

مهمة عمل الأسبوع "٦"

عرض فروض احدى الدراسات مع الاشارة لكونها جيدة أم غير جيدة وفق ما تم استعراضه من مواصفات الفرض الجيد، صياغة 3 فروض لمتغيرات يربط بينها الباحث.

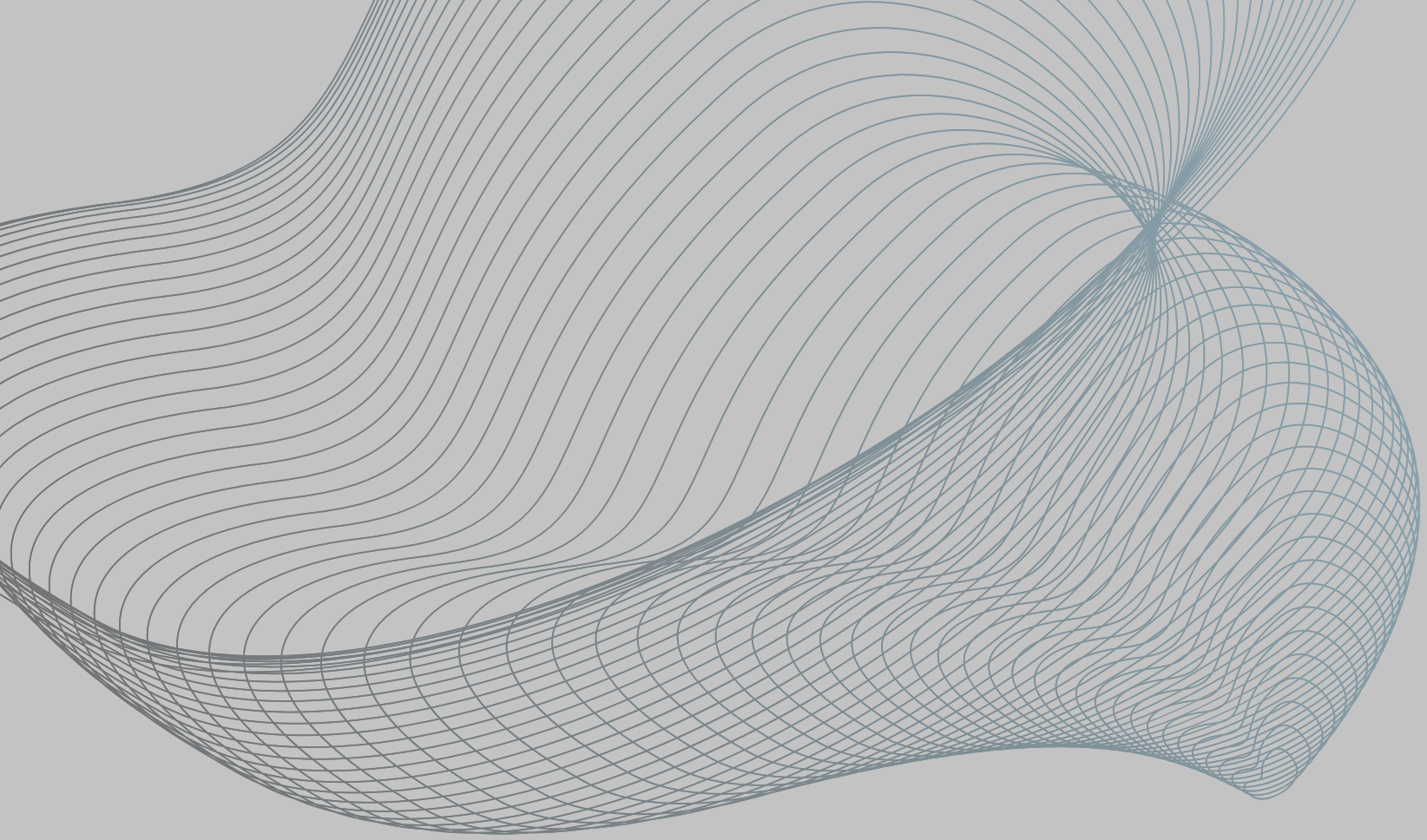
مقرر مهارات بحثية - ٣

إعداد طالب دكتوراه أنور محمد قسم الله

إشراف د. سارة محمود

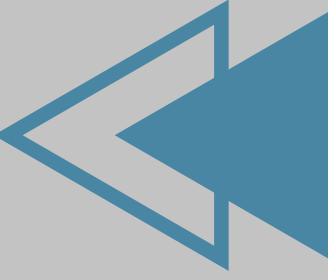
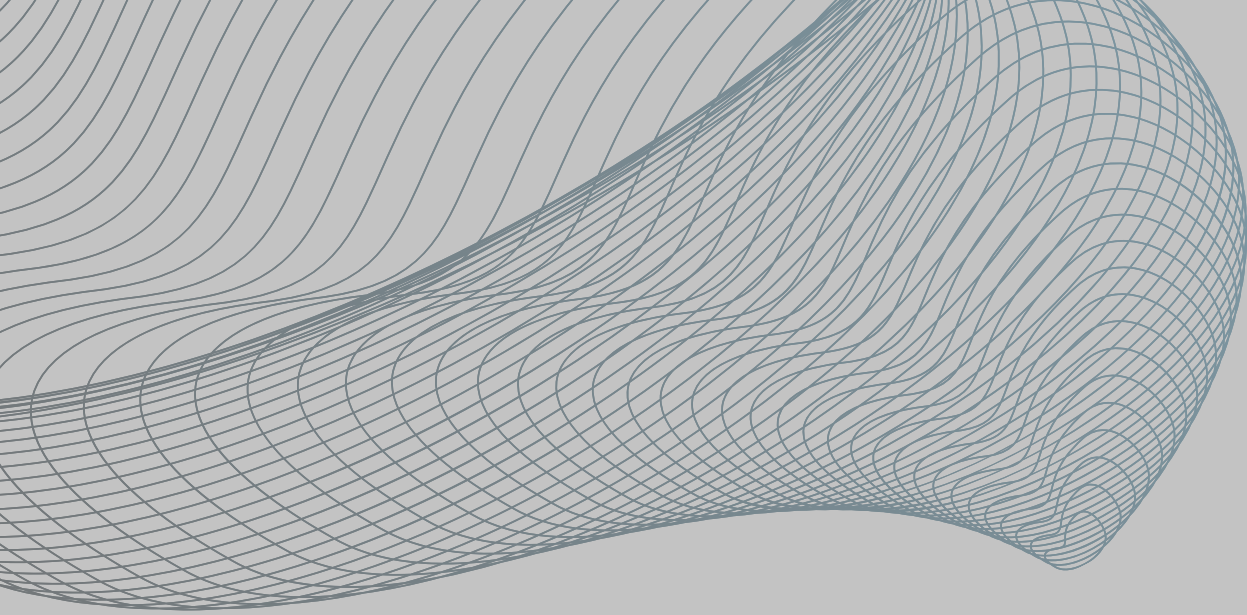
تمهيد

من خلال الدراسة المقدمة حول تطبيقات الذكاء الاصطناعي ودورها في اتخاذ القرارات الإدارية، يمكن استعراض بعض الفرضيات الواردة وتقييمها، وكذلك صياغة ثلاثة فروض جديدة تربط بين المتغيرات ذات الصلة التي قد يركز عليها الباحث.



أولاً: فرضيات الدراسة وتقييمها





١- الفرضية الاولى :

تساهم تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين جودة اتخاذ القرارات الإدارية.

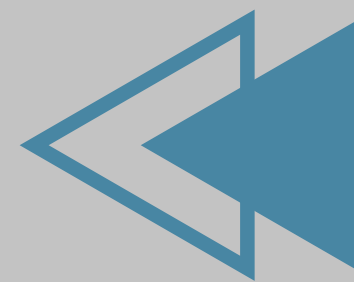
التقييم: هذه الفرضية تعتبر جيدة، حيث إنها واضحة ومحددة وتركز على نتيجة يمكن قياسها (جودة القرارات). تتضمن علاقة مباشرة بين الذكاء الاصطناعي وجودة اتخاذ القرارات، مما يجعلها قابلة للاختبار والقياس.

٢- الفرضية الثانية:

يسهم الذكاء الاصطناعي في تقليل التكاليف الإدارية من خلال تقليل الأخطاء البشرية.

