

مادة : الأخلاق الأكاديمية، الابتكار، وثقافة ريادة الأعمال
المستوى: سنة ثانية ماستر إعلام آلي

كلية العلوم الدقيقة
قسم الإعلام الآلي

الإسم واللقب :

التخصص:

امتحان السداسي الأول

- ما هو عنوان بحثكم بدقة ؟

- أعط تعريفا موجزا للأخلاق الأكاديمية ؟

هي مجموعة من القيم التي تنظم سلوك الأفراد في البيئة التعليمية، وتوجههم نحو الصدق والأمانة والمسؤولية. وبهذا فهي تضمن أن يكون العمل العلمي قائما على الجهد الحقيقي والاحترام المتبادل.

- أذكر ثلاثة مبادئ أساسية للأخلاق الأكاديمية

الصدق، الأمانة، العدالة، النزاهة، الاحترام والمسؤولية

- ما المقصود بالابتكار الرقمي ؟

الابتكار الرقمي هو استخدام التقنيات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي، البيانات الكبيرة، وأنترنت الأشياء (IoT) لتحسين أو تطوير المنتجات والخدمات.

- ما هي أهم مخاوف استعمال الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي والحياة الأكاديمية ؟

تتمثل أبرز التحديات الأخلاقية لاستخدام الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي والحياة الأكاديمية في تهديد النزاهة العلمية بسبب الانتحال والاعتماد غير المصرح به، وصعوبة تحديد المسؤولية عن الأخطاء، إضافة إلى التحيز وقلة الشفافية في النتائج. كما تبرز مخاطر انتهاك الخصوصية وحماية البيانات، وضعف التفكير النقدي لدى الطلبة والباحثين، فضلا عن عدم تكافؤ الفرص في الوصول إلى هذه التقنيات بين المؤسسات.

اختر الجواب الصحيح

1- تساهم الأخلاقيات الأكاديمية في تعزيز جودة التعليم والبحث:

-	من خلال إنتاج أعمال ذات مصداقية وجودة عالية
-	من خلال توفير بيئة تعلم تعزز التفكير النقدي والإبداع
-	من خلال ضمان دقة النتائج والمصداقية العلمية
X	- كل ما سبق صحيح

2- يعتبر تحيز العينة أحد أنواع التحيزات حيث:

-	يحدث عندما يركز الباحث على المعلومات التي تؤكد فرضياته ويتجاهل الأدلة التي قد تتعارض معها
X	- يحدث عندما يتم اختيار عينة البحث بطريقة غير عشوائية أو غير ممثلة لكافة فئات المجتمع
-	يحدث عندما تؤثر الجهات الممولة على نتائج البحث بشكل مباشر أو غير مباشر
-	كل ما سبق غير صحيح

3- تتجلى أهمية تعزيز قيم الأخلاق في نفوس الطلاب في :

-	تحضير جيل من رواد الأعمال ذوي القيم الأخلاقية
-	تحسين وظيفة المدارس والجامعات في المجتمع
-	خلق ثقافة إيجابية في المجتمع
X	- كل ما سبق صحيح

4- من بين الحلول المقترحة لإشكالية التحديات الأخلاقية في الابتكار الرقمي ما يلي:

X	- تطوير تقنيات حماية البيانات (التشفير) وتحسين أدوات كشف الأخبار الكاذبة والتزييف
-	نشر الوعي بين الطلاب ورواد الأعمال
X	- تعزيز القوانين الدولية لمكافحة الجرائم الإلكترونية
X	- كل ما سبق صحيح

ضع علامة X في المكان المناسب

نعم	لا
X	تنقسم حقوق الملكية الفكرية إلى قسمين رئيسيين هما : أصحاب حقوق المؤلف و أصحاب الحقوق المجاورة
X	الحقوق الأدبية هي حقوق قابلة للتنازل أو الترخيص
X	الحقوق المالية هي حقوق دائمة غير قابلة للتنازل ولا تسقط بمرور الزمن
X	أصحاب حقوق المؤلف هم الأفراد الذين يمتلكون حقوقاً قانونية مرتبطة بالمصنفات الإبداعية ولكنهم ليسوا منتجيها
X	أصحاب الحقوق المجاورة هم الأفراد أو الجهات التي تمتلك حقوقاً قانونية على الأعمال الإبداعية