

معرض - «يوم التأسيس».. اليوم



العمارة والتخطيط»، وركن «الصور الفوتوغرافية» لموهوبي وموهوبات الجامعة ويتم عرض صور لمواقع تاريخية وتراثية، وركن «الحدائق»، والعرض السعودية.

هذا وسيختلج الحفل كلمة لمعالي رئيس الجامعة الدكتور بدران العمر، احتفاءً بهذه المناسبة، وتكريم الطلبة الفائزين بمسابقة «عراقة»، بالإضافة إلى عرض مرئي عن يوم التأسيس، وإلقاء قصيدة بهذه المناسبة.

«مركز الملك سلمان لدراسات تاريخ الجزيرة العربية» ويستعرض مؤلفات ومخطوطات عن تاريخ التأسيس، وركن «دائرة الملك عبدالعزيز»، وركن «مركز الملك عبدالعزيز للجيل العربي الأصيلة» ويستعرض فيه تاريخ الجيل العربي ودورها في التأسيس واستعراض فضائلها، بالإضافة إلى مشاركة عدد من الخيالة بالزي التراثي، وركن «جمعية حرفة التعاونية» ويتناول الحرف التقليدية القديمة والمنتجات الحرفية أيام التأسيس مثل الغزل والسدو والخوص، وركن «كلية

العربية وحضاراتها، مركز الملك عبدالعزيز للجيل العربية الأصيلة بوزارة البيئة والمياه والزراعة، جمعية حرفة التعاونية، كلية العمارة والتخطيط». ويشتمل المعرض المصاحب على أكثر من 10 أركان، مثل ركن «العلم» ويعرض تاريخ الراية والعلم وفقاً لما صدر من دائرة الملك عبدالعزيز، ركن «الأندية الطلابية»، ركن «المخطوطات والكتب»، ركن «هيئة تطوير بوابة الدرعية» ويستعرض مخطوطات وصور قديمة لتاريخ الدرعية عاصمة الدولة السعودية الأولى، وركن

كتب: فهد الفليح
تحيي جامعة الملك سعود، صباح اليوم 26 رجب 1443هـ الموافق 27 فبراير 2022م، احتفالاً بمناسبة ذكرى «يوم التأسيس» تحت شعار يوم بدينا والمعرض المصاحب، والتي تشرف عليها عمادة شؤون الطلاب، وذلك في البهو الرئيسي. ويشارك في هذا الاحتفاء الكبير العديد من الجهات من داخل وخارج الجامعة مثل «دائرة الملك عبدالعزيز، هيئة تطوير بوابة الدرعية، مركز الملك سلمان لدراسات تاريخ الجزيرة

«طبية الملك سعود» تحصل على «اعتماد جمعية قاع الجمعية الأمريكية» 12

التقديم على برامج الدراسات العليا الاعتيادية.. اليوم

أعلنت عمادة الدراسات العليا عن بدء التقديم على برامج الدراسات العليا الاعتيادية بجامعة الملك سعود للعام الجامعي 1444هـ/2022م ابتداءً من اليوم الأحد 1443/7/26هـ الموافق 2022/2/27م، وحتى يوم الاثنين 1443/8/11هـ الموافق 2022/3/14م. هذا وأكدت العمادة عن إتاحة برامج دراسات عليا مستحدثة للعام الجامعي 1444هـ والتي يمكن التقديم عليها خلال فترة التقديم الحالية، وللإطلاع على جميع البرامج وشروط القبول من خلال الرابط التالي: <https://graduatestudies.ksu.edu.sa/ar/node/1836>. على أن يكون التقديم من خلال بوابة القبول على الرابط <https://dgs.ksu.edu.sa>



عبدالرحمن العمر، ورئيس المدينة الدكتور منير بن محمود الدسوقي، بحضور وكلاء الجامعة وبعض عمداء الكليات في الجامعة. وتأتي هذه الاتفاقية انطلاقاً من مسؤوليات الجامعة والمدينة المشتركة تجاه المجتمع وما يلزم من السعي إلى تحقيق التكامل بين الجهتين، للرفع من مستوى البرامج والأنشطة التي تخدم تنمية الإنسان وتحافظ على صحته الجيدة ورفاهيته وضمن مسؤولية الجامعة في تحقيق رسالتها العلمية والمجتمعية، وذلك من خلال تقديم أحدث الأبحاث والدراسات في جميع المجالات وفق أفضل الممارسات الحديثة والعالمية.

للتعاون في مجال البحث والتطوير والابتكار..

مذكرة مع مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية



وقعت جامعة الملك سعود مؤخراً مذكرة تعاون مع مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية للتعاون في مجال البحث والتطوير والابتكار، ومثل الجانبان في توقيع الاتفاقية رئيس الجامعة الدكتور بدران بن

«الطلبة الرياضيين مزدوجي المهن» في محاضرة

نظمت وحدة الإرشاد الأكاديمي بكلية علوم الرياضة والنشاط البدني مؤخراً محاضرة علمية بعنوان «الطلبة الرياضيين مزدوجي المهن». تحدث فيها الدكتور محمد بن سعد الدوسري، والدكتور إيمان رشاد.

وفي التفاصيل، أوضح ضيف الجزء الأول من المحاضرة الدكتور محمد بن سعد الدوسري أنه مع وجود المسؤوليات الأكاديمية، بالإضافة إلى التدريبات الرياضية اليومية والمسابقات المتكررة والاختبارات الدراسية سيكون هناك تحديات في إدارة الوقت تواجه الطلبة الرياضيين لتحقيق التوازن اللازم ولضمان تحقيق أهدافهم المختلفة، مشيراً إلى وجود مشاريع بحثية موسعة حول هذه التحديات وكيفية مساعدة الطلبة الرياضيين على مواجهتها عبر استراتيجيات الدعم المختلفة في مراكز البحث المتخصصة والتي يشرف عليها متخصصون في علوم الرياضة وعلم النفس والاجتماع في معظم الجامعات في أوروبا وأمريكا وأستراليا.

بعد ذلك أكدت ضيفة الجزء الثاني من المحاضرة الدكتورة إيمان رشاد إلى أهمية تحقيق عوامل الدعم الأكاديمي وأبرزت الجوانب المرتبطة بمستقبل الرياضة النسائية في المملكة وخصوصية التعامل معها في هذا الجانب. كما تم استعراض أبرز النماذج على المستوى المحلي والعربي والدولي والتي استطاعت أن تتميز في الميادين الرياضية وكذلك في القاعات الدراسية.

هذا وقد عبر المحاضرين عن شكرهم لمعيد كلية علوم الرياضة والنشاط البدني، والوكالات والوحدات المختصة بدعم الطلاب على جهودهم في إبراز موضوع المحاضرة، وكذلك للطلاب والطالبات الحاضرين في اللقاء على حرصهم كرياضيين «لاعبين، حكماء، مدربين» على خدمة جامعة الملك سعود والوطن في المجال الرياضي وإبراز مستوى تأهيلهم الأكاديمي عبر تحقيق التوازن اللازم لنجاحهم في حياتهم المهنية. وفي الختام أوصى المحاضرين بأهمية إنشاء مركز مرجعي متخصص لتقديم خدمات الدعم اللازمة للطلبة الرياضيين ومساعدتهم على تحقيق أهدافهم الرياضية والأكاديمية والمبادرة بإيجاد تنظيم يساهم في الاستفادة من خبراتهم مستقبلاً في تخصصات الكلية خصوصاً والجامعة بصفة عامة.