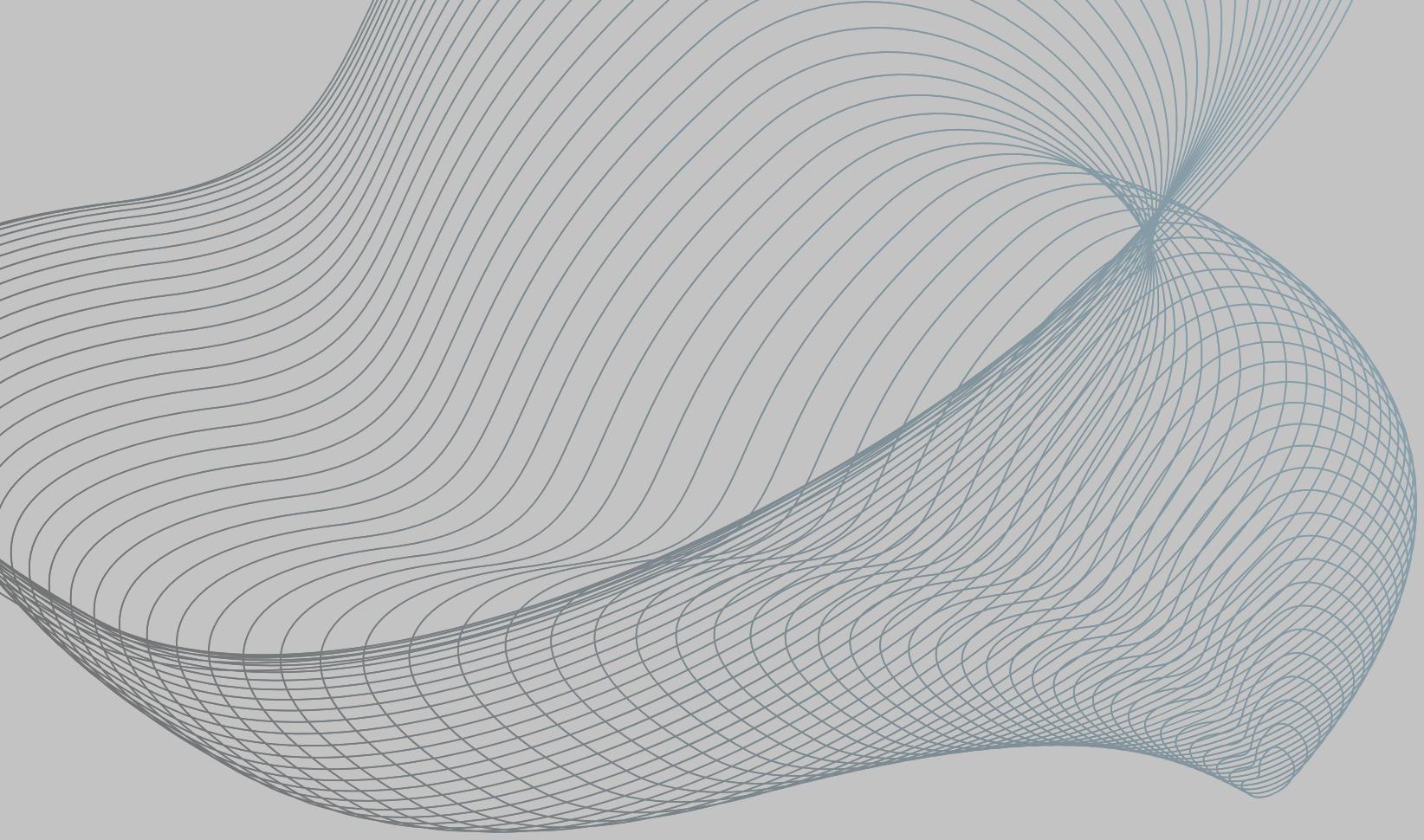
التقييم: هذا الفرض محدد وذو هدف مباشر، حيث يتناول تأثير الذكاء الاصطناعي على التكاليف الإدارية من خلال عنصر محدد وهو تقليل الأخطاء البشرية. هذا الفرض جيد ويحقق المتطلبات الأساسية للفرض الجيد، حيث إنه يقيس بوضوح التأثير على متغير معين.

