

2023/03/12

## 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 المستوي  
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 9001:2015

2008 : 9001 الأيزو



الاعتماد الكندي لتخصص  
التسويق.

التسلسل	الخبر	الصفحة	الصحيفة
1.	جامعة البترا تتعاون مع جامعة سترانكلايد والهاشمية في إشراف مشترك على أطروحة دكتوراه		موقع صحيفة الدستور
2.	"الدستور" تنشر تفاصيل تقييم رؤساء الجامعات الرسمية ومجالس الأمناء تسلم تقاريرها	2	الدستور
3.	مختصون: توقع وصول الإصابات الإيجابية بكورونا 15% منتصف آذار	4	الدستور
4.	التعليم العالي.. اهتمام باستقطاب الطلبة الوافدين رغم ضعف تطوير الإمكانيات	3	الغد
5.	جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي تسهم بإيجاد حلول مبتكرة	17	الغد
6.	منخفض جوي الثلاثاء	2	الرأي

### وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير العلاقات العامة والدولية

علاء الدين عربيات



جامعة البتراء تتعاون مع جامعة سترانكلويد والهاشمية في إشراف مشترك على أطروحة دكتوراه

## جامعة البتراء تتعاون مع جامعة سترانكلويد والهاشمية في إشراف مشترك على أطروحة دكتوراه

ماديا- الدستور- احمد الحراوي

أعلنت جامعة البتراء المشاركة الناجحة والتميزة في برنامج تعاون ثلاثي هو الأول من نوعه في الأردن مع نظيرتها جامعة "Strathclyde" البريطانية والجامعة الهاشمية، وتم إعلان الإشراف على أطروحة الدكتوراه في الصيدلة بالتنسيق المشترك بين الجامعات الثلاث.

واستقبل الأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم رئيس الجامعة في مكتبه المنسق لشؤون جامعة سترانكلويد في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا الدكتور إبراهيم خضرا. وحضر اللقاء نائب رئيس جامعة البتراء الأستاذ الدكتور مياس الريماوي، وعميد كلية الصيدلة الأستاذ الدكتور رياض عوض، وعميد شؤون الطلبة الأستاذ الدكتور إياد الملاح، وعميد البحث العلمي والدراسات العليا الأستاذ الدكتور فيصل أبو الرب، ومدير المركز الريادي لإدارة الرعاية العلاجية في الجامعة الهاشمية الدكتور مهند عودة.

وأشار رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور رامي عبد الرحيم إلى أهمية التعاون البحثي بين جامعة البتراء وجامعة سترانكلويد الذي يتوافق مع رسالة الجامعة في إدامة التواصل مع مختلف المؤسسات الأكاديمية والبحثية، وزيادة الإنجازات التي تحقّقها جامعة البتراء من خلال حصولها على العديد من الاعتمادات العالمية في عدد من التخصصات.

ومن جانبه أكد الأستاذ الدكتور الخضرا على سمعة جامعة البتراء، وكفاية مخرجاتها، وتميُّز طلابها وكوادرها؛ إذ نجحت كلية الصيدلة ومنذ سنوات في الحفاظ على مكانة مميزة ومخرجات نوعية. مشيرًا إلى سعادته الكبيرة بالتعاون بين الجامعات الثلاث، الأمر الذي يعزّز المخرجات على المستويين: الوطني الأردني، والعالمي البريطاني.

وأوضح الأستاذ الدكتور إياد الملاح المشرف المشارك على البحث أن هذا المشروع هو حلقة من حلقات التواصل السابق وامتداد مستمر للتعاون الوثيق مع الدكتور مهند عودة في الجامعة الهاشمية. ويأتي مشروع الإشراف المشترك على أطروحة الدكتوراه نتيجة لجهود إدارية، وأكاديمية، وتطبيقية كبيرة بين جميع الأطراف.

ويشرف على الأطروحة فريق مشترك من مختلف التخصصات الصيدلانية من الأردن وبريطانيا بهدف الوصول إلى تحليل وتقييم لمعامل ارتباط بعض الأدوية بععب إعادة الاستشفاء للمرضى، وتقديم حلول ريادية متمثلة في برامج الرعاية الانتقالية الصيدلانية المتخصصة الهادفة إلى تحسين المخرجات السريرية والاقتصادية ورفع مستوى جودة حياة المريض المتعلقة بالصحة.

وأكد عميد كلية الصيدلة الأستاذ الدكتور رياض عوض استمرار الكلية في تقديم الدعم لأعضاء الهيئة التدريسية والطلبة من أجل تعزيز هذا التعاون البحثي المثمر وتسخير جميع إمكانات مختبرات الكلية والأجهزة البحثية لإنجاح المشاريع المتميزة.