هدفت المحاضرة إلى إبراز المستجدات العلمية الحديثة فيما يتعلق بدراسة الطرق والوسائل المساعدة في تحقيق التوازن للطلبة الرياضيين في جوانب المتطلبات الأكاديمية والرياضية والحياة الاجتماعية الخاصة

فعاليات تثقيفية بكلية التربية

أقامت كلية التربية مؤخراً عدة فعاليات، تمثلت في لقاء تعريفى للطلقات المستجدات للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 1443هـ، برعاية وكالة الكلية الدكتور سارة بنت عبد المحسن بن سعيد، ووكالة الكلية للشؤون الأكاديمية الدكتور عفاف بنت سالم المحمدي، كما قدم قسم التربية الفنية يوم الثلاثاء 1443/7/7هـ بالتعاون مع المركز التربوي بكلية التربية برنامجاً تدريبياً بعنوان «تطبيقات قياس المخرجات للمقرر الدراسي» قدمتها الدكتورة شذا بنت إبراهيم الأصة.

فيما قدم قسم التربية الخاصة يوم الأربعاء 1434/7/8هـ فعالية التعليم الجامعي للطلبة ذوي الإعاقات الفكرية، والتي ألقاها الدكتورة نوف النعيم، كما نظمت وكالة الدراسات العليا والبحث العلمي يوم الأربعاء 1443/7/8هـ فعالية رحلة الدكتوراة قدمها كلا من الدكتورة دلال الفقيه، الدكتورة رنا الغامدي، الأستاذة غادة الدغماني

جامعة الملك سعود تستقبل وفداً من جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية



كتب: أسماء الدوسري
استقبل وكيل جامعة الملك سعود الدكتور عبدالله سلمان مؤخرًا، وفداً من جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية «كاوست»، يتقدمهم وكيل الجامعة الدكتور لورانس كارين.

تركزت المباحثات حول سبل التعاون بين الطرفين في كل ما من شأنه خدمة العملية التعليمية والجودة والبحث العلمي حضر اللقاء وكالة جامعة الملك سعود لشؤون الطالبات الدكتورة غادة بنت عبدالعزيز بن سيف، وكيل جامعة الملك سعود للدراسات العليا والبحث العلمي الدكتور خالد الحميري.

وفد من طلبة برنامج المتفوقين والموهوبين يزور معرض بينالي الدرعية

خشبي بعنوان جدل للفنان مهدي الجريبي، أو سائط متعددة بعنوان رؤوس للفنان فيصل سمرة، وأعمال الفنان بيتر موليندوا (لوحات زيتية).

أثر ذلك انتقل الوفد لمعرض البث المتزامن لـ 26 قناة في نهاية عام 1999 للفنان جانج بيلي، وتوجه بعدها الوفد إلى مجسم عبر المرأة «بريك لاب ومافو» تو جراما» للأخوين عبدالرحمن وتركي قزاز، ثم معرض صورة فوتوغرافية وطبعات بأبعاد مختلفة بعنوان «تبييض أمريكا» للفنان أسامة أسعيد، كما أطلعوا على عمل تركيب من ثمان اسطوانات ورقية لعرض فيديو رباعي القنوات للفنانة دانية الصالح، وغيرها الكثير من الأقسام والأعمال، وانتهت الزيارة بتقديم الشكر الجزيل لجميع المسؤولين بالمعرض على حسن الاستقبال والمعلومات الإثرائية التي تم تقديمها.

تأتي هذه الزيارة إلى توسيع مدارك الطلبة ورفع سقف العلوم لديهم بالمعرفة للعلوم الجديدة واستقطاب أفكار حديثة بالفنون وغيرها.



وليام كنتريدج، بعد ذلك انتقل الوفد لمعرض الشخصيات للفنان وانغ لويان. وتوجه الوفد إلى عدد من أركان المعرض كركن نيجاتيف لا أكثر للفنانة شادية عالم، والرسم على الخشب والحبر «بارفان» للفنانة منيرة موصلي، ومجموعة المنصورية للفنان عبدالله حماس، ولوحة جدارية مكونة من 20 لوح

منيرة اليامي. بدأت الجولة بعمل الفنانة دانة عورتاني بعنوان «الوقوف على أطلال حلب»، بعد ذلك توجه الوفد إلى المعرض حيث شمل العديد من الأركان، مثل ركن تتبع الحجارة، وعمل ربيع الصحراء للفنان محمد السليم، بعد ذلك توجه الوفد للمعرض المرئي الذي جاء بعنوان «الرقص بشكل أكثر لطفاً» للفنان

كتب: سارة السويداء
زار وفد من طلبة برنامج المتفوقين والموهوبين بمسار الموهوبين، يوم الإثنين 6 رجب 1443هـ معرض بينالي الدرعية للفن المعاصر، برفقة الأستاذة أروى القحطاني، والأستاذة خولة العبدلي، وكان في استقبالهم الأستاذ ياسر الدوسري والأستاذ فيصل العمري والأستاذة

PLEASE DO NOT



لكل الراغبين بالإقلاع عن التدخين تم افتتاح عيادة مكافحة التدخين الافتراضية التابع لمركز الإرشاد والتوجيه بالجامعة لخدمة جميع منسوبي الجامعة بسرية تامة وتحت إشراف أطباء متخصصين كل ما عليكم هو تعبئة البيانات وأرسالها وسيتم التواصل معكم من خلال الرابط التالي:

[HTTPS://FORMS.OFFICE.COM/R/CYLDQKQXH7](https://forms.office.com/R/CYLDQKQXH7)



خدمات العيادة:
• استشارة طبية
• علاج دوائي



mostshark@ksu.edu.sa



mostsharkf@ksu.edu.sa



@KSUINFO



920022535

تدشين برنامج الدبلوم الإكلينيكي في تمرير الصحة النفسية

دشنت كلية التمريض بالتعاون مع المدينة الطبية الجامعية برنامج الدبلوم الإكلينيكي في تمرير الصحة النفسية، يوم الثلاثاء 14 رجب 1443هـ الموافق 15 فبراير 2022م برعاية عميدة كلية التمريض الدكتورة مي بنت محمد الراشد، وحضور المدير التنفيذي للشؤون الصحية بالمدينة الطبية الدكتور فوزي بن فهد الجاسر.

في بداية الحفل رحبت الدكتورة مي بنت محمد الراشد بالحضور وشكرت القائمين على هذا البرنامج وعلى رأسهم المدير العام التنفيذي للمدينة الطبية وتحدثت حول أهداف البرنامج وأهميته بجانب البرامج الأكاديمية، مقدمة شكرها للمدينة الطبية الجامعية لما تقدمه من تعاون في البرامج المهنية الطبية لرفع مستوى الرعاية الصحية وتخريج كفاءات عالية من التمريض لتوفير رعاية آمنة وفعالة في مجال الصحة النفسية في المملكة والسعي إلى دعم البرامج التخصصية الدقيقة لحملة البكالوريوس.

