



المرشد

إلى كتابة الرسائل الجامعية

د. ذياب البداینة

١٤١٩ - ١٩٩٩ م

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية



المكتبة الامنية

المرشد

إلى كتابة الرسائل الجامعية

د. ذياب البدائنة

المكتبة الامنية

الطبعة الأولى

الرياض

م ١٤١٩ - ١٩٩٩

(ج) (١٩٩٩)، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية - الرياض -

المملكة العربية السعودية. ص. ب ٦٨٣٠ الرياض . ١٤٥٢

هاتف (٩٦٦-٢٤٦٣٤٤٤) فاكس (٩٦٦-٢٤٦٤٧١٣)

البريد الإلكتروني . naass@mail.gcc.com.bh

Copyright©(1999) Naif Arab Academy

for Security Sciences (NAASS)

P.O.Box: 6830 Riyadh 11452 Tel. (966+1) 2463444 KSA

Fax (966 + 1) 2464713 E-mail naass@mail.gcc.com.bh

(ج) أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، ١٤١٩ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

البداية، ذياب موسى

المرشد إلى كتابة الرسائل الجامعية. - الرياض

٢٩٣ ص، ١٧ × ٢٤ سم

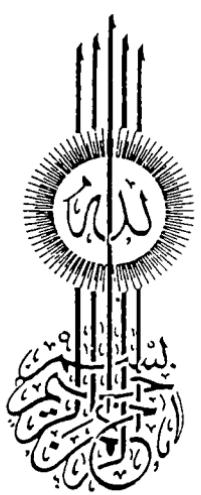
ردمك: ٨-٧٥-٧٢٥-٩٩٦

١- البحث ٢- طرق البحث ٣- الرسائل الجامعية- طرق البحث ١- العنوان

دبوبي ٤٠١، ١٩/٣١٥١

رقم الإيداع: ١٩/٣١٥١

ردمك: ٨-٧٥-٧٢٥-٩٩٦



حقوق الطبع محفوظة
لأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

جدول المحتويات

| | |
|----|-------------------------------------|
| ١ | جدول المحتويات |
| ٥ | قائمة الجداول |
| ٧ | قائمة الأشكال |
| ١١ | التقديم |
| ١٣ | المقدمة |
| ١٥ | الفصل الأول. معالجة النصوص والطباعة |
| ١٥ | معالجة النص والطباعة |
| ١٦ | الملخصات |
| ١٨ | عينة من الملخصات |
| ٢٢ | صياغة عنوان الرسالة |
| ٢٣ | صفحة العنوان |
| ٢٥ | عينة من صفحة العنوان |
| ٢٦ | حقوق النشر |
| ٢٦ | صفحة الإجازة |
| ٢٧ | أنموذج لصفحة الإجازة |
| ٢٨ | الإهداء (إن وجد) |
| ٢٩ | أنموذج للإهداء |
| ٣٠ | الشكر والتقدير (إن وجد) |
| ٣١ | أنموذج للشكر |
| ٣٤ | جدول المحتويات |
| ٣٧ | عينة لجدول المحتويات |

| | |
|-----|---|
| ٤١ | فهرس الجداول والأشكال (إن وجدت) |
| ٤٢ | عينة لقائمة الجداول (إن وجدت) |
| ٤٤ | عينة لقائمة الأشكال (إن وجدت) |
| ٤٥ | الملاحق |
| ٤٦ | عينة فهرس الملاحق (إن وجدت) |
| ٤٧ | الفصل الثاني: التنظيم الداخلي للرسالة |
| ٤٧ | الت رقم |
| ٤٨ | القواعد داخل المتن |
| ٥٠ | المسافات بين السطور |
| ٥١ | الجداول، والأشكال، والمرفقات |
| ٥٣ | عينة من الجداول والأشكال |
| ٦٨ | أسلوب الكتابة |
| ٧٠ | ملاحظات مفيدة |
| ٧١ | الاقتباس |
| ٧٤ | علامات الترقيم |
| ٨١ | الفصل الثالث: تنظيم فصول الدراسة |
| ٨١ | الفصل الأول . خلفية الدراسة وأهميتها |
| ٩٠ | الفصل الثاني : الإطار النظري والدراسات السابقة |
| ١٢٠ | الفصل الثالث : المنهجية والتصميم |
| ١٥٠ | الفصل الرابع : عرض النتائج |
| ١٥٧ | الفصل الخامس : الخلاصة والمناقشة والتوصيات |
| ١٧٣ | الفصل الرابع. توثيق وتنظيم المراجع باللغة العربية |
| ١٨٢ | أمثلة لقائمة المراجع العربية |

| | |
|---|------------|
| بعض المصادر المهمة في كتابة الرسائل الجامعية باللغة العربية | ١٨٣ |
| الفصل الخامس: تنظيم وتوثيق المراجع باللغة الانجليزية | ١٨٥ |
| أمثلة لقائمة المراجع الأجنبية | ٢٠٩ |
| بعض المصادر المهمة في كتابة الرسائل الجامعية باللغة الانجليزية | ٢١٢ |
| الفصل السادس: أنموذج للتقييم الذاتي للرسالة | ٢١٣ |
| إجراءات تسلیم الرساله في أكاديمیة نايف العریبه للعلوم الأمنیه | ٢٢١ |
| المراجع | ٢٢٣ |
| قائمة المراجع العربية | ٢٢٣ |
| قائمة المراجع الأجنبية | ٢٣٠ |
| اللاحق | ٢٤١ |
| أ - النماذج المستخدمة في أكاديمیة نايف العریبه للعلوم الأمنیه | ٢٤٣ |
| ب - مرشد الباحث في فحص الفرضيات الإحصائية | ٢٦٦ |
| ج - أنواع الخطوط في الحاسوب Apple وأحجامها | ٢٧٠ |
| د - أنواع الخطوط المستخدمة في الحاسوب IBM والمتوافقة معها وأحجامها | |
| ه - استبيان البحث | ٢٧٩ |
| و - معاملات الارتباط واستخداماتها البحثية | ٢٨٣ |
| ز - تقسيم الإحصاء والأساليب الإحصائية | ٢٩٢ |

قائمة المحتوى

| | |
|---|-----|
| ١ - توزيع الحوادث المرورية في المملكة العربية السعودية — المكان والزمان للفترة ١٤٠٢ هـ - ١٤١٦ هـ | ٥٣ |
| ٢ - مقارنة المتوسطات بين المنظمات الأردنية والسعوية في القيم التنظيمية | ٥٤ |
| ٣ - وسائل الوعي بحوادث الطريق لدى المواطن الأمريكي | ١١٥ |
| ٤ - توزيع الشعب الصيفية وعدد الطالب وعدد الاستبيانات الموزعة على كل من محافظتي بريدة وعنزة | ١٤٣ |
| ٥ - معامل الثبات (ألفا) لأسئلة الاستبانة | ١٤٦ |
| ٦ - توزيع أفراد العينة وفق المدينة | ١٥٣ |
| ٧ - توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة | ١٥٤ |
| ٨ - نتائج تحليل التباين الأحادي لفحص الذوق بين المستويات التعليمية عند رب الأسرة أو ربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية | ١٥٥ |

فهرس الأشكال

| | |
|----|--|
| ٥٥ | - معدلات نمو الإنفاق مع التسلح في المجتمع العربي |
| ٥٦ | - معدل النمو الحضري في المجتمع العربي |
| ٥٧ | ٣ - معدل الدخل اليومي في المجتمع العربي بالدولار لعام ١٩٩٤ م |
| ٥٨ | ٤ - النمو السكاني والحضري في المجتمع العربي |
| ٥٩ | ٥ - معدل الجريمة لكل مائة ألف من السكان في المجتمع العربي |
| ٦٠ | ٦ - معدلات الجريمة لكل ألف من السكان في المجتمع العربي |
| ٦١ | ٧ - معدل جرائم القتل في بعض الدول العربية لكل مائة ألف من السكان |
| ٦٢ | ٨ - معدل نمو الإنفاق مع التسلح في الوطن العربي للفترة (١٩٧٥-١٩٨٦) و (١٩٨٠-١٩٩٠) م |
| ٦٣ | ٩ - مقارنة المهنة المستقبلية مع مهنة الأب ومهنة الأم |
| ٦٤ | ١٠ - أثراً ذريعاً العلاقة بين جرائم الإناث ومتغيرات النسق العام والجزئي |
| ٦٥ | ١١ - عدد المصابين لشهر شعبان خلال ١٣٩٤-١٤١٦ هـ بالمملكة العربية السعودية |
| ٦٦ | ١٢ - عدد الحوادث لشهر شعبان خلال ١٣٩٤-١٤١٦ هـ بالمملكة العربية السعودية |
| ٦٧ | ١٣ - عدد المعوقين لشهر شعبان خلال ١٣٩٤-١٤١٦ هـ بالمملكة العربية السعودية |

التقديم

تولي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية البحث العلمي كل الاهتمام والرعاية ، ذلك أن البحث العلمي في حد ذاته يمثل رسالة تكرس لها جهودها ، وإمكاناتها ، ولعل حركة النشر في الأكاديمية والتي تخطو الآن خطوات حثيثة وتابع إصداراتها العلمية المتعددة تشهد بوضوح بهذا التوجه الداعم للبحث العلمي في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية .

بيد أنه من الضروري أيضاً في هذا الصدد ترسيخ الخطى ، وتأصيل الأفكار الموجهة للجهد العلمي . ذلك أن منهج البحث العلمي شكلاً ومضموناً لا يزال مسلكاً يتنكب البعض خاصة أبناءنا الطلبة لذا يتعاظم دور المؤسسات العلمية في تنمية كفاءات البحث العلمي الذين ينهضون بتقديم الحلول الصحيحة للقضايا الاجتماعية والأمنية والاقتصادية المعاصرة ، والارتقاء أيضاً من مستوى تطبيق شكليات البحث العلمي آلياً دون اكتساب مهارات البحث العلمي التي ننشدها

وكلنا يدرك ما يثار ويطرح دائماً حول البحوث والدراسات من قضايا منهجية : الموضعية ، الأمانة العلمية ، الشكل ، المضمون ، التوثيق ، الصياغة ، الأخطاء الإملائية ، الترتيب المنطقي ، المراجع وغيرها خاصة لدى مناقشة الرسائل العلمية في مؤسساتنا العلمية التي تكون مثار انتقادات تتصل بالمنهج وبخطوات البحث العلمي التي يجب أن يتمرس عليها الطلبة ويتقنوها

نأمل أن يكون هذا المرشد إطاراً مرجعاً يُسترشد به ، ويعين الطلبة في إعداد بحوثهم ورسائلهم بل وينحهم أساليب ومهارات البحث العلمي التي يجب أن يتزودوا بها مثله مثل غيره من المؤلفات المتخصصة في هذا الميدان .

والله من وراء القصد ، ، ، ،

رئيس

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

أ.د. عبدالعزيز بن صقر الغامدي

المقدمة

يهدف هذا الكتاب إلى مساعدة الطلبة والباحثين في تنظيم وتنفيذ البحوث العلمية، وإرشادهم إلى كيفية تنظيم الرسائل الجامعية وتقديمها وفق المعايير التي تعتمد其 أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية والجامعات العربية عامة. ومساعدة الطالب في تنظيم بحثه خاصة رسالة الماجستير أو الدكتوراه. ويتضمن هذا الكتاب خطوات كتابة الرسالة الجامعية (الماجستير والدكتوراه). كما يتضمن كذلك ملخصاً لأسلوب التوثيق باستخدام طريقة الجمعية النفسية الأمريكية (APA) وتبني الأكاديمية هذا الأسلوب في التنظيم والتوثيق وتنظيم الجداول والأسkal وتنظيم المراجع. ويهدف مساعدة الطلبة في البدء بكتابة مشاريعهم ورسائلهم، وتوفير الكثير من الجهد وتجنب الوقوع في كثير من الأخطاء التي يمكن أن يتلافى الطالب الوقوع فيها، وقد تكون سبباً في رفض رسالته من المؤمل بهذا الكتاب أن يوفر بعض وقت وجهد المشرف ليوظفه في التحليل والنقد المعمق لمشروع الطالب ورسالته.

ويأتي هذا الكتاب نتيجة الحاجة الماسة لطلبة الدراسات العليا في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية إلى وجود دليل يشكل معياراً يمكن الطالب من الرجوع إليه عند كتابة رسالته، واستخدامه ليكون مرشدًا يتوجب على الطالب اتباعه، وبذلك يوفر الكثير من الوقت والجهد واللاحظات التي غالباً ما تتكرر لدى الطلبة. ولقد جاءت فكرة تطوير هذا الكتاب باقتراح من رئيس أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية أ. د. عبدالعزيز بن صقر الغامدي، رغبة منه في إيجاد وسيلة معيارية لكتابة الرسائل الجامعية في الأكاديمية. لقد تمأخذ الكثير من الملاحظات التي تمت

إثارتها في مناقشة العديد من المشاريع في قسم العلوم الشرطية، والتي شاركت فيها بدعوة من د. عباس أبو شامة رئيس قسم العلوم الشرطية، بهدف تغطية جميع الجوانب المنهجية والإحصائية في مشاريع طلبة القسم، لتسهيل مهمة الطالب عند كتابة رسالته وبالتحديد يهدف هذا الكتاب الى تحقيق :

١ إيجاد وسيلة معيارية لكتابة الرسائل الجامعية بالأكاديمية أسوة بباقي أعمال ومطبوعات الأكاديمية والمتمثل في توثيق أدلتها ، وطبعتها وإعادة طباعتها وتحديثها (الخطط الدراسية ، والأدلة باللغات العربية والإنجليزية والفرنسية ووضعها على الأنترنت) .. الخ

٢ - توحيد إخراج وتنظيم الرسائل الجامعية في الأكاديمية
٣ - مساعدة الطلبة في مرحلة كتابة مشاريع البحث باتباع الطريقة العلمية في كتابة هذه المشاريع ووفق معيار محدد وواضح

٤- إيجاد دليل مرجعي يمكن الطلبة من السير على خطوات محددة سلفاً ولعل هذا الكتاب يناسب التخصصات الاجتماعية والإنسانية عامة .

سائلين الله أن ينفع به الجميع

د. ذياب البداية

الفصل الأول

معالجة النصوص والطباعة

Word Processing/Printing

الطباعة باستخدام الحاسب

يُعد استخدام الحاسب في الطباعة من الأشياء المألوفة والشائعة في هذه الأيام . ويجب اتباع الإرشادات التالية عند تجهيز الرسالة .

١ استخدم خط (بنط) واحد من الخطوط المعتمدة في كتابة الرسائل ، وبالحجم ذاته في جميع فصول الرسالة ماعدا حجم العناوين .

الخطوط التالية وأحجامها مقبولة في كتابة الرسائل (نظام أبل

ماكتوش) : خط جيزة حجم ١٢ خط نديم ١٨ لوتس ٦
أما في الراي بي أم (IBM) والحسابات المتوافقة معها فيمكن استخدام
الخطوط التالية :

الخط العربي المبسط Simplified Arabic حجم ١٤ أسود

الخط العربي المبسط Simplified Arabic حجم ١٤ أبيض

الخط العربي التقليدي Traditionl Arabic حجم ١٤ أسود

الخط العربي التقليدي Traditionl Arabic حجم ١٤ أبيض

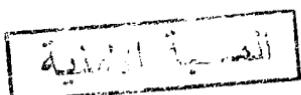
أما حجم خط العناوين فيكون :

العناوين الرئيسية لوتس أسود حجم (٢٤) أسود ، والفرعية (١) حجم

(٢٢) أسود ، والفرعية (٢) حجم (٢٠) ، والفرعي (٣) حجم

(١٨) . أما داخل النص فبنط لوتس عادي حجم ١٦ أما خطوط

الهامش فحجم (١٠) أبيض .



٢ - استخدام طابعة ليزر

٣ - تقديم النسخة الأصلية للرسالة كنسخة رئيسة ، بعد تصوير اثنتي عشرة نسخة ، على ورق وزن ٢٠ غم مضغوط . مقاس A-4 وجه واحد ، قياس ٢٨×٢٢ سم .

٤ - لا يسمح بالتصويبات اليدوية في الرسالة .

عندما يقوم شخص آخر بطباعة الرسالة ، حدد معه الإطار الزمني اللازم لإنتهاء الطباعة ، وفيما إذا كانت التصويبات ، وتصويبات المراجعة اللغوية من ضمن العمل ، حدد قيمة الأجر لكل صفحة ، وفيما إذا كان هذا الأجر يشمل التصويبات حتى قبول الرسالة بشكل نهائي .

الملخصات Abstracts

الملخص باللغة العربية

يجب أن يشمل الملخص وصفاً محدداً لمشكلة الدراسة ، ومنهجيتها ، والنتائج ، والمناقشة . ويجب أن يعد الملخص بعناية لأن الملخصات تنشر وتوزع عالمياً . ويعكس الملخص أهمية الدراسة وصلتها بموضوع البحث . يحتل الملخص أول صفحة في الرسالة ولكن لا يرقم وعند كتابة الملخص يجب مراعاة ما يلي :

- ١ - يكتب الملخص ويشمل عنوان الدراسة ويكتب في وسط الصفحة وتكتب بداية الكلمات بحرف كبير في اللغة الإنجليزية (في الملخص الإنجليزي)
- ٢ - أن يكون عنوان الملخص مماثلاً تماماً لعنوان الرسالة ، وأن يطبع بمسافة فراغات من أعلى الصفحة .

٣ يطبع العنوان في منتصف الصفحة ، ويطبع بحروف كبيرة (في حالة

المشخص باللغة الانجليزية) ، وإذا كان العنوان أكثر من سطر فيطبع بمسافة أحادية بين السطور (single space) على أن يكون السطر الأطول الأول (الأعلى) ، مكتوباً بخط (قاضي) بنط ١٨ أو ما يماثله .

٤- يطبع اسم الباحث ، متبعاً بفاصلة ، وبحتصر للدرجة العلمية في المشخص الإنجليزي (MA أو Ph.D) ، وبمسافة ثلاثة فراغات تحت العنوان ،
بخط لوتس بنط ١٦

٥- يطبع اسم المؤسسة العلمية ، متبعاً بفاصلة ، وبستة الحصول على الدرجة وفي منتصف الصفحة بفراغين (Spaces 2) تحت اسم الباحث ، بخط
لوتس بنط ١٦

٦- يتبع النص بعد ثلاثة فراغات من اسم المؤسسة (الجامعة) وبمسافة ثنائية فراغان (double space) وبدایة كل سطر من كل فقرة جديدة تكون بعد خمسة فراغات ، بخط لوتس بنط ١٦

٧ لا ترقم صفحة المشخص ، ويكون موقعها بعد صفحة الغلاف مباشرة .

٨- تستخدم الأرقام في الترقيم وتكتب بالحروف في بداية الجملة .

٩- تستخدم لغة المبني للمعلوم وليس المبني للمجهول ، تستخدم صيغة الحاضر لوصف النتائج وتستخدم صيغة الماضي لوصف أدوات القياس .

١٠- تعريف المختصرات ما عدا أدوات القياس (سم / م) ، كتابة أسماء الاختبارات النفسية والاجتماعية أو غيرهما كاملة

١١- يجب أن لا يزيد حجم المشخص في الماجستير على ١٥٠ كلمة (في اللغة الإنجليزية) وحوالي (٣٠٠) كلمة في اللغة العربية ، وفي الدكتوراه على ٣٥٠ (في اللغة الإنجليزية) ، وحوالي (٦٠٠) كلمة في اللغة العربية .

أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود

عبدالرحمن غرامه محمد الشهري ، ماجستير

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، ١٩٩٨ / ١٤١٨ هـ



هدفت هذه الدراسة إلى بيان مستويات متوسط العلاقات الوظيفية غير الرسمية ، والولاء التنظيمي ، والأداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود السعودي . كما هدفت إلى فحص أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية ، والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي لدى العاملين من الضباط والأفراد في حرس الحدود ، وبيان العلاقة بين العلاقات الوظيفية غير الرسمية ، والولاء التنظيمي ، والأداء الوظيفي ، والمتغيرات الشخصية (العمر ، والتعليم ، ومدة الخدمة ، والدخل) . وأخيراً سعت الدراسة الحالية إلى فحص الفروق في العلاقات الوظيفية غير الرسمية ، والولاء التنظيمي ، والأداء الوظيفي بين الضباط والأفراد .

تكونت عينة هذه الدراسة من (١٢٥٠) فرداً منهم (٢٥٠) من الضباط ، و (١٠٠٠) من الأفراد . شملت أداة البحث فهرس العلاقات غير الرسمية الذي تم تطويره بناءً على مراجعة الدراسات السابقة وتكون من (١٧) فقرة وتحتوي بثبات مقبول (٥٣ ، ٠)، وفهرس الولاء التنظيمي الذي طوره (بورتر ، ١٩٧٤) وترجمه إلى العربية القحطان (١٩٨٧) ،

وتكون من (١٥) فقرة وثبات عالي (٨١، ٠)، ومقياس الأداء الذي طوره زامبيتو، وأخرون، ١٩٨٢) وترجمه إلى العربية البداية (١٩٩٠) وت تكون من (١٩) فقرة وقد أظهرت ثباتاً عالياً (٩٣، ٠) أظهرت النتائج وجود أثر ذي دلالة إحصائية للعلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي ($F = 27, 65$ ، $\text{ف} = ٠٠, ٠٠$) . وبينت نتائج الدراسة وجود علاقة إيجابية بين المتغيرات الشخصية وال العلاقات الوظيفية غير الرسمية، والولاء التنظيمي، والأداء الوظيفي كما بينت نتائج الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الضباط والأفراد في كل من العلاقات الوظيفية غير الرسمية، ($F = ٩٣٦, ٥$ ، $\text{ف} = ٠١, ٠$) والولاء التنظيمي ($F = ١٠, ١$ ، $\text{ف} = ٠٠, ٠٠$) ، والأداء الوظيفي ($F = ١٦, ٤$ ، $\text{ف} = ٤, ٠$) لدى العاملين في حرس الحدود.

THE EFFECT OF INFORMAL RELATIONSHIP AND ORGANIZATIONAL COMMITMENT ON JOB PERFORMANCE IN BORDERS GUARD IN THE KINGDOM OF SAUDI ARABIA

Abdealrahman G. M. Al-Shehry, M.A.
Naif Arab Academy For Security Sciences,
1998/1418 H

This study aims to test the effect of informal relationship and organizational commitment on job performance in Borders' Guard in the Kingdom of Saudi Arabia. It describes the levels of informal relationship; organizational commitment, and job performance. Also it examine the differences between employee in accordance to the rank. A random sample of all regions is selected. A total sample of 1250 employee is randomly selected. A questionnaire composed of four parts is developed as a research tool for this study. An Informal Relationship Index is developed based on the literature review. Two scales are adopted in this study: 1. Alkattan's Organizational Commitment Index (1987) 2. Al-Badayneh's Job Performance index (1990). Reliability coefficients of the research tools are (0.53; 0.81 and 0.93 respectively).

Findings of this study show a significant effect of informal relationship and organizational commitment on job performance ($F = 27.65$, alpha = 0.00). A positive relationship is found between the informal relationship and organizational commitment ($r= 0.64$), informal relationship and job performance (0. 485) and organizational commitment and job performance (0. 53). Moreover, Significant difference are found attributed to the rank in informal relationship ($F = 5.94$, alpha = 0.01); organizational commitment ($F = 10$, alpha = 0.001), and performance ($F = 4.16$, alpha = 0.04). Some applications

صياغة عنوان الرسالة

- إن اختيار العنوان وصياغته بشكل محدد وواضح عملية مهمة لكي يعكس الجوهر الحقيقي للدراسة . ويفضل أن لا تزيد كلمات العنوان عن خمس عشرة كلمة . وعند صياغة العنوان لابد منأخذ الملاحظات التالية :
- ١- أن يكون محدداً وشاملاً لأهم مفردات البحث ، على أن لا يتم إدخال الكثير من المفردات لأن ذلك يجعل العنوان طويلاً وغير محدد.
 - ٢- أن لا يكون العنوان عاماً مثل : كفاءة الإجراءات الإدارية في السعودية
 - ٣- أن يشمل العنوان المفردات الأساسية للبحث مثل إضافة على العنوان السابق في البنوك التجارية
 - ٤- استخدام اللغة المهنية في العنوان وتجنب اللغة الصحفية أو العامية
- مثال : عنوان غير مناسب

كفاءة الإجراءات الإدارية في المحافظة على أمن المعلومات في البنوك السعودية الوطنية والعربية والأجنبية في المملكة العربية السعودية : دراسة على البنوك العاملة في مدينة الرياض

ويمكن اختصار هذا العنوان ليصبح

كفاءة الإجراءات الإدارية في المحافظة على أمن المعلومات في المملكة العربية السعودية .

ويمكن جعله أكثر اختصاراً ليصبح

كفاءة الإجراءات الإدارية في المحافظة على أمن المعلومات .

صفحة العنوان

يجب أن تنظم صفحة العنوان (الغلاف) كما هو موضح في العينة في الصفحة التالية. صفحة العنوان لا ترقم ولكنها تعد الصفحة الأولى في الرسالة. أما البنود المتسلسلة (الإهداء، جدول المحتويات، قائمة الجداول . . . الخ) فترقم أبجدياً (ماعدا صفحة حقوق النشر فلا ترقم).

تنظم صفحة العنوان الخارجي على النحو التالي :

١ - ترك مسافة (١٠) فراغات (spaces) من أعلى الصفحة ويطبع عنوان الرسالة بمتصف الصفحة ، وبخط قاضي بنط ١٨ كميوتر أبل ماكتوش أو ما يقابلها في الـ PC.

٢ - يتبع ذلك كلمة إعداد وتبعد عن العنوان (١٠) فراغات ، ومسافة (٢) فراغ يطبع اسم الباحث في متصف الصفحة .

٣ - ترك (١٠) فراغات أخرى إلى « الأسفل وتطبع كلمة رسالة مقدمة إلى . . . استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في قسم وتتبع ب (٥) أسطر ذات مسافة أحادية ويترك فراغان ويطبع اسم المؤسسة (الجامعة) ، ومكانها (المدينة أو البلدة) والشهر ، ففاصلة ، فالسنة .

٤ - لون الغلاف المعتمد في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية هو الأزرق الغامق (الكحلي) ولون الخطوط (ذهبية). أما في الكعب فيكتب عنوان الدراسة (من اليمين) واسم الطالب (الوسط) والمدينة والسنة (اليسار)، (أنظر العينة). علماً بأن الأكاديمية تقوم بإعادة طباعة الغلاف الخارجي والداخلي والتجليد وتقوم بالإخراج الرسمي الموحد لجميع الرسائل.

أكاديمية نايف العربية للعلوم المهنية



أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية والولاء التنظيمي
في الأداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود

إعداد

عبدالرحمن غرامه محمد الشهري، ماجستير

رسالة

مقدمة إلى

معهد الدراسات العليا

استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير

في قسم العلوم الشرطية

م ١٩٩٧ هـ - أيار ١٤١٧

Copyright ©

حقوق النشر ©

عندما تقر الرسالة، ويتم إجراء التصويبات المطلوبة، تصبح مهيئة للمجتمع الأكاديمي المحلي والدولي. ففي الولايات المتحدة مثلاً تنتج من خلال مايكروفلم University Microfilms International (UMI). وإذا رغب المؤلف (الباحث) حماية حقوق النشر فيمكن تسجيل رسالته في دائرة المطبوعات والنشر وتصنيفها. ويجب أن تشمل الرسالة صفحة حقوق النشر ويكون موقع صفة حقوق النشر بعد صفحة العنوان، ولا ترقم. وتحوي ثلاثة أسطر في منتصف الصفحة كما هي في المثال التالي:

حقوق النشر ©

عبدالرحمن غرامه محمد الشهري

١٤١٨ - ١٩٩٧ م

صفحة الإجازة (الاعتماد)

طبع صفحة الإجازة وتوقع من مشرف الرسالة (رئيس لجنة المناقشة ومقررها) وأعضاء اللجنة بعد اعتماد الرسالة بشكلها النهائي، ويكون مكان هذه الصفحة بعد صفحة حقوق النشر

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية



معهد الدراسات العليا

الرياض، المملكة العربية السعودية

التاريخ م هـ المواقف

نقرر اعتماد هذه الرسالة المقدمة من

_____ والمعونة بـ

استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة

_____ القسم

_____ المشرف

_____ عضو لجنة المناقشة

_____ عضو لجنة المناقشة

_____ عضو لجنة المناقشة

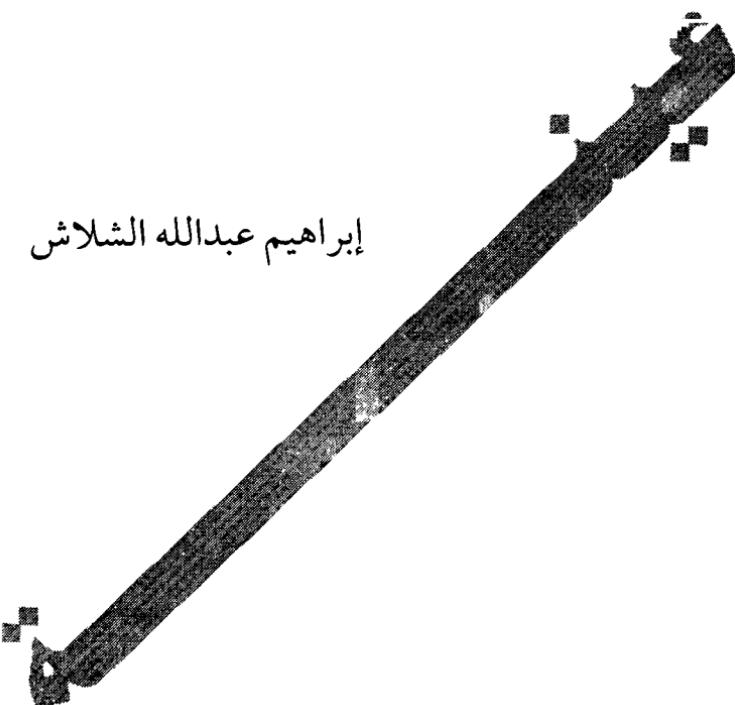
الإهداe

الإهداe اختياري ، وهو طريقة يعبر الباحث من خلالها عن شعوره تجاه الأفراد الذين يدين لهم بالجميل وي يكن لهم المودة والتقدير . ويجب أن يعبر عن ذلك ببساطة ووضوح . ويجب أن تنظم صفحة الإهداe على النحو التالي :

- ١- تكتب كلمة إهداe في منتصف الصفحة وبمسافة (١٠) فراغات (spaces) من الأعلى .
- ٢- ترك (٣) مسافات بعد ذلك وتبدأ كتابة النص . تبعد بداية كل فقرة (٥) فراغات (indent) من بداية السطر وتطبع بمسافات ثنائية بين السطور (double-space)
- ٣- ترك (٣) فراغات من آخر النص ، وفي منتصف الصفحة وباتجاه اليسار يكتب اسم الباحث . ويجب أن يكون الاسم مطابقاً لما هو في صفحة العنوان والملخص
- ٤- ترقم صفحة الإهداe أبجدياً ويطبع رقم الصفحة في منتصف أسفل الصفحة وبمسافة (١) إنش من أسفل الصفحة . ترك مسافة ربع انش بين آخر سطر في الصفحة ورقم الصفحة

الإهداء

أهدى هذا العمل إلى والدي فضيلة الشيخ عبدالله بن شلاش
الشلاش حفظه الله



إبراهيم عبدالله الشلاش

الشکر و العرفان

الشکر و العرفان اختياري ، إلا أنه طريقة لشكر الأفراد الذين قدموا للباحث توجيهًا ، أو مساعدة . والشرف على الرسالة أحق الناس بالشکر ، ويجب على الطالب الابتعاد عن التملق والمجاملات لأصحاب المراكز في الجامعة أو في مكان العمل ، أو أي شخص آخر إذا لم يكن له دور حقيقي في المساعدة . ويجب أن يعبر عن ذلك ببساطة ووضوح . ويجب أن تنظم صفحة الشکر و العرفان على النحو التالي :

- ١- تكتب كلمة شکر و عرفان في منتصف الصفحة وبمسافة (١٠) فراغات (spaces) من الأعلى . (خط لوتس أسود بنط ٢٢ أو ما يقابلها) .
- ٢- ترك (٣) مسافات بعد ذلك و تبدأ كتابة النص تبعد بداية كل فقرة (٥) فراغات (indent) من بداية السطر و تطبع بمسافات مضاعفة بين السطور (double-space) .
- ٣- ترك (٣) فراغات من آخر النص ، وفي منتصف الصفحة وباتجاه اليسار يكتب اسم الباحث الاسم يجب أن يكون مطابقاً لما هو في صفحة العنوان والملخص .
- ٤- ترقيم صفحة الشکر و العرفان أبجدياً و يطبع رقم الصفحة في منتصف أسفل الصفحة وبمسافة (١) سم من أسفل الصفحة . ترك مسافة ربع انش بين آخر سطر في الصفحة ورقم الصفحة
- ٥- إذا زاد حجم الشکر و العرفان عن صفحة واحدة فيطبع في رأس الصفحة الثانية منه (يتبع . الشکر و العرفان) وبمسافة ١، ٢٥ انش من أعلى الصفحة

الشکر والعرفان

أود أن أعبر عن خالص شكري وعظيم امتناني لشرفني ورئيس
لجنة المناقشة الدكتور
لتشجيعه ، ومساعدته ،
وتوجيهه ودعمه لي خلال تنفيذ هذه الدراسة ، وكذلك أود شكر
أعضاء لجنة المناقشة وهم : الدكتور
والدكتور
لنصحهم ومساعدتهم وتوجيههم .

والشکر موصول لكل من أسهم في تنفيذ ودعم هذه الدراسة
وأخص بالذكر (جهة العمل) ، ولمن قام بطبعتها السيد
ومراجعتها اللغوية السيد
وأخيراً وليس آخرآ الشکر والتقدیر لوالدي ، وزوجتي
وأولادي لحبهم ودعمهم اللازم لإكمال هذه الدراسة .

.....
الباحث

يكتب اسم الباحث

جدول المحتويات

يجب أن يتطابق جدول المحتويات مع ما هو موجود داخل المتن . وينظم جدول المحتويات وفق التنظيم التالي :

- ١- تطبع كلمة جدول المحتويات بخط لوتس أسود بنط ٢٢ في أبل ماكتوش أو ما يعادله في (PC) ، في منتصف أعلى الصفحة بعد أن ترك مسافة (١٠) فراغات من الأعلى .
- ٢- ترك (٣) فراغات لبداية كل عنوان لكل مستوى عن المستوى السابق .
- ٣- ترك مسافة (فراغين) بين السطور في حالة كل مدخل جديد ، أو مستوى من العناوين . ويترك فراغ أحادي (single-space) بين العناوين المتعددة ، ولكن لا يترك فراغ لبداية السطر الثاني من العناوين المتعددة .
- ٤- يجب أن تكون العناوين مطابقة لما هو داخل المتن .
- ٥- يطبع المستوى الأول من العناوين مثل الاهداء ، قائمة الجداول ، عناوين الفصول بخط لوتس أسود بنط (٢٢) أو ما يعادله .
- ٦- يجب ان تطبع العناوين التي تحتاج أكثر من سطر بحيث يكون السطر الأطول أولاً
- ٧- يجب أن يظهر المستوى الأول والمستوى الثاني من العناوين في جدول المحتويات ويفضل أن يظهر المستوى الثالث من العناوين
- ٨- يطبع رقم الصفحة (الأبجدي) في منتصف أسفل الصفحة وبمسافة (١) انش من أسفل الصفحة . المسافة بين آخر سطر في الصفحة ورقم الصفحة ربع انش
- ٩- إذا كان جدول المحتويات أكثر من صفحة واحدة ، فيطبع في رأس الصفحة الثانية منه (يتبع جدول المحتويات) . يطبع هذا العنوان في

متصف الصفحة انش وربع من أعلى الصفحة وبمسافة كل صفحة إضافية ترقم بالحروف الأبجدية في منتصفها وبمسافة (١) إنش من أسفلها .

- ١٠ - عندما يكون هناك ملاحق اطبع كلمة الملاحق في قائمة المحتويات . كل ملحق يمكن أن يأخذ حرفأً أبجدياً (إ ب ج د) ، مع العنوان الدقيق للملحق .
- ١١ - اذا كان هناك ملاحظات جمعت في الأخير (endnotes) أو هوامش (Bibliography) فيكون موقعها قبل قائمة المراجع (footnotes) .

جدول المحتويات

| الصفحة | الموضوع |
|--------|----------------|
| أ | الإهداء |
| ب | شكر وتقدير |
| ج | جدول المحتويات |
| هـ | قائمة الجداول |
| د | قائمة الأشكال |
| ح | فهرس الملاحق |

الفصل

١ خلفية الدراسة ومشكلتها

خلفية الدراسة

مشكلة الدراسة

أهمية الدراسة

أهداف الدراسة

التعريفes الإجرائية

خلاصة الفصل الأول

٢ الإطار النظري والدراسات السابقة

الإطار النظري

الدراسات السابقة

أولاً: الدراسات العربية

ثانياً: الدراسات الأجنبية

تساؤلات الدراسة

خلاصة الفصل الثاني

٣ المنهجية والتصميم

مجتمع الدراسة

عينة الدراسة

أداة الدراسة

صدق الأداة

ثبات الأداة

إجراءات الدراسة

المعالجة الإحصائية

محددات الدراسة

خلاصة الفصل الثالث

٤ عرض النتائج

خصائص عينة الدراسة

تساؤلات الدراسة أو/ وفرضياتها

خلاصة الفصل الرابع

٥ الخلاصة والمناقشة والتوصيات

المستخلص

المناقشة

التوصيات

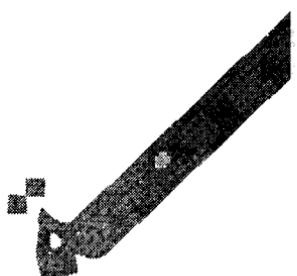
المراجع

المراجع العربية

المراجع الأجنبية

اللاحق

أ - استبانة الدراسة



جدول المحتويات

| | |
|-----|-------------------------------------|
| أ | الملخص . |
| ب. | الإهداء |
| ج. | شكر وتقدير |
| د. | جدول المحتويات |
| ز | قائمة الجداول |
| ح | قائمة الأشكال |
| ط. | فهرس الملاحق . |
| | الفصل |
| ١٤ | ١ خلفية الدراسة ومشكلتها |
| ١٤ | خلفية الدراسة |
| ١٥ | مشكلة الدراسة . |
| ١٩. | أهمية الدراسة . |
| ١٩. | أهداف الدراسة . |
| ٢٠ | التعاريف الإجرائية . |
| ٢٣ | ملخص الفصل . |
| ٢٤ | ٢ الإطار النظري والدراسات السابقة . |
| ٢٤ | الخلفية النظرية . |
| ٢٤ | سلوك الأفراد أثناء الحريق . |

| | |
|-----|---|
| ٢٥ | عمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق. |
| ٢٨. | مخاطر الحريق. |
| ٢٩. | نظرية الاشتعال. |
| ٢٩ | تعريف الاشتعال. |
| ٢٩ | عناصر الحريق. |
| ٣٢ | نظريّة الإطفاء |
| ٣٣ | نُوَاجِحُ الْإِحْتِرَاقِ . |
| ٣٤ | أنواع مطफئات الحريق اليدوية |
| ٣٦ | أسباب حوادث الحرائق المترتبة. |
| ٣٦ | أولاً : الكهرباء |
| ٣٩. | ثانياً: الغازات (البوتجاز) |
| ٤١ | ثالثاً: الأجهزة المترتبة. |
| ٤٤ | رابعاً: التدخين. |
| ٤٤ | خامساً: الأطفال |
| ٤٥ | سادساً: الإهمال. |
| ٤٦ | سابعاً: الحريق المتعمد. |
| ٤٧ | بعض طرق مكافحة الحرائق المترتبة |
| ٤٧ | ١- المكافحة الوقائية |
| ٤٧ | ٢- أنظمة إطفاء الحرائق باستخدام الماء |
| ٥١ | ٣- أنظمة إطفاء الحرائق الثابتة. |
| ٥٣ | ٤- نظام إطفاء بالرغويات. |
| ٥٣ | ٥- نظام اكتشاف النار والإنذار |
| ٥٥ | إجراءات عامة للوقاية من حوادث الحرائق المترتبة |

تابع جدول المحتويات

| | |
|-----|--|
| ٥٧ | الدراسات السابقة. |
| ٥٧ | أولاً: الدراسات العربية. |
| ٥٩. | ثانياً: الدراسات الأجنبية |
| ٦٤ | أسئلة الدراسة. |
| ٦٥ | ملخص الفصل. |
| ٦٧ | ٣ المنهجية والتصميم |
| ٦٧ | منهج الدراسة |
| ٦٧ | عينة الدراسة. .. |
| ٦٨. | إجراءات الدراسة ... |
| ٦٩. | أداة الدراسة |
| ٦٩ | صدق الأداة |
| ٧٠ | ثبات الأداة. |
| ٧١ | المعالجة الإحصائية. |
| ٧١ | محددات الدراسة. |
| ٧١ | ملخص الفصل |
| ٧٢ | ٤ عرض النتائج |
| ٧٢ | خصائص عينة الدراسة. |
| ٨١ | تساؤلات الدراسة |
| ٨٧ | ملخص الفصل |
| ٨٨. | ٥. الخلاصة والمناقشة والتوصيات. |
| ٨٨. | الخلاصة |
| ٩١ | المناقشة. |

٩٣

التوصيات.

٩٦

المراجع

٩٧

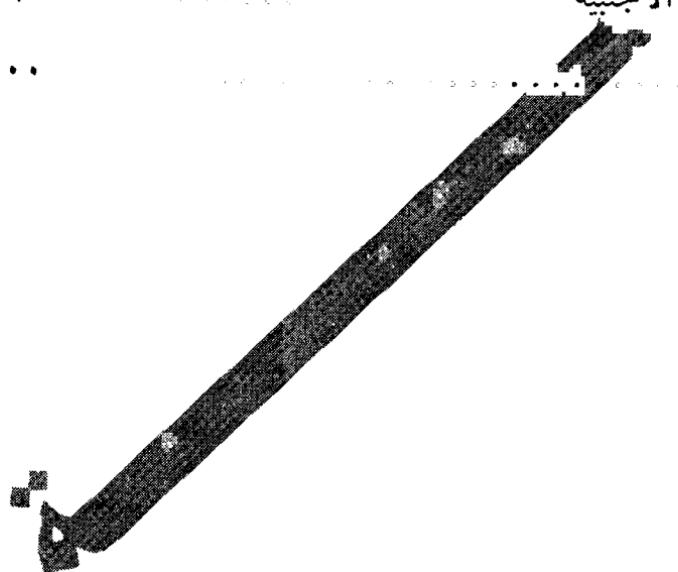
المراجع العربية.

٩٩

المراجع الأجنبية

١٠٠

الملاحق



فهرس الجداول والأشكال

الجدول وسيلة عرض للبيانات بشكل مختصر ومكثف يقدم للقارئي الكثير من المعلومات المخصصة ، ويجب أن تطابق معلومات الجدول أو الشكل في جدول المحتويات ما هو موجود في متن الرسالة . والقاعدة العامة في (APA) في استخدام الأرقام هي التمثيل البياني إذ كان عدد الأرقام (١٠) فأكثر أما إذا كان عدد الأرقام أقل من (١٠) فيمكن أن يعبر عنها بالكلمات فقط . يشمل تنظيم الجداول على العناصر التالية

١- يطبع في منتصف الصفحة قائمة الجداول أو قائمة الأشكال بخط لوتس أسود بنط ٢٢ أو ما يعادلها بالـ PC ، وبمسافة (١٠) أسطر من أعلى الصفحة

٢- ترقم قائمة الجداول وقائمة الأشكال بالأحرف الأبجدية تسلسلياً

٣- يترك ثلاثة أسطر تحت العنوان ويدأء إدخال قائمة الجداول والأشكال ، وبمسافة سطر واحد بين البند الواحد وسطرين بين البنود المستقلة .

٤- من الأفضل أن يطبع رقم الصفحة في منتصفها السفلي وبمسافة إنش من الأسفل ، أما المسافة بين رقم الصفحة وأخر سطر في الصفحة فربع إنش

٥- العنوانين التي تتطلب أكثر من سطر فتطبع بطريقة يكون فيها السطر الأطول في الأعلى

٦- إذا كانت قائمة الجداول أو الأشكال أكثر من صفحة واحدة ، فيطبع في رأس الصفحة الثانية (يتبع فهرس الأشكال) . يطبع هذا العنوان في منتصفها وبمسافة انش وربع من أعلى الصفحة كل صفحة إضافية ترقم بالحروف الأبجدية في منتصف الصفحة وبمسافة (١) انش من أسفلها

قائمة المحتوى

- ١٦ - نتائج الحرائق المتزلية في السعودية ومنطقة القصيم.
- ٣٥ - أنواع الحرائق والطرق المستخدمة لإطفائها.
- ٣٦ - المواد الممنوع استخدامها لمقاومة الحريق.
- ٦٠ - سائل الوعي بحادث الحريق لدى المواطن الأمريكي.
- ٦٢ - مقارنة بين الأمريكيان والإنجليز في الأفعال الأولى عند مواجهة الحريق.
- ٦ - توزيع الشعب الصافية وعدد الطالب وعدد الاستثمارات الموزعة على كل من محافظتي بريدة وعنزة.
- ٦٨ - معامل الثبات (ألفا) لأسئلة الاستبانة
- ٧٠ - توزيع أفراد العينة وفق المدينة
- ٧٢ - توزيع أفراد العينة وفق حي السكن
- ٧٣ - توزيع أفراد العينة وفق حي السكن
- ٧٤ - توزيع أفراد العينة وفق العمر
- ٧٥ - توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة
- ٧٦ - توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لربة الأسرة
- ٧٦ - توزيع أفراد العينة وفق نوعية عمل رب الأسرة
- ٧٧ - توزيع أفراد العينة وفق نوعية عمل ربة الأسرة
- ٧٨ - توزيع أفراد العينة وفق الدخل الشهري
- ٧٨ - توزيع أفراد العينة وفق نوعية السكن
- ٧٩ - توزيع أفراد العينة وفق ملكية السكن
- ٧٩ - توزيع أفراد العينة وفق سنة بناء السكن
- ٨٠ - توزيع أفراد العينة وفق عدد أفراد الأسرة

تابع قائمة الجداول

- ٢٠ - نتائج تحليل التباين بين متغير المستوى التعليمي
٨١ ومتغيرات الإدراك .
- ٢١ - نتائج تحليل التباين بين متغير المستوى الاقتصادي
٨٣ للأسرة ومتغيرات الإدراك .
- ٢٢ - نتائج تحليل التباين بين متغير وجود منبه الحريق
٨٤ ومتغيرات الإدراك .
- ٢٣ - نتائج تحليل التباين بين متغير وجود مطفأة حريق يدوية
٨٥ ومتغيرات الإدراك .
- ٢٤ - نتائج تحليل التباين بين متغير الخبرة المباشرة للأسرة في
٨٦ الحرائق ومتغيرات الإدراك .
- ٢٥ - نتائج تحليل التباين بين متغير الخبرة غير المباشرة في
٨٧ الحرائق ومتغيرات الإدراك .

