14/01/2025

التقرير الصحفي اليومي

شهادة ضمان الجودة من هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالي الأردنية.

الاعتماد البريطاني ASIC لقسم اللغة الإنجليزية

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

الاعتماد البريطاني ASIC للجامعة وتخصصاتها.

الاعتماد البريطاني ACPE لتخصص الصيدلة.

الاعتماد البريطاني ASIC لكلية العلوم الإدارية والمالية.

جائزة الحسن للتميز العلمي.

الاعتماد الألماني الأوروبي لقسم الكيمياء.

الاعتماد الأمريكي لتخصصات علم الحاسوب وأمن المعلومات.

الاعتماد الكندي لتخصص التسويق.

شهادة الآيزو 2015:9001

الاعتماد البريطاني لقسم ذكاء الأعمال وتحليل البيانات.

الاعتماد البريطاني لقسم هندسة البرمجيات.

	الخبر	الصفحة	الصحيفة
.1	إطالة العمر: بين الحلم القديم والواقع العلمي الحديث د.عاصم منصور	8	الغد
.2	اليرموك: تأهل أربعة مشاريع طلابية للمرحلة النهائية بجائزة ولى العهد	19	الغد
.3	رئيس مجلس هيئة النزاهة يلتقي وفد طلبة ماجستير في «الأردنية»	5	الدستور
.4	محافظة: عملية دمج «التربية)» و«التعليم العالي» قيد الدراسة	7	الدستور

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

المنسق الإعلامي
رائد أبو يعقوب

مدير العلاقات العامة والدولية
علاء الدين عربيات

إطالة العمر: بين الحلم القديم والواقع العلمي الحديث

د. عاصم منصور
opinions@alghad.jo

لطالما كان الإنسان مُنذ الأزل مفتوناً بفكرة التغلب على الزمن وإطالة العمر، فنقطة الضّعف هذه هي التي نفذ منها الشيطان إلى أبينا آدم الذي كان يحمل في جيناته صفة الضعف البشري تجاه الرغبة في البقاء، كما رسخت هذه الرغبة في ثقافات الشعوب، من أساطير "ينبوع الشباب" في الغرب إلى "إكسير الحياة" في الشّرق، التي ترجمت سعي الحضارات القديمة إلى فك شفرة الخلود؛ لكن هذه المحاولات بقيت في إطار الأساطير، إلى أنْ جاء العلم الحديث ليقترب اليوم من تحقيق ما كان يبدو مستحيلاً. فبفضل التقدم في الطب الجيني، والتكنولوجيا الحيوية، وعلم الخلايا، أصبحنا على أعتاب عصر جديد يُعيد تعريف الشيخوخة، ليس كحتمية بيولوجية، بل كحالة يمكن فهمها ومعالجتها.

فرغم نجاح العلم في إطالة عمر الإنسان بشكل ملحوظ خلال العقود الماضية، إلا أن هذه الإطالة جاءت بتحديات كبيرة، فغالباً ما تكون السنوات المضافة مليئة بالأمراض المزمنة مثل أمراض القلب والسكري وتراجع الذاكرة، مما يجعلها عِبئاً على الأفراد والأسر وأنظمة الرعاية الصحية. إلى جانب ذلك، يُعاني الكثير من كبار السن من العزلة الاجتماعية والوحدة، حيث تتراجع شبكات الدعم الاجتماعي مع تقدم العمر. هذه التحديات أثارت تساؤلات عميقة حول جودة الحياة في هذه السنوات المضافة، مما دفع العلماء إلى البحث عن حلول لا تقتصر على إطالة العمر فقط، بل على تحسين نوعية الحياة أيضاً.

ومع التقدم العلمي الهائل، يبدو أن هذا الحلم القديم بدأ يقترب من أن يصبح حقيقة، فلم يعد الحديث عن إطالة العمر مجرد خيال أو أسطورة، بل أصبح مجالاً علمياً يُعرف بـ"طب إطالة العمر"، وهو يهدف إلى فهم الأسباب البيولوجية للشيخوخة والعمل على معالجتها.

لطالما اعتُبرت الشيخوخة أمراً حتمياً، ورحلة بطيئة عنوانها الضعف والأمراض المزمنة، لكن العلماء اليوم يتحدّون هذه الفكرة، معتبرين أن الشيخوخة ليست مجرد عملية طبيعية، بل حالة يمكن معالجتها من خلال استهداف أسبابها الجذرية، مثل تلف الخلايا، والالتهابات المزمنة، والطفرات الجينية، وصولاً إلى إطالة "مدة الصحة" وليس فقط "مدة الحياة" أي السنوات التي نعيشها بصحة جيدة.

