexagonal BN (h-BN) islands on electronic and vibrational properties of single wall carbon Nanotubes. All our investigations are based on first principle Density Functional Theory (DFT) calculations. Our study is motivated by interesting metal-semiconductor transition recently found in periodically patterned graphene with h-BN islands.</p> <p>After reproducing the electronic band structure for pristine single wall zigzag carbon nanotubes (which shows metallic or semiconducting properties depending on their chirality), we investigated their electronic band structure in the presence of h-BN islands. The band structure depends not only on the defect concentration, but also on the pattern of the defect atoms. Our results also suggest that, if we start with a metallic or semiconducting mixture of ZSWCNTs, upon h-BN addition, the sample converts to fully semiconducting. This is a promising result for applications of CNTs in molecular electronics.</p> <p>Fundamental understanding of vibrational properties of nanoelectronics component is equally important in their applications especially in thermal management and thermoelectric applications. Defect engineering is one of the potential approach for tuning nanoelectronic devices for optimal thermal management and thermoelectric devices. In this work, I present a systematic investigation on how the group velocity and frequency of different phonon modes depend on various h-BN defect concentrations and defect patterns in ZSWCNTs. The study was extended to investigate the effect of hexagonal-C defects on the electronic and vibrational properties of zigzag single wall Boron Nitride nanotubes (ZSWBNNTs).</p>	<p>إن العمل الحالي هو دراسة نظرية للخواص الألكترونية لعملية نقل الألكترون خلال بعض التراكيب الجزيئية. النظام تحت الدراسة هو قطب أسرماتح-جزئية-جابل-قطب أمين. إن الجزئية المدروسة هي إحدى التراكيب التالية (فيليل، ثنائي الفيليل و ثلاثي الفيليل و نغالين وأنتراسين وفينانثرين). تم تحضير المعالجة النظرية للحالة المستقرة من أجل التعبير عن احتمالية النفاذية لنقل الألكترون خلال التراكيب الحلقيّة. هاملتون أندرسون-يونوس يصف النظام بأعمال البرم وتفاعلات كولوم على النظام. كانت المعالجة سهلة لتضمن تأثير الفيض المغناطيسي على عملية النقل لأي تركيب حلقي. علاوة على ذلك، معظم التأثيرات المأخوذة بنظر الاعتبار هي التداخل الكمي وفولتية البوابة وفولتية الأنحياز. وظفت احتمالية النفاذية لحساب التوصيلية والتيار الكهربائي. استخدمت نظرية (DFT) لحساب الخواص الألكترونية للجزئيات المعيّنة، مثل فجوة الطاقة وكثافة الحالات وتوزيع الكثافة الألكترونية (HOMO,LUMO). بينت هذه الدراسة بأن كل الجزئيات المدروسة بواسطة برنامج كارسين ٠٩ يمكن تصنيعها بواسطة أستغلال طهاية الكلية المحسوبة. كما تم أستغلال تأثير التداخل الكمي عند قيم خاصة من الفيض المغناطيسي لتصميم بوابات منطقية كمية ومقوم ذات مقياس نانوي.</p>

ثانيا: المتن :

يبدأ المتن بالمقدمة وينتهي بالاستنتاجات او التوصيات , وتختلف عناوين المتن باختلاف موضوع الرسالة /الاطروحة ومنهجيتها .

1- المقدمة :

تهدف المقدمة الى التعريف بالدراسة بما يتيح للقارئ فهم النتائج والمناقشه دون الرجوع لمصادر اخرى . كما تتضمن مسوغات اجراء الدراسة واهميتها وتختتم باهداف الدراسة والتي تدرج على شكل نقاط متسلسلة , ويراعى ان تكون المقدمة مختصرة ما أمكن ولا تزيد عن بضع صفحات .

