



تابعونا على وسائل التواصل الاجتماعي @RSksu رسالة الجامعة

مؤتمر دولي ناقش "الموارد والبيئة" ..

2

مليار نسمة

بدون خدمات

مياه

«الموارد البشرية» تدعو مستحقي الترقية لاستكمال بياناتهم.. ابتداء من اليوم

كتب: عبدالعزيز الشتيل

دعت عمادة الموارد البشرية بالجامعة جميع موظفي وموظفات الجامعة المستحقين والمستحقات للترقية بنظام المسابقات لتدقيق مسوغات الترقية ممن أمضوا أربع سنوات فأكثر من تاريخ حصولهم على مراتبهم الحالية حتى تاريخ 1440/3/29هـ لاستكمال بياناتهم وتقييم أدائهم الوظيفي لعام 1439هـ، وتعبئة النماذج المطلوبة والمشملة على بطاقة الترقية، وإقرار الترقية وصور من المؤهلات العلمية المسجلة في الخدمة المدنية وإرفاقها إلكترونياً عبر موقع العمادة الإلكتروني <http://dfpa.ksu.edu.sa> وذلك لإنهاء إجراءات إعداد محضر الترقيات الحالي ابتداء من اليوم وحتى تاريخ 1440/6/4هـ. وأوضحت العمادة في تعميم أصدرته مؤخراً إلى كافة قطاعات الجامعة أن إقرار الترقية شرط من شروط الترقية حسب ما نصت عليه الفقرة «هـ» من المادة الأولى من لائحة الترقيات، مؤكدة أن من لم يتحقق دخوله إلى النظام الإلكتروني للترقيات ممن أكملوا أربع سنوات من تاريخ حصوله على المرتبة الحالية عليه التواصل عبر البريد الإلكتروني لوحدة الترقيات خلال المدة المحددة: للموظفين al-tarqiat@ksu.edu.sa، والموظفات «-al-tarqiat-female@ksu.edu».



افتتح معالي مدير الجامعة الدكتور بدران العمر، نيابة عن معالي وزير التعليم الدكتور حمد آل الشيخ، صباح الثلاثاء 1440/5/16هـ، المؤتمر الدولي الثامن للموارد المائية والبيئة الذي نظمه معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء، وكل من جائزة الأمير سلطان بن عبدالعزيز الخيرية، ووزارة البيئة والمياه والزراعة. **التفاصيل ص 3**

دراسة اتجاهات أعضاء هيئة التدريس في المناصب/04 ورش استطلاعية بكلية العلوم/15 هوية جديدة لنادي الإعلام/24

7 أسابيع لبحوث «العلمية والطبية»

دعا مركز بحوث الدراسات العلمية والطبية جميع المهتمين لحضور ومتابعة أنشطة الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 1440هـ/2019م التي يطلقها المركز ابتداءً من الأسبوع المقبل «اللاتين 29 جمادى الأولى الجاري الموافق 4 فبراير 2019م»، وتستمر على مدى 7 أسابيع. وأكدت مديرة مركز بحوث الدراسات العلمية والطبية، د. غدیر الجريبان، أن أنشطة وفعاليات المركز للفصل الدراسي الحالي تشمل العديد من المحاضرات وورش العمل للارتقاء بمستوى البحث العلمي في الأقسام العلمية والطبية كما ونوعاً، ومواكبة الاتجاهات الحديثة.

التفاصيل ص 5

بحث مستجدات تصميم مشروع النقل الداخلي

عقدت اللجنة الدائمة لمتابعة تصميم مشروع النقل الداخلي بالجامعة اجتماعها الأول بعد إعادة تشكيلها. حيث قام الاستشاري باستعراض آخر مستجدات تصميم مشروع النقل الداخلي بالجامعة، كما تم عرض الأهداف والمخرجات الرئيسية والبرنامج الزمني ومراحل العمل للمشروع، بعد ذلك تم تبادل الآراء والمقترحات بين أعضاء اللجنة الدائمة وممثلي الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض واستشاري المشروع بما يحقق الأهداف الموضوعية لتنفيذ هذا المشروع لخدمة منسوبي وزائري الجامعة بشكل خاص وسكان مدينة الرياض بشكل عام.

التفاصيل ص 5

عقدت اللجنة الدائمة لمتابعة تصميم مشروع النقل الداخلي بالجامعة اجتماعها الأول بعد إعادة تشكيلها. حيث قام الاستشاري باستعراض آخر مستجدات تصميم مشروع النقل الداخلي بالجامعة، كما تم عرض الأهداف والمخرجات الرئيسية والبرنامج الزمني ومراحل العمل للمشروع، بعد ذلك تم تبادل الآراء



التمكين الشخصي «الكوتشنج» أحد مهن المستقبل العشر

المديرة غيدا السبيعي، مديرة برنامج الكوتشنج في جامعة الملك سعود، ألقت الضوء على مفهوم علم «الكوتشنج» وتعريفاته وتاريخه وفوائده وأهميته ومجالاته، والجهود التي تتم لنشر ثقافة الكوتشنج، وذكرت أن جامعة الملك سعود تعتبر - حسب علمها - أول من أنشأت برنامجاً خاصاً بالتمكين الشخصي أو «Coaching» أو آخر عام 1437هـ، ومنذ ذلك الوقت تمكن البرنامج بفضل الله ثم بتشجيع المسؤولين من تقديم الكثير من المبادرات التي كان هدفها نشر هذه الثقافة وتعميمها لما لها من أثر إيجابي كبير على كافة مجريات حياة الإنسان وتحسين أدائه سواء في حياته الخاصة أو في بيئة العمل. **التفاصيل ص 14**



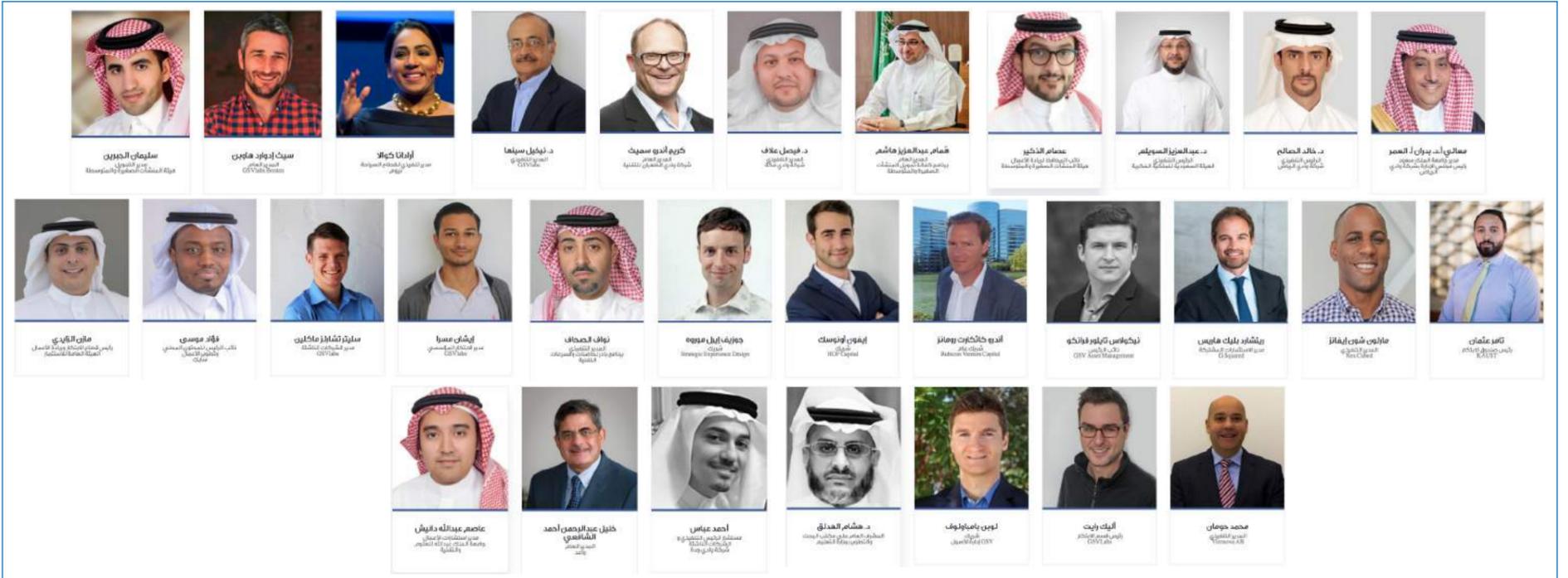
الاستثمار الجريء.. غداً

02

بحضور ومشاركة تنفيذيين وخبراء من أهم شركات الاستثمار الجريء والمعرفي

د. العمر يرعى «مؤتمر شركة وادي الرياض للاستثمار الجريء».. غداً

أبرز المشاركين وادي الظهران ووادي جدة ومكة و(حاضنة بادر) وكاوست وسابك وأرامكو



يتخلل المؤتمر مسابقة «تحدي الشركات الناشئة» بتحكيم شركة وادي السيليكون الأمريكية

منظومة بيئية فريدة، تجمع رواد الأعمال مع المستثمرين، وتوفير بيئة تشريعية داعمة للاستثمار، وإطلاق العنان للإبداع ليحقق النجاحات التجارية الممكنة، غير أن هذه المنظومة تركز على قدرة رواد الأعمال في مواجهة التحديات.

أفكار متينة

وأشار لوجود عدة عناصر تساعد رواد الأعمال على تجاوز التحديات التي عادة ما تصاحب بدء مشروع ناجح، والأكثر أهمية من تلك العناصر هو استمرار الحصول على التمويل الملائم، وبالتحديد في مراحل المشروع الأولى في حياة المنشأة، وذلك نتيجة لانخفاض التمويل التأسيسي، لهذا السبب يجب أن يعمل الرياديون على توفير فكرة تجارية متينة وفريق عمل متمكن قبل مقابلة المستثمرين المحتملين.

الفتاح الأساسي

وأوضح أن المستثمرين يأخذون عدداً من العوامل بعين الاعتبار عند تقييم خطط العمل الخاصة بالمشروع لهم، أهمها الفريق الإداري ووجود حاجة سوقية مؤكدة وخطة استراتيجية محكمة، بالإضافة إلى تفاصيل الصيغة وخطة الخروج، لافتاً إلى أن الفتح الأساسي لنجاح عملية التمويل يتعلق بالمحددات المذكورة سابقاً، إضافة للثقة في التعامل بين رواد الأعمال والمستثمرين وتوازن تلك الثقة بجرعة من الواقعية.

التحديات والفرص

وعبر المهندس الجارالله في ختام هذا التصريح عن أمل شركة وادي الرياض من خلال تنظيم هذا المؤتمر والمسابقة التي ستخلله بعنوان «تحدي الشركات الناشئة السعودية»، أن تتم مناقشة التحديات وفتح المجال للقطاع العام والمستثمرين ورواد الأعمال للحوار والوصول إلى منصة مشتركة يتفهم فيها كل طرف التحديات والفرص مما يساهم في تفعيل دور الشركات الناشئة وتحقيق هدف الارتقاء بالاقتصاد لدفع عجلة التنمية نحو التطور المعرفي. أعمال والمستثمرين وتوازن تلك الثقة بجرعة من الواقعية بحيث لا تائق عن رؤية المخاطر المحتملة للمشروع.

عدة جهات لتحقيق رؤية 2030 مثل هيئة المنشآت الصغيرة والمتوسطة وبنك التنمية الاجتماعية ونيوم ومكتب البحث والتطوير بوزارة التعليم وغيرها من الجهات المهمة بتتمية الاقتصاد المعرفي، إضافة لدعوة الشركات والصناديق الاستثمارية المختصة برأس المال الجريء، وتطمح شركة وادي الرياض أن يكون هذا المؤتمر استكمالاً لسلسلة من المؤتمرات الدورية التي تساهم في إلقاء الضوء على بيئة الاستثمار الجريء وزيادة الأعمال في المنطقة وملتمى للحوار وتشجيع القطاعين الحكومي والخاص على تحقيق أهداف رؤية 2030 للتحوّل نحو اقتصاد متنوع مبني على الاستثمار المعرفي.

بيئة داعمة

من جانبه أكد المهندس محمد الجارالله مدير عام الاستثمار بشركة وادي الرياض، أن نجاح خطط تنمية مفهوم ريادة الأعمال المبني على المعرفة، يعتمد على توفير

الشركات والمستثمرين وإيجاد منصة لتطوير روح المبادرة في الجامعات السعودية، من خلال مساعٍ تثرى رؤية 2030م. **استثمار جريء** أوضح د. خالد الصالح، الرئيس التنفيذي لشركة وادي الرياض، أن جامعة الملك سعود تسعى من خلال ذراعها الاستثماري «شركة وادي الرياض» إلى نشر وتعزيز المعرفة في المملكة العربية السعودية وتوسيع شبكة الاستثمارات المعرفية لمواكبة الدول المتقدمة والمساهمة في الاكتشافات والاختراعات، والمساهمة في تحويل اقتصاد المملكة العربية السعودية من اقتصاد نفعي إلى اقتصاد يعتمد على المعرفة، وتكون مستثمراً استراتيجياً يركز على استغلال القدرات المحلية ويستثمر محلياً ودولياً في الشركات في المراحل المبكرة ومراحل النمو لخلق عوائد مالية وعوائد استراتيجية تخدم مستقبل التنمية في المملكة العربية السعودية.

متحدثون محليون وعالميون

وقال: انطلاقاً من الدور الأساسي للاستثمار في تحقيق أهداف نقل التقنية وتنويع قاعدة الاقتصاد الوطني، فقد سعت شركة وادي الرياض إلى تنظيم مؤتمرها الثاني بعنوان «شركة وادي الرياض للاستثمار الجريء»، والذي دعت فيه متحدثين محليين وعالميين، بالإضافة إلى تنفيذيين وخبراء من أهم شركات الاستثمار الجريء والمعرفي. كما سيخلل المؤتمر مسابقة «تحدي الشركات الناشئة السعودية»، وذلك بتحكيم من شركة معامل وادي السيليكون الأمريكية كمساهمة لتفعيل دور قطاع شركات رأس المال الجريء والشركات الناشئة المحلية.

عدة شركات

وأكد الدكتور الصالح أن شركة وادي الرياض حرصت على عقد شركات مع

تنويع القاعدة الإنتاجية للاقتصاد الوطني

وتعزيز قدراتهم الريادية في التطبيقات العلمية وزيادة فاعليتهم في مجتمع المعرفة عن طريق تطوير شركات استراتيجية مع قطاع الأعمال. **تعزيز التعاون** وختم معاليه تصريحه بالقول: من هذا المنطلق، سعت شركة وادي الرياض إلى تنظيم مؤتمرها الثاني بعنوان «مؤتمر شركة وادي الرياض للاستثمار الجريء»، والذي تصاحبه مسابقة «تحدي الشركات الناشئة السعودية» التي تشارك شركة معامل وادي السيليكون الأمريكية في تحكيم أعمالها، وذلك بهدف تفعيل دور قطاع شركات رأس المال الجريء والشركات الناشئة المحلية. كما تطمح شركة وادي الرياض بأن يكون هذا المؤتمر امتداداً لتعزيز التعاون بين الجهات الحكومية والقطاع الخاص ودعم الجهود الوطنية نحو التحوّل لاقتصاد معرفي تحقياً لرؤية المملكة 2030.

زيادة إسهامها في الناتج المحلي الإجمالي، وتنويع الأنشطة الاقتصادية في القطاعات غير النفطية، والاستثمار في مشروعات تقنية ريادية، وبناء شركات استراتيجية محلية وأجنبية؛ إضافة لتنفيذ مشروعات استثمارية جريئة تساهم في تنويع القاعدة الإنتاجية للاقتصاد الوطني. **اقتصاد معرفي** وأكد معاليه أن الجامعة تعمل على دعم التحوّل نحو الاقتصاد القائم على المعرفة، من خلال الاستثمار في نشر ثقافة الاقتصاد المعرفي، واستثمار نتائج البحوث العلمية في معالجة القضايا الاقتصادية والاجتماعية، وتحسين المحتوى المعرفي للسلع والخدمات المنتجة في المملكة، وتوليد المعرفة وإدارتها بالاستثمار في مجال إدارة توليد المعرفة وتمويلها ونقلها واستثمارها. بالإضافة للإسهام في تنمية قدرات الشباب الريادية والمعرفية ورفع كفاءتهم للإسهام الفاعل في التنمية،

عبر معالي مدير الجامعة رئيس مجلس إدارة شركة وادي الرياض الدكتور بدران العمر، عن فخر الجامعة ومنسوبيها واعتزازهم بإنجازات شركة وادي الرياض، ورحب بضيوف المؤتمر وأكد دعم الجامعة لأهدافه ومحاوره، مؤكداً سعي الجامعة لأن تكون منارة للريادة العالمية وللتميز في بناء مجتمع معرفي، عبر تقديم تعليم متميز، وإنتاج بحوث إبداعية تخدم المجتمع وتساهم في بناء اقتصاد حيوي، وإيجاد بيئة محفزة للتعليم والإبداع الفكري وزيادة الأعمال، والتوظيف الأمثل للتقنية، والشراكة المحلية والعالمية الفاعلة. **تنويع القاعدة الإنتاجية** وقال إن الجامعة تركز إسهاماتها، من خلال ذراعها الاستثماري المتمثل في شركة وادي الرياض، في دعم مجال التنمية الاقتصادية من خلال تعميق التنويع الاقتصادي بإبعاده المختلفة عبر الاستثمار في تطوير القطاعات الخدمية والإنتاجية

يرعى معالي مدير الجامعة، رئيس مجلس إدارة شركة وادي الرياض، الدكتور بدران العمر، انطلاقاً فعاليات المؤتمر الثاني لشركة وادي الرياض - الذراع الاستثماري لجامعة الملك سعود - غداً الاثنين 22 جمادى الأولى 1440هـ الموافق 28 يناير 2019م والمقرر استمراره لمدة يومين، تحت عنوان «مؤتمر شركة وادي الرياض للاستثمار الجريء».

محاور المؤتمر

يستعرض المؤتمر محاور وموضوعات تثرى رؤية 2030 وقضايا وتحديات تواجه رأس المال الجريء، تشمل: نظرة على الاستثمار الجريء في المنطقة عام 2019م وما بعده، دور رؤية 2030 في صناعة بيئة راعية للريادة والشركات الناشئة، فرص استثمارية جديدة للشركات من خلال الاستثمار الجريء، دور نيوم في تحقيق رؤية 2030، دور مكتب البحث والتطوير في تحويل المملكة إلى مركز جاذب للاستثمار الجريء، الوصول إلى أفضل الفرص الاستثمارية، وأهم الاتجاهات العالمية للاستثمار الجريء.

ضيوف المؤتمر

يستضيف المؤتمر نخبة من أبرز جهات وشركات الاستثمار الجريء والمعرفي تشمل: وادي الظهران للتقنية، وادي جدة للتقنية، وادي مكة للتقنية، مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية وحاضنتها التقنية حاضنة بادر، جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية، الهيئة العامة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة، برنامج كفاءة، مكتب البحث والتطوير بوزارة التعليم، الهيئة العامة للاستثمار، سابك، الهيئة السعودية للملكية الفكرية، أرامكو - واعد - وبنك التنمية الاجتماعية، ونيوم.

أهداف المؤتمر

يتطلع المؤتمر وضيوفه إلى المساهمة النوعية في نقل الأبحاث والتطوير ونقل وتوطين التقنية والاقتصاد المعرفي والابتكار إلى آفاق علمية وعملية ناجحة على نطاق المملكة، والسعي لتدقيق الفرص الاستثمارية الواعدة والوصول إلى شبكة عالمية من

نيابة عن معالي وزير التعليم

مدير الجامعة يفتتح المؤتمر الدولي الثامن للموارد المائية والبيئة الجافة

ناقش المؤتمر 5 محاور واستعرض 105 أوراق علمية و77 ملصقاً وشارك بالمعرض المصاحب 18 جهة



م. المشيطي: تم تطوير إطار مرجعي موحد لقطاع المياه في المملكة يتضمن استراتيجيات شاملة

د. آل الشيخ: شهد المؤتمر إقبالا كبيرا من الباحثين وتم التركيز على الأبحاث العلمية الأصيلة

د. العمر: جائزة الأمير سلطان للمياه أصبحت في صدارة الجوائز الدولية وتفخر الجامعة باحتضان مقرها

استهلاكها وخاصة في القطاع الزراعي، وبهذه المناسبة يسعدني أن أشيد بالجهود المتميزة التي تبذلها في هذا المجال وزارة البيئة والمياه والزراعة، والتي تبنت إعداد عدة خطط استراتيجية كان من أهمها الخطة الاستراتيجية للمياه والخطة الوطنية للبيئة والخطط الاستراتيجية للغابات والمراعي.

توطين وتطوير

وأضاف معاليه: وعلى ضوء ما سبق ساهمت وتساهم جامعة الملك سعود بدور هام في مجال المحافظة على الثروات الطبيعية في المملكة من خلال خطتها الاستراتيجية، ومبادرات التميز فيها وخاصة تلك المتعلقة بإدارة الموارد المائية وتطويرها، ولذلك يقوم معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء في الجامعة بإجراء البحوث والدراسات العلمية والأبحاث وتنفيذ المشاريع التطبيقية في مجالات البيئة والمياه والصحراء من خلال توطين وتطوير التقنيات الحديثة.

حلول علمية

وأكد أن جامعة الملك سعود تسهم في إجراء البحوث العلمية ونشرها من خلال العديد من كراسي البحث التي تتناول موضوعات المياه، وتحتضن مقر الأمانة العامة لجائزة الأمير سلطان بن عبدالعزيز العالمية للمياه التي أصبحت في صدارة الجوائز الدولية، وكان لها دور بارز في تقدير العلماء وتشجيع البحث العلمي في جميع أنحاء العالم منذ عام 2002م للمساهمة في إيجاد الحلول العلمية للوصول إلى توفير المياه الصالحة للاستعمال والتقليل من ندرتها والمحافظة على استدامتها خاصة في المناطق الجافة.

معرض مصاحب

في ختام الحفل كرم معالي مدير الجامعة عدداً من المشاركين والرعاع، وتم توزيع العديد من الدروع التذكارية بهذه المناسبة، بعد ذلك توجه الحضور لافتتاح المعرض المصاحب للمؤتمر وتناولوا داخل أرجائه وشاهدوا العديد من الأجنحة التي تضمنها والجهات المشاركة فيه.

الجامعة الدكتور بدران العمر، كلمة رحب فيها بالحضور وبضيوف المؤتمر، متمنياً أن يتيح المؤتمر الفرصة لتبادل الآراء والحوار المثمر، والاستفادة من نتائج الدراسات التي يتم استعراضها في المؤتمر من عدة دول حول العالم، كما وجه شكره لصاحب المعالي وزير التعليم الدكتور حمد آل الشيخ على رعايته لهذا المؤتمر، والذي كان يتمنى المشاركة في هذا اليوم لولا ارتباطاته، ودعا له بالتوفيق فيما أكل إليه من مهام.

خطط استراتيجية

وقال إنه من الطبيعي أن تشكل خطط التنمية المتسارعة التي تتغذىها حكومة المملكة العربية السعودية، زيادة في الطلب على المياه، ولذلك تراكمت هذه الخطط مع جهود كبيرة لزيادة المصادر المائية وترشيد

والمحافظ عليها وترشيد استخدامها بما يلبي الحاجة ويضمن بإذن الله استمرارها للأجيال القادمة، وفي سبيل بلوغ أهداف التنمية المستدامة بالحصول على مياه آمنة ومستدامة، فقد حققت المملكة نجاحات على عدة أصعدة تمثلت في تطوير إطار مرجعي موحد لقطاع المياه في المملكة يتضمن استراتيجيات شاملة للمياه تمكنها من مواجهة التحديات، كما تسهم في تحقيق الاستدامة المائية والمحافظة على المياه، كما تضمنت أيضاً إعادة هيكلة القطاع بحيث تستمر الوزارة بدورها في التخطيط للقطاع ومراقبة تحقيق مستهدفات التحول الوطني وصولاً إلى رؤية المملكة 2030.

حوار مثمر

بعد ذلك ألقى راعي الحفل معالي مدير

المشيطي كلمة قال فيها إننا نشهد حالياً إطلاق العديد من المبادرات والمشروعات التنموية الرائدة وفق رؤية المملكة 2030 بما تحمله من تطورات وخطط مستقبلية سعياً لتحقيق الريادة في جميع المجالات، وقد أولت رؤية المملكة 2030 حماية البيئة والحفاظ على الموارد الطبيعية أهمية قصوى لما في ذلك من تحقيق للتنمية المستدامة ورفاهية المجتمع بالوصول إلى بيئة وموارد طبيعية مستدامة تحقق الأمن المائي وتسهم في الأمن الغذائي وتحسين جودة الحياة.

إطار مرجعي موحد

وقال معاليه: انطلاقاً من رؤية المملكة التي تهدف إلى تحقيق الاستفادة المثلى من الموارد المائية من مختلف المصادر

افتتح معالي مدير الجامعة الدكتور بدران العمر، نيابة عن معالي وزير التعليم الدكتور حمد آل الشيخ، صباح الثلاثاء 16/5/1440هـ، المؤتمر الدولي الثامن للموارد المائية والبيئة الجافة، والذي نظمه معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء، وكل من جائزة الأمير سلطان بن عبدالعزيز الخيرية، ووزارة البيئة والمياه والزراعة.

مستوى عالمي

بدئ حفل الافتتاح بالقرآن الكريم، ثم ألقى الدكتور عبدالملك آل الشيخ رئيس الهيئة الإشرافية للمؤتمر كلمة رحب فيها بالحضور ونوه بالفخر والاعتزاز بالمستوى العالمي الذي وصلت إليه جائزة الأمير سلطان بن عبدالعزيز العالمية للمياه وخاصة بعد تشرفها بالرعاية الملكية السامية من خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز لحفل تسليم جوائزها في الدورتين السابعة والثامنة، وحققت العديد من أهدافها الإنسانية النبيلة في محاولة التغلب على ندرة المياه الصالحة للاستهلاك الإنساني.

