

مهارات البحث العلمي

إعداد الباحث- عبدالله احمد الرقيبه

٢٣٣٠٠١٣٤٣

مقرر-مهارات بحثية ٣-دكتور ه مرفت محمد-الأسبوع

السابع-التاسك ٥



الواجب الخامس



Chapter 01

مصادر جمع المعلومات في البحث العلمي؟

تعد مصادر المعلومات في البحث العلمي أمرًا حيويًا للحصول على المعلومات الموثوقة والدقيقة واللازمة لإجراء الأبحاث العلمية. وتتنوع مصادر المعلومات بشكل كبير وتشمل المصادر الورقية والإلكترونية.

من بين المصادر الورقية التي يمكن الاستفادة منها في البحث العلمي: الكتب والمجلات والصحف والتقارير والأوراق البحثية والمصادر الأرشيفية. ويمكن العثور على هذه المصادر في المكتبات الجامعية والعامة والمؤسسات الأكاديمية.

أما المصادر الإلكترونية فيمكن الحصول عليها من خلال الإنترنت، وتتضمن: المواقع العلمية والأكاديمية والمكتبات الرقمية والقواعد البيانية والمجلات الإلكترونية والكتب الإلكترونية. وتتميز هذه المصادر بتوفير محتوى علمي دقيق وموثوق به، إضافةً إلى توفير خدمات البحث والتصفح بشكل سهل وفعال.

على الرغم من وجود العديد من المصادر المتاحة، يجب على الباحث العلمي تقييم جودة المصادر التي يستخدمها، والتأكد من أنها موثوقة ودقيقة وذات سمعة جيدة في المجتمع العلمي. كما يجب توخي الحذر من المصادر غير الموثوقة التي يمكن أن تؤثر سلبًا على نتائج البحث والتي يمكن أن تعرض سمعة الباحث للخطر.

في هذا المقال، سنناقش بعض المصادر المهمة التي يمكن للباحث العلمي الاستفادة منها في بحثه، بالإضافة إلى طرق تقييم جودة المصادر وتحديد ما إذا كانت موثوقة ودقيقة أم لا.

الفرق بين المصادر والمراجع والدراسات السابقة؟

- المصادر هي كل ما يمكن استخدامه للحصول على المعلومات، بما في ذلك الكتب والمجلات والمواقع الإلكترونية والمستندات الرسمية والأشخاص ذوي الخبرة والمزيد. عند إجراء بحث أو دراسة، يتم استخدام المصادر للحصول على المعلومات الأساسية التي يمكن استخدامها في تحليل الموضوع أو البحث.
- المراجع هي قائمة بالمصادر التي تم استخدامها في إنتاج العمل الأكاديمي، ويتم استخدامها لإعطاء الإقتباسات الصحيحة وإثبات الأدلة والمصادر التي تم استخدامها في البحث.
- أما الدراسات السابقة فهي الأبحاث والدراسات السابقة التي تم إجراؤها من قبل الآخرين حول نفس الموضوع أو الموضوعات المرتبطة به. وتستخدم الدراسات السابقة كمصدر للمعلومات والأفكار التي يمكن استخدامها في دراسات جديدة، وكذلك لإثبات الأدلة والمعلومات التي يتم ذكرها في البحث الجديد.

TITLE OF SLIDE

أهم مصادر المعلومات في البحث العلمي؟

هناك العديد من مصادر المعلومات المهمة في البحث العلمي، ومن بينها:

- ١- المكتبات الرقمية: تشمل المكتبات الرقمية مثل المكتبات الوصول المجاني إلى العديد من المقالات العلمية المنشورة في العديد من الدوريات العلمية.
- ٢- المكتبات الجامعية: تحتوي المكتبات الجامعية على العديد من الموارد العلمية الهامة، بما في ذلك الكتب والمقالات والتقارير والدوريات العلمية، ويمكن الوصول إلى هذه المصادر من خلال اشتراكات الجامعات والمؤسسات الأخرى.
- ٣- المؤتمرات العلمية: تعتبر المؤتمرات العلمية منصة هامة للحصول على المعلومات العلمية الجديدة وتبادل الأفكار مع الخبراء في مجال الدراسة، كما توفر فرصة لتقديم الأبحاث والمشاركة في المناقشات العلمية.
- ٤- المراجع الورقية: تشمل المراجع الورقية الكتب والمجلات والموسوعات والكتالوجات والمعاجم، وتعتبر هذه المصادر مهمة لتوفير الأساس النظري للأبحاث العلمية وتأسيس البحث العلمي.
- ٥- الخبراء والمتخصصين: يمكن الحصول على المعلومات والنصائح من الخبراء والمتخصصين في مجال الدراسة، ويمكن الوصول إليهم من خلال المؤتمرات العلمية أو الدورات التدريبية أو الشبكات الاجتماعية المهنية.

