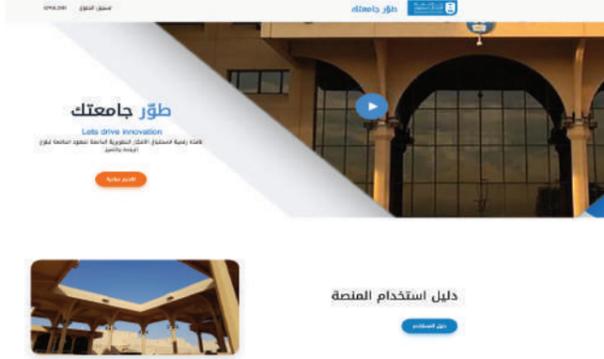


تدشين منصة «طور جامعتك»



تغطية: طه عمر
دشن معالي رئيس الجامعة الدكتور بدران بن عبد الرحمن العمر منصة «طور جامعتك» وذلك يوم الأربعاء 25 شعبان 1442 هـ بقاعة التشریفات بالجامعة، بحضور وكلاء الجامعة، وعميد عمادة التطوير والجودة، وفريق العمل المشارك في عمل المنصة الإلكترونية «طور جامعتك»، ومساعدة ومستشارة وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير.

التفاصيل ص 6

الجامعة عضو في اتفاقية لتدوير مخلفات النخيل بالدرعية

بمدينة الدرعية بمقر محافظة الدرعية. وتهدف الاتفاقية إلى دراسة إعادة تدوير مخلفات النخيل وتحولها إلى مادة ذات عائد للمزارعين لتحسين بيئة مدينة الدرعية الصحية بدلاً من قيام المزارع بحرقها أو نقلها إلى مدفن البلدية.

وهذا البرنامج عبارة عن مشروع تعاوني للاستفادة من بقايا أشجار النخيل في محافظة الدرعية لإيقاف ممارسة الحرق العشوائي المتبع لدى بعض المزارعين في مدينة الدرعية الصحية، حيث يُقدر عدد النخيل في محافظة الدرعية بأكثر من 200 ألف نخلة، وهذه المخلفات الزراعية في الغالب تحتوي على مكونات غذائية أو سامة مناسبة يمكن الاستفادة منها في تغذية الحيوانات في المزارع.

التفاصيل ص 2



السعودية للصناعات الأساسية «سابك» يوسف البنيان، اتفاقية تعاون لإعادة تدوير مخلفات النخيل

مدينة الدرعية الصحية، ومعالي رئيس الجامعة الدكتور بدران العمر، والرئيس التنفيذي للشركة

وقع صاحب السمو الأمير أحمد بن عبدالله بن عبدالرحمن محافظ الدرعية رئيس برنامج

قرصنة بيانات نصف مليار مستخدم 11 رئيس الجامعة: الوعي الفكري أولوية مهمة وقضية رئيسية 12

اقتصاديات الإعلام في ندوة

تغطية: رند آل بقيه - هيا القحطاني - ليان القحطاني
نظمت طالبات مقرر اقتصاديات الإعلام برعاية نادي الإعلام بكلية الآداب ندوة عبر برنامج زووم بعنوان «اقتصاديات الإعلام.. الفرص والتحديات والتأثير»، وناقشت الندوة أهمية اقتصاد الإعلام، وتأثير التطورات التقنية للإعلام الجديد عليه، بالإضافة إلى الفرص والتحديات التي تواجه الإعلام الجديد من منظور اقتصادي، وتأثير محددات اقتصاديات الإعلام على حدود الحرية في ممارسة المهنة.

التفاصيل ص 6

100 طالب وطالبة في نادي الرؤية

حوار: فهد حمود
يعد نادي «رؤية 2030» من الأندية الطلابية الرائدة في جامعة الملك سعود، يجسد الرؤية الطموحة لصاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان، ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع، والعبارات المهمة التي أطلقها سموه عندما قال «لدينا شعب لا يعرف المستحيل، هممتا مثل جبل طويق، وطموحنا عنان السماء»، ويسعى النادي للتعريف بدور الشباب في تحقيق تلك الرؤية، وصناعة جيل واع لمستقبل مشرق تتماشى أهدافهم وخطاهم مع متطلبات سوق العمل المستقبلي بطرق مبتكرة.

التفاصيل ص 8



09

د. السلطان يفتتح معرض «علوم الأرض» ويكرم 12 طالباً وطالبة



التميز العلمي ولوحة معلومات الكلية وتم تسليم الجوائز للفائزين. واختتم اللقاء بكلمة ألقاها وكيل الجامعة شكر فيها كلية العلوم وأثنى على جهود كافة منسوبيها، وقال نحن نفخر بهذه الكلية وكافة منسوبيها لما تقدمه من خدمات للمجتمع.

عقب ذلك قدم رئيس قسم الجيولوجيا والجيوفيزياء الدكتور صالح القيسي عرضاً مرئياً عن متاحف الكلية وكيف حولت الكلية متاحفها إلى صورة إلكترونية يستفيد منها طلاب المدارس، كما قدم وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي كلمة عن جائزة



وقدم وكيل الكلية للشؤون الفنية والمقررات الخدمية الدكتور سليمان العمر كلمة عن تجربة العمل التطوعي بالكلية وكيف ساهم في تحقيق كفاءة الإنفاق، كما قدمت وكالة الكلية الدكتور ريم العجمي عرضاً عن مشاريع تخرج الطلاب والذي يتضمن 187 مشروعاً للطلاب و113 مشروعاً للطالبات.

محتويات المعرض وأهميته من الدكتور عبدالله العمري رئيس مجلس إدارة الجمعية، وتم الأطلاع على عروض الطلاب الفائزين بجوائز النشر العلمي وعددهم 12 (طالباً وطالبة من أقسام الكلية). وبدأ الحفل بالسلام الوطني وتلاوة آيات من الذكر الكريم،

«أفاق جديدة للبحث العلمي» في الآداب

نظم مركز بحوث كلية الآداب ندوة علمية بعنوان «الدراسات البيئية أفاق جديدة للبحث العلمي» برعاية عميد كلية الآداب الأستاذ الدكتور نايف بن ثيان آل سعود، شارك فيها د. فارس الذكري وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي، د. جراح المرشدي مدير مركز بحوث الكلية، د. عبدالملك الشلهوب مشرف وحدة البحث العلمي، د. عبدالسلام الوابل عضو هيئة التدريس بقسم الدراسات الاجتماعية، د. نورة القحطاني رئيسة لجنة البحوث البيئية وعضوة لجنة البحث العلمي والدراسات العليا بالكلية. افتتحت الندوة أعمالها بكلمة عميد الكلية تحدث فيها عن الأهمية العلمية للدراسات البيئية ودورها في تشكيل بيئة بحثية جاذبة ومحفزة.

التفاصيل ص 3

وقعها محافظ الدرعية ورئيس الجامعة ورئيس (سابك)

اتفاقية لتدوير مخلفات النخيل بمدينة الدرعية الصحية



ومنع الممارسات الخاطئة التي تؤثر سلباً على البيئة والصحة العامة؛ بما يتوافق مع معايير الصحة العالمية المطبقة في برنامج مدينة الدرعية الصحية، ويدعم هذا التعاون الوطني أحد المشاريع المعززة للاستدامة والتطوير والوعي البيئي، ويسهم في تحقيق أهداف «رؤية المملكة 2030».

تصميم خط إنتاج متنقل لتجهيز بودرة مخلفات النخيل وتصحيح محتواها من العناصر الغذائية لإنتاج «عليقة» متوازنة لتسهيل التداول وتقليل المفقود منها لدى المزارعين. كما تشمل الاتفاقية إقامة ورش عمل للمزارعين لنشر ثقافة الاستخدام الأفضل لهذه البقايا

تحتوي على مكونات غذائية أو سامة مناسبة يمكن الاستعادة منها في تغذية الحيوانات في المزارع. وشملت الدراسة استعراض أهم الممارسات المحلية والعالمية المتبعة للتعامل الأمثل مع هذه المخلفات والاستفادة منها والتعامل معها بطريقة آمنة، من خلال

وهذا البرنامج عبارة عن مشروع تعاوني للاستفادة من بقايا أشجار النخيل في محافظة الدرعية لإيقاف ممارسة الحرق العشوائي المتبع لدى بعض المزارعين في مدينة الدرعية الصحية، حيث يُقدَّر عدد النخيل في محافظة الدرعية بأكثر من 200 ألف نخلة، وهذه المخلفات الزراعية في الغالب

النخيل بمدينة الدرعية بمقر محافظة الدرعية. وتهدف الاتفاقية إلى دراسة إعادة تدوير مخلفات النخيل وتحويلها إلى مادة ذات عائد للمزارعين لتحسين بيئة مدينة الدرعية الصحية بدلاً من قيام المزارع بحرقها أو نقلها إلى مدفن البلدية.

وقع صاحب السمو الأمير أحمد بن عبدالله بن عبدالرحمن محافظ الدرعية رئيس برنامج مدينة الدرعية الصحية، ومعالي رئيس الجامعة الدكتور بدران العمر، والرئيس التنفيذي للشركة السعودية للصناعات الأساسية «سابك» يوسف البنيان، اتفاقية تعاون لإعادة تدوير مخلفات

معهد تقنية النانو يستقبل وفداً من مركز أبحاث الإعاقة

استقبل معهد الملك عبدالله لتقنية النانو يوم الأربعاء الماضي، وفداً من مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة بالرياض ممثلاً بالدكتورة شيماء عبدالمنعم مدير إدارة البرامج والتدريب، والأستاذ نواف أبو شيبه مدير المكتب التنفيذي، والأستاذة أنفال الإمام مساعد إداري في المكتب التنفيذي، وكان في استقبالهم المشرف العام على المعهد الدكتور حمد البريثن، ووكيل المعهد للشؤون الفنية الدكتور عبدالعزيز الهزاع، والدكتور خالد الحصيني وكيل كلية العلوم التطبيقية للجودة.

في بداية الزيارة ألقى المشرف العام على المعهد د. حمد البريثن نبذة تعريفية عن تقنية النانو وتطبيقاتها، ثم توجه الوفد إلى مختبرات المعهد واطلع على التقنيات والتجهيزات الحديثة كما استمع لشرح موجز عن طرق العمل بالمختبرات ومجالاته البحثية، وفي نهاية الزيارة أبدى الوفد إعجاباً بما شاهدته من تجهيزات وتقنيات عالية.

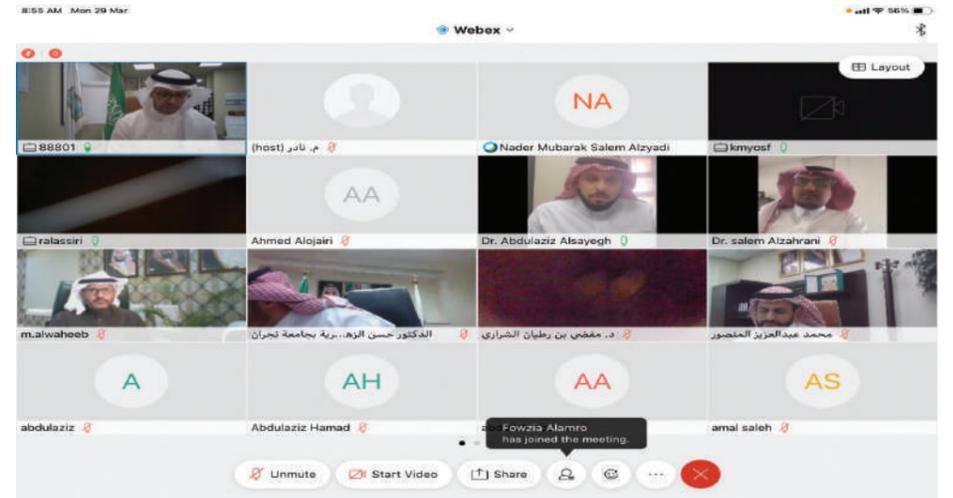
تأتي هذه الزيارة تفعيلاً لمبدأ الشراكة المجتمعية والتي تأتي ضمن أهداف المعهد في نشر المعرفة بتقنية النانو وتطبيقاتها كما ترمي إثراء روح البحث والابتكار لدى المجتمع.

وأوضح الدكتور البريثن، أن مثل هذه الزيارات والقاءات تسهم في بناء شراكات استراتيجية في مجال تطبيق وتطوير تقنية النانو وتشجيع البحث العلمي في مجالات التقنية المتعددة، كما تأتي تحقيقاً لرؤية المعهد نحو المساهمة بتوطين الصناعات التطويرية والبحثية للقطاعات الاستراتيجية وكذلك تدريب الكوادر المحلية والتي تأتي ضمن أهداف الجامعة الاستراتيجية وتحقيق رؤية 2030.

د. الرجيعي يشارك باللقاء الدوري لعمداء الموارد البشرية

التمية الاجتماعية، ووزارة الداخلية؛ مشيداً في نهاية حديثه بالدور الإيجابي لإدارات الموارد البشرية في تنظيم سير العمل الإداري، وقدرتها على وضع الخطط والمقترحات أثناء الأزمات؛ إضافة إلى تعزيز الاعتماد على التوجه الرقمي للجهات الرسمية قبل المكاتبات الرسمية. كما تطرق للقاء الذي دشنته معالي رئيس جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية الدكتور أحمد بن سالم العامري إلى عدة محاور من أهمها: سياسات وممارسات الموارد البشرية الحاضر والمستقبل، آلية التطبيق الأمثل لأنظمة الموارد البشرية، والإجراءات والتغيرات النظامية في الموارد البشرية.