من جهته أشار المدير التنفيذي للشؤون الصحية الدكتور فوزي بن فهد الجاسر عن احتياج تخصص التمريض للممرضين السعوديين، حيث تصل نسبة الاحتياج لما يقارب 45%، مؤكداً أن القيمة الحقيقية للتمريض والممرضين ظهرت خلال جائحة فيروس كورونا، مقدماً شكره للقائمين على هذا البرنامج لما قدموه للمجتمع، وتمنياته لرؤية ثمار البرنامج في القريب العاجل.

من جهته تحدث رئيس قسم الطب النفسي في مستشفى الملك خالد الجامعي الدكتور فهد العصيمي حول فائدة البرنامج للمدينة الطبية والقطاع الصحي في المملكة مشيراً بأن أحد أهم أسباب عدم توفر الأسرة الكافية للمرضى النفسيين هو عدم وجود ممرضين متخصصين في هذا المجال.

وقال مدير الإدارة العامة لشؤون التمريض في المدينة الطبية الأستاذ يوسف الشملاني بأن تدشين برنامج الدبلوم الإكلينيكي لتمرير الصحة النفسية يعتبر يوم عظيم في تاريخ التمريض حيث يصب في تحسين جودة الرعاية التمريضية للمرضى في قسم الطب النفسي ويدعم استقطاب الكوادر الوطنية في تخصص التمريض الصحية النفسية.

وتحدثت رئيسة قسم التمريض والصحة النفسية الدكتورة سهام بنت منصور اليوسف عن مدى أهمية البرنامج للمجتمع وأهمية الارتقاء بالرعاية الصحية النفسية والعقلية في المملكة تماشياً مع تقدم التعليم العالمي بالتخصصات المنفردة للسعي لرفع جودة الرعاية وتغطية الفجوة الحاصلة للتمريض النفسي والعقلي في المملكة.

اتفاقية تعاون بين «العلوم» وشركة المدارس المتقدمة

تهدف الاتفاقية إلى تعزيز التعاون المشترك بين الطرفين في 17 بنداً، متضمنة مجال البحث العلمي للطلاب والمتفوقين في الجوانب العلمية في شركة المدارس المتقدمة، وتدريب الطلاب والمعلمين في الرياضيات والفيزياء والأحياء والكيمياء وجميع العلوم، ودعم وتأهيل الطلاب المتفوقين المشاركين في أولمبياد العلوم، وتنظيم رحلات للطلاب والطالبات لكلية العلوم، وتقديم الاستشارات العلمية، وتقديم عروض تدريب مهني بالتوظيف لمنسوبي كلية العلوم من خريجي الكلية من الطلاب والطالبات.

وفور نهاية توقيع الاتفاقية، اطلع الوفد على مرافق كلية العلوم، شملت المعرض الدائم للعلوم ومعرض الفلك والقبة الفلكية.



إدارة شركة المدارس المتقدمة سعادته بتوقيع مذكرة التفاهم، التي تعد نموذج عمل بين القطاع العام في التعليم وقطاع التعليم العالي، مقدماً شكره لمعالي رئيس الجامعة الدكتور بدران العمر، على توثيق توثيق هذه المذكرة.

للاحتفال بسوق العمل.

وأعرب د.عثمان عن أمله بأن تكون هذه المذكرة نقطة تحول لتحقيق أعظم استفادة ممكنة للكلية وشركة المدارس المتقدمة بما يحقق رؤية 2030. من جهته أبدى رئيس مجلس

كتب: سمية الفريخ نيابة عن معالي رئيس جامعة الملك سعود وقع عميد كلية العلوم الدكتور زيد بن عبد الله العثمان، يوم الأحد 12/7/1443هـ الموافق 2022/2/13م، اتفاقية تفاهم مع شركة المدارس المتقدمة، وممثلاً رئيس مجلس إدارة الشركة الدكتور عبد الرحمن بن سعد الحقباني، بحضور وكلاء الكلية ورؤساء ووكيلات الأقسام الأكاديمية.

وفي بداية توقيع الاتفاقية رحب عميد كلية العلوم د.عثمان بضيوف جامعة الملك سعود، مبيناً أن هذه المذكرة تأتي استجابة لرؤية المملكة العربية السعودية 2030 لتحقيق مبدأ التعاون المشترك بين الجامعات باعتبارها بيوت خبرة ومصدر لتخريج كفاءات علمية، تخدم سوق العمل والجهات الخاصة التي تساعد في تدريب الخريجين

كلية إدارة الأعمال تكرم الطلبة المتفوقين والمتفوقات

على جهودهم التي بذلوها في ظل جائحة كورونا والتحديات المستمرة في النظام التعليمي خلال الجائحة. بعد ذلك ألقى عميد كلية إدارة الأعمال الدكتور بسام البسام كلمة الكلية والتي هنا فيها الطلاب والطالبات المتفوقين، متمنياً لهم دوام التميز والتفوق في مسيرتهم العلمية والعملية كما قدم شكره لجميع المشاركين والحضور.

وفي نهاية الحفل قام عميد كلية إدارة الأعمال ووكيل الكلية للشؤون الأكاديمية والتعليمية بتقديم دروع التفوق للطلاب والطالبات.



إثر ذلك تحدث الطالب نايف السويلم نيابة عن زملائه كلمة الطلبة المتفوقين، حيث شكر فيها عميد الكلية وأعضاء هيئة التدريس

العلمية المتميزة للطلاب والطالبات المتفوقين، مشيراً إلى أن كلية إدارة الأعمال تفخر بتخريج الكثير من القيادات والكفاءات الوطنية.

احتفت كلية إدارة الأعمال مؤخراً، بتكريم طلاب وطالبات الكلية المتفوقين عن العام الجامعي ١٤٤٢هـ، وذلك بحضور عميد كلية إدارة الأعمال الدكتور بسام بن عبد الله البسام ووكلاء الكلية ورؤساء ووكيلات الأقسام الأكاديمية وعدداً من أعضاء هيئة التدريس.

بدأ الحفل بآيات من القرآن الكريم ثم ألقى وكيل الكلية للشؤون الأكاديمية والتعليمية الدكتور عبدالرحمن الشمري كلمة بهذه المناسبة والتي أشاد فيها بالمستويات

احتفاء جامعة الملك سعود بذكرى يوم التأسيس

وصف الفعالية

"حفل ومعرض مصاحب تنظمه جامعة الملك سعود احتفاءً بيوم التأسيس تبدأ بالسلام الملكي، القرآن الكريم، كلمة معالي رئيس الجامعة، فيديو عن يوم التأسيس، قصيدة شعرية، تكريم الطلبة الفائزين بمسابقة عراقة ومن ثم افتتاح المعرض المصاحب والذي يشتمل على:

- ١- ركن العلم ويتم عرض تاريخ الرأية والعلم وفقاً لما صدر من دارة الملك عبدالعزيز وكذلك الموقع الرسمي وشمل المجلس التراثي وكل ما يحتويه بالإضافة إلى مشاركة ذوي الإعاقة يتم فيه عرض معلومات تاريخية عن الضيافة السعودية.
- ٢- ركن المخطوطات والكتب ذات العلاقة بتاريخ الدرعية عاصمة الدولة السعودية الأولى وينفذ مكتبة الملك سلمان بالجامعة.
- ٣- ركن هيئة تطوير بوابة الدرعية ويتم فيه استعراض مخطوطات وصور قديمة ومواد استعراض مؤلفات ومخطوطات وصور تارخ الجزيرة العربية بالجامعة ويتم فيه إصدار من الحساب الرسمي يوم التأسيس وفقاً لما صدر من دارة الملك عبدالعزيز ويتم فيه استعراض صور نادرة ومواد مرئية عن تاريخ الخيل العربية ودورها في التأسيس واستعراض لفصائلها وفيلم وثائقي عن المنتجات الحرفية أيام التأسيس عرض حي للحرف التقليدية القديمة وتنفذه الأندية الطلابية بكلية العمارة والتخطيط.
- ٤- ركن الصور الفوتوغرافية لموهوبي وموهوبات العمارة والتخطيط.
- ٥- مسابقة عراقة والتي تم إطلاقها لمنسوبي وطلبة الجامعة وهي نتاج التأسيس ورموزه.
- ٦- ركن الجدارية وهو عمل طلائى بالرسم التشكيلي بطول ٣ م وتحمل هوية يوم العرض السعودية."