قائمة الأشكال

- | | |
|--------------|--|
| ١٧ | ١- رسم بياني لحوادث الحريق السعودية. |
| ١٧ | ٢- رسم بياني لعدد حوادث الحرائق المنزلية في السعودية. |
| ١٧ | ٣- رسم بياني لعدد الموفين في السعودية. |
| ١٧ | ٤- رسم بياني لعدد المصابين في السعودية. |
| ١٧ | ٥- رسم بياني للخسائر المادية الناتجة من الحرائق في السعودية. |
| ١٨ | ٦- رسم بياني لحوادث الحريق في القصيم. |
| ١٨ | ٧- رسم بياني لعدد حوادث الحرائق المنزلية في القصيم |
| ١٨ | ٨- رسم بياني لعدد الموفين في القصيم. |
| ١٨ | ٩- رسم بياني لعدد المصابين في القصيم. |
| ١٨ | ١٠- للخسائر المادية الناتجة من الحرائق في القصيم. |
| ٢١ | ١١- خريطة منطقة القصيم. |
| ٢٦ | ١٢- عمليات اتخاذ القرار في موقف الحريق. |
| ٢٨ | ١٣- ديناميكية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحريق. |
| ٣١ | ١٤- آلية تدفق الهواء إلى منطقة تفاعل اللهب الانتشاري. |
| ٤٨ | ١٥- طريقة تصميم رش الماء الآوتوماتيكي. |
| ٥٤ | ١٦- نظام الاستشعار للحرارة واللهب والدخان. |

اللاحق

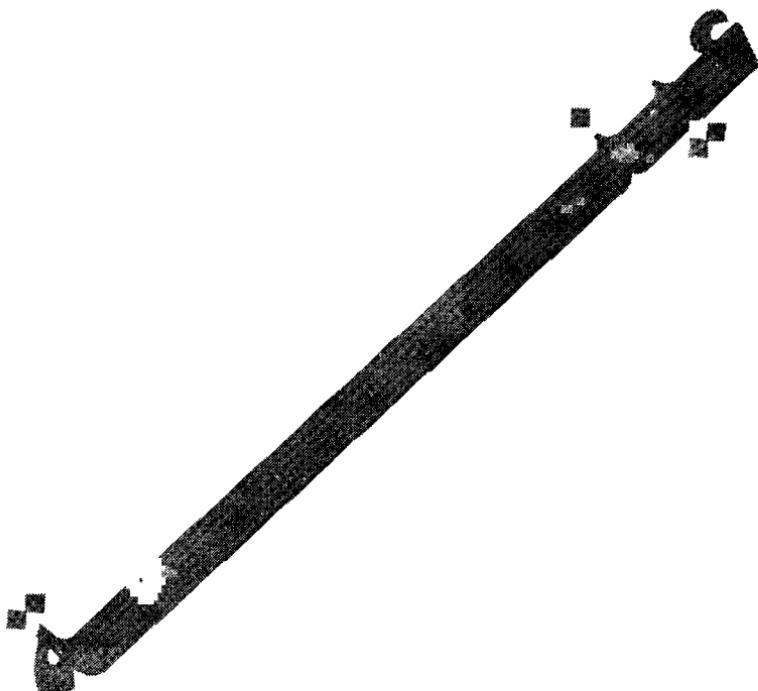
تشمل الملاحق أية معلومات مناسبة للاطلاع عليها، ولكن غير ضروري وضعها داخل المتن. وقد تكون جداول أو أشكال . الخ، وقد تشمل موافقات رسمية لإجراء الدراسة أو لاستخدام أداة البحث إذا لم تكن من تطوير الباحث، أو قد تكون وثائق تاريخية أو شخصية، ولتنظيم الملاحق يجب مراعاة ما يلي :

- ١ - تجهيز صفحة العنوان محدداً فيها كل ملحق من خلال عنوانه مستخدماً عناوين الملاحق وكما استخدمت في جدول المحتويات.
- ٢ - يطبع عنوان الملحق ويأخذ التسلسل (أو ب . الخ) في منتصف الصفحة ويوسط العنوان سطرين إلى الأسفل
- ٣ - يطبع رقم الصفحة لكل صفحة عنوان ملحق في الوسط وبمسافة (١) انش من أسفل الصفحة .
- ٤ - تطبع رقم الصفحة للنص الخاص بكل ملحق في الزاوية العليا اليسرى من الصفحة .
- ٥ - كل ملحق يأخذ حرفأً بتجدياً (إ ب ج د)، مع العنوان الدقيق للملحق.

قائمة الملاحق

١٠٠

أ- استبانة البحث.



الفصل الثاني

التنظيم داخل الرسالة

العناوين

تنظم الرسائل الجامعية والمشاريع البحثية بدقة لتعكس تطور البحث العلمي . غالبية الرسائل الجامعية تنظم بالفصول . كل فصل يمكن أن يجزأ إلى عناوين من مستويات مختلفة قد تصل إلى المستوى الخامس ، وذلك للتأكد على جوانب معينة من المناقشة . وقواعد عامة لا يتوجب وجود أقل من مستوىين من العناوين تحت كل مستوى رئيس المستوى الأول والمستوى الثاني من العناوين يجب أن تظهر في جدول المحتويات ويفضل أن يظهر المستوى الثالث من العناوين .

الهوامش

ماعدا صفحة العنوان فإن الهوامش يجب أن تكون من اليمين إنشاً ونصفاً، ومن بقية الجوانب إنشاً وربعاً

الترقيم

هناك صفحات في الرسالة لا ترقم مثل صفحة العنوان الخارجي والداخلي والملخصات باللغة العربية والإنجليزية وكذلك صفحة حقوق النشر (إن وجدت) . أما باقي الصفحات الواقعة في بداية الرسالة مثل صفحة الإهداء وجدول المحتويات وفهرس الجداول وفهرس الأشكال فترقم أبجدياً ويفضل خط لوتس أسود حجم (١٨) أو أي حجم مقابل له . أما الترقيم

العدي فيبدأ من بداية الفصل الأول في الرسالة، ويفضل استخدام الأرقام
(الهندية) (١ ، ٢ ، ٣) في الترقيم

ترقيم المتن

يعد المتن، والأمثلة، واللاحق، والمراجع أجزاء من الرسالة. يعطى
لكل صفحة رقمًا تسلسليًّا باستخدام الأرقام الهندية (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ،
٥ . الخ) . لا تستخدم إضافات إلى الرقم مثل (١٢٥) أو نقاط، او
فواصل، أو شرطات (- - -) . يبدأ الترقيم بصفحة (١) ويستمر إلى أن
يتهي ترقيم الرسالة بما في ذلك اللاحق، والمراجع.

يوضع رقم الصفحة في الوسط وبمسافةإنش واحد من أسفل الصفحة
في بداية الصفحة الأولى في جميع الفصل وصفحات العنوانين، وأول
صفحة من المراجع، المسافة بين رقم الصفحة وأخر سطر فيها حوالي ربع
إنش . أما بقية الصفحات فترقم في الزاوية اليسرى العليا، وبمسافة انش
واحد إلى الأسفل من أعلى الصفحة .

القواعد داخل المتن

أولاً: إذا كانت التسلسلات غير محدودة رقمياً

لتنظيم مجموعة من التسلسلات في قائمة داخل الفقرة (إذا لم يكن
�数دها محدداً)، مثل عوامل، أو نقاط، أو مستويات، أو خطوات
. الخ فيجب استخدام الحروف الأبجدية (أ، ب، ج، د، . الخ)،
والفصل بين كل بند بفاصلة ، إلا إذا كان هناك فاصلة بين البنود نفسها عندها
يفصل بينهما بفاصلة منقوطة .

مثال (١)

ويكى تحديد عدد من العوامل التي تؤثر في العلاقة بين الفرد والمجتمع : (أ) الانغماس ، (ب) والالتزام ، (ج) والالتصاق ، (د) والمعتقد . الخ

ثانياً: إذا كانت التسلسلات محددة رقمياً

إذا كانت أرقام البنود محددة رقمياً مثل « هناك ثلاثة مستويات . »
عندما استخدم الأرقام الهندية (١) ، (٢) ، و (٣) بين قوسين .

مثال (٢)

وقد درس هيرشى أربعة عوامل تؤثر في العلاقة بين الفرد والمجتمع
هي : (١) الانغماس ، (٢) والالتزام ، (٣) والالتصاق ، (٤)
والمعتقد . الخ

مثال (٣)

تسعى هذه الدراسة إلى الإجابة عن الأسئلة الأربع التالية :

١ - هل هناك علاقة بين الرابطة الاجتماعية في نظرية هيرشى وجنوح الأحداث ؟

٢ - هل هناك علاقة بين فهرس الرابطة الاجتماعية وكل من الالتصاق ، والانغماس ، والالتزام ، والمعتقد ؟

٣ - هل هناك علاقة بين كل من الالتصاق (التعلق) ، والانغماس ، والالتزام ، والاعتقاد وجنوح الأحداث ؟

٤ - ما أثر كل من الالتصاق (التعلق) ، والانغماس ، والالتزام ، والاعتقاد في جنوح الأحداث مجتمعةً ومنفردةً ؟

المسافة بين السطور

تستخدم المسافات التالية:

الفراغ الأحادي (Single Space) سطر كتابة بعد سطر فراغ ويستخدم في الحالات التالية:

- ١ للعنوان الذي يكون طوله أكثر من سطر
- ٢ بين قوائم المراجع، والهوامش.
- ٣ في الاقتباس، اذا وجد داخل النص في متن الرسالة عادة فان الاقتباس لأكثر من (٤٠) كلمة يحدد ميزةً عن النص العام وواضح في النص، في هذه الحالة لا تستخدم علامات التنصيص . في جميع الاقتباسات المباشرة يتوجب تحديد صفحات الاقتباس.
- ٤ عنوانين الجداول والأشكال.

الفراغ المزدوج (Double Space) سطر كتابة بعد سطرين فراغ ويستخدم في الحالات التالية:

- ١ داخل المتن
- ٢ بين المادة ذات الفراغ الواحد وبين الأسطر وما يجاورها، إلا إذا كان العنوان ذات فراغ أحادي .

الفراغ الثلاثي (Triple Space) سطر كتابة بعد ثلاثة أسطر فراغ ويستخدم في الحالات التالية:

- ١ بين جميع العنوانين والمادة التي تتبعها، إلا إذا حدد عكس ذلك .
- ٢ قبل وبعد الجداول والأشكال.

الجداول، والأشكال، والمرفقات

تستخدم الجداول والأشكال لعرض المعلومات في الرسالة. يجب أن تصمم الجداول وعناوينها بعناية. ويجب أن يعكس العنوان محتوى الجدول. ويجب أن يصمم الجدول لعرض المعلومات بطريقة توضح الوصف الشري له. إذا كانت المعلومات في الجدول مأخوذة من مصدر آخر، فيتوجب التوثيق الكامل لـ: (أ) المصدر أو المصادر، و (ب) الصفحة أو الصفحات التي وقعت فيها المعلومات الأصلية. ويجب توثيق المرجع مع قائمة المراجع وفي المتن يجب أن يكون الجدول قريباً إلى موقع الإشارة إليه في النص. ويمكن وضع الجداول عرضياً أو طولياً لتنظيم الجدول يجب مراعاة:

١- يحدد كل جدول بكلمة جدول متبوعةً برقم الجدول وهي (١ ، ٢ ، ٣) . (الخ).

٢- عنوان الجدول يوسط ومسافة سطرين تحت الكلمة جدول، وان يكون محدداً ودقيقاً يمكن استخدام المختصرات العلمية المتعارف عليها في رأس الجدول مثل (%) للنسبة المئوية، ع العدد، ت للتكرار، ح م الانحراف المعياري. (الخ)

٣- يمكن أن يتبع عنوان الجدول بخط متصل من الهاشم إلى الهاشم ومسافة نصف سطر تحت العنوان ويوضع خط آخر متصل يتبع العناوين الداخلية؛ وخطاً يجب أن يفصل الخط المتصل من العناوين عند انتهاء الجدول يوضع خط ثالث متصل ومسافة سطر تحت آخر خط من متن الجدول. ويبدأ النص ثلاثة أسطر إلى الأسفل إذا بقي متسع في الصفحة. وتنظم العناوين الفرعية في الجدول بشكل واضح.

٤ - لا يوضع جدول إذا لم تكن هناك إشارة (استخدام) له بعض الجداول الإضافية يمكن وضعها بشكل ملائم . وليس بالضرورة الإشارة لمثل هذه الجداول في النص .

٥ - الملاحظات أسفل الجدول (إن وجدت) . تتعلق الملاحظات أسفل الجدول مباشرة بـ أي معلومة في سطر أو عمود أو خلية في الجدول الخ ، فقد تتعلق بـ اختصارات مستخدمة في الجدول أو بمصدر البيانات الخ . ومن الملاحظات الشائعة ملاحظات تتعلق بـ مستوى الدلالة الإحصائية فغالباً ما نجد تحت الجدول ملاحظة مثل : * P مهمه عند مستوى ٠.٠٥ أو ١ ***P<0.00 ١ **p,0.0 الخ

أما الأشكال فتشمل جميع أنواع المعروضات مثل الصور ، والرسوم ، والمحططات ، والخرائط ، والرسم البياني . كل شكل يجب أن يعنيون بشكل واضح ويرقم في أسفله . وإذا أخذ من مصدر آخر فيجب توثيق ذلك . يجب أن يقرر أولاً الحاجة إلى الشكل قبل أن يبدأ به إن معايير الشكل الجيد هي : البساطة ، والوضوح . ويراعى أن يكون الشكل موضحاً وليس مكرراً للنص ، يشمل على المعلومات الأساسية ، ويجب حذف التفاصيل المرئية المشوهة له ، وسهل القراءة ، وسهل الفهم ، ومتسقاً مع بقية أسلوب الأشكال في البحث نفسه . وهناك أنواع عديدة من الأشكال التي يمكن أن يختار من بينها ، وهي : الخطوط ، والأعمدة ، والقطاعات ، والنقط . الخ

الجدول رقم (١٨)

توزيع الحوادث المرورية بالمملكة العربية السعودية
وفق الزمان والمكان عام ١٤٠٤ - ١٤١٦ هـ

| السنوات | الزمان | المكان | داخل المدينة | خارج المدينة |
|---------|--------|--------|--------------|--------------|
| | نهاراً | ليلاً | داخلياً | خارجيًّا |
| ١٤٠٤ | ١٧٥٢٩ | ٩٨١٩ | ٢٠٠٢١ | ٧٣٢٨ |
| ١٤٠٥ | ١٨٥٩٩ | ١٠٤٥٣ | ٢٠٨٥٢ | ٨٢٠٠ |
| ١٤٠٦ | ٢٠٢١٩ | ١١٧٠٣ | ٢٣٦٧٧ | ٨٤١٥ |
| ١٤٠٧ | ١٩٩٢٠ | ١٢٠٩٩ | ٢٤٤١٨ | ٧٦٠٦ |
| ١٤٠٨ | ٢٠٢٢١ | ١٢٣٦٣ | ٢٥٥١٢ | ٧٠٧٢ |
| ١٤٠٩ | ١٢٨٥٢ | ٢٢٨٩٢ | ٢٨٧٣١ | ٧٠١٣ |
| ١٤١٠ | ٢٢٦٤٣ | ١٣١٥٦ | ٢٨٤٦٤ | ٧٣٣٥ |
| ١٤١١ | ٢٣٩٩٢ | ١٣١٣٥ | ٢٩٣١٨ | ٧٨٠٩ |
| ١٤١٢ | ٢٦٦٢ | ١٣٤٥٦ | ٣٢٣٦١ | ٧٧١٥ |
| ١٤١٣ | ٥٢٨٤٧ | ٣٢٤٣٠ | ٧٧٦٠١ | ١٧٦٧٦ |
| ١٤١٤ | ٧٦٩٨ | ٤٨٣٣٦ | ٩٩٢٦٩ | ٢٦٠٥٥ |
| ١٤١٥ | ٧٥٢٨٩ | ٤٦٨٥١ | ٩٨٨٢٩ | ٢٣٣١١ |
| ١٤١٦ | ٦١٨١٨ | ٥٧٥٢٢ | ٩٩١٢٣ | ٢٠٢١٧ |
| المجموع | ٤٤٩٧١٢ | ٣٠٤٢١٥ | ٥٩٨١٧٦ | ١٥٥٧٥١ |

المصدر : الإداره العامة للمرور ، ١٤٠٤ - ١٤١٦ هـ . (موثق في قشقرى ، ١٩٩٧ م، ص ٦٢)

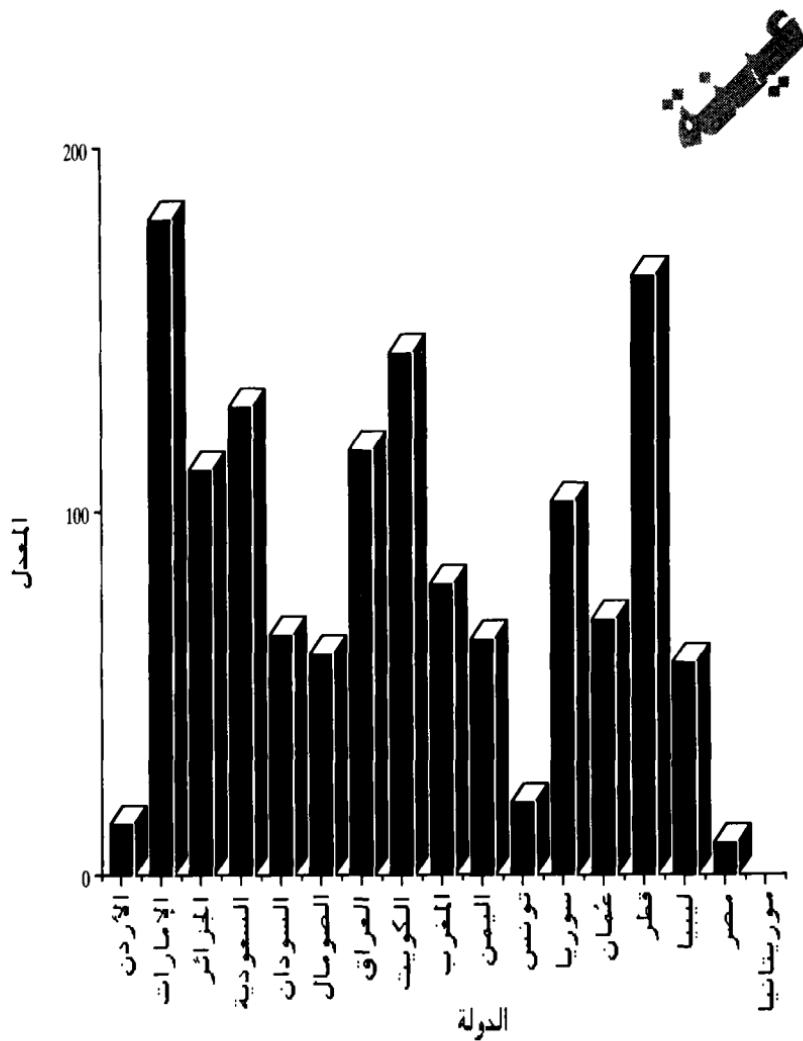
جدول رقم (٢)

مقارنة المتوسطات بين المنظمات الأردنية والسعوية في القيم التنظيمية

| القيمة | الأردن | الوسط | الانحراف | السعوية (*) | الوسط | الانحراف | ال-organi |
|--------------------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
| | (الترتيب) | (الترتيب) | (المعياري) | (الوسط) | (الانحراف) | (المعياري) | (ال-organi) |
| إدارة الإدارية | | | | | | | |
| النفوذ | ١٢,٩٣ | ٣,١ | (٢) | ١٥,٥٢ | (٢) | ٣,٠٥ | ٣,٠٥ |
| المصفوة | ١١,٦٦ | ٣,٩ | (٦) | ١٣,٨٩ | (٦) | ٣,٣٣ | ٣,٣٣ |
| المكافأة | ١١,١٤ | ٤,٠ | (٩) | ١١,٧٤ | (١٢) | ٣,٣٤ | ٣,٣٤ |
| إدارة المهمة | | | | | | | |
| الفعالية | ١٢,٣٤ | ٣,٥٤ | (٣) | ١٤,٣٧ | (٣) | ٣,٦١ | ٣,٦١ |
| الكفاءة | ١٢,١٦ | ٣,٥٦ | (٤) | ١٤,٢٥ | (٤) | ٣,٢٦ | ٣,٢٦ |
| الاقتصاد | ١١,١٤ | ٣,٧ | (١٠) | ١٢,٧٧ | (١١) | ٣,٣٣ | ٣,٣٣ |
| إدارة العلاقات الإنسانية | | | | | | | |
| العدالة | ١١,٧٢ | ٣,٨٦ | (٥) | ١٤,١٩ | (٥) | ٣,٨٢ | ٣,٨٢ |
| فرق العمل | ١١,٢٧ | ٣,٧٦ | (٨) | ١٣,٧٤ | (٨) | ٣,٥ | ٣,٥ |
| القانون والنظام | ١٠,٩٥ | ٣,٩ | (١١) | ١٣,٨١ | (٧) | ٣,٦٦ | ٣,٦٦ |
| إدارة البيئة | | | | | | | |
| الدفاع | ١٢,٩٤ | ٣,٤ | (١) | ١٥,٤٠ | (١) | ٢,٩٦ | ٢,٩٦ |
| التنافس | ١٠,٧٠ | ٣,٦ | (١٢) | ١٣,٧٠ | (٩) | ٣,٧٨ | ٣,٧٨ |
| استغلال الفرص | ١١,٦٣ | ٤,٢ | (٧) | ١٢,٩ | (١٠) | ٣,٧ | ٣,٧ |

(*) المصدر العمود ٣ - ٤ هيجان ١٩٩٧ ، (ص ١٩ ، ١٨) . (موثق في البداية ،

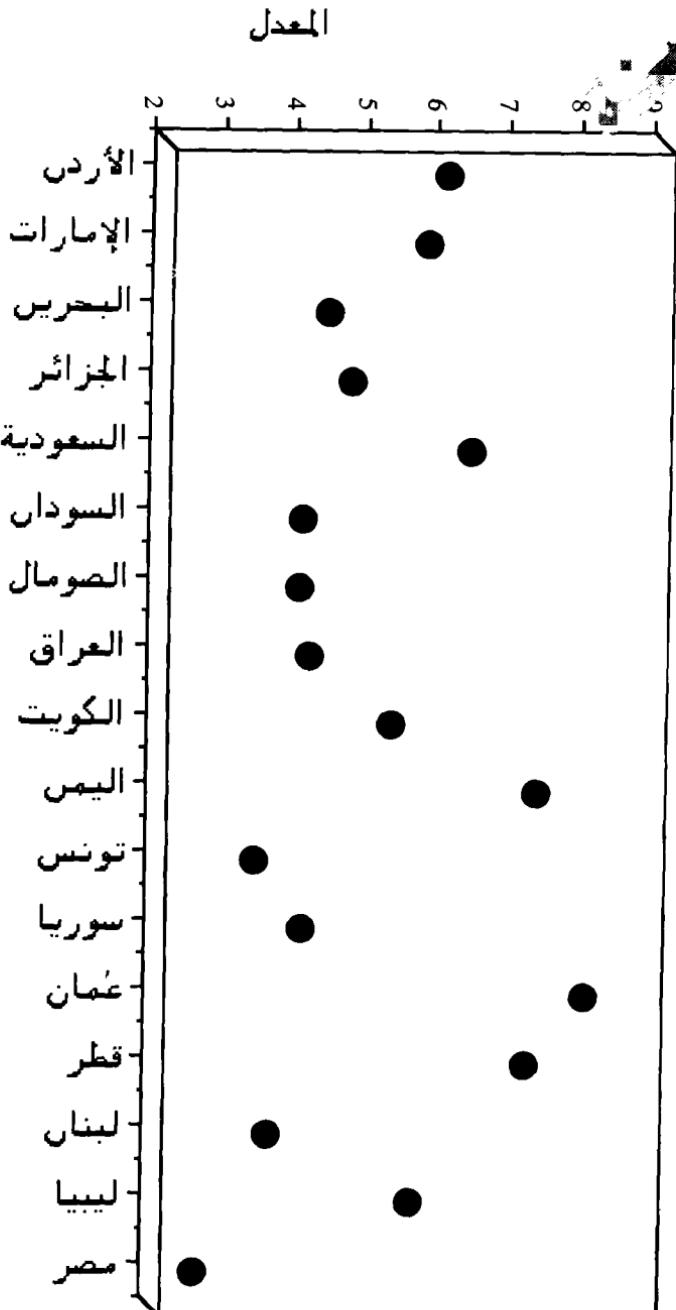
والعواضية ، ١٩٩٦ ، ص ١٣) .



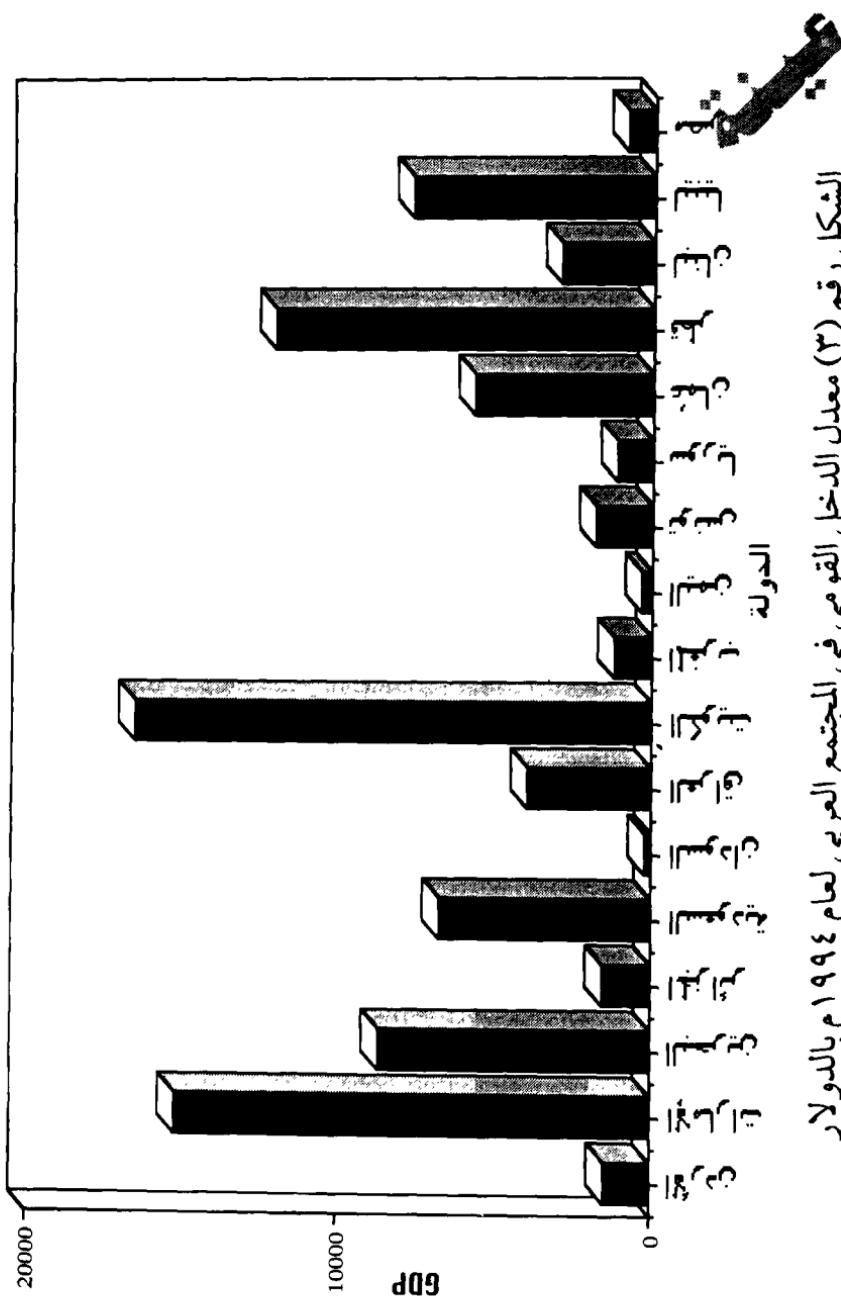
شكل رقم (١١)
معدلات الإنفاق على التسلح في المجتمع العربي

النوع السكاني والحضري في المجتمع العربي

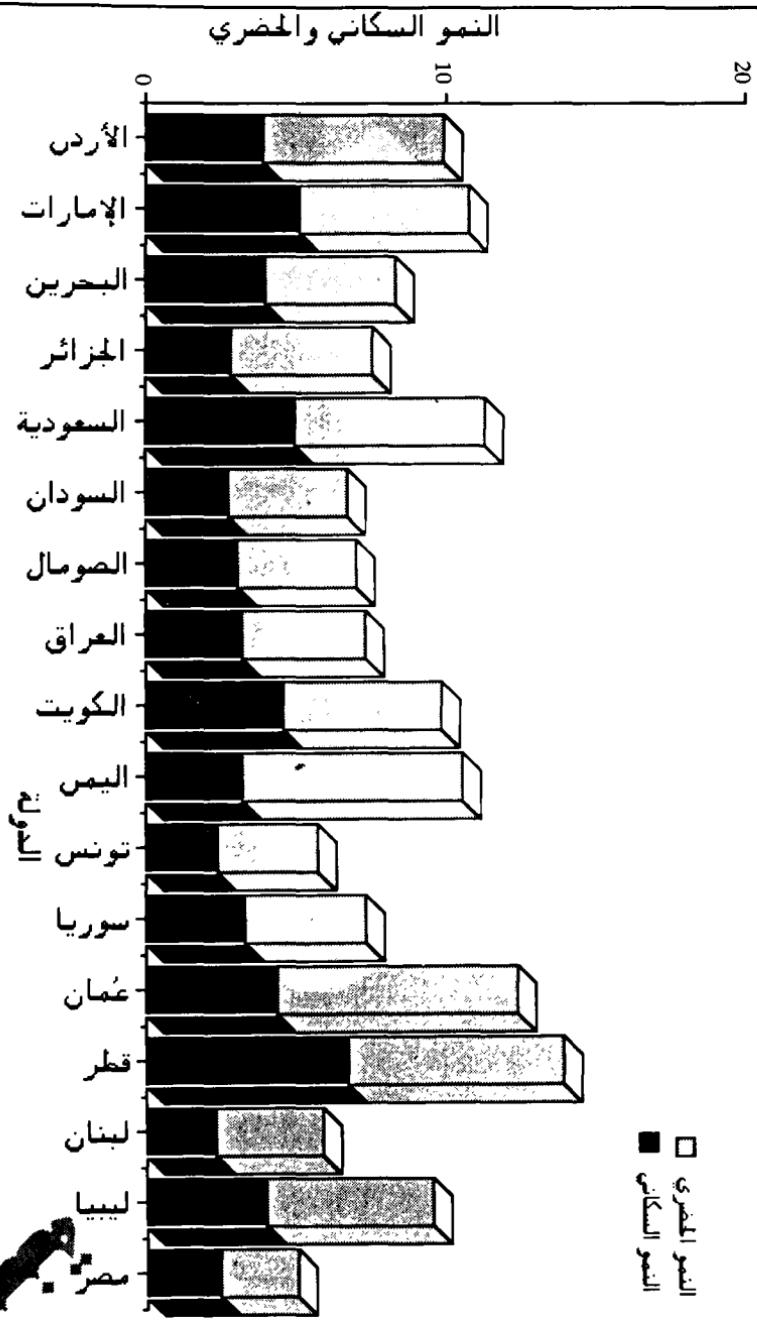
شكل رقم (٢)

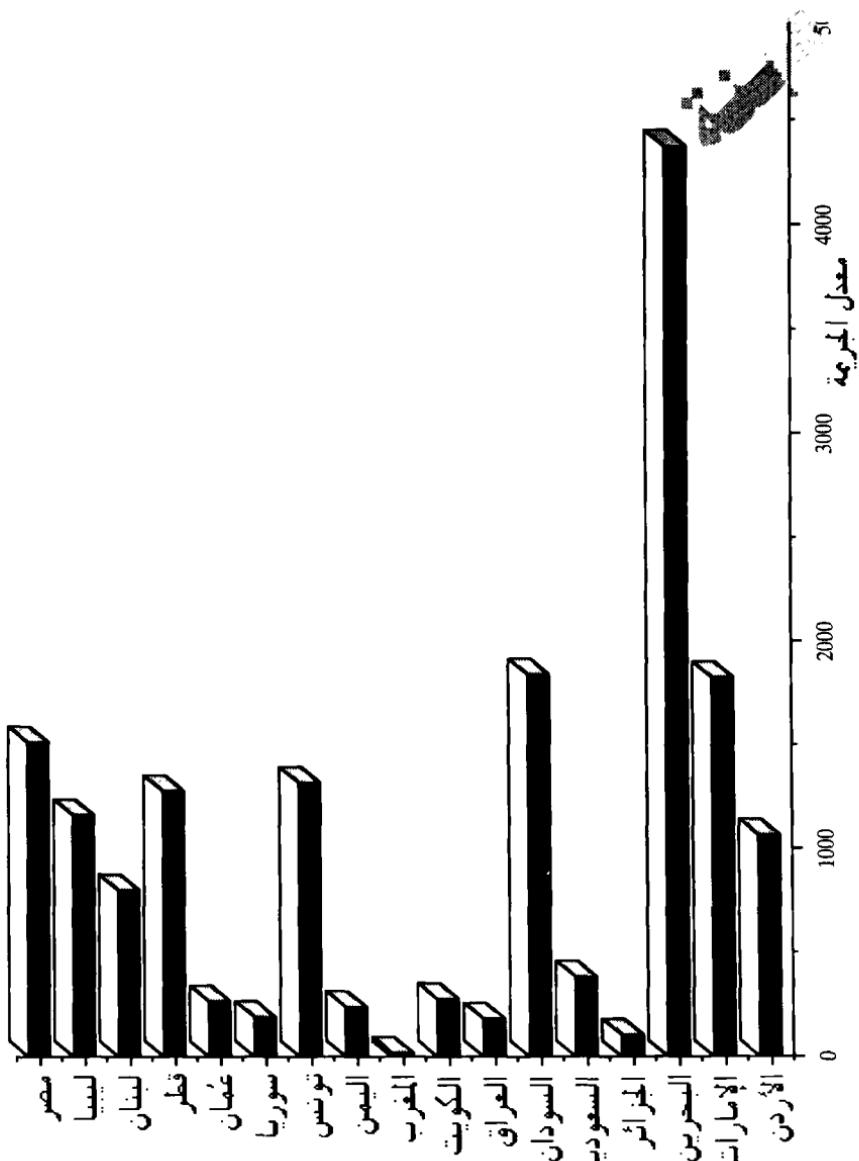


الشكل رقم (٣) معدل الدخل القومي في المجتمع العربي لعام ١٩٩٤م بالدولار

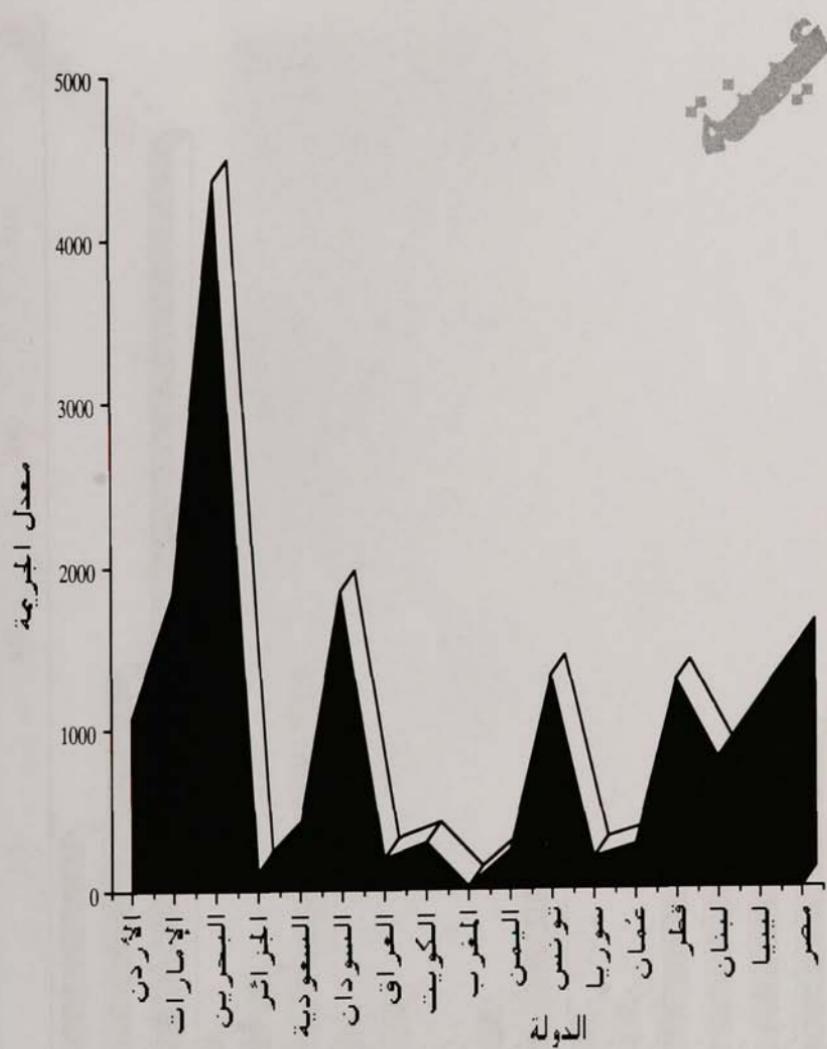


الشكل رقم (٤) النمو السكاني والحضري في المجتمع العربي

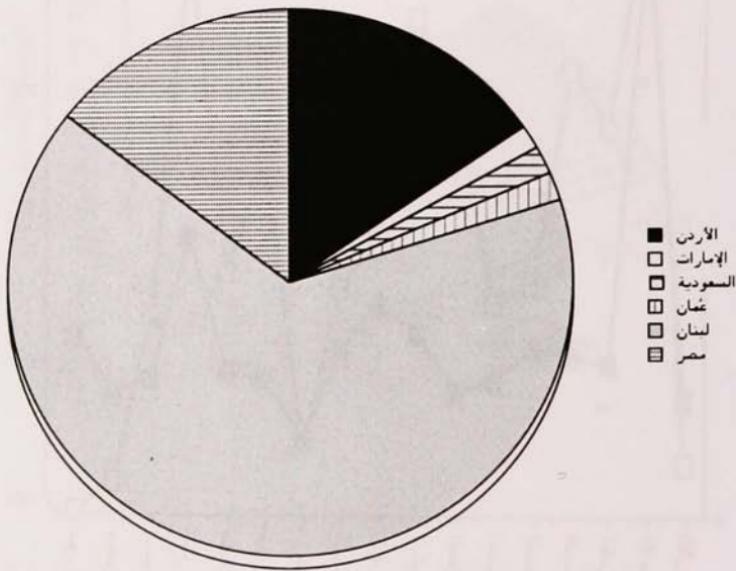




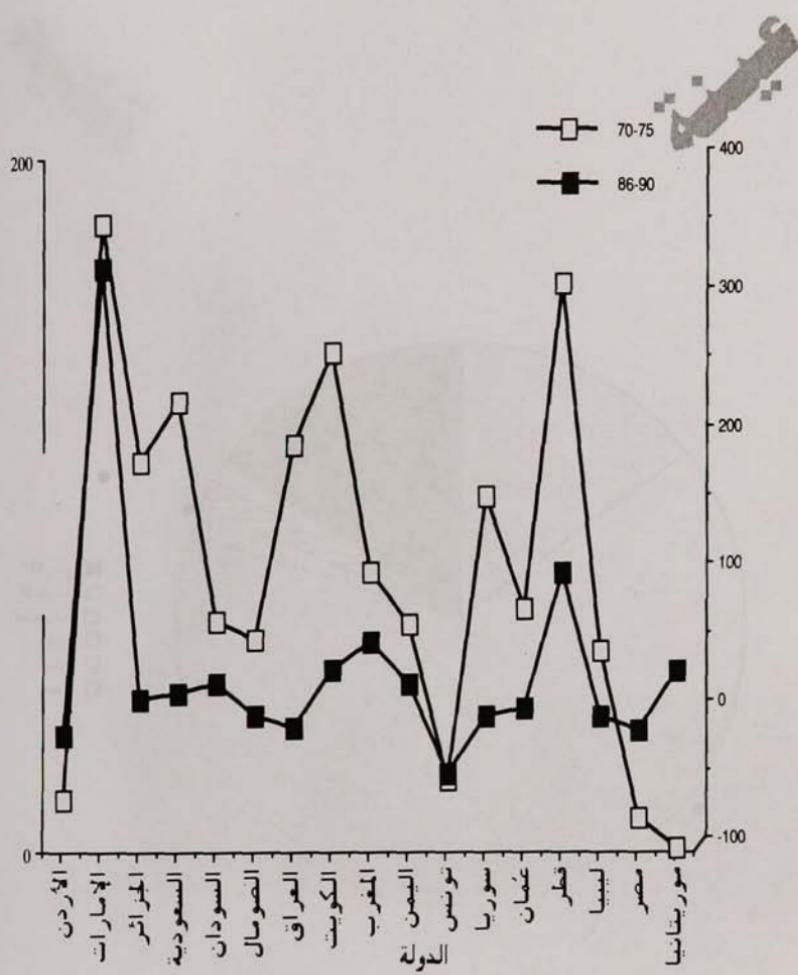
شكل رقم (٥) معدل الجريمة لكل ١٠٠,٠٠٠ من السكان في المجتمع العربي



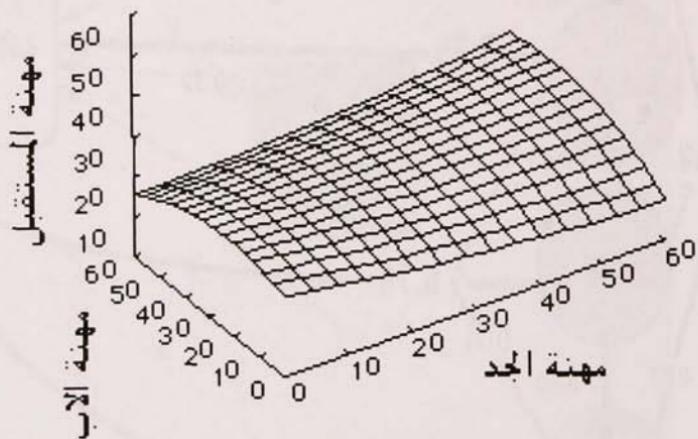
شكل رقم (٦) معدلات الجريمة لكل ١٠٠,٠٠٠ من السكان
في المجتمع العربي



شكل رقم (٧) معدل جرائم القتل في بعض الدول العربية
لكل مائة ألف من السكان

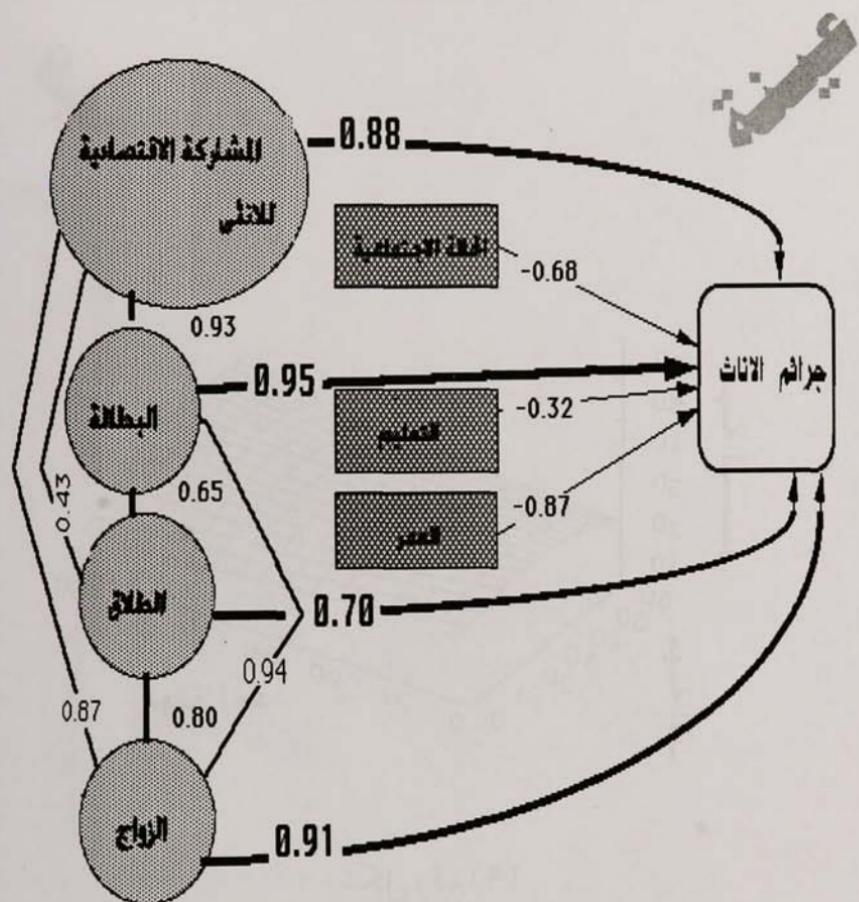


شكل (٨) معدل نمو الإنفاق على التسلح في الوطن العربي



شكل رقم (٩)

مقارنة مهن الطلاب المستقبليّة مع مهنة الأب ومهنة الأم
 (البداية، والمجالي، ١٩٩٦م، شكل ٢، ص ٢٢٤)

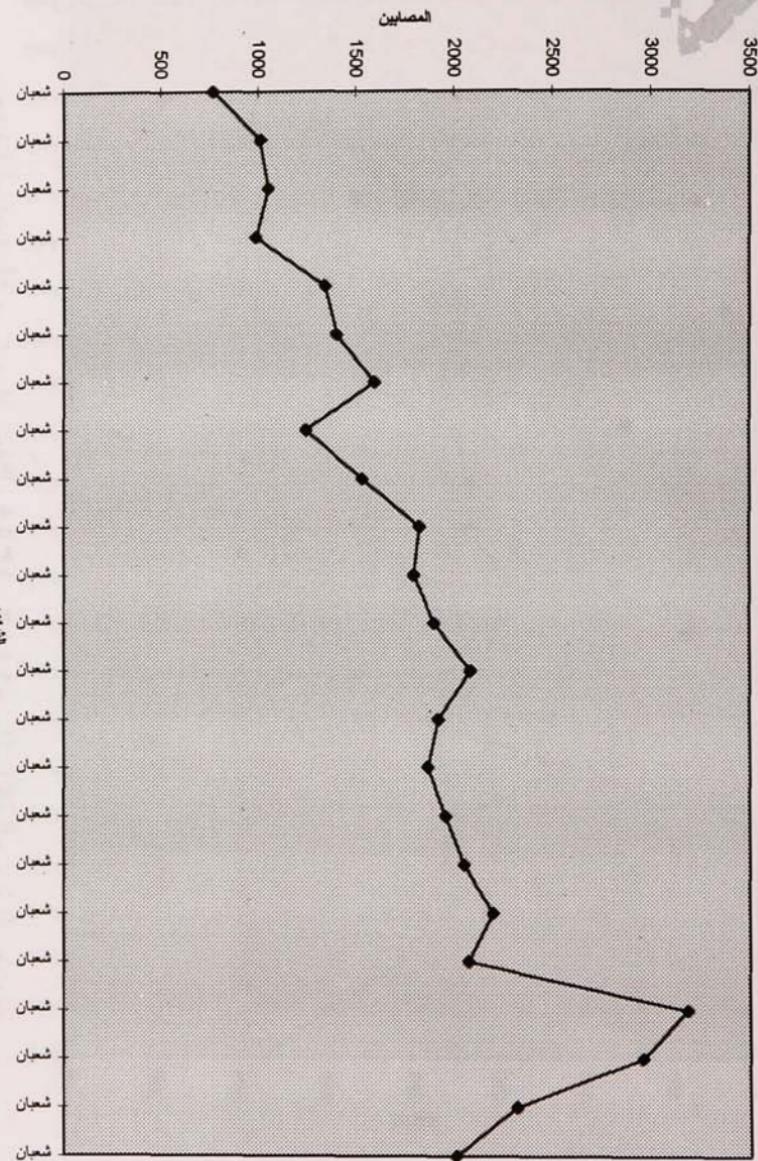


الشكل رقم (١٠)

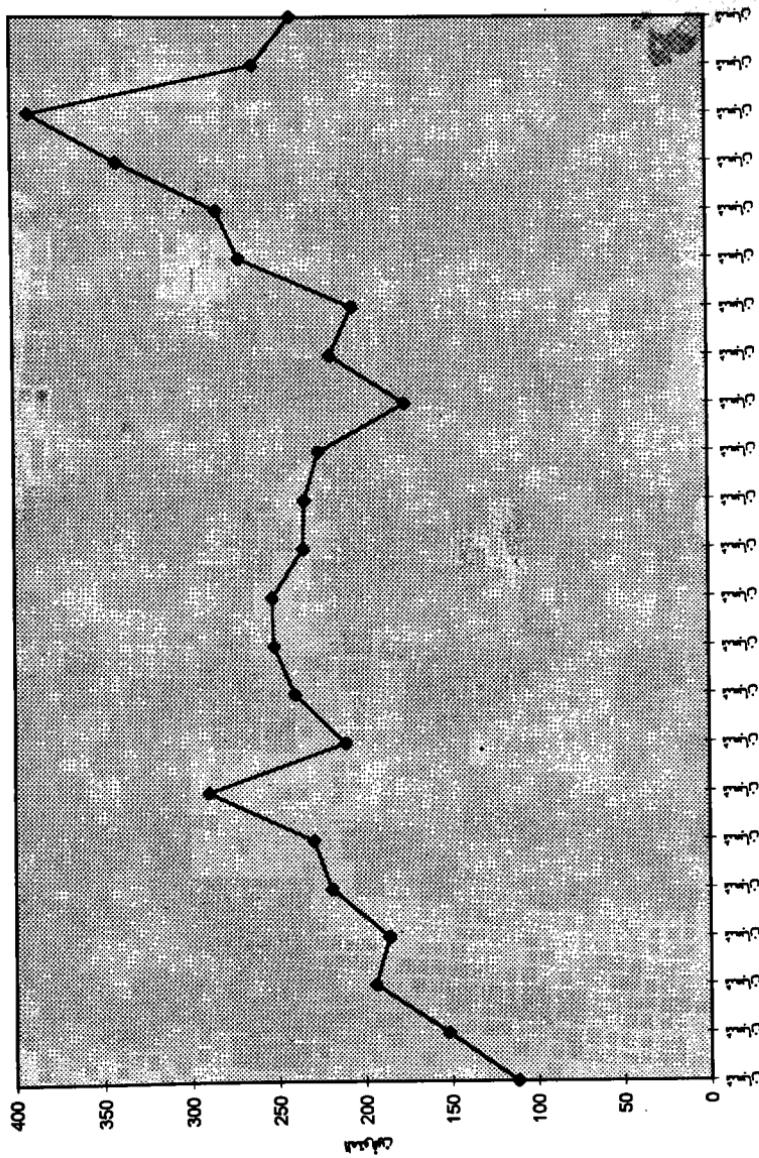
أنموذج العلاقة بين جرائم الإناث ومتغيرات النسق العام والجزئي

المصدر: البداية، ١٩٩٦ م شكل ١ ، ص ٧٧ .