من بين الابتكارات الأكثر إثارة في هذا المجال هو استخدام الأدوية المضادة للخلايا الشائخة، وهي أدوية مصممة للتخلص من "الخلايا الزومبية"، وهي الخلايا التالفة التي تبقى في الجسم وتسبب التهابات تُسرّع من عملية الشيخوخة. فالتجارب الأولية أظهرت نتائج واعدة في تحسين الوظائف الجسدية وتقليل الأمراض المرتبطة بالعمر. وبالمثل فإن تقنيات تعديل الجينات تفتح آفاقاً جديدة لإصلاح العيوب الجينية التي تُسهم في الشيخوخة والأمراض المزمنة.

لكن طب إطالة العمر ليس مجرد علم، بل هو أيضاً قضية أخلاقية واجتماعية، وتطرح علينا أسئلة أخلاقية تحتاج إلى إجابات مثل: من سيستفيد من هذه الابتكارات؟ وهل ستكون حكراً على الأثرياء، أم يمكن جعلها متاحة للجميع؟

إلى جانب ذلك، تبرز تساؤلات عميقة حول معنى الحياة والهوية الإنسانية في ظل إطالة العمر، فإذا ما أصبح بإمكان البشر العيش لعقود أطول، كيف ستتغير طبيعة العلاقات الإنسانية؟ وهل ستظل الروابط الأسرية والاجتماعية بنفس قوتها، أم ستتأثر بفكرة امتداد الحياة إلى ما بعد المألوف؟ وما هو مصير الأجيال القادمة التي قد تجد نفسها في عالم مُزدحم بكبار السّن، حيث تتباطأ حركة التغيير الاجتماعي وتزداد المنافسة على الموارد والفرص؟ علاوة على ذلك، هل نحن مستعدون نفسيًا وثقافياً للتعامل مع فكرة العيش لفترات طويلة تتجاوز ما اعتدناه؟ هذه الأسئلة ليست مجرد قضايا فلسفية، بل هي تحديات وجودية ستعيد تشكيل نظرتنا للحياة والموت، وتفرض علينا إعادة التفكير في قيمنا وأولوياتنا ونحن نقترب من عصر قد تصبح فيه الشيخوخة مجرد مرحلة أخرى من الحياة لا جسراً إلى الموت.

ورغم هذه المخاوف، فإن الأمل الذي يقدمه طب إطالة العمر لا يُمكن إنكاره في دفع حدود الممكن سعياً نحو حياة أطول وأكثر صحة وهذا لم يعد خيالاً علمياً؛ بل حقيقة تلوح في الأفق.

@opinions

Controlled Copy
وحدة ضمان الجودة والتخطيط والقياس
تاريخ الإصدار / التحديث: 2019-12-03
رمز النموذج: ER Fm 7.1,RevD

"اليرموك": تأهل أربعة مشاريع طلابية للمرحلة النهائية بجائزة ولي العهد

أحمد التميمي
life@alghad.jo

المشاريع هي "المستشفى الأردني الإلكتروني والطائرات المسيرة و"مواصلاتي" ومشروع "منصة تطوير الإنتاج الزراعي"

إربد - تأهلت أربعة مشاريع لطلبة من كلية تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب في جامعة اليرموك، إلى مرحلة التقييم الريادي النهائي في مسابقة جائزة ولي العهد لأفضل تطبيق خدمات حكومية.

والمشاريع الأربعة هي: مشروع "المستشفى الأردني الإلكتروني EJH"، مشروع الطائرات المسيرة تك جو droneTechJo"، مشروع "مواصلاتي" ومشروع "منصة تطوير الإنتاج الزراعي في الأردن".

ويضم فريق عمل المشروع الأول "المستشفى الأردني الإلكتروني" كلا من الطلبة: أحمد الخطيب، وسام العمري وبهاء الخطيب، بإشراف الدكتورة ايناس الخشاشنة، ويهدف إلى إدارة الرعاية الصحية في الأردن، من خلال احتوائه على العديد من المزايا كالذكاء الاصطناعي المتخصص بجمع المعلومات وإرسالها إلى الطبيب المختص، إضافة إلى ميزة خدمة الطوارئ (SOS) لإرسال موقع المستخدم إلى السلطات المختصة، أو جهة اتصال محددة، إضافة إلى ميزات لحجز المواعيد في المستشفيات الحكومية، والعثور على المستشفيات أو الصيدليات القريبة من موقع المستخدم، والتذكير بالأدوية، من خلال قيام التطبيق بإرسال إشعارات للمستخدم لتذكيره بتناول الأدوية في الوقت المناسب.

