

المهمة العاشرة : تقييم المراجع المستخدمة في البحث (Research References)

إعداد: حسن عبد الرحمن الزهراني
إشراف: د. سائد عدنان.

الربط بالمهمة السابقة: في المهمة التاسعة، انتهينا من صياغة الاستنتاجات والتوصيات. اليوم، في المهمة العاشرة، نعود لنقيم الأساس الذي قامت عليه تلك الاستنتاجات، وهي "المراجع"؛ لنرى مدى تأثير جودتها وحدائتها على مصداقية البحث وقوته العلمية.





الرسالة الأولى (الذكاء الاصطناعي)

حادثة المراجع: تميز البحث باستخدام مراجع حديثة جداً تصل إلى عامي 2024 و2025، وهو أمر ضروري في مجال تقني متسارع مثل الذكاء الاصطناعي.

الشاهد من المراجع:

IRJMETS. (2025). INTELLIGENT WASTE MANAGEMENT: "
LEVERAGING AI, IOT, AND DEEP LEARNING FOR
SUSTAINABILITY").

الاتساق: جميع المراجع مرتبطة مباشرة بمشكلة البحث (تصنيف النفايات) والتقنيات المستخدمة (CNNs).

الرسالة الأولى - التنوع وتأثير المراجع

تنوع المصادر: لم يقتصر البحث على المجالات العلمية فقط، بل شمل تقارير دولية وجهات محلية سعودية.

الشواهد من المراجع:

تقارير دولية: ("World Bank. (2018). What a waste 2.0: A global snapshot of solid waste management").

جهات محلية: ("Saudi Investment Recycling Company (SIRC). Driving the circular economy").

رأي : هذا التنوع بين المراجع التقنية العالمية والبيانات المحلية يعطي البحث "واقعية" وقوة في التطبيق العملي داخل المملكة.

الرسالة الثانية (القيادة الاستراتيجية) - شمولية المراجع واتساقها

• **شمولية ضخمة:** البحث ببليومتري بطبيعته، لذا اعتمد على تحليل قاعدة بيانات ضخمة جداً لضمان عدم التحيز.

• **الشاهد من الرسالة** ("Using 6024 documents of strategic leadership research identified and retrieved from Scopus").

• **اتساق المصادر:** ركز البحث على المجلات الرائدة (Top-tier) لضمان جودة العلم المنقول.

• **الشاهد من الرسالة** ("Strategic Management Journal, The Leadership Quarterly, and Journal of Management").

الخلاصة والدروس المستفادة (مسك الختام)

خلاصة التعلم: المراجع ليست مجرد قائمة في نهاية البحث، بل هي "شهادة ضمان" لجودة النتائج.

أثر المراجع: تعلمت كطالب دكتوراه أن استخدام مراجع حديثة (Recency) وتنوعها (Diversity) يرفع من قيمة البحث ويحفظه من الانحياز.

رؤية ختامية: بنهاية هذه المادة، أصبحت أكثر تمكناً من أدوات البحث والتحليل، وسأحرص على أن تكون مراجعي في أطروحة الدكتوراه من أحدث وأقوى المصادر العالمية والمحلية لدعم رؤية وطننا الغالي.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