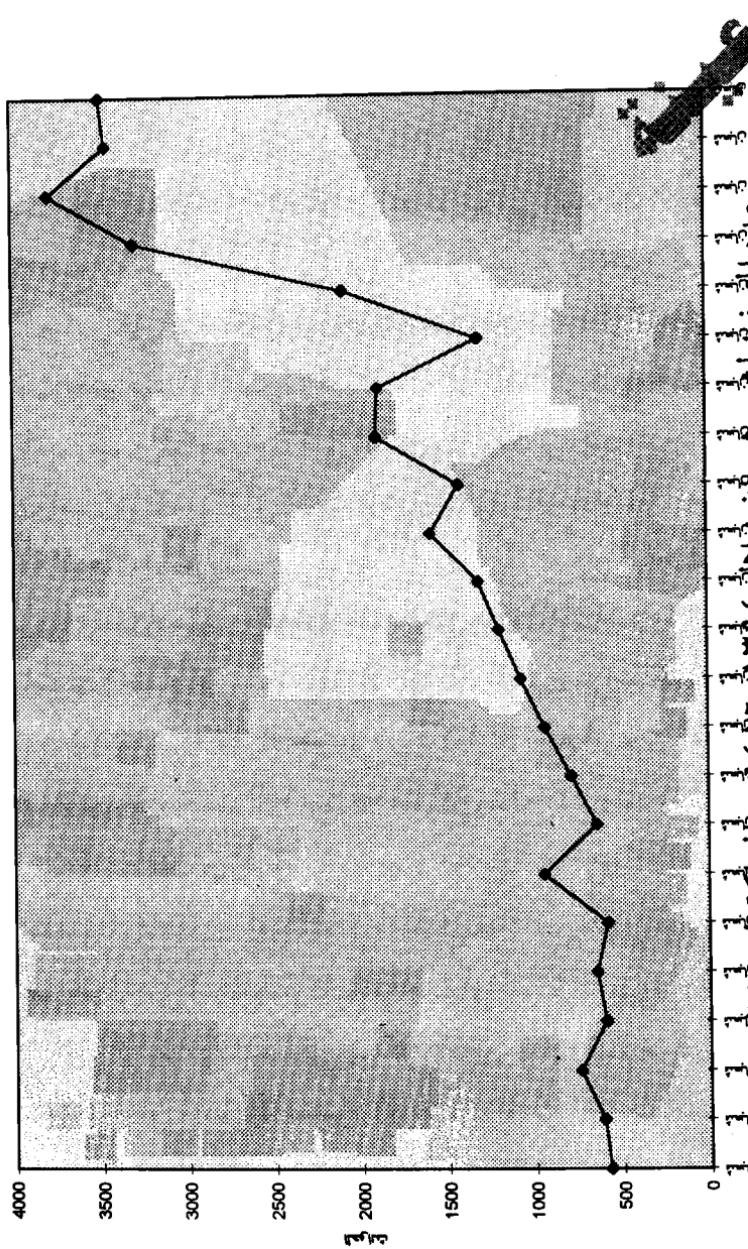
٣٢١٣١٤١٩٦٣-٦١٤١٩٦٣ بالملف العجمي السعودية



عدد الحوادث لشهر شعبان خلال ١٤٢٤ - ١٤١٦ هـ بالمملكة العربية السعودية



١٣٦٤ هـ - جمهورية المملكة العربية السعودية



اللغة

أسلوب الكتابة

تعكس الكتابة طريقة تفكير الباحث ، فالمطلوب في البحث العلمي هو أسلوب واضح ومحدد ، بعيداً عن الإطناب والسجع والتكرار غير المبرر فيجب أن تعكس كل فقرة فكرة رئيسة ، تتبعها أفكار فرعية أو أمثلة توضيحية أو معلومات داعمة لتلك الفكرة . كما يجب أن يُبتعد عن الوصف الإنسائي والمدح والتضخيم والبالغة . ويفضل أن تدعم الأفكار بالأرقام والمعلومات ونتائج الدراسات . كما يفضل الابتعاد عن أسلوب الشخصية عند الحديث عن مشكلة البحث أو عن البحث عامه كأن يقول (وقد قام الباحث ، ويرى الباحث ، وببلادنا الجميلة ، ونقوم ، ونحن في هذه المنطقة ،) والابتعاد عن المصطلحات والأسماء غير المحددة (وفي المملكة) ، وعدم استخدام الألفاظ والألقاب عند التوثيق داخل النص أو في قائمة المراجع (ويرى الدكتور ، أما الشيخ فلان ، لقد ناقش العالم ، أما سعادة .. الخ) ، وتشكيل الآيات القرآنية ، واستخدامها في المكان المناسب ، وعدم زجها في موقع لا صلة لها بها .

ويغض النظر عن استخدام كلمة واحدة أو جملة أو فقرة أو تسلسل طويل فلابد من ترتيب ذلك ، لكي يتمكن القارئ من فهم ما يقدم له من معلومات ، ولابد من تحقيق الاستمرار (Continuity) في الكلمات ، والمفاهيم والأفكار من المقدمة إلى المناقشة ، ويؤدي عدم تنظيم الكلمات والجمل والمفاهيم والقفز في الأفكار ، والانتقال المفاجئ فيها أو القطع في التعبير أو في صلة المواضيع بعضها إلى تشویش القارئ وعدم استيعابه لما يطرح في البحث .

ويكمن تحقيق الاستمرارية والربط بعده طرق منها علامات الترقيم من خلال بيان العلاقات بين الأفكار، وهي تساعد القارئ في فهم ما يقدم له، أما الطريقة الأخرى في تحقيق الاستمرارية والربط فهي في استخدام الجمل الانتقالية أو الكلمات الانتقالية من مثل (استخدام الضمائر، ولاحقاً، وبينما، وحيثما، وكتيجة لذلك، وبالإضافة إلى ذلك ومقارنة مع، ولكن، وبين ومنذ). إلخ.

ويجب تجنب الكلمات الفنية بشكل مستمر في موقع غير مناسب أو ما يسمى (Jargon) من مثل القول وذوي الحاجات البيولوجية والغذائية غير المشبعة بدل استخدام الكلمة (الفقراء). وعدم استخدام الكلمات التي تعطي المعنى نفسه في الجملة الواحدة من مثل وبسبب وأنه حيث أن (وبسبب وأنه) تعني المعنى ذاته (Wordiness). كما ويجب تجنب التكرار (Redundancy) ويجب استخدام الكلمات الضرورية فقط وعدم وضع كلمات لا حاجة لها في الجملة، مثل القول «شملت عينة هذه الدراسة على مجموعة مكونة من عينة حجمها ٥٠٠ فرد» فمجموعه وعينة تكررت وتفي الشيء ذاته. ومن المحاذير الأخرى طول الجملة وعدم قدرة القارئ على متابعتها بشكل يوفر له الفهم الحقيقي لمعناها. ويفضل استخدام المبني للمعلوم وليس المبني للمجهول إلا في حالات التركيز على الموضوع وليس على الفاعل، كما ويفضل استخدام صيغة الماضي عند الحديث عن نتائج دراسات الآخرين. كما ويجب الانتباه إلى مطابقة الفعل والموضوع والتوفيق في صيغة التذكير والتأنيث في الجملة، كما ويجب تجنب التحiz في اللغة لثقافة أو مجموعة ما.

ملاحظات مفيدة

- ١- استخدام الرمز (%) المسبوقة برقم للدلالة على النسبة المئوية .
- ٢- عدم استخدام الكلمات أو الأحرف للجداول ولكن رقم الجداول عددياً تسلسلياً
- ٣- الحديث عن نتائج البحث بصيغة الحاضر
- ٤- الالتزام بالتنظيم العلمي لفصول ومحويات البحث .
- ٥- الرابط المنطقي بين وحدات وفصول البحث باستخدام الجمل الربطية المناسبة
- ٦- وضع تقديم وملخص لكل فصل من فصول الدراسة .
- ٧- استخدام عنوان محدد ودقيق ومحضر يعكس مشكلة الدراسة
- ٨- عدم الخلط بين أنواع المناهج مثل أن يقول دراسة ميدانية بدل إمبريقية أو مسحية
- ٩- الالتزام بأنواع الخطوط وأحجامها المعتمدة في كتابة العناوين والمحظى .
- ١٠- تحذيف استخدام أشباه الجمل والجمل التي لا تشتمل معلومات كافية، وخاصة في كتابة الملامح باللغة الإنجليزية .
- ١١- الانتباه ل كلمات الأخطاء الشائعة مثل إن كلمة (data) جمع وليس مفرد وكلمة (phenomen) وكلمة (information) مفرد وليس جمع .
- ١٢- عند ذكر العناصر المتسلسلة ، افصل بينها ب الفاصلة
- ١٣- لا تترك فراغاً بين الكلمة والفاصلة أو "نقطة ، ولكن اترك فراغاً واحداً بعد الفاصلة أو النقطة دائماً .
- ١٤- وضع النقطة أو الفاصلة بعد الكلمة مباشرة .

- ١٥ - ترتيب العناوين الرئيسية والفرعية منطقياً
- ١٦ - التأكد من الترتيب التسلسلي لجميع صفحات الرسالة.
- ١٧ - عدم استخدام الجمل والعبارات الناقصة والطويلة.
- ١٨ - الاقتصاد في التعبير واستخدام أقل عدد من الكلمات والجمل والقرارات.
- ١٩ - تحاشي الاستخدام المفرط للأفعال المبنية للمجهول.
- ٢٠ - تجنب الجمل الاعترافية، والجمل غير الضرورية
- ٢١ - استخدام صيغة المضارع في عرض الإطار النظري ، والفرضيات، وصيغة الماضي في عرض التائج والدراسات السابقة.

الاقتباس

يعد الإنتاج العلمي ملكية خاصة للمؤلف سواء في البحث العلمي المنشور أو غير المنشور أو الكتب أو المؤلفات ويحتاج استخدام هذه الملكية إلى الالتزام بالقواعد التي تحكم هذا الاستخدام ، ففي بعض الحالات يتطلب الأمر الموافقة الخطية لصاحب الحق وهذا قد يكون دار نشر ، أو قد يكون المؤلف نفسه أو كليهما إذا تجاوز حجم الاقتباس (٥٠٠) كلمة كما في أسلوب جمعية علم النفس الأمريكية

أما في حالة استخدام ما توصل إليه الآخرون من نظريات وأفكار ونتائج فيجب أن تنسب تلك المعرفة لأصحابها وهذا يشكل جوهر عملية التوثيق ، حيث يتوجب على الباحث أن يرد كل معرفة أو نتيجة أو نظرية إلى أصحابها أو أصحابها ومن الطرق التي تحدد كيفية هذا الاستخدام طريقة علم النفس الأمريكية (APA) ، المعتمدة في هذا الدليل.

أ- الاقتباس غير المباشر داخل المتن

ويقصد به أن يستفيد الباحث بما كتبه الآخرون في موضوع بحثه وأن يضع الأفكار بلغته الخاصة وبصياغة جديدة دون الاستشهاد بنص من المرجع، ففي مثل هذه الحالة يتم توثيق المرجع على النحو التالي (الاسم الأخير للمؤلف، السنة)

مثال

أظهرت دراسة البدائنة أن هناك تباعداً اجتماعياً بين المعاقين وبين العاديين ، وأن المسافة بينهما تتأثر بنوع الإعاقة وبدى ظهور الإعاقة للآخرين وبمقدار السيطرة الشخصية لدى الفرد على أفعاله (البدائنة ، ١٩٩٧)

ب- الاقتباس المباشر

ويستخدم هذا النوع من الاقتباس عند الاستشهاد بنص معين لباحث ما إذا كان حجم النص المقتبس أقل من (٤٠) كلمة فيوضع بين علامتي تصيص فيكتب بالطريقة نفسها المستخدمة في المتن ويتبع النص باسم المؤلف الأخير والسنة ورقم الصفحة أو الصفحات بين قوسين

مثال

وللمسافة الاجتماعية وظائف سلبية ويدرك البدائنة : «تؤدي المسافة الاجتماعية الكبيرة بين المعاقين والمجتمع لإحساس المعاق بالاعتمادية ، فالاستجابات الاجتماعية المتكررة التي تقدم للشخص المعاق وإحساسه أنه بحاجة للمساعدة من الآخرين» (البدائنة ، ١٩٩٧ ، ص ٣٣٧) مما يؤدي إلى عزلة الشخص المعاق . إلخ

٢ إذا كان حجم النص المقتبس أكثر من (٤٠) كلمة ، فتطبق عليه القواعد المذكورة في البند (١) بالإضافة إلى تميز كتابة النص من حيث طول السطر والمسافة بين السطور ، والبنط فمن حيث طول السطر ، فيجب الكتابة في وسط الصفحة وبسطر يقل من الطرف الأيمن والأيسر بمسافة ٤ سم ، أما المسافة بين السطور فيجب أن تكون نصف المسافة المستخدمة في كتابة النص ، وبخط لوتس بنط ١٢

مثال

ويرى البداية وأخرون أن :

«الإعاقة تثل دوراً مرضياً يلعبه الفرد حيث أنها ظاهرة اجتماعية مثلما هي ظاهرة عقلية أو جسمية أو نفسية ، وأنها تهدد الوضع الصحي العام للمجتمع ، وبالتالي فهي تشكل انحرافاً عن خط الصحة العامة ، وأن الشخص المعاق كالملريض بحاجة للرعاية وهو معنى من مسؤولياته جراء قبوله لهذا الدور (البداية، والنصير، والصقور، ١٩٩٣م، ص ص ١١٠ - ١١١)

ملاحظات عامة

- ١ طباعة اسم المؤلف الأخير (العائلة) ، وسنة النشر ، ورقم الصفحة في كل اقتباس مباشر بغض النظر عن حجم الاقتباس .
- ٢ - توثيق المؤلف باسم العائلة إلا إذا كان هناك أكثر من مؤلف يشتراكون باسم العائلة نفسه ، عندها يمكن إضافة أول حرف من الاسم الأول لكل منهم قبل الاسم الأخير (م العلي) .
- ٣ يجب تطابق أسماء المؤلفين وتاريخ النشر الموثق داخل النص مع ما هو موجود في قائمة المراجع
- ٤ في حالة وجود ستة مؤلفين فأكثر يوثق داخل النص بالاسم الأخير

- للباحث الأول وكلمة آخرون ، ويقابلها بالإنجليزية (et al.) ، أو في حالة التوثيق لـ (٣ - ٥) مؤلفين للمرة الثانية فأكثر داخل النص .
- ٥ - لا توضع النقطة والفاصلة داخل علامة التنصيص عند انتهاء الاقتباس وإنما خارجها مثال : «
- ٦ - ترتيب أسماء المؤلفين الأخيرة أبجدياً عند الاقتباس المتعدد داخل النص بين قوسين ، مثال : (البدائية ، ١٩٩٨ ؛ الخليفة ، ١٩٩٤) .
- ٧ - توثيق المؤلفين بالاسم الأخير وحذف الألقاب .
- ٨ - لا يتطلب التوثيق المميز الذي لا يبدأ من بداية الأسطر مباشرة وضع علامات تنصيص .

علامات الترقيم

النقطة ()

- وتستعمل في الحالات التالية :
- ١ - في نهاية الجملة التامة .
 - ٢ - في نهاية الفقرة .
 - ٣ - بعد المختصرات م. (ميلادي) ، و.هـ. (هجري) .
 - ٤ - بعد القوس في التوثيق بطريقة الجمعية النفسية الأمريكية .

الفاصلة (،)

- وتستعمل في الحالات التالية :
- ١ - بين الجمل المتعاطفة

- ٢- بين الكلمات المترادفة في الجملة
- ٣- بين الشرط والجزاء، وبين القسم والجواب إذا طالت جملة الشرط أو القسم.
- ٤- بعد «نعم»، أو «لا» جواباً لسؤال تبعه الجملة
- ٥- بعد أرقام السنة، أو الشهر، أو اليوم.
- ٦- بين اسم عائلة المؤلف، واسمها الأول، واسم الجد.
- ٧- بعد اسم الدورية ورقم المجلد، والصفحات.

مثال

حاتم، هيام (١٩٨٠). مراجعة كتاب صورة العرب والإسرائيليين في الولايات المتحدة الأمريكية نادية سالم. مجلة العلوم الاجتماعية، ٢، ١٨٩-١٩٤

الفاصلة المنقوطة (؟)

وتستعمل في الحالات التالية:

- ١- للفصل بين أجزاء الجملة الواحدة حين تكون متراقبة.
- ٢- بين الجملتين المتراقبتين. أعمل الخير؛ واترك الشر
- ٣- بعد جملة ما بعدها سبب فيها
- ٤- في تعدد مصادر التوثيق.

مثال

(أحمد، ١٩٩٧؛ سالم، ١٩٨٠؛ عطية، ١٩٩٦؛ محمود، ١٩٩٥).

النقطتان الأسيتان (الفوقيتان) (:

وستعملان في الحالات التالية:

١ - بعد كلمة ذكر وقال خاصة عند الاقباس.

٢ - بين الشيء واقسامه . مثل . ويكون الجسم من :

٣ - قبل الأمثلة التي توضح القاعدة .

٤ - قبل الجملة ، أو الجملة المقتبسة .

٥ - بعد مكان النشر في ترتيب قائمة المراجع .

علامة الاستفهام (?)

وستعمل في الحالات التالية:

١ - بعد الجملة الاستفهامية .

٢ - بعد كل سؤال من تساؤلات الدراسة .

علامة التعجب (!)

وستعمل في الحالات التالية:

١ - للتعبير عن شعور سخط قوي ، أو رضى ، أو استنكار ، أو إعجاب .

٢ - بعد الجملة التي تبدأ بها ، أو بنعم ، أو بئس ، وبعد الإغاثة .

الشرطه (-)

وستعمل في الحالات التالية:

١ - في أول السطر في حال الحوار بين اثنين بدل تكرار الاسم .

٢ - بين العدد والمعدود في أول السطر مثل . ١ -

٣- بعد الأرقام والحروف.

٤- بين أرقام الصفحات المتسلسة في توثيق الدوريات في المراجع . مثل :
٩٩-٨٩

٥- في آخر الجملة غير التامة .

الشرطان (- -)

وستعملان في الحالات التالية :

للفصل بين جملتين اعتبرتهما معلومة ما . أو وجود كلمة معترضة في الجملة

علامات التنصيص (الاقتباس) (« »)

وستعمل في الحالات التالية : في حالة الاقتباس المباشر ، توضع
بینهما المادة المقتبسة .

القوسان ()

ويستعملان في الحالات التالية :

١- لكتابة الأسماء باللغة الأجنبية داخل المتن .

٢- وضع بينهما الكلمات المضافة للاقتباس

٣- وضع الأرقام والنسب داخل النص داخلهما

٤- وضع التوثيق للمؤلف في نهاية الفقرة .

٥- في حالة توثيق كتاب محرر توضع كلمة محرر بين قوسين .

القوسان []

وستعمل في الحالات التالية :

- اذا كانت هناك مجموعة معلومات مؤثقة داخل اقواس ، فتجمع هذه الاقواس بقوس خارجي من مثل هذا النوع مثل: [() ،]
- في حالة الاقتباس من الاقراص المدمجة

النقط الأفقية (.....)

وتستعمل في الحالات التالية:

- للدلالة على مادة محدوفة في الاقتباس.
- بدلاً من عبارة إلى آخره . الخ .

العناوين

يجب أن تظهر العناوين من المستوى الأول والمستوى الثاني (ويفضل ظهور العناوين من المستوى الثالث والرابع) في جدول المحتويات . من المفيد أن تظهر جميع المستويات من العناوين ، ويجب أن يدخل كل عنوان ثلاثة فراغات (مساطر) عن المستوى الذي يسبقه (Indent) بناء على مستوى .

| | | |
|---------------|---|---|
| المستوى الأول | ملاحظات الإهداء، وجدول المحتويات، وقائمة الجداول، وعناوين الفصول، وقائمة المراجع. | مثال |
| الثاني | الخلفية التاريخية لمشكلة البحث، هدف الدراسة، الدراسات السابقة. | طبع في منتصف الصفحة |
| الثالث | المشكلة في السعودية | طبع في اليمين وتحتها خط |
| الرابع | تطور حرس الحدود | طبع في اليمين وتحتها خط ويبدأ النص بعدها مباشرة |

التقديم للفصل

- يجب أن يبدأ الفصل بتقديم لمحوياته وأهم مفرداته، وذلك لهدفين:
- ١- إعطاء القارئ فكرة عما سيأتي الفصل عليه من مفردات ومحويات.
 - ٢- ربط الفصول مع بعضها البعض بحيث تشكل وحدة واحدة وغير مجزأة أو مجزأة.

خلاصة الفصل

تشمل خلاصة الفصل استعراض أهم ما تم استعراضه في الفصل من معلومات، مع دمج هذه المعلومات وتكاملها أو مقارنتها أو وضعها بشكل فئات أو مجموعات معينة. وتنتهي خلاصة الفصل بجملة ربطية تربط الفصل الحالي مع الفصل الذي يليه.

مثال:

• وفي الفصل التالي تم استعراض

الفصل الثالث

تنظيم فضول الدراسة

الفصل الأول

خلفية الدراسة وأهميتها

مشكلة الدراسة

يبدأ هذا الفصل بتقديم يبين مشكلة محددة قيد الدراسة ووصف الاستراتيجية البحثية . وفي هذا الجزء من الرسالة تم تهيئة القارئ لمجال الدراسة الذي تقع في إطاره المشكلة التي يبحثها ، وذلك بإبراز الشواهد التي تدل على أن هناك مشكلة تستحق الدراسة وبيان أهميتها العلمية والعملية وبشكل غير مباشر كما وبين الهدف الرئيس من الدراسة ، والسلمات التي تقوم عليها الدراسة ، والأسئلة التي تم تكوينها لهذه الدراسة

تقييم مشكلة البحث

للحكم على أهمية مشكلة البحث من حيث مناسبتها للبحث ، وأهميتها العلمية يمكن تطبيق ثلاثة معاير للحكم على جودتها :

أ - الإضافة العلمية. وتعني المساهمة العلمية أو العملية للدراسة ، وذلك من خلال الإجابة على سؤال البحث وكونه يساهم في إضافة إلى المعرفة العلمية في حقل الدراسة ؟ وقد تكون الإضافة العلمية نظرية مثل دعم نظرية معينة أو زيادة فهم الظاهرة أو المشكلة المدروسة ومعرفة أسبابها . وقد تكون تطبيقية مثل تقديم حلول عملية تسهم في التخفيف

- من الآثار السلبية للمشكلة وعمل برامج وقائية وعلاجية وتقديمة بناءً على النتائج التي توصلت إليها الدراسة (مثل برامج تأهيل نزلاء المراكز الإصلاحية) أو برامج مكافحة المخدرات.
- ب - إثارة بحوث جديدة (توليد). مدى مساهمة الدراسة في تنفيذ دراسات مستقبلية جديدة بناء على نتائجها
- ج - قابلية البحث. وتعني مدى قابلية المشكلة للبحث أمبريقياً أو عملياً وهل هي في مجال معرفة الباحث؟ وهل يمكن إنجازها بفترة زمنية معينة؟ وهل يمكن جمع بياناتها؟

أهمية الدراسة

- ويتناول هذا الجزء من الدراسة إبراز القيمة النظرية والتطبيقية من إجراء الدراسة ويشمل ذلك الأهمية العلمية والعملية للدراسة. ويحاول الباحث وبشكل غير مباشر الإجابة عن التساؤل التالي لماذا مهم أن أدرس هذه المشكلة؟ والإجابة عن هذا السؤال تتضمن :
- أ - الأهمية العلمية (أو النظرية). ويفكك فيها على ما يمكن أن تضيفه الدراسة إلى التراكم العلمي والمعرفي في موضوعها أو ما تولده من دراسات جديدة في المستقبل

- ب - الأهمية العملية. مدى مساهمة الدراسة في تقديم حلول للمشكلات الإنسانية في مجالها، أو الفوائد العملية الناجمة عن التطبيقات العملية لنتائجها، وتجدر الإشارة إلى أنه يتوجب على الباحث أن لا يذكر هذه العناوين بشكل مباشر وإنما يتحدث عن هاتين الأهميتين بشكل ضمني.

أهداف الدراسة

يتناول هذا الجزء الهدف العام للدراسة ، والذي عادة يتضمنه عنوان الرسالة كهدف عام للدراسة ، ويترافق عن هذا الهدف العام مجموعة من الأهداف الفرعية ، والتي تعكس أسئلة الدراسة فالأهداف ما هي إلا صورة أخرى لأسئلة الدراسة .

خلفية المشكلة

يتضمن هذا الجزء موجز للتطور التاريخي و/أو النظري المتصل بمشكلة الدراسة . كما يتضمن وصفاً للمجتمع الذي أجريت فيه الدراسة (إذا كانت معلومات هذا المجتمع مهمة للقاريء أو تشكل إضافة جديدة) ، وقد تشمل على خريطة للمجتمع والاستدلال بالأرقام الحكومية والتقارير الرسمية ونتائج الدراسات السابقة التي تبين أهمية دراسة مثل هذه المشكلة ، فمثلاً قد تكون الدراسة في مجال السجون فيقدم وصفاً لنظام السجون وعدها ، ومواعدها والبرامج التأهيلية المتوافرة فيها الخ .

مخطط الدراسة

تكونت هذه الدراسة من خمسة فصول . الفصل (١) شمل الخلفية التطورية ومشكلة البحث وأهمية الدراسة وأهدافها
الفصل (٢) شمل مراجعة الخلفية النظرية والدراسات السابقة وتعريف المفاهيم .

الفصل (٣) وشامل منهجية الدراسة والتي تضمنت وصفاً لسباق البحث ، والعينة وأداة البحث والإجراءات وأسئلة البحث وفرضياته

الفصل (٤) شمل تقدیماً لنتائج الدراسة والتي جمعت من بيانات العينة .

الفصل (٥) وشمل المناقشة ، ومحددات الدراسة والتطبيقات العملية والتوصيات العملية والعلمية

خلاصة الفصل الأول

تناول هذا الفصل استعراضاً لشكلة الدراسة والبرارات العلمية والعملية لتنفيذها ، وموجزاً تطوريأً للسياق الاجتماعي العام للمشكلة ، ولخطط الدراسة .

الفصل الأول

خلفية الدراسة ومشكلتها

مشكلة الدراسة

تعدّ الخسارة من الحرائق من الأمور التي تهتم بها كافة المجتمعات المتقدمة والنامية، فتم ليها جل اهتمامها من أجل بناء مجتمع سليم، يسوده الأمن والسلام. وقد قامت الدول بإنفاق الكثير من الأموال لشراء المعدات اللازمة لـ خطر الحرائق وما تسببه من خسائر بشرية ومادية على المستوى العام. وعلى المستوى الأسري فتؤدي حرائق المنازل إلى نتائج سلبية تتراوح بين الموت والإعاقة والتلوث الجنسي بالإضافة إلى الخسائر الاقتصادية والمادية على مستوى النسق العام (المجتمع). وتعد سلامة الأسرة من مخاطر حوادث الحرائق المنزلية من الوظائف الأساسية للأسرة في أي مجتمع.

ويمكن القول بأن النار عدو للإنسان ويجب عليه أن يتقي شرورها ويتجنب أخطارها وذلك باتخاذ كافة الإجراءات الوقائية التي تمنع أو تقلل من وقوع حرائق منزلية لا سمح الله، كما ورد في كتاب رياض الصالحين للإمام النووي «باب النهي عن ترك النار في البيت عند النوم أو نحوه سواء كانت في سراح أو غيره»، ثم ساق حديث ابن عمر رضي الله عنهما عن النبي ﷺ قال: «لا تتركوا النار في بيوتكم حين تنامون» متفق عليه، وكذلك حديث أبي موسى الأشعري رضي الله عنه قال: «احترق بيته بالمدينة على أهله من الليل، فلما حدث رسول

الله بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ بِشأنهم قال : «إِنَّ هٰذِهِ النَّارَ عُدُوٌّ لَكُمْ فَإِذَا نَعْتَمْ فَأَطْفَئُوهَا» متفق عليه (النووي، ١٤٠٢، ص ٦٣١)

ويعد الإدراك عملية مهمة تساعد في تعديل سلوك الأفراد في غالبية المجالات مثل الخوف من الجريمة والخوف من الحرائق، فإدراك الخوف من الجريمة يؤدي إلى تفادى أن يكون الفرد ضحية لها وكذلك الحال بالنسبة للحرائق وذلك من خلال اتخاذ وسائل الأمان اللازمـة للوقاية من الحريق، واتخاذ الاحتياطـات الأمـنية ضد أي حريق متعمـد من أجل تعطـية معـالم جـرائم القـتل أو السـرقة أو خـداع شـركـات التـأمين الخ (عطـيات، ١٤٠٨ هـ).

وتأتي هذه الدراسة لتبيـن مدى إدراك الأسرـة السـعودـية لمـخاطـر حـوـادـثـ الـحرـائـقـ المـنـزـلـيـةـ ، وبالـتحـديـدـ تـجـارـبـ الـإـجـابـةـ عنـ الـأـسـئـلـةـ التـالـيـةـ: هلـ هـنـاكـ فـروـقـ فـيـ إـدـراكـ الـأـسـرـةـ السـعـودـيـةـ لـمـخـاطـرـ حـوـادـثـ الـحرـائـقـ المـنـزـلـيـةـ تعـزـىـ لـتـغـيـرـ الـتـعـلـيمـ لـدـىـ رـبـ الـأـسـرـةـ أوـ زـيـرـ الـأـسـرـةـ؟ـ وهـلـ هـنـاكـ فـروـقـ فـيـ إـدـراكـ الـأـسـرـةـ السـعـودـيـةـ لـمـخـاطـرـ حـوـادـثـ الـحرـائـقـ المـنـزـلـيـةـ تعـزـىـ لـتـغـيـرـ الـمـسـتـوىـ الـاقـتصـادـيـ لـلـأـسـرـةـ؟ـ وهـلـ هـنـاكـ فـروـقـ فـيـ إـدـراكـ الـأـسـرـةـ السـعـودـيـةـ لـمـخـاطـرـ حـوـادـثـ الـحرـائـقـ المـنـزـلـيـةـ تعـزـىـ لـوـجـودـ مـنـبـهـ الـحـلـقـيـنـ فـيـ الـمـنـزـلـ؟ـ وهـلـ هـنـاكـ فـروـقـ فـيـ إـدـراكـ الـأـسـرـةـ السـعـودـيـةـ لـمـخـاطـرـ حـوـادـثـ الـحرـائـقـ المـنـزـلـيـةـ تعـزـىـ لـوـجـودـ طـفـايـةـ الـحـرـيقـ الـيـدـوـيـةـ فـيـ الـمـنـزـلـ؟ـ وهـلـ هـنـاكـ فـروـقـ فـيـ إـدـراكـ الـأـسـرـةـ السـعـودـيـةـ لـمـخـاطـرـ حـوـادـثـ الـحرـائـقـ المـنـزـلـيـةـ تعـزـىـ لـلـخـبـرـةـ الـمـباـشـرـةـ لـلـأـسـرـةـ فـيـ الـحـرـيقـ؟ـ وهـلـ هـنـاكـ فـروـقـ فـيـ إـدـراكـ الـأـسـرـةـ السـعـودـيـةـ لـمـخـاطـرـ حـوـادـثـ الـحرـائـقـ المـنـزـلـيـةـ تعـزـىـ لـلـخـبـرـةـ غـيـرـ الـمـباـشـرـةـ لـلـأـسـرـةـ فـيـ الـحـرـيقـ؟ـ

ويكفي أن تساهم هذه الدراسة في زيادة إدراك الأفراد إلى مخاطر حوادث الحرائق المنزلية لكي يتم تجنبها وتحديد المتغيرات المؤثرة في مستوى إدراك أفراد الأسرة السعودية في منطقة القصيم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية ، وتصميم البرامج الوقائية التي تزيد وعي المواطن بمخاطر حوادث الحرائق المنزلية ليتم تجنبها

أظهرت الإحصائيات الرسمية الصادرة عن المديرية العامة للدفاع المدني أن نسبة الحرائق في المنازل تشكل نسبة كبيرة من مجموع الحرائق في النشاطات التجارية والصناعية والزراعية في منطقة القصيم . ويتبين ذلك من خلال جدول رقم (١) حيث يظهر أن هناك زيادة في أعداد حوادث الحرائق في منطقة القصيم ، حيث ارتفع عدد الحوادث من ٧٨١ عام (١٤١٢هـ) إلى عام (١٤١٦هـ) بزيادة قدرها (٢٧٪). هذا وقد بلغت خسائر هذه الحوادث أكثر من ثمانية وعشرين مليون ريال سعودي للفترة المذكورة (الثلاثي ١٩٩٨ ص ١٥ - ١٤).

أهمية الدراسة

شهد المجتمع السعودي تطورات حضرية وتقنية كبيرة وسريعة في العقود الأخيرة ، وعلى المستوى الأسري فقد تم استخدام العديد من الوسائل التقنية (الثلاجة ، والغاز ، والتلفزيون ، وسخانات المياه الخ) ، وتعود هذه الأجهزة مهمة في الحياة اليومية الاعتيادية إلا أنها مهددة للأمن الأسري إذا ما أهمل استعمالها أو كان هناك سوء استعمال لها ، مما قد ينجم عنه نتائج سلبية مادية وجسمية ونفسية للفرد وللأسرة وللمجتمع عامة .

تأتي هذه الدراسة للكشف عن مدى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية وتحديد الفئات الاجتماعية الأقل إدراكاً مثل هذه المخاطر، وتحديد أثر خصائص الأسر في إدراكها لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وتأتي أهمية هذه الدراسة أنها تجرى على قطاعات سكانية متنوعة في منطقة القصيم، وخاصة في أكبر تجمع سكني (بريدة وعنزة) حيث يمكن أن تبني سياسات احتياجاتهم في وضع البرامج اللازمة لسلامة المواطن وآمنه في هذه المنطقة.

أهداف الدراسة

تهدف هذه الدراسة بصورة عامة إلى الكشف عن مستوى إدراك الأسرة السعودية في منطقة القصيم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، إضافة إلى بيان أثر متغيرات المستوى التعليمي لرئيسي الأسرة أو رببة الأسرة والمستوى الاقتصادي للأسرة وجود منبه الحريق وطفاية، وتأتي الدراسة الحالية لتبيين مدى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية وبيان مدى الوعي في التعامل مع الأجهزة الكهربائية داخل المنزل. ومدى خوف المواطن من أن يكون ضحية لحريق متزلي.

خلاصة الفصل الأول

في هذا الفصل تم إيضاح خلفية الدراسة ومشكلتها، حيث أظهرت الإحصائيات الرسمية الصادرة عن المديرية العامة للدفاع المدني أن الحرائق في المنازل تشكل نسبة كبيرة (١٧٪) من مجموع الحرائق في المنشآت التجارية والصناعية والزراعية في منطقة القصيم. وتتلخص أهمية وأهداف هذه الدراسة في الكشف عن مدى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزليه وتحديد الفئات الاجتماعية الأقل إدراكاً كالمثل هذه المخاطر، إضافة إلى بيان أثر متغيرات المستوى التعليمي لرئيس أو رب الأسرة، والمستوى الاقتصادي للأسرة وجود منه الحريق وطفاية الحريق اليدوية في المنزل والخبرة المباشرة والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق المؤثرة في مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزليه. وفي الفصل التالي يتم عرض الإطار النظري والدراسات السابقة. (الشلاش، ١٩٩٧م، ص ٢٣).

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة المختارة

يشمل هذا الفصل على ثلاثة أجزاء : (١) الجلدية النظرية ، (٢) الأنماذج النظري للدراسة (إن وجد) ، (٣) مراجعة الدراسات السابقة المختارة .

أ - الإطار النظري للدراسة

تعد عملية البحث العلمي عملية متصلة ناتجة عن التفاعل بين المستوى المجرد (النظري) (Conceptual Level) والمستوى الإجرائي (القياسي) (Operational Level) . وقد يعتمد في الدراسة على نظرية معينة ومحددة في أحد حقول المعرفة مثل نظرية دور كايم في الانتحار أو نظرية هيرشى في الضبط الاجتماعي أو آية نظرية أخرى . وقد ينطلق الباحث من نظريته الخاصة التي كونها من مراجعة الدراسات السابقة . ويفيد الإطار النظري بأنه يساعد في تفسير النتائج وذلك بردتها إلى نظرية معينة قد تدعمها النتائج أو لا تدعمها وبشكل عام قد ينطلق البحث من نظرية معينة كما سبق وأن ذكر أعلاه أو قد ينطلق من الواقع (من البيانات) ويتوصل إلى نظرية معينة كما في حالة نظرية (هيرشى) والذي جمع البيانات أولًا ثم توصل إلى نظرية الضبط أو التحكم (Control theory) في مجال جنوح الأحداث . ويتمحور البحث العلمي حول الإجابة على أسئلة ماذا ؟ ولماذا؟ فعندما يسأل الباحث ما الذي يجري في المجتمع ؟ (بحث وصفي) ولماذا يحدث (بحث تفسيري) فالنظريات تجيب على أسئلة ماذا (What) فالملاحظة تتطلب تفسيراً

والتفسير بحاجة إلى إثبات ، وفحص ، ومقارنة . فالبحث هنا عملية مستمرة من الملاحظة ، والتفسير ، وجمع البيانات ، وفحص التفسيرات .

مثال

نظرية بارسونز في التصنيع (Parsons, 1949)

التصنيع —> زيادة الحراك —> انخفاض في عدد الأسر الممتدة

تشتمل هذه النظرية على عدد من المفاهيم مثل : التصنيع ، الحراك الاجتماعي ، والأسرة الممتدة . ويلاحظ أن هذه المفاهيم مهمة في تحديد العلاقة بين الظاهرة المدروسة وتساعد في استخراج الاستنباط ، وهي مهمة في بناء النظرية . والمفاهيم على هذا المستوى عامة غير محددة بمكان ولا بزمان معين ، ولذلك تسمى هذه بالتعريف المجردة . أما التعريف الإجرائي فهي التعريف التي تحدد الوسائل والطرائق التي تقاد بها المفاهيم المجردة .

ولابد من الإشارة هنا إلى ضرورة التطابق بين التعريف المجرد (النظري) والتعريف الإجرائي (من خلال تقييم الصدق)

الفرضيات النظرية (المستوى النظري)

فيما يلي عدد من الفرضيات النظرية الخاصة بنظرية بارسونز في التصنيع والقائمة على مسلمة أن التصنيع يؤدي —> زيادة الحراك —> انخفاض عدد الأسر الممتدة .

- ١ - تتصف الدول الصناعية بخصائص الأسرة التنووية أكثر من الدول غير الصناعية .
- ٢ - تتصف المناطق الريفية بخصائص الأسرة الممتدة أكثر من المناطق الحضرية .

٣- الأفراد الذين يتقلون للعمل والتعليم لديهم روابط أضعف مع أسرهم الممتدة مقارنة مع الأفراد الذين لا يتقلون.

المستوى الإجرائي. ويطلب قياس مفاهيم مثل الريف، الحضر، العائلة الممتدة الخ.

١- التحضر المنطقة التي تزيد فيها نسبة السكان عن ٦٠ فرداً / كم ٢

٢- الريف. المنطقة التي يقل فيها نسب السكان عن ١٨ فرداً / كم

٣- العائلة الممتدة. الأسرة التي يعيش فيها أفراد غير الأب والأم والأبناء.

الدراسات السابقة المختارة

نظراً لثورة المعلومات التي يشهدها العالم، فإن التراكم الكبير للمعرفة في مختلف جوانب الحياة الإنسانية جعل من الصعوبة بمكان الإلام والإحاطة بكل ما ينشر في العالم من دراسات في موضوع ما أو في حقل ما من حقول المعرفة. وهذا الفصل يسمى فصل الدراسات السابقة أو أدب الموضوع وأصبح يسمى الدراسات السابقة المختارة لأن الباحث يختار من الدراسات السابقة ما له صلة بموضوع دراسته فقط.

أين توجد الدراسات السابقة؟

١- الدوريات العلمية المحكمة.

٢- قواعد البيانات المحفوظة على أقراص الليزر (CD-ROM).

٣- قواعد البيانات مثل (ERIC) التي يمكن الاتصال بها عبر خط الهاتف والخالب.

٤- الفهرس مثل فهرس التوثيق للعلوم الاجتماعية.

(Social Science Citation Index)

٥. الانترنت.
٦. الكتب.
- ٧ ملخصات رسائل الدكتوراه والماجستير مثل الملخصات الاجتماعية (Sociological Abstract).
٨. الوثائق والسجلات والتقارير الحكومية.
- ٩ الرسائل العلمية (الدكتوراه والماجستير).
- ١٠ المجالات الثقافية.
- ١١ الصحف والجرائد.

جودة الدراسات السابقة

للحكم على جودة الدراسات السابقة فلابد من تحديد بعض المعايير للحكم على جودة هذه الدراسات.

١ معايير النشر تُعد الدراسات المنشورة أفضل أنواع الدراسات حيث أن عملية النشر تم براحت تقييم من الأخصائيين في موضوع الدراسات وبشكل سري.

٢ معايير مكان النشر مكان نشر الدراسات أهمية بالغة، حيث يمكن الحكم على جودة الدراسات من المكان الذي تنشر فيه. حيث أن هناك أماكن نشر مهنية علمية، ولا ينشر فيها إلا الدراسات التي تجتاز عملية تقييم معقدة. فعلى سبيل المثال ترفض الجمعية الاجتماعية الأمريكية American Sociological Association مجلة Review أكثر من ٩٥٪ من البحوث المقدمة إليها، وهذا مؤشر على صعوبة معيار النشر وقواعد في هذه الدورية العلمية، ويمكن تصنيف جودة الدراسة وفقاً لمكان النشر وعلى النحو التالي :

- أ - الدراسات المنشورة في دوريات علمية محكمة عالمية مفهرسة، مثل مجلة دراسات الصادرة عن الجامعة الأردنية، ومجلة مؤتة للبحوث والدراسات.
- ب - الدراسات المنشورة في دوريات علمية محكمة مفهرسة وصادرة عن جامعة مثل مجلة جامعة الملك سعود. أو المجلة العربية للدراسات الأمنية والتدريب.
- ج - الدراسات المنشورة في دوريات علمية محكمة مثل مجلة شئون اجتماعية.
- د - أعمال المؤتمرات العلمية المحكمة.
- هـ - الملخصات العلمية مثل الملخصات الاجتماعية.
- و - الرسائل الجامعية (رسائل الدكتوراه والماجستير).
- كما ولا ينصح بالرجوع للكتب المؤلفة في مجال الدراسات السابقة إلا وقت الحاجة وخاصة في مجال المراجعات النظرية. أما المقالات المنشورة في المجالات الثقافية فيمكن الاستشهاد بها ولكن لا يمكن الاعتماد عليها كدراسات سابقة.
- ٣- الحداثة. بيان أهمية الموضوع وحداثته ولكونه من المواضيع ذات الاهتمام البحثي في حقله. فإنه يمكن إثبات ذلك من خلال الرجوع للدراسات الحديثة في هذا الموضوع إن عدم وجود دراسات حديثة في موضوع ما قد يكون مؤشراً على أن الموضوع قد أشبع بحثاً ولم يعد جذباً من الناحية البحثية. وباختصار لا بد من الرجوع إلى الدراسات العلمية الحديثة زمنياً وقت كتابة الموضوع وبحثه لدعم أهمية البحث.

٤- الصلة. من المعايير المهمة في الحكم على جودة الدراسات السابقة صلتها بموضوع البحث، فلا حاجة بأن تراجع الدراسات التي ليس لها صلة بموضوع البحث حيث من المهم أن تكون هذه الدراسات ذات صلة وذلك لكي يتمكن من ربط نتائج الدراسة بنتائج هذه الدراسات وبيان موطن الاتفاق والاختلاف بين نتائج الدراسة الحالية ونتائج الدراسات السابقة وبشكل تكاملي.

لماذا مراجعة الدراسات السابقة؟

تساعد مراجعة الدراسات السابقة في أنها :

- ١ تحدد مشكلة الدراسة وصياغتها بشكل مناسب.
- ٢ تساعد في صياغة أسئلة الدراسة أو فرضياتها ووضعها في اتجاه نظري معين.
- ٣ تفيد مراجعة الدراسات السابقة في معرفة ما إذا كانت الإجراءات المستخدمة في دراسة ما تصلح لتطبيقها في دراسات أخرى.
- ٤ - تفيد مراجعة الدراسات السابقة في المقارنات الثقافية بين المجتمعات أن نتائج الدراسات السابقة في مجتمع ما يمكن مقارنتها مع نتائج الدراسة الحالية في مجتمع آخر عند تفهيم الدراسة في ثقافة جديدة.
- ٥ - تفسير عدم الاتساق في النتائج عن النتائج في الدراسات السابقة والذي يمكن رده إلى المنهجية أو المجتمع الذي أجريت فيه الدراسة.

بالإضافة إلى استخدام اللغة السليمة في مراجعة الدراسات السابقة فيجب عرض الدراسات السابقة بطريقة تبين ارتباطها بموضوع البحث. كما يجب عرض الدراسات السابقة بطريقة تدعم موضوع البحث وتبرر تنفيذه، وذلك من خلال بيان ما هو موجود في حقل الدراسة وبطريقة منظمة. وفيما يلي بعض الاقتراحات التي تساعد في تنظيم الدراسات السابقة :

- ١- البدء بالدراسات الأحدث واستعراضها، حيث أن الدراسات الحديثة تشمل وبشكل متكملاً ومدمجاً نتائج الدراسات التي تسبقها زمنياً.
- ٢- البدء بملخصات الدراسات حيث يمكن الاستدلال على صلة الدراسة السابقة بموضوع الدراسة الحالية منه.
- ٣- استعراض أهم نتائج الدراسة السابقة والإشارة إلى خصائصها إذا كانت ذات أهمية بالنسبة للدراسة الحالية مثل حجم العينة، أداة الدراسة المستخدمة، وصدقها، وثباتها، والمجتمع الذي أجريت فيه، وبيان نقاط الضعف فيها مع مراعاة عدم وضع هذه النقاط بعناوين فرعية وليس بالضرورة أن تكون قاعدة لجميع الدراسات المراجعة.