2- الدراسات السابقه :

تهدف الى ابراز ما نشر حول موضوع الرسالة /الاطروحة في الادبيات المحلية والعالمية والنتائج التي تم التوصل اليها . وتكتب مراجعة الادبيات على صورة من الافكار العلمية المتسلسلة بحيث تعكس فهم الباحث لتلك الدراسات , لا ان تكون على صورة عرض منفصل لما نشره الباحثون الواحد تلو الاخر . وتبدأ الكتابة عادة بعمومية , ثم تدرج نحو خصوصية المشكلة , ويكون ذلك على هيئة عناوين رئيسية تدرج تحتها عناوين فرعية , ويتم التركيز على الابحاث المنشورة في المجالات المحكمة بالرجوع الى المقالات الاصلية المنشورة , وعدم تضمين مقالات لم يطلع الكاتب عليها , والتقليل ما امكن من الاستشهاد بالدراسات والابحاث غير المحكمة او التقارير , وورش العمل , والمعلومات الموجودة على الشبكة العنكبوتية (الانترنت) من الدراسات والابحاث غير المحكمة والمجلات فهي ليست مقبولة كمراجع علمية , وبالتالي يجب تلافي الاقتباس منها, ويراعى ترتيب الدراسات السابقة من الاقدم فالأحدث.

3- المنهجية وطرائق البحث :

يغطي هذا الجزء التفاصيل الدقيقة للمواد , والطرائق والتقنيات والادوات المستخدمة في الدراسة بحيث تكون مرجعا لاي باحث في الموضوع يستطيع الرجوع اليها واستخدامها في دراسته والحصول على نتائج مشابهه ويجب الاشارة بوضوح الى كلفة المواد المستخدمة في الدراسة شاملا الاسم والرقم ان وجد والشركة الصانعة او المنتجة لها ودولة المنشأ وطريقة تحضيرها اذا تطلب استعمالها تحضيريا مسبقا وكذلك الطرق المستخدمة بما فيها التجارب المخبرية شاملا اسم الطريقة ومن اخترعها وسنة وتاريخ الاختراع وطريقة اختيار العينات من حيث تحديد حجم العينة وجمع البيانات وتحليلها وتخزينها, وفي حالة الاستبيانات او الاختبارات يذكر اسم المصمم لها ويوضع نموذج لها في باب الملاحق .

4- النتائج :

يعرض الطالب النتائج التي توصل اليها بوضوح مع استخدام الاشكال والصور او الرسوم التوضيحية اذا لزم الامر دون ان يناقشها ويراد تركيز على الاشكال التوضيحية والتقليل من ما امكن من السرد .

5- المناقشة :

يناقش الطالب نتائج دراسته ويقدم تفسيراً لها في ضوء نتائج الابحاث المنشورة حول الموضوع موضحاً خصوصية ما توصل اليه .

6- الاستنتاجات والأعمال المستقبلية :

يورد الطالب استنتاجاته و توصياته بناء على ما توصل اليه من نتائج في نقاط متصله .

7- الجداول :

يراعى عند اعداد الجداول مايلي :

1- يكون عنوان الجدول مختصراً وشاملاً ويوضع فوق الجدول , وتتنطبق عليه ميزات عنوان الرسالة/ الاطرحة المذكورة سابقاً , ويعطى رقماً متسلسلاً ويشار الى مرجعه , ويكتب رقم وعنوان الجدول كالتالي :

ترتيب الجدول حسب تسلسل وروده ضمن الفصل المعني

رقم الفصل

الجدول 2-3 نتائج تحليل الانحراف المعياري للتنوع الحياتي لمحافظة ذي قار

2- الجدول وحدة متكاملة بذاته , ولايحتاج الى قراءة ما في المتن لفهمه, ولذا يراعى ان يكون منظماً تنظيمياً سهلاً, وان يحوي جميع المعلومات اللازمة لفهمه, واذا كان هناك اية اختصارات او معلومات يحتاج لها القارئ لفهم الجدول فتورد في ملاحظة تحتية .

3- حدود الجدول هي حدود الحد المسموح به للطباعة في الصفحة الواحدة.

