

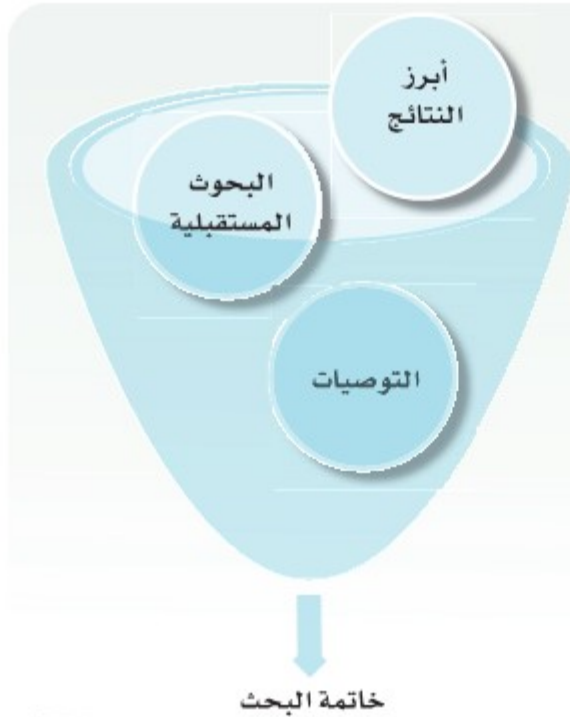


مهارة إعداد خاتمة البحث

الأهداف

من المتوقع بعد نهاية الدرس أن يكون المتعلم قادراً على أن:

- 1- يتعرف على مكونات خاتمة البحث العلمي .
- 2- يطبق إعداد خاتمة بحث .
- 3- يعد خاتمة بحثه وفق الخطوات المحددة .



تعد خاتمة البحث من أهم مكونات البحث العلمي بالنسبة للقارئ، حيث إن خاتمة البحث هي مقصد الباحثين والمهتمين بنتائج البحوث . ومن هنا على الباحث أن يحرص على تجويدها والعناية بمحتواها .

أولاً: أبرز النتائج :

يلخص الباحث في هذه الخطوة أبرز النتائج التي توصل لها بحثه . مثال تطبيقي : وظائف المستقبل في المملكة العربية السعودية .

1. تُعد 60 في المائة من الوظائف الحالية متوسطة المخاطرة بينما تُعد نسبة 32 مرتفعة المخاطرة .
2. ترتفع درجة مخاطر التحوّلات الرقمية، حيث تزيد عن 70%، وتصل لأعلى نسبة حوالي 0.82 في المهن الكتابية، تليها المهن الهندسية الأساسية المساعدة بنسبة 0.79، ثم مهن الزراعة وتربية المواشي بنسبة 0.73 وهذا ما يعكس توقع اختفاء الوظائف في هذه المهن .



3. تتركز المهن المتوسطة المخاطر، والتي تتراوح من 30% لأقل من 70% في مهن الفنيين 0.48، ثم مهن البيع والخدمات 0.53، وهي المهنة التي تتركز فيها النسبة الكبرى من العمالة، وهذا ما يفسر تركيز العمالة في المملكة في الوظائف المتوسطة المخاطرة.
4. المهن المنخفضة المخاطر يقل احتمال فقد الوظائف فيها نتيجة التحوّلات الرقمية؛ من أمثلتها مهن المديرين، والاختصاصيين في المجالات العلميّة والفنية والإنسانية، ولذا فإن العديد من تلك الوظائف من المتوقع استمرارها.
5. وصل نمو العمالة السعودية معدل نمو سالب بحوالي 4% خلال الخمس سنوات السابقة، وهو ما ينعكس على التنبؤات للسنوات الخمس المقبلة إذا استمرت سياسات سوق العمل على ما هي عليه؛ حيث ستبلغ العمالة السعودية في 2025 حوالي 2.3 مليون للسعوديين مقابل 15.3 مليون لغير السعوديين، وهو ما يزيد من درجة مخاطر العمالة السعودية؛ حيث أوضح التحليل السابق أن العمالة غير السعودية تتركز في مهن منخفضة المخاطر، بمعنى أنها ستظل مستمرة.