أبحاث علمية أصيلة

وقال إن المؤتمر شهد إقبالا كبيرا من الباحثين للمشاركة في تقديم الأوراق العلمية، وصل عددها إلى 316 ورقة علمية من 34 دولة، تم قبول 105 أوراق منها، بالإضافة إلى 77 ملصقاً علمياً، وشارك في المعرض المصاحب 18 جهة تمثل قطاعات حكومية وخاصة.

وأكد أن المؤتمر ركز على الأبحاث العلمية الأصيلة التي تتناول محاولات جادة لحل مشكلات البيئة والمياه في المناطق الجافة وشبه الجافة من العالم، وأتاح الفرصة لالتقاء العلماء والباحثين في قطاع المياه وتبادل العلوم والخبرات والتعرف على تجارب العلماء الناجحة في مجال محاور المؤتمر الخمسة.

موارد مستدامة

بعد ذلك ألقى معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس منصور بن هلال

أهمية المؤتمر

قد تتفاقم بسبب التوزيع غير المنتظم في سقوط مياه الأمطار والتزايد السكاني الذي ينمو بمعدل 90 مليون نسمة سنوياً، والمصادر المائية المشتركة، وزيادة استهلاك المياه مع النمو الاقتصادي، وسوء استخدام المياه.

إلى خدمات مياه الشرب المأمونة، ويعاني 1 من كل 10 أشخاص في العالم من شح المياه، وأن 35 ألف شخص يموتون يومياً نتيجة نقص المياه أو تلوثها. وتقدر دراسات الأمم المتحدة أن 5.3 مليار نسمة أو ما يعادل نحو ثلثي سكان العالم سيواجهون عام 2025 نقصاً في المياه؛ مما ينبئ عن بوادر أزمة عالمية

تتبع أهمية المؤتمر الدولي للموارد المائية والبيئة الجافة من المحاور التي يتناولها وأهمها الموارد المائية، فالماء هو العنصر الأهم لبقاء الإنسان، والتنمية المستدامة الاقتصادية والاجتماعية، وإنتاج الغذاء، وسلامة النظم البيئية. وقد أوردت أحدث مصادر الأمم المتحدة أن حوالي 2.1 مليار نسمة يفتقد

«الطبية التطبيقية» تنظم منتدى التثقيف الصحي



نظمت كلية العلوم الطبية التطبيقية ممثلة بقسم علوم صحة المجتمع، المنتدى الأول للتثقيف الصحي، وذلك بحضور عميد الكلية الدكتور يزيد آل الشيخ ووكيلة الكلية والوكلاء. وأكد عميد الكلية في كلمته أن التثقيف الصحي يعتبر أحد أهم ركائز العمل الصحي للوقاية من الأمراض، وأن الكلية تحرص على دعم برنامج التثقيف الصحي ليكون نواة تنموية متميزة في القطاع الصحي من خلال تخريج كوادر مؤهلة. وأشار إلى أن رؤية المملكة 2030 أكدت على بناء مجتمع صحي وحيوي وذلك سيتحقق بمشيئة الله بوجود الكوادر الصحية المؤهلة وهو ما تعمل عليه كلية العلوم الطبية التطبيقية. تم خلال المنتدى تقديم عدة محاضرات تثقيفية بمشاركة عدد من المختصين في التثقيف الصحي.

أنوارهم



أصدر معالي مدير الجامعة عدة قرارات إدارية:
- تكليف الدكتور عثمان المنيع مساعداً لوكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية للشؤون الطلابية.
- تمديد تكليف الأستاذ قاسم بن عيسى سفران بالعمل مديراً لإدارة عمادة التطوير والجودة.
- تكليف الأستاذ متعب بن محمد سعيد شاهر بالعمل مشرفاً على وحدة إدارة الهوية بعمادة التطوير والجودة.

موهوبو الجامعة يزورون «العلوم والتقنية»

نظم مسار الطلبة الموهوبين في برنامج الطلبة المتفوقين والموهوبين زيارة لوحدة الابتكار بمدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، وذلك صباح الأحد الماضي 1440/5/14م قام بها مجموعة من طلاب الجامعة الموهوبين في المجالات التقنية والابتكارية، حيث استقبلهم من المدينة الأستاذ نواف شجاع وقام بتعريفهم بالجيل الجديد من التصنيع وهو «التصنيع الرابع» والذي يعتمد على التقنيات الحديثة كتطبيقات الأجهزة الذكية والواي فاي وتقنية الطباعة ثلاثية الأبعاد وتقنية محاكاة الواقع.

بعد ذلك تم إطلاعهم على قسم النحت على المواد الخام وتصميم وتصنيع الأدوات الخاصة للعلوم والأبحاث كالمستخدمة في المركبات الفضائية، حيث تعرف الطلاب على مرحلة صناعة النماذج الأولية باستخدام الطباعة ثلاثية الأبعاد، ثم مرحلة محاكاة الواقع والتي يتم فيها تجربة المنتج قبل استخدامه، وخلال الزيارة تعرّف الطلاب على كيفية الاستفادة من المدينة، حيث تتيح المدينة التدريب في معاملها لطلاب الجامعة وتقدم المساعدة للمنشآت الصغيرة، واختتمت الزيارة بالتقاط صورة جماعية.



«المتفوقين والموهوبين» يستضيف الدكتور خولة الكريع

مجموعة من طلبة الجامعة في المراكز المشرفة عليها. وفي نهاية اللقاء كرم البرنامج البروفيسور خولة الكريع، وقدمت الطالبة الموهوبة نورة الشريهي هدية للبروفيسور عبارة عن لوحة فنية، ويأتي هذا اللقاء ضمن لقاءات العلماء التي ينظمها برنامج الطلبة المتفوقين والموهوبين بهدف احتكاك الطلبة بالعلماء ونقل التجارب المميزة لهم.

أدارت اللقاء الطالبة الموهوبة ليان الغامدي، وحضر اللقاء عدد كبير من طالبات وطلاب الجامعة من جميع التخصصات العلمية والطبية والإنسانية، وكانت جلسة حوارية وأكاديمية مثرية. وقد تحدثت البروفيسور الكريع عن النجاح بين الأمل والمثابرة، وتبادل الطالبات والطلاب النقاش مع الدكتورة وأجابت على جميع تساؤلاتهم، ووعدت بتدريب

نظم برنامج الطلبة المتفوقين والموهوبين لقاءً علمياً يوم الأحد الماضي 14 جمادى الأولى 1440هـ في المدينة الجامعية للطالبات ونقل عبر البث التلفزيوني لقسم الطلاب، استضاف خلاله البروفيسور خولة بنت سامي الكريع، كبيرة علماء أبحاث السرطان ورئيس مركز الأبحاث بمركز الملك فهد للأورام وعضو سابق بمجلس الشورى.

دراسة اتجاهات أعضاء هيئة التدريس لتولي المناصب الإدارية

وتتضمن الدراسة عدداً من الإجراءات منها: الاطلاع على تفاصيل الدراسة التي أعدها كلية التربية عن أسباب عزوف أعضاء هيئة التدريس عن تولي المناصب الإدارية والأكاديمية، والاطلاع على الأدبيات ذات الصلة، وتصميم وتطبيق استبانة لقياس اتجاهات أعضاء هيئة التدريس السعوديين تجاه تولي المناصب الإدارية والأكاديمية، وتنفيذ مقابلات مع القيادات المتوسطة والعليا بالجامعة.

وتهدف الدراسة التي يقوم على تنفيذها عمادة التطوير والجودة بإشراف عميدها الدكتور صالح القسومي إلى دراسة اتجاهات أعضاء هيئة التدريس السعوديين تجاه تولي المناصب الإدارية والأكاديمية بجامعة الملك سعود، والوقوف على أسباب قبول أو عزوف أعضاء هيئة التدريس حيال ذلك، والتعرف على مقترحات القيادات الإدارية والأكاديمية تجاه زيادة فاعلية دور القيادات بالجامعة، والتغلب على التحديات.

استمراراً لجهودها الداعمة لعمليات تطوير البيئة الإدارية والأكاديمية بالجامعة، تعمل وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير بقيادة الدكتور يوسف عسيري على إجراء دراسة بعنوان «دراسة اتجاهات أعضاء هيئة التدريس السعوديين تجاه تولي المناصب الإدارية والأكاديمية - جامعة الملك سعود أنموذجاً»، وتم تشكيل فريق عمل يضم عدداً من منسوبي كليات الجامعة والعمادات المساندة للمشاركة في هذه الدراسة.

عميد المجتمع يلتقي أعضاء هيئة التدريس

المقدمة في الإعتمادات المحلية والدولية، شاكرًا جميع الزملاء على تعاونهم في تحقيق تلك الإنجازات، منبهاً على بعض الأمور التي تتعلق بذلك. ثم تحدث وكيل الكلية للشؤون التعليمية والأكاديمية في الكلية د. صغير بن محمد الصغير، شاكرًا الزملاء على الحضور، وشكرًا أيضاً عمادة الكلية والجامعة على الدعم المتواصل للكلية في ظل هذه النهضة الحديثة لدولتنا المباركة، وشدد بضرورة الحرص على الطلاب وما يتعلق بالإرشاد الأكاديمي تجاههم، وبين أن الكلية والعمادة في خدمة الطلاب وخدمة أعضاء هيئة التدريس في أي وقت.

بعد ذلك فتح المجال لجميع أعضاء هيئة التدريس لاستقبال اقتراحاتهم وهمومهم واستفساراتهم فيما يتعلق بالعملية التعليمية، وتم الإجابة عليها من قبل سعادة العميد والوكلاء ورؤساء الأقسام، وختم اللقاء بالشكر والتقدير للجميع.

ورؤساء الأقسام ومدراء الوحدات. وفي بداية اللقاء رحب عميد الكلية بأعضاء هيئة التدريس القادمين من البعثة والمعينين الجدد في الكلية، ونوه بأهمية الاهتمام بالطالب الجامعي باعتباره محور العملية التعليمية والالتزام بالمحاضرات وأوقاتها، وأهمية العمل بروح الفريق الواحد بما يعود بالنفع على جميع منسوبي الكلية، ونقل لهم ملاحظات الطلاب في المجلس الاستشاري وحثهم على تلافئها إن وجدت.

بعد ذلك تحدث وكيل الكلية للتطوير والجودة د. أسامة الفراج عن حرص الكلية على المراكز



عقد الدكتور عبدالله بن عطية الزهراني عميد كلية المجتمع لقاءً مع أعضاء هيئة التدريس بالكلية بحضور وكلاء الكلية

أكبر تشكيلة من الأقلام

| ITEM No. | Pt Size | Color |
|----------|---------|-------|
| RQ-28514 | 0.5 | Blue |
| RQ-28516 | 0.7 | Blue |
| RQ-28517 | 0.7 | Blue |
| RQ-28528 | 0.8 | Blue |
| RQ-28511 | 0.7 | Blue |
| RQ-28515 | 0.7 | Blue |
| RQ-28520 | 0.7 | Blue |
| RQ-28572 | 1.0 | Blue |

تعني الجودة

روكو

مشرف إدارة التعاون الدولي يشارك في مجلس «العلوم»



بدعوة من الدكتور ناصر الداغري عميد كلية العلوم، زار الدكتور مزيد التركاوي، المشرف على إدارة التعاون الدولي والتوأمة العالمية، كلية العلوم والتقى أعضاء مجلس الكلية خلال جلسة مجلس الكلية الثامنة عشرة بتاريخ 8 جمادى الأولى الجاري. وتم خلال الجلسة عرض آليات تفعيل الاتفاقيات مع الجامعات العالمية فيما يخص تطوير العملية الأكاديمية وتدريب طلاب الدراسات العليا، وكذلك الإشراف والتحكيم المشترك، وتضمنت المناقشة مع د. التركاوي كيفية الاستفادة من هذه الاتفاقيات والجوانب المادية الخاصة بها وفقاً للسياسات والضوابط المحددة من قبل الجامعة.

جلسة إرشادية بمعهد ريادة الأعمال

كتبت: أريج العيار

عقدت حاضنة ومسرعة الأعمال «حُملَى» بمعهد ريادة الأعمال جلسة إرشادية بعنوان «القيمة المضافة والميزة التنافسية للمشروع» قدمتها الأستاذة مباركة الدوسري، صاحبة مشروع «منصات»، وحضر الجلسة المحاضرات لدى المعهد، وتطرقت الجلسة لعرض كل مشروع على حدة، بالإضافة إلى شرح نموذج العمل لكل محتضنة، وتخلل الجلسة الكثير من المناقشات والحوارات.

برئاسة وكيل الجامعة للمشاريع وبمشاركة هيئة تطوير الرياض اللجنة الدائمة تتابع مشروع النقل الداخلي بالجامعة



ترأس وكيل الجامعة للمشاريع رئيس اللجنة الدائمة لمتابعة تصميم مشروع النقل الداخلي بالجامعة، اجتماع اللجنة الدائمة الأول بعد إعادة تشكيلها، بحضور أعضاء اللجنة وبمشاركة منسوبي الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض، الجهة المشرفة على مشروع «قطار الرياض» وبحضور كذلك استشاري المشروع، وذلك في مقر المشروع بطريق العروبة. حيث قام الاستشاري باستعراض آخر مستجدات تصميم مشروع النقل الداخلي بالجامعة، كما تم عرض الأهداف والمخرجات الرئيسية والبرنامج الزمني ومراحل العمل للمشروع، بعد ذلك تم تبادل الآراء والمقترحات بين أعضاء اللجنة الدائمة وممثلي الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض واستشاري المشروع بما يحقق الأهداف الموضوعة لتنفيذ هذا المشروع لخدمة منسوبي وزائري الجامعة بشكل خاص وسكان مدينة الرياض بشكل عام.

نظمها قسم اللغة الإنجليزية بمشاركة محلية وعالمية «لغويات 4» تناقش العلاقة بين النصوص الأدبية واللهجات

د. فيليستي راش أستاذ اللغويات الألمانية بجامعة كوين ماري بلندن، د. دايان نيلسون. وقد تناولت الندوة دور كل من اللغة الإنجليزية واللغة العربية في التعامل مع النصوص الأدبية واللهجات في داخل المملكة، حيث تحدثت الدكتورة الأزرقى عن النظريات اللغوية وتطبيقها على

كتبت: جواهر لقحطاني
عقد قسم اللغة الإنجليزية وأدابها بالشراكة مع عمادة الإشراف الخارجي المشترك يوم الاثنين 1440/5/8 ندوة علمية تحت عنوان «لغويات 4»، بحضور ومشاركة كل من: د. منيرة الأزرقى أستاذ اللغويات بجامعة الإمام فيصل بن عبدالرحمن بالدمام،

«بحوث العلمية والطبية» يطلق أنشطته الأسبوع المقبل

الدراسي الحالي تشمل العديد من المحاضرات وورش العمل للارتقاء بمستوى البحث العلمي في الأقسام العلمية والطبية كما ونوعاً، ومواكبة الاتجاهات الحديثة في البحث العلمي في المجالات العلمية والطبية وذات المخرجات التطبيقية والتنموية، يقدمها نخبة من الخبراء في مجال البحث العلمي من أعضاء هيئة التدريس في الجامعة.

ولمزيد من التفاصيل دعت الجريبان لزيارة الموقع الإلكتروني rcmalaz.ksu. وعلى تويتر ResearchCenterM@ علماً بأن التسجيل سيكون فوراً عند الحضور والدعوة عامة، ويفضل الحضور مبكراً للتسجيل في مبنى 30 القاعات المشتركة العلمية / الدور الأول، فالقاع محدود وستمنح شهادات للحضور.



دعا مركز بحوث الدراسات العلمية والطبية جميع المهتمين لحضور ومتابعة أنشطة الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 1440هـ/2019م التي يطلقها المركز ابتداءً من الأسبوع المقبل «الاثنين 29 جمادى الأولى

طعم خيال الال

الربيع

طيب بالشوكولاتة

جوز الهند

جديد

شال من السمور الحافظة
مصدر جيد للكالسيوم
مصدر جيد للبروتين

الربيع
صحة للجميع

f B O YouTube
/alrabiesocial
www.alrabie.com

التقى نائب رئيس وزراء سنغافورا واستقبل وفداً من جامعة «هوبكنز» وزير التعليم يترأس لقاء مديري الجامعات وعمداء الكليات الأهلية



كما استقبل معالي وزير التعليم في مكتبه مؤخراً، وفداً من جامعة جونز هوبكنز الأمريكية، برئاسة البروفيسور دانيال سرورير، ويأتي اللقاء في إطار التعاون بين الجامعات الأمريكية ونظيراتها السعودية لما يخدم تعزيز البحث العلمي ومد جسور التعاون في المجالات الأكاديمية، وتشمل زيارة وفد جامعة جونز هوبكنز الأمريكية عدداً من المؤسسات العلمية والأكاديمية والإعلامية في المملكة.

وقد حضر اللقاء معالي نائب وزير التعليم الدكتور عبدالرحمن العاصمي، ووكيل التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور حمد المحرج، والمستشار والمؤرخ العام على الإدارة العامة للشراكات والعلاقات الدولية الدكتور سالم المالك.

جامعة في العالم. يشار إلى أن عدد الجامعات الأهلية في المملكة وصل إلى 13 جامعة أهلية، و45 كلية، وعدد برامج البكالوريوس 294 برنامجاً، والماجستير 51 برنامجاً، ويدرس بهذه الجامعات والكليات ما يقارب 62.000 طالب وطالبة.

وفي سياق ذي صلة التقى معاليه في مكتبه الثلاثاء الماضي، السيد ثارمان شانوجاراتونام نائب رئيس الوزراء السنغافوري والوزير المنسق للسياسات الاقتصادية والاجتماعية، يرافقه عدد من المسؤولين، وجرى خلال اللقاء مناقشة الموضوعات ذات الشأن المشترك، متضمنة المساهمة في تطوير التعليم، وتبادل الخبرات بين البلدين والإفادة من التجارب الناجحة.



الإمكانات الممكنة لنموه»، مشيراً في ذات السياق إلى الإفادة من برنامج تنمية القدرات البشرية ودوره في تحسين مخرجات منظومة التعليم والتدريب في جميع مراحلها من التعليم المبكر وحتى التعليم والتدريب المستمر مدى الحياة للوصول إلى المستويات العالمية.

وأوضح آل الشيخ أنه بالإمكان تقديم خيار «تعليم مميز» لأبنائنا وبناتنا، متى ما استغلنا أن نوجد في المدن الرئيسية الكبرى مجمعات حاضنة ومميزة تكون هي الخيار الأمثل لأولياء الأمور من أجل تعليم أبنائهم، مشيداً بمعاليه ببعض النماذج الناجحة في الجانب الجامعي، ومنوهاً على تحسين مخرجات الجامعات الأهلية وأن تكون هناك منافسة لتدخل ضمن أفضل 200

ترأس معالي وزير التعليم الدكتور حمد بن محمد آل الشيخ في مكتبه مؤخراً، لقاء مديري الجامعات وعمداء الكليات الأهلية بحضور نائب وزير التعليم الدكتور عبدالرحمن بن محمد العاصمي ووكيل الوزارة للتعليم الأهلي الدكتور سعد آل فهد.

وتطرق آل الشيخ إلى أهمية دعم الأفكار الرائدة في التعليم الأهلي، ومنح الطلاب المميزين من أبنائنا وبناتنا الرعاية الكافية نظير ما يحملونه من قدرات وإمكانات تؤهلهم أن يكونوا علماء المستقبل.

وقال معاليه: «نستطيع أن نقدم أكثر مما هو مقدم حالياً في مجالات التعليم الأهلي، وأن يتم العمل بشكل مستمر للتوسع في التعليم الأهلي سواء الجامعي أو العام، وإعطائه كل

«التعليم» تناقش برامج جامعة «مليورن» في إعداد المعلم



عقدت وزارة التعليم ورشة عمل بعنوان «تجربة جامعة مليورن الأسترالية في تجديد برامج إعداد المعلم»، شارك فيها عدد من منتسبي الهيئة التدريسية والإشرافية للبنين والبنات، للإسهام في تطوير العملية التعليمية والعمل اليومي المدرسي.

وأكد الدكتور نيف الجابري وكيل الوزارة للتخطيط والتطوير أن انعقاد هذه الورشة يأتي في إطار حرص الوزارة على الاستفادة من التجارب الدولية الرائدة في مجال التعليم؛ حيث تعد جامعة مليورن واحدة من كبريات الجامعات المميزة دولياً في مجال الأبحاث الجامعية، واتساع نطاق برامجها وجودتها، وتميزها بعدد كبير من مراكز الأبحاث الشهيرة ودراساتها الهامة. وكانت وزارة التعليم قد رشحت عدداً من المعلمين والمدرسين من مختلف مناطق المملكة لحضور برامج تدريبية وزيارات ميدانية للعديد من المدارس في العديد من المقاطعات الأسترالية، وعقدت على ضوئها العديد من الورش وحلقات النقاش، انطلاقاً من حرص الوزارة على تقديم كل ما من شأنه الإسهام في تطوير التعليم في بلادنا وإحداث نقلة نوعية في البيئة المدرسية وتطوير أداء طلابنا وطالباتنا.

300 ألف مستفيد عبر خدمة «تواصل» ومليون عبر «الاتصال الموحد»



أصدر مركز رعاية المستفيدين الذي يشرف على إدارة خدمة تواصل الإلكترونية ومركز الاتصال الموحد التقرير السنوي 2018م والذي يوضح كافة الإنجازات التي قام بها.

وأبرز التقرير خدمة أكثر من 300 ألف مستفيد عبر خدمة «تواصل» الإلكترونية في 141 جهة في 28 جامعة حكومية و34 أهلية و47 إدارة تعليم و32 قطاعاً بالوزارة والمحافظات الثقافية، من خلال أكثر من 2100 ممثل للخدمة في تلك الجهات بمستوى جودة يفوق 90% ونسبة للسرعة تتجاوز 80% وفق وثيقة مستوى الخدمة.

كما تلقى مركز الاتصال الموحد «19996» أكثر من مليون مكالمات وأجرى أكثر من 280 ألف مكالمات لقياس رضا المستفيدين عن خدمات وزارة التعليم. كما استقبل مركز رعاية المستفيدين في الوزارة أكثر من 42 ألفاً من المستفيدين قاصدي الوزارة، وتم تنظيم لقاء بمعالي الوزير لثمانية آلاف منهم.

وتهدف خدمة تواصل إلى إيصال صوت المستفيد إلى جميع المسؤولين في قطاعات الوزارة والجامعات وإدارات التعليم، وإفادته عن طلبه دون عناء مجيئه إلى الجهة، من خلال تلقي الاستفسارات والشكاوى والملاحظات والبلاغات وطلب الاستشارات من جميع المستفيدين من خدمات وزارة التعليم سواء طلاب ومعلمين وأعضاء هيئة التدريس أو طلاب مبتعثين وكل من له علاقة بالوزارة كي تكون البوابة الموحدة للمستفيد من خدمات وزارة التعليم، مع وجود فرع في كل قطاعات الوزارة، الجامعات والكليات الأهلية وإدارات التعليم في المناطق والمحافظات، وعبر قنواتها الإلكترونية، وتطبيق الهاتف الذكية على كافة المتاجر، ومركز الاتصال الموحد «19996» الذي يعمل على مدار الساعة، بالإضافة إلى حسابات الخدمة في وسائل التواصل الاجتماعي تويتر، وسناب شات، والآنستقرام، وسكايب، وصفحة على الفيس بوك لتسويق الخدمة وتقديم الدعم للمستفيد.

وتدار تلك المنظومة عبر نظام ذكي يضمن الشفافية وحق الاعتراض للمستفيد، مع آلية للتصعيد الإلكتروني وتلقائياً وفق هيكلية الوزارة وصولاً لمعالي الوزير، مع متابعة وتجويد لكافة الطلبات للتأكد من حسن وجوده الأداء، وقياس مدى رضا المستفيد من قبل فريق عمل في مركز رعاية المستفيدين، علاوة على تقديم الدعم والتدريب لمنسقي الخدمة في الجهات، ووحدة للمتابعة والرصد لتزويد أصحاب المصلحة من مسؤولي الوزارة في القطاعات والإدارات بالتقارير الدورية والإحصائيات لأبرز القضايا في الميدان.

دعا لإيجاد حلول تطويرية فاعلة.. آل الشيخ:

قيمة الجامعات ليس «في عدد الاعتمادات» بل في ناتج «قاعات المحاضرات»

أبرز ما قاله وزير التعليم في لقاءه قيادات التعليم الجامعي والمهني

- 1- لنموح للوصول إلى النمو الذي نستغني فيه عن السنة النظرية نتيجة تحسن نواتج التعلم في التعليم العام.
- 2- أهمية الاعتمادات الأكاديمية والتصنيفات الدولية للجامعات، إلا أن الأهم هو حجم تأثير هذه الجامعات في مجتمعنا وساهمتها في التنمية الاقتصادية في الوطن من خلال الخطط على نواتج التعلم.
- 3- أن تقوم مراكز البحث والفكر في جامعاتنا بدور أكبر كعوامل فاعلة لنموحة للمملكة وذلك بتواجدنا في المجتمعات الدولية والدفاع عن موهبة المملكة وتميزها وهويتها وخصائصها.
- 4- إطلاق مبادرات تهدف إلى إخراج أساليب التفكير النقدي والمناطق والاستنباط ضمن مناهج تعليمية فاعلة.
- 5- منذ إطلاق مبادرة برنامج البحث والتطوير لدعم الجامعات لم يبق، بل 100 مليون ريال من أصل 6 مليار ريال مخصصة لهذه المبادرة، وهذا يدل على وجود مشكلة.
- 6- مراجعة الخطط الدراسية ورفع مستوى جودة البرامج المقدمة للطلاب وإدخال مهارات القرن الحادي والعشرين والتوجه الصناعية الرابعة.
- 7- ضرورة رفع حجم تبادل الخبرات والتجارب الناجحة بين الجامعات السعودية.
- 8- تحقيق هدف دخول 5 جامعات سعودية ضمن أفضل 200 جامعة في العالم لا يعتبر هدفاً صعباً إذا اذناه بطريقة صحيحة، بفرع من خلالها المحتوى الوطني للبحث.
- 9- ما يتم صرفه على التعليم هو في أفضل عشر دول في العالم، وهذا برنامج لبعث إعداد جامعة عالمية وعلى الجامعات الإفادة من طيننا وطبائنا وأبنائنا كخروجي الرتبة.