4- يوضع الجدول مباشرة بعد الصفحة التي يرد فيها ذكره في المتن لأول مرة, واذا ذكرت رقم جدول في صفحة واحدة فترتب الجداول الواحد تلو الاخر بعد تلك الصفحة .

5- يجب ان تكون هناك اشارة لكل جدول تم ادراجه في الرسالة قبل عرضه .

أنظر نموذج رقم (11)

نموذج رقم (11)

Table (3-1): E_{HOMO} , E_{LUMO} , energy gap, χ , η , ω and total energy for the structures (Phenyl, Biphenyl, Triphenyl, Naphthalene, Anthracene and Phenanthrene)

Structure	E_{HOMO} (eV)	E_{LUMO} (eV)	E_g (eV)	χ (eV)	η (eV)	ω (eV)	Total Energy (eV)
Phenyl	-6.832	-0.146	6.686	3.489	3.343	1.821	-6285.1
Biphenyl	-6.042	-0.891	5.151	3.466	2.575	2.332	-12537.7
Triphenyl	-5.721	-1.315	4.406	3.518	2.203	2.809	-18790.3
Naphthalene	-5.910	-0.965	4.945	3.437	2.472	2.389	-10442.8
Anthracene	-5.347	-1.657	3.690	3.502	1.845	3.323	-14600.3
Phenanthrene	-5.870	-1.019	4.851	3.445	2.425	2.447	-14600.6

الجدول 4-1. النسب المئوية للأراضي المصنفة وفق مناخاتها في الوطن العربي

الدولة	صحراوية مجدية	جافة	شبه جافة	مجدية وجافة وشبه جافة	رطبة
المغرب	-	27	53	80	20
الجزائر	50	38	9	97	3
تونس	-	75	14	89	11
ليبيا	75	23	2	100	-
مصر	86	14	-	100	-
السودان	24	34	34	92	8
السنين	19	42	10	76	24
الأردن	5	92	3	100	-
لبنان	-	-	-	-	100
العراق	-	16	73	89	11

Figures , Plates and Maps

الاشكال والصور والخرائط :

يراعى عند اعداد الاشكال والصور مايلي :

- 1- تكون الارقام وبيانات المحورين السيني والصادي او اي كلمة مكتوبة على الرسم البياني واضحة وبجسم يمكن قراءته بسهولة
- 2- يكون عنوان الرسم او الصورة مختصرة وشاملة ويوضع في اسفل الشكل او الصورة. وينطبق عليه ميزات عنوان الرسالة/الاطروحة ويعطى رقما متسلسلا ويشار الى مرجعه, ويكتب رقم وعنوان الشكل كالتالي :

ترتيب الجدول حسب تسلسل وروده ضمن الفصل المعني

رقم الفصل

الشكل 2-7 المعدل السنوي لدرجات الحرارة في العراق 1995-2005

- 3- الحدود النهائية لاي رسم بياني او شكل او صورة هي حدود الجزء المقبول من الصفحة فقط ولا تدخل الهوامش ضمن ذلك .
- 4- يمكن تضمين اكثر من صورة او جزء من صورة في صفحة واحدة او في نصف صفحة مع مراعات مساحة كل منها وترتيبها بشكل منطقي .
- 5- يشار الى الاجزاء المهمة من الصورة التي توضح ما يورد في الملاحظات التي تلي عنوان الشكل باسهم واضحة او احرف على ان لا تغطي الاسهم او الاحرف مكونات ضرورية في الصورة
- 6- يمكن ان تتضمن الأشكال صوراً ملونة في الرسالة / الاطروحة .