ويكون استعراض نتائج الدراسات السابقة أو نقادها أو دعمها وبيان صلتها بالدراسة الحالية وبشكل غير مباشر، ولابد من تقديم مبسط قبل مراجعة الدراسات السابقة مثل أن تبين نوعية الدراسات التي تمت مراجعتها والفئات التي يمكن أن تصنف فيها وفق متغيرات الدراسة. كما ويتجزء تلخيص نتائج هذه الدراسات في نهاية فصل الدراسات السابقة.

البحث عن مصادر المعلومات

البحث باستخدام الحاسوب

إن الإنتاج العلمي الكبير والسرع في العالم جعل من الصعوبة بمكان لأي باحث الإمام الكامل بما ينشر والاطلاع على جميع الدوريات العلمية أو قواعد المعلومات أو ما ينشر على الأقراص المدمجة (CD-ROM)، ويلاحظ أن هناك تحولاً من الاعتماد على المصادر المطبوعة إلى الاعتماد على المصادر المرئية، حيث بدأت الكثير من الجمعيات العلمية بكتابة دورياتها ومنتشراتها إما على الأقراص المدمجة أو على الانترنت أو بشكل قواعد معلومات الخ.

وما كان لهذا التحول أن يحدث لو لا التطورات الكبيرة التي حدثت في الحاسوب سواء ما يتعلق بالسرعة أو القدرة التخزينية أو رخص السعر أو إمكانية الربط العالمي والدخول إلى قواعد المعلومات.

ويوفر الحاسوب الكثير من الوقت والجهد في مجال البحث عن الدراسات السابقة والحصول على المعلومات، ففي المملكة العربية السعودية يمكن البحث ومن خلال مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا عن الدراسات السابقة سواء على الأقراص المدمجة أو ما هو متوافر في الجامعات السعودية باللغتين العربية والإنجليزية أو الدخول على قواعد المعلومات العامة، وعلى المستوى العالمي هناك العديد من قواعد المعلومات والجمعيات العلمية التي توفر مثل هذه الخدمات وبأشكال متنوعة منها ما هو متوافر على الانترنت ومنها ما هو متوافر على الأقراص المدمجة ومنها ما هو متوافر

على قواعد البيانات التي يمكن من الدخول إليها والاطلاع على ما يحتاج منها . فمثلاً يقوم المعهد الوطني للعدالة (National Institute of Justis) بإصدار ملخصات للبحوث في الجريمة على أقراص مدمجة منذ عام (١٩٥٠-١٩٩٥) وتحدث كل ستة أشهر ويمكن الحصول على معلومات كاملة بالإضافة إلى ملخص الدراسة . وفي المجال التربوي هناك الفهرس (Current Index to Journals) والداهلي للدوريات في التربية والمعروف باسم (in Education) وهناك مركز المعلومات والمصادر التربوية والمعروف بـ (Educational Resources Information Centre) (ERIC)

ولا تقتصر أهمية الحاسوب في هذا المجال فقط فهناك مجال التحليل الإحصائي للبيانات باستخدام الرزم الإحصائية مثل أو Statview أو SPSS أو Minitab ، وغيرها واستخدام معالجات الكلمات والرسم البياني . وكذلك الحال استخدام الحاسوب في سحب العينات ، وفي إجراء الدراسات الاستطلاعية بواسطة الهاتف باستخدام برامج مثل برنامج (CI2) ، و (CI3) .

الفهارس والأدلة والملخصات العلمية

هناك العديد من الفهارس والأدلة والملخصات العلمية التي يمكن الرجوع إليها والاستفادة منها في مراجعة الدراسات السابقة ، وهناك فهرس التوثيق للعلوم الاجتماعية (SSCI) وملخصات رسائل الدكتوراه في علم الاجتماع (SA) وفي علم النفس (PA) .

تصنف الوثائق في هذه الفهارس والأدلة والملخصات وفق مجالات رئيسية وفرعية ، وتتميز بأرقام تصنيف معينة ، حيث يذكر رقم التصنيف

الخاص بالمجال ، متبعاً مباشرة باسم المجال أو نوع المنشور ثم عنوان الوثيقة ، فمثلاً يبين رقم التسلسل الخاص بوثائق إيريك كل المجالات الرئيسية والفرعية في هذا الفهرس وأرقام التصنيف المميزة لها ، مع نموذج توضيحي للفهرس .

مثال

الفهرس الشامل لرسائل الدكتوراه . ويتميز هذا الفهرس بالأحرف CDI وهي الأحرف الأولى من الكلمات التالية : Comprehensive Dissertation Index يصدر هذا الفهرس عن UMI على شكل مجلدات في المجالات العلمية المختلفة ، تصدر كل خمس سنوات أو كل عشر سنوات بالإضافة إلى الملاحق السنوية التي يتم جمعها في هذا المجلدات ، بمجلدات الفترة ١٩٧٣ - ١٩٨٢ عبارة عن ٣٨ مجلداً ، وتشمل ٣٥١ ألف عنوان رسالة دكتوراه ، حيث ترتب عناوين الرسائل في هذه المجلدات وفق التسلسل الأبجدي لكلمة مفاتيحية معينة ، وعدد الكلمات المفاتيحية ست كلمات في المتوسط ، ولذلك يتوقع ذكر اسم رسالة الدكتوراه أكثر من مرة حيالما وردت الكلمة المفاتيحية المناسبة لها

ملخصات رسائل الدكتوراه . ويتميز بالأحرف (DAI) (Dissertation Abstract International) ويشمل الملخص على ملخصات للرسائل الجامعية التي تصدر في حوالي (٥٥٠) جامعة في الولايات المتحدة وبريطانيا وكندا وأستراليا ، وبعض الدول الأخرى (انظر العينة).

بعض الفهارس والأدلة والملخصات العربية

- ١ - دليل الرسائل العلمية التي منحتها الجامعات العربية ، ويصدر عن جامعة الكويت إدارة المكتبات .
- ٢ - دليل رسائل الدكتوراه والماجستير في الجامعات العربية ويصدر عن المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم .
- ٣ دليل الرسائل الجامعية ويصدر عن الجامعة الأردنية - مكتبة الجامعة .
- ٤ - ملخصات رسائل الماجستير في الجامعة الأردنية واليرموك ويصدر عن مركز البحث والتطوير التربوي في جامعة اليرموك .
- ٥ - دليل الدوريات الخليجية ويصدر عن مركز التوثيق الإعلامي لدول الخليج العربي .
- ٦ دليل رسائل الماجستير في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ويصدر عن مركز البحث والدراسات الأكاديمية .

ملخص أطروحة دكتوراه من نظام DAI

- 1 Order No: AAC 9112074 Pro Quest - Dissertation Abstracts
- 2 - Title: Performance and Satisfaction Ratings by Nurses, Supervisors, and Patients in Jordanian Government and Private Hospitals (Hospitals, Government Hospitals).
- 3 Author: Al-Badayneh, Diab Mousa
- 4 - School: Western Michigan University (0257).
- 5 Degree: PHD.
- 6 - Date: 1990
- 7 - pp: 366
- 8 - Advisor: Donnad, Subhash
- 9 - Source: DAI-B51/12, p. 5805, Jun-1991.
- 10 Subject: Health Sciences, Nursing (0569); Psychology Industrial (0624); Sociology, Industrial and Labor Relations (0629)
- 11 - Abstract: This is a study of performance and satisfaction ratings by supervisors, patients, and nurses in the Jordianian government and private hospitals. Comparisons of total performance ratings scores as well as individual performance items were made between (a) registered nurses vs. supervisors and registered nurses vs. patients within government and private hospitals and in all hospitals combined; (b) combined as well as separate ratings of registered nurses, supervisors, and patients between government and private hospitals; and (c) total performance ratings scores only between registered nurses vs. supervisors and registered nurses vs. patients within each hospital. Comparisons of total satisfaction ratings scores as well as individual satisfaction items were made between separate ratings of registered nurses, supervisors, and patients between government and private hospitals. In addition, the Pearson coefficient correlation was used to test the relationship between (a) a rater's overall satisfaction and rater's ratings of the overall effectiveness in all hospitals combined, and (b) a rater's total satisfaction scores and rater's mean ratings. This study included the five largest government hospitals and the five largest private hospitals in Jordan. The sample

تابع ملخص أطروحة دكتوراة من نظام DAI

consisted of 303 registered nurses in the day shift, their 60 supervisors, and a convenience sample of 400 patients.

Performance Rating Questionnaires were administered to all subjects. The date were analyzed utilizing t-test, and Pearson correlation coefficients.

Significant differences were found at alpha. .05 level in the total performance scores of (a) registered nurses vs. supervisors and registered nurses vs. patients in all hospitals combined (b) registered nurses vs. supervisors within government hospitals, and (c) patients within government hospitals and private hospitals. Significant differences were found at alpha. .05 level in the total satisfaction scores of registered nurses vs. patients between the government and private hospitals. A positive relationship between rater's satisfaction and performance ratings was found.

Difference in ratings between raters were interpreted as a result of the differences in the levels of the raters, where each rater occupies a different vantage point vis-a-vis the ratee.

- (١) رقم التصنيف في نظام DAI
- (٢) عنوان الرسالة
- (٣) المؤلف
- (٤) الجامعة
- (٥) الدرجة العلمية.
- (٦) تاريخ الحصول على الدرجة
- (٧) عدد الصفحات.
- (٨) المشرف.
- (٩) المصدر
- (١٠) المواصفات.
- (١١) الملخص.

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة

الخلفية النظرية

في هذا الفصل تم تناول سلوك الأفراد أثناء الحريق، وعمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق (فاعلية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحريق)، ومخاطر الحريق، ونظرية الاشتغال، ونظرية الإطفاء، ونواتج الاحتراق، وأنواع الحرائق والمواد المستخدمة لإطفائها، وأسباب حوادث الحرائق المنزلية، وطرق مكافحة الحرائق المنزلية، وإجراءات عامة للوقاية من حوادث الحرائق المنزلية وكذلك تناول هذا الفصل الدراسات السابقة، وقد تم تصنيفها إلى دراسات أجروت في المجتمع العربي، ودراسات أجروت في المجتمع الأجنبي.

سلوك الأفراد أثناء الحريق

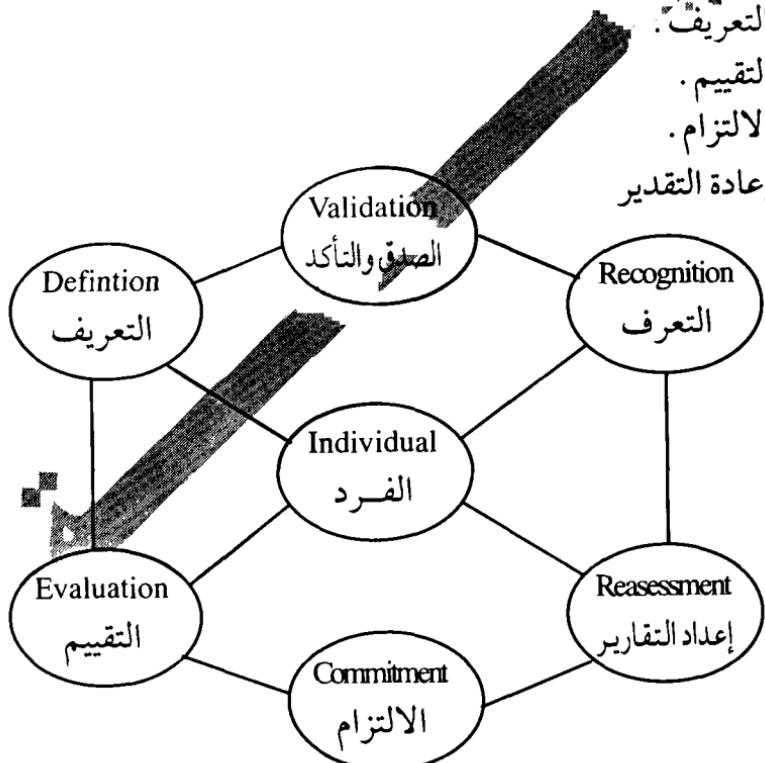
يتعرض الفرد أثناء نشوب الحريق إلى العديد من المؤثرات منها شعوره بالتهديد جراء الحريق، وأحياناً شعوره بالعجز عن تقديم المساعدة لذاته أو لآخرين، بالإضافة إلى قصر الوقت والضغوط النفسية والواقفية عليه لاتخاذ قرار أو قرارات سريعة حيال موقف الحريق. أما السلوك الذي يمكن أن يقوم به الفرد أثناء نشوب الحريق فيعتمد على عدة عوامل يصنفها بريان (Bryan, 1986) كما يلي

- ١- الدور المتوقع من الفرد والخبرة السابقة والتعليم والشخصية
 - ٢- الخطورة المدركة ل موقف الحريق .
 - ٣- الخصائص الفيزيقية للممرات المتوفرة للأفراد للخروج من المبني .
 - ٤- سلوك الآخرين الذين يشاركون في خبرة الحريق .
- ولقد تم تصنيف سلوك الأفراد في مواقف الحرائق بأنه إما توافقى أو غير توافقى ، مشاركة أو إعاقة ، من أجل الآخرين أو شخصى . ففيما يتعلق بسلوك الأفراد أثناء الحريق فيعتمد على متغيرات المبني الذي يقع فيه الحريق وعلى ظهور حادث الحريق في وقت اكتشاف الحريق ، فالسلوك في مواقف الحريق يتباين بفعل ما يشاهده الفرد إذا كان ذلك دخاناً أو لهباً أو عتمة الخ وقد تكون متغيرات الوقاية من الحريق المتوفرة في المبني عناصر مهمة في إدراك الفرد للخوف الناجم عن حادثة الحريق . وفي المواقف المهددة لحياة الفرد فإن أهم القرارات التي يتخذها الفرد والسلوكيات التي يقوم بها تقع قبل وصول الدفاع المدني وبالنالي فإن سلوك الأفراد المشاركون في موقف الحريق منهم ليس فقط لأنفسهم ولكن للقاطنين الآخرين داخل المنزل أو العمارة . ويلاحظ في غالبية مواقف الحريق المنزلي سلوك الإيثار للأفراد (Altruistic behavior) ، وحب مساعدة الآخرين وإنكار الذات ، هذا ويندر وجود السلوك اللاتكيفي (Non - adoptive behavior) أما فيما يتعلق بالوعي في حادثة الحريق ، فان الطريقة التي يدخل فيها الفرد لموقف الحريق تحدد درجة الخوف المدرك من الحريق ، فإن أصوات أنظمة الحريق في العمارة تتفاوت في درجات صوت المبهات ، وقوتها كلها تميل إلى تقدير مؤشرات للخوف .

عمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق

تعد عمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحرائق عمليات دينامية حيث أنها تعدل وفق علاقتها وقوتها وشدة لها وهي ما يطلق عليها فاعلية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحرائق كما هو واضح في الشكل رقم (١٢) وتشمل عمليات اتخاذ القرار في موقف الحرائق ستة عمليات هي :

- ١- التعرف.
- ٢- التأكيد (الصدق).
- ٣- التعريف.
- ٤- التقسيم.
- ٥- الالتزام.
- ٦- إعادة التقدير.



شكل رقم (١٢)

عمليات اتخاذ القرار في موقف الحرائق

١ - التعرف (Recognition). تحدث عملية التعرف عندما يدرك الشخص وجود إشارات (Cues) التي تؤدي إلى الخوف من وجود حادث حريق، وقد تكون هذه الإشارات ضعيفة وغير واضحة وتشمل: (اللهم، الحرارة، الدخان، الأصوات، الخ). إن هذه العملية مهمة في مجال الوقاية من حوادث الحريق حيث أن الفعل التكيفي يشمل تشغيل أجهزة التنبية، إخلاء العمارة من القاطنين، وقد تأخر السيطرة على الحريق إذا لم يدرك الأفراد أن إشارات الحريق مؤشرات على وجود موقف طوارئ.

٢ - التأكيد (الصدق Validation). وتشمل هذه العملية رغبة الفرد في محاولة التأكيد من جدية وخطورة إشارات الحريق (مؤشرات).

٣ - التعريف (Definition). وتشمل هذه العملية تحديد معاني الموقف، وهنا يقوم الفرد بربط المعلومات التي حصل عليها مع متغيرات الموقف، وهنا يظهر على الأفراد القلق والضغوط النفسية إن مفهوم الدور لدى الفرد من العوامل المهمة في الموقف من خلال شخصية التهديد والبيئة الفيزيقية أما الخصائص الفيزيقية المهمة في عملية التعريف هنا فهي الكثرة، والانتشار، والتکاثر للدخان، واللهم، والتفجيرات.

٤ - التقييم (Evaluation)

عملية التقييم عملية معرفية ونفسية مطلوبة من الفرد للاستجابة للخطر ، إن قدرة الفرد على خفض القلق والتوتر هو عامل نفسي أساسي وتحتاج عملية تقييم الموقف في حالة الحريق إلى بعض ثوان يقدر فيها الفرد فيما إذا قرر أن يصارع النيران أو ينجو (يهرب) ، ويُعود السبب في قصر الوقت المتاح لاتخاذ القرار هنا إلى عمليات انتشار الدخان وال火ريق بشكل سريع ، وتعد متغيرات البناء مهمة في عملية اتخاذ القرار فيما يتعلق بالتكيف أو النجاة (الهروب) ، أو الدفاع . خلال هذه العملية من التقييم فإن الفرد يقرر مغادرة المبنى (Flight) أو أن يستخدم أدوات إطفاء الحريق . (Fight)

٥ - الالتزام (Commitment)

تشمل عملية الالتزام تنفيذ ما قدره الفرد من خطط دفاعية في عملية التقييم . إن الاستجابة الظاهرية للتهديد الناجم عن النار تكون ناجحة أو فاشلة ، فإذا كانت فاشلة فإن الفرد يرجع إلى عملية إعادة التقييم والالتزام مرة أخرى ، وإذا كان الفعل ناجحا فإن ذلك يخفض القلق والتوتر



٦ - إعادة التقدير (Reassessment)

إن عملية إعادة التقدير والبالغة في الالتزام أكثر العمليات قلقا لأنها تشمل الفشل في المرة السابقة في محاولة التكيف للتهديد الموقفي . إن جميع هذه العمليات هي ديناميكية ، حيث أنها تعديل وفق علاقتها وقوتها وشدتها ، حيث يمكن إلى فعالية الفرد ونشاطاته الفسيولوجية والنفسية بأنها دون

المستوى الطبيعي خلال فترة التعرف وتزداد من خلال التواصل مع الأفراد الآخرين في الوقف من خلال عملية التأكيد لوجود التهديد، وتظهر عملية النشاط الزائد في مرحلة الالتزام وتصبح مكثفة خلال عملية إعادة التقدير وإعادة الالتزام (Bryan, 1986) (الشلاش، ١٩٩٨، ص. ٢٤ ٢٧).



الفصل الثاني

الدراسات السابقة

بعد الاطلاع على الدراسات السابقة التي تتعلق بتوقعات الطلبة من الإرشاد، وجد عدة دراسات حاولت التعرف على هذه التوقعات، ويمكن أن تصنف هذه الدراسات على النحو التالي :-

أ - دراسات تناولت توقعات الطلبة من الإرشاد والعملية الإرشادية بشكل عام.

ب دراسات تناولت توقعات الطلبة من الإرشاد والعملية الإرشادية وعلاقة التوقعات بالجنس.

أ - دراسات تناولت توقعات الطلبة من الإرشاد والعملية الإرشادية بشكل عام

فقد أجرى تنسلி وهاريس (Tinsley & Harris, 1976) دراسة هدفت إلى التعرف على توقعات الطلبة من الإرشاد على عينة تكونت من (٢٨٧) طالباً وطالبة يدرسون في مستوى البكالوريوس في جامعة الينوي (Illinois) الأمريكية، أظهرت النتائج أن الطلبة بوجه عام يعتقدون أن الإرشاد نشاط فعال وذوفائدة حيث يساعد الطلبة في حل مشكلاتهم ويجعلهم أكثر فهماً لأنفسهم، وأن التوقعات من الإرشاد تتأثر بالجنس، حيث يتوقع الذكور أن المرشد مباشر (يقدم النصيحة فوراً) أكثر من الإناث في هذا الجانب.

وتؤكد دراسة ايرتون (Irwin, 1980) على نتائج دراسة تنسلி

وهاريس ودراسة رجب (١٩٧٧) السابقتين ، إذ هدفت دراسة ايرون إلى التعرف على توقعات الطلبة من الإرشاد قبل الدخول إلى مركز الإرشاد . وقد تكون مجتمع الدراسة من الطلبة الذين يراجعون مركزي الإرشاد في كل من جامعة كليفلاند (Cleveland) وجامعة متشجان (Michigan) الأميركيتين ، أظهرت النتائج أن جميع الطلبة يتوقعون أن يناقشوا أفكارهم مع المرشد ، وترقعوا أن يكون موقفه أكثر إيجابية وتعاوناً في مساعدتهم لايجاد الحلول لمشكلاتهم .

كما أجريت بون وتسللي (Yuen, Tinsley, 1981) دراسة هدفت إلى المقارنة بين توقعات الطلبة الأميركيان من الإرشاد من جهة ، وتوقعات كل من طلبة الصين وإيران وأفريقيا من الإرشاد من جهة أخرى من الطلبة الذين يدرسون في الولايات المتحدة الأمريكية في جامعة الينوي (Illinois) في مستوى البكالوريوس ، ولم يسبق لهؤلاء الطلبة أن راجعوا أي مركز للإرشاد ، وبلغت عينة الدراسة (١٥٠) طالباً وطالبة منهم (٤٠) طالباً وطالبة من الأفارقة و (٣٦) طالباً وطالبة إيرانيين ، دلت النتائج على اختلاف في التوقعات من الإرشاد بين الطلبة الأميركيان من جهة والطلبة من الجماعات الأخرى ، حيث توقع طلبة أمريكا أن المرشد مباشر (يقدم النصيحة بشكل فوري) أقل من توقع طلبة الجنسيات الأخرى ، كذلك توقع الطلبة الأميركيان أن المرشد يقدم خدمات إرشادية وقائية ، بينما توقع الطلبة من الجنسيات الأخرى أن المرشد يقدم حلولاً جاهزة لمشاكلهم ، إنه قادر على تحديد تلك المشاكل ويمكن الاعتماد عليه ، كما توقع تحسن علاقاتهم مع الآخرين ، ويتوقع الطلبة أن يناقشوا أفكارهم مع المرشد ، كذلك تؤكد توقعات الطلبة من الإرشاد على خصائص يجب أن تتوفر في المرشد مثل الخبرة والجاذبية والثقة لأن مثل هذه الخصائص تسهل أو تعيق سير العملية الإرشادية كما تؤثر على نتائجها . (الرفع ، ١٩٩٥ ، ص ص ١٤ . ١٥)

الدراسات السابقة

أظهرت مراجعة الدراسات السابقة في الدوريات العلمية المحكمة في المكتبات السعودية في كل من (أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، وجامعة الملك سعود، وجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، والدفاع المدني، ومعهد الإدارة، ومدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتكنولوجيا، ومكتبة الملك عبد العزيز العامة، ومكتبة الملك فهد الوطنية) عدم وجود دراسات أجريت على المجتمع السعودي في موضوع الحرائق المنزلية. ولقد تم تصنيف الدراسات السابقة إلى دراسات أجريت في المجتمع العربي ودراسات أخرى في المجتمع الأجنبي.

أولاًً الدراسات العربية

بالنسبة لموضوع الحرائق بشكل عام فقد تناولت دراسة (الحساوي) استخدام مركب أحادي فوسفات الأمونيوم لغرض إعاقة الحريق والحد من انتشاره وذلك في مجال المكافحة والوقاية، وقد قام بدراسة تجريبية على مجموعة من الخيام والبسط والقش اليابس وجذوع النخل لاحقة عن طريق معالجتها بمركب أحادي فوسفات الأمونيوم بتركيز ٦٪ و ١٢٪ و ٢٪ كمجموعة تجريبية، والتركيز صفر٪ كمجموعة ضابطة. وقد أشارت نتائج دراسته إلى تحقيق هدف الدراسة في إعاقة انتشار الحريق، وأكملت النتائج إلى أن التركيز ١٢٪ من مركب أحادي فوسفات الأمونيوم هو التركيز الأنسب، وليس هناك ضرورة لزيادة التركيز عن ذلك لغرض الوقاية من الحريق، بينما استخدام مركب أحادي فوسفات

الأمونيوم لغرض مكافحة حرائق المواد المتنوعة وحرائق القش اليابس فقد أدى إلى خفض الزمن المستغرق من ١٢ دقيقة إلى ٩ دقائق، وكمية محلول المستهلك من ١٧٥ لترًا إلى ١٠٠ لتر بالنسبة لمكافحة حرائق القش اليابس فقد أعطى التركيز ٢٤٪ من مركب أحادي فوسفات الأمونيوم، أما مكافحة حرائق القش اليابس فقد أعطى التركيز ٢٤٪ إلى خفض الزمن بنسبة ٤٥٪ والتقليل من محلول المستهلك في الإطفاء بقدر ٥٠٪، وخلاصة نتائج هذه الدراسة أن مركب أحادي فوسفات الأمونيوم فعال بدرجة كبيرة في إعاقة الحرائق وإعاقة التوهج، كما أوضحت الدراسة أن إضافة مركب أحادي فوسفات الأمونيوم للماء يزيد من فعاليته في إعاقة الحرائق لغرض المكافحة والوقاية بدرجة كبيرة (الحساوي، ١٤١٧ هـ)

ولقد ركزت دراسة (كتبي) على التحليل المكانى لحوادث الحرائق بمدينة مكة المكرمة وفق أحياها المختلفة وطبقت هذه الدراسة على الذين حصل لهم حادث حريق فيما بين عام ١٤١٠ - ١٤١١ هـ وعددتها ٢٣٩ حادث حريق . وقد اعتمدت الدراسة في التحليل المكانى لحوادث الحرائق على أساس تحديد أنواعها وأسبابها ونحوها ، ولقد أظهرت الدراسة أن أنواع الحرائق كثيرة يأتي في مقدمتها حوادث الحرائق المنزلية ، ثم الآليات فالمزارع والبساتين البيوت الخشبية والخيام وال محلات التجارية والصناعية ، كما أوضحت الدراسة أن أسباب حوادث الحرائق بالعاصمة المقدسة هي التماس الكهربائي ، ثم عبث الأطفال والتدخين والإهمال والغاز ، ثم النفايات وتطاير الشرر كما أظهرت الدراسة أن معظم الذين تعرضوا لحوادث حريق قاموا بالاتصال

بعمليات الدفاع المدني من خلال هوافتهم المتردلة ولمرة واحدة، كما أن غالبية الذين تعرضوا لحوادث حريق لا تتوفر لديهم وسائل مقاومة الحريق (٨٧٪، ٦٩٪)، الاتصال بالجيران (٥٢٪، ٢٥٪)، مقاومة الحريق (٦١٪، ٤٪) على التوالي، كما أن وسيلة التبليغ عن الحادث من قبل السكان كانت على النحو التالي: هاتف المنزل (٢٠٪، ٦٨٪)، هاتف الجيران (٥٠٪، ٢٠٪)، هاتف محل تجاري (٩٥٪، ٧٪)، هاتف عملة (٣٪، ٣٪). (كتبي، ١٤١٢هـ)

أما دراسة (الأحمرى) في مدى وعي الجمهور بمهام وأعمال الدفاع المدني، وأثر ذلك الوعي في التقليل من الخسائر البشرية والمادية. لقد بينت الطرق التي يمكن أن تؤدي إلى توعية الجمهور بدور ومهام الدفاع المدني وأكثر هذه الطرق إيجابية في رفع مستوى الوعي لدى الجمهور والمساهمة في التقليل من تلك الخسائر البشرية والمادية. حيث أظهرت نتائج هذه الدراسة وجود أثر فعال لتوعية الجمهور بمهام الدفاع المدني عبر وسائل الإعلام المختلفة في التقليل من الخسائر البشرية والمادية الناجمة من الحوادث. كذلك وجود مخاطر وخيمة على أفراد المجتمع نتيجة الجهل بأمور السلامة. (الأحمرى، ١٤١١هـ)

وفي دراسة (سبيه) التي قامت بإيضاح أهمية النظام التطوعي للدفاع المدني في المملكة العربية السعودية، وكذلك أوضحت أهمية التطوع في الإسلام. وقد تم التعرض إلى نظام التطوع في بعض الدول، والمقارنة بين تلك الدول والمملكة العربية السعودية من حيث التجارب في نظام التطوع في أعمال الدفاع المدني، وتوصلت هذه الدراسة إلى

أن فكرة التطوع تحتاج إلى التوعية الإعلامية من أجل أن يدرك المواطن مفهوم الدفاع المدني وأن معظم أفراد المجتمع ليس لديهم الفكرة الكافية عن أعمال ومهام الدفاع المدني ولا عن مفهوم التطوع وكذلك ضرورة عدم الاستعجال بفكرة التطوع في هذا المجتمع حتى يتم تدريس منهج الدفاع المدني وتتوفر إمكانيات التدريب (سييه ١٤٠٩ هـ).

أما دراسة (العربي) فتناولت وسائل ضمان سلامة المنشآت الصناعية من الحرائق. وقد ركز في دراسته لهذا الموضوع على أربعة جوانب هي التخطيط لإقامة منشآت آمنة، والحرائق وسبباتها والوقاية منها في المنشآت الصناعية، وأساليب الوقاية من الحرائق بالمنشآت الصناعية، وأظهرت نتائج هذه الدراسة ضرورة اختيار نوعية المباني للمنشآت الصناعية بحيث تكون ملائمة لنوع وحجم الأخطار المتوقع حدوثها وكذلك اختيار نوعية الصناعات بجعلها ملائمة لتقلبات المناخ، وإعطاء العنصر البشري عنابة فائقة من حيث التدريب، وكذلك ضرورة توفير وسائل مكافحة الحرائق المتوقع حدوثها، وضرورة إجراء التفتيش الدوري في جميع الأقسام للتأكد من توفر وسائل السلامة. (العربي، ١٤٠٧)

ثانياً: الدراسات الأجنبية

أظهرت دراسة وود (Wood, 1972) ودراسة بريان (Bryan, 1977) موثق في [(3-4), p.(7)] في وسائل وعي المواطن الإنجليزي والأمريكي للحريق. ويتبين ذلك من خلال الجدول رقم (٥) ما يلي:

الجدول (٥)

وسائل الوعي بحادث الحريق لدى المواطن الأمريكي

| وسائل الوعي | المشاركون | النسبة المئوية |
|---------------------------|-----------|----------------|
| استنشاق الدخان | ١٤٨ | ٪.٢٦ |
| إعلام من الآخرين | ١٢١ | ٪.٢١ |
| الأصوات | ١٠٦ | ٪.١٨,٦ |
| إعلام من الأسرة | ٧٦ | ٪.١٣,٤ |
| رؤبة الدخان | ٥٢ | ٪.٩,١ |
| رؤبة النار | ٤٦ | ٪.٨,١ |
| المتفجرات | ٦ | ٪.١,١ |
| الشعور بالحرارة | ٤ | ٪.٥٠,٧ |
| رؤبة - سماع الدفاع المدني | ٤ | ٪.٥٠,٧ |
| انقطاع التيار الكهربائي | ٤ | ٪.٥٠,٧ |
| حيوانات محبوسة في المبني | ٢ | ٪.٥٠,٣ |
| المجموع | ٥٦٩ | ٪.١٠٠ |

المصدر : 7-4 Table 1A. 1.3 (موقق في الشلاش، Bryan, 1977 p. 7) . ١٩٩٨ م، ص ٦٠)

ويلاحظ من هذا الجدول أن غالبية وسائل الوعي بحادث الحريق لدى المواطن الأمريكي قد تركزت في استنشاق الدخان (٪.٢٦)، وإعلام من الآخرين (٪.٢١)، والأصوات (٪.١٨,٦) في حين كانت بعض هذه النسب للمواطن الإنجليزي على النحو التالي : اللهب (٪.١٥)، والدخان (٪.٣٤)، والأصوات (٪.٩)، والصرارخ (٪.٣٣)، والمنبه (٪.٧)، وأخرى (٪.٢)، حيث تبيّن وجود فرق واحد

مهم هو أن (١٥٪) من الإنجليز يدركون وجود الحريق بمجرد مشاهدة اللهب مقابل (٨٪) من الأميركيان (Wood, 1972 p. 7-4).

أما دراسة باولو وجونز (J.L. Pauls & B.K. Jones, 1980) فقد تناولت بحث السلوك البشري وقت الحريق في ضوء العوامل الاجتماعية والنفسية والفيسيولوجية التي تؤثر على الأفراد أثناء حدوث الحريق.

فقد أظهرت نتائج تلك الدراسة أن هناك صعوبة في تنفيذ الخطوات الأولية لقاومة الحريق مثل البحث عن مصدر الحريق، ومقاومة الحريق، وإغلاق الأبواب لحصر منطقة الحريق، وسحب منبهات الحريق، وتنبيه الآخرين، والاتصال بالدفاع المدني وإعطائهم عنوان مكان الحريق، وارتداء الملابس، وذلك نتيجة للذعر الذي ينتاب الأفراد أثناء حدوث الحريق.

وقد تناولت دراسة كي廷ج (Keting, 1982) مشكلة الذعر أثناء الحريق وأوضحت الدراسة أن حالة الذعر أو الرعب التي تنتاب الناس في مكان الحريق تعوق حركتهم وتجعلهم يسيئون التصرف وقد تتسبب في وفاتهم، فالسلوك المذعور للضحية غالباً ما يتسبب في ذلك. كما أظهرت الدراسة أن الذعر مركب من أربعة عناصر هي (١) الأهل في الحصول على المصادر القليلة ولو بشق الأنفس، (٢) العدوى التي تصيب مجموعات كبيرة وخاصة إذا صدرت العدوى عن شخصيات مرموقة، (٣) التزعة الفردية التي تتناقض مع المسؤوليات الاجتماعية (أهرب بجلدي، ليس مهم ماذا يحدث بخاري)، (٤) ذعر التسابق على الشراء من الأسواق. فهذه العناصر الأربع تكون أساسية ومؤثرة في السلوك البشري أثناء الحرائق وتسمى (السلوك المذعور).

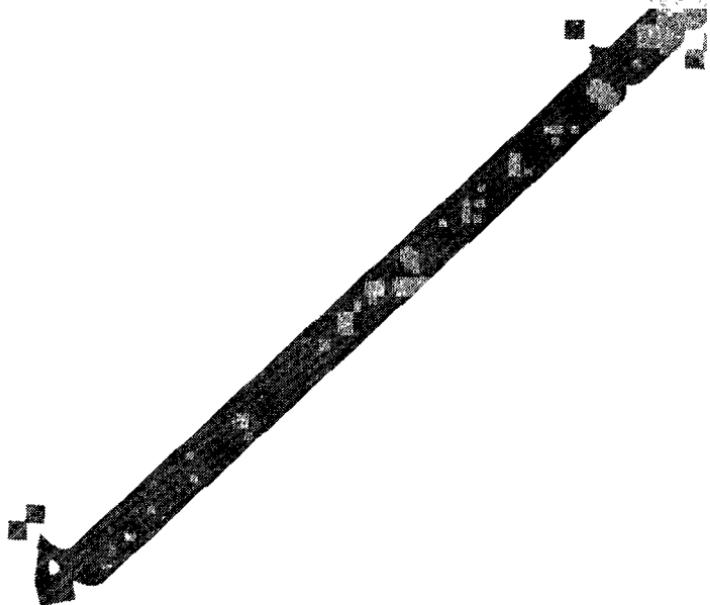
خلاصة الفصل الثاني

هذا الفصل تناول الإطار النظري والدراسات السابقة وتم إيضاح الخلفية النظرية للدراسة، حيث تم شرح سلوك الأفراد أثناء الحريق، وعمليات اتخاذ القرار عند الفرد في موقف الحريق (فاعالية النشاط السلوكي للفرد في موقف الحريق)، ومخاطر الحريق، ونظرية الاشتعال، ونظرية الإطفاء، ونتائج الاحتراق، وأنواع الحرائق والمواد المستخدمة لإطفائها، وأسباب حوادث الحرائق المنزلية، وطرق مكافحة الحريق المنزلية، وإجراءات عامة للوقاية من حوادث الحرائق المنزلية.

وكذلك تناول هذا الفصل الدراسات السابقة، وقد تم تصنيفها إلى دراسات أجريت في المجتمع العربي، ودراسات أجريت في المجتمع الأجنبي. حيث تناولت دراسة الأحمرى (١٤١١ هـ) وركزت على مدى وعي الجمهور بمهام وأعمال الدفاع المدني وأثر ذلك في التقليل من الخسائر البشرية والمادية، وقد أظهرت نتائج هذه الدراسة وجود أثر فعال لتوعية الجمهور بمهام الدفاع المدني عبر وسائل الإعلام المختلفة في التقليل من الخسائر البشرية والمادية الناجمة من الحوادث، كذلك وأشارت تلك الدراسة إلى وجود مخاطر وخيمة على أفراد المجتمع نتيجة الجهل بأمور السلامة أما دراسة العبرى (١٤٠٧ هـ) فتناولت وسائل ضمان سلامة المنشآت من الحرائق، وأشارت نتائج هذه الدراسة ضرورة توفير وسائل مكافحة الحرائق المتوقع حدوثها ووسائل السلامة أما دراسة وود (Wood, 1972) ودراسة بريان (Bryan, 1977) عن وسائل وعي المواطن الإنجليزي والأمريكي للحريق. وقد

أظهرت نتائج تلك الدراسات أن غالبية وسائل الوعي لدى المواطن الأمريكي بحادث الحريق تركزت في استنشاق الدخان (٢٦٪) والأصوات (٦٪١٨)، في حين كانت بعض هذه النسب للمواطن الإنجليزي على النحو التالي: اللهب ١٥٪، الدخان ٣٤٪، الأصوات ٩٪، الصراخ ٣٣٪، المنهٰ٧٪، أخرى ٢٪ كما وقد أوصت دراسة للجمعية الوطنية للحماية من الحرائق (National Fire Protection Association) بأن الصوت في منبه الحريق يجب أن تكون (75dBA) وذلك ليتمكن الأفراد ذوي الإعاقات السمعية من سماع ذلك، وكذلك الأفراد الذين يستخدمون مساعدات سمعية أو الأفراد الذين يتناولون حبوب منومة. أما دراسة بيست وديمرز (Best & Demers, 1982) والتي أجريت على فندق (MGM Grand Hotel) في منطقة كلاك بنيفادا ودراسة ديمرز (Demers, 1982) على فندق (Hilton Hotel) في لاس فيجاس حيث شب حريق في هذين الفنادقين ونتج عنهما وفيات وجرحى، وقد أظهرت نتائج تلك الدراسات أن أول وثاني وثالث فعل قام به الذكور هو: إعلام الآخرين (١٦٪٣)، البحث عن النار (٩٪١٤)، والاتصال بقسم الدفاع المدني (١٪٦٠)، على التوالي. أما الإناث فكانت أفعالهن على النحو التالي: إعلام الآخرين (٨٪١٣)، الاتصال بالدفاع المدني (٤٪١١)، وإخراج الأسرة (١١٪) على التوالي. أما دراسة مانوسون والى (Munson & Ohls, 1979) في الولايات المتحدة الأمريكية والتي ركزت على تحديد التكاليف غير المباشرة للحرائق المنزلية، وقد أظهرت هذه الدراسة أن للحرائق المنزلية تكاليف غير مباشرة مثل البحث عن مأوى مؤقت،

وتكلفة الرعاية الطبية ، والتكلفة الناتجة عن التخلف عن العمل ، وتكلفة هدم وإعادة بناء المنزل ، إضافة لهذه التكاليف المالية توجد تكاليف غير مالية مثل فقد الأشياء التي لا يمكن تعويضها مثل الصور والمستندات ، وتجدر الإشارة هنا إلى أن هناك علاقة بين مستوى الدخل والتكاليف غير المباشرة الناتجة عن الحرائق المتزولية وفي الفصل التالي عرض منهجية الدراسة .



الفصل الثالث

المنهجية والتصميم

يشمل هذا الفصل السياق (Setting)، ومجتمع الدراسة وعيتها وطريقة اختيارها وأداة الدراسة وطريقة بنائتها ، وطريقة تقدير صدقها وثباتها، وإجراءات التطبيق ، والأساليب الإحصائية المستخدمة في التحليل.

أنواع البحث

أ - البحث النظرية أو الأساسية (Basic Research). ويقع ضمن هذا النوع من البحوث غالبية الدراسات الأكاديمية ، حيث تهدف هذه البحوث إلى فهم الواقع وتكون تفسيرات نظرية للظواهر ، وهدف المعرفة هنا هو الفهم ، فالدراسة النظرية دراسة تهدف إلى فهم الظاهرة المدروسة وتفسيرها

ب - البحث التطبيقية (Applied Research). ويقع ضمن هذا النوع من البحوث التي تنفذ في القطاع الحكومي والخاص عامه ، حيث تهدف هذه البحوث لمعالجة مشكلة ما ، وذلك لاتخاذ قرار ما بخصوصها. الهدف الأساسي لهذه البحوث هو تمكين متخدلي القرار من اتخاذ قرار أو فعل أو عمل إزاء مشكلة الدراسة ومن أهم أنواع هذه الدراسات بحوث التقييم (Evaluation Research) والتي تركز على تقييم عمل البرامج الاجتماعية أو المنظمات الرسمية بقصد اتخاذ قرار ما بخصوصها من مثل توسيع نشاطها أو تعديله أو إلغاء عملها كاملاً

ج - البحث الموجه (Focused Research). وهي البحث المتمرکزة في المجالات المهنية والمنظمات الرسمية والمشكلات الاجتماعية والتغير الاجتماعي ، ويرکز هذا النوع على تحصيل المعرفة وفهم المشكلة وتقديم الحل المناسب لها ، فهو يركز على مشكلة اجتماعية معينة بقصد فهمها ، وتقييمها ، ومعالجتها والتنبؤ بها .

(The Setting) السياق

ويقصد بالسياق البيئة الاجتماعية أو الفيزيقية أو التنظيمية أو الجغرافية التي تمت فيها الدراسة . ونظرًا لأن نتائج البحث تعتمد على مفردات السياق الذي سحبته عينة الدراسة ، فلا بد من وصف هذا السياق بشكل كامل يعطي فكرة شاملة عن خصائصه وتركيبه وبنيته الاجتماعية . فمثلاً إذا كانت الدراسة قد أجريت على العاملين في حرس الحدود ، فلا بد من وصف كامل لهذا الجهاز (التنظيم العسكري) من حيث مهامه ، وطبيعته ؛ له وتطوره التاريخي الخ .

مجتمع الدراسة

يقصد بمجتمع الدراسة جميع الأحداث أو (الأفراد) أو المؤسسات التي يمكن أن يكونوا أعضاء في عينة الدراسة . ومجتمع الدراسة جمع طبيعي أو جغرافي أو سياسي من الأفراد أو الحيوانات أو النباتات أو المواقع . وباختصار (Dowdy & Wearden, 1985) فالمجتمع من الناحية البحثية ما هو إلا جمع فيزيقي (Physical collection) p.21 (Physical collection) دراسة مجتمع الدراسة في جميع الدراسات ، وإنما يستعاض عن ذلك بدراسة العينة

العينة

هي جزء من مجتمع الدراسة

مثال

مجتمع الدراسة

جميع طلبة أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية للعام الدراسي

. ١٩٩٧ م.

عينة الدراسة

مائة طالب من هم مسجلون في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

للعام الدراسي ١٩٩٧ م.

أنواع العينات

أ - العينات غير الاحتمالية. وهي العينات التي يتم اختيارها بطريقة لا تتحقق العشوائية وهي محددة ولا يمكن التعميم منها إلى مجتمع الدراسة مثل عينة الصدفة ، والعينة القصدية .

ب - العينات الاحتمالية. وهي العينات التي يتم اختيارها بطريقة عشوائية تضمن :

١ تساوي الفرص . وتعني تساوي فرص المشاركة في عينة الدراسة لجميع أفراد مجتمع الدراسة

٢ استقلالية الاختيار ، وتعني أن اختيار أي فرد لا يؤثر على اختيار الفرد الآخر في عينة الدراسة .

ملاحظات هامة بخصوص العينات

- ١ يتوجب أن تمثل العينة المجتمع الذي سحبته منه وذلك لكي يتمكن الباحث من أن يعمم نتائج بحثه إلى ذلك المجتمع . ولكي يتحقق هذا المطلب فلا بد أن يكون حجم العينة مناسباً لحجم المجتمع الذي سحبته منه ، والقاعدة العامة هي أن لا يقل حجم العينة عن $\frac{1}{5}$ حجم مجتمع الدراسة أو أن لا يقل عن ٣٥ فرداً وأن لا يقل عدد الوحدات في أي خلية من خلايا التحليل عن (٥) أفراد
- ٢ طريقة الاختيار إن غالبية الأساليب الإحصائية تتطلب أن تكون العينة عشوائية

أداة الدراسة

أداة الدراسة هي وسيلة جمع بياناتها ، وهناك العديد من أدوات البحث التي يمكن للباحث أن يستعين بها كأدوات لجمع بياناته ويعتمد اختيار أداة البحث على المنهج المستخدم في الدراسة ومدى ملاءمة استخدام أداة معينة لذلك المنهج . كما ويعتمد على معرفة الباحث وفهمه وخبرته في استخدام أداة معينة . فمثلاً هناك استخدام واسع للاستبانة كأداة بحث ، والمعلوم أن بناء استبانة علمية ليست بالعملية السهلة وأن مجرد وضع مجموعة من الأسئلة لا تشكل استبانة علمية ، حيث أنه يتوجب أن تتحقق شروط علمية أهمها (الصدق والثبات) ولا بد من استخدام الأساليب الإحصائية في التحقق من ذلك ، وبشكل عام قد يستخدم الباحث الاستبانة الجاهزة ، أو متطرورة من قبله ، أو المقابلة المقنتة أو المقابلة المفتوحة أو الملاحظة المشاركة أو الملاحظة المنفصلة أو يستخدم البيانات الجاهزة والمتوافرة ويمكن تلخيص الأداة المناسبة لكل طريقة بحث علمي على النحو التالي :

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| اللإداة المناسبة | الطريقة |
| الملاحظة ، (المشاركة و/أو المنفصلة) | الميداني |
| الملاحظة ، و/أو الاستبانة | التجريبي |
| الاستبانة ، و/أو المقابلة | المسح الاجتماعي |
| الاستبانة ، و/أو المقابلة | المصادر المتوافرة |

فيما يلي مقارنة بين طرق البحث المختلفة وفق العينة والهدف والمعيار

| الطريقة | العينة | الهدف | المعيار |
|--------------------|--|---|---|
| الميداني | حقيقة | استكشاف ووصف وفهم خصائص النظام في سياقه | الطبيعية (دراسة السلوك كما يحدث في الواقع) والعمق الضبط والتحكم |
| التجريب | حقيقة أو (مخبرية) حقيقة أو (واقعية) | ال العلاقات السببية صدق داخلي | ال العلاقات السببية والطبيعية الضبط والطبيعية |
| التجريب الميداني | عينات مختلفة | وصافية سببية أو استكشافية | وصافية سببية أو استكشافية |
| المسح الاجتماعي | | الصدق الخارجي والتعميم | الصدق الخارجي والتعميم |
| البيانات المتوافرة | عينات مختلفة | وصافية وسببية واستكشافية | الصدق واصفية وسببية |

ويجب أن تخضع أداة البحث إلى تقدير الصدق والثبات حيث أن الأداة الصادقة والثابتة تعطي موثوقية بالبيانات التي تم جمعها بواسطتها وبالتالي بالتحليل المستخدم بناءً على هذه البيانات .