إنفاق مائة مليون ريال مقابل ستة مليارات خصصت للإنفاق عليها، وهو ما يشير إلى ضعف الموازنة والتنسيق مع مستهدفات رؤية 2030.

وأشار آل الشيخ إلى تحقيق تطلعات الرؤية بالوصول لدخول خمس جامعات سعودية ضمن أفضل مائتي جامعة عالمية معتبراً أن الأمر ليس صعباً عندما ندير هذه الجامعات بشكل حقيقي، ونرفع من خلالها المحتوى الوطني للبحوث، وتمنى آل الشيخ في ختام كلمته أن يأتي اليوم الذي يتم الاستغناء فيه عن السنة التحضيرية «المشتركة» نتيجة تحسن نواتج التعليم العام المرتبط بالتعليم الجامعي.

حتمية ومستمرة. وحذر معاليه من تحول «الاعتمادات الأكاديمية» والتصنيفات العالمية» إلى طقوس إدارية وإجراءات شكلية غير مؤثرة لما يكتسبه الطالب في قاعة المحاضرات، مشيراً إلى أنها يمكن أن تسهم في ضمان جودة المدخلات والعمليات لكنها لا تضمن لنا مخرجات تفني بمتطلبات سوق العمل.

وتطرق وزير التعليم إلى أهمية وجود مبادرات جامعية تدعم أسس المنطق، والاستنباط ضمن مناهج تعليمية فاعلة، مبيناً أن ما تم صرفه على البحوث الجامعية خلال السنوات السابقة يشير إلى

الاقتصادية المتسارعة التي يمر بها العالم اليوم يجب أن تنعكس على عمليات المراجعة والتطوير المستمر لأنظمة التعليم والتدريب في الجامعات، والمعاهد المهنية والتقنية من خلال رصد أهم الخصائص والمشكلات والتحديات التي يواجهها قطاع التعليم الجامعي.

وأوضح آل الشيخ أنه لا يمكن لأي بلد أن يحقق تقدماً في التعليم وأهداف التنمية دون أن يخطى بنظام تعليم عالي قوي داعم للنظام التعليمي برمته داعياً لمواجهة زخم التحديات المحلية والإقليمية والعالمية التي تواجه مؤسسات التعليم وتهدد استقرارها وتطورها مما يجعل مسألة التطوير والتقييم

دعا معالي وزير التعليم الدكتور حمد آل الشيخ قيادات التعليم الجامعي والمهني والتقني لإيجاد حلول تطويرية فاعلة للتحديات التي تواجه التعليم الجامعي والمهني، ومراجعة الخطط الدراسية والبرامج المقدمة لطلاب وطالبات التعليم الجامعي، مطالباً بتقديم عمل مؤسسي يبشر بمستقبل إيجابي لتطوير مخرجات الجامعات ومعاهد التعليم المهني والتقني انطلاقاً من المكانة التي تحتلها المملكة في مجموعة العشرين.

واعتبر آل الشيخ أن تطوير التعليم الجامعي والمهني في ظل ما يشهده العالم من تحولات اقتصادية سينعكس على دور المملكة المحوري في الاقتصاد المعرفي العالمي، ويسهم في تحقيق متطلبات رؤية المملكة 2030 المتصلة بطلاب الجامعات في تهيئتهم لسوق العمل؛ من خلال تزويدهم بالمهارات اللازمة للتعايش مع القرن الحادي والعشرين.

وأبان معاليه خلال تدشين ورشة العمل التي اجتمع فيها قرابة 300 من قيادات وخبراء التعليم الجامعي والمهني لبحث مستقبل الجامعات السعودية وسبل أداء تطويرها ومخرجاتها بمركز الملك فيصل للمؤتمرات بمقر جامعة الملك عبدالعزيز بجدة، أن التحولات

آفاق أكاديمية

آفاق أكاديمية

د. عادل المكينزي

السكن والكهرباء

صادف السكن الجامعي صباح يوم الأحد الماضي موجة انقطاعات للكهرباء عن السكن الجامعي بشكل مفاجئ لعشرات الشقق والمساكن.. مما أحدث إرباكا لأعضاء هيئة التدريس مع الاتصالات المتوالية من منازلهم لإدراك هذا الواقع.

وبصفتي أحدهم حيث كنت منهمكا في اجتماع وإذا بالجوال «يللع».. والأهل يماللون بحل مشكلة انقطاع التيار الكهربائي.. ولم يكن بد من تدارك الأمر والاعتذار من الاجتماع رغم أهميته أمام مطالب العائلة!

وظللت في «حيص بيص» مع الكهرباء لحل الإشكال.. ونظراً لعدم وجود أرقام واضحة ومعروفة لحسابات الكهرباء بالشقق.. وعدم ورود أي فاتورة سابقاً.. وقع صاحبكم بالمحطور، ففرولت للبنك ومع رقم حساب فاتورة كهرباء سكني لأدفع آلاف الريالات.. وانتظرت وأهلي ٦ ساعات ليكتشف مسؤول الصيانة أن المبلغ دفع فاتورة زميل أحر وليس لسكني!

وما كان مني إلا أن أستجد بزملائي بالسكن ومسؤول الصيانة لتزويدي بحساب فاتورة سكني «الحقيقية» لأحصل عليها، وأعيد الكرة وأهرع للبنك وأدفع آلاف الريالات مرة أخرى سداد شهر السكن السابقة.. وبيا قلب لا تحزن.

بالطبع تجربتي التي استمرت ٩ ساعات من الركض والاتصالات على حساب التزامات عملي وما ترتب على ذلك من وضع غير طبيعي لي ولأبنائي.. يستدعي المراجعة.

وعتبي أن الفواتير لم تكن واضحة منذ البداية.. وهو ما سبب لدي الخلل.. وما زاد الطين بلة أن انقطاع الكهرباء تم فجأة وبلا إنذار مسبق.. وهو ما سبب إرباكا للسكان وهم بالعشرات ذلك اليوم.

أخيراً.. لا يفوتني هنا أن أذكر فأشكر زملائي بإدارة المشاريع على اهتمامهم ومتابعتهم وبتوجيه من د. عبدالله الصقير مشكوراً شهدت مدير الصيانة المهندس عبدالله العنيزان الذي كان نموذجاً رائعاً في الاهتمام والمتابعة والحضور الشخصي والتواصل السريع لحل الأشكال مع شركة الكهرباء التي سببت إزعاجاً غير مبرر لعوائل منسوبي أعضاء هيئة التدريس.. وهي فرصة أن تتواصل وكالة الجامعة للمشاريع مع شركة الكهرباء بضرورة استباق قطع التيار بإنذار بينه الساكن إلى تأخره في السداد..

makinzadel@ksu.edu.sa

«جمعية للتدريس الجامعي» و«أكاديمية للتميز» بجامعة الطائف

أقر مجلس جامعة الطائف، إنشاء الجمعية السعودية للتدريس الجامعي، وإنشاء أكاديمية للتميز، ووافق على البرنامج المشترك ليكاليوروس التميز بالتعاون مع إدارة مستشفيات القوات المسلحة بالطائف، واعتمد قرارات أخرى شملت مجالات أكاديمية وإدارية مختلفة. جاء ذلك خلال الجلسة الخامسة لمجلس الجامعة برئاسة مديرها الدكتور حسام بن عبدالوهاب زمان. وصدرت الموافقة على إنشاء الجمعية السعودية للتدريس الجامعي لتكون أول جمعية أكاديمية في المملكة تعنى بتطوير مهارات التدريس الجامعي لأعضاء هيئة التدريس في جميع الجامعات السعودية، من خلال تقديمها برامج ودورات وورش عمل ولقاءات لتطوير مهنة التدريس الجامعي بما يتوافق مع رؤية المملكة 2030، وأيضاً تكييف أطر التدريس العالمي بما يتوافق مع توجهات القيادة وبرنامج التحول الوطني فيما يخص تطوير التعليم. وتعتمد الجمعية على خبرات الجامعات الإقليمية والعالمية المختصة بالتدريس الجامعي في صياغة محتويات برامجها ودوراتها، وأسهمت الشراكة بين جامعة الطائف وأكاديمية التعليم العالي البريطانية، وحصول عديد من منسوبيها على الزمالة في التعليم العالي، على بلورة مشروع إنشاء الجمعية، وفقاً للقواعد المنظمة للجمعيات العلمية في الجامعات السعودية. وتهدف الجمعية السعودية للتدريس الجامعي، إلى توجيه التدريب في التدريس الجامعي لأكثر عدد ممكن من أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية، وإكساب أعضاء هيئة التدريس مهارات وإستراتيجيات حديثة، ويشمل ذلك التدريس الصفحي، والتدريس عن بُعد، وتطوير مهارات تصميم المقررات والبرامج الأكاديمية، وحصر مواصفات عضو هيئة التدريس المتميز والتدريب عليها للوصول إلى مرحلة الإتقان. وتتضمن الأهداف عقد لقاءات دورية لمناقشة تجارب أعضاء هيئة التدريس في كل ما يتعلق بتطبيقاتهم في مجال التدريس الجامعي، وتشجيع مشاركة أعضاء هيئة التدريس في مؤتمرات عالمية تتعلق بالتدريس الجامعي من خلال إرسال قوائم محدثة بمواعيد هذه المؤتمرات عبر البريد الإلكتروني، وتوجيه الدعوة للمتحدثين عالميين في مجال التدريس الجامعي لمشاركة تجاربهم.

كما تشمل الأهداف إصدار مجلة نصف سنوية تعنى بالأبحاث التطبيقية لمهارات التدريس الجامعي، المقدمة من جميع أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية والعربية والعالمية، وتقبل الأبحاث باللغتين العربية والإنجليزية، إلى جانب الاستفادة من التجارب العالمي المرموقة في مجال التدريس الجامعي، والعمل على موازنتها البيئة التعليمية السعودية.

وفي سياق متصل أقر مجلس جامعة الطائف استحداث برنامج «أكاديمية التميز»، وهو برنامج تدريبي تطبيقي متخصص في احتضان الطلاب والطالبات المتميزين ورعايتهم، وبناء وتطوير بيئة الإبداع بمفهومه الشامل في جامعة الطائف.

جامعة الملك فيصل تدرشن شركة وادي الأحساء للاستثمار



رعى صاحب السمو الملكي الأمير سعود بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود أمير المنطقة الشرقية، حفل تدرشن شركة وادي الأحساء للاستثمار، وذلك في قاعة الاحتفالات الكبرى بجامعة الملك فيصل بالأحساء.

وأوضح معالي مدير جامعة الملك فيصل الدكتور محمد بن عبدالعزيز العوهلي أن تدرشن شركة وادي الأحساء للاستثمار

يمثل بوابة جديدة للجامعة للانطلاق نحو تحقيق توجهات الرؤية الوطنية 2030، الساعية إلى تنويع مصادر الدخل وتوطين العديد من الصناعات الاستراتيجية، وتحفيز ريادة الأعمال وتأسيس الشركات الناشئة، وتخصيص الخدمات الحكومية وتطويرها، وتعظيم القدرات الاستثمارية، وتحقيق الاستفادة البيئية، كما يأتي ذلك في إطار ما يشهده التعليم العالي في المملكة من تطوير في

إطار نظام الجامعات الجديد، والذي تتضمن خطته العمل على تحسين كفاءة البيئة التعليمية المحفزة للابتكار وريادة الأعمال، وتنويع المصادر المالية، ومنح الجامعات مزيداً من المرونة الإدارية، والاعتماد على قدراتها الذاتية في تحقيق أهدافها.

وشكر معاليه ما حظيت به الجامعة من توجيه ودعم كبير من وزارة التعليم، ومساندة واهتمام من وزارة التجارة في إطار دعم الأجهزة الحكومية والعمل على تهيئتها للنحول للاستفادة من الإمكانيات المادية والبشرية، وتعظيم المنتجات التكنولوجية.

ويبين معاليه أن جامعة الملك فيصل تعد من أكبر المؤسسات التعليمية في المنطقة الشرقية، ومرجعاً رائداً لبناء ونشر المعرفة وتنمية المهارات المهنية والقيادية، لذا تبنت التخطيط

الاستراتيجي الشمولي في إطار خطة التحول الوطني ورؤية المملكة، وبما يحقق لها التميز والتميز لتحقيق قفزات نوعية في مجالات التعليم والبحث العلمي والشراكة المجتمعية.

ناقشت مشاركة الجامعات في تطوير «التعليم العام»

جامعة المؤسس تستضيف ورشة عمل قيادات التعليم الجامعي والمهني



هذه الورشة للوقوف بكل شفافية على مفاصل تطوير منظومة التعليم الجامعي، وطرق إجراء التحديات اللازمة بوضع خطط عمل مستقبلية طويلة وقصيرة المدى قابلة للتنفيذ تتناول معالجة أهم التحديات التي تواجه نظام التعليم العالي والجامعات والتعليم المهني والتقني بكل تعقيداتها.

الاجتماعية والمجتمعية، ونظام حوكمة الجامعات، ورفع الكفاءة وترشيد الإنفاق، والابتكار وريادة الأعمال، والتصنيف الوطني والسدولي للجامعات، والتعاون والشراكة بين الجامعات الحكومية والخاصة.

تجدر الإشارة إلى أن وزير التعليم الدكتور حمد آل الشيخ دعا لإقامة

الأجندة كبرنامج ومبادرات تنمية القدرات البشرية، ومبادرات برامج الرؤية، ومبادرة برنامج دعم البحث وتطويره في الجامعات. كما تمت مناقشة مشاركة الجامعات في تطوير التعليم العام، والمواءمة مع سوق العمل، والتطوير المهني والتربوي لعضو هيئة التدريس، وإسهام الجامعات في التنمية

افتتح معالي وزير التعليم الدكتور حمد بن محمد آل الشيخ، ورشة عمل قيادات التعليم الجامعي والمؤسسة العامة للتدريب المهني والتقني، وذلك بهدف مناقشة واقع التعليم العالي والمهني، وأبرز التطلعات المستقبلية، والتي استضافتها جامعة الملك عبدالعزيز بجدة بحضور قيادات التعليم الجامعي والمهني.

واستهلّت الورشة بعرض واقع التعليم العالي، وأبرز التحديات التي تواجهها الجامعات السعودية في عدة مجالات كالشراكة

الاستراتيجية مع القطاع الخاص بما يعزز تطوير مهارات الطلاب والطالبات ويوفر لهم بيئة خصبة للتفكير الإبداعي، والبحث العلمي باعتباره رافداً مهماً في تطوير منظومة التعليم لسد احتياجات سوق العمل بالكفاءات المؤهلة.

امتدت الورشة قرابة 7 ساعات، وتم خلالها استعراض عدد من

مذكرة تفاهم بين جامعتي المجمعة والحدود الشمالية



جامعة المجمعة على ما وصلت له من إنجازات وما حصلت عليه من جوائز في عدد من المجالات، وقال إن هذه الزيارة تعزز التعاون والتواصل لما فيه المصلحة العامة. بعد ذلك وقع كل من مدير جامعة المجمعة ومدير جامعة

تقخر بأنها تعتبر جميع الجامعات السعودية شركاء حقيقيين لها في تبادل الخبرات والتعاون فيما لدى كل طرف من تلك الجامعات.

ثم ألقى مدير جامعة الحدود الشمالية كلمة قدم خلالها الشكر على حفاوة الاستقبال، وهنا

زار وفد من جامعة الحدود الشمالية برئاسة معالي مدير الجامعة الدكتور سعيد بن عمر آل عمر، جامعة المجمعة، وكان في استقبالهم معالي مدير الجامعة الدكتور خالد المقرن ووكلاء الجامعة، وفور وصولهم توجهوا لقاعة التشريفات بمبنى الإدارة، حيث رحب الدكتور فيصل المطيري مدير مرصد المسؤولية الاجتماعية في الجامعة بهم، وتحدث عن أهداف الزيارة وأهميتها.

بعد ذلك ألقى مدير جامعة المجمعة كلمة رحب فيها بضيوف الجامعة، وذكر أن هذا اليوم مهم لتبادل الخبرات واكتشاف المنجزات في الجامعتين، وأضاف أن الجامعة

التدابير التشريعية للأمن السيبراني



أ.د. جبريل العريشي

الرقمية، تحسم مظنة التضارب القانوني بخصوص الجرائم التي توجد في كلا البيئتين، الرقمية والمادية، وتحد من أثره. من منظور آخر فإن للدراع التشريعي دوراً كبيراً في تحقيق رؤية المملكة 2030 بشأن تعزيز حوكمة التحول الرقمي، باعتبار أنها، بحكم طبيعتها، تتضمن تنظيم العمل بقواعد الإدارة الرشيدة التي تشمل أمور المساءلة والرقابة ومكافحة الفساد، فالإطار التشريعي الذي ينظم السلعة، هو في نفس الوقت الذي يقيد قدرة الأطراف الفاعلة صاحبة النفوذ على التلاعب، أو على استخدام ما لديها من سلطات ومعلومات في غير الأغراض المخصصة، كما يوفر وسيلة للتظلم من تجاوزات تلك الأطراف.

ويظن كثير ممن يرتكبون الجرائم السيبرانية أن الفضاء السيبراني، الذي هو محل

المخاطر التي لم تكن موجودة قبل الانتشار الواسع للبيئة الرقمية في كل مجالات الحياة. فهو يضع النظم والقواعد التي تحدد الممنوع والمسموح في هذه البيئة، والتي يلزم اتباعها لتقليل الاحتمالات التي تشكل تهديداً لها، ومن ثم المحافظة على موارد الدولة المالية والمادية، وعلى سمعتها ووضعها القانوني ومواطنيها.

توفر تشريعات الأمن السيبراني، البيئة القانونية التي تساعد المحققين والقضاة على أداء مهامهم فيما يخص تلك الجرائم، ذلك أن كثيراً من هذه الجرائم قد يتنازع حكمها أكثر من نظام، مثل جرائم الغش والتزوير وانتحال الشخصيات والمساس بالقيم الدينية أو الآداب العامة، أو التعرض للثوابت المجتمعية، الأمر الذي يجعل هذه التشريعات، بما تقدمه من نصوص صريحة خاصة بالبيئة

البيئية الرقمية هي شريان الحياة المعاصرة، والمعلومات التي تجري فيها هي مرتكز الأنشطة والأعمال التي يقوم بها الناس في عالم اليوم، وفي المملكة، يزداد اتساع هذه البيئة - التي أصبح يطلق عليها الفضاء السيبراني - في سياق إنجاز التحول الرقمي الذي يمكن لتحقيق رؤية 2030، التي تعتبر أن البنية التحتية الرقمية مُمكناً أساسياً لبناء أنشطة صناعية متطورة، ولجذب المستثمرين، ولتحسين تنافسية الاقتصاد الوطني.

من ثم فتتطلع إلى تطوير البنية التحتية الخاصة بالاتصالات وتقنية المعلومات وبخاصة تقنيات النطاق العريض عالي السرعة لزيادة نسبة التغطية في المدن وخارجها وتحسين جودة الاتصال. من هنا، فقد ظهرت الحاجة إلى تدابير أمنية للمحافظة على ما يتم تداوله من معلومات في البيئة الرقمية للمملكة، مثلها في ذلك مثل البيئة المادية.

ولما كان هناك تلازم لا ينفك بين التطور الرقمي وما يصاحبه من تطور في الجرائم السيبرانية وبين الشأن القانوني، فقد برز دور الذراع التشريعي لكي يواجه

جامعتي في 2030

جامعتي في 2030

أ.د. يوسف بن عبده عسيري



تنشيط دور المراجعين المعتمدين

تتكاتف وحدات الجامعة في بذل الجهود المتتالية، التي من شأنها أن تدعم عمليات التطوير والجودة في الجامعة، ويبدل منسوبها جهداً هو محل كل تقدير واهتمام من وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير، وحرصاً على تزايد هذا الدور والقيام به بالصورة التي تثمر عن دعم متواصل لعمليات التطوير والجودة بالجامعة، تقيم الوكالة ممثلة في عمادة التطوير والجودة خلال الأيام القليلة القادمة ورشة العمل التشغيلية لأعضاء مجلس المراجعين المعتمدين بالجامعة KSU-BOA، وبالتحديد يوم الخميس 1440/6/2هـ، بمشاركة ما يزيد عن 70 مراجعاً معتمداً بالجامعة؛ إضافة إلى وكلاء عمادة التطوير والجودة ومستشاريها.

هذه الورشة التي تكمن أهميتها في أنها تحوي عدداً جديداً من المراجعين المعتمدين بالجامعة الذين حصلوا على التدريب المناسب، إضافة إلى لقاء جميع المراجعين وتقديم الدعم العلمي المناسب، الذي يتضمن آخر المستجدات في عملهم لدعم الجودة بالجامعة.

ورغم أن هذه الورشة تعد السابعة في تاريخ عقد ورش العمل التشغيلية لأعضاء مجلس المراجعين المعتمدين بالجامعة «المقومين سابقاً» بداية من انطلاقها في العام الجامعي 1433هـ حتى هذا العام؛ إلا أنها تعد تأكيداً على حرص وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير على دعم المراجعين المعتمدين، باعتبارهم أدرعاً مؤثرة في نجاح الدور المهم الذي تقوم به الوكالة، خاصة وأنهم يقومون بعدد كبير من المهام، منها: تقييم أداء البرامج الأكاديمية وفق نظام جامعة الملك سعود لإدارة الجودة KSU-QMS، وإعداد تقرير فني عن نتائج التقييم للبرامج الأكاديمية، واقتراح نقاط التحسين في هذه البرامج. وهي مهام لها تأثيرها على البرامج الأكاديمية بالجامعة، ومن ثم حرص الجامعة على تميز برامجها.

وقد شهدت الورشة الأخير التي عقدت العام الماضي، وبالتحديد يوم الخميس 29 جمادى الأول 1439هـ حرصاً وحامساً كبيرين من المشاركين، كما تميزت بأنها تضمنت مناقشات ومقترحات كل من عمادة التطوير والجودة، والمرجعين المعتمدين بالجامعة حول العديد من الموضوعات التي من شأنها أن تطور العمل وتحسن جودة مخرجاته. نسأل الله أن يوفق الجميع لتحقيق الأهداف الاستراتيجية للجامعة الداعمة بمشيئة الله لتحقيق رؤية المملكة 2030.

وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير

السياحة الثقافية.. منتج غير قابل للمنافسة



د. ياسر الهجاي

يرتبط به من بحث واستكشاف وتفاعل، من أسباب السفر الرئيسية لعدد كبير من السياح الذين يحرصون على زيادة معارفهم ومعارف أفراد عائلاتهم، فقد مثل هذا النشاط وفق الإحصائيات الصادرة عن منظمة السياحة العالمية «WTO» حوالي 37% من إجمالي سوق السياحة الدولية، أي ما يوازي ثلث إجمالي النشاط السياحي العالمي، كما تؤكد المنظمة نفسها أن هذا النوع من السياحة ينمو بمعدل 15% سنوياً، ويوفر 200 مليون وظيفة حول العالم، كما يُشكل ما نسبته 11% من مجمل الإنتاج العالمي.

إن تطور مفهومى التراث والسياحة والعلاقة بينهما، وتعظيم دور التراث في السياحة الثقافية، قد دفع بالدعوة إلى تبني مجموعة

مدى ارتباط التراث بالتنمية الاقتصادية والاجتماعية، فضلاً عن أهميته بالنسبة للهوية الوطنية، إذ أصبحت السياحة الثقافية من أكثر القطاعات التي تخدم الأحياء التراثية والقديمة، في توفير فرص عمل، وتنمية البيئة الحضرية، وتحسين نوعية الحياة العامة فيها؛ لتصبح مقاصد واعدة للسياحة.

في هذا الصدد، لم تُعد تخفى فاعلية السياحة ودخولها كمنصر فاعل في تنمية التراث وبرامج صيانتها والحفاظ عليه، الأمر الذي ساعد على تهيئة المواقع التراثية للاستثمار السياحي، وتوظيف المباني التراثية، وإعادة الألق إليها؛ بحيث تصبح نقطة جذب واستقطاب للسياح من مختلف أنحاء العالم.

لقد بات الغنى الثقافي وما

الحديث عن السياحة الثقافية هو حديث عن ممتلكات الشعوب الثقافية، حديث عن التواصل العالمي الذي يستقرئ الإمكانات التراثية للمجتمعات المادية منها وغير المادية.

ولو نظرنا في المفهوم العام للسياحة الثقافية لوجدنا أنها أقرب دلالة في جوهرها إلى التزاوج بين قطاعي السياحة من جهة، والثقافة من جهة أخرى؛ وذلك بهدف تطويع واستغلال عناصر ومكونات التراث الثقافي من أجل صياغة صورة حقيقية لبلد ما كوجهة سياحية تستقطب أنظار القادمين من جميع أنحاء العالم.

من هذا المنطلق يكون المحرك الأساسي ودافع التنقل في السياحة الثقافية هو اكتشاف مكتسبات الشعوب وموروثاتها المعرفية والفكرية والإبداعية في الماضي والحاضر، فهي بذلك مقوم سياحي غير متكرر أو متشابه وغير قابل للمنافسة. إن النمو الملحوظ في حركة السياحة قد لفت الاهتمام بالتراث؛ لما يوفره من فرص اقتصادية جيدة، كما كرس المفاهيم التنموية العالمية

إعلامنا.. إلى أين؟

لا بد لنا هنا من الاعتراف أن هنالك ثغرات ومعوقات في واقع إعلامنا السعودي، والمشكلة ليست على المستوى الداخلي وحسب، فهي أكثر وضوحاً على الصعيد الخارجي، لا أريد القول إن إعلامنا ساذج، ولكن يتركز كثير من تعاملنا الإعلامي مع الذات دون رؤية شمولية للأحداث ومتطلبات التفاعل معها.

