

2023/09/03

التقرير الصحفي اليومي



الاعتماد البريطاني لتخصص
اللغة الإنجليزية وأدائها.



أول جامعة أردنية تحصل على شهادة
ضمان الجودة من هيئة اعتماد مؤسسات
التعليم العالي الأردنية.



الاعتماد البريطاني
على مستوى الجامعة



شهادة ضمان الجودة من هيئة اعتماد
مؤسسات التعليم العالي الأردنية المستوى
الفضي لكلية الصيدلة والعلوم الطبية.



جائزة الحسن للتميز العلمي.



الاعتماد الأمريكي في تخصص الصيدلة



الاعتماد الأمريكي في تخصصي نظم
المعلومات الحاسوبية. وعلم الحاسوب.



الاعتماد الألماني الأوروبي
لقسم الكيمياء



شهادة الأيزو 2015:9001



الاعتماد الكندي لتخصص
التسمية.

التسلسل	الخبر	الصفحة	الصحيفة
1.	"شومان" تطلق الإستراتيجية الوطنية لتطوير البحث العلمي (قال الدكتور عدنان بدران..)	3	الغد
2.	"الكراتيه الأردنية" تتألق ببطولة غرب آسيا (..في القاعة الرياضية لجامعة البترا)	22	الرأي
3.	وكالة رم : أسلوب الإدارة التقليدية في الجامعات هل يكفي لإخراجها من الأزمه ؟	موقع رم	
4.	الشعبة المعمارية تزور بيت الطين في جامعة البترا	موقع الأنباط	
5.	رسالة ماجستير في العلوم الإسلامية جماليات الزمان والمكان في روايات حسين العموش	6	الدستور
6.	اليرموك تحصل على الاعتماد الدولي الأميركي لسبعة من برامجها	9	الدستور
7.	مخرجات التعليم.. والعمل والمواءمة * د. إبراهيم بدران	6	الغد
8.	طلبة الجامعة الأميركية في مأدبا يحصدون المركز الأول بمسابقة "جودبي"	15	الغد
9.	باحثون بجامعة ميتشغان: علاج جيني لسرطان الدماغ يظهر نتائج واعدة	16	الغد
10.	"بيرولا" متغيرة كوفيد الجديدة تنتشر بسرعة في أنحاء العالم	28	الغد
11.	اتفاقية تعاون بين اتحاد الجمعيات الخيرية بالبلقاء وعمان العربية	2	الرأي
12.	طلبة اليرموك (العرب والأجانب) في قصر الملك * أحمد الحوراني	20	الرأي
13.			

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير العلاقات العامة والدولية

علاء الدين عربيات

"شومان" تطلق الإستراتيجية الوطنية لتطوير البحث العلمي



مشاركون في إطلاق الإستراتيجية الوطنية للبحث العلمي أمس -بترا-

عمان أطلقت مؤسسة عبد الحيد شومان، أمس، الإستراتيجية الوطنية لتطوير البحث العلمي في العلوم الاجتماعية والإنسانيات.

جاء ذلك في حفل رعاه وزير التربية والتعليم وزير التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور عزمي محافظة، وحضره فريق العمل الوطني الذي عمل على تطوير الإستراتيجية، وأعضاء من مجلسي الأعيان والنواب، ورؤساء الجامعات والجهات المعنية.

وأكد محافظة في الحفل، الحاجة الماسة لتعزيز البحث العلمي، خاصة في مجال العلوم الاجتماعية والإنسانية خاصة في ظل وجود قاعات علمية كبيرة في هذا المجال في مؤسسات التعليم العالي الأردنية.

وأشار إلى أهمية مساندة ودعم الإستراتيجية من خلال توظيف نتائجها من قبل الجامعات الرسمية والخاصة وترجمتها على أرض الواقع حتى لا تصبح حنسة الأدراج كما هو الحال مع العديد من الإستراتيجيات السابقة.

ودعا الجامعات إلى التشاور فيما بينها وإيجاد آلية لتبني الإستراتيجية وتنفيذ مخرجاتها ومتابعتها، مبينا أن مجلس التعليم العالي لا يستطيع فرض تبني أي إستراتيجيات على المؤسسات التعليمية وأنه لا يستطيع سن تشريعات للجامعات في أمور تحكمها تشريعات الجامعات النافذة، وأن دور وزارة التعليم العالي يقتصر على التوجيه والتشبيك

بين الجهات المعنية. وأشاد الحيد شومان في دعم المشهد العلمي والثقافي في الأردن، بدور القائمين على إعداد الإستراتيجية على ما بذلوه من جهود في هذا المشروع الطموح.

من جهتها، قالت الرئيسة التنفيذية

للمؤسسة فالتبتنا قسيسة، إن البحث العلمي هو الوسيلة التي تمكن المجتمعات من تطوير اليات تقدمها، وتحجيم التحديات التي تعترض طريقها.

وأكدت قسيسة سعي المؤسسة بالشراكة مع وزارة التعليم العالي لتعزيز بيئة البحث العلمي ودعمها، لتكون

الجهود المبذولة في هذا السياق قيمة مضافة للأردن والبلاد العربية، وليسهم في التخلص من التحديات التي تواجهها على مختلف الصعد، وتحقيق التقدم والرفاء.

من جهته، قال رئيس لجنة إدارة صندوق عبد الحيد شومان لدعم البحث العلمي، الدكتور عدنان بدران،

إنه لتحقيق رؤية التحديث الاقتصادي، فإن للبحث العلمي الموجه للتنمية الفاعلة والذي يرتكز على الاحتياجات الوطنية، أهمية قصوى في إيجاد الحلول التنموية.

وأكد أن هناك جهودا قيمة في زيادة زخم البحث العلمي من إحصائيات سكوس وتنشره في دوريات محكمة من الجامعات والمؤسسات العلمية البحثية، مبينا أن هذه الجهود مبعثرة ولا ترتقي إلى إستراتيجية متكاملة يشارك بها القطاع الحكومي والجامعي ومراكز البحوث العلمية تركز على الأولويات الوطنية بحيث تقوم مخرجاتها في بناء الاقتصاد الأردني والاعتماد على الذات.