نموذج رقم (12)

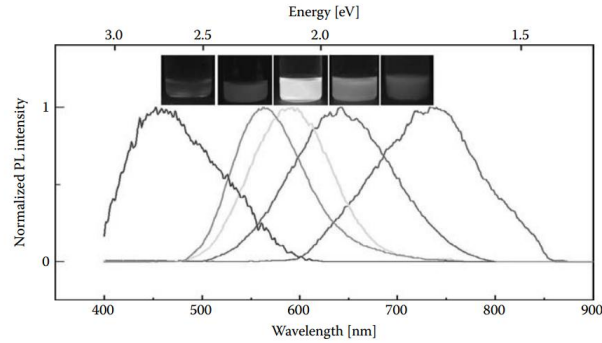


FIGURE 5.8 (See color insert following page 9-8.) Normalized PL emission spectra and the corresponding red ($\lambda = 735$ nm), orange ($\lambda = 641$ nm) yellow ($\lambda = 592$ nm), green ($\lambda = 563$ nm), and blue ($\lambda = 456$ nm) emission color from etched Si-NPs. (From Gupta, A. et al., *Adv. Funct. Mater.*, 19(5) 696, 2009. With permission.)

نموذج رقم (13)



Plate (Photo)3-1. A Photo of Qantara Spring Watershed

المصادر والمراجع والملاحق : يعتمد برنامج Mendeley أو Endnote في فهرسة المصادر

تتضمن كافة المراجع التي إستخدمها الباحث في رسالته، من مقالات علمية منشورة وكتب وأطاريح مكتوبة حسب الطريقة المعتمدة من قبل مثل ماهو موضح تحت عنوان التوثيق أدناه .

أولاً : التوثيق :

يُراعى في نظام التوثيق ما يلي :

- 1- تبدأ قائمة المراجع في الرسائل في صفحة جديدة .
- 2- كتابة المراجع التي ورد ذكرها في الرسالة / الاطروحة فقط ولا يجوز كتابة أي مرجع لم يرد ذكره في متن الرسالة / الاطروحة
- 3- عند ورود كلمة دراسة أو دراسات في متن الرسالة / الاطروحة لابد من ذكر المرجع لكي يستطيع من يرغب في زيادة معلوماته أن يرجع إليه .

<https://sci.utq.edu.iq/>
Sci@utq.edu.iq

- 4- فصل المراجع العربية عن المراجع الانجليزية في قائمة المراجع .
- 5- يجب ان تتطابق المراجع في المتن مع المراجع في قائمة المراجع .

الترتيب المتبع في قسم الفيزياء (نمط كتابة المصادر المستخدم في برنامجي فهرسة المصادر في قسم الفيزياء)

ترتيب المصادر المتبع في قسم الفيزياء هو نمط مجلة IEEE والذي يتميز بثلاثة أمور مهمة

- 1- يستخدم الحرف الأول من الأسم الأول للمؤلف أو المؤلفين ثم الأسم الأخير يوضع كاملاً.
- 2- يوضع عنوان المقالة وبراءة الاختراع وبحث مؤتمر بين علامتي اقتباس.
- 3- عنوان المجلة أو الكتاب يكون بخط مائل.

ترتيب المصادر أو نمط كتابة المصادر في أقسام الكيمياء وعلوم الحياة والتحليلات المرضية والجيوولوجيا التطبيقية هو نمط هارفرد Harvard

أولاً: الاقتباس ضمن النص: يكتب رقم المصدر عند وروده في النص داخل أقواس مربعة، كمثل [1]، وإذا كانت المصادر متتالية فتكتب بالشكل التالي [1-3,6,9].

ثانياً: تكوين قائمة بالمصادر

1- **كتاب:** يكتب بالصيغة الآتية:

أسم المؤلف أو المؤلفين، عنوان الكتاب بخط مائل، طبعة الكتاب، مكان النشر، أسم الناشر، سنة النشر.

[No] Author name, multiple authors separated by a comma, *title of book*, edition of book, place of publication: Publisher name, year of publication.

كما في الأمثلة التالية لمؤلف واحد ولمؤلفين ولثلاثة مؤلفين أو أكثر

[1] W. K. Chen, *Linear Networks and Systems* . Belmont, CA: Wadsworth Press, 2003.

[2] R. Hayes, G. Pisano, and S. Wheelwright, *Operations, Strategy, and Technical Knowledge*. Hoboken, NJ: Wiley, 2007.