بالتعاون مع هيئة الزكاة والضريبة والجمارك استحداث ماجستير العلوم في المحاسبة والضرائب في جامعة الأميرة نورة

الاجتماعية في مختلف القضايا المحاسبية والضريبية، كما يساعد البرنامج الخريجين على اجتياز الشهادات المهنية في المحاسبة والضرائب، وبناء شراكات مستدامة محلياً وعالمياً مع الجهات المتخصصة بمجالات المحاسبة والضرائب.

ويُعد البرنامج إضافة علمية مهنية في مجال المحاسبة والضرائب، تسهم في تنمية القدرات والخبرات العلمية المحاسبية والضريبية لدى العاملين في المجال بقطاعه العام والخاص.

ويأتي استحداث هذا البرنامج امتداداً لاتفاقية التعاون التي وقعتها جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن مع هيئة الزكاة والضريبة والجمارك الهادفة إلى تطوير برامج في الدراسات العليا في مرحلتي البكالوريوس والماجستير وتأهيل الطلبة للعمل في مجالات الزكاة والضرائب.



الاحتياج المحلي إلى مختصين في مجال المحاسبة والضرائب، وتمكين الخريجين من تطبيق المعرفة المتخصصة والمهنية في المحاسبة والتشريعات الضريبية، وتعزيز القيادة والقيم والمسؤولية

يُعد البرنامج الأول من نوعه في الجامعات السعودية، ويبدأ التقديم عليه من 13 فبراير وحتى 13 مارس المقبل. ويهدف البرنامج إلى تلبية احتياجات سوق العمل مع زيادة

استحدثت جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن، ممثلة في عمادة الدراسات العليا، برنامج ماجستير «العلوم في المحاسبة والضرائب»، بالتعاون مع هيئة الزكاة والضريبة والجمارك.

جامعة الملك عبدالعزيز توقع اتفاقية لترخيص 3 براءات اختراع لأحد مصانع الأدوية المحلية



والقدرات البشرية التي تمتلكها الجامعة من أجل تعزيز الاقتصاد المعرفي ونقل التقنية لتحويل الأبحاث لمنتجات ذات عائد اقتصادي وأثر مجتمعي.

بين الجامعة والقطاع الصناعي، مما يعزز من رصيد الجامعة الأكاديمي والبحثي في المملكة، إلى جانب الاستفادة من البنية التحتية والإمكانات البحثية

وتجديدها وتطويرها. من جانبه عد وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي، الدكتور أمين بن يوسف نعمان، الاتفاقية نموذجاً للتعاون المثمر

وقعت جامعة الملك عبدالعزيز مؤخراً، اتفاقية ترخيص مع أحد مصانع الأدوية المحلية تهدف لترخيص ثلاثة براءات اختراع تملكها الجامعة للمصنع، وستمكن هذه الاتفاقية المصنع من البدء في تطوير وتصنيع وتسويق هذه المنتجات.

وأوضح معالي رئيس الجامعة الدكتور عبدالرحمن بن عبيد اليوبي، أن الاتفاقية تعكس حرص الجانبين على مواءمة مخرجات البحث العلمي وتطويره وترخيصه لما يخدم احتياجات الصناعات الدوائية التي تعد إحدى أهم ركائز رؤية المملكة 2030، وتمثل مظهراً من مظاهر اهتمام الجامعة بتطوير علاقات وشركات متميزة مع قطاعات الصناعة والمجتمع والمشاركة في إنتاج المعرفة

جامعة الملك خالد تستعد لإطلاق مسارات للتعليم المرن

الدكتور سالم العلياني، حرص اللجنة على استحداث مسارات علمية ومواد نوعية حديثة تتميز بالمرونة والسريعة، للتواءم مع متطلبات سوق العمل المتجددة، إضافة إلى التطور التقني والمعرفي الذي يشهده العالم في شتى المجالات، لافتاً إلى أن مسارات التعلم المرن تتمثل في مجموعة مختارة من الوحدات التعليمية تُبنى حسب الإحتياج، بحيث تصبح مساراً تعليمياً متكاملًا يتمحور حول المتعلم، ويعتمد على المهارات واحتياجات سوق العمل. يُذكر أن وزارة التعليم، أطلقت خلال الفترة الماضية مبادرة خاصة بمسارات التعلم المرن على المستوى الوطني عبر المنصة الوطنية للتعليم الإلكتروني FutureX.



للملاب والمعالجات وكافة منسوبي الجامعة بالشراكة مع جهات محلية وعالمية، لتطوير المهارات الأساسية ومهارات المستقبل. وأكد رئيس اللجنة الدائمة لمسارات التعلم المرن بالجامعة

إعداد كوادر سعودية منافسة عالمياً. وأوضح رئيس جامعة الملك خالد، عزم الجامعة على تقديم مسارات ابتكارية مرتبطة باحتياجات سوق العمل، تهدف من خلالها إلى تحقيق التكامل بين المعرفة والمهارة

أصدر رئيس جامعة الملك خالد الدكتور فالح بن رجاء الله السلمي، قراراً إدارياً ينص على تشكيل لجنة دائمة تُعنى بمسارات التعلم المرن، لتحقيق دور الجامعة في تطوير مسارات تعليمية حديثة تسهم في

جامعة شقراء تكتشف تركيبة فعالة لعلاج السرطان



نجح فريق بحثي في جامعة شقراء، في اكتشاف تركيبة معتمدة على مستخلص طبيعي أثبتت فاعليتها في علاج السرطان. وقالت د. وعد العتيبي، باحثة وأستاذ مساعد في الكيمياء الحيوية جامعة شقراء، إن فكرة البحث نتجت من الاهتمام بتقنية النانو وعلاجات السرطان، مضيفة أن المشروع البحثي تم دعمه من قبل وكالة البحث والابتكار، تحت مظلة برنامج تمويل المشروع المؤسسي، التابع لوزارة التعليم وأضافت «العتيبي»، أن البحث ركز على تحسين فاعلية عقار لعلاج السرطان، عن طريق تصميم نظام توصيل نانومتري معتمد على زيت عطري مستخلص من نبات «الجعدة» بمنطقة الرياض، مشيرة إلى أن الفريق عمل على عدة أنظمة لدراسة الخصائص الفيزيائية والتركيب الكيميائي للزيت كمضاد للسرطان. وتابعت: «اخترنا بعد ذلك أفضل صيغة من هذه المستحضرات، وبعدها تم تحميل عقار الأوجز الوبلاتين عليها ودرسنا خصائصه الفيزيائية، وبعدها انتقلنا لتقييم النشاط المضاد للسرطان لهذه الصيغة في المعمل، وثبت فاعليتها». واستطردت: «نحن الآن في مرحلة التجارب الأولية على الخلايا المعملية المعزولة، ونتطلع خلال المرحلة المقبلة لإجراء تجارب على الحيوانات الحية، وتفسير سلوك هذه المستحضرات كمضادات للسرطان، وتفسيرها على المستوى الجزيئي داخل الكائن الحي».