بدورها، قالت عضو اللجنة العلمية لصندوق عبدالحيد شومان لدعم البحث العلمي الدكتورة وفاء الخضراء، إن الجامعات من أهم المحركات في نقل المعرفة والتطوير، وتقديم حلول جوهريه للمخاطر والتحديات، وتشجيع المجتمعات على توليد اقتصادياتها المعرفية والعلمية يمثل ضرورة أساسية لتلك المجتمعات.

وقالت مديرة دائرة البحث العلمي آلاء أبو الليل، إن الإستراتيجية جاءت انطلاقا من إيمان المؤسسة بالبحث العلمي الذي يعتمد التطليل المنهجي لمشاكل المجتمع واحتياجاته الأساسية وطموحاته الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية والثقافية والبيئية والصحية، وترسيخا لأهداف المؤسسة

ضمن ركن الفكر التبادلي. وأشارت إلى تعاون أعضاء الفريق الوطني في العمل على مخرجات ورشات العمل، والخروج بخطة عمل شاملة توضح الأهداف والمخرجات والأنشطة لكل من أولويات الإستراتيجية.

وأوضحت أن الأولويات تمحورت حول ست نقاط أساسية تمثلت في مقترح إنشاء المؤسسة المستقلة لتطوير البحث العلمي في مجال التخصصات الإنسانية، والدعم والتوجيه البحثي وتحقيقا لأثر المعرفة والاجتماعي، ومجالات محكمة باللغة العربية

ويصنّفون عالمي، وتطوير القرارات والمهارات البحثية للباحثين في الأردن، وتطوير التفرعات والتخصصات لتحسين وضع البحث العلمي في الأردن، وتوفير بيئة داعمة وحاضنة للبحث العلمي.

استعرضت أبو الليل محاور الإستراتيجية بالتفصيل وخطة ومنهجية العمل المتبعة لتطوير الإستراتيجية وأولوياتها ونتائجها.

وجاء تطوير الإستراتيجية من خلال العمل مع فريق بحثي وطني اختير عضاؤه بناء على توصيات مباشرة من لجنة إدارة صندوق عبد الحيد شومان لدعم البحث العلمي، أو انتخبوا خلال ورشات عمل تطوير البحث العلمي، إذ شكل الفريق الوطني بعد عقد أربع ورشات عمل في شمال المملكة ووسطها وجنوبها -بترا-

1.

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب

«الكاراتيه الأردنية» تتألق ببطولة غرب آسيا

عمان - نزار عرار

حققت أممس المنتخبات الوطنية للكاراتيه المركز الأول ولقب بطولة غرب آسيا، التي استضافها الاتحاد في القاعة الرياضية لجامعة البتراء برعاية سمو الأميرة آية بنت الفيصل عضو مجلس إدارة اللجنة الأولمبية. ونالت المنتخبات الوطنية اللقب بعد تصدرها الترتيب العام للفرق برصيد ٢٣ ذهبية، ١٨ فضية، ١١ برونزية، وحل المنتخب السعودي ثانياً برصيد ٨ ذهبيات و٤ فضيات و٦ برونزيات، وجاء المنتخب الكويتي ثالثاً، والمنتخب الفلسطيني رابعاً، والمنتخب الإماراتي خامساً.

وكانت البطولة قد أقيمت على مدار يومين بمشاركة أكثر من ٢٠٠ لاعب ولاعبة يمثلون ٨ دول وهي: الأردن، والسعودية والكويت والإمارات وسوريا وفلسطين واليمن والعراق ويتنافسون في فئات الناشئين والشباب و٢١ عاماً والكبار.

وكانت سمو الأميرة آية بنت الفيصل قد كرمت على هامش انطلاق البطولة لاعبي المنتخبات الوطنية للكاراتيه والذين توجوا بميداليات في بطولات العالم للفئات العمرية عام ٢٠٢٢ وبطولة آسيا عام ٢٠٢٣.

الميداليات الأردنية

– الميداليات الذهبية: عن طريق ليمار السبابهة (كاتا ناشئات) وليال



الأميرة آية تتوسط الأبطال بعد التتويج

تحت ٢١ سنة - ٨٤ كغم).
– الميداليات البرونزية: عن طريق لين الصرايرة (ناشئات - ٤٧ كغم) وليان السيد (ناشئات - ٥٤ كغم) ولجين الوقفي (ناشئات + ٦١ كغم) ومحمد حمزاوي (كاتا ناشئين) وأحمد السعود (ناشئين - ٥٧ كغم) وصالح الفيومي (ذكور تحت ٢١ سنة - ٦٧ كغم) ويوسف نوفل (ذكور تحت ٢١ سنة + ٨٤ كغم).
– الميداليات الفضية: عن طريق هاني رشيد (ناشئين - ٥٢ كغم) وسعد الفاعوري (ناشئين + ٧٠ كغم) وفرح الصباغ (إناث تحت ٢١ سنة - ٥٠ كغم) ولين منصور (إناث تحت ٢١ سنة - ٦١ كغم) ونور الله ناصر (إناث تحت ٢١ سنة - ٦٨ كغم) وأحمد أبو هزيم (ذكور تحت ٢١ سنة - ٦١ كغم) وأنس البشابشة (ذكور تحت ٢١ سنة - ٧٥ كغم) وسيف الدين بني فارس (ذكور

الجراح (ناشئات + ٦١ كغم) وحاتم الحراسيس (ناشئين ٥٢ كغم) وصهيب الفيومي (ناشئين ٥٧ كغم) وأوس سيف (ناشئين ٦٣ كغم) ووليد قطامش (ناشئين ٧٠ كغم) وجنى الديري (إناث تحت ٢١ سنة - ٦١ كغم) وجود الضروس (إناث تحت ٢١ سنة - ٦٨ كغم) وعلاء شاهين (ذكور تحت ٢١ سنة - ٦٦ كغم) وزكي أبو قاعود (ذكور تحت ٢١ سنة + ٨٤ كغم).