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب

# «مجالس الأمناء» بدأت بتسليم تقاريرها «الدستور» تنفرد بنشر تفاصيل تقييم رؤساء الجامعات الرسمية

«التعليم العالي» يمهّل الجامعات أسبوعين و«ساعات» لانتهاء المهلة

التقييم اجراء روتيني سنوي ولا علاقة له بإحداث تغييرات على الرؤساء

الانخفاض في الانحرافات بين المبالغ المقدرة في الموازنة والمبالغ الفعلية في الحساب الختامي، والزيادة في نسبة تغطية الإيرادات المباشرة لكل كلية للنفقات المباشرة لكل منها، إضافة إلى مبلغ الزيادة في إيرادات الجامعة من مشاريع الربط مع الصناعة، ومبلغ «النقص» في صافي الدخل «الخسارة» من الوحدات الإنتاجية، ومبلغ الزيادة في مساهمة الجامعة السنوية في صندوق تعويض نهاية الخدمة، والنقص في نسبة مبالغ المكافآت والعمل الإضافي للموظفين الإداريين مقارنةً بإجمالي رواتبهم، والتحسن في درجة فعالية موقع الجامعة الإلكتروني من وجهة نظر العاملين والطلبة.

كما تضمنت بند الموارد البشرية نسبة عدد الإداريين إلى عدد أعضاء هيئة التدريس ومجموع المبالغ الخاصة بالقروض القائمة وغير المسددة حتى نهاية كل عام، ومبلغ الفوائد البنكية السنوية المرتبطة بالتسهيلات البنكية.

واشتمل التقييم على بند يتعلق بمدى النزاهة والشفافية والعدالة بالتعيينات وترقيات أعضاء هيئة التدريس والقرارات والترقيات والإيفاء، إضافة إلى ما يتعلق بالقضايا المرفوعة ضد الجامعة والتي صدر بها حكم لصالح الجامعة أو ضدها وتلك التي لم تغلق، ومدة الالتزام بالقرارات والتشريعات النازمة وهيئة الاعتماد، وتم أيضا اقرار بند يتعلق باستيضاحات ديوان المحاسبة التي اغلقت وتلك التي لم يتم اغلقها.

ومنها، عدد البرامج التي حصلت على الاعتماد الخاص، والخارجي، وعدد البرامج التي حصلت على شهادة ضمان الجودة محليا ودوليا، وعدد البرامج المستحدثة، وربطت معايير التقييم مدى تقدم أو تراجع ترتيب الجامعة في نتائج امتحان الكفاءة الجامعية، واليات تنفيذ خطة تحسين النتائج، إضافة إلى عدد ونسبة الطلبة غير الأردنيين، وعدد البرامج المشتركة مع جامعات عالمية مرموقة.

وتحت بند التدريس، تضمنت المعايير اجمالي النقص أو الزيادة حسب التخصص على مستوى الجامعة في عدد أعضاء هيئة التدريس طبقا لمعايير الاعتماد الخاص، ونسبة المساقات الإلكترونية المفعلة في الجامعة قبل وبعد جائحة كورونا، وقدرة الجامعة على ادارة التعلم والتعليم الإلكتروني، وعدد الموفدين وتخصصاتهم والجامعات الموفدة إليها، إضافة إلى عدد الدورات وتدريب أعضاء هيئة التدريس.

وفيما يتعلق ببند البحث العلمي، تضمنت المعايير العدد الكلي السنوي للأبحاث المنشورة في محرك بحث سكوبس، ومعدل نسبة الاستشهاد لأعضاء هيئة التدريس، والجوائز العلمية وبراءات الاختراع المسجلة عالميا ومحليا وخارجيا لأعضاء هيئة التدريس، ونسبة الرسائل الجامعية المنجزة لكل عضوة هيئة تدريس، وعدد المشاريع محليا أو المشتركة مع جامعات أو مراكز بحث عالمية.

وتحت بند ادارة الموارد البشرية، يقيس التقييم

كتبت: أمان السائح @AddustourNews

تنتهي الجامعات الأردنية الرسمية خلال الـ 48 ساعة المقبلة، وضع الأسطر الأخيرة، على ملف تقييم رؤساء الجامعات الأردنية الرسمية، وذلك بعد تكليف مجالس الأمناء رسميا بنهاية الشهر الماضي، بأعداد تقرير تقييمي لأداء رؤساء جامعاتهم منذ توليهم رئاستهم للجامعات وحتى تاريخه، حيث كلف مجلس التعليم العالي لجنة لاستلام التقارير، وتقييم الملفات التي ترسلها مجالس الأمناء، وستكون كافة الملفات على مائدة اللجنة المكلفة بدراسة التقارير لتوضع أمام مجلس التعليم العالي لاحقا لوضع الملاحظات والتفاصيل وإرسالها لرؤساء الجامعات، ووضع خطة زمنية لمتابعة الأداء وتصويب الأخطاء لغايات ترتيب البيت الداخلي لكل جامعة، وربط ذلك بمهلة زمنية محددة وواضحة.