يذكر أن الهدف من عقد هذه اللقاءات التشاورية لعمداء ومسؤولي الموارد البشرية هو تعزيز التعاون المتبادل بين الجامعات السعودية بما يسهم في تطوير العمل الإداري كمنظومة واحدة من خلال تبادل الخبرات بين المختصين والاستفادة من التجارب المشتركة.



الموارد البشرية والتي جاءت في تقرير العمادة خلال فترة الحظر وشملت: «57820» إجراء لتقييم الأداء الوظيفي، «4121» قراراً تنفيذياً، وبلغ عدد المستفيدين من هذه القرارات «33448» مستفيداً، «506» مسيراً لدى إدارة الرواتب والبدلات لعدد «87827» مستفيداً، «8920» في نظام توثيق،

شاركت عمادة الموارد البشرية مؤخراً باللقاء الدوري السادس لعمداء ومسؤولي الموارد البشرية في الجامعات السعودية، بمحور رئيسي بعنوان «تجربة جامعة الملك سعود في التعامل مع أزمة كورونا» حيث تناول عميد الموارد البشرية بالجامعة الدكتور سالم الرجيعي النتائج والأرقام الخاصة بعمادة



نظمت كلية السياحة والآثار ممثلة في وحدة الأنشطة الطلابية المعرض المصور للعلا من خلال فعالية وطن الأمجاد ٢٠٢١، وتم افتتاح المعرض من قبل عميد كلية السياحة والآثار وبمرافقة وكلاء الكلية وعدد من منسوبيها

تكريم مدير إدارة «التطوير والجودة»



بمناسبة انتهاء عمله بالجامعة مديراً لإدارة عمادة التطوير والجودة، كرّمت العمادة الأستاذ قاسم بن عيسى سقران، حيث تسلم درعا تكريمياً من معالي رئيس الجامعة الدكتور بدران العمر، وأشاد معاليه بعمارة وكفاءة الأستاذ قاسم سقران متمنياً له دوام التوفيق في حياته المستقبلية. حضر التكريم وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير، وعميد عمادة التطوير والجودة.

«أفكر» يناقش «تكامل السياق البحثي»

نظم مركز التميز البحثي في تطوير تعليم العلوم والرياضيات «أفكر» حلقة الحادية بعد المائتين، ضمن سلسلة حلقات النقاش التي يعقدها المركز أسبوعياً بعنوان «اتساق وتكامل السياق البحثي» من إعداد وتقديم الدكتور فهد بن سليمان الشايع أستاذ المناهج وتعليم العلوم، بكلية التربية، وذلك يوم الاثنين 1442/08/16 الموافق 2021/03/29م، في تمام الساعة الثامنة مساءً عن طريق قاعات زوم الافتراضية. استفتحت الحلقة بمقدمة عن اتساق السياق البحثي، وتناول الدكتور اتساق السياق البحثي داخل المكون الواحد وتكامله، وفي الجزء الأخير تناول السياق البحثي وتكامله: رؤية شمولية. حضر الحلقة 180 من أعضاء هيئة التدريس وطلاب وطالبات الدراسات العليا ومجموعة من الباحثين والباحثات.

فريق التمكين يلتقي هيئة كفاءة الإنفاق بالمشروعات الحكومية



لإنجازات جامعة الملك سعود التي تمت حتى الآن ومتابعة الجدول الزمني، ثم قام المهندس إبراهيم بن سعود النامي باستعراض أهم المنجزات المتحققة خلال الفترة الماضية المتعلقة بنماذج بيانات الأصول ونماذج الأصول وعقود الجامعة الحالية في الصيانة والتشغيل والخدمات. وتم أثناء الاجتماع مناقشة سير أعمال الدعم والتمكين وفق الخطة الموضوعية والجدول الزمني للمشروع، كما تم مناقشة تقرير النموذج التشغيلي المستهدف بجامعة الملك سعود والذي هو أحد مخرجات تقييم «مشروعات» لمستوى النضج ودراسة الوضع الراهن واحتياجات الجامعة في المستقبل، والتي تهدف إلى تحسين تقديم الخدمات وتقليل تكلفة التشغيل والصيانة ورفع مستوى رضا المستفيدين عن بيئة الجامعة. وخلص الاجتماع إلى أهمية التركيز على النقاط الفنية التي تتعلق بأوامر العمل لمباني الجامعة، مع القيام بتحليل بيانات التجربة على نماذج تم اختيارها من مواقع مختلفة ضمن نطاق العقود لمراجعتها واستكمال العمل في قطاع التمكين.

قطاع التمكين بالمرافق التعليمية المهندس عبدالرحمن القوي، ومدير المشروع المهندس محمد الدريهم، وبحضور مساعد وكيل الجامعة للمشروعات لشؤون الصيانة الدكتور غسان بن عبدالمجيد الفلاح، وبحضور أعضاء فريق التمكين بالجامعة. في بداية الاجتماع رحّب وكيل الجامعة للمشروعات بالحضور، ثم قدم فريق عمل الهيئة عرضاً مرئياً

لدعم إدارة المشروعات والتشغيل والصيانة في الجهات العامة «مشروعات» إلى مركز تحقيق كفاءة الإنفاق، وتحويل المركز إلى هيئة باسم هيئة كفاءة الإنفاق والمشروعات الحكومية، وذلك برئاسة وكيل الجامعة للمشروعات الدكتور عبداللّه بن محمد الصقير، وبحضور نائب الرئيس التنفيذي لقطاع إدارة المرافق المهندس تركي بخاري، ومدير

عقدت اللجنة الدائمة لتحقيق الكفاءة والفعالية في عقود التشغيل والصيانة اجتماعاً دورياً لها الأسبوع الماضي لاستكمال أعمال منهجية التمكين لإدارة المرافق للتشغيل والصيانة بجامعة الملك سعود، ويأتي هذا الاجتماع استمراراً للأعمال السابقة لبرنامج مشروعات ضمن قطاع التمكين بعد صدور موافقة مجلس الوزراء على ضم البرنامج الوطني

«الدراسات البيئية آفاق جديدة للبحث العلمي» في ندوة



د. نايف بن ثيان

تداخل التخصصات وتباعدها مضيقاً أمثلة وأرقام من مصادر بحثية وجامعية عالمية، مؤكداً أن الدراسات البيئية ضرورة فرضتها ظروف العصر ومشكلاته المتعلقة بالثورة العلمية والمعرفية. من جانبه لفت الدكتور عبد السلام الوائل لوجود دراسات بيئية في القرون السابقة أضافت ثراء بعداً معرفياً في العلوم الإنسانية وعلاقتها بالعلوم الأخرى، وأكد أن أهمية هذه الدراسات تزداد بتطور العلوم والمعرفة وضرب أمثلة لدراسات قديمة في دول العالم المختلفة. وفي ختام الندوة تداخل عدد من الأساتذة وأعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا مبيينين العقبات التي قد تحد من إنتاج مثل هذا النوع من الدراسات، كما توجهت مديرة الندوة د. نورة القحطاني رئيسة لجنة البحوث البيئية وعضوة لجنة البحث العلمي والدراسات العليا بالكلية. افتتحت الندوة أعمالها بكلمة لعميد الكلية الدكتور نايف بن ثيان آل سعود عن الأهمية العلمية للدراسات البيئية ودورها في تشكيل بيئة بحثية جاذبة ومحفزة. كما تطرق للاهتمام الذي توليه الجامعة ممثلة في وكالة البحث العلمي والدراسات العليا، ووجه ضرورة الاهتمام بمثل هذه الدراسات لما لها من إسهام حقيقي في مواكبة التطور والتوجه العام

في الجامعات العالمية لتشجيع هذا النوع من الدراسات. بعد ذلك تناول مدير مركز بحوث كلية الآداب الدكتور جراح المرشدي دور مركز بحوث الكلية في هذا السياق وأوضح أهمية تشكيل لجنة البحوث البيئية في الكلية والدور المأمول لأعمال هذه اللجنة في تشييط العمل البحثي وكيف تميز هذه الدراسات عضو هيئة التدريس عن أقرانه وما يمثله ذلك من جعل ذلك العضو مطلباً لمراكز الدراسات والبحوث الحكومية وغيرها. من جانب آخر تناول وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي الدكتور فارس الذكري أهمية الدراسات البيئية التي تربط بين الفروع المعرفية وعرفها مبيناً القيمة المضافة لهذه الدراسات ودورها في تطوير مهارات أعضاء هيئة التدريس وإكسابهم القدرة على دراسة الظواهر الاجتماعية بما يحقق إسهاماً حقيقياً في معالجة المشكلات الناتجة عن تلك الظواهر. بدوره ناقش الدكتور عبدالملك الشلهوب، موضوع الدراسات البيئية تاريخياً، والفروق بينها وبين الدراسات متعددة التخصصات؛ مستعرضاً كيفية

نظم مركز بحوث كلية الآداب ندوة علمية بعنوان «الدراسات البيئية آفاق جديدة للبحث العلمي» برعاية عميد كلية الآداب الأستاذ الدكتور نايف بن ثيان آل سعود، يوم الثلاثاء الماضي 6 أبريل 2021م الموافق 24 شعبان 1442 هـ في تمام الساعة 8 مساءً عبر منصة زوم، شارك فيها د. فارس الذكري وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي، د. جراح المرشدي مدير مركز بحوث الكلية، د. عبدالملك الشلهوب مشرف وحدة البحث العلمي، د. عبدالسلام الوائل عضو هيئة التدريس بقسم الدراسات الاجتماعية، د. نورة القحطاني رئيسة لجنة البحوث البيئية وعضوة لجنة البحث العلمي والدراسات العليا بالكلية. افتتحت الندوة أعمالها بكلمة لعميد الكلية الدكتور نايف بن ثيان آل سعود عن الأهمية العلمية للدراسات البيئية ودورها في تشكيل بيئة بحثية جاذبة ومحفزة. كما تطرق للاهتمام الذي توليه الجامعة ممثلة في وكالة البحث العلمي والدراسات العليا، ووجه ضرورة الاهتمام بمثل هذه الدراسات لما لها من إسهام حقيقي في مواكبة التطور والتوجه العام

مساحات العمل المشتركة

خدمة مبتكرة لتوفير مساحات بشراكة فيها العاملون من شركات مختلفة نفس المساحة المكتبية ويستخدمون ذات البنية التحتية من أدوات ومعدات

مسرعات الأعمال

برامج محددة المدة، تقدم خدمات جماعية، تشمل التوجيه والإرشاد والمحتوى التعليمي وتلوح في نهايتها الشركات الناشئة من خلال تقديم عرض عام للمنتجات أو الخدمات

حاضنات الأعمال

شركة أو منظمة تساعد الشركات الجديدة والناشئة على التطور من خلال تقديم خدمات منها التدريب على الإدارة أو توفير المساحات المكتبية

تطور حاضنات ومسرعات الأعمال

2005

في بدايات الألفية الجديدة نشرت فكرة مساحات العمل المشتركة لحل مشكلة مساحات العمل المحدودة

تأسست حاضنة الأعمال Y Combinator وهي أول حاضنة بالمعنى المتعارف عليه

1959

بدأ المفهوم الرسمي لحاضنات الأعمال في الولايات المتحدة الأمريكية، عندما افتتح جوزيف مانكوسو مركز باتافيا الصناعي في مستودع باتافيا بنيويورك

2000+

أبرز مسرعات الأعمال المحلية

أبرز مسرعات الأعمال العالمية

500 startups techstars Combinator

من تقرير «حاضنات ومسرعات الأعمال - غرس بذور الابتكار» أحد إصدارات شركة وادي الرياض

شركة وادي الرياض
Riyadh Valley Co

RVC.COM.SA

RIYADH VALLEY COMPANY

RIYADHVALLEY

تسلمها وكيل الوزارة للتعليم العام «منصة مدرستي» تحصد جائزة الأميرة صيته للتميز



وتطبيق معايير الجائزة والزيارات الميدانية لمواقع المرشحين من قبل لجان التحكيم، استقر الرأي على 7 فائزين. وحصلت منصة مدرستي على جائزة التميز؛ لما تمثله من منتج سعودي فريد على مستوى العالم بشهادة منظمات وهيئات دولية، ولما تقدمه من خدمات تعليمية وقنوات متنوعة وفعالة في التعليم العام، من خلال نظام إدارة التعلم الإلكتروني. وساهمت منصة مدرستي من خلال الفصول الافتراضية في تحقيق التواصل الفعال بين المستفيدين من الطلاب والطالبات وأولياء أمورهم، والمعلمين والمعلمات وقادة المدارس والمشرفين والمشرفات التربويين، كما أتاحت المنصة أدوات وأدق 365، والبريد الإلكتروني، والمختبرات الافتراضية، والكتب والمقررات الدراسية لجميع مراحل التعليم العام، ومسارات تعليمية تلائم جميع البرامج التعليمية، وبنك الأسئلة لأكثر من 100 ألف سؤال إلكتروني محكم لكافة المقررات الدراسية، إضافة إلى بوابة عين التعليمية التي تضم أكثر من 70 ألف محتوى رقمي تعليمي متنوع بين المرئي، والإلكتروني والألعاب، وأكثر من 450 ألف خطة درس إلكتروني بمشاركة معلمين ومعلمات.