2- فصل من كتاب: يكتب بالشكل الاتي:

مؤلف الفصل, "عنوان الفصل", عنوان الكتاب (ويطبع بخط مائل), أسم المحرر أو المحررين , الطبعة , مكان النشر : الناشر, السنة, صفحات الفصل.
كما في المثال التالي:

[1] E. D. Lipson and B. D. Horwitz, "Photosensory reception and transduction," in *Sensory Receptors and Signal Transduction*, J. L. Spudich and B. H. Satir, Eds. New York: Wiley - Liss, 2001, pp- 1- 64.

3- براءات الإختراع Patents :

اسم الباحث أو الباحثين, "العنوان", مكان التسجيل, رقم براءة الاختراع, السنة.
كما في المثال التالي:

[1] K. Kimura and A. Lipeles, "Fuzzy controller component," U. S. Patent 14, 860,040, 14 Dec., 2006.

4- الأوراق المنشورة في وقائع المؤتمرات Paper Published in Conference Proceedings

أسم المؤلف أو المؤلفين, "العنوان", اسم وقائع المؤتمر, رقم المجلد او رقم العدد, تاريخ انعقاد المؤتمر, الصفحات.

كما في المثال التالي:

[12] J. Smith, R. Jones, and K. Trello, "Adaptive filtering in data communications with self improved error reference," In Proc. IEEE International Conference on Wireless Communications '04, 2004, pp. 65- 68.

5- الأوراق المقدمة الى مؤتمر (غير منشورة) Papers Presented at Conferences (unpublished)

أسم المؤلف أو المؤلفين, "العنوان", مقدمة في مؤتمر (يذكر أسم المؤتمر), مكان المؤتمر, تاريخ انعقاد المؤتمر.

كما في المثال التالي:

[1] H. A. Nimr, "Defuzzification of the outputs of fuzzy controllers," presented at 5th International Conference on Fuzzy Systems, Cairo, Egypt, 2006.

6- رسالة أو أطروحة (غير منشورة) Thesis or Dissertation (unpublished)

أسم المؤلف، ”العنوان“ رسالة ماجستير أو أطروحة دكتوراه، أسم الجامعة، المدينة، الدولة، السنة.
كما في المثال التالي:

[1]H. Zhang, “Delay - insensitive networks,” M. S. thesis, University of Chicago, Chicago, IL, 2007.

7- مقالة في مجلة Article in Journal

أسم المؤلف أو المؤلفين، ”العنوان“ عنوان المجلة بخط مائل، العدد والصحيفة، السنة، عدد الصفحات.
كما في المثال التالي:

[1] M. A. Abbas, F. H. Hanoon, and L. F. Al-Badry, "Theoretical study of electron transport throughout some molecular structures," in *Superlattices and Microstructures* vol. 111, ed, 2017, pp. 273-285.

ثانيا: كتابة المراجع عند ورودها في النص :

1. اذا جاء أول الجملة وكان منفردا فيكتب اسم العائلة وسنة النشر بين قوسين هكذا: (2001) Henze ، وفي العربية يكتب : الموسى (2003) ، اما اذا جاء في نهاية الجملة فيكتب (Henze,2001) ، وفي العربية يكتب: (الموسى ، 2003) .
اذا ورد اسم مؤلفين في اول جملة فيكتب herder and Weinreich (2005) وفي العربية خالد وعباس (2002) ، وفي نهاية الجملة (2005 herder and Weinreich) وفي العربية يكتب : خالد عباس، (2002)
2. اما اذا كان المؤلفون ثلاثة فاكثر فيكون التوثيق في بداية الجملة هكذا (2005) Chen,et al. وفي العربية يكتب الشيخ واخرون (2001)، وفي نهاية الجملة (2005) Chen,et al. وفي العربية (الشيخ واخرون، 2001).
3. اذا تكرر اسم المؤلف في اكثر من عدد او مجلد وفي السنة نفسها يكتب (Gordon, 2006, a, b&c)، وفي العربي يكتب (عباس، 2002، أ و ب و ج).
4. يوثق عمل المؤسسة كالتالي :
(وزارة لتربية والتعليم، 2002)
وبالانجليزية كالتالي :