ووفقا لمصادر، فإن إجراءات التقييم جاءت بقرارات مسبقة من مجلس التعليم العالي، والتقييم روتيني ولا علاقة له بإجراء تغييرات على رؤساء جامعات.

«الدستور» تنفرد بنشر نص التقييم، حيث حصلت على نص الكتاب الموجه من قبل مجلس التعليم العالي والذي يتضمن معايير التقييم ومؤشرات الأداء لرؤساء الجامعات الرسمية، وتضمن معيار التقييم الأول الحديث عن الاعتمادية وضمن الجودة والعالمية، ومؤشرات الأداء

2

# تنتقل من شخص لآخر و «التنفسية» الأكثر انتشارا

## أمراض الشتاء.. أسباب متعددة وتشابه في الأعراض

أيام الشتاء كانت مثقلة بالكثير من الأمراض التي اختلفت في تشخيصها، وفي مسبباتها وأسبابها، ولكنها تشابهت إلى حد كبير في الأعراض، الأمر الذي أوجد أربابا من المواطنين بطبيعة الحال ودفع كثيرين منهم للجوء إلى أقسام الطوارئ والإسعاف في المستشفيات والمراكز الصحية، خوفا من فيروس كورونا أو المخلوي أو غيرها من الفيروسات التي أوجدت قلق عن الكثيرين.

«الدكتور» وضعت على طاولة البحث هذا الأسبوع في ملفها الأسبوعي موضوع أمراض الشتاء، وأنواعها وأسبابها، والفرق بينها في ظل الانتشار الكبير لها خلال الأيام الماضية، حيث وضع المختصون الحقائق كاملة في تقارير أعدها فريق «الدكتور» علميا ورقميا، برسائل مملوثة أن ما حدث ويحدث يبقى في الإطار الطبيعي بل وأقل من أعوام مضت في بعض الأمراض.

مرور أربعة أعوام على بدء انتشار فيروس كورونا، وعدم الإعلان حتى اللحظة عن انتهاء هذه الجائحة من قبل المرجعية الأساسية بذلك منظمة الصحة العالمية، هذا الواقع يشرحه بالتفصيل مختصون وأطباء، وحقيقة انتشار المخلوي والأرقام التي صدرت بشأنه، إلى جانب واقع الانفلونزا الموسمية، جميعها ملفات تعنها «الدكتور» في ملفها هذا الأسبوع.

## الأردن أثبت جهوزية عالية بالتعامل مع جائحة «كورونا» مختصون: توقع وصول الإصابات الإيجابية 15% منتصف آذار

المتلقي، حيث وصلت نسبة تلقي المطعمين للغة المستهدفة (فوق 18 عاماً) إلى 74%، وتم فتح ابواب أمام الفئات العمرية المختلفة لتلقي المطعم (فوق عمر 5 سنوات).

كما رفعت وزارة الصحة الفترة الاستيعابية في المستشفيات في شكل كبير، حيث يوجد 4500 سرير، وحوالي 1200 سريراً لغاية اللحظة، وحوالي ألف جهاز تنفس اصطناعي.

في ذات السياق، وقسم توجيهات ملكية سامية أنيط بالمركز الوطني للأمن وإدارة الأزمات إدارة أزمة كورونا، العمل بين جميع المؤسسات بروح الفريق، لتأمين الأردن ومنحه كرامة وأريسية، كما تم استحداث المركز الوطني لمكافحة الأوبئة والأمراض السارية من أطباء وباحثين وخبراء أوبئة، وذلك لتعزيز قدرة النظام الصحي في المملكة على مكافحة الأوبئة، وتعزيز الممارسات الوقائية منها، ووضع الخطط والاستراتيجيات للتعامل معها، والاستجابة لحالات الطوارئ الناجمة عنها، والتساعده في توحيد جهود مكافحة الأوبئة والاستعداد الأمثل للتعامل معها.

وتوفر حماية أوسع ونقل أيضا من انتقال العدوى، والاستمرار في التطعيم، خاصة الفئات الأكثر عرضة للخطر من العدوى بكوفيد-19، بما في ذلك كبار السن والعاملين في مجال الصحة.