كرم معالي وزير الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية رئيس مجلس أمناء جائزة الأميرة صيته بنت عبدالعزيز للتميز في العمل الاجتماعي م. أحمد الراجحي، الماضي، الفائزين بالجائزة في دورتها الثامنة للعام 2020. وفازت منصة مدرستي بجائزة الأميرة صيته بنت عبدالعزيز للتميز في العمل الاجتماعي في دورتها الثامنة للعام 2020، وذلك عن فرع التميز في الإنجاز الوطني، وتسلم الجائزة وكيل وزارة التعليم ونوه معالي وزير الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية بالإنجازات

بحث معه تعزيز التعاون والتنسيق المشترك

وزير التعليم يلتقي رئيس «مايكروسوفت العربية»



التقى معالي وزير التعليم د. حمد بن محمد آل الشيخ، الاثنين الماضي، رئيس شركة مايكروسوفت العربية م. تامر الحربي، والوفد المرافق له، وتم خلال الاجتماع مناقشة مجالات التعاون والتنسيق المشترك بين الجانبين، واستمرار العمل على تطوير وتحسين خدمات منصة «مدرستي» بعد نجاحها العالمي في التعليم عن بُعد. كما تم خلال اللقاء مناقشة سبل تعزيز الشراكة الإستراتيجية بين وزارة التعليم وشركة مايكروسوفت في دعم التحول الرقمي لقطاع التعليم في المملكة، وتعزيز تقنيات التعليم، بما ينسجم مع رؤية المملكة 2030.

وتناول الاجتماع فرص تعزيز آليات نقل المعرفة للطلاب والكوادر التعليمية في مراحل التعليم العام والتعليم الجامعي، واستدامة التعليم الإلكتروني بعد جائحة كورونا، ومقترحات التعليم المدمج والتعليم المرن، وخطط دعم التعليم في المناطق النائية.

بمشاركة أكثر من 100 خبير ومختص

إنشاء مجموعات عمل «سعودية بريطانية» لتعزيز البحث العلمي

كشفت وزارة التعليم عن إنشاء مجموعات عمل للبحث العلمي والابتكار والتعليم العابر للحدود بين المملكة العربية السعودية والمملكة المتحدة؛ بهدف تحديد أولويات البحث العلمي والابتكار لمؤسسات التعليم الجامعي في البلدين، ومشاركة التجربة السعودية البريطانية في تسويق وتدويل البحث العلمي، وحجم فرص التعاون الأكاديمي للتعليم العابر للحدود.



وكان نائب وزير التعليم للجامعات والبحث والابتكار د. محمد بن أحمد السديري قد افتتح فعاليات «اجتماع الطاولة المستديرة الافتراضية لقادة التعليم الجامعي في المملكة وبريطانيا» عن بُعد، بحضور المبعوث الخاص لرئيس الوزراء البريطاني في المملكة للتعليم والتجارة البروفيسور السير ستيف سميث رئيس التعليم الدولي في المملكة المتحدة، وأكثر من 100 خبير ومختص من كبار مسؤولي التعليم من مؤسسات التعليم الجامعي في البلدين.

وناقش الاجتماع فرص وتحديات التعاون الأكاديمي والبحثي، وتبادل السياسات والمعرفة، ومشاركة أفضل الممارسات والخبرات للتعليم عبر الحدود، كما تضمن جدول الأعمال جلستين، الأولى بعنوان «البحث والابتكار: سياسات وأولويات التعاون الدولي» تناولت أولويات البحث العلمي والابتكار، والطرق المبتكرة لتعزيز التعاون الدولي في هذا المجال، وفرص وتحديات الشراكات بين مؤسسات التعليم الجامعي والصناعة، وأيضاً تسويق البحث العلمي والمشاريع الناشئة، وذلك بمشاركة عدة جامعات؛ جامعة الملك سعود، وجامعة الملك عبدالعزيز، وجامعة أم القرى، جامعة نيوكاسل، جامعة مانشستر، وجامعة أكسفورد.

فيما تناولت الجلسة الثانية: «التعليم العابر للحدود: تدويل التعليم - الفرص والتحديات» النظام الجامعي الجديد في المملكة، والطرق المبتكرة للتعاون الدولي، وفرص التعاون الافتراضي في ظل جائحة كورونا، والاستثمار في التعليم الجامعي الفرص والتحديات، بمشاركة جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل، جامعة الأميرة نورة، جامعة تبوك، جامعة كوينز بلفاست، جامعة ريدينج ومنظمة الجامعات البريطانية. يُذكر أن مجموعة عمل البحث العلمي والابتكار السعودية - البريطانية تعمل على تطوير المبادرات ودعم مشاريع البحث العلمي والابتكار؛ لتوفير المزيد من فرص التعاون في إطار شراكة التعليم بين البلدين، بجانب تبادل السياسات وأفضل الممارسات في مجال البحث العلمي والابتكار، ووضع خطة للأنشطة لدعم أوجه التعاون، بينما تعمل مجموعة عمل التعليم العابر الحدود السعودية - البريطانية على تطوير المبادرات ودعم فرص التعليم العابر الحدود؛ لتوفير المزيد من الشراكات الأكاديمية بين البلدين، بالإضافة إلى تحليل فرص التعاون للتعليم العابر الحدود، مع وضع خطة للأنشطة لدعم الشراكات في هذا المجال، ومشاركة السياسات والخبرات وأفضل الممارسات.

إطلاق ورش عمل لتعزيز الشراكة بين الجامعات وقطاع الصناعة

وناقشت ورشة «البحث والابتكار في مجال الصناعات الدوائية» دور الشراكة بين وزارة التعليم والجامعات السعودية والقطاع الخاص والجهات والهيئات الوطنية في تطوير وتوطين الصناعات الدوائية، من خلال البحث والابتكار، وذلك ضمن عدد من المحاور التي تضمنتها الورشة، وأهمها تعزيز الشراكة بين القطاع الخاص والجامعات، بالإضافة إلى الأولويات الوطنية في البحث والابتكار في قطاع الصناعات الدوائية. يُذكر أن الجامعات المشاركة بأوراق عمل في الورشة هي: جامعة الملك عبدالعزيز، جامعة الملك سعود، جامعة الإمام عبدالرحمن بن فيصل، وقائمة من أبرز الشركات الدوائية في القطاع الخاص، والمركز الوطني للتميز الصناعية، ووزارة الاستثمار.



للبحث والتطوير والابتكار أبلغ تأكيد من قائد مسيرتنا المباركة خادم الحرمين الشريفين وسمو ولي عهده الأمين - حفظهما الله - على الاهتمام والدعم الكبيرين لمنظومة البحث والتطوير والابتكار في المملكة، بما يساهم في تحقيق أهداف رؤية المستقبل 2030، وتعزيز التنمية المستدامة.

أطلقت وزارة التعليم سلسلة من ورش العمل لتعزيز الشراكة بين الجامعات وقطاع الصناعة في المجالات ذات الأولويات الوطنية، مثل الصناعات العسكرية، والصناعات الدوائية، والأمن الغذائي والبيئي، والذكاء الاصطناعي، والتحول الرقمي. وكانت البداية ورشة «البحث والابتكار في مجال الصناعات الدوائية» بحضور نائب وزير التعليم للجامعات والبحث والابتكار د. محمد السديري، ونخبة من المتخصصين والباحثين من عدد من الجامعات والشركات العاملة في المجال. وأوضح د. السديري خلال الورشة الافتتاحية أن ورش العمل تهدف إلى تعزيز الشراكة بين الجامعات وقطاع الصناعة، من خلال جمع المختصين في هذا المجال من الجامعات والمؤسسات

الصناعية، مؤكداً على أهمية استثمار مجالات البحث والابتكار ومواهب أبناء وبنات الوطن لتحقيق منجزات للوطن، مستغلين لتوجهات ودعم قيادتنا الرشيدة - أيدها الله - التي دعمت قطاع التعليم بكل سخاء وبشكل مستمر. وقال: «إن صدور قرار مجلس الوزراء بتشكيل اللجنة العليا

3 مبتعثات يفزن برئاسة أندية طلابية في المملكة المتحدة



في المملكة المتحدة قد أعلنت نتائج الترشيح لرئاسة الأندية الطلابية في دورتها الـ 40 في 23 نادياً في المملكة المتحدة، إذ فازت 3 مبتعثات برئاسة النادي في كل من مدينة ريدينغ ومشاعل بنت عبدالقادر باطريق، ومدينة شيفيلد إيلاف جميل سراج، ومدينة نيوكسل أحلام عبدالله السلمي.

جائحة كوفيد-19، إذ أثبتوا للجميع أسمى معاني التطوع. وقدمت د. فطاني تهاني المحققة الثقافية السعودية بالمملكة المتحدة لرؤساء وأعضاء إدارات الأندية الطلابية المنتخبة للدورة الـ 40، متطلعة للعمل معهم لاستكمال جهود إدارات وأعضاء الدورات السابقة. وكانت المحققة الثقافية

حققت 3 مبتعثات الفوز برئاسة الأندية الطلابية السعودية في المملكة المتحدة في دورتها الـ 40، وقدمت المحققة الثقافية في المملكة المتحدة الدكتورة أمل فطاني، بهذه المناسبة، الشكر والعرفان لرؤساء وفرق الأندية السعودية في الدورة الـ 39 لما بذلوه من جهد جبار وفعاليات مميزة وأنشطة هادفة، خصوصاً في ظروف

قراءات لك

الدليل العلمي في تعليم
ذوي عسر القراءة

تأليف: د. خالد محمد المحرج

دار جامعة الملك سعود للنشر



افتتح المؤلف هذا الكتاب بالإشارة إلى أهمية القراءة (واعتبار) (أقرأ) أول كلمة أنزلها الله سبحانه وتعالى على نبينا محمد، فالقراءة وسيلة الإنسان لاكتساب العلوم والمعارف، وعلى الرغم من التطور التقني في عالمنا المعاصر إلا أنه من الصعب أن نجد أي نشاط لا يتطلب القراءة سواء في المدرسة أو المنزل أو العمل.

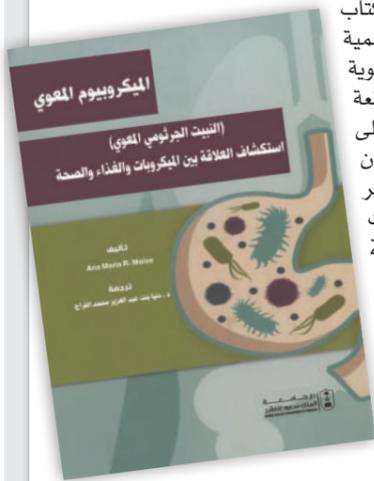
وأشار إلى أن عسر القراءة يعد أحد الاضطرابات التي تؤثر على قدرة القارئ على القراءة بشكل جيد، وسعى من خلال فصول هذا الكتاب لاستعراض موضوع عسر القراءة من خلال العوامل المؤثرة في التعلم والعمليات العقلية الأساسية والذكاء والفروق الفردية وخصائص نمو الأطفال ومكونات القراءة وعسر القراءة وطرق تعليم ذوي عسر القراءة وإدارة الصف والتفاعل الصفّي وبناء الأهداف التربوية والاهتمامات البحثية في مجال عسر القراءة.

الميكروبيوم المعوي
(النبيت الجرثومي المعوي)

تأليف: Ana Maria

ترجمة: د. دنيا عبدالعزيز الفراج

دار جامعة الملك سعود للنشر



يتحدث هذا الكتاب بالتفصيل عن أهمية الميكروبات المعوية وتأثيراتها النافعة والإيجابية على صحة الإنسان ودورها الكبير في أداء العمليات البيولوجية في الجسم.

تعرف الميكروبات التي تعيش في القناة الهضمية والتي تدعى المجهريّات المعوية؛ بأسم العضو المنسي بسبب تأثيرها الهائل على العديد من أجهزة الجسم.

يوفر مجموع جينوم هذه الميكروبات؛ ويعدّ الميكروبيوم (النبيت الجرثومي) المعوي كمية هائلة من المادة الجينية التي تؤثر على صحة الإنسان.

تتظم الميكروبات المعوية استجابات المناعة الطبيعية وتحدد مخاطر الإصابة بأمراض مزمنة. كما ترتبط الميكروبات المعوية بالسمنة، والسكري من النوع 2، وأمراض القلب، والاضطرابات العصبية مثل التوحد، والتصلب المتعدد، وداء باركنسون والمزاج العام والصحة النفسية.

دعت لزراعة مليون شجرة فل إضافية في جازان .. دراسة:

استيراد المملكة من الزيوت العطرية
تجاوز 8 مليار ريال سنويا

يتوافق مع مرتكزات وأهداف رؤية 2030؛ حيث يعد مشروع مدينة الفل في جازان المستقبل الجديد لمزارعي الفل في منطقة جازان والتي تعد الوجهة الأكثر ملاءمة للاستثمار الزراعي والصناعي للزيوت العطرية.

وأضاف، أن مشروع «مدينة الفل» يتوافق مع مبادرة ولي العهد «السعودية الخضراء»، وتستهدف خطة وزارة البيئة والمياه والزراعة زراعة 10 ملايين شجرة فل، وأيضاً كمشروع صناعي يتوافق مع «صنع في السعودية» للصناعات التحويلية في مجال العطور ومستحضرات التجميل، ينتج ما يقارب 22 ألف كيلوجرام من زيت الفل مستخلص من 1.126.000 شجرة فل.

في الزينة فقط؛ بينما لا توجد أي مصانع لزيوت الفل أو الصناعات التحويلية تسهم في تنويع مصادر الدخل.

وأكدت الدراسة، أنه إذا نجح المستثمرون في زراعة 1.126.000 شجرة فل في جازان؛ فإنه يحقق إنتاجاً يُقدر بـ 6.756.000 كيلوجرام من الفل الخام يستخلص منه ما يقارب 21.957 كيلوجرام من زيت الفل يتحقق معه عائد اقتصادي يقدر بـ 247 مليون ريال، وتستهدف وزارة البيئة والمياه والزراعة زراعة 10 مليون شجرة فل مستقبلاً.

ووفقاً لأمين عام غرفة جازان الدكتور ماجد الجوهري؛ فإن المنطقة على موعد لتقديم مشروع مدينة الفل للاستثمار، وطرحه كأحد مشروعات المنطقة الذي



قَدّرت دراسة اقتصادية، صدرت عن غرفة جازان، أن حجم استيراد المملكة من الزيوت العطرية تجاوز 8 مليار ريال سنوياً، ومن ضمنها زيت الفل؛ مما وضع المملكة على قائمة الأسواق الأولى على مستوى الشرق الأوسط في مجال استيراد الزيوت العطرية.