الإعلام أيها المجتمع العظيم، هو المكون الأساسي في القوة الناعمة، وإذا أردنا تعزيز تأثيرنا الإيجابي في محيطنا ومواجهة طوفان الأكاذيب والافتراءات والتنافس السلبي الموجّه ضدنا، وإذا أردنا

النهضة، فهو المعبر عن روح الأمة وخصائصها وشكلها من ضعف أو قوة، وتقدم أو تأخر، وأبرز أدوار الإعلام نشر القيم والأخلاقيات والسلوكيات التي تغير أفكار المجتمع وتأخذ بأيديهم إلى الرقي والتقدم، ولكن ما نراه في الواقع اليوم أن الإعلام أصبح سلعة في متناول الجميع، كل من تحدث عبر وسائل الاتصال أصبح إعلامياً، وكل من لديه عدد من المتابعين أصبح إعلامياً، وكل من ينتقد ويصرخ أصبح إعلامياً، وبات إعلامنا يصرخ: أتقذوني!

إلى متى سنستمر مكتوفي الأيدي ونجعل إعلامنا بلا قيمة؟

بدايةً، لن أتحدث بصفتي منتسبة لقسم الإعلام، أو ناشطة أو حتى كاتبة رأي، سأحدث لأن صمتي لن يساهم بنهضة وطني ورفعتي، فالوطن الذي ننشده لن يكتمل إلا بتكامل أديارنا، فلدينا جميعاً أدوار تؤديها سواء كنا طلاباً أو عاملين في القطاع الحكومي أو الخاص أو غير الربحي، كما أن هذه الأدوار غير مقتصرة على الأستاذ، الطبيب، المهندس إلى آخره، بل أيضاً الإعلامي له دور قوي وفعال، لا أريد المبالغة ولكن مهنة الإعلام توازي مهنة الطب؛ نعم هي كذلك.

الإعلام من الوسائل المهمة في

وقوعها، بعيداً عن طائلة القانون، وربما يغيب عن بعضهم أن هذه الأعمال التي يعتبرونها وسيلة سهلة لكسب العيش هي من الأعمال الضارة بالمجتمع، التي تضرب أمنه واستقراره وتشر الفساد فيه، كما أن منهم من يعتقد أن بعض تلك الأعمال ليست من الأعمال المجرمة قانوناً.

ولما كان الهدف من سن التشريعات هو منع المواطنين - من الأساس - من ارتكاب الجرائم السيبرانية، وليس جرحهم إلى ساحات المحاكم لإدانتهم فيما ارتكبوه منها، لذا، فينبغي أن تكون هناك آلية واضحة للتعريف بالقوانين التي تصدر وبما تضمنته من ممارسات مجرمة في الفضاء السيبراني، ذلك أن الوعي بصدور هذه القوانين سيؤدي بكل الأسوأ الذين يعيشون في المجتمع، ويلتزمون بتطبيق نظمه وقوانينه، إلى الامتناع عن هذه الأفعال، ولن يبقى حينئذ إلا ذوي الميول الإجرامية لكي يطالهم القانون.

أستاذ علم المعلومات

مبادئ أساسية تمخضت عن الاتفاقية العالمية للسياحة الثقافية الصادرة عام 1999م، والتي تؤكد على إدارة المواقع التراثية بطريقة مستدامة، تستفيد منها الأجيال الحالية والقادمة، الأمر الذي يستدعي تخطيط استثمارها السياحي بما يضمن حصول الزائرين على تجربة مفيدة وممتعة من زيارتهم لهذه المواقع.

وبالنظر إلى حجم المعطيات التراثية في المملكة، وما تحتويه من معالم أثرية ومدن ومبان تاريخية ذات شأن عظيم، ومنتجات وفعاليات تراثية، ومراكز ثقافية، فضلاً عن خمسة مواقع صنفتها اليونسكو ضمن قائمة التراث الإنساني العالمي، وما تحتويه من تراث غير مادي غزير ومتعدد، يتضح جلياً أهمية كموارده وجاذب للسياحة الثقافية بغرض الاستغلال والتوظيف الأمثل لها في صناعة السياحة وفق خطة تنموية تحافظ على التراث، وتعزز الاقتصاد الوطني، ودمتم طيبين.

كلية السياحة والآثار

إعلاماً يواكب طموحاتنا السامعة إلى العُلا، فلا بد لنا من إعادة النظر في رؤيتنا الإعلامية، ولا بد من العمل وفق استراتيجية إعلامية متكاملة ضمن منظور وطني شامل، ولعل أول متطلبات ذلك إدخال مفاهيم التخطيط الاستراتيجي إلى مؤسساتنا الإعلامية وعملنا الإعلامي.

هذه رسالتي إلى وزارة الإعلام، لا نريد حديثاً بلا فعل، ولا نريد قوانين بلا تطبيق، نريد إعلاماً نوعياً، وطنياً، وإيجابياً.

ليان أحمد الغامدي

كلية الآداب - قسم الإعلام

الحلم المنتظر

ينال إعجابي في كل مرة أرى زاوية فشل ينبع منها أمل وإحساس من أشخاص عرفوا قيمة الجهد والنجاح، لم تكن حقيقة الفشل إلا ضوء لا يراه إلا من ارتدى الأمل والصبر حقاً

في شتى أمور حياتنا حين نتوقف عن السير لا يعني أن الرحلة انتهت ولا يعني انتهاء رغبتنا بما نريد قد نستريح قليلاً لنكمل بقية المشوار. أحببت وشغفت حين دخلت أول مقرر لي قبل مدة قصيرة وتحدثت معي الدكتور وأدخلت السرور قلبي حين قالت قد يكون لك شأن ذات يوم ويتحدث عنك التاريخ!

بعض الكلمات نحيها بها وبعضها قد تميمت شعورنا. من يقف قليلاً ليأخذ نفساً عميقاً ويتأخر بالقدم لا يعني أن الوهن دخل دربه، هي أقدار من الله ومحطات نمر عليها والاستمتاع بها ألد من فرحة الوقوف على تل الحلم.

يتحدثون ويسألون كثيراً كيف تحمّلت وتعبت وأنت لست بالمكان الذي تريده والمفترض أنك به!

حياتك أنت الذي تستطيع رسمها وتخطيطها كما تريد، وإن لم يحدث ما نريد لا يعني أن كل شيء انتهى، قد نسمع الكثير من الكلمات الجارحة التي لا معنى لها والاستهزاء لأننا لم نصل للحلم المنتظر، وعندما نبلغ ما نريد سيهتدونك ويقفون معك ليستمدوا منك ضوء جهدي!

نجلاء الأحمدى

كلية الآداب - التاريخ

رسالة الجامعة
rs.ksu.edu.saالمشرف على الإدارة والتحرير
د. فهد بن عبد الله الطياش
ت/ ٤٦٧٣٥٥٥ - ف/ ٤٦٧٣٤٧٩
altayash@ksu.edu.saنائب رئيس التحرير
سامي بن عبدالعزيز الدخيل
ت/ ٤٦٧٣٤٤٦ - ف/ ٤٦٧٨٩٨٩
saldekeel@ksu.edu.saمديرة القسم النسائي
ديمة بنت سعد المقرن
ت/ ٨٠٥١١٨٤
resalah2@ksu.edu.saمدير قسم الإعلانات
ماجد بن علي القاسم
ت/ ٤٦٧٧٦٠٥ - ف/ ٤٦٧٨٥٢٩
ads@ksu.edu.saمدير الإدارة
عبد الله بن عبد المحسن الفليح
ت/ ٤٦٧٨٧٨١ - ف/ ٤٦٧٨٩٨٩
aalfulajiz@ksu.edu.sa

التشجير ثقافه

رسالة الجامعة
rs.ksu.edu.saتصدر عن قسم الإعلام
بكلية الآداب جامعة الملك سعودالقسم الفني
عبد الكريم الزايد
٤٦٧٤٧٣٦الصحافة الرقمية
بندر الحمدان
٤٦٧٧٦٩١

إدارة التحرير

فهد العنزي - جواهر القحطاني
هيا القريني - وليد الحميدان
محمد العنزي - قماش المنصيرالطبعة
مطابع جامعة الملك سعود
رندم ١٥٧٧-١٣١٩
ت/ ٤٦٧٣٧٨٠ / ف/ ٤٦٧٣٨٩٤التوزيع
وكالة زهرة اسيا
للدعاية والإعلانالمشاركة
المراسلات باسم المشرف على الإدارة والتحرير
رسالة الجامعة - كلية الآداب
جامعة الملك سعود ص.ب. ٢٤٥٠ الرياض ١١٤٥١
البريد الإلكتروني / rsalah@ksu.edu.sa
الموضوعات المنشورة تعبر عن كتابها
ولا تعبر بالضرورة عن رأي الجامعة أو الصحيفة

الرياض 200 عام من الازدهار

قبل مئتي عام «١٢٤٠هـ» أعلن الإمام تركي بن عبد الله آل سعود لسكان الجزيرة العربية عودة حكم آبائه وأجداده للمرة الثانية، بعد أن استطاع بفضل الله هزم وطرد الحاميات العثمانية في نجد وإعلان قيام الدولة السعودية من جديد، بعد أن سقطت للمرة الأولى عام ١٢٢٣هـ، وتدمير عاصمتها «الدرعية» على يد العثمانيين الغاصبين. وبعد أن بايعه أهل الرياض كأول حاكم للدولة السعودية الثانية، كان من أوائل القرارات الهامة التي اتخذها اختيار مدينة الرياض عاصمة للدولة السعودية، مع أن إرث أسرته التاريخي وتراثهم الحضاري وقصورهم موجودة في الدرعية، ولكنه اختار الرياض عاصمة جديدة لصعوبة إعادة إحياء وإعمار الدرعية من جديد بعد الدمار الذي حل بها، إضافة لتميز مدينة الرياض بقوة التحصين والعمران وكثرة المزارع والأسواق، ولا ننسى أن الإمام تركي بن عبد الله كان أميراً على الرياض في عهد الدولة السعودية الأولى! بعد أن استشهد الإمام تركي حكم الدولة من بعده ابنه الإمام فيصل بن تركي، وسار على خطى والده في التنمية والبناء وتعمير الرياض خصوصاً في فترة حكمه الثانية، وبعد الإمام فيصل تولى الحكم من بعده ابنه الإمام عبد الله بن فيصل بن تركي والذي أنشأ بوسط الرياض صرحاً معمارياً ضخماً لإزال شامخاً ورمزاً للرياض إلى الآن وهو «حصن المصمك» الذي كان مسرحاً لمعركة فتح الرياض التي حدثت عام ١٣١٩هـ بعد سقوط الدولة السعودية الثانية بعشر سنوات أي عام ١٣٠٩هـ، والتي شهدت انتصار عبدالعزيز بن عبد الرحمن بن فيصل بن تركي آل سعود معلناً قيام الدولة السعودية مرة ثالثة واختيار الرياض عاصمة للدولة السعودية للمرة الثانية لها كعاصمة. وقد شهدت الرياض في عهد الدولة السعودية الثالثة ازدهاراً ونمواً وتعلراً لم تشهدهما منذ أن كانت «حجر اليمامة» وترك فيها جميع ملوكها بصمةً لرحمة الله - إلى حكمه رمم سورها وقصر الحكم فيها وأصلح دفاعاتها واهتم في زيادة إعمار الرياض حتى توسعت عن نطاق سورها الذي لم تتعداه منذ أن أنشئ! كما أنشأ مجمع قصور المربع الذي يعكس الفن المعماري النجدي الأصيل والذي لإزال شامخاً إلى الآن! وفي عهد الملك سعود - رحمه الله - أنشأ في الرياض أول جامعة في شبه الجزيرة العربية وهي «جامعة الملك سعود» التي تعتبر اليوم من أفضل الجامعات المرموقة في العالم العربي والشرق الأوسط بالإضافة لزيادة التوسع العمراني وتخطيط الشوارع وغيرها من التطورات. وفي عهد الملك فيصل - رحمه الله - ظهرت العديد من المعالم الحضارية مثل برج المياه ومستشفى الملك فيصل التخصصي وإعادة بناء جامع الإمام تركي بن عبد الله بالإسمنت لأول مرة، وغيرها من تطورات عمرانية ومعيشية شهدتها الرياض في عهده. وفي عهد الملك خالد - رحمه الله - تم افتتاح العديد من الرموز الحضارية للرياض مثل أبراج الخالدية وبرج التلفزيون ومستشفى الملك خالد الجامعي ومباني مقرات أغلب الوزارات والمنشآت الحكومية الكبيرة. وفي عهد الملك فهد - رحمه الله - شهدت الرياض حفرة حضارية كبيرة وازدهاراً في شتى المجالات فمن ضمن المشاريع الضخمة التي افتتحت في عهده مطار الملك خالد الدولي وإستاد الملك فهد الدولي ومركز الملك عبد العزيز التاريخي ومركز الملك فهد الثقافي وغيرها الكثير من الإنجازات والمعالم التي لازالت وجهة مشرفة لوطن. وفي عهد الملك عبد الله - رحمه الله - بدأت الرياض تظهر نفسها كمدينة عالمية وشهدت افتتاح العديد من المنشآت والمعالم الحضارية العالمية مثل مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض وجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن والبدء في إنشاء مشروع الملك عبد العزيز للنقل العالمي «مترو الرياض» ومركز الملك عبد الله المالي الذي يعد من أضخم المراكز المالية حول العالم وغيرها من إنجازات حضارية مبهره. وفي عهد خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز - حفظه الله - الذي يعتبر المهندس الأول للرياض والذي شغل منصب أمير الرياض لمدة تتجاوز النصف قرن جعل منها نموذجاً حضارياً صُنفت فيه كأحد أسرع مدن العالم في التوسع والتطور! وقد كان حفظه الله يقول عن الرياض: «لا تخيل نفسي بعيداً عن مدينة الرياض حتى لو لم أكن موجوداً فيها، فالرياض بالنسبة لي الوطن والتاريخ، الماضي والحاضر والمستقبل والأمل». ونحن اليوم في عام ١٤٤٠هـ نستذكر الذكرى الـ ٢٠٠ لاختيار مدينتنا المحبوبة والغالية «الرياض» كعاصمة للدولة السعودية في ١٢٤٠هـ، وخلال المئتي عام الماضية بحمد الله وفضله منذ عهد تركي بن عبد الله إلى عهد سلمان بن عبدالعزيز عاشت الرياض ٢٠٠ عام من الازدهار.

عبدالإله الماجد - كلية السياحة والآثار

نصائح وتوجيهات لطالب الدراسات العليا

الفطري لطلب العلم والتعلم «الريغبة»، قوة الملاحظة «المعرفة»، الأمانة العملية «الالتزام»، الصبر والتحمل «الاستمرارية»، الثقة في النفس «التطوير»، الطموح والمنافسة مع الآخرين «التحدي».

أما المهارات المكتسبة فهي المهارات التي يتعلمها طالب الدراسات العليا ويتدرب عليها من أجل إكمال دراسته العليا ومواصلة البحث العلمي، ولا بد أن يكتسبها أثناء رحلته العلمية، وتشمل الإلمام بأنظمة الدراسات العليا وقواعد البحث العلمي وأخلاقياته «الإطلاع»، القراءة المتواصلة «التطوير»، إتقان اللغة الإنجليزية ومهارات الحاسب الآلي «التدريب»، استخدام وسائل البحث المتعددة: ميدانية - مكتبية - إلكترونية «البحث».

من العوقات التي يمكن أن تواجه طالب الدراسات العليا: التسرع في اختيار موضوع البحث، الضعف العلمي وعدم الإلمام بأساليب كتابة البحوث، عدم الثقة في النفس والقدرة على البحث بالشكل

سماح التوجيهات وتنفيذ ما يطلبه منه مع التحضير قبل مقابلة المشرف والاستعداد لذلك، التفاوض والإيجابية وتحضير بعض الأفكار والحلول لبعض المشكلات، القراءة الجيدة المتمعنة.

بالإضافة لتلك الصفات يلزم وجود مهارات لدى طلاب وطالبات الدراسات العليا وهي تشمل المهارات الأساسية والمهارات المكتسبة، أما المهارات الأساسية فهي عبارة عن مهارات يجب أن يتمتع بها طالب الدراسات العليا الذي يرغب الصعود في سلم البحث العلمي والدراسات العليا ومواصلة طريقه العلمي حتى ينال الدرجة العلمية.

من أهم المهارات الأساسية: الميول

والباحثات في مجال التخصص الدقيق وأهم المراجع والدوريات العلمية ذات العلاقة.

ولطالب أو طالبة الدراسات العليا صفات يجب أن تتواجد فيهم مثل: الحماس والاهتمام، الدقة في حضور المواعيد والاجتماعات مع المشرف أو المشرفة، سماع التوجيهات وتنفيذ ما يطلبه منه مع التحضير قبل مقابلة المشرف والاستعداد لذلك، التفاوض والإيجابية وتحضير بعض الأفكار والحلول لبعض المشكلات، القراءة الجيدة المتمعنة.

بالإضافة لتلك الصفات يلزم وجود مهارات لدى طلاب وطالبات الدراسات العليا وهي تشمل المهارات الأساسية والمهارات المكتسبة، أما المهارات الأساسية فهي عبارة عن مهارات يجب أن يتمتع بها طالب الدراسات العليا الذي يرغب الصعود في سلم البحث العلمي والدراسات العليا ومواصلة طريقه العلمي حتى ينال الدرجة العلمية.



د. سطاتم المدني

لأن نمى 15 دقيقة كل يوم للهدف الذي نسعى إليه وهي مدة تمثل تقريباً 1% من إجمالي دقائق اليوم 1440 دقيقة، وقد تمضي بسرعة أمام مضيعة الوقت مثل مواقع التواصل والمسلسلات والمباريات أو الحديث مع الأصدقاء. فإذا اجتمعت يوماً ١٥ دقيقة في تحسين ذاتك وتطويرها فإنك في نهاية العام سوف تحدث تغييراً ملحوظاً في ذاتك، وإذا خصصت يوماً ١٥ دقيقة لتعلم لغة جديدة فهو أفضل من الذهاب إلى دورات اللغة مرة أسبوعياً، وإذا حافظت يوماً على ١٥ دقيقة للمشي السريع سوف تجد نتيجة أفضل من ذهابك إلى النادي يومين أسبوعياً، وإذا خصصت يوماً ١٥ دقيقة للقراءة سوف تتحفز القشرة الرمادية للمخ وسوف تحصل على تطورات

لا أعود إلى يوم القيامة».

لذلك كله على الإنسان المبادرة بأداء واجباته والاستفادة من الوقت والإدارة الجيدة له، وهذا الذي يحدث الفارق بين الناجحين وغير الناجحين، فالسمة المشتركة لكل الناجحين هي القدرة على الموازنة بين الأهداف المراد تحقيقها والواجبات اللازمة عليهم من خلال إدارتهم الجيدة لأوقاتهم.

قال بعض الحكماء: «من أمضى يوماً من عمره في غير حق قضاء، أو فرض أداء، أو مجد أثله، أو حمد حصله، أو خير أسسه، أو علم اقتبسه، فقد عرق يومه». وقد ابتكر «سامويل اسمائيلز» قانون الـ 15 دقيقة الذي يعتمد على أن تفتتم ١٥ دقيقة يومياً في أمور مفيدة وسوف تحقق نجاحات كثيرة مع مرور السنوات. هذا القانون يدفعنا

من الطبيعي جداً أن يواجه طالب الدراسات العليا العديد من العوقات والتحديات أثناء مشواره البحثي حتى الحصول على الدرجة العلمية المطلوبة، وقد ترجع أغلبية تلك المشكلات إلى عدم الإلمام ببعض الأمور الأساسية الهامة والتي يجب أن تؤخذ بعين الاعتبار. في مقالتي هذا حاولت جاهداً تزويد أبنائنا وبناتنا طلاب وطالبات الدراسات العليا بأهم النصائح والتوجيهات لمساعدتهم في إكمال رسالتهم العلمية بنجاح، مع الأخذ بعين الاعتبار الدور الرئيسي والمهم للمشرف أو المشرفة على الرسالة «سواءً الماجستير أو الدكتوراه».

يُمكن دور المشرف أو المشرفة على الرسالة في التالي: المساعدة على إنجاز رسالة علمية مناسبة للدرجة التي تكتب من أجلها، تقديم المشورة العلمية عند الحاجة، المساعدة والتوجيه على حل المشكلات، تقديم التغذية الراجعة بعد مراجعة ما يتم إنجازه من إجراءات وكتابة، الحث على الاعتماد على النفس في كيفية الحصول على معلومة في التخصص بالطرق الصحيحة، التوجيه فيما يخص كيفية إعداد المقالات العلمية ونشرها في الدوريات المتخصصة، المساعدة على طريقة إعداد خلطط المشروعات البحثية في مجال التخصص، التعريف بالباحثين

عزف التابعي الجليل الحسن البصري، الإنسان بأنه «بضعة أيام، كلما انقضى يوم انقضى منه بضع»، لذا على الإنسان أن يدرك أهمية الوقت فهو البعد الرابع للأشياء، وقد اهتم الإسلام به وأقسم الله به، فقال تعالى «والعصر إن الإنسان لفي خسر». وقال «والليل إذا يغشى والنهار إذا تجلى». كما قال تعالى «والفجر وليال عشر».

والآيات كثيرة في هذا الشأن. وقال رسول الله صلى الله عليه وسلم «لن تزول قدما عبد يوم القيامة حتى يسأل عن أربع: عن عمره فيما أفناه وعن شبابه فيما أبلاه وعن ماله من أين اكتسبه وفيما أنفقه وعن علمه ماذا عمل به». وقال «ما من يوم ينشق فجره إلا وينادي يا ابن آدم أنا خلق جديد وعلى عملك شهيد فتزود مني فأني

عزف التابعي الجليل الحسن البصري، الإنسان بأنه «بضعة أيام، كلما انقضى يوم انقضى منه بضع»، لذا على الإنسان أن يدرك أهمية الوقت فهو البعد الرابع للأشياء، وقد اهتم الإسلام به وأقسم الله به، فقال تعالى «والعصر إن الإنسان لفي خسر». وقال «والليل إذا يغشى والنهار إذا تجلى». كما قال تعالى «والفجر وليال عشر».

