

08/2024 التاريخ

التقرير الصحفي اليومي



الاعتماد البريطاني
لقسم اللغة الإنجليزية



الاعتماد البريطاني
للجامعة وتخصصاتها.



الاعتماد البريطاني
لكلية العلوم الإدارية
والمالية.



جائزة الحسّن للتميز
العلمي.



الاعتماد الأمريكي
لتخصصات علم الحاسوب
وأمن المعلومات.



شهادة الأيزو 9001:2015



الاعتماد البريطاني
لقسم هندسة
البرمجيات.



شهادة ضمان الجودة من هيئة
اعتماد مؤسسات التعليم العالي
الأردنية.



شهادة ضمان الجودة من هيئة
اعتماد مؤسسات التعليم
العالي الأردنية لكليات الصيدلة
والعلوم الطبية والإعلام
والعمارة والتصميم.



الاعتماد البريطاني ACPE
لتخصص الصيدلة.



الاعتماد الألماني الأوروبي
لقسم الكيمياء.



الاعتماد الكندي لتخصص
التسويق.



Institute of
Analytics
Recognized Programme

الاعتماد البريطاني لقسم
ذكاء الأعمال وتحليل
البيانات.

الصفحة الصحيفة

الخبر

1.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع كرم
2.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان الحسين	موقع خبرني
3.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع صراحة
4.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع الوقائع
5.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع جو24
6.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع مدار الساعة
7.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع عمون
8.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع صوت عمان
9.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع أخبار البلد
10.	أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين	موقع سرايا
11.	الديوان الملكي: استبدال الهادايا بالتبرع لصندوق الأمان لمستقبل الأيتام	2 الدستور
12.	مؤسسة ولي العهد تطلق منصة إلكترونية لإرسال التهاني لولي العهد	3 الدستور
13.	500 طالب وافد تقدموا بطلبات من خلال القبول الموحد الإلكتروني	5 الدستور
14.	نتائج التوجيهي الخميس	6 الدستور
15.	صدور كتاب محطات من حياتي للدكتور سلطان أبو عرابي يتناول رحلته في الحياة والتعليم العالي	6 الدستور
16.	جدل الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي *د. محمود الرجبي	7 الغد

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير العلاقات العامة والدولية

المنسق الإعلامي

علاء الدين عربيات

رائد أبو يعقوب

أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين

03/08/2024



أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى:
(الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين)
كرامة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين.
ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتاً حسناً، ويمتعتها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.



1.



التاريخ: 03-08-2024 الوقت: PM 03:25

أسرة جامعة البترا تهنيئ بقدم الأميرة إيمان الحسين



خبرني - أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى: (الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين) كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين. ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتًا حسنًا، ويمتعها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

2.



صراحة نيوز-أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى: (الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين) كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين. ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتًا حسنًا، ويمتعتها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

.3

أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين

تاريخ النشر : السبت - 2024-08-03 | 02:09 pm
آخر تحديث : السبت - 2024-08-03 | 02:09 pm



الوقائع الإخبارية: - أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى:

(الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين)

كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين.

ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتاً حسناً، ويمتعها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

تابعوا الوقائع على Google News



4.

أسرة جامعة البتراء تهنيئ بقدم الأميرة إيمان بنت الحسين

🕒 تاريخ النشر : السبت - 2024-08-03 | 02:29 pm



جو 24 :

أسرة جامعة البتراء ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى:

(الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين)

كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين.

ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتاً حسناً، ويمتعها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

كلمات دلالية :

الملكة رانيا العبد الله

الملك عبد الله الثاني بن الحسين

الدكتور رامي عبد الرحيم

جامعة البتراء

تابعو الأردن 24 على



5.

أسرة جامعة البترا تهنيئاً بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين



مدار الساعة . نشر في 2024/08/03 الساعة 13:38

حجم الخط + -

مدار الساعة - أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى:

(الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين)

كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين.

ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتاً حسناً، ويمتعها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

مدار الساعة . نشر في 2024/08/03 الساعة 13:38 .6



أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين

PM 08:27 03-08-2024



عمون - أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي

الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى: (الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين) كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين.

ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتاً حسناً، ويمتعتها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

.7

أسرة جامعة البتراء تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين

مجتمع صوت عمان 2024-08-03 | 02:10 pm - السبت



صوت عمان :

أسرة جامعة البتراء ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى:

(الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين)

كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين.

ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتًا حسنًا، ويمتعها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

.8

أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين

السبت-03-08-2024 / 02:57 pm



أخبار البلد -

أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى:

(الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين)

كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين.

ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتاً حسناً، ويمتعها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.



9.

أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين

أسرة جامعة البترا تهنيء بقدوم الأميرة إيمان بنت الحسين



تعديل حجم الخط: ع - ع

PM 01:46 03-08-2024

سرايا - أسرة جامعة البترا ممثلة بالأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة، وأعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية، وطلبة الجامعة كافة، يرفعون أسمى آيات التهاني والتبريكات إلى صاحبي الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين والملكة رانيا العبد الله بمناسبة قدوم حفيدتهما الأولى: (الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبد الله الثاني بن الحسين) كريمة سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني والأميرة رجوة الحسين. ونسأل الله عز وجل أن يحفظ المولودة الجديدة الأميرة إيمان، وينبتها نباتاً حسناً، ويمتعها بالصحة والعافية، وينفع بها الأمة العربية والإسلامية، ويجعلها من الصالحات، وقرة عين والديها والأسرة الهاشمية جمعاء.

بناء على رغبة ولي العهد والأميرة رجوة الحسين الديوان الملكي : استبدال الهدايا بالتبرع لصندوق الأمان لمستقبل الأيتام



@AddustourNews

أصدر الديوان الملكي الهاشمي بياناً، أمس السبت، تالياً نصه: يسر الديوان الملكي الهاشمي أن يعلن بأن صاحبي السمو الملكي الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، ولي العهد، والأميرة رجوة الحسين، قد رزقا أمس السبت، الواقع في الثامن والعشرين من شهر محرم 1446 هجرية، الموافق للثالث من شهر آب 2024 ميلادية، بمولودة أسمياها إيمان، جعلها الله قرة عين لوالديها.

والديوان الملكي الهاشمي، إذ يعرب عن أصدق آيات التهاني والتبريكات لسمو ولي العهد، وسمو الأميرة رجوة، بمولودتهما الكريمة، ويبارك لصاحبي الجلالة الملك عبدالله الثاني ابن الحسين، والملكة رانيا العبدالله، حفظهما الله، بحفيديتهما، ليسأل الله عز وجل أن يحفظ الأميرة الغالية، ويكلأها بعين رعايته في كنف والديها والأسرة الهاشمية، برعاية عميد آل البيت.

ويعرب صاحبا السمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، والأميرة رجوة الحسين، حفظهما الله، عن عظيم امتنانهما للعلي القدير على نعمته.

ويتمنى صاحبا السمو على من يرغب من الأسرة الأردنية الكبيرة بالتهنئة بهذه المناسبة، باستبدال إرسال الهدايا أو باقات الورود، بالتبرع لصندوق الأمان لمستقبل الأيتام، دعماً للشباب والشابات الأيتام.

.11

مؤسسة ولي العهد تطلق منصة إلكترونية لإرسال التهاني لولي العهد



الحسين، بمناسبة قدوم المولودة الجديدة الأميرة إيمان بنت الحسين بن عبدالله الثاني. وتتيح المنصة الإلكترونية للمهنيين كتابة الرسائل، إضافة إلى إمكانية مشاركة منشورات المهنيين على وسائل التواصل الاجتماعي. وتالياً الرابط الإلكتروني للمنصة: <https://hashemitecelebrations.jo>.

أطلقت مؤسسة ولي العهد أمس السبت، منصة إلكترونية تحمل اسم «نبارك للحسين» مخصصة لإرسال التهاني والتبريكات لسمو الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، ولي العهد، وسمو الأميرة رجوة

عمان @AddustourNews

12.

منذ انطلاق النظام قبل أسبوع 500 طالب وافد تقدموا بطلبات من خلال القبول الموحّد الإلكتروني الخطيب لـ «الدستور»: دلالة واضحة أن النظام يسير بالطريق الصحيح

عمان - دينا سليمان

@AddustourNews

وبحسب الخطيب فإن الوزارة وخلال الأسبوع الأول

لمختلف القطاعات الأردنية.