وفي فرامتنا الخاصة بما حققه الأردن لمواجهة التعامل مع الجائحة، عملت وزارة الصحة على التعاقد مع مختص شركات الأدوية حول العالم لتوفير العلاجات المطلوبة لمرضى كورونا، وكان آخرها التعاقد مع ثلاث شركات عالمية لتوفير آخر العلاجات الحديثة لمرضى، والموسمي بها من قبل منظمة الصحة العالمية، كما عينت كوادر طبية بالتنسيق مع ديوان الخدمة المدنية، وصلت إلى 4700 من أطباء ومرمزين ومختبرات وصيدلانيين وفنيين، بالإضافة إلى الوظائف الإدارية الأخرى سواء في الوزارة أو المستشفيات والمراكز الصحية والمستشفيات الميدانية، وذلك منذ بداية العام 2020 حتى الآن، كما عملت الوزارة على تدريب وتأهيل الكوادر الطبية والإدارية للتعامل مع الجائحة، وشككت الوزارة بمشاركة من مختلف القطاعات اللجنة الوطنية لمكافحة الأوبئة والأمراض السارية، من ذوي الخبرة في القطاعات الطبية المختلفة، تمثل في المستشفيات التابعة لوزارة الصحة، والجامعية، إضافة إلى مستشفيات الخدمات الطبية الملكية التابعة للقوات المسلحة، ومستشفيات القطاع الخاص، والمختصين، وكان أبرز مهام اللجنة، تقييم الوضع الوبائي ومواءمة التطورات الصحية، والقومية لتجهز ذات العلاقة لاتخاذ القرارات الأفضل للتعامل مع الفيروس، وعمل على التجربة والتشراكية رئيسية جميعية المستشفيات الخاصة الدكتور فوزي العموري، بأنها أضرت بتجاوز ظروف الجائحة بكل كفاءة وإقتدار، وذلك عبر استيعاب جميع المرضى وإحسانهم لفرغ العناية الطبية، وتوفير الطعام، وإجراء فحوصات الـ بي سي آر، مؤكداً أن المستشفيات الخاصة على استعداد لاستيعاب الأشفاء والأطباء من جميع دول العالم.

وأضاف العموري أن المستشفيات الخاصة وبالتشراك مع الجهات الحكومية أطلقت خلال الجائحة تطبيق «سلامته»، الذي

يُبنى باستقبال المرضى من الدول المجاورة للعلاج، في ظل إغلاق الحدود في العديد من دول العالم إبان الجائحة. وفيما يخص المركز الوطني لمكافحة الأوبئة والأمراض السارية ممثل برئيسه الدكتور رائدة القطب، التي كانت قد أكدت أن المملكة تشهد حالياً استقراراً وانحداً في الوضع الوبائي لفيروس كورونا، وإن كان مصحوباً بزيادة طفيفة لكنها تحت السيطرة ولا تثير القلق.

وأكدت القطب أن المركز على متابعة الوضع الوبائي العام في المملكة وأي تغيرات قد تحدث في الإصابات السائدة للأوبئة السارية في المملكة، وخاصة الأمراض التي لديها قابلية للانتشار وتشكل خطراً على الصحة العامة.

وأشارت إلى أن منظمة الصحة العالمية، كانت قد أعلنت نهاية شهر تموز كانون الثاني الماضي، ومع دخول الجائحة علمياً الرابع، أن جائحة كورونا ما زالت تشكل حالة طوارئ صحية تثير قلقاً دولياً حيث عبرت لجنة الطوارئ المعنية بالتواصل الصحية الدولية عن قلقها بشأن استمرار المخاطر التي تلحقها كورونا، أما منظمة فاكت أن إقليم شرق المتوسط، الذي يضم 22 دولة ومن ضمنها الأردن، سجل في شهر شباط الماضي، وخلال 28 يوماً سجل 17400 حالة إصابة جديدة مؤكدة بكورونا وبنسبة تقسم 2% من عدد الحالات في الفترة السابقة، بينما سجل زيادة في نسبة الوفيات التي ارتفعت إلى 33% مقارنة بالفترة السابقة، لتصل إلى 231 وفاة.

ويشير المتحدث الوبائي أن المملكة عاشت حالة من الاستقرار الوبائي في نهاية العام الماضي، إلا أن الإصابات إلى الارتفاع مع بداية العام الحالي، ويتوقع مختصون وصول الإيجابية من شهر كانون الثاني الماضي، وزيادة أسبوعية واضحة وصلت إلى 15%، ومن ثم تبدأ بالانخفاض لتتسار قبل دخول شهر رمضان المبارك.

والمتمتع للمنتحى الوبائي لوزارة الصحة بجد زيادة ملحوظة في عدد الإصابات منذ بداية العام الحالي، وبدءاً من الأسبوع الثالث من شهر كانون الثاني الماضي، وزيادة أسبوعية واضحة وصلت في الثالث الأخير من شهر شباط إلى نسبة إيجابية 11.2% وارتفعت نسبة دخول المستشفيات مقارنة بالأسابيع السابقة حيث أدخل 9 من المجموع إلى غرف العناية المركزة فيما وضع آخرون على أجهزة التنفس، الاصطناعي هذه الزيادة وحسب المركز تعود إلى المخدرات الفرعية الجديدة لاوميكرون (BB) و XBB)، التي أظهرتها فحوصات التسلسل الجيني لعينات مختارة، حسب بيانات الوزارة ذلك فالوضع الوبائي تحت المتابعة المشددة من قبل المركز.

