

موضوع المشروع النهائي

يتم تقديم المشروع كجزء من تخصص "المعلومات والبيانات"

اسم المقدم/ة:

رقم الهوية:

المدرسة والبلدة:

الصف:

اسم المرشد:

تاريخ:

الثاني عشر

ملخص

ستكون كتابة ملخص الدراسة كتابية واضحة وموجزة للنقاط الرئيسية للعمل. يتضمن الملخص: الموضوع المختار، عرض المشكلة التي تتطلب إجابة، بعض الخلفية، طريقة التحليل (تحليل المصادر المرئية، المقالات، قواعد البيانات والمزيد...)، النتائج الرئيسية، الاستنتاجات والتوصيات المختارة.

يمكنك استخدام صفحة المعلومات حول هذا الموضوع [لقرنנות הכתיבה המדעית](#) على موقع الاتجاه. نطاق يصل إلى صفحة واحدة.

جدول المحتويات

يجب إعداد جدول محتويات تلقائي مع ملاحظة القضايا الرئيسية في العمل ويتم محاذاة أرقام الصفحات ذات الصلة لكلا الطرفين.

مقدمة

الغرض من المقدمة هو تقديم المشكلات والافتراضات التي سيتعامل معها العمل، أو خلفية موجزة عن الموضوع، أو شرحاً لطريقة البحث أو حالة البحث. سيشير الطالب إلى الإطار الأكاديمي الذي كتب فيه العمل، وسيقدم الموضوع والسؤال الذي اختار التعامل معه، وكذلك صلة الموضوع الذي اختاره له (لماذا من المهم إجراء هذا البحث حول هذا الموضوع) عنوان). ستتضمن المقدمة أيضاً عرضاً لفرضية بحث الطالب واستدلالاتها.

يُنصح عادة بكتابة المقدمة بعد الانتهاء من كتابة العمل، لأن الكاتب حينها يعرف على وجه اليقين ما ركز عليه عمله، وما هي اتجاهات البحث. ومع ذلك، لا تبدأ الكتابة دون التحديد المسبق، على الأقل مؤقتاً، لمشاكل العمل وبدون بناء رؤوس فصول مؤقتة ستوجه الكاتب وتوجهه أثناء تطور العمل.

حتى صفحة واحدة.

خلفية موضوع الدراسة - مراجعة أدبية

في بداية الفصل، يجب الإشارة إلى موضوع المشروع، خلفية عن الموضوع، مع الإشارة إلى الموضوعات الفرعية التي يتكون منها الموضوع. يجب أن تتناول مراجعة الأدبيات واحداً أو أكثر من مكونات العمل، مع الإشارة إلى المصدر الأدبي وفقاً لقواعد الاقتباس (إحالة القارئ إلى المصادر).

سيستفيد الطالب من المنشورات والمقالات ذات الصلة المتعلقة بموضوع العمل. يتطلب استخدام 10 مصادر من السنوات الخمس الماضية على الأقل: المقالات العلمية والأكاديمية والأدبيات المهنية في هذا المجال (بشرط أن يكون المصدر موثقاً وموثوقاً في مجاله) والمنشورات التي كتبها أشخاص مؤهلون في هذا المجال. لا يشترط أن يكون المصدر قاضياً. يجب أن يكون أحد المصادر باللغة الإنجليزية. يمكن إضافة مصدر أو مصدرين من سنوات أخرى، بشرط أن تكون نظرية ذات صلة وهامة للمجال قيد الدراسة.

ستتم المراجعة أثناء دمج مصادر المعلومات المجمع (دمج الكتابة).

من الضروري الانتباه إلى تمثيل واضح للمصادر التي اعتمدت عليها. يجب وضع علامة على كل مصدر بين قوسين (الاسم الأخير لمؤلف البحث، سنة النشر). يمكن أن تتضمن الكتابة المدمجة تقديم مقارنة والإشارة إلى: الفجوات، الدعم، التناقض بين مصادر المعلومات.

لا تنسخ حرفياً المصادر بأكملها من مصدر إنترنت (لا تنسخ / تلصق).

يجب تلخيص المعلومات الواردة من المصادر المختلفة ودمجها.

سيكون عدد صفحات مراجعة الأدبيات بنسبة تصل إلى الثلث إلى حجم العمل (لا ينبغي أن تكون مراجعة الأدبيات هي الجزء الرئيسي من العمل).

