

مهارات بحثية 3 :
إشراف د . مرفت
إعداد الباحثة : امنه معافا .



متغيرات الدراسة للبحث .موضحا كيف تمكن
الباحث من قياسها . وماهي الأساليب التي اعتمد
عليها الباحث لقياس صدقها وثباتها

هناك نموذج لمتغيرات الدراسة وفروضها للباحث وهي :

الذكاء الاصطناعي : ويشمل تطبيق النظم الخبيرة -وتطبيق نظم الشبكات العصبية -
تطبيق نظم الخوارزميات الجنية -تطبيق نظم المنطق الغامض -جودة الرعاية الصحية
: الإعتمادية -الإستجابة -الأمان - التعاطف .

وتهدف الدراسة الحالية الى إختبار صحة الفرضيات التالية :
يوجد تأثير معنوي للذكاء الإصطناعي على تحسين الخدمات الصحية في مستشفيات
صحة جازان بالمملكة العربية السعودية .

ويتفرع منه فرضيات فرعية :

توجد لتطبيقات الذكاء الإصطناعي المتمثلة في (تطبيق النظم الخبيرة -تطبيق نظم
الشبكات العصبية - تطبيق نظم الخوارزميات الجنية - تطبيق نظم المنطق الغامض)
والإعتمادية في مستشفيات صحة جازان .

TITLE OF SLIDE

مجتمع عينة الدراسة :

يتمثل مجتمع الدراسة في جميع المستفيدين من الخدمات الصحية المقدمة من قبل مستشفيات منطقة جازان بالمملكة العربية السعودية . كما روعي عند إختيار العينة أن تشمل جميع الفئات الحاصلة على الخدمات الصحية بالمستشفيات محل الدراسة . بهدف الحصول على رؤى وآراء متنوعة حول موضوع الدراسة .

تم إختيار العينة عشوائيه مكونه من 372 مستفيد من مجتمع الدراسة . حيث تم توزيع إستبانة الدراسة على العينة المختاره بطريقه عشوائيه من مختلف الفئات العمرية والتعليميه لضمان تمثيلها للمجتمع .

والأدوات المستخدمه في الدراسة :

الإستبيان : يعد الإستبيان من أكثر الأدوات المستخدمه في جمع البيانات كوسيله للكشف عن آراء عينة الدراسة . ويعد اعداد الإستبيان هو من أهم الخطوات التي يقوم بها الباحث لانه الأساس الذي يتضمن صحة النتائج التي يتم التوصل اليها . ويتضمن قسمين :

القسم الأول : يحتوي على البيانات الشخصية والوظيفيه للمبحوثين وهي (النوع – العمر – المؤهل العلمي)

القسم الثاني : يتمثل في الذكاء الاصطناعي حيث يشمل 20 عبارة اجماليه للمتغير المستقل موزعه على الابعاد التاليه (النظم الخبيره – نظم الشبكات العصبية – نظم الخوارزميات الجنيه – نظم المنطق الغامض)

TITLE OF SLIDE

ويتمثل في تحسين جودة الخدمات الصحية : حيث يشمل 20 عبارة اجماليه للمتغير التابع موزعه على الابعاد التاليه :
(الاعتماديه – الإستجابيه – الموثوقيه – الملموسيه)

صدق الإستبيان : يعرض الباحث صدق الإستبيان وثبات الإستبيان .

إثبات الإستبيان : وهو مدى الحصول على نفس النتائج أو نتائج متقاربه لو كررت الدراسه في ظروف متشابهه بإستخدام الأداة نفسها ومن خلال جدول وإن ثبات أداة الدراسه بإستخدام معامل (الفا كرونباخ)
والذي يحدد مستوى قبول أداة الدراسه بمستوى 60 % فأكثر وقد بلغ قيمة معامل الثبات لجميع ابعاد المتغير المستقل (الذكاء الاصطناعي) بين 73% و78% وبلغ قيمة معامل الثبات لجميع ابعاد المتغير التابع (تحسين جودة الخدمات الصحية) بين 84% و 85,9% وبهذا يتضح مدى ثبات الدراسة .

يقصد بصدق الإستبيان : هو صدق الأداة أي قدرة الإستبيان على قياس المتغيرات التي صممت لقياسها وللتحقق من صدق الاستبيان المستخدم في دراسته نعتمد على مايلي :

1- صدق المحتوى

2-الصدق الذاتي

للتأكد من صدق محتوى أداة الدراسة والتأكد من انها تخدم أهدافه تم عرض استبيان على هيئة المحكمين والاساتذه الجامعين لتحكيم الاستبيان وإعطاء اراءهم .

والصدق الذاتي : تم حساب معامل الارتباط بين كل فقره من فقرات الاستبيان والبعد الذي تنتمي إليه والجداول تبين معاملات الارتباط عن مستوى الادله 0,05 فأقل حيث يقترح الاحصائيين انه اذا كان للارتباط دلالة إحصائية فالفقره تحقق الصدق الذاتي . بينما الاخرون يرون عكس ذلك أن تحقق الدلالة لا يكفي بل يجب ان يفوق معامل الارتباط بنسبة 50% واخرون 70% واي شرط تحقق بالنسبة parson لمؤشرات الاستبيان في هذه الدراسة سيتم قبوله .

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing, do eiusmod tempor incididunt labore et dolore Lorem ipsum dolor sit, elit, Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing, do eiusmod tempor incididunt labore et dolore Lorem ipsum dolor sit, elit, Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing, do eiusmod tempor incididunt labore et dolore Lorem ipsum dolor sit, elit, Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing, do eiusmod tempor incididunt labore et dolore Lorem ipsum dolor sit, elit adipiscing, do eiusmod tempor incididunt labore et dolore Lorem ipsum dolor sit, elit



Chapter

01

TITLE OF SLIDE

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing, do eiusmod tempor incididunt labore et dolore Lorem ipsum dolor sit, elit,



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You



Teamwork Icons



Creative Process Icons



Help & Support Icons



SEO & Marketing Icons



Teamwork Icons