قانون الـ 15 دقيقة لتطوير الذات وتحقيق الإنجازات

كبيرة في القدرة على الفهم، وإذا خصصت يوماً 15 دقيقة للكتابة، فإنه سيكون باستطاعتك أن تكتب مقالاً كل يومين، وستحصل في نهاية العام على كتاب من تأليفك. وإذا أعطيت جسمك 15 دقيقة للقيام، فستساعده على إعادة ضبط الساعة البيولوجية وتجديد النشاط الدماغي وتزداد قدرتك على العمل والإبداع، وإذا خصصت 15 دقيقة لقراءة جزء من القرآن الكريم والجزء بـ 100 ألف حسنة، وعلى مدار الشهر ستختتم القرآن وتكسب 3 ملايين حسنة، وعلى مدار السنة ستختتم 12 ختمة بـ 36 مليون حسنة، وهكذا على مدار العمر والله يضاعف لمن يشاء، وهذه دعوة لبدء التجربة والله الموفق. أ. د. جمال الدين هريسة كلية الصيدلة



أسس الترجمة للطلبات
الوقت: من ١٢ إلى ٢م
الجهة المنظمة: مركز التدريب اللغوي
المكان: قاعة مركز التدريب اللغوي - قسم اللغة العربية وأدائها

٢٢ جمادى الأولى
دورة



الدولي السعودي للتبريد والطاقة ومعالجة المياه
٢٠١٩
الوقت: من ٤م إلى ١٠م
الجهة المنظمة: دي إم جي للفعاليات
المكان: مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض

٢٢ جمادى الأولى
معرض



أساسيات الأمن السيبراني للموظفين
الوقت: من ١٠ص إلى ٢,٣٠م
الجهة المنظمة: عمادة تطوير المهارات
المكان: مبنى ٢٦ الدور الخامس

٢٢ جمادى الأولى
ورشة



وطن آمن وسلام
الوقت: من ١٠ص إلى ٦م
الجهة المنظمة: مؤسسة اليمامة الصحفية
المكان: مؤسسة اليمامة الصحفية

٢٢ جمادى الأولى
فعالية



شركة وادي الرياض للاستثمار الجريء
الجهة المنظمة: وادي الرياض
المكان: فندق رافال كمبينسكي

٢٣ جمادى الأولى
مؤتمر



السعودي للجواد العربي «عبيّه»
الوقت: من ٤م إلى ١١م
الجهة المنظمة: مريبط السلام
المكان: درة الرياض - منتجع الفيصلية

٢٣ جمادى الأولى
مهرجان



أثار كوريا
الوقت: من ٤م إلى ١٠م
الجهة المنظمة: الهيئة العامة للسياحة والتراث الوطني
المكان: المتحف الوطني

٢١ جمادى الأولى
معرض



أرض العجائب «وندرلاند»
الوقت: من ١١ص إلى ٤م
الجهة المنظمة: بنية لتنظيم المعارض والمؤتمرات
المكان: جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن

٢١ جمادى الأولى
فعالية



معرض أجواء الشتاء
الوقت: من ٤م إلى ١٠م
الجهة المنظمة: مؤسسة الجرياء للمعارض
المكان: مركز خالد للمعارض والمؤتمرات

٢١ جمادى الأولى
فعالية



سفاري بمزرعة الجوهرة
الوقت: من ١٢ص إلى ١٢م
الجهة المنظمة: مؤسسة رحلة العمر لتنظيم المعارض والمؤتمرات
المكان: مزرعة الجوهرة

٢١ جمادى الأولى
فعالية



الملك عبدالعزيز للصور
الوقت: من ٧م إلى ١٠م
الجهة المنظمة: نادي الصقور السعودي
المكان: ملهم شمال مدينة الرياض

٢١ جمادى الأولى
مهرجان



خزام
الوقت: من ٦م إلى ١٢م
الجهة المنظمة: الهيئة العامة للترفيه
المكان: خزام لاند

٢١ جمادى الأولى
مهرجان

لوحة الفعاليات

تقدم جامعة الملك سعود من خلال الحراك الفني

سلسلة دورات فنية

تقدمها الفنانة السكينة / علياء البارعي

المحاور

- مفهوم الفن والرسم
- النظر بعين الرسم
- التشخيص بين العين واليد
- تطوير الخط القاسم بك
- المنظور
- المساحات الإيجابية والسلبية
- التمثيل
- النمب، التكوين، التخطيط

الدورة الأولى:
الرسم للباحثين

الوقت: 27-31 يناير 2019
من الساعة 6-8 مساءً
المدىة الجامعية (تبدأت من 27:30 بوقت 3)
رسوم الدورة تشمل الأدوات

رقم التواصل: 8052201 - 8050846
https://goo.gl/2QhN66

«إنج بنفسك من الصدمات وتعلمي كيفية التخلص منها»

في الدورة التدريبية التي يقدمها مركز التوجيه والإرشاد بعنوان

كيفية التخلص من الصدمات

للمدرسة
أ. هيفاء الصفيق

بالمدينة الجامعية للطلبات

الأحد 11/1/2019
من 9 ص - 1 م

المكتبة المركزية
الوحدة الثقافية

التسجيل عند المحفوس
- يوجد شهادة حضور بالمالك

أرقام المدينة الجامعية للطلبات

وكيلة الجامعة لشؤون الطالبات 8051197
عميدة الكليات الإنسانية 8053169
عميدة الكليات العلمية 8050063
وكيلة الشؤون الإدارية والمالية بالكليات الإنسانية 8052555
وكيلة الجامعة للشؤون الأكاديمية للكليات الإنسانية 8051555
وكيلة شؤون التشغيل والخدمات المساندة 8053100
وكيلة عمادة شؤون الطلاب لشؤون الطالبات 8051447
رسالة الجامعة القسم النسائي 8050913
صيانة المدينة الجامعية للطلبات 80 53161

العيادة الطبية بالمدينة الجامعية للبنات:
0118054450 - 0118054451

4670445
مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي 4786100
مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي «الطوارئ والإسعاف» 4775607
إسعاف الجامعة 4671699
بلاغات أعطال الحاسب الآلي بالمنطقة الأكاديمية 4675557
بلاغات الصيانة بالمنطقة الأكاديمية 4678666
صيانة الهاتف بالمنطقة الأكاديمية 4675000
مجمع الخدمات 4673000
مجمع الملك سعود التعليمي 4682068 / 4682066
إدارة السلامة والأمن الجامعي «غرفة العمليات» 950
الدفاع المدني بالجامعة 0955
الإدارة العامة للصيانة: من داخل الجامعة 1515
الإدارة العامة للصيانة: من خارج الجامعة 0118061515

عمادة القبول والتسجيل 4678294
عمادة الدراسات العليا 4677609
عمادة البحث العلمي 4673355
عمادة شؤون الطلاب 4677724
عمادة شؤون المكتبات 4676148
عمادة شؤون أعضاء هيئة التدريس والموظفين 4678727
معهد الملك عبدالله للبحوث والدراسات الاستشارية 4674222
مركز الدراسات الجامعية للبنات عليشة 4354400
أقسام العلوم والدراسات العليا للبنات بالملز 4785447
الإدارة العامة للإعلام والعلاقات الجامعية 4678159
وكالة الجامعة للتطوير : 4698368
رسالة الجامعة 4678781
مستشفى الملك خالد الجامعي 4670011
مستشفى الملك خالد الجامعي «الطوارئ والإسعاف»

سنترال الجامعة 4670000
مكتب معالي مدير الجامعة 4677581
مكتب وكيل الجامعة 4670109
مكتب وكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية 4670114
مكتب وكيل الجامعة للتطوير والجودة 4670527
مكتب وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي 4670110
مكتب وكيل الجامعة للمشاريع 4672787
مكتب وكيل الجامعة للتبادل المعرفي ونقل التقنية 4670399
عمادة التعاملات الإلكترونية والاتصالات 4675723
عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد 4674864
عمادة تطوير المهارات 4670693
عمادة الجودة 4679673
عمادة السنة التحضيرية 4696238

أرقام
تلفونات
تهمك..

«المرور»
- تجديد رخص القيادة.
- تجديد الاستمارة.
- استبدال لوحات السيارة.

«الجوازات والاستقدام»
- إصدار إقامة وتجديدها.
- تمديد تأشيرة الزيارة للقادمين لزيارة
- منسوبي الجامعة المتعاقدين.
- تأشيرة خروج وعودة.

«الأحوال المدنية»
- إصدار شهادة الميلاد.
- إضافة المواليد لسجل الأسرة.
- تبليغ ولادة.

عمادة شؤون أعضاء هيئة التدريس
والموظفين - وحدة خدمات منسوبي الجامعة

الخدمات
الحكومية



أعراسنا الدولي
الوقت: من ٤م إلى ١٠م
الجهة المنظمة: شركة نيابة للاحتفالات والمؤتمرات
المعارض
المكان: نيابة للاحتفالات والمؤتمرات والمعارض

٥ جمادى الآخرة معرض



مهارات تنمية وتطوير الذات للموظفات
الوقت: من ٩م إلى ١م
الجهة المنظمة: عمادة تطوير المهارات
المكان: عليشة مبنى ٢٦ قاعة ٢١

٥ جمادى الآخرة دورة



استراتيجيات الإقناع والحوار للطلقات
الوقت: من ١٠م إلى ٢م
الجهة المنظمة: مركز التدريب اللغوي
المكان: قاعة مركز التدريب اللغوي - قسم اللغة العربية وآدابها

٦ جمادى الآخرة ورشة



السعودي الدولي الثاني لإنترنت الأشياء
الوقت: من ٩:٠٠ صباحاً إلى ٨:٠٠ مساءً
المكان: مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض، الرياض

٨ جمادى الآخرة معرض



السعودي لصناعة الاجتماعات
الوقت: من ٨:٠٠ صباحاً إلى ٤:٠٠ مساءً
المكان: مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض، الرياض

١٢ جمادى الآخرة ملتقى



الرياض الدولي للكتاب
الوقت: من ٤م إلى ١٠م
الجهة المنظمة: وزارة الثقافة والإعلام
المكان: مركز الرياض الدولي للمعارض والمؤتمرات

٦ رجب معرض



أسس التواصل الكلامي الناجح للطلاب
الوقت: من ٩:٣٠م إلى ١١:٣٠م
الجهة المنظمة: مركز التدريب اللغوي
المكان: قاعة مركز التدريب اللغوي - قسم اللغة العربية وآدابها

٢٥ جمادى الأولى برنامج



الثاني لأبحاث طلبة الطب
الوقت: من ١٢:٣٠م إلى ٧:٣٠م
الجهة المنظمة: المجلس الطلابي بكلية الطب
المكان: كلية الطب

٢٦ جمادى الأولى ملتقى



ماسك السنوي للاستثمار ٢٠١٩
الوقت: من ٨م إلى ٢م
الجهة المنظمة: مسك الخيرية
المكان: فندق الفيصلية - قاعة الأمير سلطان الكبرى

٢٧ جمادى الأولى منتدى



السعودي الدولي للامتياز التجاري
الوقت: من ٤م إلى ١٠م
الجهة المنظمة: شركة سنيدي للمعارض والمؤتمرات
المكان: مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض

٢٩ جمادى الأولى معرض



مهارات الاستماع المفهوم والكيفية، للطلاب
الوقت: من ١٠م إلى ٢م
الجهة المنظمة: مركز التدريب اللغوي
المكان: قاعة مركز التدريب اللغوي - قسم اللغة العربية وآدابها

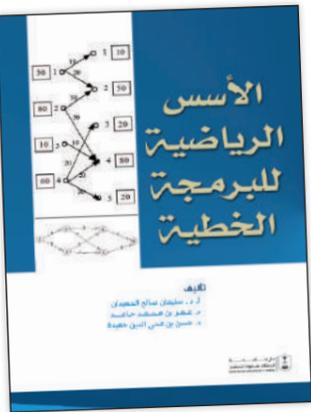
١ جمادى الآخرة برنامج



التأمين الصحي السعودي
الوقت: من ٩م إلى ٦م
الجهة المنظمة: مجموعة المختص - إكزيكون الدولية
المكان: قاعة الأمير سلطان، فندق الفيصلية

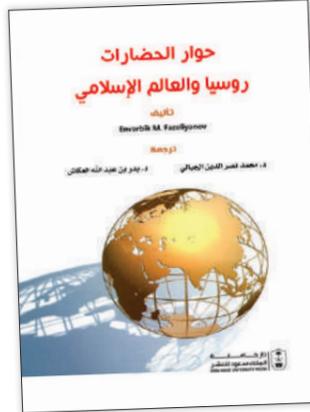
١ جمادى الآخرة مؤتمر

إصدارات دار جامعة الملك سعود



الأسس الرياضية للبرمجة الخطية

تشمل هذه الدراسة العديد من التطبيقات الهامة، كمسألة النقل والتدفق الأعظم. ليكون النص واضحاً ودقيقاً. وعرض النماذج التطبيقية، وشرح طريقة «السمبلكس»، بالإضافة إلى تقديم التعاريف والمفاهيم الأساسية وكذلك الخلفية الرياضية اللازمة. يذكر أن هذه الدراسة أعدها مجموعة من الباحثين والمتخصصين، وهم: سليمان صالح الحميدان، عمر بن محمد حامد، حسن بن محي الدين حميدة.



عنوان الكتاب: حوار الحضارات.. روسيا والعالم الإسلامي
المؤلف: Envarbik M. Fazeliyanov
الترجمة: محمد نصر الدين الجبالي ويدير بن عبد الله العكاش
السنة: 1439

يعالج الكتاب العلاقات الثنائية بين روسيا والعالم الإسلامي وحوار الحضارات، متناولاً الصلات والعلاقات التاريخية التي تربط بين هذين الجزئين المهمين من العالم، من النواحي السياسية والاقتصادية والثقافية، كذلك حدد نقاط الالتقاء والاختلاف بينهما، مشيراً إلى الخصائص الثقافية والتاريخية التي تجمعهما وضرورة تطويرها.

سدوكو

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 8 | | 4 | | | 1 | |
| 9 | 1 | | | 2 | 6 | 8 | | |
| | 3 | | 1 | | | 4 | | 2 |
| 5 | | | | 9 | 1 | 3 | | 8 |
| 3 | | | | 7 | | | | 6 |
| 4 | | 2 | | 6 | | | | 5 |
| 2 | | 7 | | | 8 | | | 9 |
| | | 9 | 4 | 1 | | | 3 | 7 |
| | 6 | | | 5 | | 2 | | |

قاعدة اللعبة:

السودوكو لعبة يابانية سهلة، من دون عمليات حسابية. تتألف شبكتها من 81 خانة صغيرة، أو من 9 مربعات كبيرة يحتوي كل منها على 9 خانات صغيرة. على اللاعب اكتمال الشبكة بواسطة أرقام من 1 إلى 9. شرط استعمال كل رقم مرة واحدة فقط، في كل خط أفقي وفي كل خط عمودي وفي كل مربع من المربعات التسعة.

وكالة الجامعة للتخطيط و التطوير - إدارة الإحصاء والمعلومات

مفكرة الشهر

| جمادى الأولى - Jumada' al-Ula | | | | | | |
|-------------------------------|---------|----------|-------------------|--------|--------|-------|
| Feb. 2019 - فبراير | | | Jan. 2019 - يناير | | | |
| الأحد | الاثنين | الثلاثاء | الأربعاء | الخميس | الجمعة | السبت |
| SUN | MON | TUE | WED | THU | FRI | SAT |
| | ١ | ٢ | ٣ | ٤ | ٥ | ٦ |
| | ٧ | ٨ | ٩ | ١٠ | ١١ | ١٢ |
| ١٣ | ١٤ | ١٥ | ١٦ | ١٧ | ١٨ | ١٩ |
| ٢٠ | ٢١ | ٢٢ | ٢٣ | ٢٤ | ٢٥ | ٢٦ |
| ٢٧ | ٢٨ | ٢٩ | ٣٠ | ٣١ | ١ | ٢ |
| | | ٣ | ٤ | ٥ | | |

جمادى الأولى

١٤٤٠هـ

(يناير)

٢٠١٩م



رسالة الجامعة على الفيس بوك
https://www.facebook.com/rksku



رسالة الجامعة على تويتر
@rksku



رسالة الجامعة على انستغرام
@rksku



رسالة الجامعة على جوجل بلس
https://plus.google.com



رسالة الجامعة على يوتيوب
youtube : ResalahKSU

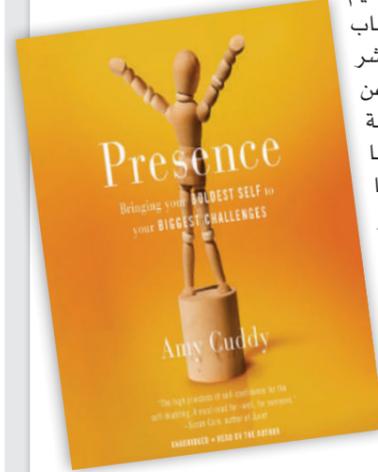


رسالة الجامعة على الموقع الإلكتروني
http://rs.ksu.edu.sa/

قـرأت لكـ..

الحضور ومواجهة التحديات

قدمت المؤلفة «أمي كادي» الأستاذة في كلية هارفارد للأعمال، والمتحدثة في مؤتمر التقنية والتربية والتصميم «TED»



في هذا الكتاب المتضمن أحد عشر فصلاً، طرحاً عن مدى تأثير اللغة الجسدية، أو ما يسمى علمياً باللغة غير اللفظية على عقل الإنسان، وانعكاس ذلك على زيادة ثقة الإنسان بنفسه واستعداده لمواجهة لحظات

الحياة الصعبة، وعن كيفية استخدام تقنيات بسيطة لتحرير أنفسنا من القلق والخوف؛ في تلك اللحظات التي تتطلب أن يكون الإنسان على طبيعته، ليتمكن من تجاوزها، وناقشت دور التعزيز الإيجابي للذات، ودور الهرمونات والسلوك الجسدي وتعبيرات الوجه في الإحساس بالثقة والمصادقية.

تجارب شخصية

ارتكزت المؤلفة في هذا الطرح على عدة تجارب لمجموعة من الأشخاص، مستعينة بروى طبية ومجموعة من الدراسات النفسية الاجتماعية، بالإضافة إلى تجربة المؤلفة الشخصية.

3 حقائق

يقول الكتاب أن هناك ثلاث حقائق عن النفس البشرية: أولاً إنها متعددة الأوجه؛ تعكس أفكارنا ومعتقداتنا؛ مرنة وليست ساكنة، ويركز الكتاب على خلاصة علمية تدور حول كيف يؤثر الجسم على العقل، وأن «وضعية الجسد الواثق» يعزز الثقة بالنفس ويحقق الحضور على المستوى الاجتماعي والمهني، وعرفت المؤلفة الحضور بأنه: «ذلك الشعور المرتبط بأفكارنا وقيمنا وقدراتنا وعواطفنا، والذي يمكننا من التواصل بشكل أفضل مع الآخرين».

أساليب وفرضيات

وتقدم المؤلفة بعض الأساليب عن هذا الفرضية جُربت في عدة أماكن: مقابلات واجتماعات العمل، والمنافسات الرياضية. وتحكي كذلك كيف ساعدت هذه الأساليب بعض الأشخاص على تجاوز أزماتهم. فهي تقول أن الإنسان يصل عن طريق لغة الجسد والسلوك إلى الطاقة والقوة الشخصية، وبالتالي يحقق «الحضور» تلك الحالة التي تزيل القلق عن انطباع الآخرين، وتستبدل الثقة بالخوف.

عقل وجسد وسلوك

واستخدمت أساليب صغيرة وطرح بسيط لتوضيح العلاقة بين العقل والجسد والسلوك، وكيف أن السلوك الجسدي يغير العقل وليس العكس. فتقول مثلاً أن الوقوف «بوضعية ثقة» لمدة دقيقتين يعزز الثقة فعلياً، ويجعل الفرد قادراً على التعامل مع الصعوبات التي يواجهها. ودلت عن هذه الفرضية من خلال عدة تجارب شخصية، وقياسات مخبرية أثبتت بعد تجربة أحد المجموعات أن هرمون التستوستيرون ارتفع لديهم في حين انخفض هرمون الكورتيزول، هذه الحالة التي تجعل الإنسان في أفضل حالاته الجسدية. وأن ما يثبت فرضيتها أن 80% من ألياف العصب الحائر الحسية تذهب من الجسم إلى الدماغ وليس العكس. وأظهرت تجربة عن «وضعية» طأطأة الرأس والتحديث في الهواتف الذكية أن هذه الوضعية تعكز المزاج وتقلل الثقة بالنفس والإنتاجية.

لا علاقة للمشي المبكر بمعدل الذكاء



أفادت دراسة سويسرية أن مشي الطفل في عمر مبكر يدل على قدرات ومهارات متقدمة، لكنه لا يرتبط بالضرورة بتفوق ذهني أو عقلي في مراحل حياته المختلفة، على عكس الاعتقادات التي كانت شائعة منذ فترة بعيدة.

وبحسب الدراسة التي أجراها باحثون بجامعة بازل السويسرية ونشرتها مجلة «Acta Paediatrica»، واستندت في نتائجها على مراقبة 22 طفلاً سليماً دون أي مشكلات صحية، وإخضاعهم للفحص الطبقي 7 مرات خلال العامين الأولين من حياتهم، بالإضافة إلى اختبارات ذهنية كل سنتين أو 3 سنوات من عمرهم وحتى سن 10 سنوات، فقد تم اكتشاف أن كل طفل يمتلك طبيعة خاصة بمراحل نموه لا ترتبط بالآخرين.

وأضافت الدراسة أنه لا علاقة للمشي المبكر أو المتأخر بأي من القدرات الذهنية أو العقلية للطفل، أو القدرة على ممارسة الأنشطة الرياضية أو التعليمية المختلفة، في المستقبل القريب أو البعيد.

العصبية والملاحظات المستغزة، خلال فترة الحمل. يذكر أن الدراسة شملت 22 عائلة، خضعوا لمراقبة الباحثين منذ فترة الحمل حتى بلوغ الطفل سنتين في المرحلة الأولى، وعشر سنوات في مرحلة ثانية، وزار الباحثون كل عائلة عدة مرات لرصد العلاقة الزوجية بينهما، ومن ثم التطور الذهني للطفل.

ووجد الباحثون أن الدينامية والعلاقة بين الزوجين خلال فترة الحمل تؤثر كثيراً على ذكاء الطفل، فكلما انتقد الزوجان الواحد الآخر وتفاعلا بصورة غير داعمة، كان التأثير سلبياً على تطور الطفل، ويمكن لكل أبوين التنبؤ بمستوى القدرات الذهنية للطفل بناءً على التفاعلات السلبية بين الزوجين، مثل

وذهبت الدراسة إلى أبعد من ذلك لتثبت أن العلاقة بين الزوجين خلال فترة الحمل لها تأثير كبير على التطور الذهني للطفل، أكثر من علاقة المشي المبكر بتلك المهارات، فكلما كانت العلاقة بين الأبوين متوترة وسلبية أكثر، زادت الاحتمالات أن يلحق ذلك ضرراً بتطور القدرات الذهنية والمهارية لدى الطفل.

طنين النحل يحفز الزهور لإنتاج رحيق أكثر حلاوة

أكثر حلاوة. ولاحظ الباحثون وجود زيادة في متوسط تركيز السكر في الرحيق بنحو 20 بالمائة في غضون ثلاث دقائق تحت تأثير طنين النحل وأصوات الفراشات، ورصد الباحثون موجات صوتية تولدها أجنحة النحل والفراشات أثناء اقترابها من الزهور، تنتشر بسرعة في الهواء، وهو ما تتفاعل معه الزهور والنباتات بشكل عام، وتقوم بإنتاج رحيق أكثر حلاوة نتيجة لذلك.



وسجل الباحثون طنين النحل و«أصوات» الفراشات في جهاز تسجيل، ويعتزمون إجراء تجارب ودراسات أكثر حول هذا الجانب لتحديد درجة استجابة الزهور لذلك الطنين وإمكانية الاستفادة من هذه الخاصية في إنتاج محاصيل زراعية أفضل.

أثناء اقترابها من الزهرة، وأكدت الدراسة أن الزهرة لا تستمع إلى طنين النحل المقرب منها وحسب، وإنما تستجيب كذلك بإنتاج رحيق

وتحط عليها لامتصاص رحيقها، والتي تصل إليها على هيئة طنين من خلال الترددات السريعة التي تقوم بها أجنحة النحلة

كشفت دراسة حديثة أجراها باحثون بجامعة إيجة اليونانية أن الزهور تستجيب إلى ذبذبات تصدرها النحلة التي تزورها

المرأة أكثر تحملاً للألم من الرجل



مفاجأة للباحثين. ولم يقف الأمر عند هذا الحد، فإلى النساء استلمن تجاوز الشعور بالألم على نحو سريع وفي مدة وجيزة فيما احتفظت ذاكرة الرجال بما تم التعرض له لمدة أطول.

إلى 100». وأظهرت النتائج أن الرجال كانوا أكثر تأثراً بالحرارة وإحساساً بالألم من النساء على الرغم من تعريض كلا الجنسين لدرجة الحرارة نفسها أثناء أداء التجربة، وهو ما شكل

الساعد، وتم رصد شعورهم وإحساسهم من خلال أجهزة قياس حساسة ودقيقة، وعقب انتهاء المدة المحددة للتجربة، طلب الباحثون من المشاركين أن يعطوا وصفاً وتقديراً لدرجة الألم الذي أحسوا به «من 1

لعلما كان الاعتقاد السائد أن الرجال أقوى من النساء وأكثر تحملاً للضغوط والشدائد والألم، وذلك نتيجة بنيتهم الجسمية الأقوى، وقد يكون هذا الاعتقاد صحيحاً من جانب معين، إلا أن دراسة حديثة أجراها باحثون كنديون بالمركز الطبقي التابع لجامعة تورنتو الكندية، مؤخراً، كشفت عن نتائج قد تكون صادمة للرجال، حيث أثبتت أن المرأة أكثر تحملاً للألم والضغط من الرجل، وخصوصاً ما يتعلق بالحمل والولادة وما يصاحبهما من آلام شديدة.

وتأتي هذه النتائج لتغيير الاعتقاد السائد منذ فترة طويلة لدى أغلب الناس بأن النساء أضعف من الرجال وأنهن مرهفات الإحساس ولا يتحملن الآلام والضغطات الشديدة.

شملت عينة الدراسة 41 رجلاً و38 امرأة تم تعريضهم لحرارة خفيفة ومتصاعدة في منطقة

قالوا عن التفكير النقدي



«غير المنتظم فكراً مسخراً للمنتظم فكراً، لذلك الحيوانات مسخرة للإنسان».

ابن خلدون: عبدالرحمن بن محمد، ولي الدين الحضرمي الأشبيلي (1332 - 1406م) مؤسس علم الاجتماع

سين وجيم

كيف أكتب سيرة ذاتية تخطف الأنظار؟

تعتبر السيرة الذاتية طريقة للتعريف بالفرد بأسلوب كتابي منظم، لذلك يجب كتابتها بروية واحتراف، لجذب نظرقارئ السيرة على الاهتمام بها، كما يجب كتابة كافة المعلومات الواردة بها بمصداقية تامة، وينصح بذكر جميع الصفات الإيجابية للشخص، وتجنب ذكر أي صفات سلبية، وتختلف طريقة كتابة السيرة الذاتية للطلبة عن السيرة الذاتية العادية، حيث يتم التركيز في هذا النوع من السير على الإنجازات الأكاديمية، والأنشطة اللامنهجية للطلاب، مثل المواهب والقدرات والخبرات الشخصية، بدلاً من تاريخ العمل، وتستخدم السيرة الذاتية الخاصة بالطلاب في حال رغبتهم بالتقديم لوظائف مختلفة لوقت قصير، مثل العمل خلال العطلة الصيفية أو العطلة بين الفصول الدراسية.

خطوات كتابة السيرة الذاتية للطلاب
البيانات الشخصية: حيث يتم كتابة الاسم الكامل في بداية الصفحة، ثم العنوان في السطر التالي، وبعد ذلك بيانات الاتصال، وهي رقم الهاتف المحمول، والبريد الإلكتروني الخاص، ويجب مراعاة الابتعاد عن ذكر البريد الإلكتروني الذي يدعو للغرابية وعدم الاحترافية، مثل استخدام الأسماء المستعارة المرححة أو الغامضة، واستبداله بعنوان إلكتروني بسيط يدل على الجدية والاحترافية.
المؤهلات العلمية: يتم فيها ذكر الشهادات والمؤهلات التي يمتلكها الشخص، واسم المدرسة أو الجامعة، مع تحديد المرحلة التي اجتازتها، كما يجب إضافة تاريخ الالتحاق بالمدرسة أو الجامعة، وتاريخ التخرج منهما، وذكر الأماكن التي سبق لك العمل بها، عن طريق سردها من الأحدث حتى الأقدم.

معلومات إضافية: وهو أهم جزء من السيرة الذاتية للطلاب، حيث يتم ذكر المعلومات الإضافية، مثل تاريخ الميلاد، الحالة الاجتماعية، الجنس، وما إذا كنت تملك رخصة قيادة.

الجوائز والعضوية: يجب ذكر الجوائز التي حصلت عليها في المراحل التعليمية، حيث تظهر هذه المعلومة الجانب التنافسي في شخصيتك، كما أن ذكر أسماء المنظمات التطوعية أو النوادي التي كنت عضواً فيها، سيظهر كم أنك شخص جاد وملتزم في العمل.

مهارات استخدام الحاسوب: يتم تحت هذه النقطة ذكر أسماء البرامج التي تجيد استخدامها، حيث تعتبر مهارات استخدام الحاسوب عنصراً أساسياً في التوظيف، بغض النظر عن مجال العمل.

الاهتمامات والهوايات: وهنا يتم ذكر الأعمال التي قممت بها كعضو في المنظمات التطوعية، كما يجب ذكر الهوايات.