الرئيسية < القلم رقم

اسلوب الإدارة التقليدية في الجامعات هل يكفي لإخراجها من الأزمة ؟

02-09-2023 10:31 AM



م -
المحامي الدكتور عمر الخطيبه

بالعودة لتاريخ الجامعات في بلدنا ، اسس عدنان بدران بقدرائه الخلاقه جامعه البرموك وجامعه العلوم والتكنولوجيا - الجناح العلمي لجامعه البرموك - ورفد الجامعات بكفاءات علميه نادرة من كافة احاء العالم ، حتى ان اغلب الاساتذة كانوا اجانب واغلب المواد تدرس باللغة الانجليزية ، وكان خريجو عقود الثمانينات والتسعينات مرغوبين ومطلوبين في مختلف بقاع الارض، الجامعات اليوم تروح تحت منيوتيه كبيره اسبابها كثيره ، واغلب الجامعات فقتت صلتها بالعلم الخارجي وخصه الجامعات المرموقة، واسباب ذلك كثيرة، منها ضعف الامكانات ومحاولة القيدات في الجامعات عقد اتفاقيات مع الجامعات المتقدمة من باب التفاهر امام الاعلام دون ان يكون هناك استفادة حقيقية مع تلك الجامعات ومراكز البحث العلمية .

ان استبعاد الكثير من الكفاءات والقادرين على العمل في الجامعات وتغليب الوساطة والجهوية والمشارية على الكفاءة في اغلب الجامعات ، كان سببا رئيسيا في هجرة الكفاءات ، وشغف المنافسة التي تؤدي الى الابداع، وقلة قلبه من يدع في مجال عمله الاكاديمي والبحثي، وهؤلاء المبدعين يجدون فرصهم في كل العالم الا بلدهم...! فيجهدونهم وجدوا شائتهم تركوا خلفهم كافة الاعياء التي لارتقى الى مستوى تفكيرهم .

ومن مشكلات العمل الاكاديمي التسابق على المراكز الامارية وتغليب الوساطة والمحسوبية وغيرها

لذا مطلوبون اليوم كاصحاب قرار ان ننهض بالعمل الاكاديمي وخلق الابداع، وعكس ذلك هو ذو اثر سلبية على المجتمع والدولة ويؤدي الى خلل في بنيه الوظيفه في القطاع العام والقطاع الخاص بالاضافة الى خلل في بيئة الجامعة ذاتها، واعتراف العديد من الوزراء والمسؤولين بتلغنا هو صورة واضحة على هذا الخلل.

اعده النظر في في ممثلي الجامعات بالعلم الخارجي والتواصل مع مصادر التمويل القام على البحث العلمي الجاد ، وخصه مراكز الابحاث في الجامعات المتقدمة التي تعمل العمل البحثي عالميا ولا تحصى جامعات العالم الثالث الا بقات القلت ،ان التركيز على المجالات الأكثر طلبا في الوقت الحاضر كفضايا البيئة والكفاءات الصناعي والامن السيبراني والمجالات الطبية المتخصصة ، الهندسة المتقدمة والتواصل البناء مع المنظمات الدولية ، والمجتمع المدني المنتج ، ويجاد مجالات ابداعيه قد يسهم في حل مشكلت الجامعات ويؤدي الى حل ازمه البطالة.

ان الدقع قديما بالجامعات ودعم تصنيها سيسهم في رفع سويتها وقبولها لدى الغير وهي مصلحة حقيقية للمجتمع والدولة والمحيط، وتبقى الادارات التقليدية التي لا تسير النظم العلمي، مصدر تاخر لجامعتنا وتعليمنا العالي.

عدد المشاهدات : (5024)

تعليقات القراء

لا يوجد تعليقات

أكتب تعليقا

ان ينشر أي تعليق يتضمن اسماء اية شخصية او يتناول الترهات الشخصية او الخصمية ضمن التعليق يستوي رافى بالتعليقات حيث انها تعبر عن مدى تقدم وثقافة زوار وكالة ريم للإعلام - اخبار عاجلة، آخر الأخبار، صور وفيديوهات للحدث، علما ان التعليقات تعبر عن رأي اصحابها فقط

الاسم :

البريد الالكتروني :

التعليق :

اضافة

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب

الشعبة المعمارية تزور بيت الطين في جامعة البتراء

١ تاريخ النشر : السبت - 2023-09-02 | 08:10 pm



الأنباط -

عقدت لجنة الابنية الخضراء المعمارية في نقابة المهندسين الأردنيين، زيارة علمية لبيت الطين في جامعة البتراء، بحضور 0٠ مهندسة ومهندسا من المهتمين في مجال الابنية الخضراء والاستدامة، وبمشاركة عضو مجلس نقابة المهندسين رئيس شعبة الهندسة المعمارية المهندس عماد الدباس، ورئيسة اللجنة المهندسة هبة الناظر.

وأكد المهندس الدباس على أهمية عقد مثل هذه الزيارات لتسليط الضوء على طرق البناء المختلفة ومشاريع الابتكار والريادة في مجال الابنية المستدامة.

وتضمنت الزيارة محاضرة القاها عميد كلية العمارة والتصميم في جامعة البتراء الدكتور عامر الجوخدار، والمهندسة ياسمين السعودي عن المبادرات المطبقة في الحرم الجامعي والتي تحقق مبادئ الاستدامة لكون الحرم الجامعي حاصل على شهادة معتمدة بأنه حرم جامعي اخضر ومستدام.

واستعرضت الزيارة شرحا حول كيفية بناء بيت الطين والاستراتيجيات المتبعة اثناء اختيار مواد البناء واختبار الخلطة بكافة المراحل، كما تم عرض العديد من القياسات الحرارية التي تثبت أن المبنى يحقق الراحة الحرارية في فصل الصيف وفصل الشتاء، إضافة إلى أمثلة سابقة عالمية لمباني الطين والمطبقة في اقليم الشرق الاوسط واقاليم المناخ الشبيهة بالأردن.

4.