TITLE OF SLIDE

مصادر المعلومات المباشرة

تشمل مصادر المعلومات المباشرة في البحث العلمي ما يلي:

- المقابلات: وهي تعتبر واحدة من أهم المصادر المباشرة في البحث العلمي، حيث يمكن للباحثين الحصول على معلومات قيمة من خلال الحوار المباشر مع الخبراء والمتخصصين في المجال المراد البحث عنه.
- تصنيفات المقابلة.**

من أهم تصنيفات المقابلة كل من:

توجد عدة تصنيفات للمقابلات، ولكن بشكل عام يمكن تصنيفها إلى ثلاثة أنواع رئيسية وهي:

- **مقابلات العمل:** وهي المقابلات التي يتم خلالها تقييم المهارات والخبرات والشخصية للمتقدم لوظيفة ما. وتتميز هذه المقابلات بأنها تهدف إلى اختيار الأشخاص الأكثر كفاءة وملاءمة لشغل الوظائف المطلوبة.
- **مقابلات الصحافة:** وهي المقابلات التي يتم خلالها إجراء مقابلة صحفية مع شخص مشهور أو شخصية هامة في المجتمع. وتهدف هذه المقابلات إلى الحصول على معلومات حول الشخص المقابل وتوثيقها في وسائل الإعلام.
- **مقابلات البحث:** وهي المقابلات التي يتم خلالها جمع المعلومات والبيانات من الأفراد بغرض الاستخدام في البحوث العلمية أو الاجتماعية. وتتميز هذه المقابلات بأنها تتطلب تحضير مسبق للأسئلة والتخطيط الجيد للإجابات المرجوة.
- **الاستبيانات:** وهي تقنية مباشرة تستخدم في جمع البيانات من الأفراد المختلفين في المجتمع، ويمكن أن تساعد في جمع معلومات محددة حول تجربة الأفراد ورأيهم في موضوع معين.

TITLE OF SLIDE

أبرز أنماط الاستبيان

- يمكن تصنيف أنماط الاستبيان إلى عدة أنواع، ولكن هناك بعض الأنماط الرئيسية التي يمكن تحديدها على النحو التالي:
- **الاستبيان الكمي:** وهو نوع من الاستبيان يستخدم الإحصاءات والرياضيات لتحليل البيانات وتفسيرها، ويعتمد على جمع البيانات بشكل كمي وتحليلها باستخدام الأدوات الإحصائية. ويستخدم هذا النوع من الاستبيان في دراسة الظواهر الاجتماعية والاقتصادية والسلوكية.
 - **الاستبيان النوعي:** وهو نوع من الاستبيان يركز على فهم الظواهر والسلوكيات من خلال دراسة الخصائص النوعية والثقافية والاجتماعية للفرد أو المجتمع. ويتم جمع البيانات في هذا النوع من الاستبيان عادة من خلال المقابلات الشخصية أو المجموعات المركزة أو الرصد الجيد.
 - **الاستبيان المختلط:** وهو نوع من الاستبيان يجمع بين الجوانب الكمية والنوعية، ويستخدم في الغالب في دراسات السلوك الإنساني والتطور الاجتماعي والاقتصادي والبيئي. ويشتمل هذا النوع من الاستبيان على استخدام مجموعة متنوعة من الأدوات مثل المقابلات الشخصية والاستبيانات والتجارب الاجتماعية.
 - **الاستبيان التجريبي:** وهو نوع من الاستبيان يستخدم لتحديد العلاقة السببية بين متغيرين، ويتم ذلك من خلال تحكم وتحليل النتائج الحاصلة على عينة أو عدة عينات وتحديد المتغيرات المتعلقة بتغييرات العلاقة السببية.
 - **الرصد والملاحظة:** وهي تقنية مباشرة تستخدم لمراقبة سلوك الأفراد والتغيرات التي تحدث فيه، ويمكن استخدامها في العديد من المجالات البحثية مثل الطب وعلم النفس.
 - **التجارب والتحليل:** وتعد التجارب والتحليل هي المصدر الأساسي للمعلومات المباشرة في العلوم الطبية والعلوم الطبيعية، حيث يتم جمع البيانات من خلال تطبيق تجارب معينة وتحليل مخبرية.
 - **الدراسات الحالية:** وتستخدم هذه الدراسات لجمع المعلومات المباشرة من الأفراد المتضررين أو المشاركين في الدراسة، وتستخدم في العديد من المجالات البحثية مثل الطب وعلم النفس.
 - **المراجعة الأسرية:** وتستخدم لجمع المعلومات المباشرة حول الأفراد والأسر، وتستخدم في العديد من المجالات البحثية مثل علم النفس وعلم الاجتماع.