المشروع الثاني" الطائرات المسيرة"، يضم كلا من الطلبة: ضياء البطوش، يامن خازر وقبس البطوش، بإشراف الدكتور رأفت الشرمان، ويهدف إلى تقديم حلول متقدمة في تنظيم واستخدام الطائرات المسيرة من خلال تسهيل عملية استئجار الطائرات المسيرة والحصول على التراخيص اللازمة بسرعة وفاعلية، مع ضمان الالتزام بالقوانين المحلية وتوفير ميزات تعزز الأمن والسلامة في المجال الجوي، عن طريق ربطها بمراكز التحكم الأمنية واستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الكفاءة والأمن.

وضم المشروع الثالث الذي يحمل اسم "مواصلاتي"، كلا من الطلبة: يامن خازر، إسلام عبيدات، غفران العكش وسارة مازن، بإشراف الدكتور علي الزحراوي، ويهدف إلى تحسين النقل العام في الأردن، من خلال تحسين تجربة التنقل اليومي ومساعدة المستخدمين في تحديد مسارات الحافلات وأوقات وصولها بدقة، كما ويقدم التطبيق حلولا تقنية مبتكرة تضمن سهولة الاستخدام وتلبي احتياجات الركاب اليومية بشكل فعال.

المشروع الرابع: "منصة لتطوير الإنتاج الزراعي في الأردن"، ويضم كلا من الطلبة: يوسف أبو نواس، ليان الزعبي وإمارة السلمان، بإشراف الدكتورة إيناس خشاشنة، ويهدف إلى تعزيز الإنتاج الزراعي ودعم الاقتصاد المحلي من خلال توفير واجهة سهلة للمزارعين والمستخدمين لشراء وبيع المنتجات الزراعية.

وأعرب عميد الكلية الدكتور قاسم الردايدة، عن فخره بإنجاز طلبة الكلية وتأهلهم إلى المرحلة النهائية من جائزة سمو ولي العهد، مما يؤكد تميزهم وجودة مخرجات الكلية وبرامجها الأكاديمية، مشيرا إلى أن هذا الإنجاز يعد خطوة مهمة لتحقيق رؤية الجامعة والكلية في تعزيز استخدام التكنولوجيا لخدمة المجتمع.

وأضاف أن مشاركة الفرق الطلابية في هذه الجائزة تجسد ريادة الشباب الأردني وقدرتهم على تقديم حلول ابتكارية، تلبي احتياجات المجتمع وتعزز من كفاءة الخدمات الحكومية الأردنية.

.2

رئيس مجلس هيئة النزاهة يلتقي وفد طلبة ماجستير في «الأردنية»

عمان – التقى رئيس مجلس هيئة النزاهة ومكافحة الفساد الدكتور مهند حجازي في مقر الهيئة أمس الاثنين، وفد طلبة ماجستير «الحوكمة ومكافحة الفساد» من كلية الحقوق في الجامعة الأردنية، بهدف الاطلاع على آليات عمل الهيئة في الجوانب التطبيقية والعملية والاطلاع على أبرز إنجازاتها.

وأكد حجازي خلال اللقاء الذي يأتي ضمن مساق «التجارب الدولية في مكافحة الفساد»، أهمية برنامج ماجستير الحوكمة ومكافحة الفساد الذي أطلقته الهيئة والجامعة الأردنية عام 2022، في زيادة معارف الطلبة ومهاراتهم العلمية والعملية وتنمية قدراتهم للمساهمة في تعزيز قيم النزاهة والحاكمية الرشيدة، وكسب مفاهيم جديدة وممارسات فُضلى تنسجم وتعزز معايير النزاهة الوطنية لديهم.