من إطلاق النظام كانت على تواصل دائم مع جميع مندوبي الملحقيات الثقافية في الأردن، والمسجلين العاملين وموظفي وحدات القبول والتسجيل في الجامعات الرسمية، إضافة إلى موظفي وزارة التربية والتعليم/قسم معادلة الشهادات الأجنبية الذين يعملون على هذا النظام، وذلك للاستماع إلى آرائهم ومقترحاتهم التي من شأنها أن تحسن عمل النظام وتزيد من كفاءته، إضافة إلى حل أي مشكلة تواجه أيًا منهم أثناء العمل على النظام.

وأشار الخطيب إلى أن دراسة سابقة أجرتها الوزارة أثبتت أن الدخول المتأني من الطلبة الوافدين للجامعات الرسمية والخاصة يقدر بنحو 650 إلى 700 مليون دينار سنوياً، مما يعتبر رافداً مالياً مهماً

قال المستشار الإعلامي لوزير التعليم العالي والبحث العلمي الناطق الإعلامي باسم الوزارة مهند الخطيب، إن عدد الطلبة الوافدين الذين تقدموا بطلبات للالتحاق بالجامعات الأردنية الرسمية من خلال نظام القبول الموحد الإلكتروني للطلبة الوافدين، بلغ أكثر من (500) طالب وطالبة منذ إطلاق النظام قبل نحو أسبوع، وحتى مساء أمس السبت من (38) دولة حول العالم.

وبين الخطيب في تصريحات خاصة لـ«الدستور»، أن هذا العدد يعطي دلالة واضحة بأن النظام يسير في الطريق الصحيح ويعمل على تحقيق الأهداف التي تم إنشاؤه من أجلها، ومن أهمها أنه سيشكل نقلة نوعية في عملية الترويج للجامعات الأردنية الرسمية.

ونوه الخطيب بأن ملف استقطاب الطلبة الوافدين يعتبر ملفاً مهماً جداً توليه وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بالتعاون مع شريكها الاستراتيجي هيئة تنظيم السياحة إضافة إلى جميع مؤسسات التعليم العالي اهتماماً خاصاً نظراً لأهميته وتأثيراته الكبيرة على مختلف القطاعات الاقتصادية في الأردن.

ووفق الخطيب، بلغ عدد الطلبة الوافدين الدارسين في مختلف مؤسسات التعليم العالي الأردنية مطلع العام الجامعي الحالي (2023-2024) أكثر من 46 ألف طالب يمثلون ما نسبته (12%) من إجمالي عدد الطلبة على مقاعد الدراسة في مختلف المؤسسات وجميع البرامج والدرجات، موزعين بنسبة 58% في الجامعات الرسمية، و42% في الجامعات الخاصة.

نتائج التوجيهي الخميس

عمان - تعلن وزارة التربية والتعليم نتائج امتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة 2024، يوم الخميس المقبل عبر الرابط الإلكتروني (www.tawjihi.jo) الساعة الخامسة مساء.

وتعقد الوزارة مؤتمرا صحفيا الساعة السادسة مساء لإعلان نسب النجاح في الامتحان في الفروع كافة وأسماء الأوائل. (بترا)

.14

يتناول رحلته في الحياة والتعليم العالي صدور كتاب محطات من حياتي للدكتور سلطان أبو عرابي

عمان @AddisourNews

يعرض كتاب «محطات من حياتي» للدكتور سلطان أبو عرابي العدوان سيرة مؤلفه الحافلة وتجربته الغنية في التعليم العالي في المملكة. ويتناول الكاتب في كتابه المكون من مقدمة وسبعة فصول، بلغة بسيطة وسهلة، رحلته الشاقة في الحياة والتعليم، ويؤرخ لتطور التعليم العالي في الأردن. وعقول وزير البعثات الأسبق المهندس شحادة أبو هديب في المقدمة، إن الكتاب يوثق لتجربة وتطور التعليم العالي في المملكة ويقدم قراءة واقعية حول أهمية التعليم العالي في الأردن ودوره. ويتحدث في الفصل الأول عن نشأته ومراحل حياته بسقط راسه بقرية أم الدنانير بواء عين الباشا، وطفه التعليم وصعوباته بمدراس القرية وصولاً وحمل الحسنيين، وعمله للكمياء بفصل معلمه ولم ير استه لها بكلية العلوم بالجامعة الأردنية. وزاراته للمسجد الأقصى للصلاة فيه مع والده أيام