في ذات السياق، أكد مختصون أن الانخفاض النسبي لبعض حالات كورونا يفرز إلى انخفاض أعداد الفحوصات المخبرية كوفيد-19 (PCR) والتي تم إجراؤها بناء على رغبة المشتبه بإصابتهم أو الجهات الصحية المرجعية والتي لم تتجاوز 4000 فحص أسبوعياً مقارنة مع أعداد الفحوصات سابقاً والتي بلغت في معدلها من 40 إلى 50 ألف فحص أسبوعياً تعاضياً مع سياسة

«مكافحة الأوبئة» المملكة تشهد استقراراً واضحاً بالوضع الوبائي

«الصحة العالمية»: توقع انتهاء «كورونا» العام الحالي مع بقاء «الفيروس»

تقرير إخباري

# التعليم العالي .. اهتمام باستقطاب الطلبة الوافدين رغم ضعف تطوير الإمكانات

حنان بشارت  
hanan@up.edu.jo

**علان -** في الوقت الذي تبدي فيه وزارة التعليم العالي اهتماما كبيرا باستقطاب الطلبة الوافدين إلى المؤسسات التعليمية الأردنية الذين تجاوز نسبتهن 11 % من مجموع إجمالي الطلبة الدارسين في تلك المؤسسات، دعا خبراء أكاديميون هذه المؤسسات إلى تطوير إمكانياتها والارتقاء بجودتها الأكاديمية لإنتاج هذا الاستقطاب.

ودعا هؤلاء الخبراء الجامعات إلى التركيز على البحث العلمي ونتيجة المجتمعات المحيطة، فضلا عن مواصلة المساقات التعليمية مع متطلبات سوق العمل.

وتبرز التساؤلات وفقا للخبراء فيما إذا كان التعليم العالي في الأردن سينجح في جمع ثلثية البحث العلمي والمواطنة مع سوق العمل وتلبية المجتمعات، فضلا عن تحسين جودة التعليم والاعتماد على نفسه في تمويل البرامج التعليمية.

وجاء إعلان وزير التربية والتعليم والتعليم العالي والبحث العلمي عزري محافظا عن البدء بتنفيذ خطة من الإجراءات والتدابير التي تهدف إلى تحسين جودة التعليم العالي في الأردن من خلال توفير بيئة تعليمية مناسبة للطلبة العرب الدارسين في مؤسسات التعليم العالي الأردنية والبدء بمشروع إنشاء نظام قبول الإلكتروني موحد للطلبة الوافدين من خلال وحدة تسيير القبول الموحد، ليشرف على أن المؤسسات التعليمية الأردنية ما تزال تبحث عن المزيد من الطلبة.

وفي السياق، قال الدكتور حمود عليحات، النائب السابق لرئيس الجامعة الهاشمية، إن التعليم العالي في الأردن يحتاج إلى زيادة الانفتاح على البحث العلمي والإبتعاث، مشددا على أهمية إعادة صياغة التخصصات في القبول غير المهني، وذلك باستحداث برامج ذات طبيعة علمية منها مثلا، بكالوريوس علوم إحصائية واجتماعية، أو بكالوريوس علوم عامة بحيث تشمل عدة مجالات تمكن الطلبة من العمل في أكثر من مجال دون حصرهم في مجال وطبيعي معين.

وتابع عليحات: "أحفظنا وجود مشاريع تطوير تعليم عال كثيرة، لكن أحيانا نرى أنها كمن تقف في أبواب الغرف الضيقة ولا يدخلها عيني التعليم والبنى التحتية، في العديد من الكليات، على حدة، ما يقصر المستوى غير الرسمي للدرجات التعليمية التي تخفى على احد، ولا تطرح فإن التعليم خطا، لكن المكلف ومن ثم يبيع لأصحابه".



مبنى وزارة التعليم العالي في عمان -التصوير: سلمى قنطرة

على تطوير ورفع مستوى حقيقي يقابل الاحتياجات المجتمعية المحددة". وأشار إلى أن من المهم أيضا العمل على مهنة التعليم العالي، وذلك بأعادة صياغة التخصصات وتكثيف مضمونها، "جاءنا منذ أكثر من عشرين سنة حينما كنا في مركز أثير (مركز شبكة التعلم للتربية العالمية) أن نخرج بين التعليم الأكاديمي والمهني، وجئنا ثم الاحتكاك مع مؤسسات عالمية لتوفير تدريب مهلاني من مؤسسات وشركات مكي سينسكو، وهارنبر، وغيرها في جميع المجالات، وما نحتاجه هو التعليم المعزز بالشهادات المهنية، بما في ذلك التعليم الإلكتروني الذي بدأنا حينها، لكنه بقي كما كانت سنوات بعد ذلك".