٣- الفرضية الثالثة:



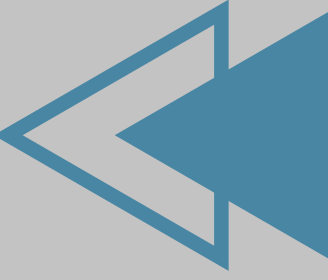
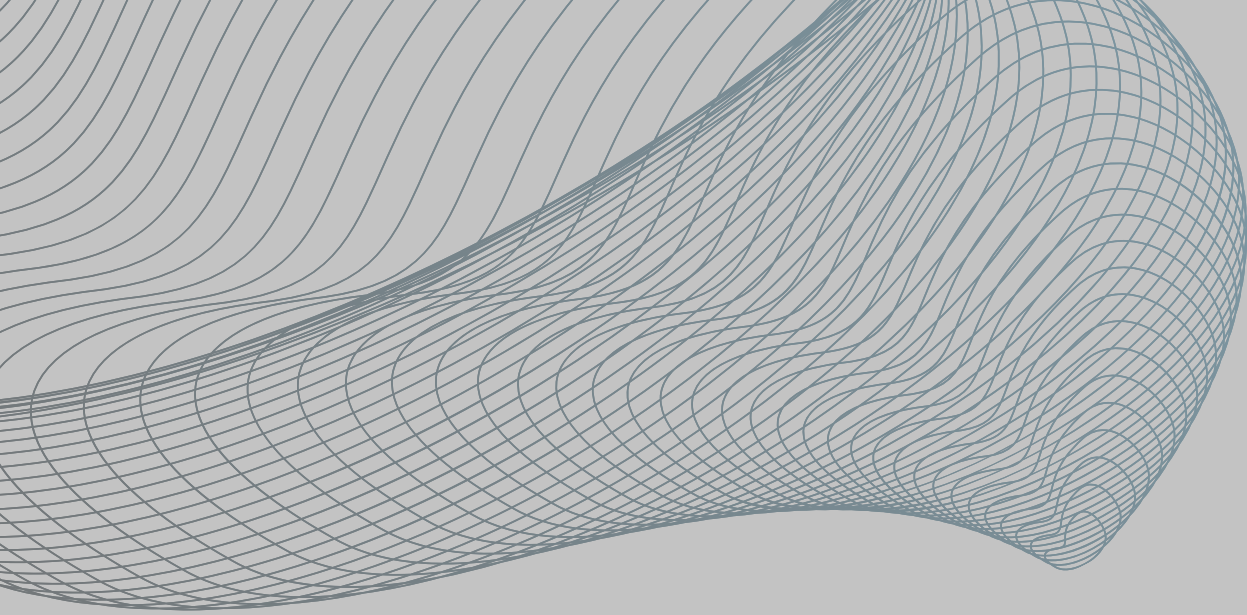
توفر تطبيقات الذكاء الاصطناعي مستوى عالٍ من الشفافية في العمليات الإدارية.

• التقييم: هذه الفرضية أيضًا تعتبر جيدة لأنها تركز على مفهوم الشفافية الذي يمكن قياسه من خلال استبيانات أو مؤشرات معينة. ويعزز هذا الفرض علاقة واضحة بين استخدام الذكاء الاصطناعي ومستوى الشفافية، ما يجعل الفرضية قابلة للتحقق.