وقدمت الدراسة العديد من المؤشرات الرئيسية حول استثمار زراعة وصناعة منتجات الفل والأثر الاقتصادي لذلك؛ حيث يوجد أكثر من 227 ألف شجرة فل في جازان، يزرع في كل هكتار زراعي 1000 شجرة فل، ونسبة الاكتفاء من الإنتاج المحلي ما يقارب 18% فقط؛ حيث إن شجرة الفل الواحدة تنتج 6 كيلو جرامات فل خام، ويبلغ سعر الكيلو جرام الواحد من الفل 50 ريالاً، وينحسر استخدامه حالياً

ضبط الساعة البيولوجية مفتاح أساسي للصحة



وفي الكائنات الحية المعقدة، تبدأ وظيفة هذه الساعة من الساعة الجزيئية المشفرة وراثياً داخل كل خلية وتتصاعد تشريحياً إلى نظام أعلى على مستوى الكائن الحي. وهكذا يمكن أن يؤدي اختلال التوازن اليومي -الذي يفرضه المجتمع الحديث- إلى تعطيل هذا النظام مما يسفر عن آثار ضارة على الصحة إذا طال أمده.

ووفقاً للبيان الصحفي الذي أصدرته الجامعة، فإن فريق البحث يرى أن «لإستراتيجيات ضبط ساعاتنا وتعزيز الإيقاعات اليومية آفاقاً واعدة في الدراسات ما قبل السريرية، والتي توضح أهمية كشف هذا الجانب من طبيعتنا وإطلاق العنان للإمكانات التي يحملها للعلاجات والأدوية المستقبلية.»

يكون الاضطراب ما بين الساعة البيولوجية والإيقاع اليومي سبباً في الإصابة بالعديد من الأمراض بما فيها مرض السكري والسرطان أيضاً.

ولفهم أفضل لأثر الساعة البيولوجية، استهدف الباحثون الكشف عن الدوائر الفسيولوجية التي تتصل معها الساعات البيولوجية إلى حالة من التناقص والانسجام كتلك التي ما بين الدماغ والكبد مثلاً، وأجريت تجاربهم على خلايا بشرية وعلى الفئران أيضاً.

وثبت لهم أن الساعات البيولوجية تعمل على مواءمة العمليات الداخلية مع الوقت الخارجي، مما يمكن أشكال الحياة المتنوعة من توقع التغيرات البيئية اليومية مثل دورة الضوء والظلام.

تتأثر أجسادنا لا شعورياً بالوقت من خلال الساعة البيولوجية، والمثير للدهشة هو أن كل خلية تقريباً تمتلك ساعتها البيولوجية الخاصة، مما يعني أن الوقت يمثل جانباً مهماً في علم الأحياء.

وقد استعرضت دراسة جديدة صادرة عن جامعة كاليفورنيا، إيفرين University of California, Irvine التي تتحكم بها الساعة بجوانب مختلفة من التوازن، وكيف تنسق الأعضاء وظيفتها على مدار اليوم، ونشرت الدراسة في دورية ساينس Science بتاريخ 12 فبراير 2021م.

يرى الباحثون أن فهم كيفية تكامل الساعة البيولوجية مع وظيفة الأعضاء له آثار جيدة على صحة الإنسان، حيث يمكن أن

رئيس الجامعة يدين منصة «طور جامعتك»

تغطية: طه عمر
دشن معالي رئيس الجامعة الدكتور بدران بن عبد الرحمن العمر منصة «طور جامعتك» وذلك يوم الأربعاء 25 شعبان 1442هـ بقاعة التشريعات بالجامعة، بحضور وكلاء الجامعة وعميد عمادة التطوير والجودة، وفريق العمل المشارك في عمل المنصة الإلكترونية «طور جامعتك»، ومساعدة ومستشارة وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير.

وبهذه المناسبة، عبر معالي رئيس الجامعة عن سعادته بهذا الجهد وهذا المنجز الذي قامت به وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير وعمادة التطوير والجودة، وأكد أن التجربة التي مرت بها المملكة والجامعة في مواجهة جائحة كورونا وتميز التعليم الإلكتروني، وما بذلته الدولة - وفقها الله - ساعدت في تمكين الجامعات ومنها جامعة الملك سعود على مواجهة



هذه الجائحة والاستمرار في تقديم البرامج والمقررات الدراسية - ولله الحمد - لم يتعطل طالب واحد، كما تم تقديم الاختبارات بطريقة سلسلة، وهو ما يدفنا للعمل بجد واجتهاد للاستفادة من هذه التجربة، فالיום مع التقنية يمكن للجميع المشاركة بأفكارهم التطويرية عبر الدخول على منصة «طور جامعتك».

ودعا معاليه جميع منسوبي الجامعة ل طرح المقترحات والأفكار



التطويرية، مؤكداً ثقته بأن جامعة الملك سعود بما تملك من أعضاء هيئة تدريس، وموظفين، وطلاب متميزين سوف يسهمون جميعاً في إثراء منصة «طور جامعتك» بأفكارهم التطويرية.

يذكر أن منصة «طور جامعتك» هي نافذة رقمية لاستقبال الأفكار والمقترحات التطويرية التي يقدمها منسوبي ومنسوبات الجامعة لدعم جهودها لبلوغ الريادة والتميز في بناء مجتمع المعرفة؛

للريادة والتميز، وتمكين عملية التحول الرقمي بالجامعة، إضافة للمساهمة في رفع كفاءة الإنفاق بالجامعة، والحد من الهدر. وتتميز منصة طور جامعتك بعدد من الميزات من بينها اختصار الوقت والجهد المستغرق في تقديم وتحكيم الأفكار التطويرية، كونها واجهة إلكترونية سهلة الاستخدام وسريعة الأداء، تحقيق التواصل والتفاعل بين منسوبي الجامعة بما يدعم تحقيق أهدافها، نظام داعم للابتكار والريادة العالمية بالجامعة، ضمان مشاركات أكثر احترافية، نظام اقتصادي وغير مكلف.

وأتاح وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير ممثلة في عمادة التطوير والجودة رابط الدخول المباشر على المنصة وهو «<https://dev.ksu.edu.sa>» أو من خلال الموقع الإلكتروني لعمادة التطوير والجودة.

حيث تسعى الجامعة لبناء هذه الأفكار التطويرية على أسس ومعايير تقنية حديثة واستثمارها للوصول إلى طموحات فكرية كبيرة لتطوير جميع المجالات بالجامعة، وبما يتماشى مع رؤية المملكة 2030 وأهداف التعليم. ويختص النظام باستقبال الأفكار والمقترحات التطويرية في مجالات تم تحديدها وفقاً لتوجهات الجامعة وخطلتها الاستراتيجية للجامعة

ندوة تناقش اقتصاديات الإعلام والفرص والتحديات والتأثير

أ. المطيري: خصائص «الإعلام الرقمي» التفاعلية ساهمت كثيراً في تطوره وانتشاره

د. بلقيس: الموضوعية والحيادية واحترام الآخر أهم المعايير القيمية لصناعة المحتوى

أ. الرشود: «مدونة إخبارية» بالولايات المتحدة تعدى مدخولها الشهري 90 مليون دولار

المساعد في الإعلام بجامعة الملك سعود للحديث عن محور يتعلق بتأثير محددات اقتصاديات الإعلام على حدود الحرية في ممارسة المهنة، قائلة «إن من يملك التقنية يملك المعلومة ومن يملك المعلومة يملك السيطرة والهيمنة على المحتوى الإعلامي»، مبينة دور الإعلام الرقمي في توفير مساحة حرية واسعة لمستخدمي الإعلام في التعبير والتدوين والتعليق والتفاعل، في مقابل العديد من المحددات التي يخضع لها المحتوى.

كما تحدثت بعد ذلك عن دور الإعلام في خدمة المجتمع على اعتبار أنه أهم وظائفه، منتقدة بذلك خضوعه لآلية السوق المتحكمة، وتحوله إلى سلعة تخضع لكل ما يتعلق بالعرض والطلب، ومدى تأثير ذلك على تقلص البرامج التثقيفية في مقابل الترفيهية. وفي الختام تحدثت بلقيس عن المعايير القيمية لصناعة المحتوى سواءً كانت رقمية أو تقليدية في ظل الضغوط الاقتصادية، ومنها الموضوعية، الحيادية، المسؤولية الاجتماعية، احترام كرامة الإنسان، وغيرها من المعايير المهنية، متوقعة حدوث قدر من التوازن في ظل تسارع تكنولوجيا الاتصال، تحت قيادة السياسات الرشيدة القادرة على ذلك.

الجهات المستهدفة للمشروع، ثم البحث عن المؤسسات والمجلات التجارية الصغيرة؛ لكي تبدأ منها في تكوين سمعة حتى تصل إلى المؤسسات الكبيرة التي ترغب بالوصول إليها، وبعدها تحديد القدرة الإنتاجية، وأخيراً عدم الاستعجال والمبالغة في الكسب السريع.

مجالات الاستفادة

وحول مجالات الاستفادة والمشاريع والمؤسسات من منصات التواصل الاجتماعي، لخص الرشود أهمها، ومنها التواجد المجاني، الوصول السريع لجمهور كبير، تقديم محتوى أكثر قيمة، تحقيق خدمة عملاء أفضل من خلال الردود السريعة، والوصول لسليبات المنتجات. وختم الرشود حديثه بذكر أهمية المدونات على الرغم من عدم تداولها في العالم العربي على غرار الدول الأجنبية، ممثلاً على ذلك باحدى المدونات الإخبارية بالولايات المتحدة «أرينا» التي تعدى مدخولها الشهري 90 مليون دولار بسبب الإعلانات، ناصحاً المتخصصين في الاتصال وطلاب الإعلام بشكل عام بالبحث في هذا الموضوع، خاصة أنه لم يسلط الضوء عليه بالشكل الكافي حتى الآن.

محددات الحرية

انتقلت الندوة بعد ذلك للدكتورة بلقيس محمد علوان الأستاذة



أ. ريم المطيري

منصات التواصل الاجتماعي جعلت الشركات والمؤسسات والدوائر الحكومية تلتقي في نقلة التقاء واحدة حسب المنصة الشائعة في كل دولة»، ممثلاً على ذلك بالمملكة العربية السعودية كونها اتخذت تويتر منصة الالتقاء للمجتمع السعودي ل طرح المواضيع وأيضاً لتبادل النقاشات، وهو ما سيكون له دور في تحجيم الصرف الإعلاني لكثير من المؤسسات، إضافة إلى قدرة هذه المنصات على استهداف فئات معينة من حيث العمر والجنس.

في جانب آخر، استعرض الرشود دور الوكالات المتخصصة في منصات التواصل الاجتماعي، في مواكبة الرؤية الاقتصادية للمملكة العربية السعودية في زيادة عدد رواد الأعمال، وخطلات بناء وتأسيس وكالة متخصصة في منصات التواصل الاجتماعي بدءاً من تحديد



أ. محمد الرشود

الإلكترونية، المراسلات البريدية، المدونات، ومواقع التواصل الاجتماعي بشتى أنواعها.

الفرص والتحديات

وحول الفرص والتحديات التي واجهت الإعلام الجديد من منظور اقتصادي تحدث الأستاذ محمد الرشود، أكاديمي بجامعة الملك سعود، تخصص علاقات عامة، عن سليات اللغة المنتشرة على منصات التواصل الاجتماعي، ودورها في تغيير ترتيب أولويات الاقتصاد الشخصي والعائلي، مشيراً إلى طردية العلاقة بين استعداد الأفراد لتطوير مهاراتهم وخبراتهم وتعلم مهارات جديدة، وزيادة مدخولهم، ضارباً مثلاً بمنصة «كلوب هاوس» وطرحها للعديد من الحلول لزيادة دخل الفرد وزيادة الوعي بالادخار بشكل عام.

تطرق بعد ذلك للحديث عن المؤسسات بشكل عام قائلاً: إن



د. بلقيس علوان

المواد الكيميائية. واستعرضت المطيري أثناء طرحها رؤية بشأن التفاضل والتكامل بين الإعلام الرقمي ووسائل الإعلام الأخرى، مؤيدة وجهة نظر التكامل بينهما، ومشيرة لدور الإعلام التقليدي في دفع الرقمي من ناحية الإنتاج والإخراج، وأساليب التحرير، والاستفادة، أو الدمج برامجياً، مستدلة في هذا الجانب بظهور الراديو بجانب التلفزيون دون أن يلقى، وهو ما أنتج عدة مفاهيم جديدة في مجال الاقتصاد، منها التجارة الإلكترونية واقتصاد المعرفة. وخرجت على خصائص الإعلام الرقمي التفاعلية؛ مؤكدة بأنها ساهمت كثيراً في تطوره، منها انخفاض التكلفة، سهولة الاستخدام، الاتجاه، الشمولية، المرونة، تعدد وتنوع الوسائط، حجم الانتشار، واختتم حديثها بأمثلة على وسائل الإعلام الرقمي، المواقع أو الصفحات

تغطية: رند آل بقيه - هيا القحطاني - ليان القحطاني
نظمت طالبات مقرر اقتصاديات الإعلام برعاية نادي الإعلام بكلية الآداب ندوة عبر برنامج زوم بعنوان «اقتصاديات الإعلام.. الفرص والتحديات والتأثير» بإشراف الدكتورة بلقيس محمد علوان، وناقشت الندوة أهمية اقتصاد الإعلام، وتأثير التطورات التقنية للإعلام الجديد عليه، بالإضافة إلى الفرص والتحديات التي تواجه الإعلام الجديد من منظور اقتصادي، وتأثير محددات اقتصاديات الإعلام على حدود الحرية في ممارسة المهنة.