المراجع: ويقصد بالمراجع أشخاص معروفون عنك، يمكنك ذكر اسمين أو ثلاثة من أساتذة في المدرسة أو الجامعة، واسم شخص ثالث في المنظمات التطوعية التي عملت بها.



لأن التغذية السليمة فعالة في تنمية ذكاء الطفل، وبالأخص في السنوات الأولى من عمره، حيث يحتاج الطفل إلى الفيتامينات والعناصر الأساسية، لأنه يساعد في تنمية الذكاء.

ينصح بتعليم الطفل بعض الألعاب الذهنية مثل التوفيق بين الألوان والأشكال، فهذا يساعد على تنمية ذكائه.

بداً من محاولة منع الطفل من استخدام الإنترنت وأدوات التكنولوجيا ووسائل التواصل الاجتماعي، علينا أن نرشده وتقديم له فوائد هذه التكنولوجيا، وكيف يمكن أن يستفيد منها، كألعاب الذكاء، أو تعلم بعض البرامج المفيدة، فهذه الأمور تنمي ذكاء الطفل.

يجب الاهتمام بتغذية الطفل

تحتوي بعض العبر والفوائد، وتشجيعه على قراءتها.

إعطاء الطفل مكافأة كلما أنجز قراءة كتاب أو تلخيصه.
مراقبة الطفل ومعرفة المواهب التي يمتلكها، والعمل على تنميتها وتعزيزها حتى لا تتلاشى وتندثر.
توفير بيئة اجتماعية ومكانية مناسبة للطفل ومساعدة على مزيد من التفكير والتأمل وإثارة الأسئلة.

ذكاء الطفل هو أساس قدراته العقلية التي يجب أن نعمل على تنميتها، فنحن جميعاً نحب الأطفال، وعندما يزرق أحدهم بطفل فهو يتمنى أن يكون لديه إمكانيات إبداعية، ومواهب وقدرات مميزة عن الجميع.

ولكي يتمتع الطفل بهذه الإمكانيات فلا بد أن يكون متصفاً بالذكاء، ونحن نعتقد في غالب أوقاتنا أن ذكاء الطفل ثابت ولا يمكن تطويره أو تغييره، ولكن في الحقيقة فإن الذكاء بحاجة إلى التدريب حتى يصل إلى مستوى أفضل، مثله مثل العضلات التي يمكن تدريبها باستمرار.

هناك طرق متعددة لتنمية ذكاء الطفل، منها:

غرس حب القراءة والتعلم، لأن القراءة من الوسائل المهمة التي تساعد في تنمية ذكاء الطفل.
توفير بعض الكتب المشوقة التي تناسب عمر الطفل، والتي

الذكاء الاصطناعي يهدد الخصوصية!



أنه يتيح الوصول إلى المعلومات والبيانات إذ استخدمت الحكومة الدانماركية ثغرة في قواعد البيانات الرقمية الجديدة في أوروبا للسماح للسلطات العامة باستخدام البيانات المجمع تحت ذريعة واحدة لأغراض مختلفة.

ويخلص التقرير إلى القول إن هذه التطبيقات والبرامج قد يتم استخدامها واستغلالها من قبل العصابات المنظمة أو أنظمة الحكم سيئة السمعة في مجال حقوق الإنسان مثل الصين ودول الحزب الواحد مثلاً، والتي سوف تجد فيها وسيلة جيدة لتعزيز سيطرتها، ووضع جميع الأفراد تحت عين الرقابة الدائمة.

وأشار تقرير نشره موقع دنماركي إلى مثال واقعي وملحوس لذلك التأثير المحتمل، ففي بلدية «جلادسكس» في كوبنهاجن عاصمة الدنمارك، يتم تجربة نظام يستخدم الذكاء الاصطناعي لتحديد الأطفال المعرضين لخطر الإساءة من جانب أولياء أمورهم، مما يسمح للسلطات بمراقبة العائلات واستهداف خصوصياتها من خلال التدخل المبكر، والذي يمكن أن يؤدي في النهاية لفصل الأطفال قسراً عن ذويهم.

قد يبدو مثل هذا البرنامج جيداً تماماً لدعم حقوق الإنسان الأساسية وحماية الطفل، غير



حذر باحثون متخصصون مما قد يسببه التطور المذهل في مجال الذكاء الاصطناعي من تهديد محتمل ومباشر للحرية الشخصية والبيانات الشخصية، مشيرين إلى أن البرامج والتطبيقات الحديثة تثير إعجاب ومتابعة الأفراد والمنظمات، وتسهل أمور المعيشة والتواصل، لكنها في الوقت ذاته تحمل في طياتها تهديداً للبيانات الخاصة والحرية الشخصية.

تقارير عديدة أشارت إلى أن برامج الذكاء الاصطناعي أخذت في التطور والنمو والتركيز ومن المحتمل أن تشمل جميع مناحي الحياة في المستقبل القريب، ورغم أن هدفها الأساسي هو تقديم منافع للأفراد، إلا أنها في الوقت نفسه تضيق المجال على جانب مهم وهو الجانب المتعلق بالبيانات الشخصية والحرية الشخصية.

وأشارت إلى أن الفرد في ظل التطور المذهل لبرامج وتطبيقات الذكاء الاصطناعي سوف يجد نفسه، قريباً، مثل الآلة التي تخضع لمراقبة الكاميرات وأجهزة التوجيه والتحكم عن بعد، وسوف تصبح جميع المعلومات والبيانات المتعلقة به مكشوفة ومعروفة، على الأقل لأجهزة الرقابة الحكومية، وربما لغيرها من الجهات.

صورة نقدية



شارك في التعليق على هذه الصورة وأرسل مشاركتك إلى إيميل الصحيفة قبل نهاية دوام يوم الأربعاء القادم وسوف يتم نشر أجمل تعليق

RESALAH@KSU.EDU.SA



مديرة البرنامج تلقي الضوء:

التمكين الشخصي «الكوتشنج» أحد مهن المستقبل العشرة ويتواءم مع رؤية 2030 وبرنامج جودة الحياة 2020

جامعة الملك سعود سبق وأنشأت برنامجاً خاصاً بالـ «Coaching» أواخر عام 1437هـ

يهدف هذا العلم لتحرير طاقات الفرد الكامنة وتعزيز عملية التعلم الذاتي وتحمل المسؤولية

تتنوع مجالات الكوتشنج وتتعدد لتشمل المجال الأسري والاجتماعي والمهني والفكري والصحي

تقرير: غيدا السبيعي
@ghydoof

المدرسة غيدا السبيعي، مديرة برنامج الكوتشنج في جامعة الملك سعود، ألفت الضوء على مفهوم علم «الكوتشنج» وتعريفاته وتاريخه وفوائده وأهميته ومجالاته، والجهود التي تتم لنشر ثقافة الكوتشنج، وذكرت أن جامعة الملك سعود تعتبر - حسب علمها - أول من أنشأت برنامجاً خاصاً بالتمكين الشخصي أو «Coaching»، وأواخر عام 1437هـ، ومنذ ذلك الوقت تمكن البرنامج بفضل الله ثم بتشجيع المسؤولين من تقديم الكثير من المبادرات التي كان هدفها نشر هذه الثقافة وتعميمها لما لها من أثر إيجابي كبير على كافة مجريات حياة الإنسان وتحسين أدائه سواء في حياته الخاصة أو في بيئة العمل.

مهنة المستقبل

وأوضحت السبيعي أن أهمية المكن الشخصي أو المساعد الشخصي «Coaching» تبدأ من كونها أحد مهن المستقبل العشرة والتي سيحتاجها العالم بشدة في المستقبل القريب وستكون الأكثر طلباً، كما أنها تتواءم تماماً مع توجه الرؤية الوطنية 2030 وبرنامج جودة الحياة 2020 أحد برامج تحقيق رؤية المملكة، والذي يُعنى بتحسين نمط حياة الفرد والأسرة وبناء مجتمع ينعم أفرادها بأسلوب حياة متوازن.

مبادرات متنوعة

وقد تنوعت تلك المبادرات وتم عقد أكثر من دورة تعريفية في الجامعة بحضور عدد من الطالبات والمنسوبات، بالإضافة للمشاركة في بعض المنتديات التي أقيمت بركن خاص للتعريف بالكوتشنج، وتم تنفيذ تجربة الجلسات الفردية للزائرات مع عدد من المدرسات الممارسات والمهتمات بتعريف الناس بهذه المهنة، وكان ذلك في أكثر من مجال للمستفيدات من موظفات وطالبات الجامعة، ومن ذلك «الكوتش المالي، وزيادة الأعمال، والأسري، والوظيفي، والقيادي، وغيرها».

أول ملتقى

وأكدت أن الجهود توالت حتى تكفلت بإقامة أول ملتقى للكوتشنج في الجامعة برعاية جمعية الإدارة السعودية في كلية إدارة الأعمال، والتي تبنت فكرة التعريف بالكوتشنج إيماناً منها بأهميته في إدارة

الحياة وما يندرج فيها بدءاً من إدارة الذات والعمل والعائلة والصحة والعلاقات، وانتهاءً بإدارة المجتمع، خاصة وأن الجامعة تهتم بكل ما من شأنه أن يساهم في تطوير الأداء الشخصي والأكاديمي والوظيفي للمجتمع الجامعي.

خطط مستقبلية

وقالت المدرسة السبيعي إن الطريق ما يزال في أوله حيث يوجد الكثير من الخطط التي سيتم تنفيذها في هذا الموضوع، مشيرة إلى أن أحد أهم أسباب هذه المبادرات الهادفة إلى تفعيل الكوتشنج والتعريف به هي التحديات التي تواجه الـ «Coaching» من رفض أو تشكيك نتيجة عدم امتلاك أي فكرة عنه أو نتيجة لرفض كل ما هو مستحدث رغم أنه أثبت نجاحه بشكل فعال، وكان للسمعة الإيجابية على مدى السنوات الأخيرة أثر في تزايد انتشاره في المنظمات المختلفة على جميع المستويات.

توسيع دائرة التأثير

وأكدت مدرسة الكوتش غيدا السبيعي أن الكوتش أداه حقيقية لرفع الوعي العام في المجتمع والذي يبدأ من وعي الأفراد وتحقيق الاتزان الذي ينعكس على الإنسان في ذاته ومن ثم يتجاوز إلى ما حوله من أفراد وجماعات ومنظمات، كما أنه يساعد في تفعيل المسؤولية الذاتية والتركيز على الأخلاقيات الشخصية التي هي نواة لتوسيع دائرة التأثير، وتتعدد مجالات الكوتشنج وتتعدد لتشمل المجال الأسري والاجتماعي والمهني والمالي والفكري والصحي وغيرها، شاكراً رسالة الجامعة على الاهتمام بهذا الموضوع الثري جدا والفعال في مساعدة الناس لمساعدة أنفسهم.

علم حديث

وأوضحت أن «التمكين الشخصي» أو الكوتشنج «Coaching» أو «التدريب الشخصي» يعد من العلوم الحديثة نسبياً، التي أخذت حيزاً من التفكير والمناقشة في العصر الحديث خاصة في أوروبا وأمريكا، وبدأ انتشاره هناك منذ عشرين سنة تقريباً، ومنذ سنوات أقل بدأ انتشاره في عالمنا العربي والخليجي، في هذا التقرير الشامل نستعرض كل ما يخص عالم الكوتشنج «Coaching»، من حيث نشأته وبداياته وأهميته التي تجاوزت كثيراً من المهن الأخرى المشابهة.

التاريخ والنشأة

كلمة «COACH» مأخوذة في الأصل من اللغة المجرية، وتعني عربة الحصان التي كانت تنقل الإنسان من مكان لآخر، كما أطلقت على مدرب رياضة التنس الأمريكي جالوي، بعد ما فعله مع فريقه حيث نقلهم من حالة الإحباط والاستسلام للهزيمة إلى حالة تحقيق الفوز المأمول والنتائج المرغوبة في مسابقات الرياضة الأمريكية، وتمكن من ذلك باستخدام أسلوب تحفيز فكري ونفسي وسلوكي، قام بتصميمه بنفسه وتعامل من خلاله بصورة بناءة وصحيحة مع عقول اللاعبين، فكان يخبرهم باستمرار أن «المنافسين الأقوى يتواجدون بداخلهم هم وليس مع من حولهم»، وأقنعهم أن الانتصار على النفس والتحديات الذاتية أهم من الانتصار على الآخرين، لما فيه من تقوية الإرادة وزيادة القدرة على التحكم في الانفعالات والأفكار.

تخطيط الحياة

تلت ذلك مرحلة مهمة في تاريخ الكوتشنج وكانت مع المدرب الشهير «توماس ليونارد»، حيث بدأها كاستشارات مالية واقتصادية

تتقل المستفيد من مستوى إلى مستوى أعلى مادياً، ثم قام بتوسيع الفكرة إلى أن شملت إدارة الحياة والعلاقات وتجاوز تحدياتها، وأطلق عليها «Life Planning» - تخطيط الحياة»، ثم قام بإنشاء مجتمع الكوتشنج الذي يتم فيه تبادل الخبرات وإقامة الدورات والبرامج التي ساهمت في تطور مهنة الـ «Coaching» وظهر - مع الوقت - كثير من الاعتمادات التي تمنح التصاريح لأعضائها مقابل اجتياز عدد ساعات معينة أثناء التدريب لممارسة المهنة، وهكذا تطورت نشأة الكوتشنج الذي يعمل بإختصار على نقل المستفيد سواء كان فرداً أو فريقاً أو مؤسسة إلى مرحلة متقدمة من التمكين والوصول لنتائج إيجابية.

المصطلح والتعريف

مصطلحات هذا العلم وتعريفاته متعددة ومعظمها يدور حول نفس المضمون، ويوجد اختلاف في تحديد ترجمة عربية معبرة عن المعنى الحقيقي للكوتشنج، ولعل هذا من أسباب حصول التباس في مفهومه مع مهن المساعدة الأخرى كاللترينج والاستشارات والإرشاد والتوجيه، ومن تلك المصطلحات: التمكين الشخصي، التدريب الشخصي، التدريب بالمصاحبة، الملازمة، التوجيه الفعال.

كما يوجد عدد من التعريفات منها أنه حوار تفاعلي تعاوني بين شخصين «الكوتش والمستفيد» يهدف إلى تحرير طاقات الفرد الكامنة من أجل أداء وجودة أعلى ومساعدته لإحداث التغيير المطلوب من خلال تيسير عملية التعلم الذاتي والمسؤولية الحياتية. وتعرفه مؤسسة «ICF» بأنه: علاقة بين العميل والكوتش يحدث فيها تحفيز للأفكار من خلال عملية يحدث فيها إلهام للعميل لتعظيم قدراته مما يساعده على مواجهة تحدياته. أما مؤسسة «CTI» فتعرفه

بأنه تنمية شخصية ومهنية بين الكوتش والعمل، يكون فيها لدى الكوتش الثقة أن العميل بطبيعته مبدع وغني بالموارد ولديه كل المقومات اللازمة والقدرة على خوض التحديات التي تواجهه.

ويلعب «الكوتش» دور الميسر لعملية التغيير وذلك من خلال: مصاحبة المستفيد بالمحادثة، والتفاعل مع المواقف، تشجيع واستثارة أفكاره ومشاعره وسلوكه للوصول إلى النتائج المرجوة باستخدام مهارات الاستماع الفعال، مهارات طرح الأسئلة المثيرة والموضحة، مهارات التغذية الراجعة ومجموعة من المهارات، الأدوات والنماذج المختلفة لإدارة الجلسات.

أهمية الكوتشنج

وبينت السبيعي أن أهمية الـ «Coaching» تتجلى في المساعدة على الوصول لتحقيق الأهداف من خلال تنفيذ إجراءات وتقنيات بمصاحبة ومحادثة «كوتش» محترف ومهني عند الحاجة لدعم إيجابي وتحفيز حقيقي من خلال جلسات مشتركة، كما يوجد الكثير من الأسباب التي يحتاج الإنسان فيها إلى جلسات «كوتشنج» منها الرغبة في تحسين مستوى الأداء الشخصي أو الأكاديمي أو المهني، رفع الوعي الذاتي وتحديد نقاط القوة والضعف أو الميول والاهتمامات، التعرف على التخصص أو الوظيفة المناسبة أو الشغف، رفع مستوى الانضباط والتحفيز والمسؤولية الذاتية، تنمية مهارات الأفراد أو الموظفين بشكل فردي، رفع الأداء والإنتاجية المهنية، مساعدة المدرب على اكتشاف ذاته وتحديد المشاعر والقناعات الإيجابية والسلبية، وجود تحد أو عقبة أمام الإنسان يرغب بتجاوزها، البحث عن توازن بين الأدوار الحياتية المختلفة.

الإحصاءات تتحدث

أثبتت الدراسات والأبحاث فاعلية الكوتشنج في التغيير وتحسين الذات، فعلى سبيل المثال تبين من استبيان وزع على 2165 مستفيداً من جلسات الكوتشنج في 62 دولة وضع تحقيق الفوائد والتحسينات التالية لدى المستفيد بالنسبة المسجلة: الثقة وتقدير الذات 80 %، مهارات الاتصال 72 %، الأداء الوظيفي 70 %، العلاقات 73 %، السعادة الأسرية 66 %، التوازن بين العمل والحياة الشخصية 63 %، السعادة والرضى 55 %.

نجاحات متحققة

الغريفة مع جلسات الكوتش التي ساهمت في تصحيح الكثير من المعتقدات وأضأت لها الطريق للانطلاق نحو شغفها، وشجعها على حضور دورات في الكوتشنج والمشاركة في فريق الكوتشنج التطوعي. من جانبها أكدت أ. أمل الشهري أن الجلسات أدت إلى مساعدتها في رفع مستوى الأداء الوظيفي وقيادة فريق العمل

تحدثت بعض المستفيدات من جلسات الكوتشنج في الجامعة من موظفات وطالبات، فقالت أ. نادية الزهراني إنها استفادت من جلسات الكوتشنج في تخلي بعض التحديات الشخصية والوظيفية التي كانت سبباً في إحباط مستمر انقلب إلى إنجازات إيجابية ولله الحمد. كما تحدثت أ. هيا الشبعان عن تجربتها

تمهيداً لطرح عدد من البرامج الدراسية البينية تلبية لحاجة سوق العمل كلية العلوم تعقد سلسلة من ورش العمل الاستطلاعية

في إطار خطة كلية العلوم الاستراتيجية ومشاركتها في تحقيق رؤية المملكة 2030 وبرنامج التحول الوطني 2020 وبدعم من الإدارة العليا للجامعة بدأت بعقد سلسلة من ورش العمل لاستطلاع آراء المهتمين والمتخصصين حول مسودة خطط دراسية لبرامج بينية ستطرحها الكلية على مستوى البكالوريوس في مجالات تلبى احتياجات سوق العمل، وهذه الورش جزء من دراسات شاملة أجرتها الكلية تضمنت عدة مراحل من أهمها دراسة السوق بعمل مسح ميداني يستطلع آراء جهات التوظيف المختلفة، سواء في القطاع الحكومي أو الخاص والذي نفذته من الأحد 1440/5/28هـ الموافق 2019/2/3م.

ثم تحدث الدكتور السيد محمد يونس، عضو اللجنة التأسيسية للبرنامج، عن الخطة الدراسية المقترحة للبرنامج وتوزيع مقرراتها بساعاتها وآلية القبول في التخصص. وقد خلصت الحلقات النقاشية التي تم إجراؤها ضمن فعاليات الورشة وآراء الخبراء المشاركين إلى العديد من التوصيات الهامة التي ستثري الخطة الدراسية المطروحة للبرنامج والتي سيكون لها دور داعم في نجاح وإثراء هذا البرنامج الدراسي الواعد.

ثم قدم الدكتور محمد بن فهد البشر، مقرر اللجنة التأسيسية لبرنامج العلوم البيئية، تعريفاً بالبرنامج وآلية الدراسة التي قامت بها اللجنة المختصة والفرص الوظيفية المتوقعة لخريجي البرنامج المقترح. كما استعرض الدكتور عبدالرحمن حريزي، المستشار بوزارة البيئة والمياه والزراعة، الاستراتيجية الوطنية للبيئة وأهدافها، مشيراً إلى أن برنامج العلوم البيئية كان أحد ثمرات التعاون القائم مع كلية العلوم في إطار حرص الوزارة على التطوير المستمر للخدمات البيئية.

جهات حكومية ومسؤولي توظيف في جهات متعددة إضافة لعدد من المتخصصين في مجال علوم البيئة. افتتح الورشة عميد الكلية الدكتور ناصر بن محمد الداغري بكلمة تضمنت رؤية كلية العلوم حول طرح برامج بينية في تخصصات جديدة والآلية التي تعمل بها الكلية لتحقيق ذلك وأهمية طرح هذه البرامج في خلق فرص وظيفية للخريجين، مشيداً بالشراكة الدائمة بين كلية العلوم والمؤسسات المختلفة لاسيما وزارة البيئة والمياه والزراعة.

الورشة الأولى العلوم البيئية «آفاق مستقبلية وفرص وظيفية»

عقدت أولى هذه الورش صباح الثلاثاء 9 جمادى الأولى 1440هـ تحت عنوان «العلوم البيئية آفاق مستقبلية وفرص وظيفية»، بحضور عدد من مستشاري



العلوم ومؤكداً على أهمية هذا التخصص في مجال التصنيع، مستشهداً باضطرار شركة سابك للابتعاث للخارج لتعويض نقص الكوادر الوطنية المؤهلة في هذا التخصص. وقد نتج عن الحلقات النقاشية التي تلت ذلك ضمن فعاليات الورشة العديد من التوصيات الهامة التي ستعكس على تطوير الخطة الدراسية المقترحة للبرنامج، كما كان لرأي الحضور من ممثلي الجهات المختلفة دوراً داعماً في إثراء الورشة وتأكيداً على أهمية البرنامج الدراسي المطروح.

ثم قدم الدكتور عبدالعزيز الهزاع، عضو اللجنة التأسيسية للبرنامج، عرضاً للإمكانيات العملية والتقنية والبنية التحتية المتوفرة في كلية العلوم لتنفيذ البرنامج. كما تحدث المهندس محمد العتيبي، من شركة أرامكو، عن المهارات والسمات الواجب توافرها في خريج البرنامج والتي تقع ضمن متطلبات سوق العمل. فيما قدم الأستاذ هشام الجري، من شركة سابك، توضيحاً للفرص الوظيفية في قطاع التصنيع لخريج برنامج علوم وهندسة المواد، مشيداً بسعي كلية

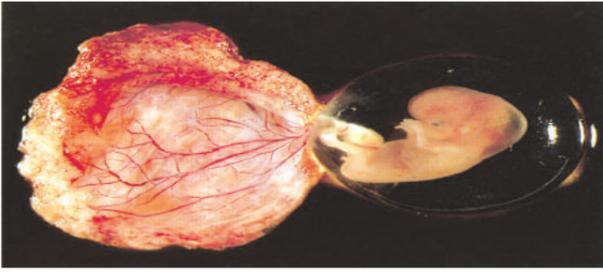
الدكتور عبدالله الطغفيري، مقرر اللجنة العليا للبرامج البينية، موضعاً في كلمته أن هذه البرامج الحديثة تخدم أبناء الوطن وتلبي رغبة سوق العمل في توظيف خريج مؤهل في تخصصات محددة. تلاها ذلك تعريف من الدكتور هادي القحطاني، مقرر اللجنة التأسيسية لبرنامج علوم وهندسة المواد، بالبرنامج والخطة الدراسية المقترحة والمهارات التي سيكتسبها الطالب خلال دراسته وجهات التوظيف المتوقعة.

الورشة الثانية علوم وهندسة المواد «فرص واعدة في قطاع التصنيع»

عقدت الورشة الثانية صباح الأربعاء 10 جمادى الأولى 1440هـ تحت عنوان «علوم وهندسة المواد فرص واعدة في قطاع التصنيع»، وقد افتتحت بكلمة من



تنمية أول مشيمة في مختبرات جامعة «كامبريدج»



نجح علماء في تنمية أول مشيمة بشرية في المختبر والحفاظ عليها لأكثر من عام في طبق بترى، ويعد ذلك خبراً جيداً بالنسبة للأبحاث الطبية التي عانت من غياب نموذج واقعي للمشيمة البشرية.

وذكر بحث جديد نشر في دورية «نيتشر» في نوفمبر/تشرين الثاني 2018 أن هذه النسخة المصغرة من المشيمة نماها أطباء بمختبرات جامعة كامبريدج باستخدام خلايا مشيمية تبرعت بها نساء اخترن إجهاض حملهن. وأكد الأطباء أن المشيمة سلكت بعد نموها سلوك المشيمة الطبيعية، وأثبتوا ذلك من خلال إجراء اختبار حمل رقمي.

ويأمل الأطباء أن يفتح هذا الإنجاز الباب أمام عهد جديد من أبحاث الحمل، خاصة أن المشيمة ترتبط ببعض مضاعفات الحمل، مثل ما قبل تسم الحمل أو عدم نمو الجنين بصورة صحيحة، ويحدث ذلك في حالة تكون المشيمة بصورة خاطئة، وفقاً لموقع آرزي تيكنيكا.

تمثل هذه المشيمة المكتملة نموذجاً دقيقاً لإجراء التجارب الطبية يتفوق على المحاولات السابقة، مثل تجربة إنتاج مشيمة مصغرة على رقاقة في العام 2015، بالإضافة إلى محاولات زراعة الخلايا المشيمية والتي فشلت في تكوين مشيمة مكتملة. يعد الحديث عن استخدام هذا البحث في تحقيق فتوحات طبية طموحة أمراً سابقاً لأوانه، لكن التجارب التي أجريت أوضحت فعالية المشيمة التي نمت في المختبر ما يجعلها نموذجاً واقعياً يستخدمه العلماء لإجراء أبحاثهم.