سؤال البحث

في هذا الفصل، سيشير الطالب إلى وصف الموقف الحالي فيما يتعلق بسؤال البحث الذي طرحه. يجب أن يركز السؤال على الزمان والمكان والسكان والعمر ودراسة جانب معين، في ضوء حالة المعرفة القائمة. سيدرس السؤال العلاقة بين المتغيرات من الناحية الكمية (يمكن أيضاً إضافة الجوانب النوعية). يجب على الطالب استخدام مفاهيم من مجال الاتجاه لتأليف سؤال البحث وصياغة أهداف البحث. **على سبيل المثال:** ما هي العلاقة بين X وY والمقارنة بين المتغيرات المختلفة وغير ذلك.

فرضيات البحث

في هذا القسم، تجدر الإشارة إلى فرضياتك كباحثين قبل البدء في الدراسة، ما رأيك في النتائج.

طريقة التحليل – المنهجية (מתודולוגיה)

عرض المنهجية - عرض أسلوب العمل المخطط لتحليل وفحص سؤال البحث، سيصف الطالب أداة البحث التي اختار استخدامها، والاعتبارات في اختيار أداة البحث هذه، والغرض من أداة البحث والاتصال بها. العمل. سيحدد هذا القسم المتغيرات التي تمت دراستها مع تفصيل أنواعها، وسيتم شرحها من خلال تنفيذ البحث المخطط ومن خلال جمع البيانات الكمية الداعمة. يجب أيضاً تحديد عملية تحسين البيانات وعملية المعالجة.

يجب إرفاق ارتباط بقاعدة بيانات الدراسة بهذا القسم.

يمكن أيضاً تقديم مصادر إضافية للبحث بالإضافة إلى البحث الكمي.

سؤال البحث وفرضيات البحث وطريقة البحث - حتى صفحة واحدة.

تحليل الاستنتاجات

يقدم هذا الفصل النتائج أثناء تحليلها واستخلاص النتائج منها.

هذا هو الفصل الرئيسي في الوظيفة، ويجب تنظيم النتائج بطريقة واضحة ومنطقية ومناسبة لسؤال البحث بإحدى الطرق التي درسها في سياق الاتجاه.

يجب أن يتضمن تحليل البيانات الكمية عرضًا مرئيًا واضحًا للجداول والرسوم البيانية المناسبة لسؤال البحث. يجب تسجيل شرح للنتائج. بعد كل رسم بياني أو جدول مذكور أعلاه، يجب نسخ المعلومات الموجودة فيه وشرح النتائج، ويجب على الطالب فهم معاني النتائج ومعرفة كيفية شرحها بطريقة بسيطة.

من الضروري أيضًا إرفاق ارتباط بقاعدة البيانات الكاملة.

حتى نصف حجم الوظيفة، باستثناء الملاحق.

نقاش

يناقش هذا القسم النتائج المعروضة أعلاه وعلاقتها بمصادر المعلومات المقدمة في مراجعة الأدبيات مع الإشارة إلى المقارنة والمكانة: الفجوات، الدعم، التناقض بين النتائج في هذه الدراسة ومصادر المعلومات. يجب معالجة فرضيات البحث سواء تم تأكيدها أو دحضها.

يجب على الطالب استخلاص استنتاجات بناءً على نتائج البحث وبالرجوع إلى سؤال البحث

يجب على الطالب تحليل البيانات وربط الاستنتاجات التي حصل عليها من البحث بالخلفية النظرية في مراجعة الأدبيات.

يجب على الطالب تفصيل توصيته فيما يتعلق بتحليله / تحليلها، أثناء الارتباط بالمحتوى.

سيقدم الطالب إجابته على فرضية البحث التي تدحض أو تؤكد الحجة المطروحة للفحص.

حتى ثلث نطاق العمل.

حدود البحث والتوصيات

يجب أن يعرض هذا القسم قيود البحث (على سبيل المثال: الصعوبات التي نشأت في جمع البيانات، وكتابة النتائج، وتقليل مجال البحث، وتقليل مجتمع البحث، وما إلى ذلك) وتوصيات للعمل والمزيد من البحث.

حتى صفحة واحدة.

المصادر

قائمة المصادر سوف تشمل جميع مصادر المعلومات التي يستخدمها الطالب والمحددة أثناء العمل. سيتم الإشارة إلى المصادر في القائمة الببليوغرافية وفقًا للقواعد المقبولة في APA بما في ذلك روابط لمصادر المعلومات.

تأكد من وجود تطابق كامل بين القائمة الببليوغرافية والعناصر المذكورة في متن العمل.

الملاحق

يجب أن يتضمن هذا القسم أي مواد إضافية للوظيفة، مثل قاعدة البيانات المستخدمة في الوظيفة (مطلوب)، نسخة من المقابلات

(إن وجد) وأكثر.