الجمعة، ومشاهدته لمعركة الكرامة فيما يروي الكاتب في الفصل الثاني تفاصيل رحلته للحصول على درجتي الماجستير والدكتوراه في الكيمياء واضطراره للسفر إلى دمشق دون وداع أهله بعد فشل محاولاته وإقناع وزارة التربية حكمت الساعات السماح له بالسفر لطلب عدد من الكيمياء. وتحدث في هذا الفصل عن صعوبات واجهته عند وصوله إلى الولايات المتحدة واضطراره للعمل ثم حصوله على الماجستير عام 1978. والتحق في الكلية عام 1982. وفي الفصل الثالث، يعرض الكاتب تفاصيل عمله في كلية العلوم بجامعة اليرموك بعد عودته من الولايات المتحدة ويعرض فيه لتجربته في الكلية وتطورها، ولدوره كأستاذ جامعي في خدمة المجتمع، ويستعرض الكاتب في الفصل الرابع مسيرة عمله الإداري بجامعة اليرموك، بدءاً من رئيس قسم الكيمياء عام (1998-2001)، ثم عبداً لمؤن الطلبة (2001-2002) ثم يتحدث عن عمله في جامعات: البحرين

(1989-1990)، والملك فهد للتبؤول والمعمان (1990)، ويتحدث الكاتب في الفصول الخامس والسادس والسابع والتاسع يتحدث عن عمله رئيساً لجامعة أربد الأهلية (2002-2005)، ورئيساً لجامعة الطفيلة التقنية (2005-2009)، ورئيساً لجامعة اليرموك (2009-2011)، ورئيساً لجامعة تشك الدولية في مدينة أربل بإقليم كردستان العراق (2023)، وأورد الكاتب الفصل الثامن الحديث عن اتحاد الجامعات العربية الذي شغل منصب الأمين العام لاتحاد من (2011-2018)، وشهد الاتحاد خلال هذه الفترة فترات نوعية على صعيد تبادل الخبرات والبرامج الأكاديمية، ووضع الخطط وآليات تنفيذها، إلى جانب تأسيس الصندوق العربي للبحث العلمي (2012). فيما قدم الكاتب في الفصل العاشر نبذة عن عائلته، بينما عرض في الفصل الحادي عشر شهادات عن المؤالذ قدّمها مسؤولون ورؤساء جامعات أردنية وعرب.



15.

جدل الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي

أثناء دورة حول استخدامات الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي بمؤسسة عبد الحميد شومان للمدرسة المتميزة «روان الطلافحة»، أثير نقاش واسع حول أخلاقية استخدامه في البحث العلمي، وتعمق النقاش وتطرق إلى تساؤلات حول ما يتبقى للباحث عندما يستخدم التطبيقات المختلفة له، سواء كان هذا الباحث طالب دراسات عليا أو أستاذا جامعا، وبطبيعة الحال، فإن مثل هذه النقاشات تعكس تخوفات مشروعة حول مستقبل البحث العلمي وكل ما يتعلق بالحياة مع هذه التطبيقات، وهي مخاوف لها أسبابها ودوافعها التي نتفهمها، ورغم ذلك، يمكن مناقشة هذه المسائل ضمن الأطر الآتية:



د. محمود أبو فروة الرجبى
gmail.com@Mrajaby19vi

أولا: هناك خلط في فهم طبيعة عمل الذكاء الاصطناعي، فهو مصمم ليكون مساعدا وليس بديلا للإنسان، في مختلف جوانب عمله، وعند قيام الذكاء الاصطناعي ببعض المهام الروتينية أو توليد النصوص، يجب على الباحث في تلك الحالة مراجعة هذه النصوص ووضع لمساته الخاصة.

وكما أذكر دائما في محاضراتي، الذكاء الاصطناعي يشبه المحرر في العمل الإعلامي، في حين يعد المستخدم بمثابة رئيس التحرير، لأن رئيس التحرير لديه خبرة أوسع من المحررين، فهو يقوم بمراجعة المقالات والأخبار وتصحيح الأخطاء، ولكم أن تتصوروا إذا لم يكن مستخدم الذكاء الاصطناعي قادرا على مراجعة النصوص وتمييز الصحيح من الخطأ، فإن نتائج عمله باستخدام الذكاء الاصطناعي، قد يحدث فيها أخطاء وهذا يمكن أن يؤدي إلى الوقوع في محاذير لا تخدمه، وبطبيعة الحال ستؤثر على المصلحة العامة.

