



دراسات نقدية 3
د. دعاء
اعداد الباحثه , امنه معافا



إبداء الملاحظات والتوصيات لتطوير الدراسة
المختارة والإقتراحات لبحوث مستقبلية .

توصية البحث وخطة العمل المقترحة لتنفيذها .

- 1-إنشاء مركز وطني للذكاء الاصطناعي في مجال الرعاية الصحية بهدف تطوير وتطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين الخدمات الصحية في المملكة العربية السعودية .وتحتاج إلى (تمويل – والكوادر البشرية – المعدات والأجهزة) والمسؤول عنها وزارة الصحة السعودي (مستشفيات صحة جازان) وتكون مدة المشروع 3سنوات .
- 2-تدريب الكوادر البشرية العاملة في مستشفيات صحة جازان على استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في مجال الرعاية الصحية .
- 3-إنتشار قاعدة بيانات وطنية للرعاية الصحية تستخدم تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحسين جودة الرعاية الصحية في مستشفيات صحة جازان بالتعاون مع وزارة الصحة السعودية لتمويل البرمجيات والتطبيقات .

ومن الإقتراحات والتوصيات :

1-التوسع في مجال التدريب المهني والعمل على نشر ثقافة التقنية والذكاء الاصطناعي بشكل أكبر لتحفيز الموظفين على التطوير المهني لأدائهم .

أن فكرة الذكاء الاصطناعي ودوره على جودة الخدمات الصحية أن له القدرة على تخفيف الضغط على أنظمة الرعاية الصحية وكذلك تقنية المعلومات وتحليل البيانات والذكاء الاصطناعي وعلاقتهم بالإدارة الصحية وتطويرها مما يؤثر على أداء العاملين وسلوكياتهم تجاه استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي وتفاعلهم معها بشكل إيجابي وحل كثير من المشكلات وكذلك توكيد نظره المستقبلية لاسهامات التطور التقني في المجال الصحي والمنظمات العاملة

لذلك يجب على المؤسسات الصحية التوسع في توظيف استخدامات الذكاء الاصطناعي لتوسع أكبر في مختلف الأقسام الصحية (الطبية –التقنية –الإدارية).
والتوسع في مجال التدريب المهني والنظري والعملي على استخدام تطبيقات وتقنيات الذكاء الاصطناعي في المجال الصحي من خلال تقديم دورات تدريبية للعاملين بالمجال الصحي .

يجب أن تهتم الإدارات المعنية بالمؤسسات الصحية بتزويد منسوبيها بالمستجدات الخاصة بمجال الذكاء الاصطناعي والعمل على نشر ثقافة برامج الذكاء الاصطناعي بين الموظفين وأساليب العمل المرتبطة لتحفيزهم على التطوير المهني (الأكاديمي, العملي) وتزويدهم بالتخصصات الجامعية المتوفرة .

ويجب على المؤسسات الصحية التوسع في توظيف استخدامات الذكاء الاصطناعي بصورة أكبر في مختلف الأقسام .

إجراء المزيد من الدراسات العلمية في المجال الصحي وعلاقته بالتقنية والذكاء الاصطناعي .
ضرورة التحول الى منظمة صحية رقمية باستخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي .

ضرورة تطبيق مفهوم الذكاء الاصطناعي كأدوات ربط بين مختلف المستويات الإدارية في المنظمه مما يكفل التكامل المعلوماتي وبالتالي الفاعلية في صناعة وتحسين جودة القرارات .

ضرورة استخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي للوصول إلى التميز في تقديم الخدمات وتحقيق طبي اتصالي فعال .
التركيز على التحول إلى استخدام الخدمات الإلكترونية للتميز في تقديم الخدمات الطبية .

يجب ان يكون هناك تفاعل بين المنظمات الصحية والعملاء لمعرفة ماهي احتياجاتهم ومتطلباتهم وإتخاذ القرارات لتحقيق رضاهم .
يجب ان يكون هناك تكامل معلوماتي بين المستشفيات وبعضها البعض من اجل الإستفادة من تبادل الخبرات والتجارب فيما بينها وذلك للتميز في تقديم الخدمات وتقليل التكاليف .

ضرورة وجود معايير للجودة الشاملة للمنظمات يمكنها من قياس مستوى الأداء العام .
تحسين السياسه والإدارة الصحية خاصة فيما يتعلق بالمعلومات ونتاجها وإدارتها وتحسين إستخدام المعلومات الصحية

ضرورة إنشاء ثقافة إجراء بحوث ذات العلاقة بالجودة والعمل على أن تصبح البحوث جزء لا يتجزأ من نظم جودة الرعاية الصحية وتطويرها على كل المستويات سواء القطاع العام أو الخاص .

يجب إتاحة الفرصة لجميع العاملين للمشاركة في الفاعلية في عملية صناعة القرارات الخاصة في جودة الخدمات الصحية .

تناولت الدراسة الدراسات السابقة وجميعها حديثه وبالتدريج. (2019-2018-2017).

كذلك منهج البحث حيث تناول البحث او الدراسة :

(المنهج المقارن –المنهج التحليلي –المنهج الإستقرائي).

أوصت الباحثه من ضمن التوصيات :

توصي فقهاء القانون المدني استلهاها لإقتراح قواعد قانونية تكفل وضع حلول للإشكاليات القانونية التي يسببها تطبيق الروبوتات الذكيه ولا سيما ماقد ينشأ منها عن أضرار إبان إستخدامها .وبيان المسؤوليه بالتحديد في هذا الشأن .
كذلك أن يفطن كل من المشروع الأردني -والمشروع العراقي-والمصري إلى إدراك أهمية مواكبة العالم التقني الجديد من خلال سن قواعد قانونيه متخصصه ومتعلقه بالروبوتات ذات الذكاء الاصطناعي.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You



Teamwork Icons



Creative Process Icons



Help & Support Icons



SEO & Marketing Icons



Teamwork Icons

