

مهارات بحثیه ۳

اروی احمد مکین



مقدمه البحث العلمي

مقدمة البحث



إن لمقدمة البحث العلمي أهمية خاصة وكبيرة ، فهي تعتبر ملخص للبحث وعامل الجذب الرئيسي للقارئ لدراسة البحث العلمي و معرفة تفاصيله.



أولاً: أن تكون هذه المقدمة مختصرة وشاملة لكل أفكار البحث العلمي بشكل جيد ، فلا يجب أن تكون المقدمة طويلة بالنسبة للبحث العلمي.

ثانياً : أن يضع الباحث أهم الاقتباسات العلمية التي استخدمها و يقوم بشرحها بشكل مبسط ، و يجب ايضا عدم ذكر اكثر من اقتباس واحد لفكره واحدة في المقدمة.

ثالثاً : توضيح الدوافع العلمية التي أدت الباحث لوضع جهده و طاقته لإنجاز هذا البحث العلمي.

رابعاً : كتابة مختصر الأفكار والفصول الخاصة بالبحث بترتيب معين.

خامساً: استخدام الكلمات الواضحة و المصطلحات العلمية المعروفة و التي تدل على معنى واحد ومحدد ،و أن يتجنب استخدام أي كلمات أو مصطلحات علمية تحمل أكثر من معنى .

سادساً :يتمتع الباحث العلمي بدرجة جيدة من المهارات في الكتابة اللغوية الصحيحة النحوية و القواعدية وتلافي الأخطاء الإملائية أثناء كتابة البحث العلمي ومقدمته ، فلذا تعتبر الكتابة النحوية و القواعدية الصحيحة من اهم الشروط الواجب توافرها لدى الباحث العلمي، لأن الأخطاء الإملائية والقواعدية تنقص كثيراً من أهمية البحث العلمي.

سابعاً :ابتعاد الباحث العلمي عن كتابة آراءه الشخصية في المقدمة الخاصة بالبحث العلمي ، وأن يبتعد الباحث العلمي أيضاً عن التكبر والغرور والتعالي ، و أن يترك لنفسه كلمات قليلة إذا أراد أن يعطي رأيه الخاص في نهاية المقدمة الخاصة ببحثه العلمي.

يعيش العالم في عصر تكنولوجي متقدم، حيث يشكل الذكاء الاصطناعي مجالاً متنامياً ومثيراً للاهتمام في مختلف المجالات. واحدة من هذه المجالات هي العلوم الاجتماعية والانسانية، حيث يلعب الذكاء الاصطناعي دوراً مهماً في توفير أدوات وتقنيات تساعد الباحثين والمفكرين على فهم السلوك البشري والتفاعلات الاجتماعية بطرق جديدة ومبتكرة.

وتعد العلوم الاجتماعية والانسانية مجالات حاسمة في فهم تفاعل البشر مع المجتمع والثقافة. ومع تطور التكنولوجيا وظهور الذكاء الاصطناعي، فإن هذه المجالات تشهد تحولاً رقمياً هاماً يؤثر في طرق البحث والتحليل والتفاعل مع البيانات. يلعب الذكاء الاصطناعي دوراً محورياً في تمكين الباحثين والعلماء الاجتماعيين والإنسانيين من استكشاف وفهم العالم بطرق جديدة ومبتكرة. وتتسم العلوم الاجتماعية والانسانية بتعقيداتها وتفرداتها التي تتطلب تحليلاً معمقاً وفهماً شاملاً للسلوك البشري والمجتمعي. ويهدف هذا البحث إلى استكشاف الدور الذي يمكن أن يلعبه الذكاء الاصطناعي في تلبية تحديات التحليل والتفسير في العلوم الاجتماعية والانسانية والمساهمة في تطوير المجال

دور الذكاء الاصطناعي في العلوم الاجتماعية والإنسانية

مفهوم الذكاء الاصطناعي

هو مجال متعدد التخصصات يشمل مجموعة (AI) الذكاء الاصطناعي من التقنيات والنهج التي تهدف إلى خلق آلات قادرة على السلوك الذكي. على مر السنين، قدم مجموعة من الخبراء والمنظمات تعاريف مختلفة للذكاء الاصطناعي، مما يعكس الطبيعة التطورية والآراء المتنوعة داخل هذا الميدان.

مراحل تطور الذكاء الاصطناعي وعلاقته بالعلوم الاجتماعية والانسانية



@ أ.د. محمد الخزاعي، نوفمبر ٢٠٢٣

ويتمثل الهدف الرئيسي في مناقشة دور الذكاء الاصطناعي في مجالات العلوم الاجتماعية والإنسانية، الى جانب أهداف فرعية على النحو التالي:

- التعرف على التعاريف المختلفة للذكاء الاصطناعي ومراحل تطوره
- التعرف على مراحل تطور الذكاء الاصطناعي وعلاقته التبادلية مع العلوم الاجتماعية والإنسانية
- عرض بعض التطبيقات للذكاء الاصطناعي في مجال العلوم الاجتماعية والإنسانية
- الإشارة الى الاتجاهات المستقبلية للذكاء الاصطناعي في العلوم الاجتماعية والإنسانية
- التعرف على بعض التحديات والاعتبارات التي تواجه تطبيق الذكاء الاصطناعي في العلوم الاجتماعية والإنسانية
- عرض نموذج تطبيقي للذكاء الاصطناعي الجغرافية.

أهداف الدراسة

يعد الذكاء الاصطناعي أداة قوية يمكن أن تساهم في تطوير العلوم الاجتماعية والإنسانية من خلال توظيف إمكانيات الذكاء الاصطناعي وتقييم تأثيره في جودة البيانات والتحليل، وتوجيه البحوث، وتحليل التحديات الأخلاقية والاجتماعية، ويمكن تحقيق تقدم كبير في هذا المجال. وتوصي الدراسة بالتكامل التطبيقي بين الذكاء الاصطناعي والعلوم الاجتماعية والإنسانية بهدف النهوض بها ومواكبة التطور وخاصة في مجال مميزات Digital Humanities الانسانيات الرقمية الذكاء الاصطناعي ومن بينها الذكاء الاصطناعي الجغرافي في دعم البحوث والتطبيقات الذكية بطرق مستدامة وأخلاقية لتعزيز فهمنا للتقدم المستمر في مجال المعلوماتية الرقمية.



خلاصه وتوصيات

الذكاء الاصطناعي بأنه فرع من فروع علوم الحاسب الآلي والذي يبحث في تطوير قدرات الحاسب الآلي للقيام بمحاكاة عمليات الذكاء التي تتم داخل العقل البشري



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