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب

«جماليات الزمان والمكان في روايات حسين العموش» رسالة ماجستير في «العلوم الإسلامية»



عمان @AddustourNews

وتناولت الدراسة جماليات الزمان والمكان في روايات العموش وأثرها على النص الروائي وتوظيفها في بناء الروايات، واستعرضت بعض النصوص الروائية لإبراز جماليات الزمان والمكان فيها. ومنحت لجنة المناقشة الطالبة رHF توفيق درجة الماجستير في الأدب الحديث. ومن الجدير بالذكر أن للعموش خمس روايات هي: التلعة، رجال للبيع، سلامة الحافي، أبناء الوزارة، عدوى الحب والموت التي كانت قيد الدراسة. وتعد هذه الدراسة الأولى في ادب الروائي الدكتور حسين العموش.

نوقشت في كلية الاداب في جامعة العلوم الاسلامية العالمية رسالة الطالبة رHF توفيق افسيسي لنيل درجة الماجستير في الادب الحديث والمعنونة بـ (جماليات الزمان والمكان في روايات حسين العموش). وتألفت لجنة المناقشة من الاستاذ الدكتور موفق مقدادي رئيسا، والاستاذ الدكتور عيسى قويدر العبادي عضوا خارجيا من جامعة الحسين والدكتور عبدالله الخطيب عضوا داخليا والدكتور عمر ربيحات مشرفا على الرسالة، ومندوب كلية الدراسات العليا الدكتور حسين الطراونة.

5.

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب

Controlled
Copy

وحدة ضمان الجودة والتخطيط والقياس

Page 7 of 14

تاريخ الإصدار / التحديث: 2019-12-03

رمز النموذج: ER Fm 7.1,RevD

هيكلية شاملة لمختلف الخطط والبرامج الدراسية بالجامعة اليرموك تحصل على الاعتماد الدولي الدولي الأميركي لسبعة من برامجها

إبريد @AddustourNews

حصلت جامعة اليرموك على الاعتماد الدولي الأميركي «ABET» لسبعة من برامجها لمرحلة البكالوريوس في 3 من كلياتها.

ويعتبر اعتماد (ABET) من أكثر الاعتمادات الدولية موثوقية في مجالات العلوم التطبيقية والحاسوب والهندسة والتكنولوجيا، وأكثر شيوعاً في جامعات الولايات المتحدة الأميركية وغيرها حول العالم.

وقال رئيس الجامعة الدكتور إسلام مساد، إن اليرموك تفخر بما تحققة من إنجازات بجهود أبنائها المتميزين، لافتاً إلى أن الجامعة وضمن خطة استراتيجية طموحة تسعى لتطوير وتحديث برامجها من خلال إعادة هيكلة شاملة لمختلف الخطط والبرامج الدراسية لكافة برامجها الأكاديمية بما يواكب التطورات الحديثة في الحقول المعرفية.

وشن مساد، جهود أعضاء الهيئتين الأكاديمية والإدارية في

الكليات الثلاث، وفرق العمل واللجان المختصة التي عملت خلال السنوات الماضية لتحقيق هذا الإنجاز، مؤكداً أهمية مواصلة الجهود في مختلف الكليات للحصول على اعتمادات عالمية مرموقة لتعكس المستوى المتميز والسمعة الطيبة لجامعة اليرموك محلياً وإقليمياً وعالمياً.

من جهته، أوضح عميد كلية تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب الدكتور قاسم ردايدة، أن الكلية حصلت على الاعتماد الأميركي لثلاثة برامج بكالوريوس في الكلية وهي «برنامج علوم الحاسوب CS، برنامج نظم المعلومات الحاسوبية CIS، وبرنامج تكنولوجيا معلومات الأعمال BIT» اعتباراً من شهر تشرين الأول لعام 2021، مؤكداً أن هذا الاعتماد يعني أن برامج الكلية والبنية التحتية في الكلية والجامعة متوافقة مع المتطلبات العالمية، الأمر الذي يعكس إيجاباً على خريجي هذه البرامج من طلبتها ويفتح أمامهم المجال للانخراط بسوق العمل الدولي. بدوره، أشار عميد كلية الحجابوي للهندسة

التكنولوجية الدكتور موفق العتوم، إلى أن الكلية حصلت على

الاعتماد الأكاديمي الأميركي للهندسة والتكنولوجيا لثلاثة أخرى من برامج البكالوريوس فيها وهي هندسة الاتصالات، وهندسة النظم الطبية الحيوية، وهندسة المعلوماتية الطبية الحيوية، حيث تضمنت النتيجة منح الاعتماد لهذه البرامج الثلاثة دون أية ملاحظات، بحيث يمكن لأي طالب حصل على درجة البكالوريوس من أي من هذه البرامج الثلاثة خلال هذه الفترة المعتمدة، الاستفادة من ميزات هذا الاعتماد، موضحاً أن هذه النتيجة تعتبر أفضل نتيجة تمنحها هيئة الاعتماد «ABET» للبرامج التي

تقيمها.

من جانبه، قال عميد كلية العلوم الدكتور أمجد الناصر، إن الاعتماد الذي حصل عليه قسم الإحصاء في الكلية يتيح الفرصة أمام خريجي القسم للتشبيك الدولي والانخراط في سوق العمل الإقليمي والدولي، ويمنحهم قيمة مضافة أخرى لتمييز اختصاصهم في أحد المجالات الذي يعد جزءاً أساسياً في البحث العلمي في جميع المجالات وعاملاً أساسياً في التحديث الإداري والاقتصادي على المستوى الدولي.

6.