وبين أن "من الأهمية أيضا أن تركز الجامعات جهودها العلمية والبحثية على خدمة المجتمع المحلي وتفتاها، وثاني بنفسها من موعن صراع الأكاديمية وأعضاء هيئة التدريس بضعف جهودها جراء وتكلفة عالية جدا لاستضافة نهم التربية العالمية، التي اصبح تجارة لدور النشر العلاقة التي تضاهي كارتلات السلاج والسواء، فهي شركات كبرى احتكارية، تصيد ثمار البحث العلمي المكلف ومن ثم يبيع لأصحابه".

ويعتقد مشاريع البحث العلمي. وتابع مشاريع البحث العلمي بنفسها من موعن صراع الأكاديمية وأعضاء هيئة التدريس بضعف جهودها جراء وتكلفة عالية جدا لاستضافة نهم التربية العالمية، التي اصبح تجارة لدور النشر العلاقة التي تضاهي كارتلات السلاج والسواء، فهي شركات كبرى احتكارية، تصيد ثمار البحث العلمي المكلف ومن ثم يبيع لأصحابه".

## أكاديميون يؤكدون أهمية تغيير سياسات القبول الموحد، وتخصيص دعم سنوي للجامعات

وأشار إلى أن الجامعات تمر بمحنة مالية، ما يستدعي إيجاد حلول جذرية لحل أزماتها المالية وتحديد تخصصات لها من موازنة الدولة، ومنها امتيازات دراسية لكي لا يكون ذلك على حساب رفع الرسوم على الطلبة، وقال إن التعليم "أمن وطني، ويجب أن تخصص له الميزانيات الكافية، ومن غير المقبول أن يجاهد مجالس الأبناء ومؤسسات التعليم العالي في سبيل توفير الرواتب وتحويل عملها فالتعليم ثروة وطنية واستثمار وطني، وهو مكون أساسي من الأمن الوطني والإنساني والاجتماعي، وتحويله من الدولة هو أمر لا بد منه".

وتابع أن استراتيجيات التعليم العالي تحتاج إلى مزيد من التحسين، خاصة فيما يتعلق بسياسات القبول الموحد والتعليم المدمج وتطوير بنى الجامعات التحية ومختبراتها وقاعاتها ونظم البحث الحديثة، وحاضرات الأعمال والابتكار.

بجوره، أكد الدكتور حسن القحطاني، عميد كلية التربية في جامعة البتراء، أن رفع أعداد الطلبة الأردنيين والوافدين في مؤسسات التعليم العالي يرفع التكلفة بموازنة مالية كبيرة في ظل توقف الدعم الحكومي للجامعات، ما يساعدها الجامعات على تطوير بنى التحتية ورفع الرواتب ودعم مشاريع البحث العلمي.

وتابع أن استراتيجيات التعليم العالي تحتاج إلى مزيد من التحسين، خاصة فيما يتعلق بسياسات القبول الموحد والتعليم المدمج وتطوير بنى الجامعات التحية ومختبراتها وقاعاتها ونظم البحث الحديثة، وحاضرات الأعمال والابتكار.

بمقولات من مختلف الطلبة من الأردن والعالم، وتوسع ثقافة الطالب وأن تكون الجامعات مبنية على التنمية المجتمعات. من جهتها، قالت وزيرة التعليم العالي عماد العمل، ورفد التعليم العالي تكلمات علمية من خلال توفير الموارد المالية للجامعات.

من جانبه، قال الدكتور رياض الصرايرة من قطاع الجامعات الخاصة، إن البحث العلمي ركيزة في تطوير التعليم العالي في الأردن، لافتا إلى ضرورة رفع مخصصاته إلى 3 و 2 / 3 % عما هي الآن، ودعم الباحثين في مختلف المجالات، مؤكدا ضرورة أن تركز الجامعات على الإبتعاث وتنمكت من استيعاب أعداد كبيرة من الطلبة.

وأشار الصرايرة إلى أهمية تغيير سياسات القبول الموحد ووضع متطلبات التخصصات التعليمية مع متطلبات سوق العمل المحلي والعربي، فضلا عن تخصيص دعم سنوي للجامعات، والحد من قبول أعداد كبيرة من الطلبة في حساب الإبتعاث.

وبين أنه يتوجب التركيز على جودة المنهج والرقابة على التعليم المدمج، على بعد وصعوبه، فضلا عن الحد من التخصصات الأربعة ووضع سياسة متفوقة وتوعية الطلبة بأهميتها.

وتشدد على وقف القبولات بالمعطلات والمدنية وطعوم الجامعات بالمحافظات

بمقولات من مختلف الطلبة من الأردن والعالم، وتوسع ثقافة الطالب وأن تكون الجامعات مبنية على التنمية المجتمعات. من جهتها، قالت وزيرة التعليم العالي عماد العمل، ورفد التعليم العالي تكلمات علمية من خلال توفير الموارد المالية للجامعات.