(National Instiute of Mental Health ، 1999)،

5. اذا ورد مرجع ثانوي يكتب هكذا :

ويوكد العتوم (المشار اليه في سؤالمة ، 2004)، أن
وبالإنجليزية كالتالي :

Simpson and Noble (as cited in Sawyer , 1999),found

ثالثا : الاقتباس :

- اي مادة علمية يشعر الباحث انها على درجة من الاهمية بحيث ان التصرف في وصفها قد يفقدها قيمتها العلمية يجب تقديمها مقتبسه ، اي كما هي تماما في المصدر . وقد يكون الاقتباس فكرة او مقولة او بيتا من الشعر او وجهة نظر محددة . والاقتباس نوعان :
1. الإقتباس القصير : نص لايتجاوز 40 كلمة ويوضع داخل اشارت التنصيص (Double Quotation) ويذكر الاسم الاخير للباحث وسنة النشر والصفحة .

مثال :

ويعود التفكير ما وراء المعرفي الى التفكير عالي الرتبة والذي يتضمن مراقبة العمليات المعرفية والتخطيط لها وتقويمها (محمود ، 2001) .

وقال محمود (2001) : ويعود التفكير ما وراء المعرفي الى التفكير عالي الرتبة والذي يتضمن مراقبة العمليات المعرفية والتخطيط لها وتقويمها .

2. الاقتباس الكبير : عندما يتجاوز النص 40 كلمة ، اترك هامشا اضافيا بمقدار خمسة احرف من اليمين في اللغة العربية، او اليسار في اللغة الانجليزية دون استخدام اشارة التنصيص .

مثال :

وقد استخلص الشريم والسوالمه (2006) مايلى :

.....

ان استخدام اسلوب انجوف لتحديد علامة القطع في الاختبارات محكمة المرجع يعطي درجة قطع اعلى من درجة القطع التي يعطيها اسلوب ندلسكي . ويعزى ذلك لعدة اسباب تتعلق بطبيعة اسلوب انجوف مقارنة مع طبيعة اسلوب ندلسكي ، وخلفية المحكمين ، ومدى ادراكهم الحد الادنى المقبول للتمكن من الاتقان

.....

When a page pair of a web site co-occurred in many user access patterns and along path length then creating a new hyperlink between this pair provides easier access to the user (Nakayama, 2000)

رابعا : كتابة المراجع في نهاية الرسالة / الأطروحة .

أ. تكتب المراجع والمصادر في قائمة واحدة وترتب هجانيا حسب اسم العائلة للمؤلف الاول (او اسم الشهرة) ، ويجب ذكر جميع اسماء المؤلفين المشتركين في البحث ولايستعمل اختصار et al. ب. يكون اسلوب التوثيق للمراجع والمصادر المختلفة بان تدخل المراجع كافة تباعا مهما اختلفت مصادرها : دوريات كتب ،...، الخ ، كمايلي :

1- الدوريات (Periodicals) :

اسم المؤلف او المؤلفين (السنة) ، عنوان المقال . اسم الدورية (ويطبع بخط غامق) ، المجلد (العدد بين قوسين) : الصفحات .

مثال :

عاشور ، راتب (2000)، توزيع منضومة القيم في كتب اللغة العربية بين عناصر المحتوى لطلبة صفوف الاربعة الاولى في الاردن بين عامي (1990-2000) دراسة مقارنة . دراسات ، 241-221 ، 33 (1) .

سمحة ، موسى وعودة ، سميح (2003)، دور نظم المعلومات الجغرافية في انشاء خرائط خطوط التساوي الخاصة بالبيانات الكمية في المدن ، أبحاث اليرموك / العلوم الانسانية والاجتماعية ، (ب 2417-2397 ، 4) .