مخرجات التعليم.. والعمل والمواءمة

حين يتحدث الكثيرون عن البطالة يشيرون إلى عبارة أصبحت شائعة وتستعمل في كل مناسبة لتفسير حالة البطالة الا وهي وكما صرح وزير الصناعة والتجارة والعمل قبل أيام « عدم مواءمة مخرجات التعليم لمتطلبات سوق العمل». ولكن احداً على المستوى الرسمي لا يحدد، خارج العموميات، مواصفات سوق العمل وبالتالي المخرجات التعليمية اللازمة. كيف يمكن التحرك عمليا في هذا الاتجاه والخروج من التوصيف إلى العلاج. أسئلة كثيرة تتطلب الاجابة أولا: ما هي الخصائص التشغيلية للقطاعات والقطاعات الفرعية المختلفة في الاقتصاد الوطني؟ ولأن وزارة العمل والصناعة والتجارة أصبحت



د. إبراهيم بدران

opinions@alghad.jo

واحدة أو تحت قيادة واحدة، فإن هذه الوزارة هي التي عليها بالتعاون مع الآخرين وتحديد خصائص سوق العمل الأردني. فالعمل لديها، والإنتاج تحت مظلتها.. هل الاقتصاد المركّز بشكل غير متوازن إلى الاستيراد له خصائص مستقرة نوعا ما ومحددة؟ كأن نقول اقتصادا يتطلب المهارات المتعلقة بالتكنولوجيا والتصنيع؟ هل لدى الإدارة الرسمية توجهات محددة فيما يتعلق بالمشاريح والإنتاج والخطط الوطنية في هذا الاتجاه؟ نسمع أننا نطمح لأن يكون الأردن مركزا إقليميا للأمن الغذائي. ولكن مثل هذا الطموح يتطلب استعدادات ومشاريع وتكنولوجيا وتعلّما عاليا وتأهيلا مهنيا متعلّقا بالصناعات الغذائية والتخزين والنقل والتعبئة والتغليف وغير ذلك من الترتيبات والمهارات التي يجب ان تكون واضحة لدى وزارة الصناعة والتجارة والعمل، وأن تكون متطلبات سوق العمل المأمول به واضحة حتى يمكن للتعليم والتأهيل العالي والمهني ان يستجيب لها بإدخال التطويرات اللازمة. ونسمع بأن الأردن يطمح لأن يكون مركزا إقليميا لصناعة الأسمدة والصناعات الكيماوية، وهذا يتطلب أيضا تصورات واضحة ومحددة بالنوع والرقم حول احتياجات سوق العمل. وأخيرا وليس آخرا نسمع عن ضرورة استفادة الأردن من مجموعة «بريكس» في تركيبها الجديدة حيث أضيفت مصر وإيران والارجنتين واثيوبيا والسعودية والإمارات. وهنا يتطلب الأمر تحديدا أوليا لإمكانات التفاعل والإفادة من مجموعة «بريكس زائد»، خاصة وأن جميع الدول التي تتشكل منها المجموعة قد أحرزت تقدما ملحوظا في تصنيع اقتصاداتها، إضافة إلى ما لدى البعض من مواد خام. بمعنى أن الإفادة الحقيقية من أي كتلة اقتصادية، بعيدا عن طلب المساعدات والمنح، تستوجب استعدادا داخليا في الإنتاج والتعليم والتأهيل التكنولوجي حتى تتحقق المواءمة الفعلية مع التطلع الجديد.

لقد فقد سوق العمل لدينا ملامحه ومحدداته لأسباب رئيسية أربعة الأول: غياب برامج التصنيع والارتقاء التكنولوجي لمختلف القطاعات الأساسية والفرعية الثاني: الاعتماد المفرط على الاستيراد واكتفاء الحكومة بعائدات الجمارك السنوية والتي تتعدى 1.6 مليار دينار سنويا كمصدر دخل رئيسي الثالث: ضخامة حجم العمالة الوافدة وعمالة اللاجئين من جنسيات مختلفة والتي تتجاوز 1.5 مليون يد عاملة دون ان تكون هذه العمالة منضبطة من حيث التأهيل أو المهارات أو التعليم أو الأجور. هذه الأسباب جعلت سوق العمل لدينا هلاميا يصعب معها تحديد مخرجات التعليم الجاهزة للمواءمة. الرابع: تخلي المجتمع الدولي تقريبا عن اللاجئين السوريين، وعدم اكتراث الدولة السورية رغم الجهود الأردنية والعربية بالعمل على تشجيع وتسهيل عودتهم إلا من أعداد ضئيلة لا تذكر. وبالتالي تسربهم، مع الاحترام، إلى سوق العمل بما لديهم من مهارات وخبرات واستعداد للإجور الأقل.

لقد آن الأوان ان نخرج من مجال التوصيفات والتطلعات العامة إلى مجال العمل والاستعداد والتشارك. وهذا يتطلب تغييرا أسلوب العمل على المستوى الرسمي والأهلي والتعليمي ليكون ربما في الاطار التالي أولا: أن تحدد الدولة الهدف الذي تريد لتعمل بالتشارك مع الأطراف الأخرى على وضع الترتيبات الخاصة به. هل تريد الأردن مركزا للأمن الغذائي؟ أم كتلة اقتصادية مع مصر والعراق؟ أم مركزا إقليميا للأسمدة والكيماويات؟ أم مركزا إقليميا للصناعات الدوائية؟. ثانيا: على ضوء تحديد الهدف ينبغي لوزارة الصناعة والتجارة - العمل، وضع الخطوط العريضة لسوق العمل الذي يستجيب لذلك الهدف. ثالثا: تكليف فريق متخصص لوضع خصائص العاملين في هذا المجال سواء من حيث التعليم التخصصي أو المهارات أو التكنولوجيا أو التدريب والتأهيل رابعا: دعوة رؤساء الجامعات وعمداء الكليات والمعاهد التأهيلية وممثلين عن وزارة التعليم العالي وهيئة الاعتماد من قبل وزارة الصناعة والتجارة - العمل للتوافق على مخرجات التعليم المطلوبة. وحقيقة الأمر أن مثل هذه الدعوة والتوافق ينبغي أن تبدأ اليوم إذا كنا نتحدث عن سوق العمل في وضعه الحالي.