من جانبه، قال الدكتور رياض الصرايرة من قطاع الجامعات الخاصة، إن البحث العلمي ركيزة في تطوير التعليم العالي في الأردن، لافتا إلى ضرورة رفع مخصصاته إلى 3 و 2 / 3 % عما هي الآن، ودعم الباحثين في مختلف المجالات، مؤكدا ضرورة أن تركز الجامعات على الإبتعاث وتنمكت من استيعاب أعداد كبيرة من الطلبة.

وأشار الصرايرة إلى أهمية تغيير سياسات القبول الموحد ووضع متطلبات التخصصات التعليمية مع متطلبات سوق العمل المحلي والعربي، فضلا عن تخصيص دعم سنوي للجامعات، والحد من قبول أعداد كبيرة من الطلبة في حساب الإبتعاث.

وبين أنه يتوجب التركيز على جودة المنهج والرقابة على التعليم المدمج، على بعد وصعوبه، فضلا عن الحد من التخصصات الأربعة ووضع سياسة متفوقة وتوعية الطلبة بأهميتها.

وتشدد على وقف القبولات بالمعطلات والمدنية وطعوم الجامعات بالمحافظات

بمقولات من مختلف الطلبة من الأردن والعالم، وتوسع ثقافة الطالب وأن تكون الجامعات مبنية على التنمية المجتمعات. من جهتها، قالت وزيرة التعليم العالي عماد العمل، ورفد التعليم العالي تكلمات علمية من خلال توفير الموارد المالية للجامعات.

من جانبه، قال الدكتور رياض الصرايرة من قطاع الجامعات الخاصة، إن البحث العلمي ركيزة في تطوير التعليم العالي في الأردن، لافتا إلى ضرورة رفع مخصصاته إلى 3 و 2 / 3 % عما هي الآن، ودعم الباحثين في مختلف المجالات، مؤكدا ضرورة أن تركز الجامعات على الإبتعاث وتنمكت من استيعاب أعداد كبيرة من الطلبة.

وأشار الصرايرة إلى أهمية تغيير سياسات القبول الموحد ووضع متطلبات التخصصات التعليمية مع متطلبات سوق العمل المحلي والعربي، فضلا عن تخصيص دعم سنوي للجامعات، والحد من قبول أعداد كبيرة من الطلبة في حساب الإبتعاث.

وبين أنه يتوجب التركيز على جودة المنهج والرقابة على التعليم المدمج، على بعد وصعوبه، فضلا عن الحد من التخصصات الأربعة ووضع سياسة متفوقة وتوعية الطلبة بأهميتها.

وتشدد على وقف القبولات بالمعطلات والمدنية وطعوم الجامعات بالمحافظات



كلية مجتمع، كما بلغ عدد المؤسسات التعليمية غير الأردنية التي تعترف بها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي 3342 مؤسسة، منها 288 عربية و3054 أجنبية.	مؤسسات التعليم العالي الأردنية للعام الجامعي 2023-2022، فبلغ 41850 طالبا وطالبة من 109 دول حول العالم بنسبة 11 % من إجمالي أعداد الطلبة.	وبلغ عدد الطلبة الوافدين في الجامعات الرسمية 19353 بنسبة 46.7 %، و22497 وطالبا وطالبة في الجامعات الخاصة بنسبة 54.3 %.	وبلغ عدد الطلبة الوافدين في الدراسات العليا 3126 طالبا، منهم 35540 في البكالوريوس، و31844 في الدبلوم المتوسط.	وفقا لإحصائيات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، بلغ عدد أعضاء هيئة التدريس غير الأردنيين في مؤسسات التعليم العالي في الأردن 338، منهم 53 إنثا بنسبة 16.1، و285 ذكورا بنسبة 84.7 %.	وبلغ عدد الطلبة الذين يحضون الجنسية الفلسطينية نحو 8100 طالب، وحوالي 6500 طالب من سورية، ونحو 4400 عراقيا، ونحو 4200 مصري، ونحو 3800 كويتي، ونحو 2500 عماني، ونحو 1100 ملايزي، ونحو 900 فينيبي، ونحو 800 يمني، ونحو 600 سعودي، ومن كل الجنسين والدون بنسبة نحو 500 طالب، ونحو 300 صيني.	وأكدت الوزارة على تطوير أعداد الطلبة الوافدين المستجدين المقبولين في مؤسسات التعليم العالي في الأردن لسنوات من بين 2017 - 2022، حيث بلغ عددهم في عامي 2017 و2018 (8476) طالبا مستجدا، و7539 عام 2019.	وكان العام 2020 أقل الأعوام التي ضمت فيه الجامعات الأردنية طلبة وافدين مستجدين بسبب جائحة كورونا، وبلغ عددهم (6307) طلاب وطالبات.	إذ بلغ عددهم (6307) طلاب وطالبات. وفي العام 2021، وارتفع عددهم العام (9973)، وارتفع عددهم العام (11315) طالبا وطالبة.	وكان مجلس الوزراء أقر مؤتمر الخطة التنفيذية لاستراتيجية استقطاب الطلبة الوافدين للدراسة في مؤسسات التعليم العالي في الأردن للأعوام (2023-2027)، والتي اعتمدها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بالتعاون والتنسيق مع هيئة تنفيذ السياسة.	وتهدف الخطة إلى تعزيز السياحة التعليمية في المملكة، وزيادة استقطاب الطلبة الوافدين للدراسة في مؤسسات التعليم العالي الأردنية.
--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