المتغيرات

المتغير هو صفة تعنى بـأو تعبّر عن مفهوم ما أو بناء مفاهيمي وتأخذ قيماً مختلفة. فعندما يتم تصنیف الأفراد إلى جماعات فإن الخاصية المستخدمة في تقسیمهم تسمى متغير فثوي (Categorical variable) وأبسط أنواع هذه المتغيرات عندما تصنیف إلى مجموعتين ويسمى المتغير الثنائي Dichotomous Variable مثل (الجنس ، ١ - ذكر ، ٢ - أنثى). وعندما تأخذ الصفة عدد لا نهائی من القيم في مداها فإنها تدعى متغير سیار (متصل) continuous مثل (العمر).

أنواع المتغيرات

هناك عدة تصنیفات للمتغيرات أهمها تصنیف التأثير وهو تقسیم المتغيرات إلى (١) متغيرات مستقلة Independent Variables وهي المتغيرات المسؤولة عن الأثر (السبب) (٢) متغيرات تابعة Dependant Variables وهي المغيرات التي تمثل النتیجة أو التي يقع عليها الأثر «النتیجة».

مثال

التدخين (متغير مستقل) يسبب سرطان الرئة (متغير تابع).

تصنیف المتغيرات وفق مستوى القياس

من المهم أن يحدد الباحث المستوى الذي يقیس فيه متغيرات دراسته ، وذلك من خلال تحديد وحدة التحلیل أولاً (Unit of analysis) ومن ثم تحدد خصائص هذه الوحدة فقد تكون وحدة التحلیل الفرد ، أو السلوك

أو المنظمة فمثلاً خواص الفرد هي العمر ، والطول ، والوزن ، والدخل والتعليم الخ وهذه الصفات إن أخذت قيماً متباعدة ومختلفة تسمى متغيرات (Variables) ولقياس هذه المتغيرات (إعطاؤها أرقاماً وفق قاعدة ما) مستويات (اسمي ، رتب ، فترات ، نسب)

قياس المتغيرات

ويقصد به الطريقة التي تم بها قياس متغيرات الدراسة وخاصة المستقلة والتابعة لها .

مثال

أولاً : المتغيرات المستقلة وهي

أ - المحافظة : ولها أربعة مستويات

١ - الكرك .

٢ - والطفيلية .

٣ - ومعان

٤ - والعقبة .

ب - الفرع : وله مستويان :

١ - الثاني الثانوي الأدبي

٢ - الثاني الثانوي العلمي

ج - الجنس : وله مستويان (١ - الذكور ٢ - الإناث)

ثانياً: المتغيرات التابعة: وهي

التوقعات لدى طلبة الصف الثاني الثانوي الأكاديمي في إقليم جنوب الأردن من الإرشاد ولهذا التغير أربعة عوامل تتضمن أبعاد التوقعات من الإرشاد ال (١٧) وهي :

- ١- الالتزام الذاتي
- ٢- والظروف المساعدة
- ٣- وخبرة المرشد
- ٤- والرعاية). (الرفع، ١٩٩٥، ص ١٣) .

التعريفات الإجرائية Operational Definition

التعريف الإجرائي هو وصف معاني المفهوم أو البناء المفاهيمي من خلال تحديد العمليات الواجب اتباعها لقياس أو الاختبار وهناك نوعان من التعريفات الإجرائية :

١. القياس . ٢ - التجريب.

١ التعريف الإجرائي القياسي : ويعني العمليات التي تستخدم لقياس المفهوم . مثل قياس الرضاء المهني أو الانحراف من خلال المقاييس الخاصة بذلك

٢ التعريف الإجرائي التجريبي . ويعني الخطوات التي تتبع في تكوين ظروف تجربة معينة

ويمتاز التعريف الإجرائي بأنها أكثر تحديداً وفقاً لأسلوب ومستوى القياس المستخدم في الدراسة فمثلاً قد يعرف الباحث «جنوح الأحداث» إجرائياً بعدة طرق منها :

جنوح الأحداث الأحداث الجانحون كما أظهرتهم السجلات الرسمية في الفترة الزمنية ١٩٩٠-١٩٩٨ م في السعودية .

جنوح الأحداث. طلبة الصف الأول الثانوي الذين أجابوا على مقياس كشف جنوح الأحداث بعبارات تدل على ارتكابهم لجنب معينة.

١. التوقعات. هي الأفكار والمعتقدات والسلوكيات التي يحملها الطالبة إزاء العملية الإرشادية في المدرسة والتي يمكن قياسها من خلال أداة الدراسة.
٢. المرشد. هو الذي يمارس العمل الإرشادي في المدرسة الثانوية الحكومية في الأردن.
٣. المحافظة. أي من محافظات إقليم الجنوب الأربع (الكرك ، والطفيله ، ومعان ، والعقبة) التي تنتهي إليها معينة الدراسة
٤. الفرع . الفرع الذي يدرس فيه الطالب في الصف الثاني الثانوي الأكاديمي (الأدبي ، والعلمي) .
٥. الدافعية . الظروف التي تدفع المسترشد إلى الاستمرار في العملية الإرشادية والتي يمكن قياسها من خلال فقرات أداة الدراسة ذات الأرقام (١٠ ، ١١ ، ١٣) . (الرفع ، ١٩٩٥ ، ص ١٣).

جنوح الأحداث الأحداث المدعون في الإصلاحيات (أو إصلاحية معينة) الذين صدر بحقهم حكم جنائي في عام ١٩٩٠ م.

ويعتمد اختيار أي من هذه التعريفات على الطريقة التي يرغب فيها قياس جنوح الأحداث ، وفي حالة وجود أسئلة معينة لقياس مفهوم ما ، فيجب أن يبين أرقام الأسئلة التي تقيس ذلك ، والمثال التالي يبين ذلك :

التعريف الإجرائية

- ١- الأسرة: هي الأسرة النووية السعودية في منطقة القصيم.
- ٢- إدراك مخاطر حوادث الحرائق المنزلية.
الإدراك مدى معرفة أفراد الأسرة لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية
واحتمالية أن يكوثوا ضحايا لحوادث الحرائق المنزلية.
ويقصد بها:
- أ- إدراك المخاطر المتعلقة بالمخاطر البشرية. وهي احتمالية إصابة الأفراد
القاطنين في المنزل نتيجة النار أو الدخان أو الحرارة.
- ب- إدراك المخاطر المتعلقة بالمخاطر المادية وهي ما يصيب المنزل أو
محتوياته من أضرار وتلفيات نتيجة للحرائق.
- ج- إدراك المخاطر المتعلقة بالبيئة (التعرضية). وهي ما يصيب المنازل
المجاورة لمكان الحريق من أضرار وتلفيات.
- د- الوعي بمخاطر حوادث الحرائق المنزلية. وهو معرفة الإرشادات
اللازمة لتوعية أفراد الأسرة من مخاطر حوادث الحرائق المنزلية،
ومدى توفير أجهزة الوقاية مثل كواشف الدخان والحرارة، وأجهزة
مكافحة الحرائق مثل المطافيء اليدوية.
- ٣- الحرائق المنزلية. هي الحرائق التي تقع داخل حدود المنازل السكنية
سواء كان المنزل فيلاً أو شقة أو منزلًا شعبياً

أسئلة الدراسة و/ أو فرضيات الدراسة

أسئلة الدراسة

يتوجب صياغة أسئلة الدراسة بدقة ووضوح ، وذلك لأن أسئلة الدراسة تحدد الأسلوب الإحصائي المناسب في الإجابة على هذه الأسئلة ، وفيما يلي العلاقة بين نوع السؤال والأسلوب الإحصائي المناسب في التحليل .

| | |
|---------------|-------------------------|
| السؤال | الأسلوب الإحصائي |
|---------------|-------------------------|

| | |
|--------------|--|
| سؤال العلاقة | معاملات الارتباط والاقتران |
| سؤال الأثر | معاملات الانحدار |
| سؤال الوصف | الأساليب الوصفية (المركبة) والتشتت والرسم البياني). |

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| سؤال الفروق في المتوسطات | الاختبارات الإحصائية المعملية |
|--------------------------|-------------------------------|

هذا ويعتمد نوع الأسلوب الإحصائي المناسب كذلك على نوع المقياس المستخدم في قياس أسئلة الدراسة (المقياس الأسمي ، مقياس الرتب ، مقياس الفترات ، ومقياس النسبة) ونوع العينة (احتمالية أو غير احتمالية) .

فرضيات الدراسة

فرضيات الدراسة أسلوب آخر يمكن أن يستخدم للتحقق من نتائج ومن احتمالات الواقع في الخطأ في الخلاصة التي يتوصل إليها الباحث . وذلك ليتأكد الباحث أن الأثر أو العلاقة أو الفرق الظاهر لديه حقيقي بفعل

متغيرات دراسته وليس ناتجاً بالصدفة . ويكون صياغة أسئلة الدراسة بشكل فرضيات . ويمكن تقسيم الفرضيات إلى الأنواع التالية :

١ الفرضيات المتجهة (Directional hypotheses) ، ويستخدم هذا النوع من الفرضيات عندما يكون لدى الباحث قناعة مبنية على مراجعة الدراسات السابقة بوجود علاقة ما أو فرق أو لتغير ما في متغير آخر صالح مجموعة معينة فمثلاً :

يوجد أثر لحجم الصف في تحصيل الطلبة .

يكون تحصيل الطلبة في الصف الأصغر حجماً أعلى من تحصيل الطلبة في الصف الكبير الحجم
فيلاحظ هنا أن اتجاه الفرق قد حدد سلفاً وهو لصالح الصف الأقل حجماً

مثال

يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين الصف الصغير الحجم مقارنة بالصف الكبير الحجم في تحصيل الطلبة ولصالح الصف الصغير الحجم .

٢- الفرضيات غير المتجهة Nondirectional hypotheses وتصاغ الفرضيات في هذه الحالة دون تحديد اتجاه العلاقة أو الأثر أو الفرق .

مثال

يوجد فرق في تحصيل الطلبة يعزى للجنس .

٣- الفرضيات الصفرية Null hypotheses وفي هذه النوع من الفرضيات تنفي الفروق بين المجموعات ، وهي من الفرضيات الشائعة الاستخدام في البحوث العلمية .

مثال

- لا يوجد فرق في التحصيل بين الذكور والإناث.
- لا يوجد فرق بين الذكور والإناث في التحصيل.

الصدق (Validity)

تعد أداة القياس صادقة إذا قاست ما وضعت لقياسه ولا شيء آخر ويكون الصدق من معرفة ما إذا كانت الاختلافات بين المفحوصين تعزى للخصائص بينهم أو للمتغيرات المستقلة أم أنها مجرد أخطاء ناتجة بالصدفة.

أ - أنواع الصدق

١ الصدق الظاهري Face validity

٢ - صدق المحتوى Content validity

٣- صدق المفهوم Conceptual validity

٤ - الصدق العاملی Factorial validity

٥ - صدق المحك Criterion validity

٦ الصدق التنبئي Predictive validity

٧ الصدق التلازمي Concurrnet validity

٨- الصدق التطابقي Congruent validity

١ - الصدق الظاهري. تكون أداة القياس صادقة إذا كان مظهرها يدل على أنها تقيس ما وضعت لقياسه، فمقياس الاغتراب أو الجريمة صادقاً إذا كانت الأسئلة تتعلق بالاغتراب أو الجريمة.

٢ - صدق المحتوى. ويعني أن محتوى الأداة يقيس الأبعاد والمفاهيم الخاصة ب موضوع الدراسة

٣ - صدق المفهوم. ويتعلق هذا النوع من الصدق بالمفهوم أو البناء المفاهيمي (التكوين)، فمقدار ما تقيس الأداة المفهوم موضوع الدراسة بكافة جوانبه بمقدار ما يمتاز المقياس بصدق مفاهيمي .

٤ - الصدق العاملـي. يهتم هذا النوع من الصدق بتحليل الصفة المقاسة (المفهوم أو البناء المفاهيمي) إلى عناصره أو عوامله ليحدد مدى اشتراك هذه العوامل ومسؤولية كل منها في قياس الصفة المقاسة .

٥ - صدق المحـك. ويعني هذا الصدق مدى ارتباط المقياس مع معيار محدد (محك)، حيث يعد الاختبار صادقاً إذا كان المحـك صادقاً في الكشف عما جاء به المقياس مثل قياس الذكاء والمعدل التراكمي (المحك) للطالب فالمقياس صادق إذا كان المحـك يدعم ما جاء به المقياس .

٦ - الصدق التنبـئـي. ويعتمد هذا النوع على مدى تنبؤ المقياس بالواقع ، فمثلاً يـعد مقياس القدرة الموسيقية صادقاً إذا تنبأ بنـيـعـيـمـيـاـ مـوـسـيـقـيـاـ .

٧ - الصدق التلـازـمي. وهو اتفاق نتائج مقياسين يقيسان الصفة نفسها في نتائجهما ، أحدهما معروـفـ لهـ بالـصـدـقـ والـثـبـاتـ

بـ - تـصـنـيفـ الجـمـعـيـةـ النـفـسـيـةـ الـأـمـرـيـكـيـةـ لـلـصـدـقـ (APA)

حدـدتـ الجـمـعـيـةـ النـفـسـيـةـ الـأـمـرـيـكـيـةـ الصـدـقـ بـثـلـاثـةـ أـنـوـاعـ

١ - صـدـقـ المـحـتـوىـ (Content Validity)

٢ - الصـدـقـ بـدـلـالـةـ المـحـتـوىـ (Criterion-Related Validity)

٣ - صـدـقـ الـبـنـاءـ (Construct Validity)

١ - صدق المحتوى. يعني صدق المحتوى الدرجة التي تمثل فيها الأداة محتويات موضوع القياس . والسؤال هنا كيف يمكن أن تعكس محتويات الأداة موضوع الدراسة . ولكي يكون هناك صدق محتوى للأداة لابد للأداة القياس أن تمثل وبفاعلية المواقب والمعلميات المعرفية لمجتمع موضوع الدراسة و يمكن أن يعتمد صدق المحتوى على اجماع المقيمين (Judgment) من خلال الحكم على الفقرات التي يمثلها المقياس.

٢ - الصدق بدلالة المحك. يعني العلاقة بين البيانات على أدلة القياس مع البيانات على متغير مستقل وخارجي (محك) يعتقد أنه قاس مباشرة الخصائص مكان الدراسة . مثل : الرغبة في ترك العمل . الغياب عن العمل (محك) . ولا بد أن يكون المحك ذات صلة وثيقة بموضوع الدراسة ومتسقاً « ثابتاً » وخالياً من التحيز ، ومتواافقاً هناك نوعان من الصدق لهذا النوع وهما :

- ١- الصدق التلازمي Concurrent Validity ، ويهتم بالعلاقة الارتباطية بين علامات المقياس وعلامات المحك في وقت متقارب جداً .
- ٢- الصدق التنبئي Predictive Validity ، ويهتم بالعلاقة بين علامات المقياس وعلامات المحك والتي تحدث فيما بعد .

٣ - صدق البناء. يعني صدق البناء الدرجة التي يقيس فيها المقياس الصفة أو البناء المفاهيمي . ويشمل صدقاً منطقياً وصدقآ أميرقياً ، فمن ناحية (أ) الصدق المنطقي فهل عناصر المقياس تقيس العناصر التي يتكون منها المفهوم أو البناء المفاهيمي . (ب) من الناحية الإمبريقية ، فالعلاقة الداخلية للمقياس يجب التنبؤ بها من البناء العلاقة الخارجية بين المقياس واللاحظات يجب أن تكون متسقة

بعض الطرق المستخدمة للدلالة على صدق المحتوى

أ - معاملات الارتباط

١. مع مقياس آخر صادق وفي الموضوع نفسه (صدق الاتفاق).
٢. الصدق التميزي وهو عدم ارتباط الأداة مع أداة أخرى تقيس شيئاً آخر مختلفاً (Discriminant Validity).
٣. التحليل العائلي (Factor Analysis) أسلوب إحصائي لدراسة الارتباط الداخلي (بين الفقرات).

ب - التجريب

١. مقارنة العلامات لمجموعات مختلفة. مثل مقياس الموسيقى والتميز بين الطلبة العاديين والمحترفين.
٢. تحليل المقياس: تحليل فقرات المقياس وبيان ارتباطاتها.

الصدق الداخلي (Internal Validity)

- ويعني مدى أهمية المقياس في موقف الدراسة، وذلك من خلال:
١. العلاقة المتوقعة بين قياسات مختلفة للمفهوم نفسه (الصدق التلازمي).
 ٢. العلاقة المتوقعة بين المتغيرات كما هي ممثلة في النظرية (صدق التمييز) فمثلاً مقياس المكانة الاجتماعية يجب أن يرتبط مع التعليم والدخل إيجابياً، فإذا كان المقياس مرتبطة إيجابياً معهما ، فهذا مؤشر على صدق الأداة

الصدق الخارجي (External Validity)

ويعني الدرجة التي يمكن أن تعمم نتائج الدراسة إلى المجتمع الإحصائي ، والسياق والتغيرات الأخرى . ويعتمد الصدق الخارجي على :

١ - عملية الإجراء Operational Process

٢ - عملية المعاينة Sampling Process

ففي عملية الإجراء يتركز الاهتمام على التوفيق بين المفاهيم والتغيرات ، ولذا فإن العلاقة المهمة بين المتغيرات يمكن أن تكون مؤشراً على العلاقة المهمة بين المفاهيم في البناء المفاهيمي (Construct) النظري .

أما عملية المعاينة فتمثل في العلاقة بين العينة والمجتمع الذي سُحبَت منه العينة ، حيث يمكن أن تعمم نتائج الدراسة من العينة إلى المجتمع ويعني الصدق الخارجي احتمالية التعميم من بناء نظري إلى بناء نظري آخر وعند الحديث عن الصدق الخارجي قد يتساءل الباحث :

هل يمكن أن تعمم نتائج دراسته إلى :

١ - المجتمع الذي سُحبَت منه العينة .

٢ - السياق .

٣ - المتغيرات .

ولقد ميز براش وجلاس (Brach & Glass) بين نوعين من الصدق :

١ صدق المجتمع Population Validity

٢ الصدق البيئي Ecological Validity

حيث يعني صدق المجتمع تحديد المجتمع الذي يمكن أن تعمم إليه نتائج الدراسة أما صدق البيئة ، فيعني لبيئة أخرى. يمكن تعليم التائج الحالية؟

الثبات (Reliability)

يعني الثبات الاتساق في نتائج الأداة ، فإذا كان معدل ذكاء شخص (١٢٠) فلا يتوقع أن يصبح (٦٠) في اليوم التالي بل من المتوقع أن يبقى (١٢٠) الصدق يعني بالضرورة الثبات ولكن الثبات لا يعني الصدق.

طرق تقدير الثبات (Assessing Reliability)

١ طريقة إعادة الاختبار Re-test Method تعد هذه الطريقة من أبسط الطرق في تقدير الثبات ، وفي هذه الطريقة يتم إعادة تطبيق الاختبار على المجموعة نفسها بعد فترة زمنية معينة ومن ثم يتم احتساب معامل الارتباط بين علامات الأفراد في التطبيقين ومعامل الثبات هنا يساوي معامل الارتباط .

معامل الثبات = معامل الارتباط بين التطبيق الأول والثاني

٢ - طريقة الصورة المكافئة أو الموازية أو البديلة (Alternative Method) تعتمد هذه الطريقة على وجود مقياسين أو اختبارين يقيسان المفهوم نفسه وهنا تقدم الصيغة الأولى والصيغة الثانية من المقياس للمجموعة نفسها مع فاصل زمني معقول ، ويكون معامل الثبات هو معامل الارتباط بين الاختبار الأول والصورة المكافئة أو البديلة .

معامل الثبات = معامل الارتباط بين الاختبار الأول والصيغة المكافئة له

٣- طريقة تجزئة الاختبار إلى نصفين (Split-Halves Method) . في هذه الطريقة يتم تجزئة الاختبار إلى قسمين الأرقام الزوجية (جزء ١) والأرقام الفردية (جزء ٢) ويتم احتساب معامل الارتباط بين الجزأين. هذا وقد تم تعديل معامل الثبات لاحتساب معامل الثبات للاختبار الكلي وهو ما يعرف باسم معادلة سبيرمان-براؤن (Spearman-Brown)

$$\text{معامل الثبات} = \frac{2 \times \text{معامل الارتباط بين جزئي الاختبار}}{1 + \text{معامل الارتباط بين جزئي الاختبار}}$$

مثال:

فإذا كان معامل الارتباط = ٧٥ ، بين جزئي الاختبار فإن

$$\text{معامل الثبات} = \frac{0,75 \times 2}{0,75 + 1} = 0,857$$

٤- طريقة الاتساق الداخلي (Internal Consistency Method) أو ما يعرف بطريقة كرونباخ ألفا (Cronbach's alpha).

$$\text{معامل الثبات} = \frac{n \cdot r}{r + n - 1}$$

حيث n = عدد الفقرات في الاختبار

r = متوسط الارتباط الداخلي بين الفقرات

$$\text{مثال: } n = 6 \text{ فقرات, } r = 0,50 \\ 0,50 \times 5 = \frac{30}{(1-0,50)+1} = 0,857$$

أما إذا كان المقياس ثنائياً Dichotomy (فإن كرونباخ ألفا قد عدلت إلى كودر ورترشاردسون) (Kuder & Richardson)

$$\text{KR20} = \frac{\text{ن}}{\frac{\text{ن}(\text{n}-1)}{\text{البيان الإجمالي}}} - \frac{\text{نسبة الإجابات الإيجابية}}{\text{نسبة الإجابات السلبية}}$$

حيث ن = عدد الفقرات في الاختبار

متغيرات الدراسة

عند استخدام الباحث لنهاج تجريبي أو عند وجود أسئلة أو فرضيات تتعلق بأثر متغير ما في متغير آخر، فيفضل أن يحدد الباحث المتغيرات المستقلة والمتغيرات التابعة. ويمكن للباحث أن يميز المتغير المستقل كونه المتغير المسؤول عن الأثر، والمتغير التابع بأنه المتغير الذي يمثل النتيجة

الإجراءات (Procedures)

يقصد بالإجراءات الوسيلة المستخدمة في تطبيق أداة الدراسة وبيان الكيفية التي وصل فيها الباحث إلى المفحوصين من مثل إرسال الاستبانة بالبريد أو بالمقابلة وكيف تم ذلك؟ كيف حصل على عناوينهم؟ كيف تم مقابلتهم؟ ماذا عن الذين رفضوا المقابلة؟ أو الذين لم يردوا على رسالة الباحث. وقد يكون الباحث قد استخدم الهاتف (مقابلة من خلال الهاتف)، كيف تم ذلك؟ ماذا قال لهم؟ كيف كسب ثقتهم؟ وكيف ضمن سرية المعلومات وخصوصية المبحوثين؟

جمع البيانات (Data Collection)

ويشمل هذا الجزء بيان الطريقة التي جمعت بها البيانات ، والتي قد تشمل إرسال رسالة تغطية مرفقة باستبانة البحث ، وتشمل المواقف الخاصة بجمع البيانات ضمن وزارة معينة مثلاً ، ويشار إلى هذه الوثائق هنا وتوضع كملاحق .

المحددات (Limitations)

ولأن البحث العلمي يمتاز بالموضوعية ، فلابد للباحث من أن يبين محددات دراسته ، وأهم المحددات في الدراسات الإنسانية هي العينة وطريقة اختيارها ، فإذا كانت العينة غير عشوائية فهذا يمثل محدداً يحول دون تعليم النتائج إلى المجتمع الذي سُحب منه العينة ، ولا بد للباحث من ذكر ذلك . وقد يكون من محددات الدراسة عدم فهم بعض فقرات الاستبانة من قبل المفحوصين ، أو أن الاستبانة ذات صدق وثبات منخفض ، وقد يكون من محددات الدراسة صغر حجم العينة ، أو عدم وجود مجموعات متماثلة في الحجم عند المقارنة .

تحليل البيانات (Data Analysis)

يشمل هذا الجزء الطريقة التي استخدمت في تحليل بيانات الدراسة ، بما في ذلك عملية الترميز إن وجدت ، أو إدخال البيانات في الحاسوب باسم الرزمة الإحصائية المستخدمة في التحليل مثل (Spss ، أو Minitab ، أو Statuiew إلخ) . والطريقة التي تم فيها حساب علامات المفحوصين خاصة في المقاييس ، أو الفهرس . كذلك يجب بيان الأساليب الإحصائية

المستخدمة في التحليل مثل اختيار (ز) أو (ت) أو (ف) ولماذا استخدمت؟ كما يجب تحديد مستوى ألف (α) الذي ترفض عنده الفرضية الصفرية في حالة استخدام الفرضيات الإحصائية.

خلاصة الفصل الثالث

شمل هذا الفصل على وصف (أ) السياق، (ب) العينة، (ج) أداة البحث، (د) الإجراءات، (هـ) جمع البيانات، (و) أسئلة الدراسة، (ز) تحليل البيانات، و (حـ) ملخص الفصل.

يشمل ملخص الفصل الثالث الحديث عن أداة البحث بشكل مختصر وخاصة عن تطويرها ووضعها وطريقة تطبيقها وباختصار فإن هذا الفصل هو وصف لأداة البحث المستخدمة في الدراسة بما في ذلك التصميم والعينة

الفصل الثالث

المنهجية والتصميم

هذه الدراسة في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في منطقة القصيم، يتضمن هذا الفصل وصفاً لطريقة الدراسة، وعيتها، وإجراءاتها، وأداة الدراسة، وأسلوب المعالجة الإحصائية للبيانات، ومحدداتها.

طريقة الدراسة

الطريقة المستخدمة في هذا البحث هي طريقة المسح الاجتماعي.

عينة الدراسة

تكونت عينة الدراسة من (٢٠٠) أسرة موزعة على محافظتي بريدة وعنيزة، وتم توزيع استبانة على أرباب الأسر باعتبارهم المسؤولين عن أسرهم، وتم توزيعها عليهم عن طريق أبنائهم من طلاب مدارس المرحلة المتوسطة الحكومية، ولقد تم اختيار طلبة هذه المرحلة على اعتبار أن طلبة المرحلة الابتدائية أطفال لا يعتمد عليهم في إيصال الاستبانة إلى أسرهم ومن ثم إعادةتها ، أما بالنسبة للمرحلة الثانوية فإن عدد المدارس في تلك المحافظتين أقل من المدارس المتوسطة وفق إحصائيات وزارة المعارف، وبناء على ذلك تم اختيار طلبة المرحلة المتوسطة لتوزيع الاستبانة عليهم، وقد بلغ عدد الشعب الصافية للمرحلة المتوسطة في محافظة بريدة (٤٨٦) شعبة صافية، كما بلغ عدد الشعب في محافظة عنزة (١٥٤) شعبة صافية

ليصبح مجموع الشعب (٦٤٠) شعبة صفية، وقد تم توزيع عدد (١٣٦٠) إستماراة عشوائيا على محافظة بريدة وعدد (٦٤٠) استبانة على محافظة عنزة، وقد كان اختيار أفراد عينة الدراسة من خلال الشعب الصفية بما يتناسب مع النسبة المطلوبة في كل محافظة كما هو موضح في الجدول رقم (٧).

جدول رقم (٧)

توزيع الشعب الصفية وعدد الطالب وعدد الاستبيانات الموزعة على كل من محافظتي بريدة وعنزة

| المحافظة | عدد الشعب | معدل الطلبة | عدد | المحافظة | عدد | معدل |
|----------|-------------|-------------|--------|----------|-----------|--------|
| الموزعة | الاستثمارات | الطلاب | الطلاب | الصفية | في الشعبة | الطلاب |
| بريدة | ١٣٦٠ | ١٢١٥٠ | ٢٥ | ٤٨٦ | ٢٥ | |
| عنزة | ٦٤٠ | ٣٨٥٠ | ٢٥ | | ١٥٤ | |

المصدر: وزارة المعارف، التطوير التربوي، مركز المعلومات الإحصائية والتوثيق التربوي (الشلاش، ١٩٩٧م، ص ٦٨).

ملاحظة: نسبة طلاب محافظة عنزة إلى بريدة = $١٢١٥٠ / ٣٨٥٠ = ٣٢$.

وقد تم اختيار محافظتي بريدة وعنزة لتكونا ممثلتين عن منطقة القصيم باعتبارهما أكبر محافظتين في المنطقة، وكذلك لما يتوفّر فيهما من نهضة عمرانية وكثافة سكانية عن غيرهما من محافظات المنطقة،

حيث من المتوقع أن استخدامهم للأدوات الكهربائية والتقنية (التكنولوجية) الحديثة أكثر من بقية المحافظات في المنطقة وزارة الشئون البلدية والقروية ١٤٠٥ هـ.

الأداة

لقد تم تطوير أداة استبيان لجمع بيانات هذه الدراسة بعنابة تامة بناء على الدراسات السابقة والأدبيات العملية (كتبي، ١٤١٤، هـ - Bryan, 1986, 1977 - Wood, 1972 Best & Demers, 1982) . ولقد تم استخدام مقياس ليكرت (Likert) التدرججي من ١ - ٥ بحيث يمثل الرقم الأعلى الاختيار الأفضل لأسئلة الاستبيان وت تكون هذه الأسئلة من (٢٣) سؤالاً تشمل ما يلي :

- أ - المعلومات العامة : وتشمل المدينة ، الحي السكني ، العمر ، الذي عبأ الاستمارء ، الجنس ، المستوى التعليمي ، الدخل الشهري ، الوظيفة ، ونوعية السكن ، وملكية وسنة بنائه ، وحجم الأسرة ، وجود منه للحريق وطفاية حريق في المنزل ، ومعرفته بأرقام هواتف الطوارئ ، وقيست بالأسئلة من (١) إلى (١٧)
- ب - الخبرة السابقة في الحرائق وتشمل : خبرة مباشرة ، وخبرة غير مباشرة . وقيست بالأسئلة (١٨) و (١٩)
- ج - إدراك الأسرة لخطورة الحرائق المنزلية على حياتهم ومتلكاتهم والمحيطين بهم وقيست في الأسئلة (٢٠) و (٢١) و (٢٢) و (٢٣).

صدق الأداة. لقد تم عرض الأداة على مجموعة من الخبراء في مجال البحث العلمي ومجال الدراسة ومن ضمنهم لجنة مناقشة مشروع الدراسة ولجنة المحكمين ومسؤولين من الدفاع المدني لبيان رأيهم في فقراتها ، وتم إبقاء الفقرات التي أجمع عليها المحكمون ، وتم حذف الفقرات التي لم يجمع عليها المحكمون . علاوة على ذلك للتأكد من صحة محتوى أسئلة الاستبانة تم توزيع (٤٠) استبانة على عينة عشوائية من الأسر السعودية وأعطوا حرية الإضافة أو التعديل أو الحذف لأي سؤال أو جملة أو كلمة غير واضحة لهم من هذه الاستبانة . وبعد وصول هذه الاستبانات تمت مراجعة وتنقيح أسئلة الاستبانة لتناسب البيئة السعودية .

ثبات الأداة. لقد تم احتساب ثبات الأداة باستخدام الاتساق الذاتي ، وهي طريقة كرونباخ (α) ، للتأكد من مدى ثبات أدلة الدراسة حيث أظهرت تلك الأداة ثباتاً عالياً وقدره (٠،٩٣٦)

والجدول رقم (٨) يوضح معامل الثبات (α) لأسئلة الاستبانة :

الجدول رقم (٨)
معامل الثبات (ألفا) لأسئلة الاستبانة

| معامل الثبات | عدد الفرقات | رقم السؤال |
|-----------------|----------------|---------------|
| ٠,٨٢٧ | ٢ | ٧ - ٦ |
| ٠,٦٥١ | ٢ | ١١ ١٠ |
| ٠,٩٣١ | ١٩ | ٢٠ |
| ٠,٨٢٩ | ٣ | ٢٢ ٢٢ ٢١ |
| ٠,٩٣٦ | ٢٦ | جميع الأسئلة |

يظهر من الجدول رقم (٨) أن معامل الثبات (ألفا) لأسئلة الاستبانة تتراوح بين ٠,٦٥١ (سؤال ١١) إلى ٠,٩٣١ (سؤال ٢٠) وأن معامل الثبات لجميع الأسئلة هو ٠,٩٣٦، وهذا يعني أن أسئلة الاستيانة ذات ثبات عالٍ ويمكن الاعتماد عليها. هذا وتعد معامل الثبات (ألفا) (٠,٥٠) أو أكثر مناسباً لإبقاء السؤال ضمن أسئلة الدراسة (Aunnally, 1967).

أسئلة الدراسة

تسعى الدراسة الحالية للإجابة عن الأسئلة التالية:

١- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لمتغير التعليم عند رب أو ربة الأسرة؟

٢- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لمتغير المستوى الاقتصادي للأسرة؟

٣- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجود منبه للحريق في المنزل؟

٤- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لوجود مسببات حريق يدوية في المنزل؟

٥- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى للخبرة المباشرة للأسرة في الحريق؟

٦- هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى للخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق؟ محددات الدراسة:

تمييم نتائج الدراسة على محافظتي بريدة وعنزة اللتين ثم سحب العينة منها فقط

الإجراءات

تم إعداد كشف بالمدارس للمرحلة المتوسطة وعدد شعبها الصيفية في محافظة بريدة وعنزة ، وتم سحبها عشوائياً (عينة الدراسة) ، وتم توزيع الاستبيانات على العينة من قبل فريق تم تدريسه لهذه الغاية وتحت إشراف الباحث ، ولقد تم استعادتها عن طريق إدارات المدارس وذلك بعدأخذ موافقة إدارات التعليم في المحافظتين المختارتين لتوزيع الاستبيان على طلبة مدارس المرحلة المتوسطة التي تم اختيارها لهذه الدراسة ، كما تم إرفاق رسالة مع الاستبيان موجهة إلى رب الأسرة / ربة الأسرة توضح ضمان سرية المعلومات المتضمنة في أسئلة الاستبيان .

محددات الدراسة

تعيم نتائج الدراسة على محافظة بريدة وعنزة اللتين تم سحب العينة منها فقط .

تحليل البيانات

بعد تفريغ الاستبيانات وإدخالها في الحاسوب ضمن برنامج الرزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS (Statistical Package for Social Science) ، تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي لوصف المتغيرات الأساسية ، كما تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي ، والمستوى الاقتصادي ، وجود منهحرق في المنزل ، وجود مطفأة حريق يدوية في المنزل ،

الخبرة المباشرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة في الحريق) وبين إدراك الأسرة السعودية لخاطر حوادث الحرائق المترتبة.

ملخص الفصل

في هذا الفصل تم تناول التصميم والمنهجية للدراسة، حيث تم إيضاح الطريقة المستخدمة في هذه الدراسة، وعينة الدراسة المكونة من (٢٠٠٠) أسرة موزعة على محافظة بريدة وعنزة في منطقة القصيم بواقع (١٣٦٠) أسرة من محافظة بريدة و (٦٤٠) أسرة من محافظة عنزة. كما تناول هذا الفصل إجراءات الدراسة، وأدلة الدراسة وصدقها وثباتها، والمعالجة الإحصائية لبيانات الدراسة حيث تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي لوصف المتغيرات الأساسية، كما تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متغيرات الدراسة وبين إدراك الأسرة السعودية لخاطر حوادث الحرائق المترتبة. وفي الفصل التالي يتم عرض نتائج الدراسة (الشلاش ، ١٩٩٧ ، ص ص ٦٧ - ٧١).

الفصل الرابع

عرض النتائج

عند استعراض النتائج يعطى تقديم قصير لهُدف الدراسة الرئيس وطريقة اختيار العينة وحجمها، وأسلوب جمع البيانات وعملية إدخال البيانات والأساليب الإحصائية المستخدمة في التحليل ، وبيان كيفية عرض نتائج الدراسة كما يفضل عرض نتائج الدراسة وفق ترتيب فرضيات الدراسة أو أسئلتها ، وذلك بكتابة السؤال أو الفرضية وعرض النتائج الخاصة بها ، وتعرض النتائج بجداول أو بأشكال بيانية

كما يراعى الالتزام بعرض النتائج بطريقة تخلو من التكرار وأن يتقلل من عرض سؤال أو فرضية لآخر بطريقة تربط بين هذه الأسئلة أو الفرضيات بحيث لا يؤدي إلى الملل عند القارئ أو الشعور بعدم الترابط بين النتائج .

أنواع التحليل الإحصائي

هناك ثلاثة أنواع من التحليل الإحصائي تعتمد على عدد المتغيرات الداخلة في التحليل وهي :

١ - التحليل الأحادي (Univariate) ويكون التحليل لمتغير واحد فقط مثل توزيع المشاركيين وفق العمر

٢ التحليل الثنائي (Bivariate Analysis) ويكون التحليل لمتغيرين اثنين مثل تحليل العلاقة بين الحالة الاجتماعية والانتحار

٣ التحليل المتعدد (Multivariate Analysis) ويكون التحليل لثلاثة متغيرات فأكثر مثل أثر العمر والجنس في الرضا الوظيفي

عرض النتائج

يشمل هذا الفصل عادة على ثلاثة أجزاء رئيسة هي : (١) خصائص العينة، و (٢) الإجابة على أسئلة الدراسة أو / وفحص فرضياتها، و (٣) ملخص الفصل

يغطي الجزء الأول خصائص العينة، ويغطي الجزء الثاني النتائج (الإجابة عن الأسئلة أو فحص الفرضيات وفق تسلسلها في الفصل الثالث) ويبين الجزء الثالث ملخصاً لنتائج الدراسة .

يمكن استخدام الجداول والرسومات البيانية في عرض النتائج ، ويمكن تنظيم عرض النتائج بحيث يتم استعراض خصائص العينة أولاً ومن ثم الإجابة عن تساؤلات الدراسة أو / وفرضياتها كما ويجب أن تستخدم الأساليب الإحصائية المناسبة في الإجابة على تساؤلات الدراسة أو فحص فرضياتها

خلاصة الفصل الرابع

يشمل ملخص الفصل الرابع خصائص عينة الدراسة والمجتمع الذي سحبته منه ، وطريقة عرض النتائج وكيفية الإجابة عن أسئلة الدراسة أو / وفرضياتها كما يشمل على النتائج الرئيسية للدراسة وقد تلخص النتائج بشكل جدول خاص إذا كانت فرضيات بحيث يشمل هذا الجدول الفرضية التي تم فحصها (تكتب) والقرار بخصوصها (رفض / قبول) والاحتمالية التي رفضت أو قبلت عندها .

الفصل الرابع

عرض النتائج

هدفت هذه الدراسة إلى قياس مستوى إدراك الأسرة السعودية في منطقة القصيم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية. ومن أجل ذلك تم اختيار عينة عشوائية مكونة من (٢٠٠٠) أسرة من محافظتي بريدة وعنيزة، وبعد أن تمت عملية تفريغ استجابات أفراد عينة الدراسة في الحاسوب، تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي، كما تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، وجود منبه الحرائق في المنزل، وجود مطفأة حرائق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة في الحرائق، والخبرة غير المباشرة في الحرائق) في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية.

خصائص عينة الدراسة

يتضح من الجدول رقم (٩) والخاص بتوزيع أفراد العينة وفق المدينة أن نسبة (٥,٧٦٪) من مدينة بريدة، وأن نسبة (٢٣,٥٪) من مدينة عنزة.

جدول رقم (٩)
توزيع أفراد العينة وفق المدينة

| المدينة | النكرار | النسبة المئوية % |
|---------|---------|------------------|
| بريدة | ٦١٢ | ٧٦,٥ |
| عنيزة | ١٨٨ | ٢٣,٥ |
| المجموع | ٨٠٠ | ١٠٠ |

(الشلاش، ١٩٩٧ م، ص ٧٤)

يتضح من خلال الجدول رقم (١٢) والخاص بتوزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة أن نسبة (٥,٥٪) أميين، وأن نسبة (١٣,١٪) ابتدائي أو أقل، وأن نسبة (١٥,١٪) يحملون الشهادة المتوسطة، وأن نسبة (١٩,٦٪) يحملون الشهادة الثانوية، وأن نسبة (٣١,٦٪) يحملون الشهادة الجامعية، في حيث أن نسبة (٥٩,٥٪) يحملون شهادات دراسات عليا ويتبيّن من هذا أن غالبية أرباب الأسر يحملون الشهادة الجامعية.

جدول رقم (١٢)
توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة

| النسبة المئوية٪ | التكرار | المستوى التعليمي |
|-----------------|---------|-------------------|
| ١٠,٥ | ٨٤ | أمي |
| ١٣,١ | ١٠٥ | الابتدائية أو أقل |
| ١٥,٦ | ١٢٥ | المتوسطة |
| ١٩,٦ | ١٥٧ | الثانوية |
| ٣١,٦ | ٢٥٣ | الجامعة |
| ٩,٥ | ٧٦ | دراسات عليا |
| ١٠٠ | ٨٠٠ | المجموع |

(الل三天 ، ١٩٩٧ ، ص . ٧٥)

نتائج الدراسة

لقد قامت هذه الدراسة بالإجابة عن الأسئلة التالية :

سؤال رقم (١)

هل هناك فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية تعزى لمتغير التعليم عند رب أو ربة الأسرة؟

للإجابة على سؤال رقم (١) تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين المستويات التعليمية عند رب أو ربة الأسرة في

متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة كما هو موضح في الجدول رقم (٢١). وقد أظهرت نتائج تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين المستويات التعليمية عند رب الأسرة أو ربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة وجود فروق ذات دلالة إحصائية حيث كانت قيمة $F = (135, 8, 7)$ والفا (٠٠٠)، وقد كانت تلك الفروق لصالح المستويات التعليمية التالية (الجامعة، دراسات عليا، الثانوية، المتوسطة، الابتدائية، أميين) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: (٤, ٧٤، ٦٣، ٤، ٤٠، ٤، ٥٩، ٤، ٣، ٤٤، ٣، ٤٤) على التوالي.

جدول رقم (٢١)

نتائج تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين المستويات التعليمية عند رب الأسرة أو ربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة

| مصدر التباين | درجات الحرية | مجموع المربعات | متوسط المربعات | قيمة F (F) | احتمال F (P) |
|----------------|--------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| بين المجموعات | ٥ | ١٧٥, ١٨٧ | ٣٥, ٠٣٧ | ١٣٥, ٨٠٧ | ٠ صفر |
| داخل المجموعات | ٧٩٤ | ٢٠٤, ٨٤٦ | ٠, ٢٥٨ | | |
| الكلي | ٧٩٩ | ٣٨٠, ٠٣٣ | | | |

الثلاث. ١٩٩٨، ص ٨١

خلاصة الفصل الرابع

هذا الفصل تناول عرض نتائج الدراسة بعد أن قمت عملية تفريغ استجابات أفراد عينة الدراسة في الحاسوب، تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي لوصف خصائص عينة الدراسة، كما تم الإجابة على أسئلة هذه الدراسة باستخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، ووجوده منه للحريق في المنزل، ووجود مطفأة حريق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة في الحرائق، والخبرة غير المباشرة في الحرائق) وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية. وقد تبين من خلال النتائج الإحصائية لأسئلة هذه الدراسة أنه توجد فروق ذات دلالات إحصائية بين متغيرات هذه الدراسة وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وفي الفصل التالي تم عرض المستخلص والمناقشة والتوصيات، (الشلاش، ١٩٩٨، ص ص . ٧٢-٧٨).

الفصل الخامس

الخلاصة والمناقشة والتوصيات

يشمل هذا الفصل تقدیماً مختصراً للنتائج أو محددات الدراسة، والتطبيقات العملية للنتائج، والتوصيات العملية والعلمية لبحوث مستقبلية كما ويدرك أهداف الدراسة الرئيسية بشكل مختصراً

الخلاصة

تشمل الخلاصة استعراضاً مختصراً لكل فصول الرسالة ابتداءً من الفصل الأول حتى الفصل الأخير، وبشكل مكثف جداً، مثل الفصل (١)، المقدمة وتطور مشكلة التطور التاريخي لمشكلة الدراسة وأهدافها.

الفصل (٢) وتضمن مراجعة أدبيات الموضوع المختارة والمتعلقة بـ حيث شملت على تلخيص هنا أهم نتائج الدراسات السابقة التي تمت مراجعتها

الفصل (٣) وشمل السياق، والعينة، وتطوير أداة القياس، وطريقة جمع البيانات . وقد تكونت عينة الدراسة من () كان منهم () ذكر و () أنثى ، وكانت هذه العينة عينة عشوائية يتم الحديث بشكل مختصراً عن أداة الدراسة وعن هدفها وثباتها

الفصل (٤) وشمل عرض النتائج، حيث تمت الإجابة على أسئلة الدراسة والتي احتوت على

أما هذا الفصل (٥)، فيمثل ما تم استعراضه في الفصول السابقة. خلاصة النتائج، والمناقشة، والتوصيات بناءً على النتائج والتطبيقات العلمية للنتائج.

المناقشة

يتم تفسير النتائج الرئيسية التي توصلت إليها الدراسة وفق تسلسلها، وذلك في ضوء نتائج الدراسات السابقة أو النظريات في حقل المعرفة الخاص بالدراسة أو نظرية الباحث الخاصة به. كما يجب أن يبين موقع نتائج الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة التي تم استعراضها، وبيان الدراسات التي التقت في نتائجها مع نتائج الدراسة الحالية أو تلك التي لم تلتقي معها مبيناً ومفسراً أسباب الالتقاء أو الاختلاف. وإذا كانت الدراسة قد انطلقت من نظرية، فيجب أن يبيّن إذا دعمت نتائج الدراسة هذه النظرية كلياً أو جزئياً ويبيّن أهم محددات الدراسة أو النتائج سلبية التي توصلت إليها مع بيان تفسير لها دون الخوض في تفاصيلها. ويجب تجنب التفسيرات السطحية أو المقارنات النظرية الضعيفة والتركيز على تقديم أفكار لتنفيذ دراسات جديدة ابنتقت عن الدراسة الحالية أو تحسين منهجية الدراسات المستقبلية في موضوع الدراسة، وفي المناقشة يجب التأكد بأنه قدّمت الإجابة على التساؤلات التالية وبشكل ضمني وهي :

- ما المساهمة العلمية (النظرية أو التطبيقية) التي قدمتها الدراسة؟
- كيف ساعدت نتائج الدراسة في حل مشكلتها والإجابة عليها وفي التخفيف من المشكلات الواقعية التي تناولتها أهداف الدراسة؟
- ما الخلاصات والتطبيقات والتنظيمات النظرية التي يمكن استنتاجها من الدراسة؟

ولابد من التمكّن من تفسير النتائج بشكل علمي وخاصّة من الناحية الإحصائية، وأن تكون ترجمة الأرقام إلى معانٍ وتفسيرها علمياً بشكل دقيق ومحدّد (مثل تفسير الدلالة الإحصائية، ومعاملات الارتباط أو معاملات الانحدار . الخ)، وتحتم المناقشة بصياغة نشرية لأهم نتائج الدراسة بناءً على «سلسلة أسئلتها أو فرضياتها

الوصيات (Recommendation)

تمثل التوصيات حلولاً عمليّة تطبيقية يمكن توظيفها للتخفيف من المشكلة في المجتمع، أو استثمار نتائج البحث في توفير ظروف صحية تساهم في الرفاه الاجتماعي للمجتمع ، فعند دراسة موضوع مثل الجريمة، أو الجنوح أو المخدرات أو حوادث الطرق أو الوعي الصحي أو المرض الخ ، يمكن أن تقدم حلولاً عمليّة يمكن تطبيقها في الواقع للحد من الجريمة أو الانحراف أو المخدرات ، وقد تكون هذه الحلول تتعلق بالوعي الصحي أو طريقة ونوعية الأطعمة وعلاقتها بالمرض أو بالانسحاب من المخدرات أو بطرائق معينة للتلافي لحوادث المرور أو بعلاج لمرض ما كل هذه الحلول العملية تساهم في سعادة الفرد في المجتمع وتمثل «تكنولوجيًا اجتماعية». وعند كتابة التوصيات يمكن التركيز على :

أ التوصيات العلمية. ويتم التركيز هنا على الدراسات المستقبلية التي يمكن أن تنبثق عن هذه الدراسة ، فقد يوصي بعض الدراسات التي تشمل على متغيرات لم تشملها الدراسة الحالية ، ويعتقد بأهميتها في الوصول لنتائج جديدة

بـ- التوصيات العملية. وهي تطبيقات عملية (حلول) يمكن أن تساهم في التخفيف من المشكلة الراهنة أو حلول تساهمن في الرفاه الاجتماعي للأفراد. ويمكن مراعاة النقاط التالية عند كتابة هذه التوصيات :

- ١- أن تكون التوصيات واقعية
 - ٢- أن تكون ذات صلة قوية بمشكلة الدراسة ، فلا تكتب توصيات لا علاقه لها بمشكلة الدراسة
 - ٣- أن تنبثق من نتائج الدراسة فلا يجوز أن تقدم توصيات غير مدرومة بنتائج الدراسة
 - ٤- أن تكون منطقية ومقنعة خاصة لتخذلي القرار
 - ٥- أن تكون ممكنة التنفيذ من الناحية العملية والمادية
- هذا وقد تفصل التوصيات العملية عن التوصيات العملية الخاصة بالبحوث المستقبلية في مجال الدراسة .