لا يكفي القول بعدم المواءمة، وإنما يجب تحديد ما هو المطلوب في مخرجات التعليم بكل وضوح، وفي كل مرحلة من مراحل المسيرة الاقتصادية والاجتماعية، والمسيرة التعليمية بل وفي كل قطاع رئيسي أو فرعي، خامسا: احكام التشبيك (وبمشاركة القطاع الرسمي) بين القطاعات الاقتصادية المختلفة ومؤسسات التعليم العالي على مستوى الكليات بل الاقسام والمعاهد، واعطاء مرونة لتلك المؤسسات للتطوير والتغيير وخاصة في المجالات التطبيقية والعملية. إن المواءمة بين مخرجات التعليم وبين سوق العمل ليست مسألة نظرية أو إعلامية، انها سياسة دولة تتحقق من خلال مسيرة برامجية تشارك فيها مؤسسات التعليم العالي والمهني مع القطاع الخاص والإدارات الحكومية وفي مقدمتها وزارة الصناعة والتجارة والعمل ووزارة الزراعة والسياحة والطاقة. فهل تبادر وزارة الصناعة والتجارة ووزارة العمل بإطلاق برنامج وطني في هذا الاتجاه؟ تلك هي المسألة.

7.

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب

طلبة الجامعة الأميركية في مادبا يحصدون المركز الأول بمسابقة "جودبي"

عمان - تفتخر الجامعة الأميركية في مادبا بأن تعلن أن طلبتها من قسم تحليل البيانات والذكاء الاصطناعي - كلية تكنولوجيا المعلومات، وبإشراف الدكتور محمد بني طه، قد حصدوا المركز الأول في مسابقة مشاريع التميز في مجال الذكاء الاصطناعي والتي أقيمت ضمن فعاليات "مبادرة التميز الإبداعي" التي أطلقها المركز الأردني للتصميم والتطوير (جودبي) للمهندسين، مع مجموعة من أساتذة الجامعات، والطلبة المتفوقين، وكل من يمتلكون المهارات والكفاءات المتميزة. ويأتي هذا الإنجاز الاستثنائي لطلبة الجامعة الأميركية في مادبا تأكيداً على مدى تفانيهم ومهارتهم ومستوى تفكيرهم الابتكاري في مجال الذكاء الاصطناعي، حيث شهدت المسابقة، التي ركزت على تكريم المشاريع المتميزة في مجال الذكاء الاصطناعي، مشاركة كثيفة من العديد من المؤسسات التعليمية في المملكة.

ويشار إلى أن هذا الإنجاز يعزز من مكانة الجامعة الأميركية في مادبا كمؤسسة رائدة لتنمية المواهب وتعزيز بيئة الابتكار والتميز في جميع المجالات خاصة في مجال الذكاء الاصطناعي والمجالات ذات الصلة. كما يجسد مدى تفاني أعضاء هيئة التدريس في الجامعة في دعم الطلبة المبدعين وتسخير طاقاتهم في استخدام التكنولوجيا المعاصرة، وإعطاءهم الفرص لطرح أفكارهم الإبداعية في مختلف المجالات.

علاج جيني لسرطان الدماغ يظهر نتائج واعدة

عمان - الغد - أظهر علاج جيني من سرطان شديد العدوانية يصيب الدماغ نتائج واعدة، حيث يقوم على أدوية قتل الخلايا وتحفيز المناعة. وهذه هي المرحلة الأولى في التجارب البشرية، وقد قام باحثو قسم جراحة الأعصاب ومركز روجييل للسرطان بجامعة ميشيغان، بقيادة بيديرو لونيشتاين وصاريا كاسترو، بتطوير ودراسة العلاجات الجينية للفيروسات الغدانية في مختبرهم، وفق ما نشر على موقع "روسيا اليوم".

ونظرا لتشخيص السرى للأورام الدقيقة والاستجابة المحدودة لعلاجات مثل العلاج الكيميائي والإشعاعي، تطلع الفريق إلى استخدام البروتين Flt3L لتجنيد الخلايا المناعية التي تكون غالبية عادة عن الدماغ. وهذه الخلايا المناعية مطلوبة لبدء استجابة مناعية أكثر فعالية لمحاربة السرطان.

وركزت الدراسات على نوعين من العلاجات الوراثية في الأورام السبقية عالية الجودة: الأول، كان عبارة عن مزيج من بروتين TK-1، وValtrex، وهو دواء يستخدم لعلاج التهابات الفيروسية مثل القروح الباردة وجذري الماء. ويقوم Valtrex-1-TK بتحويل Valtrex إلى مركب سام للخلايا يقتل الخلايا السرطانية التي تنقسم بشكل نشط. والثاني هو Flt3L، وهو بروتين يقوم بتجنيد الخلايا المناعية الأساسية في الدماغ.

وعند استخدامها معا، أظهرت هذه العلاجات نتائج مبكرة مثيرة، بما في ذلك تحسين البقاء على قيد الحياة. ومن بين المرضى الثمانية عشر المسجلين في التجربة، نجح ستة منهم لأكثر من عامين، وثلاثة ظلوا على قيد الحياة لأكثر من ثلاث سنوات. ومريض واحد، والذي ما يزال على قيد الحياة عند كتابة الورقة البحثية، نجح لمدة تصل إلى خمس سنوات.

ومع معايير الرعاية الحالية، فإن متوسط العمر المتوقع لهذا النوع من الأورام يزيد قليلا على 14 شهرا. علاوة على ذلك، وجدت الدراسة، أن هذا العلاج لم يكن ساما للمرضى، ما يشير إلى أن أعلى جرعة مستخدمة في هذه التجربة يمكن استخدامها في التجارب المستقبلية.

وعلى الرغم من أنه كان من المفترض أن تكون نواقل العلاج الجيني للفيروسات الغدانية نشطة لمدة تصل إلى شهر، إلا أن العمل الذي أجراه ثلاثة باحثين (صاريا لوبرا فاريللا، ومحمد فيصل سيد، ومولي ويسا)، اكتشف أن النشاط من ناقل الفيروس الغداني الذي يعبر عن HSV1-TK كان نشطا لمدة تصل إلى 17 شهرا.

ويغير هذا الاكتشاف توقعات العلاج الجيني للفيروسات الغدانية في الدماغ. وتطيل الوقت المحتمل الذي يمكن من خلاله تسخير الجع بين HSV1-TK و Valtrex لمكافحة تكرار الورم.

وقال لونيشتاين، أستاذ جراحة المخ والأعصاب بجامعة ميشيغان: "نشأ هذا من فكرة نظرية مبنية على فرضيات



تطويرية ونتم اختياره لأول مرة في نماذج تجريبية للمرض".