أ- عندما يكون المؤلف منفرداً :

Zimmerman , Jonathan (2000) , ethnicity and the History Wars in the 1920s . Journal of American history , 87 (1) , 92 – 111

ب- عندما يكون مؤلفين :

Scarci , K.M. and Noskin A. 2002 , Pharmacist Participation in Medical Rounds Redubuces Medication errors . American Journal , of Helth System Pharmcy . 59 (21) , 2089 – 2092 .

ج- عندما يكونون ثلاثة فاكثر من المؤلفين :

Abo Roz S. Bulatoba N. and yousef M. 2006 , Validation of a compreh ensive Classifiction tool for Related problems. Pharmacy World and Science, 28, 222-232.

2- الكتب Books :

أ- اسم المؤلف او المؤلفين (السنة) . عنوان الكتاب (ويطبع بخط غامق)، الطبعة ، مكان النشر : الناشر، عدد الصفحات .

مثال : عندما يكون المؤلف منفرداً:

الموسى ، نهاد (2003)، الثنائيات في قضايا اللغة العربية :من عصر انهضة الى عصر العولمة ، (ط1)، عمان : دار الشروق للنشر والتوزيع ، 189 ص .

ب- مثال عندما يكون مؤلفين :

الشياب ، محمد والعلاونة ، علي (2007) ، تقييم أداء الاسهم في الشركات المدرجة ، (ط 3)، القاهرة : مكتب الانجلو المصرية ، 289 ص .

Livstik, S and Keith C. (2005), Doing History: Investigating with Children In Elementry and Middle Schools , (1sted). New-York: Routledge,289p.

ج- عندما يكونون ثلاثة فاكتر من المؤلفين :

عبيدات ، محمد والضمور ، هاني وحداد ، شفيق (2006) ، ادارة المبيعات والبيع الشخصي ، (ط 3) ، عمان : دار وائل للنشر ، 201ص.

3- عندما يكون المرجع فصلا في كتاب محرر Chapter in an Edited Book :

المؤلف (مؤلف الفصل) (السنة) عنوان الفصل . في : (اسم المحرر او المحررين) ، عنوان الكتاب (ويطلع بخط غامق) ، الطبعة ، مكان النشر : الناشر . مثال :

العنوم ، عدنان (2004) ، الذاكرة . في : محمد الريموي (محرر) ، علم النفس العام (ص: 164-165) ، عمان دار الميسرة ، 105ص

Chawla, Louis (2002), cities for human development, In: Chewla, Louis (Ed) Growing up in an Urbanizing World. (pp.15-34), U.K., YNESCO Publishing, .105p.

4- وقائع المؤتمرات Proceedings او ملخصات اوراق المؤتمر Abstracts :

المؤلف (السنة) ، العنوان ، اسم الوقائع (المؤتمر او لندوة ويطلع بخط غامق) ، رقم المجلد او رقم العدد ، مكان وتاريخ انعقاد المؤتمر ، الصفحات .

مثال :

غصوب ، عبده جميل (2005) ، القوانين الوضعية والشريعة الاسلامي ، تقارب وتباعد ، ندوة مائتي عام على اصدار التقنين المدني الفرنسي ، المجلد الاول ، جامعة بيروت العربية ، بيروت ، ص 15-48 .

Khalil, R. Y. and Qronfleh, M. M. (2002) Seed germination of-amygdalus Arabica olive-as influenced by stratification and certain plant bioregulators, proceeding of the XXV International Hhortiultural congress, acta horticulturae 517, brussels, Belgium 2-7 august, 1998, 21-28 .

5- الرسائل الجامعية غير المنشورة Unpublished Dissertation / Thesis :

<https://sci.utq.edu.iq/>
Sci@utq.edu.iq

المؤلف السنة عنوان الرسالة ويطلع بخط غامق رسالة ماجستير او اطروحه دكتوراه غير منشورة اسم
الجامعة المدينة الدولة.

الخزيري عادل 2002 القيم الاسلامية في كتب اللغة العربية للدراسات الاجتماعية للحلقة الاولى من التعليم
الاساسي في سلطنة عمان . رسالة ماجستير غير منشورة عمان الاردن

Chin-onn, M, (2000), **Techers perception of the reactive behavior patterns of elementary age Hispanic students**. Unpublished doctoral dissertation, university of central florida, Orlando.