الفصل الخامس

الخلاصة والمناقشة والتوصيات

الخلاصة

إن الهدف الرئيسي من هذه الدراسة هو قياس مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة، ولقد طبقت هذه الدراسة على محافظتي بريدة وعنيزة في منطقة القصيم، ولتحقيق أهداف هذه الدراسة تم تطوير أداة استبيان بجمع بيانات هذه الدراسة بعناية تامة على الدراسات السابقة العلمية في مجال الدراسة، ولقد تمأخذ عينة عشوائية من مجتمع الدراسة مكونة من (٢٠٠٠) أسرة من محافظتي بريدة وعنيزة بواقع (١٣٦٠) أسرة من بريدة و(٦٤٠) من عنيزة.

ولقد تم استخدام معامل الثبات لکرومباج (ألفا) لغير ثبات أدلة الدراسة، ولقد تبين أن الأداة ذات ثبات عال بلغ (٠٩٣٦)، ويعكس الاعتماد عليها. ولتحليل نتائج الدراسة تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي، كما تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة وبين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي)، ووجود الحرائق في المنزل، ووجود مطفأة حرائق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة للأسرة في الحرائق، والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحرائق.

كان الرابع من الاستبيانات من محافظة بريدة بلغ (٦١٢) (بنسبة ٥٪.٧٦)، أما محافظة عنزة فقد بلغ (١٨٨) (بنسبة ٪.٢٣)، ليصبح مجموع الاستثمارات العائدة (٨٠٠) استثماراً. أما بالنسبة لتوزيع أفراد العينة وفق الحي السكني فإنه تبين أن أكبر نسبة (٨,٥٪) من حي الصفراء، يليها حي التغيرة بنسبة (٤,٥٪)، في حين أن أقل نسبة بلغت (٣,٢٪) في حي جمیعنة والملاح، ولقد تبين من توزيع أفراد العينة وفق الجنس أن نسبة (٢,٨٨٪) كانت من الذكور في حيث أن نسبة (٨,١١٪) من الإناث، أما وفق العمر أن غالبية أفراد العينة (٤٦,١٪) تراوح أعمارهم بين ٤١ - ٥٠ سنة، ويتبين من توزيع أفراد العينة وفق المستوى التعليمي لرب الأسرة نتائج أن غالبية أفراد العينة (٣١,٦٪) يحملون الشهادة الجامعية، أما بالنسبة للمستوى التعليمي لربة الأسرة أن غالبية أفراد العينة (٣١,٪) أميات، كما تبين أن غالبية أفراد العينة (٥١,١٪) يتراوح عددهم من ٧ - ٩ أفراد، كما يتضح من توزيع أفراد العينة وفق وجود منبه الحرائق في المنزل أن غالبية أفراد العينة (٦٧٪) لا يوجد لديهم منبه حرائق في المنزل، أما بالنسبة لتوزيع أفراد العينة وفق وجود مطفأة حرائق يدوية في المنزل أن غالبية أفراد العينة (٥٥٪) لا يوجد لديهم مطفأة حرائق يدوية في المنزل، ويتبين كذلك من توزيع أفراد العينة وفق معرفتهم برقم هاتف الدفاع المدني أن غالبية أفراد العينة (٧٦,٤٪) يعرفون رقم هاتف الدفاع المدني، وأن غالبية أفراد العينة (٩,٥٩٪) لا يوجد لديهم خبرة مباشرة في الحرائق، وأن (٦٠٪) من العينة لا يوجد لديهم خبرة غير مباشرة في الحرائق.

ويكفي تلخيص النتائج على النحو التالي :

١- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات التعليمية عند رب أوربة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت $F = (135, 807)$ والفا $(0, 000)$ وقد كانت تلك الفروق لصالح المستويات التعليمية التالية الجامعة، ودراسات عليا، والثانوية، والمتوسطة، والابتدائية، وأميين) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي : $(4, 74, 4, 63, 4, 40, 4, 09, 4, 59, 3, 44)$ على التوالي

٢- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات الاقتصادية للأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة $F = (6, 6, 65, 000)$ والفا $(0, 000)$ وقد كانت تلك الفروق لصالح مستويات الدخل التالية (من ١٠٠٠١ فما فوق، ومن ٧٥٠١ ١٠٠٠٠، ومن ١٠٠٠١ ٥٠٠٠، ومن ١ ٥٠٠٠ - ٧٥٠١ ٧٥٠١ ١٠٠٠٠ أو أقل) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي : $(4, 500, 4, 327, 3, 779, 3, 728, 3, 613, 3)$ على التوالي .

٣- وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين وجود منبه للحريق في المنزل في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة $F = (71, 862)$ والفا $(0, 000)$ وقد كانت تلك الفروق وفقاً لوجود منبه للحريق في المنزل كالتالي (يوجد منه للحريق ، ولا يوجد منه للحريق) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي : $(4, 329, 4, 907, 3)$ على التوالي

- ٤ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين وجود طفافية حريق يدوية في المنزل في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة F = (٩٧٣، ١١٧) والفا (٠، ٠٠٠) وقد كانت تلك الفروق وفقاً لوجود طفافية حريق يدوية في المنزل كالتالي (يوجد طفافية حريق، لا يوجد طفافية حريق) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: (٣٢١، ٤، ٧٢٣) على التوالي.
- ٥ - وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين وجود خبرة مباشرة للأسرة في الحريق في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة F = (٧٥٨، ٦١) والفا (٠، ٠٠٠) وقد كانت تلك الفروق وفقاً للخبرة المباشرة للأسرة في الحريق كالتالي (نعم، لا) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: (٢٧٢، ٤، ٨٩٥) على التوالي.
- ٦ - وجود فروق ذات دلالات إحصائية بين وجود خبرة غير مباشرة للأسرة في الحريق في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية حيث كانت قيمة F = (٩٦، ٤٠) والفا (٠، ٠٠٠). وقد كانت تلك الفروق وفقاً للخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق كالتالي (نعم، لا) حيث كانت متوسطاتهم على النحو التالي: (٣٢٣، ٤، ٨٦٢) على التوالي.

المناقشة

لقد أظهرت هذه الدراسة أنه توجد فروق ذات دلالات إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية في منطقة القصيم تعزى لتغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي)، وجود منه الحريق في المنزل، وجود مطفأة حريق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق)، وهذا يشير إلى أن متغيرات هذه الدراسة لها علاقة مباشرة في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، ويمكن تفسير بأنه كلما ارتفع المستوى التعليمي لرب الأسرة أو ربة الأسرة أو ارتفع دخلهم زاد مستوى إدراكيهم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، وكذلك كلما توفرت بهم طفافية الحريق في المنزل ارتفع مستوى إدراك الأسرة لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية بالإضافة إلى ذلك فإنه كلما زادت خبرة الأسرة المباشرة وغير المباشرة في الحريق زاد مستوى إدراكيهم لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية.

ومن خلال نتائج هذه الدراسة يتضح أنها تتفق مع نتائج دراسات أجريت على المجتمع العربي، ودراسات أجريت على المجتمع الأجنبي. ومن تلك الدراسات دراسة الأحمرى (١٤١١ هـ) حيث ركزت على مدى وعي الجمهور بمهام وأعمال الدفاع المدني وأثر ذلك في التقليل من الخسائر البشرية والمادية، وقد أظهرت نتائج هذه الدراسة وجود أثر فعال لتوسيعية الجمهور بمهام الدفاع المدني عبر وسائل الإعلام المختلفة في التقليل من الخسائر البشرية والمادية الناتجة من الحوادث،

كذلك أشارت تلك الدراسة إلى وجود مخاطر وخيمة على أفراد المجتمع نتيجة الجهل بأمور السلامة . أما دراسة العبري (١٤٠٧ هـ) فتناولت وسائل ضمان سلامة المنشآت من الحرائق ، وأشارت نتائج هذه الدراسة ضرورة توفير وسائل مكافحة الحرائق المتوقع حدوثها وكذلك توفير وسائل السلامة . أما دراسة وود (Wood, 1972) ودراسة بريان (Brian, 1977) عن وسائل وعي المواطن الإنجليزي والأمريكي للحريق . وقد أظهرت نتائج تلك الدراسات أن غالبية وسائل الوعي لدى المواطن الأمريكي بحادث الحريق ترتكز في استنشاق الدخان (٢٦٪) وإعلام من الآخرين (٢١٪) والأصوات (٦٪)، في حيث كانت بعض هذه النسب للمواطن الإنجليزي على النحو التالي: اللهب ١٥٪، الدخان ٣٤٪، الأصوات ٩٪، الصراخ ٣٣٪، المنبه ٧٪، أخرى ٢٪، حيث تبين وجود فرق واحد مهم هو أن ١٥٪ من الإنجليز يدركون وجود الحريق بمجرد مشاهدة اللهب مقابل ٨٪ من الأمريكيةan (Wood, 1972 p. 7-4) كما قد أوصت دراسة للجمعية الوطنية للحماية من الحرائق (National Fire Protection Association) بأن شدة الصوت في منبه الحريق يجب أن تكون (75 dB) وذلك ليتمكن الأفراد الذين يتناولون حبوب منومة . أما دراسة بيست وديمرز (Best & Demers, 1982) والتي أجريت على فندق MGM (Grand Hotel) في منطقة كلاك بنيفادا ودراسة ديمرز (Demers, 1982) على فندق (Hilton Hotel) في لاس فيجاس حيث شب حريق في هذين الفنادقين ونتج عنهم وفيات وجرحى ، وقد أظهرت نتائج تلك الدراسات أن أول وثاني وثالث فعل قام به الذكور هو إعلام الآخرين

(١٦,٣٪)، البحث عن النار (٩,١٤٪)، والاتصال بقسم الدفاع المدني (١,٦٪) على التوالي. أما الإناث فكانت أفعالهن على النحو التالي: إعلام الآخرين (٨,١٣٪)، الاتصال بالدفاع المدني (٤,١١٪)، وإخراج الأسرة (١١,١٪) على التوالي. أما دراسة مايكل مجيمس (Micheal J. Munson & James C. Ohls, 1979) في الولايات المتحدة الأمريكية والتي ركزت على تحديد التكاليف غير المباشرة للحرائق المنزلية، وقد أظهرت هذه الدراسة أن للحرائق المنزلية تكاليف غير مباشرة قد تكون مالية مثل البحث عن مأوى مؤقت، تكلفة الرعاية الطبية، والتكلفة الناتجة عن التخلف عن العمل، والتكاليف الإضافية للطعام، وتكلفة هدم وإعادة بناء المترزل، إضافة لهذه التكاليف المالية توجد تكاليف غير مالية مثل فقد الأشياء التي لا يمكن تعويضها مثل الصور والمستندات والحيوانات الأليفة في المنازل. وتجدر الإشارة هنا إلى أن هناك علاقة بين مستوى الدخل والتكاليف غير المباشرة الناتجة عن الحرائق المنزلية. غير أنه توجد دراسات لم تتفق مع نتائج هذه الدراسة كدراسة باولو وجونز (Pauls & Jones, 1980) والتي تناولت بحث السلوك البشري وقت الحريق من ضوء العوامل الاجتماعية والنفسية والفيسيولوجية التي على الأفراد أثناء حدوث الحريق. فقد أظهرت نتائج تلك الدراسة أن هناك صعوبة في تنفيذ الخطوات الأولية لمقاومة الحريق مثل البحث عن مصدر الحريق، مقاومة الحريق، إغلاق الأبواب لحصر منطقة الحريق، سحب منبهات الحريق، تنبيه الآخرين، الاتصال بالدفاع المدني وإعطاؤهم عنوان الحريق، ارتداء الملابس، وذلك نتيجة للذعر الذي ينتاب الأفراد أثناء حدوث الحريق.

الوصيات

في ضوء نتائج الدراسة فإنه يمكن إيراد التوصيات التالية :

- ١- أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المستويات التعليمية عند رب الأسرة أو رببة الأسرة في متغير الإدراك لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة . ولهذا توصي هذه الدراسة بزيادة اهتمام الجهات المعنية مثل وزارة الإعلام ووزارة المعارف والدفاع المدني بتوفير التوعية الإعلامية لأفراد المجتمع بمخاطر حوادث الحرائق المترتبة لكي يتم تجنبها . الوقاية منها
- ٢ أشارت النتائج إلى أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة تعزى لوجود منه للحريق في المنزل ، لذا توصي هذه الدراسة بإلزام الدفاع المدني للسكن بتوفير منه للحرائق في المنزل وتكون ضمن شروط رخص البناء .
- ٣- أشارت النتائج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة تعزى لوجود مطفأة الحريق اليدوية في المنزل ، لذا توصي هذه الدراسة بإلزام الدفاع المدني للسكن بتوفيرها في المنزل لما لها من أهمية . كما توصي هذه الدراسة بإلزام السكان باستكمال شروط السلامة المترتبة في الوحدات السكنية خاصة وسائل مقاومة الحريق مثل المطافئ اليدوية وخراطيش الإنقاذ ومخارج الطوارى وتكون ضمن شروط رخص البناء

٤- توصي هذه الدراسة بالإشراف المباشر من قبل الدفاع المدني وشركة الكهرباء على التمديدات الكهربائية في الوحدات السكنية للتأكد من مدى مطابقتها لشروط السلامة .

٥- حيث أنه وجد في هذه الدراسة أن هناك فروقاً في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة تعزيز للمتغيرات التالية (المستوى التعليمي ، المستوى الاقتصادي ، وجود منه الخريق في المنزل ، وجود مطفأة حريق يدوية في المنزل ، والخبرة المباشرة للأسرة في الخريق ، الخبرة غير المباشرة للأسرة في الخريق) ، لذا يوصى بأن تعمل دراسة أخرى بحيث تشمل متغيرات لم تذكر في هذه الدراسة مثل السلوك أثناء الخريق ، وحجم المدينة . الخ

٦- حيث أنه تبيّن من هذه الدراسة أنه نه توجد فروق ذات دلالات إحصائية في إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المترتبة في منطقة القصيم تعزيز للمتغيرات الدراسية (المستوى التعليمي ، المستوى الاقتصادي ، وجود منه الخريق في المنزل ، وجود مطفأة حريق يدوية في المنزل ، الخبرة المباشرة للأسرة في الخريق ، الخبرة غير المباشرة للأسرة في الخريق) ، لذاتوصي هذه الدراسة بإجراء مثل هذه الدراسة في مناطق أخرى من السعودية لمعرفة مدى تطابق نتائجها مع هذه الدراسة .

خلاصة الفصل الخامس

لقد قامت هذه الدراسة بقياس مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية، ولقد طبقت هذه الدراسة على محافظتي بريدة وعنيزة في منطقة القصيم. ولقد تم تطوير أداة استبيانه جميع بيانات هذه الدراسة بعناية تامة بناء على الدراسات السابقة والأدبيات العلمية في مجال الدراسة. ولقد تم استخدام معامل إثبات كرومباخ (ألفا) لتقدير ثبات أداة الدراسة، وتبيّن من ذلك أن تلك الأداة ذات ثبات عالٍ بلغ (٩٣٦٪)، ويمكن الاعتماد عليها. ولتحليل نتائج هذه الدراسة تم استخدام أساليب الإحصاء الوصفي، كما تم استخدام تحليل التباين الأحادي لفحص الفروق بين مستوى إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية وبين متغيرات الدراسة (المستوى التعليمي، والمستوى الاقتصادي، وجود منبه الحريق في المنزل، ووجود مطبخة حريق يدوية في المنزل، والخبرة المباشرة للأسرة في الحريق، والخبرة غير المباشرة للأسرة في الحريق). وقد تبيّن من خلال النتائج الإحصائية لتساؤلات هذه الدراسة أنه توجد فروق ذات دلالات إحصائية بين متغيرات هذه الدراسة وبين إدراك الأسرة السعودية لمخاطر حوادث الحرائق المنزلية.

وانتهت هذه الدراسة إلى مجموعة من التوصيات منها زيادة اهتمام الجهات المعنية مثل وزارة الإعلام ووزارة المعارف والدفاع

المدنى ب توفير التوعية الإعلامية لأفراد المجتمع غير المتعلمين بمخاطر حرواث الحرائق المنزليه لكي يتم تجنبها والوقاية منها كما أوصت بـالالتزام بالسكنان باستكمال شروط السلامة المنزليه في الوحدات السكنية خاصة وسائل مقاومة الحرائق مثل المطافئ اليدوية وخراطيم الإطفاء ومخارج الطوارئ ومنبه الحرائق وتكون ضمن شروط رخص البناء . كذلك أوصت هذه الدراسة بتنفيذ دراسة مشابهة لهذه الدراسة بحيث تشمل متغيرات أخرى لم تذكر في هذه الدراسة .

(الشلاش ، ١٩٩٧ ، ص ص . ١٩٥، ٨٨)

الفصل الرابع

تنظيم وتوثيق المراجع باللغة العربية

ملاحظات عامة

تنظيم المراجع اذا كانت بحوثاً في دوريات علمية

- ١- الاسم الأخير للمؤلف ، ثم فاصلة ، فالاسم الأول كامل (العربي فقط) .
- ٢- السنة بين قوسين ، ثم نقطة .
- ٣- عنوان المقالة نقطة في آخره .
- ٤- اسم المجلة الدورية ، يوضع تحتها خط ، ففاصلة ، فرقم العدد تحته خط متصل مع الخط تحت اسم الدورية ، ففاصلة ، فأرقام الصفحات التي ورد فيها البحث .
- ٥- إذا كان هناك رقم مجلد فيوضع رقم المجلد يُبع بفاصلة ، فأرقام الصفحات التي ظهر فيها المقال .
بعد الفاصلة والنقطة يترك فراغ واحد في الطباعة (بالمسطرة من لوحة المفاتيح ضغطة واحدة). اكتب أية معلومات ضرورية إضافة للعنوان بعد عنوان البحث بين قوسين مثال : (رسالة الى المحرر). أنه كتابة المرجع بنقطة .

أ. المجالات الدورية (Periodicals)

بحث في دورية علمية مؤلف واحد

البداية، ذياب (١٩٩٦). الأوصمة الاجتماعية والإعاقة. محللة مؤتة للبحوث والدراسات، ٣٤٣-٣١١، ١١(٣).

ويكفي الاكتفاء بذكر رقم المجلد في الدوريات ذات المجلدات المتسلسلة، وعدم كتابة رقم العدد.

بحث في دورية علمية (محددة بأعداد) مؤلفين اثنين

الزريقات، فايز، والبداية، ذياب (١٩٩٧). أداء النائب من وجهة نظر الناخب في محافظات الجنوب في الأردن. محللة دراسات، م(٢٤)، ٨٥-٧٢.

بحث في دورية علمية ثلاثة مؤلفين فأكثر

البداية، ذياب، والنصير، رافع، والصقور، صالح (١٩٩٣). واقع المعاقين في محافظة الكرك : دراسة مسحية محللة مركز البحوث التربوية، ٢، ١٠٧-١٤١.

إذا كان عدد الباحثين ستة فأكثر فيوثق داخل النص باستخدام الاسم الأخير للباحث الأول وأخرون. مثال (البداية وأخرون، ١٩٩٦). أما في قائمة المراجع فتنظم بالطريقة ذاتها لثلاثة مؤلفين فأكثر

بحث في دورية علمية قيد النشر

البداية، ذياب. الخوف من الجريمة. (قيد النشر). محللة دراسات.

لاتذكر السنة أو رقم المجلد أو رقم الصفحات حتى تنشر المقالة.
داخل النص اذكر اسم المؤلف (المؤلفين) متبعاً بفاصلة ، وكلمة قيد
النشر
مثال (البداية، قيد النشر).

بحث لمجموعة مؤلفين عدد خاص من دورية

جرادات ، عزت ، والفرح ، وجيه ، وحجازي ، عبدالله ، وراشد ، ومحمد
إبراهيم ، وبمامت ، توجان (محررون). (١٩٨٨). المؤتمرون الوطني
التربوي الأول للتطوير التربوي . (عدد خاص)، رسالة المعلم ، ٩٢ ، ٤٣

مقال في مجلة ثقافية

الكاملی ، عبدالقادر (١٩٩٨) . التجارة الالكترونية العربية حاضراً
ومستقبلاً، انتربوت العالم العربي ، (٨)، ٢٠ - ٣٩

مقال في نشرة إخبارية مطبوعة

الغامدي ، عطية(١٩٩٧) أجهزة الليزر العلوم والتكنولوجيا(١١)، ٤٣ - ٣٦

مقال في صحيفة يومية

البداية ، ذياب (١٩٩٧) . الفقر المائي والأمن العربي . الرياض ، ٦٤٣ - ١

مقال في صحيفة يومية بأرقام صفحات غير متصلة

التل ، سعيد : الثورة البيضاء: ضرورة وطنية أردنية ملحة . الرأي . الاثنين
٣٠ / ٣٤ ، والثلاثاء ١ / ٩٦ ، ص ٣٤ - ٩٣

الملاخصات كمصدر أصلي (أولي)

عسيري، عبدالرحمن (١٩٩٧). الجوانب الاجتماعية للمخالفات المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعيين. ملاخصات المؤتمر الوطني للسلامة المرورية.

توثيق عمل موجود في مصدر ثانوي

اكتب أسم المصدر الثانوي في قائمة المراجع، أما داخل النص فاذكر المصدر الأصلي، ووثق باستخدام المصدر الثانوي.

الخليفة، عبدالله حسين (١٩٩٤). المحددات الاجتماعية لتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض، الكتاب السنوي، ١٤٦ - ٥٤

فعنده الرجوع إلى دراسة ويلك (Wilk, 1976) الموثقة في دراسة الخليفة توثق على النحو التالي:

دراسة ويلك (Wilk, 1976) (الموثق في الخليفة، ١٩٩٤)

ب. الكتب، والنشرات، والفصوص في الكتب (Books, Brochures, and Book Chapters)

١- اسم المؤلف أو المحرر الأخير، فاصلة، فالاسم الأول.

٢- سنة النشر أو التحرير مباشرة بعد الاسم بين قوسين فنقطة.

٣- اسم الكتاب تحته خط فنقطة

٤- مكان النشر فنقطتان رأسيةتان.

٥- الناشر

البداية، ذياب (١٩٩٥). المخدرات آفة العصر الحديث. عمان: وزارة الشباب.

توثيق كتاب لمجموعة مؤلفين، أو وكالة حكومية

المكتب التنفيذي لمجلس وزراء العمل والشئون الاجتماعية بدول مجلس التعاون لدول الخليج (١٩٩٣) التصنيف والتوظيف المهني ودوره في تخطيط وتنمية الموارد البشرية، سلسلة الدراسات الاجتماعية والعملية. المنامة: البحرين: المؤلف.

توثيق كتاب محرر

أبو جابر، كامل، والخساونة، صالح وبوبة مايس (١٩٩١) (محررون) سوق العمل الأردني: تطوره، خصائصه، سياساته، وأفاقه المستقبلية. عمان: دار البشير

توثيق كتاب طبعة معدلة

الصقور، محمد، والشيخ، عمر، وابراهيم، عيسى، الريدة، خالد، والنسور، فتحي (١٩٨٩). دراسة حروب الفقر في المملكة الأردنية الهاشمية. عمان: وزارة التنمية الاجتماعية.

ابو سليمان، عبدالوهاب (١٩٩٦). كتابة البحث العلمي صياغة جديدة. (ط. ٦). جدة: دار الشروق.

دليل بحثي لاكثر من (٥) مؤلفين

الشدوخي، سعد، والسعدياني، حمد، والصالم، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليعي، عبدالله (١٩٩٦). دليل كتابة الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية - الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.

كتاب بحثي (كتاب لنتائج بحث)

الخليفة، عبدالله، (١٤١٣هـ / ١٩٨٤م). المحددات الاجتماعية للتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض. الرياض: مركز أبحاث الجريمة.

توثيق كتاب محرر المؤلف هو ذاته الناشر

مركز دراسات الوحدة العربية (تحرير) (١٩٨٥). الأبعاد التربوية للصراع العربي الإسرائيلي. بيروت: المؤلف

توثيق فصل محرر المؤلف هو ذاته الناشر

علي، اسماعيل (١٩٨٥). خصائص التعليم العام في الوطن العربي ودوره في مواجهة التحدي الإسرائيلي . في مركز دراسات الوحدة العربية (تحرير)، الأبعاد التربوية للصراع العربي الإسرائيلي. ص ٩٧-١٣٦ . بيروت: المؤلف

توثيق فصل في كتاب محرر

الفضل، محمد (١٩٩١). التشغيل ومستويات الأجر في الأردن في كامل أبو جابر وصالح خصاونة، ومايتس بوابة (تحرير). سوق العمل الأردني: تطوره، سياساته، وآفاقه المستقبلية. عمان: دار البشير

توثيق كتاب متسلسل

عبدالله، معتز (١٩٨٩). الاتجاهات التعلصية. عالم المعرفة ١٣٧، الكويت. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب.

ترجمة كتاب من الانجليزية

توماس كون (١٩٩٢) بنية الثورات العلمية (جلال شوقي ، مترجم) الكويت: عالم المعرفة (نشر العمل الأصلي ١٩٦٦) داخل النص وثق المصدر الأساسي وتاريخ الترجمة مثال. (كون ١٩٦٦ / ١٩٩٢)

ج. التقارير الفنية والبحثية

التقارير الحكومية المطبوعة في مؤسسات حكومية

وزارة التخطيط (١٩٧٥). الخطة الخمسية الثانية جدة: دار عكاظ.

التقارير الحكومية، الناشر هو نفس المؤلف

مديرية الأمن العام (١٩٩٦) الإحصاء الجنائي عمان: المؤلف.

د. أعمال المؤتمرات، والندوات

أعمال مؤتمرات منشورة

عسيري، عبدالرحمن (١٤١٨هـ). الجوانب الاجتماعية للمخالفات المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعيين. أعمال المؤتمر الوطني الأول للسلامة المرورية، المملكة العربية السعودية، ٢٦٧-٣٠٨ هـ، ١٤١٨

المعهد العربي لإغاء المدن (١٩٩٧). المدينة العربية وتحديات المستقبل
أبحاث المؤتمر العاشر لمنظمة المدن العربية ، دبي ، دولة الامارات العربية ٣-
١٩٩٤ ، نيسان ، ٧

أعمال ندوات غير منشورة

البداية ، ذياب (مايو ، ١٩٩٨). التقنية والاحرام المنظم . ورقة قدمت في
الندوة العلمية السابعة والأربعين : الجريمة المنظمة ومواجهتها في الوطن
العربي ، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، الاسكندرية ، مصر

أوراق منشورة قدمت في مؤتمرات

البداية ، ذياب (١٩٩٨). التحضر والجريمة . أبحاث ندوة المدينة والسكن
العشوائي ، المعهد العربي لإغاء المدن ، الرياض ، السعودية (١-٥٢).

هـ. رسائل الدكتوره والماجستير

رسالة ماجستير غير منشورة في جامعة عربية .
سميرة ، خربطي (١٩٩٢). تأثير بعض التغيرات الاجتماعية ، والاقتصادية
على حراهم النساء في الأردن . رسالة ماجستير غير منشورة ، الجامعة
الأردنية ، عمان ، الأردن .

شلاش ، ابراهيم (١٩٩٨). إدراك الأسرة السعودية لخاطر الخرائق المتزلية:
دراسة مسحية على محافظتي بريدة وعنزة في منطقة القصيم . رسالة
ماجستير غير منشورة ، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، الرياض ،
السعودية .

هــ الاعمال غير المشورة، والمنشورات محددة التداول

البحوث غير المشورة وغير المرسلة للنشر
البداية ، ذياب ، الجمعية ، عبدالعزيز (١٩٩٨) . الأوصمة الذاتية لمعاطي المخدرات .

بحوث قيد الإنجاز أو قيد للنشر
البداية ، ذياب والتواييه ، عبادة فحص فرض نظرية الضبط الاجتماعي لهيرشي في الأردن . (قيد النشر) .

زـ المراجعات

مراجعة كتاب

حاتم ، هيا (١٩٨٠) . مراجعة كتاب ناديا سالم ، صورة العرب والإسرائيليين في الولايات المتحدة الأمريكية . نادية سالم . محللة العلوم الاجتماعية ، ١٨٩٢-١٩٤

وقد تشمل المراجعات ، مراجعة فيلم (Film) ، أو فيديو (Video) . كما ويكون توثيق المواد البصرية والسمعية والبث التلفزيوني ، والحلقات المسلسلة في البرامج الإذاعية أو التلفزيونية ، والتسجيلات الموسيقية ، والمواد الالكترونية مثل الانترنت ، أو الدوريات أو المجلات الالكترونية على الانترنت ، أو الملفات من الأقراص المدمجة أو ببرامج الحاسب .

أمثلة لقائمة المراجع العربية

البداية، ذياب (١٩٨٥). الفرق بين الجانحين وغير الجانحين في أساليب العلاقة السلوكية المتبادلة في العائلة والمحيط البيئي وعلاقتها في حنوح الأحداث، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان،الأردن.

البداية، ذياب، والزغاليل، أحمد (١٩٩٣). العلاقات العائلية السائدة في أسر الجانحين وعلاقتها بجنوح الأحداث، محلل كلية التربية، ع ٣، ص ص ١٧٤ - ١٩٤.

البداية، ذياب، النصیر، ورافع، الصقور، صالح (١٩٩٣). واقع المعاقين في محافظة الكرك بالأردن. محلل مركز البحث التربوية، جامعة قطر ع ٤ (٢)، ١٠٧ - ١٤٠.

الخطيب، جمال (١٩٩٣). معدلات استخدام المعلمين للثناء والتوجيه في تعديل سلوك الأطفال المعوقين والعاديين. مجلة أبحاث اليرموك، م ٩ (٢)، ٥٩ - ٣٩.

الصقور، محمد، والشيخ، عمر، وإبراهيم، عيسى، الشريدة، خالد، والنسور، وفتحي (١٩٨٩). دراسة حيوب الفقر في المملكة الأردنية الهاشمية، عمان: وزارة التنمية الاجتماعية.

عبدالرحيم، فتحي السيد (١٩٨٠) دراسة للتفاعل الأسري كأحد الأبعاد الفارقة في برنامج التقويم السيكلولوجي للمعوقين». محلل العلوم الاجتماعية، ع ١ (٨)، ٧٥ - ١٠١.

عبدالحليم، بركات، (١٩٩١). المجتمع العربي المعاصر. بيروت. مركز دراسات الوحدة العربية.

بعض المصادر المهمة باللغة العربية في كتابة الرسائل الجامعية

أ. المصادر العربية

ابو سليمان، عبدالوهاب (١٩٩٦) كتابة البحث العلمي. جدة: دار الشروق.

عيادات، ذوقان، وعدس، عبدالرحمن، وعبدالحق، كايد (١٩٩٦) البحث العلمي، مفهومه، أدواته، أساليبه. عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع

عودة، أحمد، وملكاوي، فتحي (١٩٩٦) أساسيات البحث العلمي. إربد: مكتبة الكتاني.

العساف، صالح (١٩٩٥). دليل الباحث في العلوم السلوكية. الرياض: العبيكان

العساف، صالح (١٩٨٩) المدخل الى البحث في العلوم السلوكية. الرياض: العبيكان

الشدوخي، سعد، والسعدياني، حمد، والصالم، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليبي، عبدالله (١٩٩٦) دليل كتابة الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية. الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.

الفصل الخامس

تنظيم وتوثيق المراجع باللغة الانجليزية باستخدام طريقة الجمعية النفسية الأمريكية

اكتب الحرف الأول فقط بحرف كبير من العنوان ، ومن العنوان الفرعي إن وجد ، والأسماء . أكتب أية معلومات ضرورية إضافة للعنوان بعد عنوان البحث بين قوسين مثال : (رسالة الى المحرر) أنه كتابة المرجع بنقطة .

تنظيم المراجع اذا كانت بحوثاً في دوريات علمية

أ. الدوريات

- ١- الاسم الأخير للمؤلف ، ثم فاصلة ، فالحرف الأول من الاسم الأول كبير (capital) فنقطة ففراغ .
- ٢- السنة بين قوسين ، فنقطة
- ٣- عنوان المقالة فنقطة .
- ٤- اسم الدورية تحته خط ، ففاصلة ، فرقم العدد تحته خط متصل مع خط اسم الدورية ففاصلة ، فأرقام الصفحات التي ورد فيها البحث .

بحث في دورية علمية مؤلف واحد

1. Journal article, one author.

AL-Badayneh, D. (1992). Patients' satisfaction in Jordanian hospitals. Mu'tah Journal for Research & Studies, 7, 45-67.

بحث في دورية علمية مؤلفان اثنان

2. Journal article, two authors.

AL-Badayneh, D. & Sonnad, S. (1993). An analysis of performance and satisfaction relationship among nurses in Jordanian hospitals. Abhath AL-Yarmok Journal, 9 (1), 29-66

بحث في دورية علمية ثلاثة مؤلفين الى خمسة مؤلفين

3. Journal article, three to five authors.

Bartenuk, J. M., Benton, A. A. & Keys, C. B. (1975). Third party intervention and the bargaining behavior of group representatives. Journal of Conflict Resolution, 19, 532-557.

بحث في دورية علمية ستة مؤلفين فأكثر

4. Journal article, six or more authors.

Alevy, D. I., Bunker, B. Doob, L. W., Foltz, W.L., French, N., Klein, E.B. & Miller, J. C (1974). Rational, research, and role relation in the Stirling Workshop. Journal of Conflict Resolution, 18, 276-284.

(Kneip et al., 1993)

وثق داخل النص باستخدام

بحث في دورية علمية قيد النشر

5. Journal article in press.

AL-Badayneh, D. M. (in press). Cigaret smoking as a deviant behavior. Mu'tah Journal for Research & Studies.

لاتذكر السنة أو رقم المجلد أو رقم الصفحات حتى تنشر المقالة.
داخل النص اذكر اسم المؤلف (المؤلفين) متبوعاً بفواصل، وكلمة قيد النشر
مثال: (AL-Badayneh, in press)

مقال في مجلة ثقافية

6. Magazine article.

Rosenhan, D. L. (January, 1973). On being sane in insane places.
Science, 179, 205-258.

مقال في نشرة إخبارية مطبوعة

7. Newsletter article.

Brown, L. S. (Spring, 1993). Antidomination training as a central component of diversity in clinical psychology education.
The Clinical Psychologist, 46, 83-87.

مقال في صحيفة بلا مؤلف

8. Newsletter article, no author.

The new health-care lexicon. (August/September, 1993). Copy Editor, 4, 1-2.

مقال في صحيفة يومية بلا مؤلف

9. Daily newspaper article, no author.

New drug appears to sharply cut risk of death from heart failure.
(1993, July 15). The Washington Post, p. A12.

مقال في صحيفة يومية بارقام صفحات غير متصلة (متفرقة)

10. Daily newspaper article, discontinuous pages.

Schwartz, J. (1993, September 30). Obesity affects economic, social status. The Washington Post, pp. A1, A4.

مقال في صحيفة شهرية، رسالة إلى المحرر

11. Monthly newspaper article, letter to the editor.

Markovitz, M. C. (1993, May). Inpatient vs. outpatient [Letter to the editor]. APA Monitor, p. 3.

عدد خاص لدورية علمية

12. Entire issue of a journal.

Barlow, D. H. (Ed.). (1991). Diagnoses, dimensions, and DSM-IV: The science of classification [Special issue]. Journal of Abnormal Psychology, 100 (3).

كتاب بحثي (كتاب لنتائج بحث)، مع رقم العدد او رقم تسلسلي

13. Monograph with issue number and serial (or whole) number

Harris, P. L., & Kavanaugh, R. D. (1993). Young children's understanding of pretense. Monographs of the Society for Research in Child Development, 58 (1, Serial No. 231).

كتاب بحثي منفصل إضافي إلى دورية علمية

14. Monograph bound separately as a supplement to a journal.

Battig, W. F., & Montague, W. E. (1969). Category norms for verbal items in 56 categories: A replication and extension of the Connecticut category norms. Journal of Experimental Psychology Monographs, 80 (3, Pt. 2).

كتاب بحثي متصل الترقيم بدورية علمية

15. Monograph bound into journal with continuous pagination.
Ganster, D. C., Schaubroeck, J., Sime, W. E., & Mayes, B. T. (1991). The nomological validity of the Type A personality among employed adults [Monograph]. Journal of Applied Psychology, 76, 143-168.

المؤشرات كمصدر أصلي (أولي)

16. Abstract as original source.
Woolf, N. J., Young, S. L., Fanselow, M. S., & Butcher, L. L. (1991). MAP-2 expression in cholinoreceptive pyramidal cells of rodent cortex and hippocampus is altered by Pavlovian conditioning. Society for Neuroscience Abstracts, 17, 480.

إذا لم تذكر الدورية كلمة مؤشر فاذكرها بين قوسين (مؤشر).

المؤشرات كمصدر ثانوي

17. Abstract from a secondary source.
Nakazato, K., Shimonaka, Y., & Homma, A. (1992). Cognitive functions of centenarians: The Tokyo Metropolitan Centenarian Study. Japanese Journal of Developmental Psychology, 3, 9-16. (From PsycSCAN: Neuropsychology, 1993, 2, Abstract No. 604).

ملاحقات الدورية العلمية

18. Journal supplement.

Regier, A. A., Narrow, W. E., & Rae, D. S. (1990). The epidemiology of anxiety disorders: The epidemiologic catchment area (ECA) experience. Journal of Psychiatric Research, 24 (Suppl. 2), 3-14.

الدوريات السنوية

19. Periodical published annually.

Fiske, S. T. (1993). Social cognition and social perception. Annual Review of Psychology, 44, 155-194.

البحث غير الإنجليزي، ترجمة العنوان إلى الإنجليزية

20. Non-English journal article, title translated into English.

Zajonc, R. B. (1989). Bischofs gefühlvolle verwirrungen über die Gefühle [Bischof's emotional fluster over the emotions]. Psychologische Rundschau, 40, 218-221.

الترجمة الانجليزية للبحث

21. English translation of a journal article.

Stutte, H. (1972). Transcultural child psychiatry. Acta Paedopsychiatrica, 38 (9), 229-231.

إذا استخدمت الترجمة الانجليزية لبحث غير إنجليزي، وثق الترجمة الإنجليزية.
اكتب العنوان الإنجليزي بدون أقواس، استخدم الأقواس للكلمات غير الإنجليزية.

22. Citation of a work discussed in a secondary source (e.g., for a study by Seidenberg and McClelland cited in Coltheart et al.)

توثيق عمل موجود في مصدر ثانوي

Coltheart, M., Curtis, B., Atkins, P., & Haller, M. (1993). Models of reading aloud: Dual-route and parallel-distributed-processing approaches. *Psychological Review*, 100, 589-608.

اكتب اسم المصدر الثانوي في قائمة المراجع، أما داخل النص فاذكر المصدر الأصلي، ووثق باستخدام المصدر الثانوي.

مثال: موافق في (Coltheart, Curtis, Atkins, & Haller, 1993)

بـ. الكتب، والنشرات، والفصوص في الكتب

عناصر توثيق الكتاب

Elements of a reference to an entire book.

Cone, J. D., & Foster, S. L. (1993). Dissertations and theses from start to finish: Psychology and related fields. Washington, DC: American Psychological Association.

توثيق كتاب فيه كلمة Jr.

23. Book, third edition, Jr. in name Jr.

Mitchell, T. R., & Larson, J. R., Jr. (1987). People in Organizations: An introduction to organizational behavior (3rd ed.). New York: McGraw-Hill.

بيان توثيق كتاب لـ مجموعة مؤلفين، أو وكالة حكومة

24. Book, group author (government agency) as publisher.
American Council on Education. (1979). The General Educational

Development Testing Service. Washington, DC: Author.

توثيق كتاب محرر

25. Edited book.

Gibbs, J. T., & Huang, L. N. (Eds.). (1991). Children of color: Psychological interventions with minority youth. San Francisco: Jossey-Bass.

توثيق كتاب بلا مؤلف أو ناشر

26. Book, no author or editor.

Merriam-Webster's collegiate dictionary (10th ed.). (1993). Springfield, MA: Merriam-Webster.

(Merriam-Webster's Collegiate Dictionary, 1993). داخـل النص وثـق

توثيق كتاب طبعة معدلة

27. Book, revised edition.

Rosenthal, R. (1987). Meta-analytic procedures for social research (Rev. ed.). Newbury Park, CA: Sage.

توثيق عدد من المجلدات في عمل متعدد المحررين

28. Several volumes in a multivolume edited work, publication
Koch, S. (Ed.). (1959-1963). Psychology: A study of science
(Vols. 1-6). New York: McGraw-Hill.

(Koch, 1959-1963).

داخـل النص وثـق على النحو التالـي

الفهرس الإحصائي والتخيصي للأضطرابات العقلية

29. Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders.
American Psychiatric Association. (1994). Diagnostic and statistical manual of mental disorders (4th ed.). Washington, DC: Author.

المؤلف هو ذاته الناشر استخدم الاختصار داخل النص مثل

(DSM-III, 1980)

الموسوعة العلمية و القاموس

30. Encyclopedia or dictionary
Sadie, S. (Ed.). (1980). The new Grove dictionary of music and musicians (6th ed., Vols. 1-20). London: Macmillan.

كتاب غير إنجليزي

31. Non-English book
Haleem Barakat (1991). Almojtama Alarabi Almoaser [Modern Arabic Society]. Buruot: Markez derasat alwahdeh alarabieh.

ترجمة كتاب إلى الإنجليزية

32. English translation of a book
Laplace, P. S. (1951). A philosophical essay on probabilities (F. W. Truscott & F. L. Emory, Trans.). New York: Dover.
(Original work published 1814)

داخل النص وثق المصدر الأساسي وتاريخ الترجمة مثال: (Laplace, 1814/1951)

نشرة لمؤسسة (اكتب بين قوسين كلمة نشرة)

33. Brochure, corporate author

Research and Training Center on Independent Living. (1993).

Guidelines for reporting and writing about people with disabilities (4th ed.) [Brochure].

Lawrence, KS: Author. Examples of references to articles or chapters in edited books

مقالات أو بحوث أو فصول في كتب محررة

34. Article or chapter in an edited book

Kruglanski, A. W. (1975). The human subject in the psychology experiments: Fact and artifact. In L. Berkowitz (Ed.), Advances in Experimental Social Psychology Vol. 8. (pp 101-147). New York: Academic Press.

فصل في كتاب محرر اكتب كلمة في

35. Article or chapter in an edited book in press, separately titled volume in a multivolume work (two-part title)

بحث أو فصل في كتاب محرر قيد النشر، بعنوان منفصل في كتاب متعدد المجلدات
(عنوانان)

Auerbach, J. S. (in press). The origins of narcissism and narcissistic personality disorder: A theoretical and empirical reformulation. In J. M. Masling & R. F. Bornstein (Eds.), Empirical studies of psychoanalytic theories: Vol. 4. Psychoanalytic perspectives on psychopathology. Washington, DC: American Psychological Association.

لاتذكر سنة النشر إلا إذا نشر الكتاب. وثق داخل النص باسم المؤلف وكلمة قيد النشر

لاتذكر رقم الصفحات لأن العمل لم ينشر مثل (Auerbach,in press)

فصل كتاب في مجلد متسلسل

36. Chapter in a volume in a series.

Maccoby, E. E., & Martin, J. (1983). Socialization in the context of the family: Parent-child interaction. In P. H. Mussen (Series Ed.) & E. M. Hetherington (Vol. Ed.), Handbook of child psychology: Vol. 4. Socialization, personality, and social development. (4th ed., pp 1 – 101). New York: Wiley.

فصل كتاب أو بحث في كتاب غير إنجليزي العنوان مترجم للإنجليزية

37. Non-English article or chapter in an edited book, title translated into English.

Davydov, V. V. (1972). De introductie van het begrip grootheid in de eerste klas van de basisschool: Een experimenteel onderzoek: [The introduction of the concept of quantity in the first grade of the primary school: An experimental study]. In C. F. Van Parreren & J. A. M. Carpay (Eds.), Sovietpsychologen aan het woord (pp. 227-289). Groningen, The Netherlands: Wolters-Noordhoff.

موضوع في موسوعة علمية

38. Entry in an encyclopedia.

Bergmann, P. G. (1993). In The new encyclopedia Britannica (Vol. 26, pp. 501-508). Chicago: Encyclopedia Britannica.

ترجمة إنجليزية لفصل كتاب أو بحث في كتاب محرر، مجلد في عمل متعدد المجلدات، ومعاد نشره

39. English translation of an article or chapter in an edited book, volume in a multivolume work, republished work
Freud, S. (1961). The ego and the id. In J. Strachey (Ed. and Trans.), The standard edition of the complete psychological works of Sigmund Freud (Vol. 19, pp. 3-66). London: Hogarth Press. (Original work published 1923).

ترجمة إنجليزية لفصل كتاب أو بحث في كتاب محرر، منشور في مصدر آخر

40. English translation of an article or chapter in an edited book, reprint from another source.
Piaget, J. (1988). Extracts from Piaget's theory (G. Gellerier & J. Langer, Trans.). In K. Richardson & S. Sheldon (Eds.), Cognitive development to adolescence: A reader (pp. 3-18). Hillsdale, NJ: Erlbaum. (Reprinted from Manual of child psychology, pp. 703-732, by P. H. Mussen, Ed., 1970, New York: Wiley)

(Piaget, 1970/1988). : في النص وثق على النحو التالي :

ج. التقارير الفنية والبحثية

التقارير الحكومية المطبوعة في مؤسسات حكومية

41. Report available from the Government Printing Office (GPO), government institute as group author.
National Institute of Mental Health. (1990). Clinical training in serious mental illness (DHHS Publication No. ADM 90-1679). Washington, DC: U.S. Government Printing Office.

تقارير المراكز الوطنية

42. Report available from the National Technical Information Service (NTIS).
 Osgood, D. W., & Wilson, J. K. (1990). Covariation of adolescent health problem. Lincoln: University of Nebraska. (NTIS No. PB 91-151 377/AS).

تقارير المراكز التربوية

43. Report available from the Educational Resources Information Center (ERIC)
 Mead, J. V. (1992). Looking at old photographs: Investigating the teacher tales that novice teachers bring with them (Report No. NCRTL-RR-92-4). East Lansing, MI: National Center for Research on Teacher Learning. (ERIC Document Reproduction Service No. ED 346 082).

تقارير حكومية متنوعة

44. Government report not available from GPO or a document deposit service such as the NTIS or ERIC.
 U.S. Department of Health and Human Services. (1992). Pressure ulcers in adults: Prediction and prevention (AHCPR Publication No. 92-0047). Rockville, MD: Author.

تقارير حكومية متنوعة أو فصل في كتاب محرر أو تجميع

45. Government report not available from GPO or a document deposit service such as the NTIS or ERIC, article or chapter in an edited collection.
 Matthews, K. A. (1985). Assessment of Type A behavior, anger, and hostility in epidemiologic studies of cardiovascular disease.

In A. M. Ostfield & E. D. Eaker (Eds.), Measuring psychological variables in epidemiologic studies of cardiovascular disease (NIH Publication No. 85-2270, pp. 153-183). Washington, DC: U. S. Department of Health and Human Services.

تقرير صادر عن جامعة

46. Report from a university

Broadhurst, R. G., & Maller, R. A. (1991). Sex orienting and recidivism (Tech. Rep. No. 3). Nedlands, Western Australia: University of Western Australia, Crime Research Centre.

