

## دراسات نقدية 02 2024

رقم المحاضرة: الخامسة

عنوان عرض النقد: الدراسات السابقة

عنوان رسالة الماجستير: دور الذكاء الاصطناعي في تحقيق التنمية المستدامة في إطار رؤية المملكة العربية السعودية 2030

إشراف/ د. خالد طاهر

إعداد الباحث/ بندر عبدالكريم الجميل

## معلومات عامة عن الرسالة :

عنوان الرسالة : دور الذكاء الاصطناعي في تحقيق التنمية المستدامة في إطار رؤية المملكة العربية السعودية 2030

اسم الجامعة: المجلة العربية للمعلوماتية وأمن المعلومات .

اعداد : عايض علي القحطاني

## الدراسات السابقة:

❖ استعرض الباحث 10 دراسات سابقة و عناوينها كالتالي:

1. دراسة (سباع و آخرون ،2018): هدفت هذه الدراسة إلى معرفة كيفية تطبيق وضبط استراتيجيات الذكاء الاصطناعي.
2. دراسة (مقتاني، وشبيلة،2019):هدفت هذه الدراسة إلى تبيان أن البيانات مصدر قوة ومن شأنها أن تسهم بشكل جذري في التنمية المستدامة، وتؤثر في النهوض بالمجتمع العربي خاصة.
3. دراسة( الحجيلي،الفراني،2020): هدفت هذه الدراسة إلى القاء الضوء على الذكاء الاصطناعي في التعليم في المملكة العربية السعودية، حيث وتطرقت إلى ماذا يمكن أن يقدم الذكاء الاصطناعي للتعليم في المملكة.
4. دراسة( البلوشية، وآخرون، 2020): هدفت هذه الدراسة إلى استكشاف واقع التحول الرقمي في سلطنة عمان، عن طريق التعرف على الأدوار التي تقوم بها المؤسسات المختلفة بالسلطنة في مجال التحول الرقمي الحكومة الإلكترونية، وتقييم مستوياتها في التحول.
5. دراسة( الصبحي،الفراني،2020): هدفت هذه الدراسة إلى مناقشة التعليم العالي في المملكة العربية السعودية في ظل الإمكانيات والمتطلبات، والتحديات لتبني تقنية حديثة مثل الذكاء الاصطناعي.

## الدراسات السابقة:

❖ استعرض الباحث 10 دراسات سابقة و عناوينها كالتالي:

6. دراسة ( Vinuesa, et al, 2020 ): هدفت هذه الدراسة إلى مناقشة الآثار المترتبة على كيفية تمكين الذكاء الاصطناعي أو إعاقته تحقيق جميع الأهداف ال ١٧ والغايات ال ١٦٩ المعترف بها في خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠، وباستخدام عملية استنباط الخبراء القائمة على توافق الآراء، توصلت الدراسة إلى أن الذكاء الاصطناعي يمكن أن تمكن من تحقيق ١٣٤ هدفاً في جميع الأهداف، ولكنها قد تمنع أيضاً ٥٩ غاية، ومع ذلك فإن بؤر البحث الحالية تتجاهل جوانب مهمة، يحتاج التطور السريع للذكاء الاصطناعي إلى الدعم من خلال البصيرة التنظيمية اللازمة الإشراف على التكنولوجيات القائمة على الذكاء الاصطناعي لتمكين التنمية المستدامة.
7. دراسة ( Palomares,et,al2020 ): هدفت هذه الدراسة إلى تقديم لمحة ونظرة شاملة عن التقدم المحرز في العلاقة بين تقنيات الذكاء الاصطناعي وأهداف التنمية المستدامة، وقد تم استعراض شامل للأدبيات الموجودة.
8. دراسة (الشريدة، والسامرني 2021): هدفت هذه الدراسة إلى اظهار العلاقة بين الذكاء الاصطناعي في التعليم المحاسبي دوره في تحقيق اهداف التنمية المستدامة في مملكة البحرين.
9. دراسة (مذكور، 2021): هدفت الدراسة إلى التعرف على كيفية الاستفادة من تطبيقات الذكاء صطناعي في تطوير التعليم عن بعد، في ضوء التطورات المتسارعة للذكاء الاصطناعي.

## الدراسات السابقة:

❖ استعرض الباحث 10 دراسات سابقة و عناوينها كالتالي:

10. دراسة (متنبك، 2021): هدفت هذه الدراسة بشكل أساسي إلى دراسة الفوائد المتوقعة من مبادرات البيانات الحكومية المفتوحة في المملكة العربية السعودية، من أجل الحصول على فهم عميق للفائدة المتوقعة من البيانات الحكومية المفتوحة.

## الشكل العام للرسالة:

| # | نقد الرسالة                                                               | نعم | لا |
|---|---------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 1 | هل كان هناك عرض للدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع الرسالة؟                | ✓   |    |
| 2 | هل تم ترتيب الدراسات السابقة وفقاً للطرق المنهجية العلمية المتعارف عليها؟ | ✓   |    |



شكرا لكم...