على ذمة باحثين بجامعة «برمنجهام»
الدماغ البشري يعيد بناء
الذكريات بترتيب عكسي



تعالج أدمغتنا الأشياء التي نراها بطريقة تصاعدية، إذ تبدأ بالتفاصيل الصغيرة ثم تنتقل إلى التفاصيل الكبيرة، فمثلاً، عندما نرى كلباً، نلاحظ أولاً التفاصيل البصرية وهي الفراء والبني والذيل، وبعد ذلك نجمع هذه المعلومات فنندرك أننا ننظر إلى كلب.

وذكر بحث جديد أن الدماغ يعيد بناء الذكريات بترتيب عكسي، إذ يبدأ بالتفاصيل الكبيرة ثم ينتقل إلى التفاصيل الصغيرة، وقد يساعد هذا الاكتشاف في فهم أشياء عديدة مثل تأثير الشيخوخة على الذكريات واضطراب ما بعد الصدمة.

وقد وصف باحثون من جامعة برمنجهام في دراسة نشرت في دورية نيتشر كومونيكيشنز طريقة إعادة بناء الذكريات، وطلبوا في البداية من المشاركين في الدراسة أن ينظروا إلى صورة ويربطوها مع كلمة معينة، وبعد ذلك عرضوا هذه الكلمات أمامهم وطلبوا منهم تذكر أكبر قدر ممكن من تفاصيل الصورة.

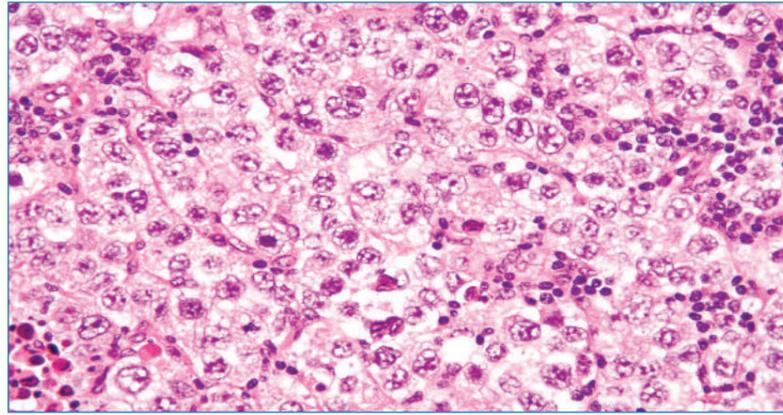
وثبتت الباحثة 128 قلوباً كهربائياً على فروة رأس كل مشارك وسجلوا نشاط أدمغتهم خلال هذه العملية، واستخدموا خوارزمية حاسوبية ساعدتهم في فهم نشاط الدماغ وتحديد الترتيب الذي اتبعه المشاركون في تذكر تفاصيل الصورة.

وقالت الباحثة ماريا ويمبر في بيان صحافي: «أوضحنا أن المشاركين يستعيدون معلومات مجردة، مثل التفكير في حيوان أو كائن غير حي بعد الاستماع إلى الكلمة التي ربطوها مع الصورة بفترة وجيزة، وبعد ذلك تذكرنا تفاصيل أخرى مثل كون الجسم الذي شاهدوه ملوناً أم مخططاً باللونين الأسود والأبيض».

ويرى الباحثون أن هذا الاكتشاف قد يساعد في النهاية في فهم كيفية تأثير الشيخوخة على الذاكرة والإفراط في تعميم الذكريات في الأشخاص الذين يعانون من اضطراب ما بعد الصدمة.

وقال الباحث خوان ليندي دومينجو: «إن أعطت ذاكرتنا الأولوية للمعلومات المجردة، فإن ذلك سيؤثر أيضاً في كيفية تغير ذكرياتنا عندما نستعيدها أكثر من مرة، إذ تصبح أكثر تجريداً وشخصية». وأضاف: «على الرغم من أن ذكرياتنا تبدو كأنها صور حية، لكنها ليست لقطات من الماضي وإنما يعاد بناؤها».

طوره باحثون بجامعة بازل السويسرية علاج جديد يحول الخلايا السرطانية إلى «شحمية»



وقال البروفيسور غيرهارد كريستوفوري في بيان صحافي: «لم تتحول خلايا الثدي المتحولة إلى خلايا شحمية فحسب، ولكنها توقفت عن التكاثر أيضاً». وأضاف: «ووفقاً للتجارب طويلة المدى، يمكن القول إن الخلايا السرطانية تحولت إلى خلايا شحمية ولم ترجع إلى أصلها كما كانت». وأوضح متابعون أن علاج السرطان الفريد هذا قد يسلك طريقاً أقصر للوصول إلى التجارب السريرية، لأن هيئة الدواء والغذاء الأمريكية صرحت مسبقاً باستخدام «روزيفليتازون» و«تراميتينيب»، ويستشراف البروفيسور كريستوفوري مستقبلاً يستخدم فيه الأطباء العلاج المبتكر إضافة إلى العلاجات الأخرى، إذ قال في بيان صحافي: «قد تستخدم هذه المقاربة العلاجية المبتكرة مستقبلاً إلى جانب العلاج الكيميائي التقليدي لتثبيط نمو الورم الأولي».

قد يتمكن العلماء من قلب الطاولة قريباً، على مسيرة تطور السرطان، إذ استطاع باحثون من جامعة بازل السويسرية تحويل الخلايا السرطانية إلى خلايا شحمية، بتسخير آلية تستخدمها هذه الخلايا للانتشار في الجسم، وسيمر العلاج بفترة تجريبية قصيرة، لأن الباحثين استخدموا أدوية صرحت بها هيئة الدواء والغذاء الأمريكية.

تخضع الخلايا السرطانية أحياناً لما يُعرف بالتحول الطلائي الميزنشييمي، لتتمكن من الانتشار في أرجاء الجسم البشري، وأثناء هذا التحول تتصرف الخلايا السرطانية كالأغذية الجذعية بتحولها إلى أنواع أخرى من الخلايا. وقد وصف الباحثون في دراسة نشرت مؤخراً في دورية «كانسر سل» كيف زرعو نوعاً عنيماً من سرطان الثدي البشري في وسادات الثدي الشحمية لدى إنسان الفئران، ثم حقنوا الفئران بدواء «روزيفليتازون» لعلاج السكري ودواء «تراميتينيب» الكابح للسرطان، وخلصوا إلى أن العلاج المدمج أدى إلى تحويل بعض الخلايا السرطانية إلى خلايا شحمية.

في بحث مشترك بين جامعة إلينوي ووزارة الزراعة الأمريكية

تعديل وراثي للنبات يزيد حجمه 40%



أبحاث جامعة إلينوي لزيادة حجم النباتات من خلال التعديل الوراثي جذبت اهتمام مؤسسة بيل وميلندا جيتس التي ساهمت بنحو 80 مليون دولار في الأبحاث، إذ تأمل المؤسسة أن تساعد هذه الأبحاث في تعزيز الأمن الغذائي العالمي.

وذكر الباحثون أن الخطوة التالية هي تطبيق التعديلات ذاتها على الحمض النووي للمحاصيل الأخرى، وبخاصة البقوليات، مثل فول الصويا واللوبياء الطفرية، لكن قد يمضي وقت طويل، ربما يصل إلى عقود، قبل أن تجيز الهيئات التنظيمية استهلاك البشر للنباتات العملاقة.

نتائج في دورية «ساينس»، وتتضمن التجربة تعديل الحمض النووي للتبغ كي يزداد في الحجم استجابة للضوء ما أدى إلى زيادة حجم المحصول بنسبة 40%. وقال بول سوت، وهو عالم كيمياء حيوية في وزارة الزراعة الأمريكية، في مقابلة مع دورية إم أي تي تكنولوجي ريفيو «لم أكن واقفاً من جدوى المشروع في البداية، لكن النتائج أثبتت أهميته».

مستقبل الغذاء

وذكرت دورية إم أي تي تكنولوجي ريفيو أن

استخدم العلماء تقنيات الهندسة الوراثية في الزراعة ليعززوا قدرة المحاصيل على التحمل ويزيدوا قيمتها الغذائية على مدى العقود الماضية، ويسعى الباحثون حالياً إلى تعديل النباتات وراثياً كي يزيدوا حجمها، ما قد يساعد في توفير الغذاء لعدد كبير من الناس، وفقاً لدورية «إم أي تي تكنولوجي ريفيو».

نجاح التجربة

أجرى البحث الجديد باحثون في جامعة إلينوي ووزارة الزراعة الأمريكية، ونشرت

علماء بجامعة روتجرز: ارتفاع حرارة المحيطات كارثي

وبذلك يتفوق على عامي 2017 و2016. ويحذر الخبراء بشدة من العواقب الوخيمة للتغيرات المناخية على الحياة البحرية، بالإضافة إلى نقص المواد الغذائية وموجات النزوح والتأثيرات الجيوسياسية، وأضاف بينسكي للصحيفة «تعاني المحيطات حالياً من تأثيرات الاحتباس الحراري لأنها تستوعب جزءاً من حرارة الأرض ما يقلل معدل ارتفاع درجة حرارة اليابسة».

مالين بينسكي، الأستاذ في جامعة روتجرز، للصحيفة «لن يقتصر التأثير الضار على الأسماك فحسب، إذ سيؤدي إلى حروب تجارية وأزمات دبلوماسية واضطرابات في العلاقات الدولية أحياناً».

وذكرت نتائج الدراسة الجديدة أن تأثير الاحتباس الحراري تضاعف، ما أضر بالمحيطات، وأوضحت النتائج أن العام 2018 شهد أعلى درجات حرارة في بحار العالم،

ذكرت دراسة جديدة، نشرت في دورية ساينس، أن درجات حرارة المحيطات ترتفع بصورة أسرع مما توقع الخبراء سابقاً، ما أصاب علماء المناخ بخيبة أمل، وقالوا إن هذه التغيرات البيئية السريعة ستؤدي إلى اضطرابات دولية وأزمات إنسانية وظواهر مناخية ممتدة.

ولخصت صحيفة نيويورك تايمز أسباب وصف الباحثين للنتائج بأنها كارثية، وقال

تسريب أول صورة لـ «جالاكسي إس 10 بلس» والموظف في ورطة



وعند سؤاله عن الهاتف، قال إن الجهاز سيأتي بذات أبعاد هاتف جالاكسي نوت 9 Galaxy Note 9 الحالي، ولكن يبدو أخف وزناً منه. وذكر تعليقاً على الصورة أن ميزة التعرف على الوجوه ستكون أفضل من الأجيال السابقة، ثم إن الهاتف سيأتي مع حساس بصمة ضمن الشاشة. يُشار إلى أن شركة سامسونج تعزم الإعلان عن هاتف «جالاكسي إس 10 بلس» رسمياً خلال حدث Galaxy Unpacked 2019 المقرر في 20 شباط/فبراير المقبل، مع تقارير تتوقع الإعلان عن أول هاتف ذكي قابل للطي من الشركة خلال ذات الحدث. المصدر: aitnews

«جالاكسي إس 10 بلس»، إذ تظهر الشاشة وهي تغطي معظم الواجهة، وأن الكاميرا الأمامية المزدوجة ستكون ضمن الشاشة وليس ضمن نتوء منفصل، وهي في الزاوية العليا اليمنى. وعلق أحد المستخدمين على صور الهاتف قائلاً: «إن الشخص الذي يحمل الهاتف في الصور قد يكون أحد موظفي سامسونج في حفلة أو في مقر الشركة في كوريا الجنوبية». وأضاف أن الغطاء الأمني للجهاز لا يزال عليه. وذكر المعلق أنه يبدو أن الموظف أزال البرنامج الأمني الذي يأتي مع الهواتف المختبرة، والذي يعرض علامة مائية على الشاشة، حتى إن المعلق قال إن «الموظف سيكون في ورطة لأنه فعل ذلك».

نشر أحد المستخدمين على موقع «ريدديت» Reddit صورة حية لما قال إنه هاتف «جالاكسي إس 10 بلس» Galaxy S10 Plus في يد أحدهم، ويظهر منها تصميم واجهة الهاتف الذي يُنتظر الإعلان عنه قريباً. ومن الطبيعي أن يظهر هاتف ذكي من إحدى الشركات في يد أحد موظفيها، إذ تقوم الشركات عادة بتوفير الجهاز لهم بهدف تجربته في العالم الحقيقي، ومعرفة آرائهم قبل الإعلان عنه وإطلاقه لمعوم الناس. ولكن يحدث أنهم قد يُصادفون من قبل أشخاص ينتظرون الإعلان عن الهاتف ويميزون أن الذي في أيديهم هاتف لم يُعلن عنه بعد. ويالنظر إلى الصورة المنشورة على «ريدديت» يظهر أنها تتطابق مع ما سُرب سابقاً عن هاتف

يشمل 773 مليون بريد و22 مليون كلمة سر

«منتدى شعبي» يعرض كنزاً من الاختراقات

جديد تويتر
عرض التغريدات حسب الأهمية والوقت

أعلنت شركة تويتر، مؤخراً، عن جلب ميزة عرض التغريدات حسب الأهمية أو الترتيب الزمني إلى مستخدمي تطبيقها على نظام أندرويد، وذلك بعد إطلاق الميزة لتطبيق تويتر على نظام آي أو إس المشغل لأجهزة آيفون وآيباد من أبل في 18 كانون الأول/ديسمبر الماضي. وكانت الشركة قد أعلنت في الشهر الماضي عن إطلاق الميزة التي تسمح للمستخدمين بالاختيار بين عرض التغريدات حسب الأهمية أو حسب الترتيب الزمني، وذلك في محاولة لتسهيل عرض التغريدات حسب ظرف المستخدم.

وتأتي الميزة الجديدة بزر، على شكل ثلاث نجوم للتبديل بين طريقتي العرض، وكانت الشركة قد قالت إن هذه الخطوة تأتي اعترافاً بحقيقة أن «تويتر غالباً ما يكون مفيداً للغاية في الوقت الفعلي، خاصة خلال الأحداث المباشرة مثل الألعاب الرياضية أو جوائز الأوسكار».

وأعلنت تويتر عن إطلاق الميزة لمستخدمي تويتر في تغريدة نشرتها عبر حسابها الرسمي، إذ قالت: «أندرويد، إليك. اعتباراً من اليوم، انقر «زر النجوم» للتبديل بين التغريدات الأحدث والأهم».

وكانت تويتر قد بدأت في شهر شباط/فبراير 2016 عرض التغريدات حسب خوارزمية جديدة تقوم بفهم أهميتها مع مراعاة الترتيب الزمني للنشر، وذلك في محاولة لجذب المستخدمين في وقت كان فيسبوك قد أصبح يحظى بانتشار واسع جعل تويتر تتخوف على مستقبلها.

يُشار إلى أنه منذ عام 2016 كان بإمكان المستخدمين التبديل بين العرض حسب الأهمية أو حسب الوقت، ولكن ذلك كان يتطلب الذهاب إلى صفحة الإعدادات ثم تغيير طريقة العرض من هناك.

والآن أصبح بالإمكان التبديل بين طريقتي العرض بسهولة من خلال النقر على زر «النجوم» الذي يظهر أعلى الصفحة الرئيسية للتطبيق على الأجهزة المحمولة. ويمتاز هذا الزر بأنه يسمح للشركة بفهم سلوك المستخدم، فلو كان المستخدم يجب رؤية التغريدات حسب الأهمية في غالب الوقت، فإن التغريدات سوف تظهر حسب الأهمية افتراضياً ما لم يغير المستخدم طريقة العرض.

وكانت تويتر قد قالت في شهر أيلول/سبتمبر الماضي إنها تعمل على توفير طريقة تتيح للمستخدمين مزيداً من التحكم في الخط الزمني ثم بدأت اختبار الأداة الجديدة.

المصدر: skynewsarabia

ويؤكد الاكتشاف على حاجة المستهلكين لاستخدام خدمات إدارة كلمات المرور، مثل 1Password أو LastPass، من أجل الحصول على كلمات مرور عشوائية وفريدة لكل خدمة يستخدمونها. ويحذر هانت من أن البيانات المسربة تستخدم بشكل أساسي من أجل هجمات تستفيد من إعادة استخدام كلمة المرور، موضحة أن نجاح هذا النهج يعتمد على حقيقة أن المستخدمين يعيدون استعمال نفس كلمات المرور على خدمات متعددة. المصدر: alarabiya

أو اختراق 164 مليون حساب على لينكدان في عام 2016. وتحتوي المجموعة أكثر من 12 ألف ملف منفصل، بإجمالي عدد عناوين بريد إلكتروني وكلمات مرور يقرب من 2.7 مليار، وعلى الرغم من أن معظم عناوين البريد الإلكتروني قد ظهرت في خروقات سابقة تم اكتشافها، إلا أن الباحث يشير إلى وجود 140 مليون عنوان بريد إلكتروني قادمة من خرق كبير للبيانات لم يتم الإبلاغ عنه أو من خلال العديد من خروقات البيانات الأصغر أو مزيج من الاثنين معاً.

يتم تحميله على موقع هانت الإلكتروني. ونشر هانت، الذي أطلق على هذا الملف اسم «المجموعة رقم واحد»، على مدونته تفاصيل التسريب الجديد واسع النطاق للبيانات. ورجح أن المعلومات الموجودة قد جرى تجميعها من خلال العديد من خروقات البيانات الفردية المختلفة من آلاف المصادر، بدلاً من أن تكون مجمعة عبر اختراق واحد لخدمة كبيرة جداً مثلما حصل عندما تم اختراق 360 مليون حساب على موقع MySpace في عام 2008

اكتشف الباحث الأمني والمدير الإقليمي في شركة مايكروسوفت، تروي هانت، الذي يدير موقع تجميع خروقات البيانات «Have I Been Pwned»، أكبر مجموعة من البيانات المخترقة، والتي تضم أكثر من 773 مليون عنوان بريد إلكتروني، و22 مليون كلمة مرور تم نشرها في منتدى اختراق شعبي.

ويبلغ حجم ملف البيانات المستضاف على خدمة التخزين السحابية MEGA ما يصل إلى 87 جيجابايت، مما يجعله أكبر تجمع لاختراق فردي للبيانات

«قوغل ماب» تبدأ دعم ميزة «الحد الأقصى للسرعة»

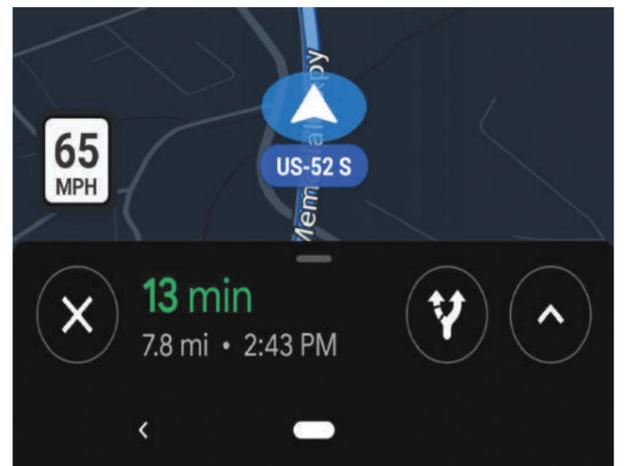
والمملكة المتحدة، وأستراليا، وروسيا، والبرازيل، والمكسيك، وكندا، والهند، وأندونيسيا. أما حدود السرعة فسوف تظهر للمستخدمين في الولايات المتحدة والمملكة المتحدة والدنمارك. يُشار إلى أن ميزة «الحد الأقصى للسرعة» كانت من بين المزايا التي يطالب المستخدمون بتوفرها ضمن خرائط قوغل، مع أنها متاحة منذ زمن في تطبيق الملاحة «Waze»، الذي استحوذت عليه شركة قوغل في عام 2013 مقابل مليار دولار أمريكي. المصدر: gulf365

الولايات المتحدة، ونقل الموقع أن ميزة «الحد الأقصى للسرعة» ظهرت لمستخدمين في مدن: نيويورك، ولوس أنجلوس، ومينيسوتا، وهي تعرض للمستخدمين في الزاوية السفلى اليمنى لتطبيق «خرائط جوجل» أقصى حد للسرعة المسموح بها على الطريق المسلوک.

أما موقع «ماشابل» Mashable، فقد أكد أن خدمة خرائط جوجل بدأت تدعم ميزة «الحد الأقصى للسرعة» على تطبيقها على نظامي أندرويد وآي أو إس. وذكر أن كاميرات السرعة سوف تظهر للمستخدمين في الولايات المتحدة،

أفاد تقرير إخباري أن شركة قوغل وسعت ميزة «الحد الأقصى للسرعة» Speed Limit ضمن خدمة الخرائط التابعة لها، وهي الميزة التي بدأت اختبارها في شهر تموز/يوليو 2017 في منطقتين حول العالم، مبدئياً، وهما خليج كاليفورنيا في الولايات المتحدة وريو دي جانيرو في البرازيل.

والآن ذكر موقع «أندرويد بوليس» Android Police، المتخصص في أخبار نظام التشغيل أندرويد، نقلاً عن عدة أشخاص أن الميزة توسعت لتشمل مناطق أخرى في



اكتشاف الهرمون المسؤول عن سعادة الفرد وتعاسته!



السيروتونين Serotonin هو هرمون وناقل عصبي يشارك في وظيفة العديد من أجهزة الجسم، إلا أن وظيفته التي تؤثر على مزاجك هي الأهم.

فبحسب تقرير نشره موقع «everdayhealth»، فإن انخفاض مستوى السيروتونين في الدماغ مسؤول مباشرة عن الشعور بالاكتئاب، وبوصفه ناقلاً عصبياً، يرسل السيروتونين رسائل بين الخلايا العصبية في الدماغ، وهذا ما يجعله جزءاً مهماً في التأثير على الصحة العقلية والدماغ.

ويعتبر ضوء الشمس أحد العوامل التي تحفز إطلاق هرمون السيروتونين، كما أن تناول الكربوهيدرات يزيد أيضاً من مستويات السيروتونين في الجسم، حيث تشير الأبحاث إلى أن الناس يلجأون إلى الكربوهيدرات كطريقة لتحسين المزاج، خاصة عند الأشخاص المصابين بالاكتئاب.

بالإضافة إلى التسبب بالاكتئاب، قد يلعب السيروتونين دوراً في اضطرابات أخرى في الدماغ والصحة العقلية، بما في ذلك الشعور بالقلق، والوسواس القهري، والإجهاد الذي يتبع الصدمة، والفوبيا، وحتى الصرع. كما يلعب السيروتونين دوراً مهماً في العديد من وظائف الجسم الأخرى، فهو يساعد في

قد يحفز الأعصاب التي تربط الجهاز الهضمي بالدماغ. وينصح العلماء بتناول الأطعمة التي تحتوي على نوع من الأحماض الأمينية الذي تعرف باسم تريبتوفان tryptophan نظراً لارتباطه الوثيق بإفراز هرمون السيروتونين في الجسم.

وأما عن الأطعمة الغنية بالتريبتوفان، فهي: البيض والمكسرات والحبوب ولحم الديك الرومي والدواجن بصفة عامة والأجبان وبعض الطحالب البحرية. وعلى الرغم من أهمية هرمون

التحكم بالشهية والهضم وصحة العظام، والجنس، والنوم. فالسيروتونين مرتبط بمادة كيميائية أخرى تسمى ميلاتونين melatonin، وهو الذي يساعد في انتظام دورة النوم والصحو بالجسم. وقد أثبتت الدراسات الحديثة أن بكتيريا الأمعاء تساعد على إنتاج السيروتونين، وأن معظم إمدادات الجسم من السيروتونين يمكن العثور عليها بالفعل في بطانة المعدة والأمعاء. وقد افترض بعض الباحثين أن السيروتونين في القناة الهضمية

قد يحفز الأعصاب التي تربط الجهاز الهضمي بالدماغ. وينصح العلماء بتناول الأطعمة التي تحتوي على نوع من الأحماض الأمينية الذي تعرف باسم تريبتوفان tryptophan نظراً لارتباطه الوثيق بإفراز هرمون السيروتونين في الجسم. أما عن الأطعمة الغنية بالتريبتوفان، فهي: البيض والمكسرات والحبوب ولحم الديك الرومي والدواجن بصفة عامة والأجبان وبعض الطحالب البحرية. وعلى الرغم من أهمية هرمون

علاجية جديدة تقلل من الانزعاج المستمر الذي يسببه الألم. هذا ويُعرف المختصون الألم بالوجع المزمن الذي يحدث يومياً أو معظم الأيام لمدة 6 أشهر على الأقل.

فيما أفاد تقرير صادر عن مركز مكافحة الأمراض والوقاية منها في الولايات المتحدة، أن 50 مليون بالغ هناك يعانون من آلام مزمنة لأسباب مختلفة.

النتيجة أن أدمغة القوارض توقفت عن تحليل مشاعر الألم على الرغم من قدرتها على تحديد مصدره. العلماء سيتبعون البحث بتجارب على البشر، ومن المرجح أن تتشابه النتائج نظراً لتشابه دارة الدماغ المختصة بالشعور في الألم عند البشر والفئران. هذه الدراسة تعطي الأمل للباحثين بإيجاد استراتيجيات

مجموعة من الفئران إلى درجات حرارة مرتفعة ووخزات جلدية ليتبين أن خلايا الدماغ المعروفة باسم اللوزة الدماغية هي المسؤول الرئيسي عن الشعور بالألم. بعد ذلك طُور القائمون على الدراسة عقاراً يستلجع إسكات هذه الخلايا، لم يكشفوا عنه بعد، وقاموا بإجراء ذات التجربة على الفئران. وكانت

توصل باحثون أميركيون إلى عقار جديد يمكنه إسكات خلايا الألم، حيث نجحت تجاربهم على الفئران، وهم حالياً في طور تجربتها على البشر مع توقعات بالحصول على نفس النتائج. البحث الجديد قام به علماء من جامعة «ستانفورد» الأميركية ويعطي الأمل في التخلص من الألم. وقد قام الباحثون بتعريض

قرب إنتاج دواء «يسكت» خلايا الألم

«القلب في خطر» عند النوم أقل من 6 ساعات

مع انخفاض معدلات النوم إلى أقل من ست ساعات في اليوم. وذكر الباحثون في المجلة الرسمية التي تصدر عن الأكاديمية الوطنية للعلوم أن نتائج ذلك البحث قد تساعد على إدراك الضرر الذي تلحقه قلة النوم بصحة الإنسان، وأمراض القلب، والسكري، والسمنة، والضعف في وظائف الدماغ، كلها أمراض ترتبط باضطرابات النوم.