تطورات الإعلام الجديد

بداية تحدثت الأستاذة ريم المطيري عضو هيئة التدريس بجامعة الملك سعود عن تكنولوجيا الاتصال وتأثيراتها على الأنشطة الاتصالية والاجتماعية في ظل النمو السريع لصناعة الإعلام، وما أحدثه ذلك من تحولات اقتصادية كبرى كان لها تأثير إيجابي على المؤسسات الإعلامية من حيث فرص العمل، وحجم الاستثمارات، ورؤوس الأموال، وإنتاج الرقميات وتوزيعها، مشيرة إلى أن صناعة الإعلام أصبحت ثالث أكبر صناعات العالم بعد الأسلحة

المشرف على الإدارة والتحرير
د. حسين بن سعيد القحطاني
٤٦٧٣٥٥٥ / ف / ٤٦٧٣٤٧٩
hgahani@ksu.edu.sa

نائب رئيس التحرير
سامي بن عبدالعزيز الدخيل
٤٦٧٨٩٨٩ / ف / ٤٦٧٣٤٤٦
saldekeel@ksu.edu.sa

مديرة القسم النسائي
ديمة بنت سعد المقرن
٨٠٥١١٨٤ / ت
resalah2@ksu.edu.sa

قسم الإعلانات
٤٦٧٨٥٢٩ / ف / ٤٦٧٧٦٠٥
ads@ksu.edu.sa

مدير الإدارة
عبدالله بن عبدالمحسن الفليح
٤٦٧٨٩٨٩ / ف / ٤٦٧٨٧٨١
aalfulajj@ksu.edu.sa



تصدر عن قسم الإعلام
بكلية الآداب جامعة الملك سعود

الصحافة الرقمية
بندر الحمدان
٤٦٧٧٦٩١

القسم الفني
عبدالكريم الزاوي
٤٦٧٤٧٣٦

إدارة التحرير

فهد العنزي - جواهر القحطاني
هيا القريني - وليد الحميدان
محمد العنزي - قماش المنصير

الطباعة

مطابع دار جامعة الملك سعود للنشر
١٣١٩-١٥٢٧
٤٦٧٨٩٨٤ / ف / ٤٦٧٣٧٨٠

المشاركة

المراسلات باسم المشرف على الإدارة والتحرير
رسالة الجامعة - كلية الآداب
جامعة الملك سعود ص.ب. ٢٤٥٦ الرياض ١١٤٥١
البريد الإلكتروني / rsalah@ksu.edu.sa

الموضوعات المنشورة تعبر عن كتابها
ولا تعبر بالضرورة عن رأي الجامعة أو الصحيفة

الرياضيات بين الهوية الثقافية والعولمة



د. هشام عبدالغفار

كثيراً ما نتساءل عن فائدة وأهمية الرياضيات لطلابنا من ناحية وحياتنا وثقافتنا وبيئاتنا المختلفة. إن علم الرياضيات بقوانينه وقواعده ونظرياته يؤثر في جميع مناحي حياتنا الاقتصادية والاجتماعية والتنمية، وهناك سؤال ثان يطرح نفسه: ما أوجه الاستفادة من هذا العلم داخل مجتمعاتنا العربية والإسلامية وفي حياتنا العامة والخاصة وفي حياتنا الوظيفية والعملية بعد التخرج والانخراط في مجال العمل وفي شتى التخصصات!

لقد تمت ترجمة الرياضيات وفروعها وتدريسها لطلابنا في المدارس والجامعات كعلم ونظريات وتطبيقات، ولكن ما مردود ذلك على ثقافتنا وحياتنا المعاصرة! لا شك أن هناك حاجة ملحة لتعليم الرياضيات لطلابنا في جميع المراحل، ولكن هل يستخدمه طلابنا في حياتهم وتعاملاتهم سواء قبل أو بعد تخرجهم، فإذا كان خريج جامعتنا لا يستطيع بالتقريب حساب مجموع مشترياته ليعرف مدى مناسبتها له من حيث الإنفاق فإن استفادته من الرياضيات لم تتخط الصفوف الأولى بالمرحلة الابتدائية للأسف. قديم في اليابان والولايات المتحدة الأمريكية منذ أكثر من عشرين عاماً مضت، منهج رياضيات يسمى بالمنهج التفاعلي للرياضيات، وهو مرتبط ارتباطاً كلياً وجزئياً ببيئة وثقافة الطالب فهو منهج خاص بالثقافات والبيئات المختلفة؛ فمثلاً في البيئة والثقافة البحرية يتم تدريس منهج رياضيات خاص ببناء السفن والمراكب وتخطيط الموانئ وأليات الصيد والإحصاءات الخاصة بالثروة السمكية وصيد الأسماك وتعليبها وتجميدها وتصديرها. أما في البيئة والثقافة الصناعية فيقدم منهج خاص بأليات عمل الماكينات وتصميم وتخطيط المصانع ومعدلات الإنتاج الصناعي بمختلف مجالاته وبما تشتهر به كل منطقة من صناعات؛ ليدرس الطالب الرياضيات من هذه الوجهة الثقافية والبيئية منذ صغره وحتى يتخرج خبيراً أو مهندساً للماكينات. كما يقدم هذا المنهج للثقافة والبيئة الزراعية رياضيات خاصة بالزراعة والأفات وتخصيب الأراضي والإحصاءات الخاصة بكميات الأسمدة المستخدمة ومقاومة الآفات ومعدلات الإنتاج الزراعي وكميات المياه المستخدمة للري والمعادلات الخاصة بالمحاصيل وتخزينها وتصديرها، وهكذا. كذلك يقدم هذا المنهج للبيئة الصحراوية وثقافتها رياضيات خاصة بالحجريات والمعادن وصهرها ومعدلات استخراجها وصبها وتصنيعها وكذلك جميع الرياضيات الخاصة باستخراج البترول من الأرض وتكريره وكيفية تخصيب واستزراع الأراضي الصحراوية وتخطيط وبناء المدن الجديدة لاستغلال الصحاري، وهكذا يتغير منهج الرياضيات بتغير وتنوع البيئة والثقافة.

هل قمنا نحن في بيئتنا العربية بمثل هذا الاتجاه ليستفيد طلابنا منذ صغرهم من الرياضيات وتكون دراستهم لها ذات فائدة واقعية بدلاً من دراستها كعلم أو رياضيات مدرسية أو جامعية يدرسها الطالب ثم ينساها مع أول خطوة بعد تخرجه!

إن العولمة التي نحن الآن بصدها والتي جعلت العالم قرية صغيرة تعرض علينا رؤى وتطورات جديدة يجب أن ننظر إليها بعين الاعتبار في تدريس ودراسة وتعلم الرياضيات «علم المستقبل» بشكل جديد يواكب هذا التطور، ويعطي استفادة أكبر من دراستها ومعانيها ووظيفيتها مع تعدد بيئات دراستها وثقافتها.

أستاذ المناهج وطرق تدريس الرياضيات المساعد
منسق الجودة والتطوير والتدريب ورعاية الموهوبين بقسم العلوم الأساسية

عمادة السنة الأولى المشتركة

المملكة في رحلة العودة إلى المروج الخضراء

ثانياً- تعرض الغطاء النباتي في معظم أراضي المملكة لسوء استخدام خلال الخمسين سنة الماضية تمثل في الاحتطاب والرعي الجائر للأشجار والشجيرات لزيادة الطلب على الحطب لأغراض المتعة في المنازل أكثر من الحاجة له لللهي أو لأغراض أخرى ضرورية. كما زادت أعداد القطعان من الماشية بسبب توفر الأعلاف المستوردة والرعاة ونقل المياه في الصحاري إلى أماكن لم تكن تصلها المواشي، وكانت النتيجة زيادة أعداد المواشي من إبل وغنم وغيره وتجاوزت قيمة طاقة البيئة على استيعابها، ولكن مع سن القوانين والأنظمة الأخيرة التي نظمت الممارسات بما يحافظ على البيئة ويضمن حمايتها والحد من تدهورها نتوقع أن تعود الطبيعة إلى أفضل مما كانت عليه بإذن الله.

ثالثاً- تتوفر في معظم مدن المملكة كميات كبيرة من المياه المعالجة التي تمكن من سد جزء كبير من حاجة النباتات المراد زراعتها للماء. رابعاً- تتوفر لدى معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء خبرات طويلة منذ عام 1425هـ في مجال حصد وتخزين مياه الأمطار والسيول، حيث طبقت أساليب الغدران الاصطناعية في موقعين في المملكة، وأساليب الخزن الجوفي في 22 موقعا في أحواض السدود بمنطقة الرياض والقصيم وحائل والمدينة المنورة، وكانت جميعها ناجحة من حيث الكيف والكم، فقد حدثت من تبخر مياه الأمطار من هذه الأحواض ورفعت مناسيب المياه الجوفية في المزارع الواقعة أدنى السد وتحسنت ملوحتها.

ولتعت هذه الأساليب تأييداً ودعمًا من ولاة الأمر وعلى رأسهم خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز أطل الله في عمره، ومن صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن عبدالعزيز تقمده الله بوسع رحمته، ورفعت إلى أنظارهم طلبات من الأهالي بنشر مثل هذه التقنية والتوسع فيها، كما أوصى المجلس العربي للمياه بتعميمها في جميع الدول العربية والمناطق الجافة، ولهذا فإن المعهد على استعداد تام لنيل شرف المساهمة في أي مرحلة من مراحل تنفيذ مبادرة المملكة الخضراء.

المشرف على معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء

الفترة من 16 إلى 18 شعبان 1442هـ الموافق 29 إلى 31 مارس 2021م، والذي ينسجم في مجاوره مع المبادرات العلمية التي أطلقها سموه الكريم، ونفذ المؤتمر بشكل رئيس معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء بجامعة الملك سعود الذي تتسم أهدافه مع المبادرة في مجالات البيئة والمياه ومكافحة التصحر والتشجير. كما شاركت في تنظيم المؤتمر جائزة الأمير سلطان بن عبدالعزيز العالمية للمياه التي يجتئزها المعهد.

ويتقدم معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء بجامعة الملك سعود إلى مقام سمو ولي العهد بالبركة والتأييد العلمي الداعم لهذه المبادرات الرائدة التي أعلنتها سموه الكريم، ونأمل بعون الله أن تسهم في تحسين البيئة في بلادنا الغالية المملكة العربية السعودية وتحقيق رؤيتها العلمية 2030.

ويرى المعهد أن فرص نجاح مبادرة المملكة الخضراء عالية جداً بإذن الله وعونه للأسباب التالية:

أولاً- أن بيئة المملكة العربية السعودية وطبيعة أراضيها وخاصة في المناطق الواقعة قرب مجاري الأودية والشعاب المنتشرة في أماكن واسعة، إضافة إلى المساطب والواحات وبعض الروضات كانت إلى حد قريب تعج بالأشجار والشجيرات المتأقلمة مع الجفاف مثل الملح والسرغ والسمر والغضى والأرطاة والسلم والرمث والعرفج، وغيرها من النباتات ذات المتطلبات القليلة للمياه والتي حيها المولى بجدور عميقة قد تصل إلى 50 متراً تحت الأرض ولديها خاصية الاستفادة من أدنى رطوبة في باطن الأرض. وقد أجرى معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء دراسات على معظم الأنواع الشجرية والشجيرية المحلية، إضافة إلى دراسة استمرت لأكثر من 15 عاماً لتحديد مدى تأقلم عدد كبير من الأنواع المستوردة منها مع بيئة المملكة وأثبتت مجموعة كبيرة تجاوزت المئتين نجاحها في تحمل الحرارة والجفاف وقلة المياه.

فضل الصيام

الله عليه وسلم: «الصيام والقرآن يشفعان للعبد، يقول الصيام: ربّ إني منعته الطعام والشراب بالنهار؛ فشغفني فيه، ويقول القرآن: ربّ منعته النوم بالليل؛ فشغفني فيه، فيشغفان» رواه أحمد وصححه الألباني.

نسأل الله أن يبلغنا رمضان وأن يعيننا على صيام نهاره وقيام ليله وأن يتقبل منا ومن جميع المسلمين صالح الأعمال.

عبدالرحمن العبيد
كلية العلوم

الصبر، ومخالفة النفس، وكسر الشهوة واحترام النظام، والتزام الجماعة والإحسان إلى الفقراء، ومواساة المساكين والمحتاجين، وتطهير الروح. وقد أضاف الله تعالى الصيام له تشريفاً لقدره وتعريفاً بعظيم أجره، حيث روى أبو هريرة عن النبي صلى الله عليه وسلم أنه قال: «قال الله: كل عمل ابن آدم له إلا الصيام فإنه لي وأنا أجزي به». كما أنه جنة من شهوات الدنيا وعذاب الآخرة، وكفارة للخطايا والذنوب، ويشفع لصاحبه يوم القيامة؛ فقد قال رسول الله صلى

أعلن صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع، قبل أيام، عن مبادرتين مباركتين طموحتين تحت عنوان «المملكة الخضراء» و«الشرق الأوسط الأخضر» وسيتم إطلاقهما قريباً، وهما جزء لا يتجزأ من رؤية وتوجهات خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز أيده الله، ورحب بها زعماء الدول المجاورة لما تهدف إليه من تحقيق توازن بيئي طبيعي في كامل المنطقة.

وأكد سمو ولي العهد أن هاتين المبادرتين سترسمان بعون الله توجه المملكة والمنطقة في حماية الأرض والطبيعة ووضعها في خارطة طريق ذات معالم واضحة وطموحة، وستسهمان بشكل قوي بتحقيق المستهدفات العالمية.