ثانياً: صياغة فروض جديدة تربط بين المتغيرات

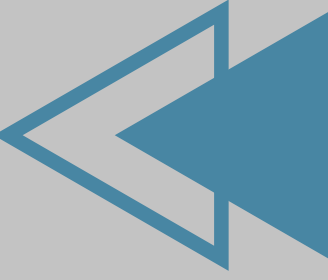
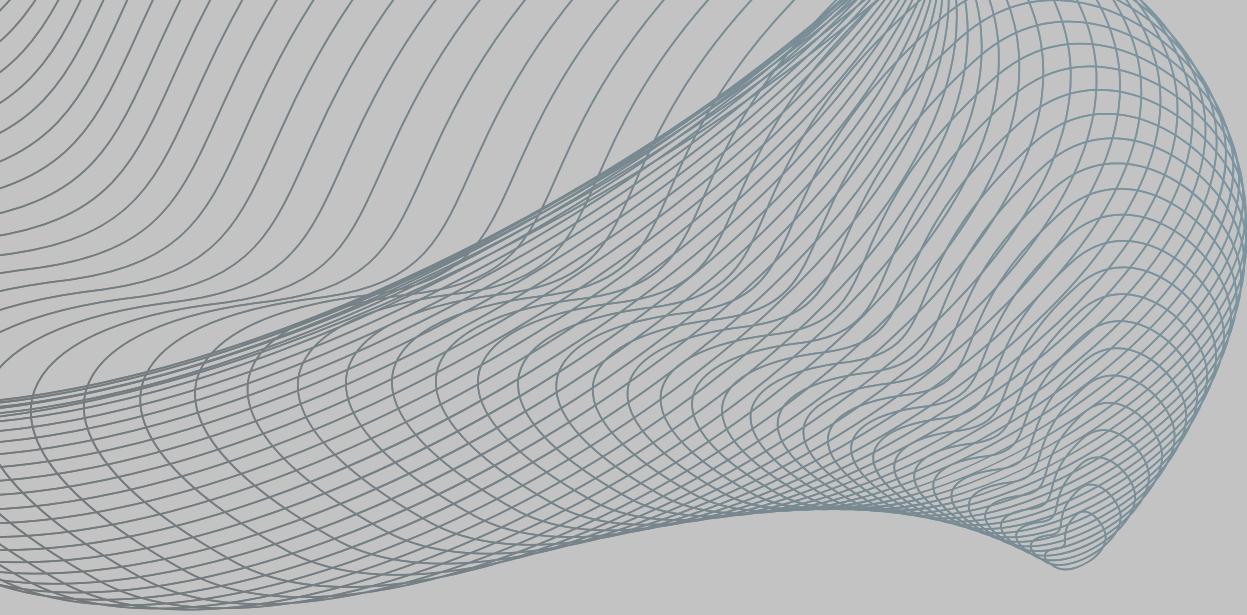




١- الفرضية الجديدة الاولى:

يؤدي دمج الذكاء الاصطناعي في العمليات الإدارية إلى تحسين سرعة تنفيذ القرارات مقارنةً بالأساليب التقليدية.

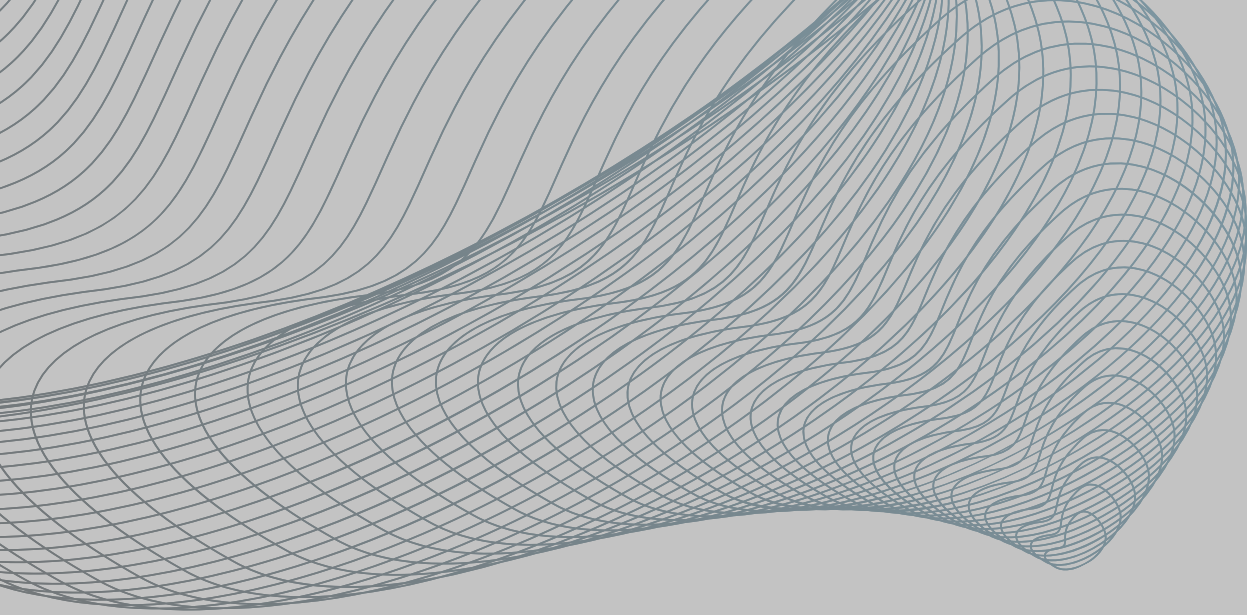
• الشرح: يربط هذا الفرض بين الذكاء الاصطناعي كأداة لتحسين العمليات الإدارية وسرعة تنفيذ القرارات، مما يساهم في تقييم كفاءة النظام الجديد مقابل الأساليب التقليدية.