تقرير جامعة، أو تقرير محرر أو كتاب بحثي

47. Report from a university, edited report, monograph.

Shuker, R., Openshaw, R., & Soler, J. (Eds.). (1990). Youth, media, and moral panic in New Zealand: From hooligans to video nasties (Delta Research Monograph No. 11). Palmerston North, New Zealand: Massey University, Department of Education.

تقرير مؤسسة خاصة

48. Report from a private organization.

Employee Benefit Research Institute. (1992, February). Sources of health insurance and characteristics of the uninsured (Issue Brief No. 123). Washington, DC: Author.

د. أعمال المؤتمرات، والندوات

(D. Proceedings of Meetings and Symposia)

أعمال المؤتمرات المنشورة، أعمال المؤتمرات المنشورة، مقالة أو فصل في كتاب محرر

-
49. Published proceedings, published contribution to a symposium, article or chapter in an edited book.

Deci, E. L., & Ryan, R. M. (1991). A motivational approach to self: Integration in personality. In R. Dienstbier (Ed.), Nebraska Symposium on Motivation: Vol. 38. Perspectives on motivation (pp. 237-288). Lincoln: University of Nebraska Press.

اكتب اسم الندوة أو المؤتمر بحرف كبير

أعمال مؤتمرات منشورة بانتظام

50. Proceedings published regularly Cynx, J., Williams, H., & Nottebohm, F. (1992). Hemispheric differences in avian song discrimination. Proceedings of the National Academy of Sciences, USA, 89, 1372-1375.

أعمال مؤتمرات غير منشورة

51. Unpublished contribution to a symposium . Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. The 7th annual meeting of the Society for Applied Sociology, Little Rock, Arkansas.

اذكر شهر المؤتمر

أوراق غير منشورة قدمت في مؤتمرات

52. Unpublished paper presented at a meeting.
Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. Paper presented at the 7th Annual Meeting of the Society for Applied Sociology, Denver, Colorado.

مشاركة من خلال عرض لوحة

53. Poster session.
Ruby, J., & Fulton, C. (1993, June). Beyond iedlining: Editing software that works. Poster session presented at the annual meeting of the Society for Scholarly Publishing. Washington, DC.

اذكر شهر المؤتمر، واسم الولاية إذا كان المكان غير معروف.
هـ - رسائل الدكتوراه والماجستير

E. Doctoral Dissertations and Master's Theses

رسالة دكتوراه ملخصة في ملخصات الرسائل العالمية وأخذت من ميكروفيلم الجامعة

54. Doctoral dissertation abstracted in Dissertation Abstracts International (DAI) and obtained on university microfilm
Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals: Characteristics of referring and nonreferring supervisors. Dissertation Abstracts International, 54 (01), 534B. (University Microfilms No. AAD93-15947).

رسالة دكتوراه ملخصة في ملخصات الرسائل العالمية وأخذت من الجامعة

55. Doctoral dissertation abstracted in Dissertation Abstracts International (DAI) and obtained from the university.

Ross, D. F. (1990). Unconscious transference and mistaken identity: When a witness misidentifies a familiar but innocent person from a lineup (Doctoral dissertation, Cornell University, 1990). Dissertation Abstracts International, 49, Z5055.

رسالة دكتوراه غير منشورة

56. Unpublished doctoral dissertation.

Al-Badayneh, D. (1990). Performance and satisfaction rating by nurses, supervisors, and patients in Jordanian government and private hospitals. Unpublished doctoral dissertation, Western Michigan University, Kalamazoo. Michigan.

رسالة ماجستير غير منشورة الجامعية عربية

57. Unpublished master's thesis, university outside the United States.

Al-Badayneh, D. (1985). (Alalakat al-saerah wall motabadelah fee osrahta Al-Janeh wal beah walaketaha fee Jonohal-ahdath). The mutual relationship prelevent in the juvenile family and environment and its relationship to juvenile delinquency. Unpublished master's thesis. University of Jordan. Amman, Jordan.

و الأعمال غير المنشورة، والمنشورات محدودة التداول

(F. Unpublished Work and Publications of Limited Circulation)

البحوث غير المنشورة وغير المرسلة للنشر

58. Unpublished manuscript not submitted for publication.

Al-Badayneh, D. & Abedalaziz, J. (1998). Stigma and drug addict. Unpublished manuscript.

بحوث غير منشورة مؤثقة في الجامعة

59. Unpublished manuscript with a university cited.

Depret, E. F., & Fiske, S. T. (1993). Perceiving the powerful: Intriguing individuals versus threatening groups. Unpublished manuscript, University of Massachusetts at Amherst.

بحوث قيد الانجاز أو قيد للنشر

60. Manuscript in progress or submitted for publication but not yet accepted.

McIntosh, D. N. (1993). Religion as schema, with implications for the relation between religion and coping. Manuscript submitted for publication.

بيانات غير منشورة لعمل غير معنون

61. Unpublished raw data from study, untitled work.

Bordi, F., & LeDoux, J. E. (1993). Auditory response latencies in rat auditory cortex. Unpublished raw data.

بحث محدود الاطلاع

62. Publication of limited circulation.

Klombers, N. (Ed.). (1993, Spring). ADAA Reporter. (Available from the anxiety Disorders Association of America, 6000 Executive Boulevard, Suite 513, Rockville, MD 20852)

ز المراجعات (G. Reviews)

مراجعة كتاب

63. Review of a book.

Baumeister, R. F. (1993). Exposing the self-knowledge myth [Review of the book The self-knower: A hero under control]. Contemporary Psychology, 38, 466-467.

مراجعة فيلم

64. Review of a film.

Webb, W. B. (1984). Sleep, perchance to recall a dream [Review of the film Theater of the right: The science of sleep and dreams]. Contemporary Psychology 29, 260.

مراجعة فيديو

65. Review of a video.

Kraus, S. J. (1992). Visions of psychology: A videotext of classic studies [Review of the video program Discovering Psychology]. Contemporary Psychology, 37, 1146-1147.

ح. المواد السمعية والبصرية (H. Audiovisual Media)

فيلم محدود الاطلاع

66. Film, limited circulation.

Harrison, J. (Producer), & Schmiechen, R. (Director). (1992). Changing our minds: The story of Evelyn Hooker [Film]. (Available from Changing Our Minds, Inc., 170 West End Avenue, Suite 25R, New York, NY 10023).

بث تلفزيوني

67. Television broadcast.

Crystal, L. (Executive Producer). (1993, October 11). The MacNeil/Lehrer news hour. New York and Washington, DC: Public Broadcasting Service.

مسلسل تلفزيوني

68. Television series

Miller, R. (Producer) (1989). The mind. New York. WNET.

حلقة واحدة من مسلسل تلفزيوني

69. Single episode from a television series.

Restak, R. M. (1989). Depression and mood (D. Sage, Director). In J. Sameth (Producer), The mind. New York: WNET.

Hall, B. (1991). The rules of the game (J. Bender, Director). In J. Sander (Producer), I'll fly away. New York: New York Broadcasting Company.

70. Music recording

التسجيل الموسيقي

التسجيل

Recording:

Shocked, M. (1992). Over the waterfall. On Arkansas traveler [CD]. New York: PolyGram Music. Rerecording by artist other than writer:

التسجيل من الفنان وليس من الكاتب

Goodenough, J. B. (1982). Tails and trotters [Recorded by G. Bok, A. Mayo, & E Trickett]. On And so will we yet [CD]. Sharon, CT: Folk-Legacy Records. (1990).

تسجيل الشريط

71. Cassette recording.

Costa, P. T., Jr. (Speaker). (1988). Personality, continuity, and changes of adult life (Cassette Recording No. 207-433-88A-B). Washington, DC: American Psychological Association.

ط. المواد الالكترونية (I. Electronic Media)

On-Line Sources

المصادر على الشبكات

Example:

مثال

Available FTP: 128.112.128.1 Directory: pub/harnad File: psyc. 92.3.26.consciousness.11.bridgeman [This path uses the File Transfer Protocol (FTP) to take you to an article in the on-line journal Psycoloquy]

ملخصات على الشبكة

72. On-line abstract.

Meyer, A. S., & Bock, K. (1992). The tip-of-the-tongue phenomenon: Blocking or partial activation? [On-line]. Memory & cognition, 20, 715-726. Abstract from: DIALOG File: PsycINFO Item: 80-16351

لا تضع نقطة في الآخر

بحوث بدوريات على الشبكة ، على أساس الاشتراك.

73. On-line journal article, subscriber based.

Central Vein Occlusion Study Group. (1993, October 2). Central vein occlusion study of photocoagulation: Manual of operation [675 paragraphs]. On-line Journal of Current Clinical Trials [On-line serial]. Available: Doc. No. 92

دوريات على الشبكة ، الاتصال مشاع

74. On-line journal, general access

E-mail

البريد الإلكتروني

Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content: Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs]. Psycloquy [On-line serial], 5 (17). Available E-mail: psyc@pucc Message: Get psyc 94-xxxxx

نوعية مسار نقل الملف

FTP (File Transfer Protocol).

Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content: Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs]. Psycholoquy [On-line serial], 5 (17). Available FTP: Hostname: princeton.edu. Directory: pub/harnad/Psycholoquy/1994. Volume.5 File: psycholoquy. 94.5.17. Base-rate.12. Funder

(Other Electronic Media، قواعد البيانات)

75. Electronic data file or database.

National Health Interview Survey—Current health topics: 1991—Longitudinal study of aging (Version 4) [Electronic data tape]. (1992). Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics [Producer and Distributor].

ملخصات على الأقراص المدمجة

76. Abstract on CD-ROM.

Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals: Characteristics of referring and nonreferring supervisors [CD-ROM]. Abstract from: ProQuest File: Dissertation Abstracts Item: 9315947

برامج الحاسوب، البرمجيات، أو لغة البرمجة

77. Computer program, software, or programming language

Bender report [Computer software]. (1993). Melbourne, FD: Psychometric Software.

Breckler, S. J., & Pratkanis, A. R. (1985). Experiment Command Interpreter for the IBM personal computer [Computer

programming language]. Baltimore: Authors.

Miller, M. E. (1993). The Interactive Tester (Version 4.0) [Computer software]. Westminster, CA: Psytek Services.

(*) لمزيد من التفاصيل انظر دليل الجمعية النفسية الأمريكية في النشر

أمثلة لقائمة المراجع الأجنبية

- Adler, M. J. (1986, Septemper 17). Why critical thinking programs won't work. Education Week, p. 28.
- Al-Badayneh, D. (1990). Performance and satisfaction rating by nurses, supervisors, and patients in Jordanian government and private hospitals. Unpublished doctoral dissertation, Western Michigan University, Kalamazoo. Michigan.
- Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. Paper presented at the 7th Annual Meeting of the Society for Applied Sociology, Denver, Colorado.
- AL-Badayneh, D. & Sonnad, S. (1993). An analysis of performance and satisfaction relationship among nurses in Jordanian Hospitals. Abhath AL-Yarmok Journal, 9 (1), 29-66.
- AL-Badayneh, D. (In Press). Cigarette smoking as a devian behavior. Mu'tah Journal for Research & Studies.
- American Council on Education. (1979). The General Educational Development Testing Services. Washington, DC: Author.
- ASCD- Thinking Skills Network. (1985). Directory of resources. Montchlain, NJ: Montchlain State College.
- Bennett, W. J. (1986). What works: Research about teaching

thinking. Washington, DC: U. Department of Education.

Bartenuk, J. M., Benton, A. A. & Keys, C. B. (1975). Third party intervention and the bargaining behavior of group representatives. Journal of Conflict Resolution, 19, 532-5

Berlak, H. (1985). Testing in a democracy. Educational Leadership, 43(2), 17.

Botwinick, J. (1978). Aging and Behavior. New York: Springer.

Fiske, S. T. (1993). Social cognition and social perception. Annual Review of Psychology, 44, 155-194.

Ganster, D. C., Schaubroeck, J., Sime, W. E., & Mayes, B. T. (1991). The nomological validity of the Type A personality among employed adults [Monograph]. Journal of Applied Psychology, 76, 143-168.

Nakazato, K., Shimonaka, Y., & Homma, A. (1992). Cognitive functions of centenarians: The Tokyo Metropolitan Centenarian Study. Japanese Journal of Developmental Psychology, 3, 9-16 (From PsycSCAN: Neuropsychology, 1993, 2, Abstract No. 604).

Bahling, J. H. (1981). Guidelines for preparing the research proposal. Lanham, MD: University Press od America.

Long, T. J., Convey, J. J., & Chwalek, A. R. (1985). Completing dissertation in the behavioral sciences and education. San Francisco: Jossey-Bass.

Miller, J. I., & Taylor, B. J. (1987). The thesis writer's handbook: A complete one-source guide for writers of research papers. West Linn, OR: Alcove.

- Sternberg, D. (1981). How to complete and survive a doctoral dissertation. New York: St. Martin's Press.
- Turabian, K. L. (1987). A manual for writers of term papers, theses, and dissertation. Chicago: The University of Chicago Press.
- University of Chicago Press. (1982). The Chicago manual of style (13 th ed.). Chicago: Author.
- Cone, J. D. & Foster, S. L. (1993). Dissertation and theses from start to finish. Hyattsville, MD: American Psychological Association.
- Western Michigan University (1989). Guidlines for the preparation of theses, project and Dissertation. Kalamazoo, MI: Author.

بعض المصادر المهمة في كتابة الرسائل الجامعة باللغة الانجليزية

- American Psychological Association. (1994). Publication manual of the American Psychological Association (4th ed.). Lancaster'Press: Lacster, PA.
- Bahling, J. H. (1981). A Guide through the dissertation process. Lewiston, NY: Edwen Mellen.
- Bahling, J. H. (1981). Guidelines for preparing the research proposal. Lanham, MD: University Press od America.
- Cone, J. D. & Foster, S. L. (1993). Dissertation and theses from start to finish. Hyattsville, MD: American Psychological Association.
- Long, T. J., Convey, J. J., & Chwalek, A. R. (1985). Completing dissertation in the behavioral sciences and education. San Francisco: Jossey-Bass.
- Miller, J. I., & Taylor, B. J. (1987). The thesis writer's handbook: A complete one-source guide for writers of research papers. West Linn, OR: Alcove.
- Sternberg, D. (1981). How to complete and survive a doctoral dissertation. New York: St. Martin's Press.
- Turabian, K. L. (1987). A manual for writers of term papers, theses, and dissertation. Chicago: The University of Chicago Press.
- University of Chicago Press. (1982). The Chicago manual of style (13 th ed.). Chicago: Author.
- Western Michigan University (1989). Guidlines for the preparation of theses, project and Dissertation. Kalamazoo, MI: Author.

الفصل السادس

أنموذج التقييم الذاتي للرسالة

فيما يلي مجموعة من الأسئلة التي تساعد الباحث في التحقق من صحة سيره في خطوات البحث العلمي وفي عرضه لنتائجها ومناقشته لها وتنظيمه العام لدراسته. والإجابة على هذه الأسئلة تمثل فحصاً ذاتياً يقوم به الباحث ليرى مواطن القوة والضعف في دراسته وتحديدها وبيان التبرير العلمي والمنطقي لها خاصة قبل المناقشة.

العنوان

- | | |
|----------------|------------------------------------|
| نعم [] لا [] | ١ - هل تمت صياغة العنوان بشكل جيد؟ |
| نعم [] لا [] | ٢ - هل حجم العنوان ١٠ - ١٢ كلمة؟ |
| نعم [] لا [] | ٣ - هل يعكس العنوان موضوع الدراسة؟ |

الإخراج وفنيات الكتابة

- | | |
|----------------|--|
| نعم [] لا [] | ١ - هل قسمت الدراسة إلى فصول محددة؟ |
| نعم [] لا [] | ٢ - هل استخدمت الدراسة عناوين محددة؟ |
| نعم [] لا [] | ٣ - هل تم توثيق المراجع بطريقة علمية؟ |
| نعم [] لا [] | ٤ - هل تم التوثيق في المتن بطريقة علمية؟ |
| نعم [] لا [] | ٥ - هل تمت مراجعة الدراسة لغويًا؟ |
| نعم [] لا [] | ٦ - هل حجم الدراسة مناسب لموضوعها؟ |
| نعم [] لا [] | ٧ - هل استخدمت اللغة العلمية؟ |

- ٨- هل هناك تزام بالهامش في الدراسة؟
 نعم [] لا []
- ٩- هل تم تلافي وجود فراغات في الصفحات؟
 نعم [] لا []
- ١٠- هل عرضت الأشكال والجدوالي بشكل مناسب؟
 نعم [] لا []
- ١١- هل طبعت الرسالة على ورق مقاس (٢٨×٢٢ سم) وزن ٢٠ غم؟
 نعم [] لا []
- ١٢- هل استخدمت المسافات الثانية داخل النص؟
 نعم [] لا []
- ١٣- هل الهامش دقيق من جميع الأطراف؟
 نعم [] لا []

خلفية لدراسة / المقدمة

- ١- هل هناك تقديم مناسب لمشكلة الدراسة؟
 نعم [] لا []
- ٢- هل هناك بيان لأهمية المشكلة؟
 نعم [] لا []
- ٣- هل هناك تسلسل تاريخي وتطورى لمشكلة
الدراسة؟
 نعم [] لا []
- ٤- هل هناك استعراض علمي لخلفية الدراسة؟
 نعم [] لا []

أهمية الدراسة

- ١- هل هناك تساؤلات تسعى الدراسة للإجابة عنها؟
 نعم [] لا []
- ٢- ما أهمية هذه التساؤلات؟
 نعم [] لا []
- ٣- هل هناك حاجة تطبيقية لتنفيذ هذه الدراسة؟
 نعم [] لا []
- ٤- هل هناك مساهمة نظرية لهذه الدراسة؟
 نعم [] لا []
- ٥- ما أهمية هذه المساهمة؟
 مهمة [] غير مهمة []
- ٦- هل تؤثر مشكلة الدراسة على شريحة اجتماعية؟
 نعم [] لا []
- ٧- هل تؤدي هذه الدراسة إلى دراسات جديدة؟
 نعم [] لا []

تحديد مشكلة الدراسة

- ١ هل هناك تحديد لمجال الدراسة وموضوعها؟
 نعم [] لا []
- هل هناك تحديد واضح ومحصر لمشكلة الدراسة؟
 نعم [] لا []
- ٣ هل يمكن صياغة مشكلة الدراسة بسؤال محدد؟
 نعم [] لا []
- ٤ هل مشكلة الدراسة واضحة؟
 نعم [] لا []
- ٥ هل هناك ربط بين مشكلة الدراسة والدراسات السابقة؟
 نعم [] لا []

الدراسات السابقة

- ١ هل الدراسات السابقة كافية من حيث العدد؟
 نعم [] لا []
- ٢ هل الدراسات السابقة حديثة زمنياً؟
 نعم [] لا []
- ٣ هل هناك صلة بين الدراسات السابقة ومشكلة البحث؟
 نعم [] لا []
- ٤ هل تم استعراض الدراسات السابقة بطريقة تكاملية؟
 نعم [] لا []
- ٥ هل تم استعراض الدراسات السابقة وفق تاريخها؟
 نعم [] لا []
- ٦ هل تم ربط الدراسات السابقة بموضوع البحث؟
 نعم [] لا []

أدوات جمع البيانات

- ١ هل حدد نوع الأداة؟
 نعم [] لا []
- ٢ ما درجة الصدق لأداة البحث؟
 نعم [] لا []
- ٣ ما درجة الثبات لأداة البحث؟
 نعم [] لا []
- ٤ هل سبق تطبيق هذه الأداة على المجتمع المحلي؟
 نعم [] لا []
- ٥ هل تم بيان وصف أداة الدراسة؟
 نعم [] لا []

٦ - هل هناك موافقة من الناشر أو المؤلف على استخدام نعم [] لا [] الأداة؟

نعم [] لا [] ٧ - هل تم وصف إجراءات التطبيق؟

مجتمع وعينة الدراسة

١ - هل حجم العينة مناسب لحجم المجتمع؟ نعم [] لا []

٢ - ما مدى دقة اختيار العينة؟ دقيقة [] غير دقيقة []

٣ - هل هناك تحديد لنوع العينة؟ نعم [] لا []

عرض النتائج

١ - هل تم عرض النتائج وفق أسئلتها و/أو فرضياتها؟ نعم [] لا []

٢ - هل تم استخدام الجداول و/أو الأشكال بشكل مناسب؟ نعم [] لا []

٣ - هل تم استخدام الأسلوب الإحصائي المناسب؟ نعم [] لا []

٤ - هل تم عرض النتائج بطريقة متسلسلة ومنطقية؟ نعم [] لا []

٥ - هل هناك ربط بين نتائج الدراسة؟ نعم [] لا []

مناقشة النتائج

١ - هل تم استخدام نظرية ما في تفسير النتائج؟ نعم [] لا []

٢ - هل دعمت نتائج الدراسة الحالية بنتائج الدراسات السابقة؟ نعم [] لا []

٣ - هل اختلفت نتائج الدراسة الحالية عن نتائج الدراسات السابقة؟ نعم [] لا []

- ٤- هل هناك تفسيرات لواقع التقاء واختلاف نتائج نعم [] لا []
الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة؟
- ٥- هل هناك تفسيرات منطقية لنتائج الدراسة؟ نعم [] لا []
- ٦- هل تم تجنب اللغة الشخصية في تفسير النتائج نعم [] لا []
مثلاً أرى، أعتقد ؟
- ٧- هل اقترحت الدراسة دراسات جديدة؟ نعم [] لا []
- ٨- هل هناك ارتباط بين تفسير النتائج وإطارها نعم [] لا []
النظري؟

التوصيات / التطبيقات العملية

- ١- هل هناك تطبيقات عملية محددة؟ نعم [] لا []
- ٢- هل هنا تطبيقات واضحة؟ نعم [] لا []
- ٣- هل هناك تطبيقات يمكن تنفيذها واقعياً؟ نعم [] لا []
- ٤- هل هناك تطبيقات مقنعة لتخذلي القرار؟ نعم [] لا []
- ٥- هل تبع التطبيقات العملية من نتائج الدراسة؟ نعم [] لا []
- ٦- هل تدعم نتائج الدراسة التوصيات المقدمة؟ نعم [] لا []

أخلاقيات البحث العلمي

شمل هذا المرشد على أسلوب الكتابة العلمية، هذا الأسلوب لا يعني الصح أو الخطأ، إنه طريقة تقليدية في تقديم المعلومات لتسهيل الاتصال بين الباحث والقارئ. وهناك مبادئ أخلاقية تقوم عليها الكتابة العلمية، وهذه المبادئ تهدف إلى تحقيق :

- (١) التأكد من دقة المعرفة العلمية .
- (٢) حفظ حقوق الملكية الفكرية .

وتشمل هذه الأخلاقيات مبادئ أخلاقيات البحث العلمي بجمعية علم النفس الأمريكية (APA) وتشمل المبادئ (٦, ٢٦, ٢١) .

عرض (تقديم) النتائج (Reporting of Results)

(أ) لا يزور الباحثون البيانات أو يقدمون نتائج خاطئة في بحوثهم المنشورة.
(ب) إذا اكتشف الباحث أخطاء هامة في عمله، فإنه مسؤول عن اتخاذ الخطوات اللازمة لتصويب هذه الأخطاء من خلال تصويب (Correction) أو (Retraction) أو (Erratum) أو أي وسيلة مناسبة.

نسب أعمال الآخرين للذات (Plagiarism)

لайнسب الباحثون أجزاء أو عناصر من أعمال الآخرين لذاتهم حتى إذا تم توثيق مصدر العمل في بعض الأحيان.

الملكية الفكرية (Publication Credit)

(أ) للباحثين المسؤولين الملكية في الأعمال التي ينفذونها أو التي ساهموا في تنفيذها

- (ب) تمثل حقوق الباحث الأول والباحثين الآخرين المساهمات النسبية لكل منهم بغض النظر عن رتبهم العلمية . أما المساهمات البسيطة فيمكن تقديرها من خلال الشكر في الهاامش
- (ج) يوضع الطالب كباحث أول في أي بحث مشترك مبني على رسالة الماجستير أو الدكتوراه الخاصة به .

(Duplicate Publication of Data)

الباحثون لا يكررون النشر للبيانات . ولا يجوز إرسال الدراسة لأكثر من ناشر واحد في الوقت الواحد . أي نشر سابق للبحث يجب أن يشار إليه ويوثق في البحث .

(Sharing Data)

بعد نشر البحث ، فإنه يمكن للأخرين المشاركة في بياناته لكي يتأكدو من خلاصات معينة في أعمالهم أو مقارنات بحثية ، أو لعادة التحليل .

(Professional Reviewers)

يحترم المحكمون أو المقيمون للبحوث المقدمة للنشر أو المشاريع البحثية أو المنح أو المشاريع الأخرى سرية وحقوق الخصوصية للذين قدموها . كما يجب أن لا يستخدم أي نسخة من نسخ البحث (بعد التحكيم) لأي غرض من الأغراض من قبل المقيمين بدون الموافقة الصريحة للمؤلف .

المشاركون في البحث (Reseash Participants)

يجب أن يأخذ الباحث موافقة المبحوثين أو المشاركين في البحث ويجب أن يصون خصوصية المبحوثين ويضمن سرية المعلومات التي يقدمونها وفي حالة كون المبحوثين من فاقدي الأهلية (أطفال أو معاقين الخ)، فلابد منأخذ موافقة أولياء الأمور كما يتوجب على الباحث أن لا يسبب أي نوع من الأذى أو الألم النفسي أو الاجتماعي أو الاقتصادي أو الفيزيقي للمبحوثين . ومن حق المبحوثين أن يعرفوا نوعية الدراسة وأهدافها .

حقوق النشر للمؤلف للعمل غير المنشور (Author's Copyright)

حق المؤلف مصان ومحمي من الدولة ضد أي استخدام غير قانوني . إن كتابة عبارة حقوق النشر محفوظة حتى لو يكن العمل منشوراً تعطي للباحث الحق في أن لا يتعدى أي شخص على عمله غير المنشور

إذن الاستعمال (Premission)

الباحثون الذين يقتبسون ما يزيد عن (٥٠٠) كلمة أو تصوير أكثر من جدولين أو شكلين يجب أن يحصلوا على إذن خطوي من الناشر أو المؤلف . ولا يتطلب الحصول على إذن خطوي في حالة استعمال المادة من خلال رف الحجز للاستعمال الأكاديمي (من قبل الطلاب)

اجراءات تسليم الرسالة في أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

تتبع الإجراءات التالية عند تسليم الرسالة :

- ١- إقرار المشرف بجاهزية الرسالة للمناقشة.
- ٢- توصية القسم بجاهزية الرسالة للمناقشة.
- ٣- اقتراح القسم للجنة المناقشة إلى مجلس المعهد.
- ٤- تشكيل لجنة مناقشة من مجلس المعهد.
- ٥- التوصية من لجنة المناقشة بصلاحية الرسالة للمناقشة.
- ٦- تحديد موعد للمناقشة.
- ٧- موافقة مجلس المعهد على موعد المناقشة.
- ٨- إجراء المناقشة.
- ٩- إجازة الرسالة أو طلب تعديلات عليها أو رفضها.
- ١٠- إجراء التعديلات (إن وجدت) أو إعادة المناقشة.
- ١١- تسليم نسخة من الرسالة في حالتها النهائية للقسم.
- ١٢- تسليم ملخص باللغة العربية وأخر باللغة الانجليزية.
- ١٣- تسجيل الرسالة (فسح) في حالة حقوق النشر
- ١٤- توصية القسم بإجازة الرسالة.
- ١٥- توصية مجلس المعهد بجاهزة الرسالة.
- ١٦- تسلم (١٢) نسخة من الرسالة للقسم بعد اعتمادها من مجلس المعهد.
- ١٧- إيداع (١٠) نسخ في المكتبة الأمنية للأكاديمية.
- ١٨- اعتماد التخرج من مجلس الإدارة والتخرج.

المراجع

قائمة المراجع العربية

ابو جابر، كامل ، والخساونة، صالح وبوبة مايس (تحرير) (١٩٩١).
سوق العمل الأردني: تطويره، خصائصه، سياساته، وآفاقه المستقبلية. عمان: دار البشير

أبو سليمان، عبدالوهاب (١٩٩٦). كتاب البحث العلمي. جدة: دار الشروق.

الأحمرى، عبدالله حامد (١٤١٥هـ). أثر توعية الجمهور بعهام وأعمال الدفاع المدني في التقليل من الخسائر. رسالة ماجستير غير منشورة، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب، الرياض، السعودية.

البداية، ذياب (١٩٨٥). الفرق بين الجانحين وغير الجانحين في أساليب العلاقة السلوكية المتبادلة في العائلة والمحيط البيئي وعلاقتها في حنجوح الأحداث. رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.

البداية، ذياب، والزغاليل، أحمد (١٩٩٣). العلاقات العائلية السائدة في أسر الجانحين وعلاقتها بجنوح الأحداث، محللة كلية التربية، ع ٣، ص ص ١٧٤-١٩٤.

البداية، ذياب، النصیر، ورافق، والصقرور، صالح (١٩٩٣) واقع المعاقين في محافظة الكرك بالأردن. محللة مركز البحوث التربوية، جامعة قط्रع ٤ (٢)، ١٠٧-١٤٠.

البداية ، ذياب (١٩٩٦م). التفسيرات النظرية لجرائم الإناث. أبحاث ندوة السكان والأمن في العالم العربي ، المركز الديغرافي ، القاهرة ، مصر ، (٧١-٩١).

البداية ، ذياب ، والمجالي ، فايز (١٩٩٦م). الحراك الاجتماعي بين الأجيال والتفضيل المهني لدى الأبناء محللة مركز البحوث التربوية ، (٩) ، (٢٠٧ - ٢٤٣).

البداية ، ذياب (١٩٩٦). الأوصمة الاجتماعية والإعاقة محللة مؤتة للبحوث والدراسات ، (١١) (٣)، (٣١١ - ٣٤٣).

البداية ، ذياب ، والنصير ، رافع ، والصقور ، صالح (١٩٩٣). واقع المعاقين في محافظة الكرك : دراسة مسحية . محللة مركز البحوث التربوية ، (٢) ، (١٠٧ - ١٤١).

البداية ، ذياب. الخوف من الجريمة . (قيد النشر). المحللة العربية للدراسات الأمنية والتدريب.

البداية ، ذياب (١٩٩٧). الفقر المائي والأمن العربي . الرياضي ، (٦٤٣ - ١٠).

البداية ، ذياب (مايو ، ١٩٩٨). التقنية والإحرام المنظم. ورقة قدمت في الندوة العلمية السابعة والأربعون : الجريمة المنظمة ومواجهتها في الوطن العربي ، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية ، الاسكندرية ، مصر.

البداية ، ذياب (١٩٩٨). التحضر والجريمة. أبحاث ندوة المدينة والسكن العشوائي ، المعهد العربي لإحياء المدن ، الرياض ، السعودية ، (٥٢ - ١).

البداية ، ذياب ، والعضالية ، علي . (١٩٩٦م) قيم المديرين كمؤشر لثقافة المنظمات : دراسة مقارنة بين الأردن والسعودية . محللة جامعة الملك سعود (العلوم الإدارية) ، (٨) (٣ - ٢٢).

البداية، ذياب، الجمعية، عبدالعزيز (١٩٩٨) الأوصمة الذاتية لتعاطي المخدرات (قيد الإعداد).

البداية، ذياب، والتوايده، عبطة (قيد النشر) فحص فروض نظرية الضبط الاجتماعي لهيرشي في الأردن

البداية، ذياب (١٩٩٥) المخدرات آفة العصر الحديث. عمان: وزارة الشباب.

التل، سعيد. الثورة البيضاء: ضرورة وطنية أردنية ملحمة الرأي. الاثنين ٣٠/٩ ، والثلاثاء ١/١٠/٩٦ ، ص ٣٤، ٣٦

توماس كون (١٩٩٢). بنية الثورات العلمية (جلال شوقي ، مترجم).

الكويت: عالم المعرفة (نشر العمل الأصلي ١٩٦٦)

جرادات، عزت، والفرح، وجيه، وحجازي، عبدالله، وراشد، ومحمد إبراهيم، وبرمامت، توجان (محررون) (١٩٨٨). المؤتمرو الوطني التربوي الأول للتطوير التربوي. (عدد خاص)، رسالة المعلم، ٤٣-٩٢

حاتم، هيام (١٩٨٠) مراجعة كتاب نادية سالم، صورة العرب والإسرائيليين في الولايات المتحدة الأمريكية. نادية سالم. محللة العلوم الاجتماعية، ٢-١٨٩-١٩٤

الحساوي، عبد الرحمن عبد الله (١٤٠٧هـ). استخدام مركبات فوسفات الأمونيوم في الحد من سرعة انتشار الحرائق والتقليل من كثافة الدخان. رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية.

خرباطلي، سميرة. (١٩٩٢) أثر بعض التغيرات الاجتماعية، والاقتصادية على حرمائ النساء في الأردن. رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.

الخطيب، جمال (١٩٩٣). معدلات استخدام المعلمين للثناء والتوجيه في تعديل سلوك الأطفال المعوقين والعاديين. محللة أبحاث اليرموك

م ٩.٣٩ (٢)،

الخليفة، عبدالله حسين (١٩٩٤). المحددات الاجتماعية لتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض، الكتاب السنوي، ١٤٦-٥٤

الخليفة، عبدالله، (١٩٨٤ / م ١٤١٣هـ). المحددات الاجتماعية لتوزيع الجريمة على أحياء مدينة الرياض. الرياض: مركز ابحاث الجريمة.

رجب، وسمة. (٢٩٧٧م). مدى تقبل طلبة المرحلة الثانوية في الأردن للعملية الإرشادية. رسال ماجستير غير منشورة. الجامعة الأردنية، عمان، الأردن.

الرفوع، محمد (١٩٩٥م). توقعات طلبة الصف الثاني الثانوي الأكاديمي في إقليم حنوب الأردن من الإرشاد. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة مؤتة، الكرك، الأردن.

الزريرقات، فايز، والبدائنة، ذياب (١٩٩٧). أداء النائب من وجهة نظر الناخب في محافظات الجنوب في الأردن. محللة دراسات، م ٢٤ (١)، ٧٢-٨٥

سيبيه، محمد حمزة (١٤٠٩هـ). النظام التطوعي للدفاع المدني في المملكة العربية السعودية، رسال ماجستير غير منشورة، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب، الرياض، السعودية.

الشدوخي، سعد، والسعدياني، حمد، والصالح، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليعي، عبدالله (١٩٩٦). دليل كتابة الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية. الرياض: جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.

الشدوخي، سعد، والسعيني، حمد، والسالم، سالم، والخليفة، عبدالله، والصبيح، عبدالله، والوليعي، عبدالله (١٩٩٦). دليل كتابة الرسائل الجامعية. كلية العلوم الاجتماعية، الرياض: جامعة الامام محمد بن سعود الاسلامية.

شلاش، ابراهيم (١٩٩٧). إدراك الأسرة السعودية لمخاطر الحرائق المنزلية: دراسة مسحية على محافظتي بريدة وعنزة في منطقة القصيم. رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية

الشهري، عبدالرحمن غرافه (١٩٩٨) أثر العلاقات الوظيفية غير الرسمية والولاء التنظيمي في الأداء الوظيفي لدى العاملين في حرس الحدود. رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية.

الصقور، محمد، والشيخ، عمر، وابراهيم، عيسى، والريدة، خالد، والنسور، وفتحي (١٩٨٩) دراسة حيوب الفقر في المملكة الأردنية الهاشمية. عمان: وزارة التنمية الاجتماعية.

عبدالرحيم، فتحي السيد (١٩٨٠). دراسة للفاعل الأسري كأحد الأبعاد الفارقة في برنامج التقويم السيكولوجي للمعوقين». مجلة العلوم الاجتماعية، ع (١٠١-٧٥)، (٨)

عبدالحليم، بركات، (١٩٩١) المجتمع العربي المعاصر. بيروت: مركز دراسات الوحدة العربية.

عبدالله، معتز (١٩٨٩) الاتجاهات التعبصية عالم المعرفة ١٣٧ ، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والأدب.

العربي، عبد الرحمن ناصر، (١٤٠٧هـ)، وسائل ضمان سلامة المشآت الصناعية من الحرائق. رسالة ماجستير غير منشورة، المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب، الرياض، السعودية.

عيادات، ذوقان، وعدس، عبد الرحمن، وعبد الحق، كايد (١٩٩٦). البحث العلمي، مفهومه، أدواته، أساليبه. عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع.

مديرية الأمن العام (١٩٩٦). الإحصاء الجنائي. عمان: المؤلف. مركز دراسات الوحدة العربية (تحرير) (١٩٨٥). الأبعاد التربوية للصراع العربي الإسرائيلي. بيروت: المؤلف

المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعين. أبحاث المؤتمر الوطني الأول للسلامة المرورية، المملكة العربية السعودية، ٢٦٧ هـ، ١٤١٨.

٣٠٨

العساف، صالح (١٩٩٥). دليل الباحث في العلوم السلوكية. الرياض: العبيكان.

العساف، صالح (١٩٨٩). المدخل إلى البحث في العلوم السلوكية. الرياض: العبيكان.

عسيري، عبد الرحمن (١٩٩٧). الجوانب الاجتماعية للمخالفات المرورية: دراسة تطبيقية على الطلبة الجامعين. ملخصات المؤتمر الوطني للسلامة المرورية.

عسيري، عبد الرحمن (١٤١٨هـ). الجوانب الاجتماعية للمخالفات الفضل، محمد (١٩٩١). التشغيل ومستويات الأجور في الأردن في كامل

عطيات، عبد الرحمن شعبان (١٤٠٨هـ). التحقيق العلمي للكشف عن مسببات الحريق العمد. الرياض: المركز العربي للدراسات الأمنية والتدريب.

علي، اسماعيل (تحرير) (١٩٨٥). خصائص التعليم العام في الوطن العربي ودوره في مواجهة التحدي الإسرائيلي في مركز دراسات الوحدة العربية، الأبعاد التربوية للصراع العربي الإسرائيلي ص ص ٩٧-١٣٦. بيروت: المؤلف.

عودة، أحمد، وملكاوي، فتحي (١٩٩٦). أسسات البحث العلمي. إربد: مكتبة الكتاني.

الغامدي، عطية (١٩٩٧). أجهزة الليزر. العلوم والتكنولوجيا، ١١(٤٣)، ٣٦.

٣٧

فشرقي، أمين عبدالحميد (١٩٩٧م). خصائص الحوادث المروية بالمملكة العربية السعودية واتجاهاتها بمدينة الرياض (١٤١٨-١٤٢٧هـ). رسالة ماجستير غير منشورة، أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية، الرياض، السعودية.

الكاملي، عبدالقادر (١٩٩٨) التجارة الالكترونية العربية حاضراً ومستقبلأً. أنترنت العالم العربي، (٨)، ٢٠-٣٩.

كتبي، زهير محمد (١٤١٤هـ). التحليل المكاني لحوادث الحرائق بمدينة مكة المكرمة، رسالة ماجستير منشورة، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، السعودية.

المعهد العربي لإثناء المدن (١٩٩٧). المدينة العربية وتحديات المستقبل. أبحاث المؤتمر العاشر لمنظمة المدن العربية، دبي، دولة الإمارات العربية ٣-٧ نيسان، ١٩٩٤.

المكتب التنفيذي لمجلس وزراء العمل والشئون الاجتماعية بدول مجلس التعاون لدول الخليج (١٩٩٣) التصنيف والتوظيف المهني ودوره في تخطيط وتنمية الموارد البشرية. سلسلة الدراسات الاجتماعية والعملية، المنامة، البحرين: المؤلف.

النwoي، يحيى بن شرف (١٤٠٢هـ) رياض الصالحين. دمشق. دار المأمون للتراث.

هيجان، عبدالرحمن (١٩٩٢م). أهمية قيم المديرين في تشكيل ثقافة منظمتي سعوديتين: الهيئة الملكية للجبيل وينبع وشركة سابك.

محللة الإدارة العامة، ٧٤ - ٧

وزارة التخطيط (١٩٧٥). الخطة الخمسية الثانية. جدة: دار عكاظ.

قائمة المراجع الأجنبية

- Adler, M. J. (1986, September 17). Why critical thinking programs won't work. Education Week, p. 28
- AL-Badayneh, D. & Sonnad, S. (1993). An analysis of performance and satisfaction relationship among nurses in Jordanian Hospitals. Abhath AL-Yarmok Journal, 9 (1), 29-66
- AL-Badayneh, D. (1992). Patients' satisfaction in Jordanian hospitals. Mu'tah Journal for Research & Studies, 7, 45-67.
- AL-Badayneh, D. (In Press) Cigarette smoking as a deviant behavior. Mu'tah Journal for Research & Studies.
- Al-Badayneh, D. & Abedalaziz, J. (1998). Stigma and drug addict. Unpublished manuscript.
- Al-Badayneh, D. (1985). (Alalakat al-saedah wall motabadelah fee osrahta Al-Janeh wal beah walaketaha fee Jonohal-ahdath). The mutual relationship prelevant in the juvenile family and environment and its relationship to juvenile delinquency.

- Unpublished master's thesis. University of Jordan, Amman, Jordan.
- Al-Badayneh, D. (1989, October). Why applied sociological research is not relevant to social policy. Paper presented at the 7th Annual Meeting of the Society for Applied Sociology, Denver, Colorado.
- Al-Badayneh, D. (1990). Performance and satisfaction rating by nurses, supervisors, and patients in Jordanian government and private hospitals. Unpublished doctoral dissertation, Western Michigan University, Kalamazoo, Michigan.
- Alevy, D. I., Bunker, B. Doob, L. W., Foltz, W.L., French, N., Klein, E.B. & Miller, J. C (1974). Rational, research, and role relation in the Stilling Workshop. Journal of Conflict Resolution, 18, 276-284.
- American Council on Education. (1979). The General Educational Development Testing Service. Washington, DC: Author.
- American Psychiatric Association. (1994). Diagnostic and statistical manual of mental disorders (4th ed.). Washington, DC: Author.
- American Psychological Association. (1994). Publication manual of the American Psychological Association (4th ed.). Lancaster Press: Lacster, PA.
- ASCD- Thinking Skills Network. (1985). Directory of resources. Montchclair, NJ: Montchclair State College.
- Auerbach, J. S. (in press). The origins of narcissism and narcissistic personality disorder: A theoretical and empirical reformulation. In J. M. Masling & R. F. Bornstein (Eds.), Empirical studies of psychoanalytic theories: Vol. 4. Psychoanalytic perspectives on psychopathology. Washington, DC: American Psychological Association.
- Bahling, J. H. (1981). A Guide through the dissertation process. Lewiston, NY: Edwen Mellen.

- Bahling, J. H. (1981). Guidelines for preparing the research proposal. Lanham, MD: University Press of America.
- Baker, P. (1983). Teaching social problems through critical reasoning. Washington, DC: American Sociological Association.
- Barlow, D. H. (Ed.). (1991). Diagnoses, dimensions, and DSM-IV: The science of classification [Special issue]. Journal of Abnormal Psychology, 100 (3).
- Bartenuk, J. M., Benton, A. A. & Keys, C. B. (1975). Third party intervention and the bargaining behavior of group representatives. Journal of Conflict Resolution, 19, 532-557.
- Battig, W. F., & Montague, W. E. (1969). Category norms for verbal items in 56 categories: A replication and extension of the Connecticut category norms. Journal of Experimental Psychology Monographs, 80 (3, Pt. 2).
- Baumeister, R. F. (1993). Exposing the self-knowledge myth [Review of the book The self-knower: A hero under control]. Contemporary Psychology, 38, 466-467.
- Bender report [Computer Software]. (1993). Melbourne, FD: Psychometric Software.
- Bergmann, P. G. (1993). Relativity. In The new encyclopedia Britannica (Vol. 26, pp. 501-508). Chicago: Encyclopedia Britannica.
- Best. R. & Demers D., (1982). Fire at the MGM Grand, Fire Journal, 76, (1), 19 -37.
- Bordi, F., & LeDoux, J. E. (1993). Auditory response latencies in rat auditory cortex. Unpublished raw data.
- Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals: Characteristics of referring and nonreferring supervisors [CD-ROM]. Abstract from: ProQuest File: Dissertation Abstracts Item: 9315947
- Bower, D. L. (1993). Employee assistant programs supervisory referrals: Characteristics of referring and nonreferring supervisors.

Dissertation Abstracts International, 54 (01), 534B. (University Microfilms No. AAD93-15947).

Breckler, S. J., & Pratkanis, A. R. (1985). Experiment Command Interpreter for the IBM personal computer [Computer programming language]. Baltimore: Authors.

Broadhurst, R. G., & Maller, R. A. (1991). Sex orienting and recidivism (Tech. Rep. No. 3). Nedlands, Western Australia: University of Western Australia, Crime Research Center.

Brown, L. S. (Spring, 1993). Antidomination training as a central component of diversity in clinical psychology education. The Clinical Psychologist, 46, 83-87.

Bryan, J. H. (1986). Human behavior and fire pp. 7-3: 7-17 in Arthur E. Cofe, P.E. and Jim L. Linville, Fire Protection Handbook, MA: National Fire Protection Associate Quincy.

Bryan, J. (1977). Smoke as a determinant of human behavior in fire Station, Department of Fire Protection Engineering, MD: University of Maryland.

Carmines E. & Zeller R.A. (1979). Reliability and Validity assessment. Beverly Hills: Sage Publications.

Carmines, E. (1983). Reliability and Validity Assessment. Beverly Hills, CA: Sage Publications.

Central Vein Occlusion Study Group. (1993, October 2). Central vein occlusion study of photocoagulation: Manual of operation 675 paragraphs]. On-line Journal of Current Clinical Trials [On-line serial]. Available: Doc. No. 92

Coltheart, M., Curtis, B., Atkins, P., & Haller, M. (1993). Models of reading aloud: Dual-route and parallel-distributed-processing approaches. Psychological Review, 100, 589-608.

Cone, J. D., & Foster, S. L. (1993). Dissertations and theses from start to finish: Psychology and related fields. Washington, DC: American Psychological Association.

- Costa, P. T., Jr. (Speaker). (1988). Personality, continuity, and changes of adult life (Cassette Recording No. 207-433-88A-B). Washington, DC: American Psychological Association.
- Crystal, L. (Executive Producer). (1993, October 11). The MacNeil/Lehrer news hour. New York and Washington, DC: Public Broadcasting Service.
- Cynx, J., Williams, H., & Nottebohm, F. (1992). Hemispheric differences in avian song discrimination. Proceedings of the National Academy of Sciences, USA, 89, 1372-1375.
- Davydov, V. V. (1972). De introductie van het begrip grootheid in de eerste klas van de basisschool: Een experimenteel onderzoek: [The introduction of the concept of quantity in the first grade of the primary school: An experimental study]. In C. F. Van Parreren & J. A. M. Carpay (Eds.), Sovietpsychologen aan het woord (pp. 227-289). Groningen, The Netherlands: Wolters-Noordhoff.
- Deci, E. L., & Ryan, R. M. (1991). A motivational approach to self: Integration in personality. In R. Dienstbier (Ed.), Nebraska Symposium on Motivation: Vol. 38. Perspectives on motivation (pp. 237-288). Lincoln: University of Nebraska Press.
- Depret, E. F., & Fiske, S. T. (1993). Perceiving the powerful: Intriguing individuals versus threatening groups. Unpublished manuscript, University of Massachusetts at Amherst.
- Employee Benefit Research Institute. (1992, February). Sources of health insurance and characteristics of the uninsured (Issue Brief No. 123). Washington, DC: Author.
- Fiske, S. T. (1993). Social cognition and social perception. Annual Review of Psychology, 44, 155-194.
- Freud, S. (1961). The ego and the id. In J. Strachey (Ed. and Trans.), The standard edition of the complete psychological works of Sigmund Freud (Vol. 19, pp. 3-66). London: Hogarth Press. (Original work published 1923).

- Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content: Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs]. Psycoloquy [On-line serial], 5 (17). Available E-mail: psyc@pucc Message: Get psyc 94-xxxxx
- Funder, D. C. (1994, March). Judgmental process and content: Commentary on Koehler on base-rate [9 paragraphs]. Psycoloquy [On-line serial], 5 (17). Available FTP: Hostname: princeton.edu Directory: pub/harnad/Psycoloquy/1994. Volume.5 File: psycoloquy. 94.5.17. Base-rate.12. Funder
- Ganster, D. C., Schaubroeck, J., Sime, W. E., & Mayes, B. T. (1991). The nomological validity of the Type A personality among employed adults [Monograph]. Journal of Applied Psychology, 76, 143-168.
- Gibbs, J. T., & Huang, L. N. (Eds.). (1991). Children of color: Psychological interventions with minority youth. San Francisco: Jossey-Bass.
- Goodenough, J. B. (1982). Tails and trotters [Recorded by G. Bok, A. Mayo, & E Trickett]. On And so will we yet [CD]. Sharon, CT: Folk-Legacy Records. (1990).
- Haleem Barakat (1991). Almojtama Alarabi Almoaser [Modern Arabic Society]. Buruot: Markez derasat alwahdeh alarabieh.
- Hall, B. (1991). The rules of the game (J. Bender, Director). In J. Sander (Producer), I'll fly away. New York: New York Broadcasting Company.
- Harris, P. L., & Kavanaugh, R. D. (1993). Young children's understanding of pretense. Monographs of the Society for Research in Child Development, 58 (1, Serial No. 231).
- Harrison, J. (Producer), & Schmiechen, R. (Director). (1992). Changing our minds: The story of Evelyn Hooker [Film]. (Available from Changing Our Minds, Inc., 170 West End Avenue, Suite 25R, New York, NY 10023).

- Irwin, S.R., (1980). Client and counselor expectations of the therapeutic alliance. Dissertation Abstracts International, 41 (5), 954-A.
- Keating, J.P. (1980). The of Panic. Fire Journal. 76, (3), pp. 57-147.
- Klombers, N. (Ed.). (1993, Spring). ADAA Reporter. (Available from the anxiety Disorders Association of America, 6000 Executive Boulevard, Suite 513, Rockville, MD 20852)
- Koch, S. (Ed.). (1959-1963). Psychology: A study of science (Vols. 1-6). New York: McGraw-Hill.
- Kraus, S. J. (1992). Visions of psychology: A videotext of classic studies [Review of the video program Discovering Psychology]. Contemporary Psychology, 37, 1146-1147.
- Kruglanski, A. W. (1975). The human subject in the psychology experiments: Fact and artifact. In L. Berkowitz (Ed.), Advances in Experimental Social Psychology Vol. 8. (pp 101-147). New York: Academic Press.
- Laplace, P. S. (1951). A philosophical essay on probabilities (F. W. Truscott & F. L. Emory, Trans.). New York: Dover. (Original work published 1814)
- Lin N. (1976). Foundations of social research. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Long, T. J., Convey, J. J., & Chwalek, A. R. (1985). Completing dissertation in the behavioral sciences and education. San Francisco: Jossey-Bass.
- Maccoby, E. E., & Martin, J. (1983). Socialization in the context of the family: Parent-child interaction. In P. H. Mussen (Series Ed.) & E. M. Hetherington (Vol. Ed.), Handbook of child psychology: Vol. 4. Socialization, personality, and social development. (4th ed., pp 1 - 101). New York: Wiley.
- Management Administration, Washington D.C. Fire Administration.
- Markovitz, M. C. (1993, May). Inpatient vs. outpatient [Letter to the editor]. APA Monitor, p. 3.

- Matthews, K. A. (1985). Assessment of Type A behavior, anger, and hostility in epidemiologic studies of cardiovascular disease. In A. M. Ostfield & E. D. Eaker (Eds.), Measuring psychological variables in epidemiologic studies of cardiovascular disease (NIH Publication No. 85-2270, pp. 153-183). Washington, DC: U. S. Department of Health and Human Services.
- McIntosh, D. N. (1993). Religion as schema, with implications for the relation between religion and coping. Manuscript submitted for publication.
- Mead, J. V. (1992). Looking at old photographs: Investigating the teacher tales that novice teachers bring with them (Report No. NCRTL-RR-92-4). East Lansing, MI: National Center for Research on Teacher Learning. (ERIC Document Reproduction Service No. ED 346 082).
- Merriam-Webster's collegiate dictionary (10th ed.). (1993). Springfield, MA: Merriam-Webster.
- Meyer, A. S., & Bock, K. (1992). The tip-of-the-tongue phenomenon: Blocking or partial activation? [On-line]. Memory & Cognition, 20, 715-726. Abstract from: DIALOG File: PsycINFO Item: 80-16351
- Miller, J. I., & Taylor, B. J. (1987). The thesis writer's handbook: A complete one-source guide for writers of research papers. West Linn, OR: Alcove.
- Miller, M. E. (1993). The Interactive Tester (Version 4.0) [Computer software]. Westminster, CA: Psytek Services.
- Miller, R. (Producer) (1989). The mind. New York. WNET.
- Mitchell, T. R., & Larson, J. R., Jr. (1987). People in organizations: An introduction to organizational behavior (3rd ed.). New York: McGraw-Hill.
- Munson, J.M. & Ohls, J.C. (1967). Indirect costs of residential fires.

- Nakazato, K., Shimonaka, Y., & Homma, A. (1992). Cognitive functions of centenarians: The Tokyo Metropolitan Centenarian Study. *Japanese Journal of Developmental Psychology*, 3, 9-16. (From PsycSCAN: Neuropsychology, 1993, 2, Abstract No. 604).
- National Health Interview Survey-Current health topics: 1991-Longitudinal study of aging (Version 4) [Electronic data tape]. (1992). Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics [Producer and Distributor].
- National Institute of Mental Health. (1990). Clinical training in serious mental illness (DHHS Publication No. ADM 90-1679). Washington, DC: U.S. Government Printing Office.
- New drug appears to sharply cut risk of death from heart failure. (1993, July 15). The Washington Post, p. A12.
- Nunnally, J. (1967). Psychometric theory. NY: McGraw-Hill (1967).
- Osgood, D. W., & Wilson, J. K. (1990). Covariation of adolescent health problem. Lincoln: University of Nebraska. (NTIS No. PB 91-151 377/AS).
- Pauls, J.L. & Jones, B.K. (1980). Research in Human Behavior. Fire Journal. 74, (3), 35-41.
- Piaget, J. (1988). Extracts from Piaget's theory (G. Gellerier & J. Langer, Trans.). In K. Richardson & S. Sheldon (Eds.), Cognitive development to adolescence: A reader (pp. 3-18). Hillsdale, NJ: Erlbaum. (Reprinted from Manual of child psychology, pp. 703-732, by P. H. Mussen, Ed., 1970, New York: Wiley)
- Regier, A. A., Narrow, W. E., & Rae, D. S. (1990). The epidemiology of anxiety disorders: The epidemiologic catchment area (ECA) experience. Journal of Psychiatric Research, 24 (Suppl. 2), 3-14.
- Research and Training Center on Independent Living. (1993). Guidelines for reporting and writing about people with disabilities (4th ed.) [Brochure]. Lawrence, KS: Author. Examples of references to articles or chapters in edited books.

- Restak, R. M. (1989). Depression and mood (D. Sage, Director). In J. Sameth (Producer), The mind. New York: WNET.
- Rosenhan, D. L. (January, 1973). On being sane in insane places. Science, 179, 205-258.
- Rosenthal, R. (1987). Meta-analytic procedures for social research (Rev. ed.). Newbury Park, CA: Sage.
- Ross, D. F. (1990). Unconscious transference and mistaken identity: When a witness misidentifies a familiar but innocent person from a lineup (Doctoral dissertation, Cornell University, 1990). Dissertation Abstracts International, 49, Z5055.
- Ruby, J., & Fulton, C. (1993, June). Beyond redlining: Editing software that works. Poster session presented at the annual meeting of the Society for Scholarly Publishing. Washington, DC.
- Sadie, S. (Ed.). (1980). The new Grove dictionary of music and musicians (6th ed., Vols. 1-20). London: Macmillan.
- Schwartz, J. (1993, September 30). Obesity affects economic, social status. The Washington Post, pp. A1, A4.
- Shocked, M. (1992). Over the waterfall. On Arkansas traveler [CD]. New York: PolyGram Music. Rerecording by artist other than writer:
- Shuker, R., Openshaw, R., & Soler, J. (Eds.). (1990). Youth, media, and moral panic in New Zealand: From hooligans to video nasties (Delta Research Monograph No. 11). Palmerston North, New Zealand: Massey University, Department of Education.
- Sternberg, D. (1981). How to complete and survive a doctoral dissertation. New York: St. Martin's Press.
- Stutte, H. (1972). Transcultural child psychiatry. Acta Paedopsychiatrica, 38 (9), 229-231.
- The new health-care lexicon. (August/September, 1993). Copy Editor, 4, 1-2.
- Tinsley, d.J. Hinson, G.A. Holt, M.S., and Tinsley, H.E.A. (1990). Level

of psychology Development, Perceived Level of Psychological Difficulty, counseling Readniss, and Expectations Counseling: Examination of Group Differences. Journal of Counselling Psychology 37, (2) P. 143-148.

Turabian, K. L. (1987). A manual for writers of term papers, theses, and dissertation. Chicago: The University of Chicago Press.

U.S. Department of Health and Human Services. (1992). Pressure ulcers in adults: Prediction and prevention (AHCPR Publication No. 92-0047). Rockville, MD: Author.

University of Chicago Press. (1982). The Chicago manual of style (13 th ed.). Chicago: Author.

Webb, W. B. (1984). Sleep, perchance to recall a dream (Review of the film) Theater of the right: The science of sleep and dreams. Contemporary Psychology 29, 260.

Western Michigan University (1989). Guidelines for the preparation of theses, project and Dissertation. Kalamazoo, MI: Author.

Wood, P.C., (1972). The Behavior of People in Fires, Fire Research Note 953, Building Research Establishment, Fire Research Station, Boreham Wood, Hertfordshire, England.

Woolf, N. J., Young, S. L., Fanselow, M. S., & Butcher, L. L. (1991). MAP-2 expression in cholinceptive pyramidal cells of rodent cortex and hippocampus is altered by Pavlovian conditioning. Society for Neuroscience Abstracts, 17, 480.

Yuen, R.K.W. and Tinsley, H.E.A. (1981). International and American students expectations about counseling. Journal of Counseling Psychology, 28 (1) P. 66.69.

Zajonc, R. B. (1989). Bischofs gefühlvolle verwirrunggen über die Gefühle [Bischof's emotional fluster over the emotions]. Psychologische Rundschau, 40, 218-221.

الملحق

الملحق أ

النماذج المستخدمة في معهد الدراسات العليا
بأكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



مَعْهَدُ الْدِرَاسَاتِ الْعُلَيَا

نموذج رقم (-)

نَسْمَة :

قرار بِإِجَازَةِ خَطَّةِ مُبْدَئَيَّةٍ لِرَسَالَةِ مَاجِسْتِيرٍ

اطلعت لجنة المناقشة على الخطة المبدئية المقدمة من الطالب:

..... في موضوع:

للحصول على درجة الماجستير في:

..... تخصص:

وأجازت اللجنة الموضوع والعنوان واقتصرت أن يقوم بالإشراف على هذه رسالة:



رئيس القسم

أعضاء اللجنة

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (+)

ف.....

للعرض على مجلس المعهد
طلب إقرار خطة رسالة ماجستير

انتهى الطالب :
في :
عنوان :
من اعداد خطة رسالة الماجستير

تحت إشراف :
علمباً بأن الطالب قد أكمل ستى الدراسة المنهجية بنجاح وذلك بتاريخ :
وأن الخطة قد نوقشت من قبل أساتذة القسم وأساتذة المعينين .
ووافق مجلس القسم في جلسته رقم بتاريخ
والأمر معروض على مجلس المعهد للنظر في اقتراح مجلس القسم باعتماد الخطة في وضعها
النهائي واعتماد المشرف .

رئيس القسم

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (٤)

سعادة رئيس قسم:

سعادة مدير القبول والتسجيل

وتاريخ

أرجو الإحاطة بأن مجلس المعهد في جلسته رقم

قد ناقش مذكرة قسم

بحخصوص اعتماد خطة رسالة الماجستير في:

..... تخصص
..... بعنوان:
.....

والمندمة من الطالب:

وقد اعتمد المجلس الخطة في شكلها النهائي بعنوان:

تحت إشراف:

رجاء اتخاذ اللازم.

ولكم تحياتي، ، ، ، ،

عميد معهد الدراسات العليا

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم ()

سعادة:

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

تهدي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية تحياتها لكم . نرجو التفضل بالاحاطة بأن مجلس
معهد الدراسات العليا قد قرر في جلسته رقم

بتاريخ

ترشيح

للإشراف على رسالة الماجستير في

تخصص

والمقيدة من الطالب :

في موضوع :

أمل التفضل بالموافقة ، شاكرين لكم تعاونكم .

ونقبلوا خالص تحياتي ، ، ، ، ،

رئيس

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم ()

سعادة:

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

تهدي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية تحياتها لكم. نرجو التفضل بالاحاطة بأن مجلس
معهد الدراسات العليا قد قرر بجلسته رقم بتاريخ ترشيحكم للإشراف على رسالة الماجستير في
تخصص والملقبة من الطالب في موضوع:
.....

أمل التفضل بالموافقة، واحتظارنا بذلك، شاكرين لكم تعاونكم.
ونقبلوا خالص تحياتي، ، ، ، ،

عميد معهد الدراسات العليا

أكاديمية نايف العربية للعلوم المدنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (٩)

سعادة:



السيد كم ورحمة الله وبركاته

تهدي أكاديمية نايف العربية الأممية تحياتها لكم . ونشكركم على قبول اشرافكم على
الطالب والذى بعد رسالة ماجستير

تم

في :

تحت عنوان :

أملين موافاة المعهد بتقرير دوري عن مدى تقدم الطالب في اعداد ابر
مع خالص الشكر والتقدير لتعاونكم ، والله يرعاكم.

عميد معهد الدراسات العليا

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم ()

قسم:

تمديد فترة إعداد رسالة ماجستير

سعادة رئيس قسم:

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

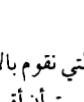


أوصي بتمديد فترة إعداد الطالب:

لرسالته للحصول على درجة الماجستير في

تخصص:

وموضوعها:



والتي تقوم بالاشراف العلمي عليها.

وقد سبق أن أقر مجلس المعهد خطة الرسالة في جلسته رقم .. بتاريخ ..

علمًا بأن تأخر الطالب في إعداد الرسالة يرجع إلى:

..... ١ -

..... ٢ -

..... ٣ -

وبالنسبة لمدى جدية الطالب خلال الفترة السابقة فإنه :

علمًا بأن المراحل التي قطعها الطالب في إعداد الرسالة هي :

.....

والمراحل التي لم ينته منها هي :

ولكم خالص تحياتي ، ، ، ،

المشرف على الرسالة

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم ()

قسم:

للعرض على مجلس المعهد

بشأن طلب تجديد إعداد رسالة ماجستير

١. الطالب:

يعد رسالة ماجستير في

في موضوع :

٢- تاريخ الالتحاق بالمعهد:

٣- تاريخ انتهاء الدراسة المنهجية:

٤- تاريخ انتهاء المدة الظamaة للدراسة بعد التمديد:

٥- التمديد السابق:

٦- اعتمد مجلس المعهد تسجيل رسالة الطالب في دورته رقم
وجلسته رقم
بتاريخ

٧- الفترة المطلوبة للتمديد

٨- رأي المشرف في التمديد للطالب:

أ- مدى جدية الطالب

ب- أسباب تأخره في إعداد الرسالة

٩- قرار مجلس القسم في التمديد

بتاريخ
الجلسة رقم
رئيس القسم

قرار مجلس المعهد: قرر مجلس المعهد الموافقة على تجديد فترة إعداد رسالة الطالب

وذلك بجلسة المجلس رقم
في دورته رقم
حتى
بتاريخ

برجاء اتخاذ اللازم، ، ،

عميد معهد الدراسات العليا

-صورة لرئيس قسم:

-صورة لإدارة القبول والتسجيل

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences

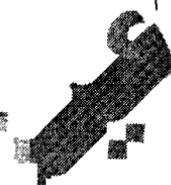


مَعْهَدُ الْدِرَاسَاتِ الْعُلَيَا

نموذج رقم (٢)

قسم:

طلب إذن طباعة



سعادة رئيس قسم:

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

أرجو الإحاطة علماً بأن الطالب:

الذي أتولى الإشراف على رسالته للحصول على درجة الماجستير في

تخصص:
عنوان:

قد انتهى من إعداد الرسالة وأصبحت صالحة للمناقشة.

عليناً بأن الطالب سبق أن اعتمد خطته رسالته بجلسه المعهد رقم

وتاريخ
ويحتاج الطالب لموافقة مجلس القسم على طبع الرسالة.

مرفق الرسالة، رجاء اتخاذ اللازم للعرض على مجلس القسم.

مع خالص التحية ، ، ،

المشرف العلمي على الرسالة

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (-)

قسم:

للعرض على مجلس المعهد

اقتراح تشكيل لجنة الحكم على رسالة ماجستير

الطالب:
نخصص:
عنوان:

سبق وأن سجل رسالة ماجستير في

قرار من مجلس المعهد رقم تاريخ
.....

.....

تحت اشراف:
.....

وقد انتهى الطالب من اعداد الرسالة ، وقدم المشرف طلباً للقسم بالإذن للطبع ، وقد وافق مجلس
القسم بجلسته رقم بتاريخ

.....

شكيل لجنة المناقشة.

والأمر معروض على مجلس المعهد للموافقة على تشكيل لجنة مناقشة الرسالة من كل من:
مشفراً ومقرراً.

.....
.....

.....
.....

.....
.....

.....
.....

رئيس القسم

قرر مجلس المعهد بجلسته رقم بتاريخ
تشكيل لجنة مناقشة الرسالة من كل من:

.....
.....

.....
.....

.....
.....

.....
.....

عميد معهد الدراسات العليا

- صورة لرئيس قسم:

- صورة لإدارة القبول والتسجيل.

- بر جاء اتخاذ اللازم.

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (-)

سعادة:

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

تهدي أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية تحياتها لكم . نرجو التفضيل بالاحاطة بأن مجلس
معهد الدراسات العليا بجلسته رقم بتاريخ رشحكم لمناقشة رسالة الطالب
للحصول على درجة الماجستير في تخصص بعنوان :

رجاء التكرم بالموافقة .

ومرفق نسخة من الرسالة وكذا غواص تقرير عن مدى صلاحية الرسالة لمناقشة .
نأمل موافقتنا بالتقدير مستوفى بعد اطلاعكم على الرسالة ، حتى يمكن اتخاذ اللازم بخصوص
استكمال اجراءات المناقشة .

مع خالص تحياتي ، ، ، ،

عميد معهد الدراسات العليا

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences

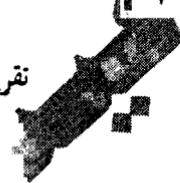


معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (١-)

قسم:

تقرير صلاحية رسالة ماجستير للمناقشة



بيان اختياري

بتاريخ

بناء على قرار مجلس المعاشر رقم

عضوًأ في لجنة مناقشة رسالة ماجستير في تخصص

للطالب:

في موضوع:

أفيدكم بأن:

الرسالة صالحة للمناقشة كما هي.

الرسالة تحتاج إلى بعض التعديلات حسب التقرير المرفق.

الرسالة غير صالحة للمناقشة وذلك للأسباب المرفقة.

عضو لجنة المناقشة

الاسم:

التوقيع:

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (+)

قسم:

مذكرة للعرض على مجلس المعهد
بشأن تحديد موعد مناقشة رسالة

أعد رسالة ماجستير في
في موضوع



١- الطالب:
 بتاريخ
.....

٢- اعتمد مجلس المعهد تشكيلاً لجنة مناقشة الرسالة بجلسة رقم:
 بتاريخ
.....

٣- وردت للقسم تقارير بصلاحية الرسالة للمناقشة من جميع / أغلبية أعضاء اللجنة .

٤- الأمر معروض للموافقة على أن تكون مناقشة الرسالة يوم:
 بتاريخ
.....

الموافق
الساعة
.....

رئيس القسم

بتاريخ

الموافق

قرر مجلس المعهد بجلسته رقم
تحديد موعد مناقشة رسالة الطالب يوم
الساعة
.....



- صورة لرئيس قسم:
- صورة لإدارة القبول والتسجيل.

برجاء اتخاذ اللازم.

عميد معهد الدراسات العليا

أكاديمية نايف العربية للعلوم المهنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (-)

قسم:

الحكم على رسالة الماجستير

| | | | |
|--------|-----------------|--|-------------------|
| اجتمعت | المواافق | من يوم .. | في تمام الساعة .. |
| | بتاريخ .. | اللجنة المشكلة بقرار مجلس معهد الدراسات العليا في جلسته رقم .. | |
| | | والكونة من كل من: | |
| | المواافق .. | | |
| | مشرفًا ومقرراً. | | ١ - |
| | عضوًا. | | ٢ - |
| | عضوًا. | | ٣ - |

مناقشة رسالة الطالب:

عنوان:

للحصول على درجة الماجستير في تخصص:

وبعد مناقشة الطالب ومداولة اللجنة انتهت للآتي:

اجازة الرسالة والتوصية بمنح الطالب:

درجة الماجستير في تخصص:

اجازة الرسالة بعد اجراء التعديلات المرفقة، ويفوض

للتتأكد من اجراء التعديلات حسب ملاحظات لجنة مناقشة الرسالة ومن ثم التوصية بمنح الطالب

درجة الماجستير في درجة الماجستير في

بعد اجراء التعديلات تخصص:

قبول الرسالة مع اجراء التعديلات الجوهرية المطلوبة خلال مدة

مع اعادة مناقشتها في الموعد الذي يحدده مجلس المعهد بعد اجراء التعديلات.

رفض الرسالة نهائياً.

وانتهى الاجتماع الساعة

أعضاء اللجنة

المشرف ومقرر اللجنة

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



مُعْهَد الدراسات العليا

نموذج رقم (-)

نسم:



إجازة رسالة ماجستير والتوصية بمنح الدرجة
بعد إجراء التعديلات المطلوبة

بالإشارة إلى قرار لجنة الحكم على رسالة الطالب:

والتي تمت مناقশتها بتاريخ:

وذلك بإجازة رسالة الطالب:

وموضوعها:



بعد إجراء التعديلات المطلوبة وتفويض:

عضو اللجنة بالتأكد من إجراء التعديلات.

وحيث أنه تم عمل اللازم فإن اللجنة توصي بإجازة الرسالة في صيغتها النهائية.

عضو اللجنة

المفوض بالتأكد من إجراء التعديلات

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (٩)

قسم:

مذكرة للعرض على مجلس المعهد
بخصوص منح درجة الماجستير

مرفق مع هذا قرار لجنة الحكم على رسالة الطالب:

وموضوعها:

والقىء للحصول على درجة الماجستير في
تخصص
وقد انتهى قرار اللجنة بالتوصية بالآتي:

إجازة الرسالة والتوصية بمنح الطالب درجة الماجستير.

إجازة الرسالة بعد التعديلات.

وقد أتم الطالب التعديلات المطلوبة حسب الملاحظات تحت إشراف عضو اللجنة
المفوض بذلك عنها.

وقد عرض قرار لجنة مناقشة الرسالة على مجلس القسم الذي وافق عليه بجلسته رقم
 بتاريخ

والأمر معروض على مجلس المعهد برجاء التوصية بالرفع للمجلس العلمي لاتخاذ قرار بمنح درجة
الماجستير في
تخصص
معدل
للطالب٪

رئيس القسم

وافق مجلس المعهد في جلسته رقم
 بتاريخ
على التوصية برفع الموضوع للمجلس العلمي لاتخاذ قرار بمنح الدرجة المطلوبة.

- صورة لرئيس قسم:
- صورة لإدارة القبول والتسجيل.
- بر جاء اتخاذ اللازم.

عميد معهد الدراسات العليا



جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية
Naif Arab Academy For Security Sciences

متحف الدراسات العليا

نموذج رقم (-.)

٩

مذكرة للعرض على مجلس المعهد

مرفق مع هذا قرار بلجنة مناقشة رسالة الطالب: موضوعها:

والمقدمة للحصول على درجة الماجستير في تخصص وقد انتهت رأي اللجنة إلى قبول الرسالة بشرط إجراء تعديلات جوهرية خلال فترة لا تتجاوز ستة أشهر، وإعادة مناقشتها مرة أخرى في موعد يحدده المعهد. ونظرًا لاتمام الطالب من إجراء التعديلات المطلوبة التي عرضت في جلسة مجلس القسم رقم وقرار المجلس الموافقة عليها وعرض الأمر على مجلس تاريخ المعهد لاعتماد ذلك، وتحديد موعد ل إعادة مناقشة الرسالة. فإن الأمر معروض على مجلس المعهد برجماء الموافقة على إعادة مناقشة الرسالة.

رئيس القسم

پستاریخ

قرار مجلس المعهد في جلسته رقم

إعادة مناقشة رسالة الطالب:

الموافق يوم

لساقة

الموافق يوم

[View all posts by admin](#)

-صورة لثقب قسم:

رسالة لـ دار المعرفة

٦- صوره مداره اسپوو والستجیل .

[View all posts by admin](#)

[View Details](#)

[View all posts by admin](#)

عميد معهد الدراسات العليا

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

غواص رقم (-)

قسم:

مذكرة للعرض على المجلس العلمي
منح درجة الماجستير

الطالب:
التحق بالمعهد للحصول على درجة الماجستير في
تخصص: في العام الدراسي (١٤ - ١٤١٤ هـ الموافق ١٩٩٩)
اعتمد المعهد موضوع رسالته للماجستير بعنوان:

في جلسته رقم
الدورة / تاريخ /
الموافق / /

وتمت مناقشة رسالة الطالب بتاريخ / / الموافق / /
من قبل لجنة المناقشة المشكلة
على النحو التالي:

- ١
- ٢
- ٣
- ٤

وقد أوصت اللجنة بجازة الرسالة ومنح الطالب درجة الماجستير في
تخصص:
معدل
الدورة
وقد أقر مجلس المعهد في جلسته رقم
بتاريخ / / الموافق / / اجازة الرسالة والتوصية للمجلس العلمي بمنح
الدرجة.

والامر معروض على المجلس العلمي الموقر لمنح الطالب
معدل
نوع
درجة الماجستير في

عميد معهد الدراسات العليا

رئيس القسم

أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية

Naif Arab Academy For Security Sciences



معهد الدراسات العليا

نموذج رقم (—)

قسم:

تخصص:

ملخص رسالة ماجستير

عنوان الرسالة:

إعداد الطالب:

إشراف:

لجنة مناقشة الرسالة:

- ١

- ٢

- ٣

تاريخ المناقشة:

مشكلة البحث:

أهمية البحث:

- صورة لرئيس قسم:

- صورة لإدارة القبول والتسجيل.

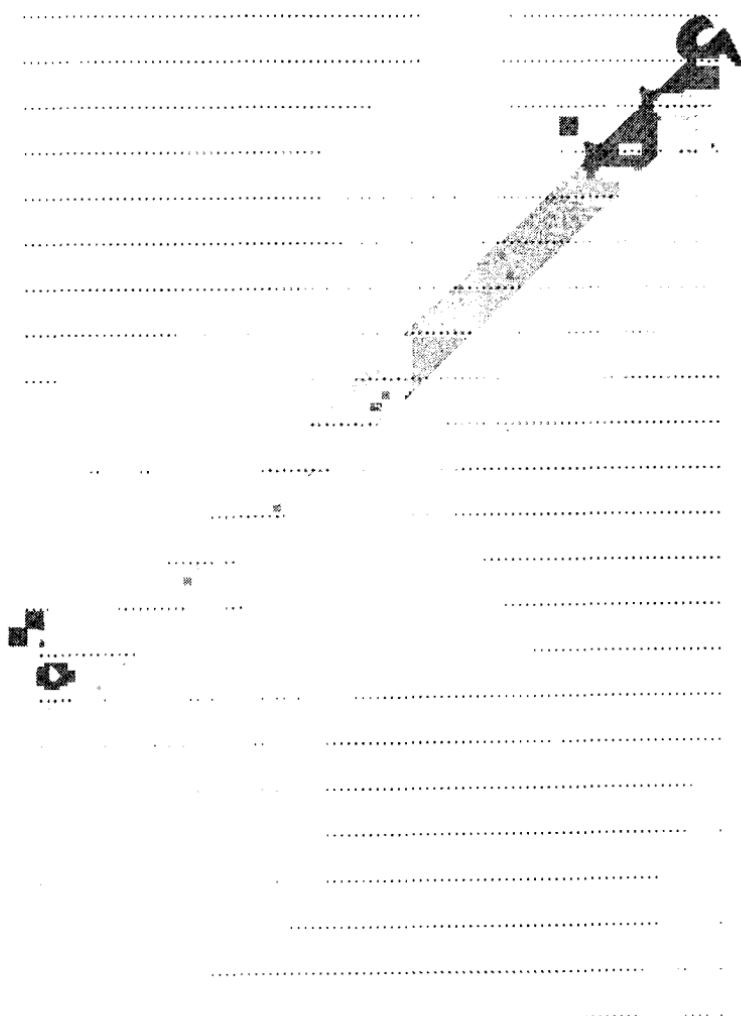
أهداف البحث

فروض البحث / سؤالاته

منهج البحث وأدواته

أهم النتائج

أهم النتائج



أكاديمية نايف الوربية للعلوم الأمنية

متحف الدراسات العليا

قسم:

استماراة متابعة طالب ماجستير بمتحف الدراسات العليا

- الرقم: اسم الطالب (رباعياً):
للعام الدراسي: تاريخ الالتحاق بالأكاديمية في:
الفصل: التخصص:
القسم: تاريخ الانتهاء من الدراسة المنهجية:
العام الدراسي: بعدل تراكمي:
بتاريخ: الموافقة على الخطة البدنية لرسالة الماجستير: بجلسة مجلس القسم رقم:
عنوان الرسالة:
.....

اسم المشرف المترافق:
اعتماد خطة الرسالة من مجلس المعهد بقراره رقم
عنوان:
.....

- تحت إشراف:
اسم المشرف البديل (في حالة تغيب المشرف الأول):
بقرار مجلس المعهد:
الى: من:
.....
بقرار مجلس المعهد:
الى: من:
.....
بقرار مجلس المعهد:
الموافقة على طبع الرسالة بجلسة مجلس القسم رقم:
بتاريخ: تاريخ تسلیم الرسالة:
.....
بتاريخ: تشكيل لجنة المناقشة بقرار مجلس المعهد رقم:
.....
أعضاء لجنة المناقشة من: (1)
(2)

- بتاريخ: بقرار مجلس المعهد رقم:
 بتاريخ: موافقة مجلس المعهد على نتيجة المناقشة بقرار رقم:
 بتاريخ: موافقة المجلس العلمي على منح الدرجة بقرار رقم:
 بتاريخ تخرج الطالب:
ـ ملاحظات أخرى:
.....

الملحق بـ

مرشد الباحث في فحص الفرضيات الإحصائية

مرشد الباحث في فحص التجزيئات الإحصائية

عدد العينات

عينات متعددة

أم مترتبة؟
أم مستقلة؟

مستقلة
تابعة

عينات
متباينة

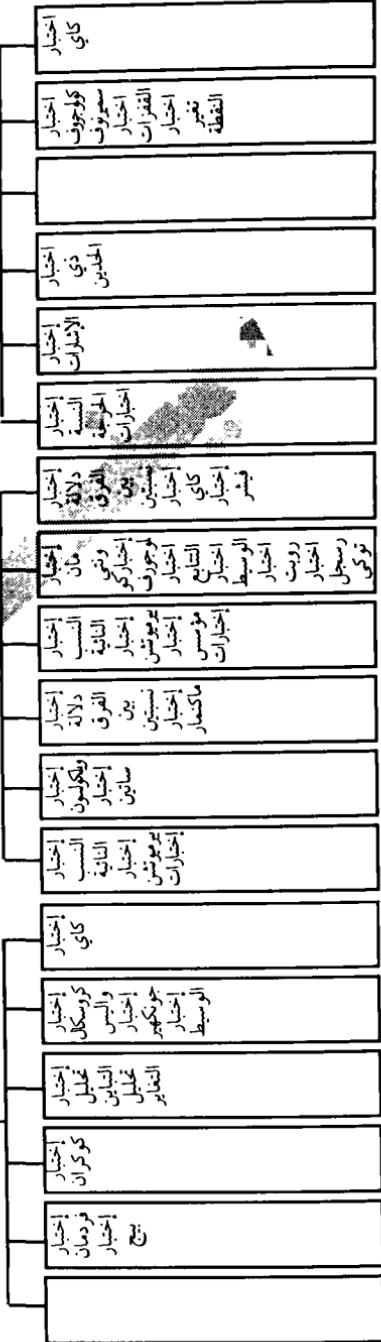
أم مترتبة؟
أم مستقلة؟

مستقلة
تابعة

عينة واحدة

أم إسندال؟
أم مطابقة؟

إسندال
مطابقة



الملحق ج

**أنواع الخطوط المستخدمة
في الحاسوب نوع (Apple) وأحجامها**

لوتس عادي

حرف ١٢ لوتس

حرف ١٤ لوتس

حرف ١٦ لوتس

حرف ١٨ لوتس

حرف ٢٠ لوتس

حرف ٢٢ لوتس

لوتس أسود

حرف ١٢ لوتس أسود

حرف ١٤ لوتس أسود

حرف ١٦ لوتس أسود

حرف ١٨ لوتس أسود

حرف ٢٠ لوتس أسود

حرف ٢٢ لوتس أسود

ياقوت أبيض

حرف ١٢ ياقوت

حرف ١٤ ياقوت أبيض

حرف ١٦ ياقوت أبيض

حرف ١٨ ياقوت أبيض

حرف ٢٠ ياقوت أبيض

حرف ٢٢ ياقوت أبيض

ياقوت أسود

حرف ١٢ ياقوت أسود

حرف ١٤ ياقوت أسود

حرف ١٦ ياقوت أسود

حرف ١٨ ياقوت أسود

حرف ٢٠ ياقوت أسود

حرف ٢٢ ياقوت أسود

نبال عادي

حرف ۱۲ نبال

حرف ۱۴ نبال

حرف ۱۶ نبال

حرف ۱۸ نبال

حرف ۲۰ نبال

حرف ۲۲ نبال

نبال أسود

حرف ۱۲ نبال أسود

حرف ۱۴ نبال أسود

حرف ۱۶ نبال أسود

حرف ۱۸ نبال أسود

حرف ۲۰ نبال أسود

حرف ۲۲ نبال أسود

رشاعدي

حرف ۱۲ رشا

حرف ۱۴ ارشا

حرف ۱۶ رشا

حرف ۱۸ رشا

حرف ۲۰ رشا

حرف ۲۲ رشا

رشاً سود

حرف ۱۲ رشاً سود

حرف ۱۴ ارشاً سود

حرف ۱۶ رشاً سود

حرف ۱۸ رشاً سود

حرف ۲۰ رشاً سود

حرف ۲۲ رشاً سود

قاضي

حرف ۱۶ قاضي

حرف ۱۸ قاض

حرف ۲۴ قاضي

حرف ۳۰ قاضي

حرف ۳۶ قاضي

جديد ۱

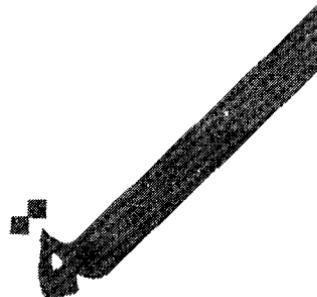
حرف ۱۶ جديد ۱

حرف ۱۸ جديد ۱

حرف ۲۴ جديد ۱

حرف ۳۰ جديد ۱

حرف ۳۶ جديد ۱



قاضي مضغوط ٨٠٪ للجميع

خط ١٦ قاضي

خط ١٨ قاض

خط ٢٤ قاضي

خط ٣٠ قاضي

خط ٣٦ قاضي

جديد ١ ٨٠٪ للجميع

خط ١٦ جديد ١

خط ١٨ جديد ١

خط ٢٤ جديد ١

خط ٣٠ جديد ١

خط ٣٦ جديد ١

الكاف

حرف ١٦ الكوفي

حرف ١٧ الكوفي

حرف ١٨ الكوفي

حرف ١٩ الكوفي

حرف ٢٠ الكوفي

كوفي

حرف ٢١ كوفي

حرف ٢٢ كوفي

حرف ٢٣ كوفي

حرف ٢٤ كوفي

حرف ٢٥ كوفي

حرف ٢٦ كوفي



بطرس اعلانی أسود ١

حرف ١١ بطرس اعلانی أسود ١

حرف ١٨ بطرس اعلانی أسود ١

حرف ٢٥ بطرس اعلانی أسود ١

حرف ٣٣ بطرس اعلانی أسود ١

حرف ٣٦ بطرس اعلانی أسود ١

حرف ٤٠ بطرس اعلانی أسود ١

بطرس اعلانی أسود ٢

حرف ١١ بطرس اعلانی أسود ٢

حرف ١٨ بطرس اعلانی أسود ٢

حرف ٢٤ بطرس اعلانی أسود ٢

حرف ٣٠ بطرس اعلانی أسود ٢

حرف ٣٦ بطرس اعلانی أسود ٢

حرف ٤٠ بطرس اعلانی أسود ٢

جيزة

حرف ١٢ جيزة

حرف ١٤ جيزة

حرف ١٦ جيزة

حرف ١٨ جيزة

حرف ٢٠ جيزة

حرف ٢٢ جيزة

جيزة أسود

حرف ١٢ جيزة أسود

حرف ١٤ جيزة أسود

حرف ١٦ جيزة أسود

حرف ١٨ جيزة أسود

حرف ٢٠ جيزة أسود

حرف ٢٢ جيزة أسود

فاطمہ

عمر 16 فاطمہ

عمر 18 فاطمہ

عمر 24 فاطمہ

عمر 30 فاطمہ

عمر 36 فاطمہ

عمر 40 فاطمہ



الملحق د

أنواع الخطوط المستخدمة

في الحاسب نوع (IBM) والمتواقة معه وأحجامها

خط أسلوب

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٢)

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٤)

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٦)

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٨)

خط عربي Simplified Arabic بخط (٢٠)

خط عربي Simplified Arabic بخط (٢٢)

خط عربي Simplified Arabic بخط (٢٤)

خط عربي بخط (٢٨)

خط عادي

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٢)

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٤)

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٦)

خط عربي Simplified Arabic بخط (١٨)

خط عربي Simplified Arabic بخط (٢٠)

خط عربي Simplified Arabic بخط (٢٢)

خط عربي Simplified Arabic بخط (٢٤)

خط عربي بخط (٢٤)

خط أسلوب

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٢)

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٤)

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٦)

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٨)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٢٠)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٢٢)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٤)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٢٨)

خط عادي

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٢)

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٤)

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٦)

خط عربي Traditional Arabic بخط (١٨)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٢)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٢٢)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٢٤)

خط عربي Traditional Arabic بخط (٢٨)

خ ط أ س و د

خط عربي Arabic Transparent بنط (١٢)

خط عربي Arabic Transparent بنط (١٤)

خط عربي Arabic Transparent بنط (١٦)

خط عربي Arabic Transparent بنط (١٨)

خط عربي Arabic Transparent بنط (٢٠)

خط عربي Arabic Transparent بنط (٢٢)

خط عربي Arabic Transparent بنط (٢٤)

خط عربي بـنـط (٢٨)

خ ط ع ا د ي

خط عربي Arabic Transparent بـنـط (١٢)

خط عربي Arabic Transparent بـنـط (١٤)

خط عربي Arabic Transparent بـنـط (١٦)

خط عربي Arabic Transparent بـنـط (١٨)

خط عربي Arabic Transparent بـنـط (٢٠)

خط عربي Arabic Transparent بـنـط (٢٢)

خط عربي Arabic Transparent بـنـط (٢٤)

خط عربي بـنـط (٢٨)

الملحق هـ

استبانة البحث

بسم الله الرحمن الرحيم

أخي رب الأسرة، أختي ربة الأسرة

السلام عليكم ورحمة الله وببركاته

يسريني أن أرفق مع خطابي هذا استبانة ضمن مشروع بحث لرسالة الماجستير
في موضوع «مكافحة الحرائق المنزلية» ونفديكم بأن المعلومات التي تتضمنها
هذه الاستبانة ستكون محل سرية تامة ولن تستخدم إلا في مجال هذا البحث
العلمي فقط. أرجوأن أحظى ببعض دقائق من وقتكم الثمين لإكمال هذه الاستبانة
في أقرب فرصة ممكنة وإرسالها على العنوان التالي:

صندوق بريد رقم ٢٥٧٤٠

الرياض ١١٤٧٦

إذا كان لديكم أي استفسار، أرجو الاتصال على هاتف رقم
(٠٥٣٩ ٢٣٢) لكم مني جزيل الشكر والتقدير.

الباحث

إبراهيم عبد الله الشلاش

ضع إشارة [x] على الإجابة التي تتناسبك:

١- البلدة؟ (١) بريدة [] (٢) عنيزه []

٢- الحي السكني؟

٣- الجنس؟ (١) ذكر [] (٢) أنثى []

٤- العمر: [] سنة:

٥- الذي يرأس الأسرة هو:

(١) رب الأسرة [] (٢) ربة الأسرة []

٦- المستوى التعليمي لرجل الأسرة:

(١) [] أمي.

(٢) [] الابتدائية أو أقل.

(٣) [] المتوسطة.

(٤) [] الثانوية.

(٥) [] الجامعية.

(٦) [] دراسات عليا.

٧- المستوى التعليمي لربة الأسرة:

(١) [] أمية.

(٢) [] الابتدائية أو أقل.

(٣) [] المتوسطة.

(٤) [] الثانوية.

(٥) [] الجامعية.

(٦) [] دراسات عليا.

٨- عمل رب الأسرة:

- ١- موظف حكومي []
- ٢- موظف قطاع أهلي []
- ٣- أعمال خاصة []
- ٤- لا يعمل []

٩- عمل زوجي للأسرة:

- ١- موظفة حكومية []
- ٢- موظفة قطاع []
- ٣- أعمال خاصة []
- ٤- لا تعمل []

١٠ الدخل الشهري للأسرة: [] ريال.

١١- نوع السكن؟

- (١) فيلا []
 - (٢) شقة []
 - (٣) شعبي []
- ١٢- ملكية السكن؟
- (١) ملك []
 - (٢) مستأجر []

١٣- سنة بناء السكن؟ ()

١٤- عدد أفراد الأسرة القاطنة في المسكن؟ ()

١٥- هل يوجد منه للحريق في المتر؟

- (١) نعم []

[] (٢) لا []

١٦ - هل يوجد طفافية حريق يدوية في المتر؟

[] (١) نعم []

[] (٢) لا []

١٧ - هل تذكر أرقام الهواتف التالية في منطقة سكنك :

(١) الدفل [] (١) نعم (الرقم.) ٢ لا ()

(٢) الإسعاف [] (٢) نعم (الرقم.) . لـ ()

(٣) الشرطة [] (٣) نعم (الرقم.) . لـ ()

١٨ هل تعرضت خلال الـ [] سنوات الأخيرة لحادث حريق متزلي؟

[] (١) نعم []

[] (٢) لا []

١٩ - هل تعرف شخصاً قريباً أو صديقاً تعرض لحادث حريق خلال الخمس سنوات

الأخيرة؟

[] (١) نعم []

[] (٢) لا []

أرجو الإجابة على الأسئلة التالية بوضع دائرة (O) على الرقم المطابق لرأيك:
 ٢٠ - إلى أي درجة تقوم بمعرفة الإرشادات الازمة لاستخدام الأجهزة التالية
 قبل البدء باستعمالها؟

| غير متوفر | الإطلاق | لا على الإطلاق | نادراً | أحياناً | غالباً | دائماً | غير |
|-----------|---------|----------------|--------|---------|--------|--------|--------------------------------------|
| | | | | | | | (١) أجهزة التدفئة الكهربائية. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٢) أجهزة التدفئة الماء. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٣) سخانات المياه. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٤) مكواة الملابس. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٥) أجهزة الميكروويف. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٦) أجهزة التقطيع الآلية (الخلاطات). |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٧) المكائن الكهربائية. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٨) ماكينات خياطة ملابس. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٩) أجهزة تكييف الهواء. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٠) الثلاجات أو الفريزرات. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١١) أجهزة الرياضة الكهربائية. |
| ٧ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٢) أجهزة غسيل الصحون الكهربائية. |
| ٧ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٣) أجهزة التلفزيون أو الفيديو. |
| ٧ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٤) أجهزة الإضاءة الكهربائية. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٥) أجهزة حاسب آلي. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٦) أجهزة كهربائية أخرى. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٧) أسطوانات غاز. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٨) أفران غاز. |
| ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (١٩) المواقف. |
| ١ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | | (٢٠) أجهزة أخرى، حدد (...). |

أرجو الإجابة على الأسئلة التالية بوضع دائرة (O) على الرقم المطابق لرأيك:

غير خطر خطورة خطورة خطورة خطورة خطر
إطلاقاً قليلة متوسطة كبيرة جداً

٢١- مدى خطورة الحرائق المنزلية على حياة
القاطنين في المنزل؟

٢٢- مدى خطورة السرور المنزلية على
ممتلكات القاطنين في المنزل؟

٢٣- مدى خطورة الحرائق المنزلية على
المحيط بالمنزل (الجيران)؟

الملحق و

معاملات الارتباط واستخداماتها البحثية

| ال موقف | العلاقة مع r | الطريقة | المتغير X | اختبار الدلالة |
|---------|--------------------------|------------------------|--|--|
| | معامل ارتباط أصلي | معامل بيرسون r | كلاهما متصل | $\frac{Z}{\sqrt{\frac{1}{N-3}}}$ |
| | تعديل جبري لمعامل بيرسون | سيبرمان r | كلاهما رتب | $r \sqrt{\frac{N-2}{1-(r^2)^2}} = N-2$ |
| | تقدير r_{bis} | باي سيريل r_{bis} | احدهما متصل والآخر ثانوي (جبري) Forced | t-test on Means with N-2 df |
| | تعديل جبري لمعامل بيرسون | باي سيريل $r_{pt.bis}$ | احدهما ثانوي طبيعي، والآخر متصل | t-test on Means with N-2 df |
| | تعديل جبري لمعامل بيرسون | تركورك r_{tet} | كلاهما ثانوي جبري | $X^2 = N \phi^2$ df = 1 |
| | تقدير r | فاي Φ | كلاهما ثانوي طبيعي | $X^2 = N \phi^2$ df = 1 |
| | تقدير r | Multi cell | ثنائي جبري أو كلاهما متصل | $r \sqrt{\frac{N-2}{1-(r^2)^2}} = N-2$ |

الملحق ز

تقسيم الإحصاء والأساليب الإحصائية



الإحصاء

الإحصاء الاستنتاجي

الإحصاء الوصفي

الاختبارات المعلمية

اختبار فرضية المعينة واحدة
(اختبار ز وأختبار ت)

اختبار فرضية للمعینتين
مستقلتين أو تابعتين اختبار ت

اختبار فرضية لأكثر من (تختل)
عيتين (البيان)

الاختبارات اللامعلمية

اختبار فرضيات
مجموع عيدين
Anova

U Test
W Test

اختبار كاي ٢

اختبار مان وتي
المحادمة
المحلدة
المستقلة

اختبار الفرضيات الخاصة بالارتباط

اختبارات الالة الاربطة
الماملات الاربطة
المحلدة

النها

توزيعات التكرارية

الرسم الباقي

مقاييس التوزيع الاحتمالية

معامل التشتت

معامل الارتباط

التوزيع التكراري البسيط - التوزيع التكراري الفنوبي
التوزيع التكراري النسبي - التوزيع التكراري التراكمي

الأعمدة - القطاعات الدائرة - المدرج التكراري -
الانتشار - الخطوط - المضلع التكراري

الوسط الحسابي - الوسيط - المنوال - معامل التباين -
ووسط الأوساط - الوسط الموزون

الانحراف المعياري

فهرس التباين
المدى الانحراف المتوسط
المدى الريعي
المدى الريعي

المنك

الاخرج الفني والطباعة - مطبوع أكاديمية نايف - الورقية للعلوم الهمائية - الرياض - هاتف : ٢٤٦٠٠٤٥

ردمك: ٩٩٦٠ - ٧٢٥ - ٧٥ - ٨