ثانيا: تحتاج عملية مخاطبة الذكاء الاصطناعي إلى إبداع وقدرة على بناء نصوص تستنطقه بشكل مبدع، وصحيح، من أشهر البرامج التي يتعامل معها الطلاب والباحثون في توليد النصوص هي (ChatGPT)، و(Gemini). ومع ذلك، فهناك العديد من التطبيقات المختلفة المستخدمة في الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي، وغيرها من المجالات الحياتية المختلفة، وقد يظن البعض أن مجرد إعطاء أمر للتطبيق، يجعله يعطيك ما يجب أن يكون، وينذهل الشخص الذي لا خبرة له وهو يرى النصوص تظهر أمامه، ولا يدرك ما كنهها، وإلى أين ترسله، ويجب أن يدرك الجميع أن هذه التطبيقات تشبه ما يحصل في الحصاد في الحياة الواقعية، فكلما كانت المدخلات الزراعية، صحيحة، ومدرسة، جاء الحصاد أفضل، وبالتوازي مع ذلك، إذا لم يوفر الطالب مدخلات توضح عمق الموضوع ونقاطه الفرعية، فإن المحتوى سيكون جافا وغير مؤثر، وقد لا يضيف معرفة جديدة لأنه يعتمد على قواعد بيانات موجودة مسبقا، وهذا يعني لا شيء جديد في إنتاجه.

ثالثا: هناك تطبيقات مختلفة تتطلب التعامل معها بحرفية معينة ومعرفة شاملة لكل تطبيق، ورغم أن الذكاء الاصطناعي يوفر العديد من الخدمات التي كان يقوم بها البشر، إلا أنه يرتكب أخطاء تتطلب تدخلا بشريا، لاكتشافها وتصحيحها، وهذا يحتاج خبرة طويلة، ومعرفة عميقة.

يمكن للذكاء الاصطناعي تسهيل الوصول إلى الاقتباسات المطلوبة للبحث وفتح آفاق جديدة لكتابة الهيكل العام للبحث، لكن التحليل الدقيق يتطلب القدرات البشرية، ورغم أن بعض أنواع الذكاء الاصطناعي تقدم تحليلا، إلا أنها لا ترقى إلى مستوى العقل البشري في استخراج المعاني التي لها علاقة بالسياقات الاجتماعية والمحلية العميقة، وبحسب اعتقادي فإن تعليم التطبيقات قد يوصلها إلى أن تصل إلى المستوى العقلي البشري ذات يوم.

رابعا: يوفر الذكاء الاصطناعي لبعض الطلبة فرصة للغش، لكنه في الوقت نفسه يطور أدوات لمقاومة الغش، إلا أنه في الوقت نفسه يوفر أيضا أدوات للكشف عن المحتوى المولد منه، وهذه النقطة مهمة، حيث إن عدم تدخل الباحث في المحتوى وعدم وجود لمساته النهائية يجعل البحث بالكامل مولدا، وهذا يسهل اكتشافه، رغم وجود بعض التطبيقات التي تعيد صياغة النص ليبدو بشريا، ومع ذلك، فإن هناك تطورا مستمرا للأدوات الكشف عن المحتوى المولد، مما يشكل معركة مستمرة تشبه لعبة القط والفأر.

الذكاء الاصطناعي، وفي ضوء المعطيات السابقة، يمثل فرصة كبيرة لإنجاز بعض المهمات، وتوفير الوقت الذي كان يضع في البحث عن المعلومات في المراجع، وحسب اعتقادي، يشكل الذكاء الاصطناعي مساعدا قويا للأذكى والمبدعين، يفتح لهم آفاقا جديدة لم يكن من الممكن الوصول إليها سابقا. ومع ذلك، فإن التعامل مع الذكاء الاصطناعي كبديل للعقل البشري قد يزيد من أسباب الفشل للبعض، وأنا واثق من أن البشرية قادرة على الوصول إلى نموذج إيجابي للتعامل مع الذكاء الاصطناعي قائم على الأخلاق ويستند إلى مجموعة من الأطر القانونية، مما يمكن المبدعين من اكتشاف معرفة جديدة وتوليد علم يساهم في تطور البشرية.

هذا الأمر يتطلب وقتا، خاصة وأننا ما زلنا نعيش مع الإرهاسات الأولى التي جعلت الذكاء الاصطناعي شائعا بين الناس، وما زال الكثيرون يعيشون الصدمة الأولى التي تعقب معرفتهم ما تفعل مثل هذه التطبيقات، ونأمل أن يبقى العقل البشري نشطا، ولا يتراجع أمام الاتكال والاعتماد على الذكاء الاصطناعي.

@opinions

16.