وقالت كاسترو: "أخيرا، بعد سنوات مرضى أورام المخ".

هذا النهج على المرضى من البشر، والحصول على نتائج من شأنها أن تؤدي إلى علاجات أفضل لهذه المجموعة من مرضى أورام المخ".

9.

"بيرولا" متغيرة كوفيد الجديدة.. تنشر بسرعة في أنحاء العالم

ابوظبي- يراقب مسؤولو الصحة في جميع أنحاء العالم عن كُتب سلالة "بيرولا كوفيد"، التي تنتشر بسرعة في جميع أنحاء العالم. ولكن ما مدى اختلافها مقارنة بالسلالات السابقة؟ ماهي الأعراض حتى الآن؟ وهل يجب أن نقف بشأنه؟ فالمتغير المعروف علميًا باسم BA.2.86، وهو فرع جديد من "أوميكرون".

ويثير قلق الخبراء بسبب 35 طفرة في بروتينه الشوكي، وهو جزء الفيروس الذي صممت لقاحات كوفيد لاستهدافه.

العديد من طفرات "بيرولا" لها وظائف غير معروفة، لكن يُعتقد أن بعضها الآخر يساعد الفيروس على الهروب من جهاز المناعة.

وقالت المراكز الأميركية لمكافحة الأمراض والوقاية منها، الأربعة الماضي، إن القفزة الجينية "بنفس الحجم تقريباً" التي شوهدت بين متغير أوميكرون الأولي ومتغير دلتا.

وحذر علماء الفيروسات من أنه من السابق لأوانه تحديد ما إذا كان BA.2.86 يعاني من أي أعراض محددة جديدة، حيث لا يزال العلماء يحللون الحالات المكتشفة مؤخراً.

ومع ذلك، إذا كان يتصرف مثل متغيرات أوميكرون الأخرى، فقد يكون لديه بعض العلامات المنذرة التي يجب الانتباه إليها.

وجدت دراسة أجريت عام 2022 ونشرت في مجلة "نيتشر" أن سلف "بيرولا" BA.2 كان مرتبطاً بشكل ملحوظ "بأعراض شبيهة بالبرد" و"شبيهة

بالإنفلونزا".

فالباحث، الذي يراقب انتشار كوفيد ومظاهره السريرية بين أكثر من 1.5 مليون بالغ في إنجلترا في الفترة من أيار (مايو) 2020 إلى آذار (مارس) 2022، وجد أيضاً أن BA.2 كان "مرتبطاً بشكل إيجابي" بسيلان الأنف.

وقال البروفيسور لورانس يونغ، عالم الفيروسات في جامعة وارويك، لموقع "ميل أونلاين":

لقد أدى مزيج من التغيرات في الفيروس والمناعة الناجمة عن العدوى السابقة والتطعيم إلى تغيير الأعراض المرتبطة بكوفيد على مدى السنوات الثلاث الماضية.

وأضاف إن الأمر يشبه نزلات البرد الآن أكثر مما كان عليه عندما واجهنا كوفيد لأول مرة، موضحاً بأن هذا لا يعني أن أولئك الأكثر عرضة للخطر بسبب الظروف الأساسية لن يعانون من أعراض أكثر خطورة إذا أصيبوا بـ BA.2.86.

ووجدت دراسة أجراها علماء في اليابان عام 2023 أيضاً أن "إفرازات الأنف والبلغم" كانت أكثر شيوعاً بين المصابين بالمتغير BA.2، مقارنة بـ BA.5.

وكتبوا في مجلة لانست للأمراض المعدية، أن إفرازات الأنف كانت ثاني أكثر الأعراض شيوعاً التي تم الإبلاغ عنها.

لم تكن أي من هذه العلامات الكلاسيكية للفيروس التي تم تحذير البريطانيين في البداية من الحذر منها. وأبلغت نانسي كروم، أخصائية الأمراض المعدية في نظام أفيثا الصحي في أوهايو وعضو جمعية الطب

الأميركية، المنظمة العام الماضي أن أعراض BA.2 تشمل أيضاً الصداع، بالإضافة إلى الغثيان أو القيء.

وقد أظهر المرضى المصابون بالمتغيرات الأحدث بما في ذلك BA.2 علامات نموذجية "أقل بكثير" مثل فقدان التذوق أو فقدان حاسة الشم.

وأناحت دراسة أعراض "زوي كوفيد" لمئات الآلاف من الأشخاص الإبلاغ عن أعراضهم ذاتياً من خلال تطبيقات الهواتف الذكية.

وقال تيم سبيكتور، أحد مؤسسي التطبيق، أستاذ علم الأوبئة الوراثية في جامعة كينغز كوليدج في لندن، إنه بناءً على بيانات زوي، لا يزال سيلان الأنف هو العرض الأكثر شيوعاً لأوميكرون، تليها علامات بما في ذلك الصداع.

في العام الماضي، قامت هيئة الخدمات الصحية الوطنية أيضاً بتوسيع قائمتها بجهود لجميع العلامات المنذرة للفيروس لتشمل أيضاً الصداع.

ويعد الإرهاق أو عدم الحصول على قسط كافٍ من النوم من الأعراض الرئيسية الأخرى المرتبطة بشكل متكرر بالمتغير BA.2.

وفي حديثه إلى المجلة الطبية البريطانية في وقت سابق من هذا العام، قال البروفيسور ديفيد ستيرن، وهو محاضر إكلينيكي كبير في كلية الطب بجامعة إكستر، إن هذا يرجع إلى "المكون الوعائي" للسلالة.

وأضاف: "النوم غير المنعش، في الأساس، سوف يستيقظون ويشعرون بالإرهاق كما لو أنهم لم يرتاحوا، كما لو أنهم لم يناموا على الإطلاق". (وكالات)

10.

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب

اتفاقية تعاون بين اتحاد الجمعيات الخيرية بالبلقاء و«عمان العربية»

خصوصيات خاصة لهم وفق سياسة الجامعة في ذلك. وتعتبر هذه الاتفاقية الأولى من نوعها في المملكة التي توقع ما بين الجامعة ومظلة العمل الخيري في المحافظة. وتعد الاتفاقية إحدى خطط الهيئة الإدارية للإتحاد للعمل خلال الثلاث سنوات القادمة.