## جامعة محمد بن زايد للذكاء

### الاصطناعي تسهم بإيجاد حلول مبتكرة

**أبوظبي-** أعلن البرنامج التنفيذي في جامعة محمد بن زايد للذكاء الاصطناعي عن فوز فريقين من منتسبيه بالمركز الأول. جاء ذلك خلال حفل تخريج الدفعة الثانية والثالثة من البرنامج، حيث عمل الفائزون على مشاريع تسخر حلول الذكاء الاصطناعي لدعم جهود الاستدامة. وجرى الاحتفال بالمشاريع الفائزة خلال حفل التخريج الذي أقيم مساء أمس في حرم الجامعة بمدينة مصدر.

وفاز كل من مشروع (X-4 Cast) من الدفعة الثانية من منتسبي البرنامج التنفيذي، ومشروع (Pulse) من الدفعة الثالثة للبرنامج بالمركز الأول لقدرتهما على تحقيق فوائد بيئية كبيرة، حيث يوظف مشروع (X-4 Cast) إمكانيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة لتعزيز دقة التنبؤ بالطقس، وزيادة الوقت المتاح للاستعداد بشكل أفضل للتعامل مع الأزمات، وخفض تكاليف البنية التحتية الخاصة بالتنبؤات الجوية. أما مشروع (Pulse) فهو عبارة عن منصة قائمة بالذكاء الاصطناعي تهدف إلى دعم التنوع والشمولية حول القضايا المتعلقة بالتغير المناخي خلال الفترة التي تسبق استضافة فعاليات الدورة الثامنة والعشرين من مؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ COP28، وذلك من خلال ضمان الاستماع المباشر لأصوات المجموعات والفئات الأكثر تأثراً بتداعيات تغير المناخ مثل السكان الأصليين والمزارعين والشباب وأصحاب الهمم، وأخذ احتياجاتهم واهتماماتهم في الاعتبار عند وضع السياسات والحلول، الأمر الذي يساهم في تحقيق نتائج أكثر فاعلية، ويساعد على بناء مستويات أعلى من الثقة والتعاون بين مختلف الأطراف المعنية.

إعداد المنسق الإعلامي: رائد أبو يعقوب <sup>5</sup>

## منخفض جوي الثلاثاء

عمان - بترا

ويطرأ يوم غد الاثنين، انخفاض طفيف على درجات الحرارة، وتكون الأجواء معتدلة الحرارة فوق المرتفعات الجبلية والسهول، وداقنة في الأجزاء الغربية من المملكة وتدرجياً ينظم الهطول المطري ليشمل جميع المناطق. ويتوقع أن تكون الأمطار غزيرة أحياناً ويصحبها الرعد وتساقط حبات البرد في بعض المناطق، مما يؤدي إلى تشكل السيول في الأودية والمناطق المنخفضة، بما فيها منطقة البحر الميت والعقبة، وتكون الرياح غربية نشطة السرعة تثير الغبار في المناطق الصحراوية.

وتبقى اليوم الأجواء، معتدلة الحرارة فوق المرتفعات الجبلية والسهول، وداقنة في البادية والأغوار والبحر الميت والعقبة، مع ظهور الغيوم على ارتفاعات متوسطة وعالية، ويحتمل في ساعات ما بعد الظهر تساقط زخات من المطر في أقصى مناطق البادية الشمالية الشرقية من المملكة نتيجة تأثرها بحالة ضعيفة من عدم الاستقرار الجوي، وتكون الرياح جنوبية غربية معتدلة السرعة تنشط بين الحين والآخر.

ويطرأ يوم غد الاثنين، انخفاض طفيف على درجات الحرارة، وتكون الأجواء معتدلة الحرارة فوق المرتفعات الجبلية والسهول، وداقنة في الأغوار والبحر الميت والعقبة، مع ظهور الغيوم على ارتفاعات مختلفة، وتكون الرياح جنوبية غربية معتدلة السرعة تنشط بين الحين والآخر.

أما الثلاثاء، يتأثر الحوض الشرقي للبحر الأبيض المتوسط بما فيها المملكة بمنخفض جوي مصحوب بانديفاع كتلة هوائية باردة ورطبة قادمة من أواسط أوروبا، حيث يطرأ انخفاض

6.