

لجنة الممتحنين والمصححين: أ.د./ حسن حسن يونس - أ.د./ يحيى زكريا عيد

يواجه عالمنا المعاصر الكثير من التحديات الغير مسبوقه على العديد من الأصعدة منها التغيرات المناخية وآخرها جائحة الاصابة بفيروس كورونا المستجد nCovid-19 والتي أثرت بالسلب على نشاط البشرية فى شتى أنحاء الأرض. مواجهة آثار هذه الجائحة يتطلب تضافر الجهود على كل المستويات, وينتظر من علم الذكاء الاصطناعي أن يلعب دورا هاما وحيويا فى هذا الشأن.

بصفتك أحد المتميزين كطالب فى كلية الذكاء الاصطناعي بجامعة كفرالشيخ ومن خلال دراستك لمقرر التفكير العلمى فمطلوب منك كتابة مشروع بحثية فى أحد الموضوعات التالية :

1. Artificial Intelligence in drug discovery for nCovid-19.
2. Using algorithm and big data to predict and detect the nCovid-19 outbreak.
3. Drones to deliver medical supplies in infected or unreached nCovid-19 areas.
4. Robots to sterilize, deliver food supplies and perform similar tasks
5. Smart imaging system to detect suspected nCovid-19 individuals.
6. Designing working and learning from home intelligent platform during crises periods.

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق
أ.د./ حسن حسن يونس - أ.د./ يحيى زكريا عيد

الشروط المطلوبة لقبول المشروعات البحثية – Research projects لمادة التفكير العلمى

يجب على الطلاب مراعاة كافة الشروط التالية لقبول مقالتهم البحثية

- 1- يختار الطالب موضوع واحد فقط من الموضوعات المطروحة
- 2- المقالة مكتوبة باللغة الانجليزية وليس العربية.
- 3- أن يكتب الطالب بأسلوبه الشخصى وعدم النسخ الحرفى من أى مصدر أو زميل له (سيتم استخدام برنامج كشف الاقتباس) وسيتم إعتبار الطالب راسب اذا ثبت ذلك.
- 4- محتويات المقالة البحثية:
 - a. إسم الطالب – الرقم الأكاديمى – البريد الالىكترونى الجامعى
 - b. إسم المقالة البحثية
 - c. المقدمة
 - d. مشكلة الدراسة
 - e. أسس التفكير والأسلوب العلمى المقترح لحل مشكلة الدراسة
 - f. النتائج المتوقعة وأثرها
 - g. الملخص
 - h. المراجع
- 5- شروط أساسى أن يظهر الطالب بوضوح أسس التفكير والأسلوب العلمى (من خلال دراسته للمقرر) التى استخدمها لمعالجة المشكلة البحثية وصولا للنتائج المتوقعة.
- 6- يمكن للطلاب الإستعانة بأى مصادر لإنجاز مقالة البحثية على أن يذكر ذلك فى جزء المراجع.
- 7- حجم المقالة البحثية من 5 – 7 صفحات بحجم A4 كحد أقصى.

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق

أ.د./ حسن حسن يونس
أ.د./ يحيى زكريا عيد