وأوضح سموه الكريم أن مبادرة «المملكة الخضراء» ستتضمن عدداً من المبادرات العلمية من أبرزها زراعة 10 مليارات شجرة داخل المملكة العربية السعودية خلال العقود القادمة، ما يعادل إعادة تأهيل حوالي 40 مليون هكتار من الأراضي المتدهورة، ما يعني زيادة المساحة المغطاة بالأشجار الحالية إلى 12 ضعفاً، تمثل إسهام المملكة بأكثر من 4% في تحقيق مستهدفات المبادرة العالمية للحد من تدهور الأراضي والموائل الطبيعية، و1% من المستهدف العالمي لزراعة ترليون شجرة.

كما ستعمل على رفع نسبة المناطق المحمية إلى أكثر من 30% من مساحة أراضيها التي تقدر بـ «600» ألف كيلومتر مربع، لتتجاوز المستهدف العالمي الحالي بحماية 17% من أراضي كل دولة، إضافة إلى عدد من المبادرات لحماية البيئة البحرية والساحلية.

وفي أجواء المبادرات الكريمة لسموه الكريم انعقد المؤتمر الدولي التاسع للموارد المائية والبيئة الجافة تحت رعاية خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز - يحفظه الله - عبر وسائل التواصل المرئي عن بعد خلال

الله على المسلمين كما كتبه على من سبقهم من الأمم؛ أياما معدودات يمتنع فيها المسلم عن جميع المفطرات من طلوع الفجر إلى غروب الشمس بنية التعبد لله تبارك وتعالى. ويتأب المسلم على الصيام ثواباً لا حدود له، وبه تغفر الذنوب، وبه يقي الله العبد من النار، وبه يستحق العبد دخول الجنان من باب خاص أعد للصائمين، وبه يفرح العبد عند فطره وعند لقاء ربه. ويعد الصيام مدرسة صحية وتربوية واجتماعية، مبنية على

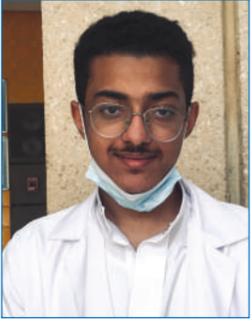
في جولة استطلاعية لـ «رسالة الجامعة»

طلاب الجامعة يؤدون الاختبارات النهائية .. بحذر

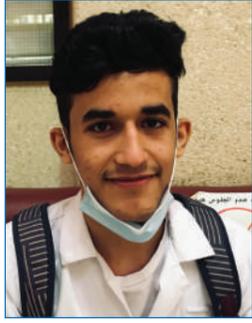
القحطاني: تقديم موعد الاختبارات سبب ضغوطاً وأكبر دليل أن لادي اختبارين في يوم واحد

البشري: الاختبار الحضوري أفضل ومن الصعوبة
بمكان الاختبار عن بعد في المواد العملية

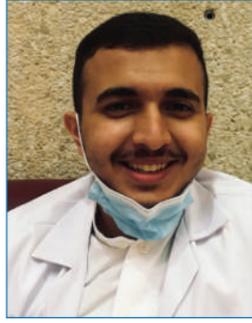
قاسم: كل طالب يخضع لفحص درجة الحرارة والتأكد
من تطبيق «توكلنا» ولبس الكمامات



عبدالكريم البراك



يزيد سلمان



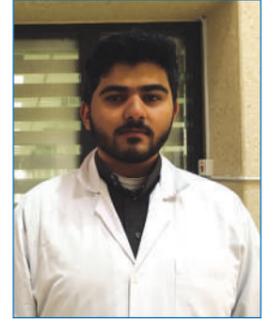
خالد الخملي



يزيد البشري



مصطفى قاسم



زيد القحطاني

لابد من الحضور والتواجد في الجامعة.

2 في 1

أما الطالب زيد القحطاني المسار الصحي، فقد أشاد بالإجراءات الاحترازية والآلية المتبعة أثناء الاختبارات، ووصفها بالجيدة والمرضية خصوصاً بالنسبة للمقررات العملية، لكنه أشار إلى الإشكالية الناتجة عن تقديم موعد الاختبارات، حيث حصل نوع من الإرباك، نتيجة هذا القرار، ولكن تم تدارك ذلك من الطلاب وإدارة الجامعة، والتأثير كان قليلاً، وأغلب الطلاب كانوا يذكرون أولاً بأول، ولكن لا يمكننا إنكار أن ذلك سبب ضغوطاً سواء على الطلبة أو على أعضاء هيئة التدريس. وقال: على سبيل المثال عندي اختبارين في يوم واحد.

الحضوري أفضل

عبدالكريم البراك من كلية العلوم قسم الكيمياء مستوى ثاني، وجه شكره وتقديره لإدارة الجامعة وإدارات الكليات وأعضاء هيئة التدريس على كل ما يقدمونه من تعاون في ظل هذه الجائحة، وقال: تميزت الجامعة من ناحية تنظيم الاختبارات واتخاذ الإجراءات الاحترازية. وأضاف: داومت هذا الفصل حضورياً والآن أختبر حضورياً، وعدد الطلاب الذين اختبروا لا يتجاوز العشرين طالباً، والاختبارات الحضورية أفضل بكثير من الاختبار عن بعد.



سلمان من المسار الصحي المستوى الثاني تحضيري شيئاً من الاعتراض على جعل الاختبارات حضورية رغم كون الدراسة عن بعد، وقال: أرى أن الاختبارات يجب أن تكون حضورية في حال كانت الدراسة حضورية، والعكس صحيح، أما أن تكون الدراسة عن بعد والاختبارات حضورية فهذا ما لا أستوعبه. وأضاف: دجاتي في الحضوري كانت أفضل بكثير من درجات المقررات التي تلقيتها عن بعد، وهذا مؤشر حول أهمية استيعاب المادة حضورياً، وخصوصاً في مقررات المواد العلمية والصحية، إذ

ولكن في المقابل هناك صعوبة في أسئلة الاختبارات وعدم تقدير للأوضاع الحالية للطلاب، والناتجة عن تقديم الاختبارات، والضغوطات التي واجهناها، أيضاً هناك صعوبة في الدراسة عن بعد بشكل عام، حيث يصعب على الطالب تلقي المعلومة بنفس المستوى في حال كانت الدراسة حضورية، وأحياناً يحتاج الطلاب إلى العديد من المراجع غير مقرر المادة، وكنا نتمنى أن يتم أخذ هذه الأمور بعين الاعتبار.

الحضوري للحضوري!

من جانبه أبدى الطالب يزيد

فحوصات أولية عند مدخل الكلية، والالتزام بالتباعد الاجتماعي بين الطلاب سواء في قاعات الاختبارات أو بعد الخروج من القاعات. وحول أفضلية الاختبار قال: الحضوري أفضل ومن الصعوبة الاختبار عن بعد لأن المادة عملي.

صعوبة الاختبارات

أما خالد الخملي من المسار الصحي السنة التحضيرية فقال: رأينا التزاماً صارماً بالإجراءات الاحترازية التي تتخذها إدارة الجامعة والكليات وتطبيق نظام التباعد، وهذا الأمر تشكر عليه إدارة الجامعة،

تطبيق «توكلنا» يمنع الطالب من الدخول إلى الكلية.

آلية منظمة

الطالب يزيد سلامة البشري من المسار الصحي السنة التحضيرية المستوى الأول، أدلى بدلوه في هذا الاستطلاع وأشاد بالإجراءات المتبعة من إدارة الجامعة وإدارات الكليات والعمادات، وقال: يعد الجو العام للاختبارات جيداً نوعاً ما، وآلية الدخول إلى الاختبارات منظمة ووفق الإجراءات الاحترازية، ومن أبرز الإيجابيات من وجهة نظري حسن التنظيم، وإجراء

استطلاع: فهد حمود للسنة الثانية على التوالي يؤدي طلاب الجامعة وطلباتها الاختبارات النهائية «حضورياً» في ظل إجراءات احترازية مشددة فرضتها جائحة كورونا، تشمل وجوب ارتداء الكمامة وإجراء فحص لدرجة الحرارة، والالتزام بالتباعد الاجتماعي، ومع قرار تقديم الاختبارات النهائية لهذا الفصل الدراسي كان لا بد من الالتقاء بعدد من الطلاب واستطلاع آرائهم حول الجو العام للاختبارات ومدى التزامهم بالإجراءات الاحترازية، وأيهما أفضل من وجهة نظرهم الاختبار الحضوري أم عن بعد، إضافة لتأثيرات قرار تقديم الاختبارات على استعداداتهم والنتائج المتوقعة

فحص مبدئي

التقينا بداية الطالب مصطفى قاسم عند بوابة كلية العلوم، والذي تحدث إلينا قائلاً: أنا طالب في مرحلة الدراسات العليا قسم الجولوجيا، أمارس أعمالاً تطوعية عديدة، وأعمل في هذا المكان كمتطوع، لمدة يومين في الأسبوع ومدة ساعات العمل يومياً تقارب الثلاث ساعات ونصف، وينص عملي على إجراء فحص مبدئي يشمل قياس درجة حرارة الطلاب المتقدمين إلى الاختبارات، والكشف على تطبيق «توكلنا» لمعرفة حالة الطالب، وتقديم الكمامات للطلاب، وفي حال وجدت ارتفاعاً في درجة حرارة أي طالب أو وجود ملاحظات في

البراك: الاختبار الحضوري أفضل من الاختبار عن بعد والعدد لا يتجاوز 20 طالباً في القاعة

يزيد: الاختبارات يجب أن تكون حضورية في حال كانت الدراسة حضورية والعكس صحيح

الخملي: هناك صعوبة في الأسئلة وعدم تقدير للأوضاع الناتجة عن تقديم الاختبارات!

وداعاً للأطقم والأسنان البديلة علاج جديد يحفز نمو الأسنان مجدداً!



كافية لتجديد سن كاملة. وعقب تجارب ناجحة على الفئران، تحول الباحثون إلى قوارض أخرى، وهي حيوانات أكثر تعقيداً لها أنماط أسنان مماثلة للإنسان. وأكد الدكتور تاكاهاشي: «خطلنا التالية هي اختبار الأجسام المضادة على حيوانات أخرى مثل الخنازير والكلاب».

وتعتمد العلاجات الحالية لفقدان الأسنان على أطقم الأسنان والأشكال الأخرى لاستبدال الأسنان الاصطناعية، بيد أنها ليست دائمة وغالباً ما تكون باهظة الثمن بينما تكون أدنى من الأسنان الحقيقية.

وأردف مانابو سوجاي من جامعة فوكوي، وهو مشارك في الدراسة، أن «هندسة الأنسجة التقليدية ليست مناسبة لتجديد الأسنان، بينما تظهر دراستنا أن العلاج الجزيئي الخالي من الخلايا فعال لمجموعة واسعة من تكوّن الأسنان الخلقية».

لم نكن نعرفه هل هو كاف». وأعطيت الأجسام المضادة وحيدة النسيلة التي تستهدف USAG-1 للحيوانات بجرعة واحدة وكانت

وأفاد مؤلف الدراسة كاتسو تاكاهاشي من كلية الطب بجامعة كيوتو قائلاً: «كنا نعلم أن قمع الجين USAG-1 يفيد نمو الأسنان، وما

الباحثون أن الجين USAG-1، أو uterine sensitization associated gene-1، قد يكون هدفاً قابلاً للتطبيق.

أعضاء أخرى، لذا من الصعب العثور على الجين الذي يستهدف الأسنان فقط. وعلى الرغم من ذلك اعتقد

طور علماء يابانيون علاجاً وراثياً يمكنه إعادة نمو الأسنان، ما يوفر بارقة أمل لملايين الأشخاص الذين يعيشون مع الأسنان البديلة قد يكونون غير راضين بها.

ويركز العلاج بالأجسام المضادة على الجين الوحيد وبالتالي يحفز نمو الأسنان. وفي الدراسات التي أجريت على الفئران والنمس، لوحظ أن الأسنان المفقودة تنمو بشكل كامل.

وتوصل العلماء وفق الدراسة التي نشرت كاملة في مجلة Science Advances، وتناقشتها وسائل إعلام إلى أن قمع الجين USAG-1 مع العلاج بالأجسام المضادة يسمح للأسنان بالنمو مرة أخرى.

وفحص باحثون في اليابان في جامعتي كيوتو وفوكوي الجزيئات المعروفة بأنها متورطة في نمو الأسنان.

وتدخل بعض هذه المواد الكيميائية أيضاً في تركيبه

الأطعمة المصنعة تدمر جهاز المناعة



طعام آمن ولذيذ وعالي الجودة للمستهلكين هو أولوية قصوى، مشدداً على أن مادة TBHQ هي أحد مضادات الأكسدة الشائعة، والمعتمدة للاستخدام الآمن من قبل FDA، وتستخدمها العديد من الشركات في العديد من المنتجات من أجل المساعدة على حماية ونضارة المنتج الغذائي.

كما اعتبر سكوت فاير، نائب الرئيس الأول للشؤون الحكومية في EWG، أن البحث يظهر مدى أهمية أن تقوم FDA بإلقاء نظرة ثانية على هذه المكونات واختبار جميع المواد الكيميائية للأغذية من أجل السلامة.

كيمائية أخرى، وبعضها البعض مثل PFAS، التي يمكن أن تتسرب إلى الأغذية خلال التعبئة والتغليف. إلى ذلك، اعتبر الباحثون أن إجراء مزيد من الاختبارات على هذه المواد الكيميائية وتأثيراتها السامة المحتملة يجب أن يكون أولوية للبحث العلمي، داعين إدارة الغذاء والدواء الأمريكية FDA لمراجعة أحدث نتائج الأبحاث العلمية حول مادة TBHQ والمواد الأخرى التي يتم إضافتها إلى المواد الغذائية المحفوظة.