ثانيًا: توصيات البحث :

بعد أن استعرض الباحث أبرز النتائج، عليه هنا أن يسرد ما يقترحه من حلول تجاه المشكلة التي بحثها بجوانبها المختلفة على أن تكون التوصيات :

- 1- ذات صلة بنتائج البحث .
- 2- إجرائية، أي قابلة للتطبيق .

مثال تطبيقي: وظائف المستقبل في المملكة العربية السعودية.

1. بناء الخطط والبرامج التعليمية في التعليم العالي لا على أساس إكساب الخريجين المهارات الوظيفية، والمهنية فحسب وإنما على تكوين الشخصية القابلة للتغيير.
2. تأهيل الكوادر التعليمية والتدريبية لكي تكون قادرة على تعليم الطلاب في المراحل الأولية ما يحتاجونه من علوم تجعلهم قادرين على التكيف مع متطلبات سوق العمل المستقبلية.
3. بناء، ورعاية نظام متكامل يربط الوظائف بالتعليم والتركيز على العلوم والتكنولوجيا، والهندسة. والرياضيات، مع تعزيز الابتكار والاستثمار في التعليم التقني للسعوديين.
4. الاهتمام بالقطاعات الأكثر استحداثًا للوظائف وهي قطاعات الصناعات التحويلية، والنقل والتخزين والمعلومات والاتصالات وقطاع الكهرباء والغاز والماء والخدمات المالية والتأمين والعقارات، وخدمات الأعمال، وقطاع التشييد والبناء.

ثالثاً: البحوث المستقبلية:

بناءً على الجهود التي بذلها الباحث والمعاناة التي عايشها أثناء كتابة البحث، فقد تولد لديه معرفة أعمق بموضوعه وبجوانب مختلفة منه؛ لذا على الباحث ألا يبخل على من يأتي بعده ويريد أن يكمل المسيرة بأن يقترح موضوعات يستحسن بحثها.

مثال تطبيقي: (وظائف المستقبل في المملكة العربية السعودية).

1. إجراء دراسات حول سبل التغلب على الآثار الاقتصادية والاجتماعية للقطاعات التي ستفقد وظائفها.
2. إجراء دراسات حول التغيرات الاقتصادية التي سيكون لها تأثير كبير على وظائف المستقبل يتعلق بتخفيض الاعتماد على النفط والتحول نحو الصناعات البديلة.
3. إجراء دراسات حول التغيرات التقنية التي سيكون لها تأثير كبير على وظائف المستقبل يتعلق بزيادة التقنية، وأتمتة الأعمال، وزيادة التخصصات التقنية (تقنية المعلومات، والأمن السيبراني، والبرمجة، والثورة الصناعية الرابعة).
4. إجراء دراسات حول التغيرات الاجتماعية التي سيكون لها تأثير كبير على وظائف المستقبل تتعلق بتغير أنماط الأسرة، والإقبال على التخصصات المهنية، والفنية، وتغير نمط المعيشة والادخار، التغير في الأنماط الثقافية، والتعليمية.

نشاط 1



أجرى فهد بحثاً علمياً بعنوان: " أثر العمل التطوعي في تعديل السلوك لدى طلاب المرحلة الجامعية" وقد توصل إلى نتائج؛ منها أن الأعمال التطوعية تساعد في تحسين سلوك الطلاب. ومن هذه النتيجة أوصى بتشجيع طلاب الجامعة للعمل التطوعي، وكذلك اقترح إجراء دراسة عن ظاهرة الغياب عند طلاب الجامعة.

بالتعاون مع أفراد مجموعتك اقرأ النص السابق وحاول اكتشاف الأخطاء التي وقع فيها الباحث من خلال ما تعلمته في درس خاتمة البحث.





أخي الطالب : في هذه الخطوة عليك إعداد خاتمة بحثك بناء على ما تعلمته في هذا الدرس
وفق الأنموذج رقم (11) .

رقم الأنموذج	11	اسم الأنموذج	إعداد خاتمة البحث
أبرز نتائج البحث:			
توصيات البحث:			
البحوث المستقبلية:			
توجيهات المعلم:			