جامعة «كاوست» تستضيف تحدي الأفكار بحضور 94 مشاركاً من 18 جامعة



استضافت جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية «كاوست» حدث تحدي الأفكار «KAUST Ignite» بالشراكة مع وزارة الحج والعمرة، والمؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة «SWCC»، والشركة السعودية لهندسة وصناعة الطيران «SAEI» في الفترة من 10 إلى 12 فبراير 2022. وتم تصميم هذا الحدث لإتاحة الفرصة لطلبة الجامعات السعودية لمعرض أفكارهم وحلولهم المبتكرة لبعض من أكبر القضايا الإقليمية والعالمية، متسلحين بتفكيرهم الريادي والإبداعي وخبرتهم التعليمية وشغفهم بحل المشكلات. وقال هتان أحمد، مدير مركز ريادة الأعمال في كاوست: «يبدأ كل حدث في تحدي الأفكار بسؤال بسيط: كيف تطور حلولاً يمكن أن تغير العالم؟ نحن محظوظون جداً بشراكة وزارة الحج والعمرة والشركة السعودية لهندسة وصناعة الطيران والمؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة في تصميم التحديات الرئيسية لهذا الحدث، وتوفير فرص التوجيه والإرشاد، لقد لمسنا مستوى ملهماً من الابتكار في هذه الأيام القليلة: الأمر الذي منحنا جميعاً أملاً كبيراً في المستقبل». وشارك 94 طالباً وطالبة من أكثر من 18 جامعة سعودية في هذا التحدي، وكان بعضهم من خريجي دورة «مغامرات ريادة الأعمال» التدريبية التي أقيمت حديثاً في كاوست عبر الإنترنت. وتم توزيع الطلبة في فرق مكونة من خمسة أفراد بحسب مهاراتهم الفردية وخلفياتهم الأكاديمية، ثم عرضت عليهم تحديات واقعية تواجه القطاع الصناعي في المملكة العربية السعودية.

واستطاع الطلبة تقديم أفكار أصلية متميزة شروحا فيها عمليات التفكير الخاصة بهم، وخطوات حلولهم وأثرها الإيجابي على العالم، وتواصل كاوست التزامها بدفع عجلة الابتكار وتطوير بيئة ريادة الأعمال ودعم التحول الاقتصادي في المملكة العربية السعودية من خلال برامجها التي تدعم الأفكار الواعدة والمبتكرة، والتي تخرج منها أكثر من 24.000 مبتكر ومبتكرة من فئة الشباب، فضلاً عن برامج تسريع المشاريع والشركات الناشئة التي ساهمت بتخريج 325 شركة ناشئة تساهم في معالجة تحديات المناخ والأمن الغذائي والمائي والطاقة والاستدامة.



يوم
التأسيس
١٧٢٧م -

يوم ابتدينا

نقش على القلب في تيجان شرياني
بجوانحي وهمت كرنيم تهتان
بالحب قد شيدت صرحاً ببنيان
ولو أفاضت بإطراء وعرفان
بشر تبلج من در ومرجان
تختال فوق الثريا أوج كيوان
في كل أفق لها أنباء أمزان
شمس تنير دجى عتمات أكوان
يحيي النواظر موج النفل والبان
والطير غرد عشقاً بين أفنان
تاريخ فخر بدار العز أوطاني
تأسيس مجد أصيل عالي الشأن
فخراً تسامى بماء المسك مزدان
مواقف السبق لا تخفى لإنسان
من المعالي صنوفاً دان قنوان
بيض الوجوه ليوث غر شجعان
غيث وغوث سحاب بارق أن
في الفضل والجود شأو باذخ داني
نالوا الطليعة جادوا كل ميدان
عدوا صروف الدنا وعلوا بإيمان
خفاق أخضر في آفاق أوطاني
واستوطن الأمن تسليمًا بإذعان
نور العروبة شمس بين بلدان
ندود عنها ببراق ومُمران
عمراً مديداً عزيزاً طول أزمان

روى نسيم هواها العذب وجداني
تهب بين الحنايا العوج قد خفقت
أسرت قلوب الورى طوعاً لها ملكت
كل القصائد لا توفى فضائلها
إذا تجلت وقد بانّت مباسمها
تميس في الكون تسمو في منازلها
زهراء علياء بأكرها الحيا وهمت
يا آية الحسن يا مرأى البدور ويا
لا فيء إلا ربك السحر مُتّداً
الزهر مال جوى وانداح في جذل
يوم ابتدينا ذرى الأمجاد تعرفنا
ذكرى امتداد عريق نسج وحدتنا
تزهبنا صفحة الأيام ناصعة
بياض سيرة ماضينا وحاضرنا
عزاً ورثناه من أجدادنا غرسوا
السابقون ويذكوا الأفق ذكرهم
الأكرمون مراقي المجد غايتهم
ارسوا عماد العلا من كل باهرة
قمم العوالي أطواد النهى بلغوا
جابوا الغياهب والهيحاء ترهبهم
ورفرف العز والتوحيد رايتنا
وأشرق الصبح في البيداء أنساها
هي الملاذ لشرق الأرض قاطبة
نحن الفداء لها الأرواح نرخصها
وتظل تسمو بعون الله في أنف

شعر: د. أسماء بنت عبدالكريم الحقييل

يوم التأسيس ... شاهد ومشهود

وتأسيس ملك قوي وتحقيق إنجازات حضارية واسعة في شتى المجالات، ولقد ساعده في ذلك مشاعر الولاء والحب والتفاني التي يكنها سكان المناطق لأسرة آل سعود نظرًا لما تتمتع به هذه الأسرة من أصول مكيّة وأسس عريقة وجذور راسخة تضرب في أعماق تاريخ الجزيرة العربية القديم والحديث، مما وفر لهذه المملكة السعيدة معنى الاستقرار والازدهار والأمن ونشر العقيدة الإسلامية الصحيحة.



أ.د. عبد الله الشعلان

ولقد جاء إعلان خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبد العزيز - الله - بأن يكون يوم الثاني والعشرين من شهر فبراير من كل عام هو يوم التأسيس كذكرى متجددة ملهمة للأجيال تتعلق بالكفاح المتواصل والجهد الدؤوب الذي أدى لتوحيد شتات متفرق وبناء ملك قوي وتأسيس دولة حديثة قوية تعرف بالملكة العربية السعودية تبوّأت مكاناً مرموقاً بين الدول وأصبحت ذات شأن وتقل بما من الله به عليها باحتضانها الحرمين الشريفين وشرفها بخدمتهما وسدنتهما وبما أفاء به عليها من نعم الثروات الطبيعية التي أسهمت في نقل المملكة إلى دولة عصرية حضارية تنعم بالأمن والأمان وتتمتع بالرفاهية والرخاء.