من جانبه قال كريس باهنر، المتحدث باسم إحدى شركات الصناعات الغذائية، إن توفير

نيويورك، فإن النتائج كافية لتبرير المخاوف بشأن مناعة البشر. وأشار إلى أنه من الواضح أن المنتجات، التي شملتها الدراسة على وجه الخصوص، هي منتجات غذائية شائعة الاستخدام على نطاق واسع، بما يجعلها عنصراً أساسياً.

3 أنواع كما كشف دكتور سبايث أنه وعبر التاريخ، كان هناك عدد من مشكلات الصحة والسلامة الناتجة عن الملوثات الغذائية والمواد المضافة إلى الأغذية المصنعة، مشيراً إلى أن بعض هذه المواد الكيميائية تضاف مباشرة إلى الطعام، في حين أن البعض الآخر ينشأ من تحلل مواد

كشفت دراسة جديدة أن مادتين كيميائيتين توجدان بشكل شائع في الأطعمة المصنعة يمكن أن تضر بجهاز المناعة، وهما مادة هيدروكينون TBHQ، وهي مادة حافظة توجد في أكثر من 1000 نوع من الأطعمة، وكذلك مادة per- and polyfluoroalkyl PFAS، ومجموعة من المواد الكيميائية المصنعة، يمكن أن تتسرب إلى الطعام من مواد التعبئة والتغليف، وأيضاً قد تكون مضرّة، وذلك بحسب ما نشره موقع Live Science. وقالت الباحثة الرئيسية في الدراسة أولغا نايدنكو، نائب رئيس منظمة EWG للأبحاث العلمية، إنه قبل جائحة كورونا لم تحظ المواد الكيميائية التي يمكن أن تضر بوظائف جهاز المناعة المضادة للعدوى أو السرطان بالاهتمام الكافي من وكالات الصحة العامة، مشددة على وجوب تغيير الاعتماد على مثل هذا المواد الكيميائية الضارة لحماية الصحة العامة.

كذلك وجدت الدراسة التي نُشرت في International Journal of Environmental Research and Public Health، أن هذه المواد الكيميائية أظهرت آثاراً ضارة محتملة على جهاز المناعة في الدراسات التي أجريت على حيوانات التجارب.

وفي الوقت نفسه، ووفقاً للدكتور كينيث سبايث، المتخصص في الطب المهني والبيئي في نورثويل هيلث في

لقاح جديد ضد سرطان الجلد قريباً

قال فريق من الباحثين في جامعة هارفارد إنهم صمموا لقاحاً للسرطان قادر على إحداث استجابة مناعية لمحاربة سرطان الجلد على وجه التحديد، وهو السرطان الأكثر فتكاً والذي يستمر لسنوات عدة. وفي دراسة نشرت في مجلة «نيتش ميديسن» في يناير الماضي، قام العلماء بفحص 8 أشخاص سبق أن خضعوا لإزالة أورام الجلد السرطانية جراحياً، لكنهم كانوا لا يزالون معرضين لخطر ظهورها مجدداً.

وقد تم حقن الثمانية جميعاً بلقاح تجريبي يسمى «نيوفاكس»، وكانت النتائج بحسب الدراسة واعدة، إذ وجد الباحثون استجابة مناعية ناجمة عن اللقاح لدى جميع المرضى، ويمكن أن تستمر على مدى سنوات. ويتسبب اللقاح في قيام الجهاز المناعي بتكوين الخلايا التائية المضادة للأورام، والتي تعد نوعاً مهماً من خلايا الدم البيضاء التي تساعد جهاز المناعة على تطوير مناعة طويلة الأمد ضد الأمراض الالتهابية وأمراض المناعة الذاتية.

وقال باتريك أوت، أستاذ الطب المساعد في كلية الطب بجامعة هارفارد والمؤلف المشارك للبحث، لصحيفة هارفارد جازيت: «وجدنا بعض العلفرات المشتركة بين المرضى، لكن ما توصلت له الدراسة في الواقع يعد استثنائياً».

لكنه أوضح أن هذه اللقاحات «شخصية»، بمعنى أنها مصممة خصيصاً لكل مريض على حدة، مضيفاً أنها «لن تكون جاهزة بشكل عاجل» نتيجة لهذه الخصوصية.

وعلى الرغم من النتائج الواعدة التي توصلت إليها الدراسة، فإنها لا تعد دليلاً قاطعاً على أن اللقاحات المخصصة للسرطان ستعمل لدى جميع من يعانون من سرطان الجلد، أو غيرها من أمراض السرطان. وأشار أوت إلى أن حجم عينة الدراسة المكون من ثمانية أشخاص فقط يعد صغيراً جداً، ولا يسمح بالتوصل إلى أي استنتاج نهائي بشأن فعالية اللقاح على نطاق واسع.

ويبحث الفريق الآن إجراء تغييرات على اللقاحات لاختبارها على مجموعة متنوعة من المرضى الذين يعانون من أورام مختلفة وفي مراحل عدة من المرض.

وقال أوت إن الأمر سيستغرق «بضع سنوات» على الأقل حتى يتم استخدام «اللقاحات الشخصية»، مشيراً إلى أنه لا يزال يتعين على الباحثين التغلب على العديد من التحديات، بما في ذلك الوقت والتكلفة.



علاج واعد للخرف والزهايمر

المستخدم في التجربة، غير مرخص للاستخدام البشري، إذ أنه رغم عدم ظهور آثار جانبية له في الفئران، إلا أنه قد يكون ذا أعراض جانبية سامة على البشر.

وتأمل كاترين أن تساهم تجربتها في تمهيد الطريق أمام شركات تطوير الأدوية، للاستفادة من دراستها في إنتاج شكل من العقار يمكن إعطاؤه بأمان للبشر.

التمثيل الغذائي للبلاعم، وهي عبارة عن خلايا حية تبتلع وتحطم الأجسام الدخيلة مثل الكائنات الدقيقة.

وتم إخضاع هذه الفئران لاختبارات بعد فترة من تناولها للعقار، شملت الاستدعاء والتوجيه نحو أماكن معينة، فكانت النتيجة جيدة، حيث تجاوزت بنفس مستوى الفئران الأصغر سناً.

وبحسب كاترين فإن العقار

أجريناها على إمكانية التوصل لعلاج يحافظ على الصحة الإدراكية لدى البشر، ويعالج الخرف». وأضافت: «يبدو أن العلاج التي استخدمناه يعكس تماماً تدهور الذاكرة المرتبط بالعمر في الفئران التي شملتها التجربة». وخلال التجربة، أعطيت الفئران، كبيرة السن، عقاراً يثبط نشاط البروستاغلاندين 2، وهو جزيء يسبب الالتهاب ويخفض

نجاح علاج جديد مضاد للالتهاب في المحافظة على الذاكرة والتفكير السليم ومنع الخرف وإيقاف التدهور المعرفي لدى كبار السن.

هذا ما كشفته دراسة حديثة أجرتها البروفيسورة كاترين أندريسون من جامعة ستانفورد بالولايات المتحدة الأميركية.

ونقلت صحيفة طبية عن كاترين قولها: «شجعنا الدراسة التي

في أحدث «مجزرة» على مسرح «فيسبوك» قرصنة أرقام وبيانات نصف مليار مستخدم

وأضاف غال، بحسب ما نقله «بزس إنسايدر» أن «قاعدة بيانات بهذا الحجم تحتوي على معلومات خاصة مثل أرقام هواتف الكثير من مستخدمي فيسبوك ستؤدي بالتأكيد إلى استفادة جهات فاعلة سيئة من البيانات لتتغذى هجمات قرصنة، وليست هذه هي المرة الأولى التي يتم فيها العثور على عدد كبير من أرقام هواتف مستخدمي فيسبوك مكشوفة عبر الإنترنت.

وفي 2019، سمحت إحدى الثغرات بكشف أرقام هواتف الملايين من خوادم فيسبوك؛ حينها قال عملاق التواصل الاجتماعي إنه تم تصحيح الثغرة الأمنية في أغسطس من ذلك العام متعهدا باتخاذ إجراءات صارمة ضد جمع البيانات.

من خلال مطابقة أرقام هواتف مستخدمي فيسبوك بالمعرفات المدرجة في مجموعة البيانات المخترقة. زيادة في المصادقية قال «بزس إنسايدر» إنه تحقق من البيانات المخترقة عن طريق اختبار عناوين البريد الإلكتروني من مجموعة البيانات في ميزة إعادة تعيين كلمة مرور فيسبوك، التي يمكن استخدامها للكشف جزئياً عن رقم هاتف المستخدم.

إلى ذلك يمكن أن توفر البيانات المسربة معلومات قيمة لقرصنة الإنترنت الذين يستخدمون المعلومات لانتحال شخصيات وفق ألون غال، كبير أنظمة المعلومات في شركة استخبارات الجرائم الإلكترونية Hudson Rock، الذي اكتشف البيانات المسربة لأول مرة.

نشر مستخدم في منتدى الهاكرز أرقام هواتف وبيانات شخصية لمئات الملايين من مستخدمي فيسبوك، وتتضمن البيانات المنشورة معلومات شخصية لأكثر من 533 مليون مستخدم على عملاق التواصل الاجتماعي الأزرق من 106 دول، بما في ذلك أكثر من 32 مليوناً في الولايات المتحدة، و11 مليوناً في بريطانيا، و6 ملايين في الهند.

كما شملت البيانات المنشورة أرقام هواتف المستخدمين ومعرفات فيسبوك خاصتهم، والأسماء الكاملة والمواقع وتواريخ الميلاد والسير الذاتية - وفي بعض الحالات - عناوين البريد الإلكتروني. وحسب «بزس إنسايدر» فقد راجع الموقع عينة من البيانات المسربة وتحقق من عدة سجلات



ابتكار جديد من «أبل»

سماعات «تنقر» داخل أذنك لفت انتباهك



ابتكرت شركة أبل نظاماً جديداً وغيرياً، يمكن أن يساعد مستخدمي الهواتف الذكية في التنقل، دون الحاجة أبداً إلى النظر بعيداً عن هواتفهم، فقد حصلت الشركة على براءة اختراع لسماعات أذن جديدة من شأنها «النقر» داخل قنوت أذنك لجذب انتباهك، وتوجيهك للتحرك يميناً أو يساراً اعتماداً على الأذن التي تستقبل الإحساس. وتتضمن براءة الاختراع، الممنوحة في الولايات المتحدة، الأجهزة غير التقليدية التي تستخدم كميات صغيرة من الاهتزاز لخلق أحاسيس نقر داخل أذان الناس.

ويمكن أن تساعد إضافة الميزة إلى سماعات الرأس القادمة من «أبل»، في حل مشكلة الأشخاص المدمنين على هواتفهم، لدرجة أنهم يتركون أنفسهم عرضة للحوادث أو السرقات، ويمكن أن تساعد سماعات أذن «أبل» الجديدة في حل المشكلة، عن طريق إعطاء توجيهات للناس من خلال أذانهم، والنقر لإرشادهم للانعطاف من أجل منعهم من الضلال في الطريق.

ويمكن للسماعات الجديدة كذلك مساعدة الأشخاص الذين يتحدثون في مكالمات جماعية، فمثلاً إذا تغير الشخص المتحدث، يمكن للسماعات الأذن أن تنقر على أذنك التي تتوافق مع السماعة الحالية. وقال متخصصون إن براءة اختراع هذه، لا تعني بالضرورة أن سماعات الأذن المستقبلية ستصنع قريباً أو تتوفر في الأسواق، حيث تقدم شركات التكنولوجيا الكبرى بانتظام أفكار براءات اختراع، دون أن يكون لديها خطط لتنفيذها بالضرورة.

«تنقل داخلي» و«إرشادات بيئية» و«أقلمة عالمية»

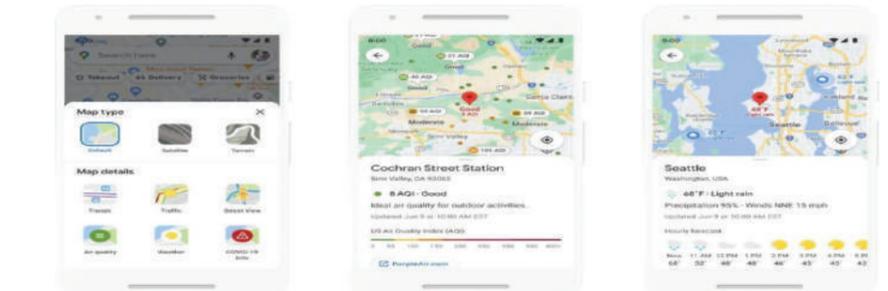
ميزات جديدة مرتقبة على «خرائط غوغل»

الوقت نفسه تقريباً مثل المسار الأسرع.

وإذا كان الخيار الصديق للبيئة يستغرق وقتاً أطول بكثير، فإن تطبيق الخرائط يعرض مقارنة لتأثيرات ثاني أكسيد الكربون حتى تتمكن من تحديد ما إذا كانت السرعة أو البيئة أكثر أهمية، وتتجه هذه الميزة إلى الولايات المتحدة أولاً، وتقول غوغل: إن التوسع العالمي في الطريق.

وفي شهر يونيو من هذا العام، تبدأ الخرائط بتبني المستخدمين إذا كانوا يتنقلون عبر أحد مناطق الانبعاثات المنخفضة وتقدم اتجاهات بديلة عند الضرورة، وسيكون هذا الخيار متاحاً في التطبيق في ألمانيا وفرنسا وإسبانيا وهولندا والمملكة المتحدة، وتقول الشركة: إن المزيد من البلدان ستظهر قريباً.