TITLE OF SLIDE

مصادر المعلومات غير المباشرة في البحث العلمي

هناك العديد من مصادر المعلومات غير المباشرة التي يمكن استخدامها في البحث العلمي، ومنها:

- ١- المصادر الثانوية: وهي المصادر التي تشير إلى الدراسات والأبحاث السابقة التي قام بها الآخرون والتي يمكن الاستفادة منها في البحث الحالي.
- ٢- المكتبات والأرشيفات: حيث يمكن العثور على العديد من المصادر المفيدة في المكتبات والأرشيفات، مثل الكتب والمجلات والتقارير والمخطوطات والصور والأفلام والأشرطة التسجيلية.
- ٣- قواعد البيانات الإلكترونية: والتي تتيح الوصول إلى العديد من المصادر الأكاديمية والمقالات العلمية والأبحاث المنشورة في المجلات العلمية.
- ٤- المواقع الإلكترونية للجهات الحكومية والخاصة: حيث يمكن العثور على العديد من المصادر المفيدة والتقارير والإحصائيات والأبحاث الحكومية والخاصة.
- ٥- الإنترنت: حيث يمكن العثور على العديد من المصادر المتنوعة والمفيدة، ولكن يجب الحذر من المصادر غير الموثوقة والمواقع العشوائية.
- ٦- المحادثات والمناقشات مع الخبراء: حيث يمكن الاستفادة من خبرات الخبراء والمتخصصين في المجال والحصول على معلومات مفيدة.
- ٧- المقابلات والملاحظات: حيث يمكن إجراء مقابلات مع الأشخاص ذوي الخبرة في المجال والحصول على المعلومات المفيدة والملاحظات والتوصيات.

TITLE OF SLIDE

يمكن القول أن مصادر البحث تلعب دورًا حيويًا في عملية البحث العلمي وتحقيق النجاح فيها. فبدون مصادر موثوقة ومناسبة لموضوع البحث، قد يكون من الصعب تحقيق الأهداف المنشودة. ولذلك، فمن المهم أن يقوم الباحث بجمع مصادره من مصادر موثوقة ومن مختلف الأنواع، بما في ذلك المقالات العلمية، والكتب، والتقارير، والدراسات السابقة. وعلاوة على ذلك، ينبغي أيضاً أن يتمتع الباحث بالقدرة على تحليل وتقييم المصادر التي يجمعها، لضمان جودتها وأنها تساعد على تحقيق أهداف البحث بكفاءة ودقة. ولكن يجب الإشارة إلى أن هذا ليس كل شيء، بل يجب على الباحث أن يتحلى بالصبر والتركيز والإصرار، فعملية البحث تحتاج إلى الوقت والتفكير والتخطيط الجيد. وعندما يقوم الباحث بتوظيف كل هذه الجوانب بشكل صحيح، فإنه يتمكن من الوصول إلى نتائج مفيدة ومنتجة، ويساهم في إثراء المعرفة العلمية وتطوير المجتمع بشكل عام.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY

شكرا لكم ونأمل التغذية الراجعة من قبل سعادتكم
ليستفاد منها في قادم الأيام... وفقكم الله