والأوعية الدموية بنسبة 34% بسبب سوء النوم والاستيقاظ الليلي. وتبين أن النوم لفترة تزيد عن 8 ساعات في اليوم يمكن أن يساعد على الإصابة بتصلب الشرايين. وكان باحثون بريطانيون قالوا إن تتابع حدوث قلة النوم يحدث تأثيرات خطيرة على الوظائف الداخلية لجسم الإنسان. فقد توصلت دراسة إلى أن نشاط المئات من الجينات يتوقف

وقسم المشتركين إلى أربع مجموعات وفقاً لوقت نومهم ليلاً. كما خضعوا جميعاً لتخطيط صدى القلب والتصوير المقطعي بالكمبيوتر لتشخيص الأمراض. وكشفت النتائج زيادة خطر إصابة الذين ناموا أقل من ست ساعات بتصلب الشرايين بنسبة 27% مقارنة بالذين ناموا 7-8 ساعات. بالإضافة إلى هذا، ازداد خطر الإصابة بأمراض القلب

كشفت علماء من أميركا وإسبانيا أن الذين ينامون أقل من ست ساعات يومياً، يزداد خطر إصابتهم بأمراض القلب والأوعية الدموية مقارنة بالذين ينامون 7-8 ساعات في اليوم. وبحسب موقع EurekaAlert، الدراسة شملت 3974 مواطناً إسبانياً، حملوا خلال فترة التجربة جهاز «Actigraph» الذي يقيس طول فترات النوم واليقظة.

«سعودي جاب» نظام جديد لمنتجات زراعية صحية

محافضة «إيباراغي» التي تغذ الجاب الياباني بمدينة «أوميتاما» التي تنتج السبانخ، الخس، والخضروات الورقية الأخرى، والطماطم. وقام الفريق السعودي بالاجتماع مع الشركة المشرفة على هذه المزارع، ومناقشة متطلبات تنفيذ الجاب الياباني في المزرعة حيث تم الوقوف على متطلبات التنفيذ والمعوقات وتبادل الفريقين الأفكار والآراء حول هذا الموضوع.

تطبيق «J.GAP» الجاب الياباني والأنظمة الخاصة به. وأوضح أن الفريق السعودي اجتمع مع فريق العمل الخاص بالجاب الياباني «J.GAP» واستمعوا إلى شرح من المختصين، وجررت مناقشة وعرض الآليات التي يمكن الاستفادة منها في المملكة وذلك لوضع اللمسات النهائية على الجاب السعودي قبل إطلاقه، والوقوف ميدانياً على عدد من المزارع الخاصة في

الجيدة التي تضمن منتجات زراعية آمنة وصحية مع المحافظة على سلامة المزارع والموارد البيئية في المزرعة. وأفاد وكيل الوزارة أن النظام تم إعداده وفق أفضل المعايير العالمية بالاستفادة من التجارب الناجحة على مستوى العالم، إذ قام الوفد المسؤول عن الجاب السعودي بزيارة لوزارة الزراعة والغابات ومصايد الأسماك بمدينة طوكيو باليابان، للاطلاع على آلية

كشفت وكيل وزارة البيئة والمياه والزراعة المهندس أحمد العيادة عن اكتمال التجهيزات اللازمة لبدء بإطلاق وتطبيق نظام «سعودي جاب» لتحسين الممارسات الزراعية في المملكة. وبين المهندس العيادة أن الوزارة ستعلن عن بدء العمل في نظام «سعودي جاب» قريباً، بما يتوافق مع المتطلبات الزراعية في المملكة، موضحاً أنه نظام عالمي يعني بتطبيق الممارسات الزراعية

صحتك النفسية

متى أطلب استشارة نفسية؟

تقيضاً للاعتقاد السائد، لا يفترض بك أن تكون مجنوناً أو مصاباً بأقصى درجات الاكتئاب أو غيره من الاضطرابات النفسية الأخرى، أو ربما على حافة الانهيار النفسي كي تقنع نفسك بوجود استشارة الممارس المختص، ومن جهة أخرى لا تقتضي الحالات كافة علاجاً أو مساعدة طبية، خاصة إن تعلق الأمر بالحالة النفسية التي تعززها أوامر المحبة والدعم الاجتماعي، مع ذلك لا يعلم معظمنا متى يتعين عليه استشارة طبيب أو أخصائي نفسي، ما يدفعنا للحديث عن أبرز الحالات التي تستوجب الاستعانة بالمختص النفسي والتي يتمثل أبرزها فيما يلي:

تقلب المزاج والغضب والحزن تمثل المشاعر السلبية حالة طبيعية إن تمتع المرء بالقدرة على السيطرة والتحكم فيها، تقيضاً لذلك تعرف مشاعر الحزن والغضب واليأس الجامحة بأنها أعراض مشكلة نفسية قابلة للتحسن شريطة أن يتم علاجها بطريقة مناسبة، وتتعلو المشاعر السلبية التي نعجز عن التحكم فيها على كثير من التغيرات تشمل ما يلي:

- الحزن الشديد المستمر حتى عند القيام بالأشياء التي كانت تسبب السعادة.
- تغير في أنماط النوم أو تناول الطعام، سواء كان الأمر زيادة أو نقصاناً.
- الابتعاد عن الأسرة والأصدقاء، ما يعني تدني النشاط الاجتماعي.
- عدم الرغبة في التحدث أو فعل الأمور الاعتيادية.
- الجدير بالذكر أن الحالات آفة الذكر تتفاقم لتصبح أكثر خطورة، حيث تحدث أثراً سلبياً على حياتك ككل، إضافة إلى ذلك قد تتطور المشاعر السلبية حتى تفقد الحياة برقيتها في عينيك، ما يساهم في توارد أفكار تتضمن الانتحار وازدياد احتمالات الانتحار نتيجة لهيمنة هذه الأفكار على عقلك.

الخسارة الكبيرة أو فقدان أحد المقربين: ما من طريقة صحيحة أو خاطئة للحزن، حيث يؤدي الشعور بالحزن الشديد جراء فقدان شخص عزيز أو الخسارة الكبيرة إلى المرور بكثير من العواطف التي تفضي بدورها إلى الألم والأسى.. الجدير بالذكر أنه كلما اشتد تعلق المرء بأمر ما، كان الحزن أشد وأعمق، خصوصاً في حال خسارته أو فقدانه، أضف إلى ذلك تصبح حالة المرء النفسية حرجة للغاية إن تعددت الخسارة في غضون وقت قصير، ما يفسر وجوب الاستعانة بالمختصين في هذه الحالة، خوفاً من تطور الحالة وتحولها إلى ما هو أشد وأخطر.

الأحداث الصادمة شديدة الوطأة على النفس: تتمثل الحالات المماثلة في العديد من الأمور، ويكمن أهمها في التعرض للتحرش أو إساءة المعاملة، إضافة إلى الإهمال أو التعرض لحوادث مؤلمة فيما مضى، الأمر الذي يحدث تأثيرات نفسية لا يستهان بها على حالة المرء النفسية، التي تتعكس على تصرفاته وسلوكياته، وبناءً على ذلك تعد زيارة المختص النفسي أمراً مهماً، فكلما كان التعامل مبكراً مع حالات مماثلة، كان الشفاء والعودة إلى الحياة الطبيعية أسرع.

عدم القدرة على ممارسة الأنشطة الاعتيادية: يتعثر كثير من أفراد المجتمع بالعواطف الأليمة والمشاعر السلبية ما يمنهم عن القيام بالأنشطة التي لها طابعا أحسوا بالمتعة إزاء القيام بها، حيث ينلقون على أنفسهم في وقعة الحزن والقلق والاكتئاب، ما يجعل من الاستشارة النفسية حاجة ماسة.

فإن قررت أن فكرة الذهاب إلى طبيب أو أخصائي نفسي تستحق المحاولة، يجب أن تدرك بأن هذا الأمر لن يدوم مدى الحياة، فقد أثبتت دراسة نشرت في المجلة الاستشارية النفسية تحسن حالة الأشخاص، الذين قرروا استشارة مختص نفسي بعد 10 زيارات فقط، كما أظهرت دراسة أخرى نشرت في ذات المجلة بأن 88% من الأشخاص الذين استعانوا بأطباء أو أخصائيين نفسيين قد شعروا بتحسّن بعد جلستهم الأولى.

ومن هنا، لا تمثل الإصابة بمرض نفسي عيباً أو حدثاً يدعو للخجل، لأننا وبكل بساطة لا نختار ما يصيبنا من أمراض، ما يجعل المرض النفسي في كفة متساوية مع نظيره العضوي، أي أنه لا يستدعي الخجل أو الشعور بضرورة إخفاء أمره عن الآخرين.

المصدر: تطبيق قرييون: إعداد اللجنة الوطنية لتعزيز الصحة النفسية..

للتواصل مع الوحدات التي تقدم خدمات الصحة النفسية بالجامعة:
- وحدة الخدمات النفسية بقسم علم النفس بكلية التربية - هاتف: 0114674801
- مركز التوجيه والإرشاد الطلابي بعمادة شؤون الطلاب - هاتف: 0114973926
- وحدة التوجيه والإرشاد النفسي بعمادة شؤون الطلاب - هاتف: 0114673926
- الوحدة النفسية بقسم علم النفس بالمدنية الجامعية - طالبات - هاتف: 0532291003
- قسم الطب النفسي بمستشفى الملك خالد الجامعي - هاتف: 0114672402
- مستشفى الملك عبد العزيز الجامعي - هاتف: 0114786100

جيولوجيات

الخرسانة الخضراء



يقصد بالخرسانة الخضراء «Green Concrete» استخدام مواد صديقة للبيئة في تصنيع الخرسانة، لجعلها دائمة لفترة أطول؛ وقد اخترعت لأول مرة عام 1998 في الدنمارك، وتعتبر شائعة جدا ورخيصة أيضاً في الإنتاج.

على سبيل المثال تستخدم منتجات النفايات كبديل جزئي للأسمنت لتجنب عبء التخلص من النفايات، وللتقليل من استهلاك الطاقة أثناء عملية الإنتاج، كما أنها أكثر متانة، ولا يجب ربط هذه الخرسانة بلونها. كما يمكن استخدام المخلفات لإنتاج منتجات جديدة أو يمكن استخدامها كإضافات، حيث تحد من استخدام المصادر الطبيعية وتجعلها قابلة للاستغلال بكفاءة أكبر؛ وبذلك يتم حماية البيئة من الأضرار الناتجة عن التخلص من المخلفات.

ويمكن استخدام المواد غير العضوية المتبقية مثل غبار الحجر، حجر الخفاف «pumice» والخرسانة المكسرة، والنفايات الرخامية كركام أخضر في صناعة الخرسانة.

بالإضافة إلى ذلك فإن إبدال الأسمنت بكميات كبيرة من الرماد المتطاير وغبار السيليكا من أجل تطوير إسمنت أخضر جديد ومواد متماسكة؛ يزيد من استخدام المواد الخام البديلة والوقود البديل عن طريق تطوير أو تحسين الأسمنت مع استهلاك أقل للطاقة أثناء التصنيع.

وقد أجريت أبحاث عديدة على الاستخدامات الصناعية المختلفة للمنتجات والمواد الصغيرة الماثلة في الخرسانة، ولم تكن التكلفة فقط هي مصدر القلق الرئيسي من استخدام المخلفات البوزولانية، ولكن أيضاً تحسين خصائص الخرسانة وخاصة المتانة.

قبل كل شيء فإن الأكثر نجاحاً في هذا الصدد هو استخدام البدائل المناسبة للأسمنت البورتلاندي، خاصة تلك التي تنتج من العمليات الصناعية مثل الرماد المتطاير، وخبث الحديد، وغبار السيليكا، ولا تزال الجهود تبذل لاستخدام مواد مناسبة مُعاد تدويرها كبديل لركام الخرسانة، مثل الركام المعاد تدويره.

وقد تم استخدام الخرسانة الخضراء في عديد من الدول العربية في وقتنا الحالي، ويتوقع أن يتم استخدامها وانتشارها قريباً في المملكة العربية السعودية.

أدم عيد الروضان
كلية العلوم

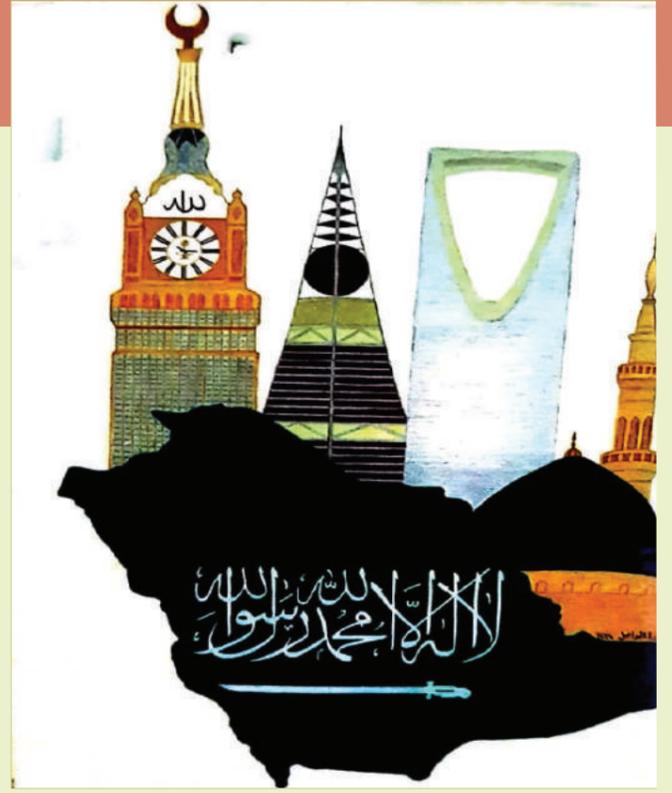
ذاكرة وطنية
بعيون طلابية

لوحة بعنوان:

أصالة وتطور

شهدت المملكة العربية السعودية منذ نشأتها تحولات مذهلة، واستطاعت خلال عقود قليلة، أن تتحول من بلد صحراوي إلى دولة حديثة متقدمة.

نورة بنت عبدالله الواصل
جامعة الملك سعود



عمرانيات

تخطيط الإسكان.. المنطق والمسلمات!

والمفضل، في حين يسعى المصلح البيئي أو الاجتماعي إلى تبني أولويات تلامس أبعاداً بيئية أو اجتماعية. مجمل القول، إن فلسفة اختيار الحلول الناجمة لقضايا تخطيط الإسكان تتضمن عدداً من المتغيرات تشكل فيها «المصلحة العامة» القاسم المشترك، ومن هذا المنطلق يجب علينا أولاً فهم ماهية المصلحة العامة وتأثيرها في أسس اختيار بدائل الإسكان، وهو ما سوف نتعرف عليه في المقال القادم.



د. وليد بن سعد الزامل
رئيس وحدة أبحاث الإسكان السعودي
كلية العمارة والتخطيط
Email: waalzamil@ksu.edu.sa

أمل أن لا تدهش عزيزي القارئ عند القول إن حاصل جمع العدد 1+1 لا يساوي «2»، فأنا هنا لا أتبنى فرضية رياضية جديدة أو أخالف الواقع والمسلمات، ولا أزعم إعادة اختراع العجلة، ولكي لا يزداد فضولك أقول لك امنحني فرصة للتفكير ببديل آخر!

يصف البعض نظرية التخطيط بأنها غير منطقية ما لم يتم تجربتها على أرض الواقع ووضعها موضع التنفيذ لتعطي نتائج متقاربة. ما أعنيه بالتحديد أنه لا يمكننا صياغة حلول يتفق عليها الجميع ما لم تكن مسلمات، فعندما نلرح مجموعة من السياسات أو البدائل التخطيطية لمشروع سكني على سبيل المثال، نقف أمامنا العديد من المتغيرات للحكم على جودة تلك البدائل، وتجهز الأجهزة التخطيطية بتطوير أولويات محددة لتقييم تلك البدائل تتضمن العامل الاقتصادي، والاجتماعي، والتقني، والبيئي.

واستناداً إلى قياس التكلفة والعوائد لكل متغير يتم التعرف على النتائج المحتملة لتلك البدائل واختيار البديل الأمثل الذي يتماشى مع أهداف صانع القرار. وقد تركز الأهداف الاستراتيجية على الجانب الاقتصادي في حين تركز أهداف أخرى على الجانب البيئي؛ فالبديل المفضل اقتصادياً قد لا يكون بالضرورة ملائماً اجتماعياً أو بيئياً والعكس صحيح. في جانب آخر، من الصعوبة بمكان الاتفاق على أهداف ثابتة، نظراً لاختلاف طبيعة المجتمعات وتضارب المصالح، فالمستثمر «القطاع الخاص» غالباً ما يضع المردود الاقتصادي كأولوية رئيسية لاختيار البديل

طرق لتحسين التحصيل الدراسي



غرائب حول العالم

امرأة لا تسمع سوى النساء!



الجميع في حيرة من أمرهم أمام حالة نادرة غريبة كهذه!

تعرف حالة هذه المرأة باسم «فقدان السمع العكسي المنحدر» أو «فقدان السمع منخفض التردد»، ما يعني أنها غير قادرة على سماع الترددات الصوتية المنخفضة، وفقاً لتقرير المستشفى، فإن «تشن» عانت في الليلة التي سبقت محنتها من غثيان وطنين في أذنيها قبل أن تستسلم للنوم على أمل أن تستيقظ وقد زال الألم، لكنها صُدمت عندما اكتشفت أنها غير قادرة على سماع صوت صديقتها!

مثل هذه الحالات العظيمة النادرة يصعب تشخيصها نظراً لقلة عدد المرضى المصابين وقلة الدراية بها، لكن وفق ترجيح الأطباء، فإن هذا النوع النادر من الخلل السمعي مرتبط بأسباب وراثية أو التعرض لضغط نفسي شديد.

وبالفعل، فقد أفادت «تشن» أنها كانت تعمل لوقت متأخر في الآونة الأخيرة، ما وضعها تحت ضغط توتري شديد وحرمتها من الحصول على قسط كافٍ من النوم.

للمستشفى للاستدلال على السبب والذي ظنّت في بادئ الأمر أنه «صمم»، لكنها فوجئت بقدرتها على سماع الطيبة والمرضات والنساء فقط دوناً عن الرجال، ما جعل

استيقظت امرأة صينية تُدعى «تشن» من مدينة «شيامن» على الساحل الشرقي للصين، من نومها لتتفاجأ أنها غير قادرة على سماع صوت الرجال، الأمر الذي جعلها تهرع



نافذة

نافذة

د. فهد بن عبدالله الطياش

طلاب العلوم الإنسانية في مركز الابتكار

يمر جميع طلاب وطالبات الجامعة وبشكل يومي بجميع المراكز الحيوية في الجامعة، ويدعون الله ألا تكون لهم زيارة للمستشفى، إلا إن كانوا من طلاب المسار الصحي، ويسألون الله أيضاً أن تتاح لهم الفرصة لزيارة بعض المراكز العلمية في الجامعة.

الفريق أن طلاب المدارس تزورها بترتيب جيد من الجامعة ولا تتاح لطلاب العلوم الإنسانية زيارة بعضها، بحجة أن الصلة مقطوعة بين من يرتب الزيارة أو حتى علاقة تلك المجموعة من الطلاب بهذا النوع من المراكز العلمية.

وهنا أدعو بصدق أن تتاح الزيارة والمشاركة لطلاب وطالبات العلوم الإنسانية لزيارة بعض المختبرات العلمية، بل وانتقاء صفة إبداعية منهم/هن للمشاركة في مشاريع «التفكير خارج الصندوق»، أو كما يسميها عالم النفس الشهير إدوارد دي بونو «lateral thinking»، أو التفكير بحل المشكلات بطريقة إبداعية أو تفكير خلاق خارج دائرة التفكير المنطوق.

فطلاب العلوم الإنسانية تفكيرهم يختلف قليلاً في مدخلاته عن تفكير طلاب المسارات العلمية، وبالتالي يكون هناك تكاملية في التفكير بين المجموعتين، ولعلها تكون بداية تجسير بين المسارين، فيجب طلاب العلوم لغة الضاد ويجب أبناء مسار الإنسان لغة الأرقام.

altayash@ksu.edu.sa



صوت الصورة

د. عبدالرحمن المعمر يبدشن المعرض المصاحب لـ «المؤتمر العالمي الأول للجمعية السعودية لحساسية و الربو و المناعة»

جولة تعريفية بخدمات العمادة لطالبات «الرياضة»

شاركت عمادة شؤون الطلاب لشؤون الطالبات في حملة الاستعدادات التي تقوم بها عمادة أقسام العلوم والدراسات الطبية لاستقبال أول دفعة من طالبات كلية «علوم الرياضة والنشاط البدني» - الكلية التي تم افتتاحها حديثاً - وقد قامت إدارة العلاقات العامة بعمادة شؤون الطلاب لشؤون الطالبات مؤخراً، بتنظيم جولة لطالبات الكلية تم خلالها تعريفهن بالإدارات الحيوية في العمادة والتي تحتجها الطالبة خلال مسيرتها الدراسية، مثل إدارة الشراكة الطلابية، إدارة الأنشطة، صالة إطلالة، النادي الرياضي، مركز التوجيه والإرشاد الطلابي، مركز تنمية المهارات، إدارة التغذية، صندوق الطلاب ومركز بيع الكتب.

وقدمت موظفات الإدارات شرحاً مبسطاً للخدمة التي تقدمها كل إدارة، وتم تقديم هدايا عينية للطالبات.

«التصميم التجريبي» في حلقة نقاش.. غداً

ينظم مركز التميز البحثي في تطوير تعليم العلوم والرياضيات «أفكر» حلقة النقاش السابعة والخمسين بعد المائة ضمن سلسلة حلقات النقاش التي يعقدها المركز أسبوعياً بعنوان: «التصميم التجريبي: المحددات والمهددات» من إعداد وتقديم الدكتور فهد الشايع أستاذ التربية العلمية قسم المناهج وطرق التدريس، وعميد كلية التربية، وذلك يوم غد الاثنين في كلية التربية قاعة رقم «3311»، ولل سيدات في المدينة الجامعية للطالبات كلية التربية مبنى رقم «2» معمل «72» الدور الأول.

في لقاء مفتوح مع أعضاء وعضوات هيئة التدريس.. غداً منبر الجامعة يستضيف عميد معهد الملك عبدالله

يدير اللقاء الدكتور تركي العيار، ويهدف إلى تسليط الضوء على مهام وإنجازات معهد الملك عبدالله للبحوث والدراسات الاستشارية، والرد على أسئلة واستفسارات أعضاء وعضوات هيئة التدريس وملاحظاتهم ومقترحاتهم المتعلقة في مجال الاستشارات والإعارات وغيرها من اختصاصات ومهام المعهد. والدعوة عامة لجميع أساتذة وأستاذات الجامعة.



د. السعيد

يستضيف منبر الجامعة عميد معهد الملك عبدالله للبحوث والدراسات الاستشارية الدكتور سعيد بن فايز السعيد، في لقاء مفتوح مع أعضاء وعضوات هيئة التدريس، غداً الاثنين 22 جمادى الأولى 1440 الموافق 28 يناير 2019م في تمام الساعة 10 صباحاً في قاعة الدروازة مبنى 17 في بهو الجامعة وينقل مباشرة لفرع الطالبات.

فعاليات تحاكي مهرجان الجنادرية بمدينة الطالبات

بعرض البسملات الشعبية القديمة والمنتجات اليدوية البسيطة، كما عرض أيضاً ركن مشاطة العروس ومجسم خروف، كما تفاعل النادي الثقافي الاجتماعي بعرض فكرة الرسم التفاعلي مع الجمهور كرسم وتلوين مناطق المملكة، وتم اختتام هذا الاحتفال بعرضة شعبية لزفة عروس نظمها نادي مسرح الجامعة.



الوسطى للجزيرة العربية منذ زمن بعيد، كالحلوة والنبيلة والكريم ورقصة الهبو للفتيات الصغار، كما شاركت كلية خدمة المجتمع بمعرض «دكان زمان» والذي عرض من خلاله حلويات الزمن الجميل. ونظمت كلية الآداب قسم الدراسات الاجتماعية فعالية تم خلالها تقديم توزيعات للضيوف الحاضرين وعرض صور عن التراث الاجتماعي والديني والتراث العمراني والفني والشعبي، كما شارك بالفعالية عمادة شؤون المكتبات من خلال عرض ركن شعبي مكون من ثلاثة أقسام، الأول العروس وتجهيزاتها كشنطة الزواج، والثاني تقديمات حلوى شعبية، والثالث جلسة شعبية كبيرة. كما شاركت أقسام العلوم والدراسات الطبية



مؤتمر حوار الأديان في تونس» بمدة 47 يوماً، واختتم النادي نجاحاته في الفصل الماضي بـ 864 ساعة في المهرجان الوطني للتراث والثقافة. من جانبه أكد رئيس قسم الإعلام الدكتور علي العنزي أن نادي الإعلام نهر من المعرفة والمهارات، وكفاءات تشغل مسؤولي القسم في مكاتبتهم بأفكارهم وإبداعاتهم المتجددة، مشيداً بما قدمه النادي من زخم لقسم الإعلام وإضافات ملحوظة للجامعة.



الضوء على أبرز إنجازات الفصل الماضي، حيث قدم النادي خلال الفصل الدراسي الأول للعام الجاري، 13 دورة تدريبية بلغ عدد مستفيديها 450 طالباً، كما استضاف برنامج «منصة النادي» 5 ضيوف و380 مستفيداً من داخل وخارج الجامعة. وبلغت مشاركاته الخارجية 35 مشاركة، بالإضافة إلى ثلاث مشاركات دولية «برنامج القيادات الإعلامية، ورش عمل في وكالة سيوتك الروسية،



نادي الإعلام يبدشن هويته الجديدة

كتبت: مرعي القحطاني
نظم نادي الإعلام حفل تباشين هويته الجديدة، وتم خلال الحفل تسليط