وتضيف الخرائط أيضاً طبقات جديدة للعقود وجودة الهواء لمساعدة المستخدمين على توقع البيئة بشكل أفضل في وجهتهم، وتعرض هذه الطبقات درجة الحرارة الحالية والظروف الجوية المتوقعة كل ساعة، إلى جانب تفاصيل حول جودة الهواء في الموقع حتى يتمكن الأشخاص الذين يعانون من الحساسية من تعديل الخطط وفقاً لذلك.



التذاكر والمزيد.

ويتم الآن عرض «Live View» في الأماكن المغلقة في بعض مراكز التسوق في مدن الولايات المتحدة، ويبدأ تطبيقها خلال الأشهر القليلة المقبلة عبر نظامي أندرويد و iOS في محطات الترانزيت والمراكز التجارية والمطارات المختارة في طوكيو وزيورخ، وقالت غوغل: إن الدعم لمزيد من الأماكن والمدن قادم أيضاً.

وكجزء من التزامها بمساعدة مستخدميها على تقليل بصمتهم البيئية، تواصل غوغل طرح وسائل أكثر صداقة للبيئة للانتقال، ففي وقت لاحق من هذا العام، عند استخدام إصدار الخرائط لنظام التشغيل iOS أو أندرويد للبحث عن الاتجاهات، سيتم تعيينه افتراضياً على المسار ذي البصمة الكربونية الأقل إذا استغرق الأمر

من خلال توجيه الكاميرا إلى محيطك وتراكب الاتجاهات عبر المشهد، وإنجاز هذا العمل في الداخل، كان على غوغل تطوير تقنية جديدة تماماً تسميها الأقلمة العالمية، التي تستخدم الذكاء الاصطناعي لمسح عشرات المليارات من صور التجول الافتراضي ورسم خرائط لها بالصور الموجودة عبر هاتفك لتحديد مكانك.

ومع التعديلات التي تم إجراؤها في السنوات القليلة الماضية، قامت غوغل بتكييف ذلك لفهم الارتفاع الدقيق أو موضع كائن في المبنى. ويمكنك استخدام هذه الميزة للبحث عن بوابة رحلتك أو العثور على مطعم جديد في مركز تجاري، كما تساعدك أيضاً في العثور على المصاعد والسلالم المتحركة وأجهزة الصراف الآلي والمراحيض وعدادات تسجيل الوصول ومكانك

تعمل شركة غوغل على جعل الخرائط أداة مفيدة للتنقل حول العالم وتستمر في طرح الميزات الجديدة مثل الواقع المعزز، وكشفت الشركة عن مجموعة من التحديثات التي من شأنها أن تجعل التطبيق أكثر فائدة في المزيد من السيناريوهات.

يجلب التطبيق أداة التنقل بالواقع المعزز «Live View» إلى بعض المواقع الداخلية، مثل: مراكز التسوق والمطارات ومحطات النقل العام المحددة. كما أنه يعطي الأولوية لمزيد من الاتجاهات الصديقة للبيئة عند التوصية بالطرق، وإضافة بيانات العنقس وجودة الهواء إلى الوجهات، ودمج خيارات الاستلام والتسليم مع بائعي البقالة بالتجزئة.

تعد Live View ميزة واقع معزز تتيح لك رؤية مكان وجهتك

نقص الرقاقات يعطل الصناعات

تكاليف الشرائح. ويعتقد مراقبو الصناعة أن شركات صناعة السيارات العالمية لن يكون أمامها خيار سوى رفع الأسعار حيث يتعين عليها أن تأخذ في الاعتبار ارتفاع أسعار الرقاقات.

ويتوقع بعض الخبراء أنه من غير المرجح أن يتم حل أزمة الشرائح في المستقبل القريب لأنها نتجت عن تزايد حالة التوتر التجاري بين الولايات المتحدة والصين، مما دفع بعض الشركات إلى مضاعفة الطلبات.

المعلومات والأجهزة المنزلية حيث أدى الإغلاق المؤقت لمصانع أشباه الموصلات إلى تأخير إنتاج رقاقات PMIC و DDI المستخدمة على نطاق واسع في الأجهزة المنزلية ومنتجات تكنولوجيا المعلومات.

ويبدو أن ارتفاع أسعار الرقاقات أمر لا مفر منه بسبب استمرار عدم اتساق العرض والطلب، مما يتقل كاهل الشركات التي تحتاج إلى الرقاقات. ورفعت شركة تيسلا حديثاً أسعار Model Y، التي تكهن الكثيرون أن سببها هو ارتفاع

قامت بتخزين ما يكفي من الشرائح للحفاظ على عملياتها العادية في وقت تقوم فيه شركات صناعة السيارات العالمية الأخرى بإيقاف الإنتاج. ووفقاً لتقرير مجموعة Susquehanna المالية، فإن المهل الزمنية لشهر فبراير - المدة بين وقت تقديم طلب الرقاقة والوقت الفعلي للتعبئة - استغرقت 15 أسبوعاً في المتوسط، مما يمثل أعلى مستوياتها على الإطلاق. وبدأ نقص رقاقات قطاع السيارات بالتوسع ليشمل أسواق تكنولوجيا



ويأتي هذا بالرغم من أن الشركة أبدت ثقتها في أنها

الرباعي في أولسان في الفترة من 7 إلى 14 أبريل.

يؤدي النقص العالمي في الرقاقات «الشرائح الإلكترونية» إلى تعطيل الإنتاج في الصناعات الرئيسية، بدءاً من السيارات وألعاب الفيديو وصولاً إلى الأجهزة المنزلية، مما يتسبب في حدوث تأخير في مصانع التصنيع الرئيسية، على سبيل المثال صرحت شركة «كيا» أنها ستغلق مصنعها في جورجيا لمدة أسبوعين لهذا السبب ويصنع المصنع أكثر من 3 ملايين سيارة سنوياً، وتخطط شركة هيونداي أيضاً لإيقاف مصنع سيارات الدفع

التقى اللجنة الإشرافية لوحدة الوعي الفكري رئيس الجامعة: الوعي الفكري أولوية مهمة وقضية رئيسية



أكد معالي رئيس الجامعة الدكتور بدران العمر على أهمية نشر الوعي الفكري والتوعية الفكرية، باعتبارها أولوية مهمة، وقضية رئيسية من القضايا التي تهتم بها الجامعة على كافة الصعد. جاء ذلك خلال اجتماع عقده معاليه يوم الاثنين الماضي مع اللجنة الإشرافية على وحدة الوعي الفكري في الجامعة. وكانت وزارة التعليم قد أوضحت مؤخرًا، القواعد المنظمة ل وحدات التوعية الفكرية في إدارات التعليم والجامعات، وأعلنت إنشاء وحدات للتوعية الفكرية في جميع إدارات التعليم والجامعات؛ وفقًا للنموذج التشغيلي المعتمد، بما يعزز من قيم المواطنة والاعتدال والوسطية، والتصدي لجميع أفكار التطرف والانحلال. ونشرت الوزارة أبرز القواعد المنظمة لوحدات التوعية الفكرية في إدارات التعليم والجامعات، للعمل وفق استراتيجية محددة، وحوكمة إدارية منضبطة.

دورة تدريبية في «صناعة المحتوى الإعلامي»



نظم نادي الإعلام دورة تدريبية «عن بعد» بعنوان «صناعة المحتوى الإعلامي»، وذلك يوم الأربعاء 18 شعبان 1442هـ، قدمها الأستاذ سعود الهويريني عضو هيئة تدريس بقسم الإعلام. وتناولت الدورة مفهوم صناعة المحتوى، الأدوار الرئيسية لصناعة المحتوى، استعراض بعض الأمثلة، مسؤوليات صانع المحتوى، صناعة المحتوى لمواقع التواصل الاجتماعي. وأوضح نادي الإعلام أن الدورة هدفت لإكساب المشاركين المعارف والمهارات في صناعة المحتوى الإعلامي، وفي ختام الدورة تم توزيع شهادات حضور للمشاركين.

نظم 20 فعالية ودورة استفاد منها 2500 متدرب ومتدربة «طلاب التربية الخاصة» يختتم أنشطته

اختتم المجلس الطلابي لقسم التربية الخاصة الأنشطة والفعاليات التي نظمها خلال العام الدراسي 1442هـ، والتي استهدفت تطوير مهارات الطلاب والباحثين في مرحلة الدراسات العليا، وتمحورت حول تنمية المهارات في المجالات الأكاديمية وتجويد الكتابة العلمية، وتطوير مهارات البحث العلمي، وهدفت لرفع مستوى طلاب وطالبات الدراسات العليا وقدراتهم، ودفعهم نحو التميز والإبداع.

وأكد المجلس الطلابي أن الجامعات المتميزة في العالم، تولي اهتمامًا، وأهمية بالغة لعملية التطوير المستمر، والارتقاء بمستوى طلابها، وبفضل من الله وبما يطمح له قسم التربية الخاصة بجامعة الملك سعود، من زيادة وتميز، تمكن المجلس الطلابي من إنجاز عدد من الدورات التدريبية واللقاءات العلمية بلغ إجماليها 20 دورة وفعالية، استفاد منها أكثر من 2500 متدرب ومتدربة. كما تجاوز مجموع عدد مشاهدتها على اليوتيوب 1500 مشاهدة. وتوجه المجلس الطلابي بجزيل الشكر وعظيم الامتنان لرئيس قسم التربية الخاصة الدكتور عبد الكريم الحسين، على دعمه اللامحدود الذي ساهم في تحقيق الإنجاز والنجاح في أداء الخطة التشغيلية للمجلس على النحو المرجو؛ لتحقيق تطلعات الجامعة، وتحقيق أهدافها الاستراتيجية وفق رؤية 2030.

كما دعا المجلس الطلابي جميع طلاب وطالبات القسم للانضمام والمشاركة في أنشطة وفعاليات المجلس في الدورة القادمة، من خلال تعبئة نموذج التسجيل المعلن عنه في حساب المجلس على تويتر.



وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي يفتتح يوم البحث العلمي لأطباء الامتياز

ضمن برنامج «الوفاء»

خريجو الإعلام يزورون خامس رئيس للقسم

رسالة الجامعة آنذاك. وفي نهاية اللقاء سلم مقرر لجنة الخريجين د. عادل المكينزي هدية «الوفاء» مقدرا وشاكرا الدكتور عبدالعزيز آل الشيخ على جهوده وعطاءه لخدمة القسم وطلابه، مؤكداً أن لجنة خريجي قسم الإعلام تقوم بدورها في تحقيق القيم النبيلة التي غرستها جامعة الملك سعود في طلابها، وذلك عبر التواصل مع من خدموا القسم وقدموا خدمات جليلة، وأن العلاقة بين القسم واسبابته وخريجيه متواصلة بما يعزز مكانة الخريج الذي حقق حضوراً ومشاركة فاعلة على خارطة الإعلام الوطني.

ضم الوفد مقرر اللجنة الدكتور عادل المكينزي، الأستاذ عبدالله الفليح مدير الإدارة بصحيفة رسالة الجامعة، ومن الخريجين الأستاذ محمد التونسي مدير قنوات MBC، والأستاذ سليمان العقيلي رئيس تحرير جريدة الوطن سابقاً، والأستاذ يوسف الأحمري من عمادة الموارد البشرية بالجامعة، والأستاذ خالد السلطان من شركة «تطوير».

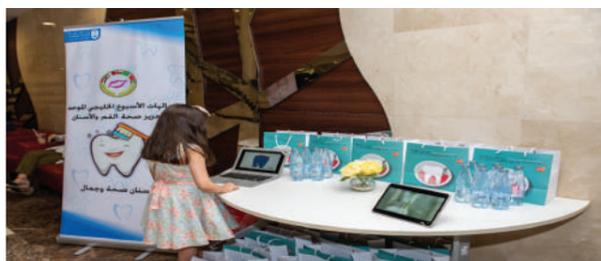


كما تحدث عن أول بداية لمحاولات تحول القسم إلى كلية باعتباره أول قسم للإعلام بالملكة وأن يقوم بدوره في مواكبة احتياجات المجتمع والتغيرات المتسارعة في حقبة الثمانينات الميلادية، ولما يمثله من أهمية استراتيجية لبناء كوادر إعلامية مؤهلة تخدم الوطن، وقد ترجم هذا التطلع بمقال تصدر

ترؤسه القسم في بداية الثمانينات الميلادية، وتحدث الدكتور آل الشيخ عن الإقبال الكبير الذي شهده من الطلاب نحو قسم الإعلام، وكان توجه اهتمام القسم آنذاك بنوعية الطلاب أكثر من الكم، عبر لجان متخصصة واختبارات دقيقة للمتقدمين ودورة باللغة الإنجليزية مكثفة لفصل دراسي.

زارت لجنة خريجي قسم الإعلام ضمن برنامج «الوفاء» يوم الجمعة 20 شعبان 1442هـ منزل الدكتور عبدالعزيز آل الشيخ، سابع عميد لكلية الآداب، وخامس رئيس لقسم الإعلام على مستوى الجامعة، ورابع مشرف على صحيفة رسالة الجامعة منذ تأسيسها. دار اللقاء حول ذكرياته إبان

«الطبية» تحتفي بالأسبوع الخليجي لصحة الفم والأسنان



وتهدف الفعالية إلى توعية الأسر حول أهمية الحفاظ على أسنان الأطفال والعناية بها وتطبيق العادات الصحية للفم والأسنان، وتضمنت الحملة برامج إلكترونية تفاعلية موجهة للأطفال، بجانب المطويات والنشرات التوعوية الإلكترونية حول الطرق الصحيحة للعناية بالأسنان.

كاتب: سارة المقبل

بمناسبة الأسبوع الخليجي لصحة الفم والأسنان نظم مستشفى طب الأسنان الجامعي في المدينة الطبية بجامعة الملك سعود حملة #صحتي تبدأ من... في حضور نائب المدير الطبي للمستشفى د. عبدالله الجمحان.