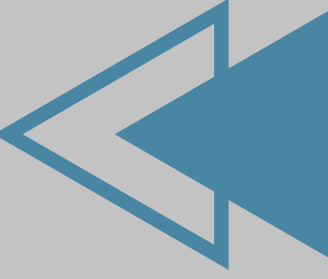
٢- الفرضية الجديدة الثانية:

تساهم أنظمة الذكاء الاصطناعي في تعزيز رضا المستفيدين من الخدمات الإدارية من خلال تحسين دقة وشفافية القرارات.

• الشرح: هذه الفرضية تربط بين رضا المستفيدين ودقة وشفافية القرارات الناتجة عن استخدام الذكاء الاصطناعي، ويمكن قياسها عبر استطلاعات للرأي أو مؤشرات رضا العملاء.

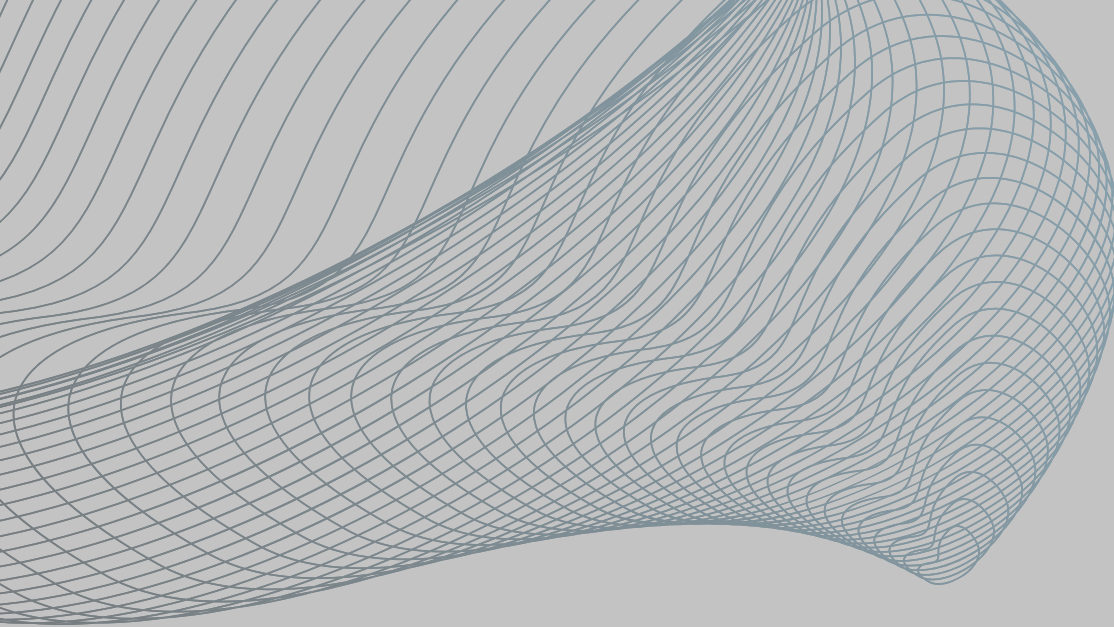


٣- الفرضية الجديدة الثالثة:



يؤثر استخدام الذكاء الاصطناعي في تقليل البيروقراطية ضمن الإدارة العامة من خلال أتمتة العمليات الروتينية.

• الشرح: يركز هذا الفرض على علاقة الذكاء الاصطناعي بتقليل البيروقراطية من خلال الأتمتة، مما يساهم في جعل الإدارة العامة أكثر كفاءة وفاعلية.



خاتمة

كل من هذه الفرضيات تركز على دور الذكاء الاصطناعي وتأثيره على تحسين العمليات الإدارية، مما يعزز من إمكانية اختبارها وتقييمها وفق أهداف البحث المدروسة.