كلية الهندسة

بالتمكن والانتشار نتيجة لتأييد الإمام محمد بن سعود الذي أسس الدولة القادرة على نشرها وحمايتها في عهده. وكانت هذه هي النواة التي نمت وترعرعت وازدهرت في تلك الحقبة المشهودة لتلتحم مع عصر الدولة السعودية الحديثة ليأتي هذا الانحماج نتاج سلسلة من مراحل زمنية متعددة وأحداث تاريخية متعاقبة مرت وتفاعلت خلال القرون الثلاثة الأخيرة على صعيد الجزيرة العربية، وقد كان لهذه الأحداث الجسم المتعاقبة أن تستقر على يد الملك عبد العزيز - طيب الله ثراه - ذلك الرجل الغد الذي شاعت القدرة الإلهية أن يكون على يديه جمع تلك الأطراف المترامية والأصقاع المتباعدة والأرجاء الواسعة من شبه الجزيرة العربية، فكان ميلاد المملكة العربية السعودية كدولة أسست على عبقرية الحكم وقوة العزيمة وحسن الإدارة وتطبيق الشريعة الإسلامية السمحاء. إن يوم التأسيس ليوم مشهود تتألق فيه صفحات مشرقة من تاريخ الدولة السعودية الحديثة، ويعد هذا الحدث منعطفًا تاريخيًا مهمًا ونقطة تحول كبرى في تاريخ الجزيرة العربية بأسرها، نظرًا لما تمخض عنه من قيام دولة سعودية حديثة بكل مقوماتها تمكنت بفضل الله ثم بحكمة مؤسسها الملك عبد العزيز - طيب الله ثراه - من جمع شتات متناثر وبناء كيان متماسك

يد الملك عبد العزيز - طيب الله ثراه - ذلك الرجل الغد الذي شاعت القدرة الإلهية أن يكون على يديه جمع تلك الأطراف المترامية والأصقاع المتباعدة والأرجاء الواسعة من شبه الجزيرة العربية، فكان ميلاد المملكة العربية السعودية كدولة أسست على عبقرية الحكم وقوة العزيمة وحسن الإدارة وتطبيق الشريعة الإسلامية السمحاء. إن يوم التأسيس ليوم مشهود تتألق فيه صفحات مشرقة من تاريخ الدولة السعودية الحديثة، ويعد هذا الحدث منعطفًا تاريخيًا مهمًا ونقطة تحول كبرى في تاريخ الجزيرة العربية بأسرها، نظرًا لما تمخض عنه من قيام دولة سعودية حديثة بكل مقوماتها تمكنت بفضل الله ثم بحكمة مؤسسها الملك عبد العزيز - طيب الله ثراه - من جمع شتات متناثر وبناء كيان متماسك

يوم التأسيس شاهد على الحدث الأكبر لتأسيس هذا الكيان الكبير الواسع الأرجاء المترامي الأطراف ومشهود عبر هذه العقود المتألثة بوهج التاريخ الطويل الحافل بالكفاح والأحداث والأماجد والبطولات والإنجازات. جاء يوم التأسيس لينقل معاني الفخر والحماس والأصالة والعراقة والترابط لشعب الجزيرة العربية وليعزز المثل والقيم والمعاني المرتبطة بهذه المناسبة الوطنية الفريدة، ومُرسِّخًا للاعتزاز بالآرث التاريخي والعراقة التليدة والتماسك المجتمعي لهذه الدولة الحديثة المباركة. لقد بدأت انطلاقة التوحيد والتمكين من البدايات الأولى لتأسيس الأمير محمد بن سعود كيان الدولة السعودية الأولى في الدرعية لقرون ثلاثة خلت والتي كانت بلدانها وأقاليمها لا تفتأ قبلاً تشهد فرقة وتشردماً وتشتتاً وتناحراً واقتتالا دائماً ليضع لبنة البناء والتأسيس والوحدة بين أجزائها، وجعلها تحت حكم واحد لتزدهر فيها الحياة والحضارة ويستتب بين ربوعها الأمن والاستقرار. وعندئذ بدأت مرحلة جديدة في شبه الجزيرة العربية وتوالت الإنجازات في عهد هذه الدولة السعودية الأولى وأصبحت الدرعية عاصمة لدولة مترامية الأطراف، ثم قامت دعوة الشيخ المجدد محمد بن عبد الوهاب الإصلاحية على أساس إفراد الله بالعبادة، وسد الذرائع المؤدية إليه، وتطبيق الشريعة الإسلامية ومحاربة مظاهر البدع والشركيات في الدين التي كانت منتشرة بين أصقاعها في تلك الحقبة المذلّمة، وخطبت هذه الدعوة الإسلامية

يوم التأسيس.. لحظة فارقة

يمثل يوم التأسيس لحظة فارقة ونقطة تحول في وضع اللبنة الأولى لدولة تتسامق بالتوحيد والعزم والهمة، والانطلاقة الأولى للطموح والثاب والنهضة التي نعيشها اليوم في وطن استطلاع مؤسسية من جمع القلوب المتنافرة، لبناء وطن مزدهر بأبنائه ذات جذور راسخة، وحضارة باذخة، وحاضر زاهر بالإنجازات، ومستقبل واعد بالخير بإذن الله.

ثلاثة قرون مضت منذ انطلقت همم الرجال بكل ما يمتلكون من إيمان وعزيمة لتأسيس صرح دولة قوية مكتملة الأركان تحمل كل معاني المجد والرفعة والبطولات التي حُفظت في سجلات التاريخ لأرض شاء لها الخالق أن تكون عمقاً إقليمياً ودولياً اليوم. إن الإعلان عن هذا اليوم، والاحتفاء به إعلاناً من القيادة الرشيدة بصنائع الرجال وبطولاتهم والجهد الذي بذلها القادة المؤسسون لترسيخ هذا الكيان العظيم، واهتمام القيادة بعمقها وعراقتها وبحاضرها ومستقبلها، وهي ذكرى مهمة للذاكرة الوطنية السعودية، يحمل شعارات جامعة لأبناء المملكة تجسّد اللحمة الوطنية والقيم والعادات الأصيلة، والاعتزاز والفخر الذي تتوارثه الأجيال. حفظ الله مملكتنا الغالية وحفظ قيادتنا وأدام لنا العز والفخر

عميد كلية الطب

يوم التأسيس.. لاستذكّار تاريخ المملكة العربية السعودية

تأتي هذه المناسبة الغالية لاستذكّار تاريخ تأسيس وطننا الغالي على يد الإمام محمد بن سعود - رحمه الله - منذ أكثر من ثلاثة قرون. والتي أسس بها كيان شامخ حقق بها الوحدة والاستقرار وكذلك توحد فيها الناس وازدهروا وانتشرت الثقافة والعلم وأصبحت حينها الدرعية عاصمة الدولة السعودية الأولى.

إنها ثلاثة قرون من العز والفخر والقيم المشتركة التي جمعتنا في هذا الوطن فيه الترابط والأصالة والمعرفة والفخر والكرم والهمم مجتمعة كلها في شعب هذا الوطن المعطاء. ويأتي الهدف الرئيس من يوم التأسيس هو الاحتفاء بالآرث الثقافي للتنوع وكذلك وفاء لمن اسهم في خدمة الوطن من الأئمة والملوك ومواطنين. أدام الله عزها، وأمنها وأمانها وقيادتها ودمت باوطني فخرًا للمسلمين على مر العصور والأجيال.