وتهدف الاتفاقية الى نشر الوعي والثقافة والتعليم الجامعي لابناء المحافظة وإجراء الدراسات والبحوث اللازمة لكلا الطرفين حسب ما تقتضيه المصلحة العامة للمحافظة وسكانها، وذلك من خلال سهولة تسجيل الطلبة المحولين من قبل الاتحاد ودعمهم وتشجيعهم وتقديم

السلط - اسلام النصور

وقع رئيس اتحاد الجمعيات الخيرية/البلقاء رعد ابو حمور ونائب رئيس جامعة عمان العربية حسن الزعبي اتفاقية تعاون مشترك لزيادة التعاون ونشر الوعي والثقافة والتعليم الجامعي لابناء المحافظة.

11.

أحمد الحوراني
Ahmad.h@yu.edu.jo

طلبة اليرموك (العرب والأجانب) في قصر الملك

سعودية وفلسطينية وبحرينية ومصرية وسودانية وعراقية ومغربية وتونسية وسورية ولبنانية وباكستانية واندونيسية وتايلاندية وسواها، في زيارة ميدانية إلى رحاب قصر رغدان العامر، والتي شملت كذلك مبنى العهدة الملكية ومبنى الراية والأضرحة الملكية، وعلى امتداد ساعتين من الزمن الممتع وعلى لسان نخبة من الأخوة العاملين في ديوان الملك العامر، استمع الطلبة إلى شرح واقعي واضح ومفصل وموثق عن المراحل والمحطات التي شهدتها الدولة منذ التأسيس حتى الوقت الحاضر، وكان اللافت خروج الطلبة بانطباع إيجابي عظيم حول أهم الصفات والمكونات التي تحكم العلاقة الفريدة بين الملك وشعبه والقائمة على الحب والاحترام والطيبة والبساطة في أدق التفاصيل حتى «مكتب جلالتة» الذي بدا لهم أنه مكتب يخلو من الزخرفة و«البهرجة»، وعندها سرّ الطلبة وعرفوا مكان قوة الدولة المحكومة من ملك إنسان وشعب متمم صادق يبارك خطى قائده ويثق أنه سوف يعبر به إلى ما هو أفضل على الدوام.

في الأفق لا بد من إشارة إلى مضامين ودلالات المتحدثان المشرفان على الوفد والزيارة معاً (دكتور رامي ملكاوي نائب عميد شؤون الطلبة ودكتورة صفاء حداد مساعدة العميد لشؤون الطلبة الوافدين) خاصة من ناحية تركيزهما على ضرورة الاستثمار في توجيهات إدارة الجامعة وإكساب مثل هذه البرامج العملية صفة الاستمرارية لإتاحة المجال أمام أكبر شريحة ممكنة من الطلبة للاطلاع على حقائق لعل أبرزها أن الأردن أصبح موقع احترام وتقدير وثناء عالمي مسموع من مختلف دول العالم، بسبب حكمة وحنكة جلالة الملك في مختلف القضايا العربية والإقليمية والدولية، وأنه قد خطى خطوات كبيرة في علاقاته الخارجية وأصبحت العاصمة عمان محجاً للدبلوماسية العالمية.

الطلبة العرب والأجانب الدارسون في جامعة اليرموك خاصة وجامعاتنا الأردنية عامة، شكراً لكم لأنكم سفراء للأردن موثلاً العرب في بلدانكم الشقيقة.

التعريف بتاريخ الدولة الأردنية والأدوار البطولية والتضحيات التي قدمتها القيادة الهاشمية التي وصلت بالوطن إلى بر الأمان رغم شح الامكانيات وندرة الموارد، مسألة بل هي واجب مناط بالمؤسسات الوطنية لا سيما التعليمية منها أو تلك المعنية بالتعامل مع أبنائنا وبناتنا من الناشئة من الجيل الجديد الذي نريد له أن يبقى على تماس مباشر مع أبرز المحطات التي مرت بها المملكة وكيف استطاعت أن تبلغ ما بلغته من انجازات ومكتسبات في حقول السياسة والاقتصاد والصحة والتعليم، وها نحن عبر صفحات الرأي الغراء نقوم ببعض من هذا الواجب ونحن ننتمي إلى الملك قائداً ومعلماً وأباً و«أغنية وراية» و«حكاية تتلو حكاية»، كما ننتمي إلى مؤسسة أكاديمية عريقة أسسها الحسين بن طلال قبل نحو نصف قرن من الزمن هي «جامعة اليرموك» والاعتزاز بها موصول بكل ما أمدت به الوطن من كفاءات علمية ساهمت في إسناد جهود تعزيز التنمية المستدامة والشاملة في ربوع الوطن إنفاذاً لتوجيهات القائد الرائد حفظه الله.

الإدارة الحصيفة التي تقود الجامعة في هذه الآونة من عمرها ممثلة برئيسها الطبيب والأكاديمي البارع الأستاذ الدكتور إسلام مساد، ذهبت إلى ما هو أبعد من ذلك، ففي الوقت الذي تركز فيه على تخصيص المنابر الحرة عبر عشرات البرامج والأنشطة الهادفة إلى تحقيق منظومة البناء المتكامل لطلبتها، راحت تُفرد مساحات كذلك للطلبة الوافدين إليها من مجموعة من الدول العربية الشقيقة والصديقة، وتُخصص لهم سلسلة من البرامج العملية رغبة منها في أن يكون هؤلاء الطلبة خير سفراء للأردن ولليرموك حال تخرجهم من الجامعة وعودتهم الميمونة والمظفرة فكراً وعلماً ومعرفة بهذا الوطن الأشم وتاريخه المُشرف إقليمياً وعربياً ودولياً.

أول من أمس وفي بادرة تؤكد سلامة التوجّه السديد لإدارة الجامعة، كان من حُسن طالعنا، أن نرافق ثُلّة من الطلبة العرب والأجانب الدارسين في جامعة اليرموك من جنسيات

12