ودعا حجازي خلال اللقاء الذي حضره مدير مديرية التطوير المؤسسي في الهيئة مدرس المساق الدكتور عاصم الجدوع، ومديرة وحدة الإعلام والاتصال والعلاقات العامة سهير الديك، طلبة وخريجو البرنامج، إلى إدامة التواصل المستمر مع الهيئة وتقديم المقترحات والأفكار الإبداعية التي تصب في تحقيق غايات الهيئة ورسالتها المتمثلة ببيئة وطنية نزيهة مناهضة للفساد، لافتاً إلى أن محاربة الفساد مسؤولية مشتركة تقع على عاتق شرائح المجتمع الأردني كافة بما فيهم الشباب والطلبة باعتبارهم شركاء النزاهة وأصدقاء الهيئة في تحقيق أهدافها بترسيخ قيَم النزاهة ونبذ الفساد.

ونظمت الهيئة للوفد جولة تعريفية على عدد من مديريات الهيئة شملت مديرتي التحقيق والنزاهة والوقاية، ووحدتي العمليات وحماية الشهود والمبلغين، والوحدة الفنية، ووحدة الاتصال والإعلام والعلاقات العامة، تعرفوا خلالها على آليات عمل الهيئة في محوري إنفاذ القانون والنزاهة والوقاية. **(بترا)**

.3

«مالية الأعيان» تناقش إستراتيجيتي وزارتي «التربية» و«الداخلية»

محافظة: عملية دمج «التربية» و«التعليم العالي» قيد الدراسة

مستمرون بتدريب المعلمين وكوادر «التربية» لمدة «5» سنوات

- **الفراية: رفع الجاهزية استعدادًا للحد من المخاطر والحفاظ على أمن الوطن**
- **مقترحات لتعديل قوانين الإقامة وشؤون الأجانب وإدارة المواد الخطرة**

عمان @AddustourNews

ناقشت اللجنة المالية والاقتصادية في مجلس الأعيان برئاسة الدكتور رجائي المعشر في جلستين منفصلين، أمس الاثنين، إستراتيجيتي وزارتي التربية والتعليم العالي، والداخلية وموازناتهما.

وقال العين المعشر، إن اجتماع اللجنة في الجلستين جاء للإطلاع على موازنة وإستراتيجية وزارتي التربية والتعليم والعالي، والداخلية، ومشاريعهما ومدى توافقهما مع رؤية التحديث الاقتصادي وكتاب التكليف السامي.

بدوره، قال وزير التربية والتعليم ووزير التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور عزمي محافظة، إن الوزارة مستمرة بتدريب المعلمين وكوادرها لمدة 5 سنوات، ليحصلوا على رخصة معتمدة لتتواءم مع خطة تحديث القطاع العام.

وبيّن أن توزيع طلبة المدارس ضمن مسارين (الأكاديمي والمهني التقني) بدءا من الصف العاشر، وأن المسار المهني التقني «BTEC» يطرح اختصاصات مهنية تقنية تستهدف احتياجات سوق العمل.

وأوضح أن ذلك يتطلب النجاح في مباحث الثقافة المشتركة لطلبة الصف الحادي عشر والنجاح في مبحث المهارات الرقمية مدرسياً لطلبة الصف الثاني عشر وفي أربع مباحث في الامتحان الوزاري يتم اختيارها بناء على رغبة الطلبة بالتخصص الجامعي.

وأكد أن خطة تطوير القطاع العام جاءت بدمج وزارتي التربية والتعليم والتعليم العالي والبحث العلمي لتصبح وزارة التربية والموارد البشرية وعملية الدمج ما زالت قيد الدراسة، مبيّنا أن العمل ضمن مشاريع الوزارة في تحسين البنى التحتية وإنشاء المدارس وتحديث المناهج الدراسية مستمرة.

وفي جلسة مسائية، التقت اللجنة وزير الداخلية مازن الفراية، الذي أكد أن عمل الوزارة بأذرعها ديناميكي ويتطلب التعامل مع المتغيرات ضمن الخطة الإستراتيجية التي أكدت على رفع الجاهزية استعدادا للحد من المخاطر والحفاظ على أمن الوطن.

ونوه بأن دور المحافظين في اللامركزية مبني على علاقة تشاركية مع الإدارة المحلية، وتستهدف تعزيز التنمية.

وبين الفراية، أن مشاريع الوزارة تستهدف تطوير القدرات المؤسسية ومنها تحسين المعابر الحدودية وصيانة وتطوير البنية التحتية، وأتمتة الخدمات المقدمة من الوزارة تتوافق مع رؤية التحديث الاقتصادي.

وأشار إلى أن التشريعات المقترح تعديلها هي قانون الإقامة وشؤون الأجانب وقانون إدارة المواد الخطرة.

.4