أ.د. خالد فودة

يوم التأسيس .. ملامح دولة وملاحم أمة

الممتلكات. لقد انتقلت المملكة العربية السعودية من أرض يهجها أبناءها طلباً للرزق والازداد لأرض تقدم الوعود والعقود في الرخاء وفي لعممة العيش الكريمة لأبناء الدول الشقيقة والصديقة. يوم التأسيس هو يوم يرتدي فيه الرجال الدقلة والفترة والعقال والمردون، وتزين فيه النساء بالبرقع والشيلة والمقلع والحزام، وهي دلالات رمزية لارتباط الحاضر بالماضي، وعلاقة الأحفاد بالأجداد، لنقول للعالم أجمع أن هذا هو تاريخنا، وهذه الأرض هي أرضنا، ولهؤلاء القادة ولأئمة، ولهذه الأرض انتمائنا، وعلى هذه الرؤية الملموحة رهاننا.

يوم التأسيس يجسد بذور الكرامة والاستقلالية التي غرسها الأجداد في وجداننا وفي ضمائرنا لنحافظ بها على الجذور التي تشكلت في باطن الأرض ليخرج منها سائلاً أسود يتدفق بسخاء ليجعل تلك الجمرة المتقدة على استحياء تشتعل لتحيل الظلام نورا والخوف طمأنينة والفقر غنى والقفر رفاية. يوم كان الإنسان قبله لا يأمن على نفسه أو ماله لو خرج بعيداً عن داره، فأضحت الأرض قبلة للمصلين، ومهوى أفئدة المتمرين، ومأمن الخائفين، وحياة كريمة للراغبين في لعممة العيش الحلال. ثلاثة قرون وثلاثمائة سنة من التاريخ والعراقة والسيادة والريادة. حفظ الله هذا البلد، وحفظ قيادته وأهله ومن وطئ أرضه وعاش في كنفه واحتمى بحماها. اللهم آمين.

كلية الطب

نداءها وأوقد شعلتها شاب لم يبلغ الثلاثين أعاد للضوء سلطوته وسلطانته، فأعاد عاصمة أجداده وانتصر لأنصاره ليبنى دولة ذات عراقة تاريخية وقوة اقتصادية وعلاقات إنسانية.

بقيت المملكة العربية السعودية وفية لدعوتها وعهودها وحلفاؤها وأرضها، فأصبحت دولة حديثة متطورة ذات سيادة واستقلالية. دولة تملك رؤية منهجية ومشروعاً تنموياً طموحاً وإدارة شابة تعكس إرادة القيادة في الحفاظ على أرض الحرمين دولة فتية. ومن وفاء القيادة لتاريخها وجذورها صدور الأمر الملكي الكريم باعتماد يوم التأسيس، وهو اليوم الثاني والعشرون من شهر فبراير من كل عام ليكون ذاكرة للأجيال لتعرف تاريخها وأجدادها والتضحيات التي قدمها الأجداد لتنعم هذه الأجيال بحزم الأمن ورفاهية الأمان والاستقرار الاقتصادي والاجتماعي والإنساني.

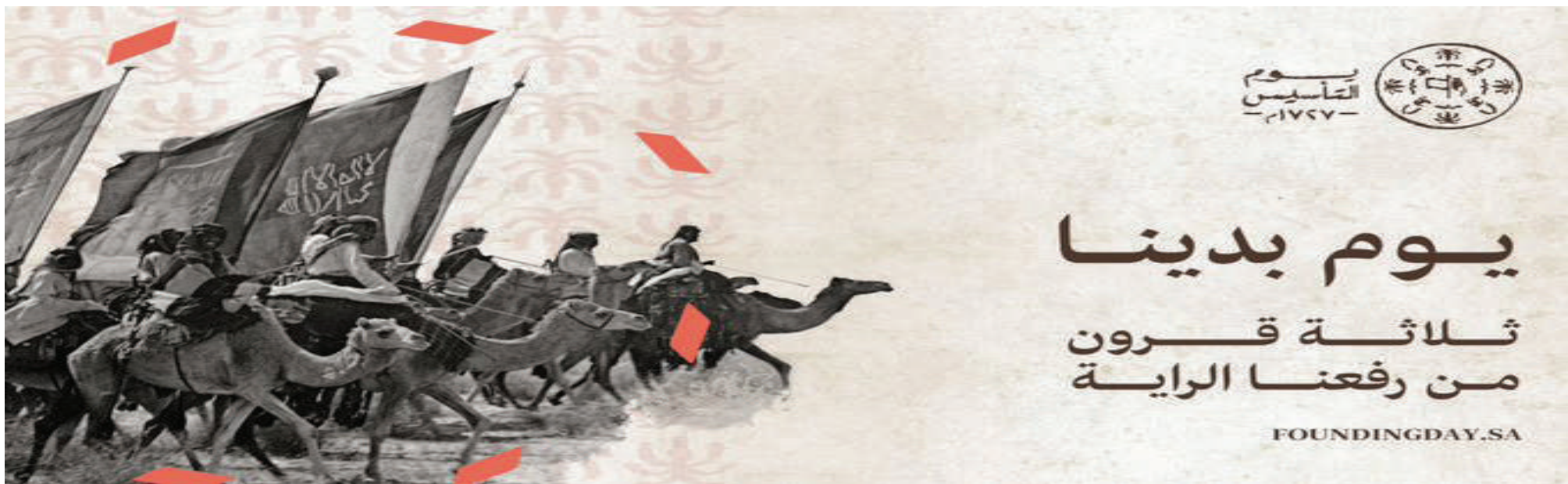
يوم التأسيس هو اليوم الذي يحكي ملامح دولة وملاحم أمة كانت تملك حيزاً صغيراً من أرض نجد العربية، فأصبحت بجهود مؤسس الدولة السعودية الثالثة الملك عبدالعزيز بن سعود ورجاله المخلصين - رحمهم الله جميعاً - تسيطر على أجزاء كبيرة من أرض الجزيرة العربية لنشر العدل في الحقوق والرخاء في المعيشة والأمن في الأمراض والأمان في



د. خليل اليحيى

يقول الله تعالى: ﴿أَفَمَنْ أَسَّسَ بُنْيَانَهُ عَلَىٰ تَقْوَىٰ مِنَ اللَّهِ وَرِضْوَانٍ خَيْرٍ أَمْ مَنْ أَسَّسَ بُنْيَانَهُ عَلَىٰ شَفَا جُرُفٍ هَارٍ فَانْهَارَ بِهِ فِي نَارٍ جَهَنَّمَ ۚ وَاللَّهُ لَا يَهْدِي الْقَوْمَ الظَّالِمِينَ﴾. هذه الآية الكريمة تتجسّد معانيها وقيمها في تحالف تاريخي تم في عام 1157 هـ (1744 م) حين غادر الشيخ محمد بن عبد الوهاب بلدته الميمنية ورحل إلى الدرعية ليقاتل حاكمها وأميرها الإمام محمد بن سعود الذي تولى إمارة الدرعية عام 1139 هـ (1727 م) ويعتبر

