

المهمة 2

عنوان المادة : منهجية البحث في علوم الحاسوب

رمز المادة : AI800

العلامة : 30 من 100

المحاضر: د. محمد عنبر

تاريخ التسليم: 5 يونيو 2025

تاريخ الاستلام: 19 يونيو 2025

طريقة التسليم: تقديم إلكتروني عبر التعلم الإلكتروني (Moodle) .

تفاصيل المهمة:

في هذه المهمة، يجب عليك صياغة بيان مشكلة واضحة وأهداف بحثية. يجب أن يكون بيان المشكلة مستنداً إلى المراجعة الأدبية (LR) التي أجريتها في المهمة 1.

يجب أن يحتوي بيان المشكلة الجيد على ما يلي:

- تحديد مجال المشكلة.
- وصف المشكلة.
- إبراز الأهمية .
- ذكر الحلول الحالية.
- تبرير الحاجة إلى البحث .
- التأكد من توفير اقتباسات نصية.

ملاحظة: ارجع إلى "خطوات صياغة مشكلة البحث مع الأمثلة" في عرض PowerPoint لتوجيهك في كيفية صياغة مشكلة البحث.

يجب أن تحتوي الأهداف البحثية الجيدة على ما يلي:

- ذكر الهدف الأساسي للبحث بوضوح، يليه الأهداف المطلوبة لتحقيق هذا الهدف. يجب أن يبدأ كل هدف بـ "To..." .
- على سبيل المثال، "To design"، "To propose"، "To propose"
- التأكد من أن الأهداف البحثية تتماشى مع تحديات المشكلة المحددة في بيان المشكلة.

ملاحظة: ارجع إلى "صياغة الأهداف: مثال" في عرض PowerPoint لتوجيهك في كيفية صياغة الأهداف البحثية.

المخرجات:

يجب أن يتضمن تقديمك تقريرًا يحتوي على عنوان البحث، بيان المشكلة، الأهداف البحثية، والمراجعة الأدبية. تم تغطية عنوان البحث والمراجعة الأدبية في المهمة 1. لذلك، في هذه المهمة، يحتاج الطلاب إلى دمجها.

ملاحظات:

- يرجى العلم أن الانتحال واستخدام مولدات المحتوى بالذكاء الاصطناعي (AI content generator) ممنوعان تمامًا. الطلاب الذين يثبت تورطهم في مثل هذه الممارسات قد يحصلون على درجة صفيرية لعملهم. لذا، تحلوا بالحذر والنزاهة عند كتابة هذه المهمة.
- هذه المهمة مخصصة للتنفيذ الفردي.