6- منشورات المؤسسات : Institution Publications

اسم المؤسسة (تاريخ النشر) ، اسم المنشور (ويطلع بخط غامق اي المعلومة اضية عن المؤسسة مكان
المؤسسة مثال :

2002 الكاتب السنوي عمان الاردن .

NATIONAL CANCER INSTITUTE (2005) ,**CARING FOR THE CAREGIVER : SUPPORT FOR CANCER CAREGIVERS** (NCI Publication no. 102). Bethesda .

7- براءات الاختراع : Patents

اسم الشخص او الشخص السنة العنوان ويطلع بخط غامق رقم براءة الاختراع مكان التسجيل .

مثال :

Apdel jalil, R., Alabed, Y., El-abadelah, M, Khanfer, M, Sabri, and volter, W, (2001), **phosphodiesterase inhibition pyrrazolpyrimidinone derivatives conjugated to thiophene moieties or benzo or (fused) 5 – membered heterocycles for treatment of erectile dysfunction and other cardiovascular disorders**. Patent no, wo2001003644.

8- الاوراق المقبولة للنشر : Accepted for Publication

<https://sci.utq.edu.iq/>
Sci@utq.edu.iq

اسم المؤلف و المؤلفين السنة عنوان البحث اسم المجلة ويطبع بخط غامق عبارة مقبول للنشر .

مثال :

Kittaneh, f, (2001), a numerical radius inequality and an estimate for the numerical radii of the Frobenius companion matrix, *Studia Mathematica*, accepted for publication.

9- اذ كان مصدر المعلومات من شبكات الاتصال الالكترونية فتكتب المراجع كما يأتي :

1- internet articles based on a print source.

Vandenbos, g, Knapp, s, & Dos, j. (2001), role of reference elements in the selection of resources by psychology undergraduates (electronic, version) *Journal of Bibliographic Research*, 5, 117, 123.

2- articles in an internet –only journal

Fredrickson b. l. (2000, march 7), cultivating positive emotion to optimize health and well-being prevention & treatment, 3, article 0001a retrieved November 20, 2000, from.

<http://journals.apa.org/prevention/volmue3/pre0030001a.html>.

3- articles in an internet –only Newsletter

Joe murnan, Kathleen sideli (2000, july), the san diego conference in retrospect news, 2 (7). Retrieved from

[Http://www.indiana.edu/lesbigay/vol7_1/newsletter](http://www.indiana.edu/lesbigay/vol7_1/newsletter)

4- Electronic copy of a journal article, three to five authors, retrieved from database

Borman, W. C., Hanson, M.A., Oppler, S.H., pulakos, E. D., & White, L. A. (1993), Role of Early supervisory experience in supervisory performance. *Journal of applied psychology*, 78, 443-449. Retrieved October 23, 2000, from psycARTICLES Database.

سادساً: ملاحظات عامة :

1. كل قسم او فصل يبدأ من صفحة جديدة،
2. توضع في بداية كل ورقة فاصلة ملونه (اخضر/ازرق/اصفر) يطبع عليها بالخط العريض كلمة الفصل الاول او الثاني (هكذا , review of literature , introduction)
3. تقوم وحدة الدراسات باستلام نسخة من الرسالة على قرص مدمج (CD) لحفظها بمكتبة الكلية بصيغتي الورد والـ pdf.
4. تكون الكتابة على جلدة الكعب باللون الذهبي بحيث تكون معتدلة اذا وضعت الرسالة في الاتجاه الطولي كذلك تكون جانبية وبين عليها :

سنة منح الدرجة – اسم صاحب الرسالة – الكلية
ومن الممكن عدم ذكر الدرجة ماجستير او دكتوراه لان ذلك يتضح من لون الغلاف(التجليد)
- اللون الاحمر الداكن لرسائل الماجستير
- اللون الاسود لاطاريح الدكتـــــوراه