هو المؤسس الفعلي للدولة السعودية الأولى. لقد قال حينها الإمام للشيخ: «أبشر ببلاد خير من بلادك وأبشر بالعزة والمنعة»، فقال له الشيخ: «وأنا أبشرك بالعزة والتمكين وهذه كلمة التوحيد لا إله إلا الله من تمسك بها وعمل بها ونصرها ملك بها البلاد والعباد». لقد كان ذلك التحالف التاريخي بين القرار السياسي والمشروع الديني هو القاعدة الأساسية لتأسيس الدولة السعودية الأولى التي كانت كالضوء الخافت في منطقة مزدهرة بالخلافات والخرافات ليستمر هذا الضوء في الانتشار والازدهار بالرغم من التحالفات والوشايات التي حاربتة وسعت للقضاء عليه، وقد نجحت حيناً وأخفقت أحياناً ليختفي بعدها هذا الضوء من الأنظار مع بقاء جمرته منقطة تنتظر من يحضنها، حتى لبي



يوم بدينا
ثلاثة قرون
من رفعت الراية

FOUNDINGDAY.SA

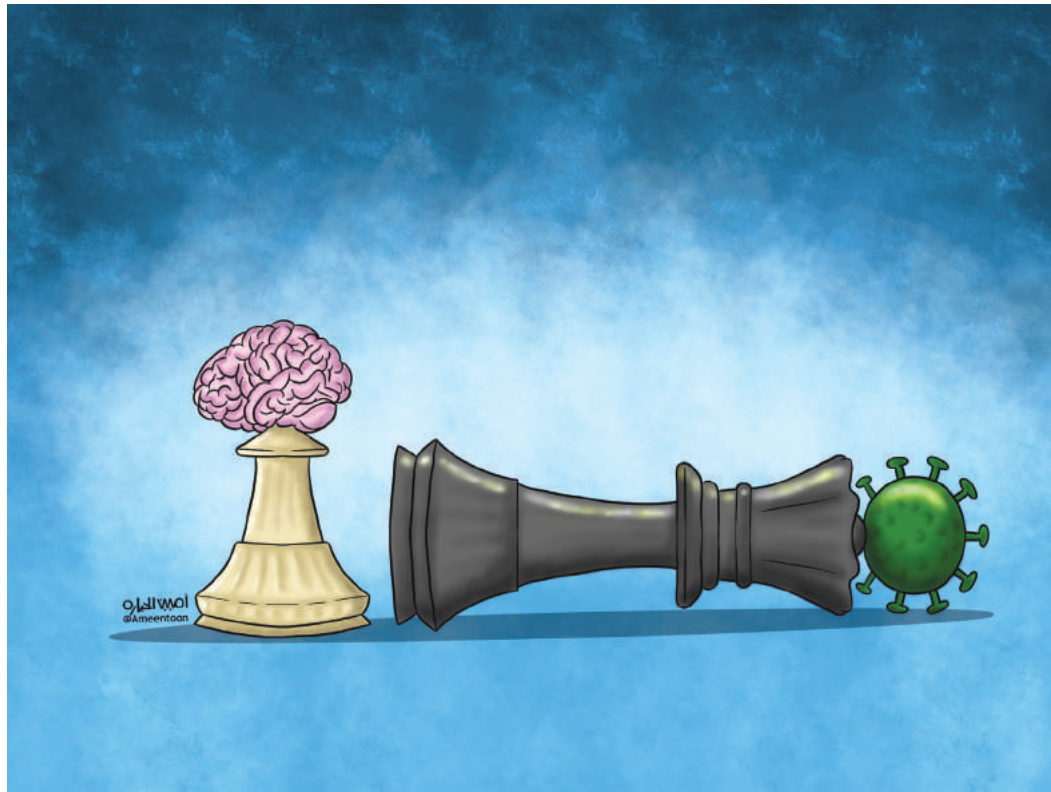
رسالة الجامعة
rs.ksu.edu.sa

المشرف على الإدارة والتحرير
د. مطلق بن سعود المطيري
٤٦٧٣٥٥٥/ت
mualmutiri@ksu.edu.sa

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

مدير التسويق
راكان بن محمد ابابطين
٤٦٧٧٦٠٥/ت
ads@ksu.edu.sa

مدير الإدارة
عبدالله بن عبدالمحسن الفليح
٤٦٧٨٧٨١/ت
aalfulaj@ksu.edu.sa



رسالة الجامعة
rs.ksu.edu.sa

تصدر عن قسم الإعلام
بكلية الآداب جامعة الملك سعود

القسم الفني
عبدالكريم الزايدي
٤٦٧٤٧٣٦

الصحافة الرقمية
بندر الحمدان
رؤى السليم

إدارة التحرير

فهد العنزي - وليد الحميدان
محمد العنزي - قماش المنيصير
جواهر القحطاني

التصوير

سارة الحمدان

الطباعة

مطابع دار جامعة الملك سعود للنشر
رندم ١٥٢٧-١٣١٩
٤٦٧٢٨٩٤/ف/٤٦٧٢٨٧٠/ت

المشاركة

المراسلات باسم المشرف على الإدارة والتحرير
رسالة الجامعة - كلية الآداب
جامعة الملك سعود ص.ب. ٢٤٥٦ الرياض ١١٥٥١
البريد الإلكتروني rsalah@ksu.edu.sa

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

تطوير المنهج بين النظرة الضيقة والآفاق الواسعة:

نظرة متجددة لمجالات تطوير المنهج



عمرانيات

عمرانيات

المعماري. هشام بن محمد القاسم

مستقبل العمارة في ظل التقدم التكنولوجي

بينما يواصل الجنس البشري صنع التقنيات الحديثة التي سهّلت استعمار الفضاء الخارجي ، إلا أن هذا التقدم لا يختلف عن البيئة المبنية. توفر الاتجاهات الحديثة في صناعة الهندسة والعمارة الكثير من الأسباب التي تجعلنا متحمسين لمستقبل مشرق للبيئة المبنية. على مدى العقود القليلة الماضية ، شهدت صناعة الهندسة والعمارة تغييرات جذرية لا تزال تفوق الممارسات والمفاهيم المكانية التقليدية التي لم تعد تحتفظ بأي أهمية لها كما كانت بالسابق. التغييرات مثيرة للإعجاب، وليس سرا أنها نتاج التقدم التكنولوجي المتسارع. من المرجح أن يواجه مستقبل صناعة الهندسة والعمارة تعاوناً من متخصصين في مجالات أخرى. ينتقل التركيز في صناعة الهندسة والعمارة بسرعة إلى المباني الخضراء والممارسات الموفرة للطاقة. وهذا يعني أن المتخصصين في مجال العلوم البيئية سيصبحون أعضاء نشطين في استوديوهات التصميم التي تعمل في مشاريع معقدة مختلفة. وفقاً للخبراء في هذا المجال، لن يعد التعاون في صناعة الهندسة والعمارة ترفاً ولكنه سيصبح ضرورة في تلبية الإحتياجات الهيكلية المعقدة. في حين أن البيانات الضخمة لا تزال تصنع ضجة في جميع المجالات من حولنا، إلا أنها لا تزال تقنية حديثة لم يتم استكشافها بالكامل في صناعة الهندسة والعمارة. أصبحت المدن الذكية ضرورة بالنظر إلى الزيادة في عدد السكان. تعد البيانات الضخمة ذات أهمية لأنها ستسمح للمهندسين والمعماريين ببناء مدن ذكية تستخدم الموارد النادرة بكفاءة. لمواصلة توفير مدن آمنة ومريحة وبأسعار معقولة، ودمج البيانات الكبيرة أمر ضروري. تعد البيانات الضخمة ضرورية لفهم كيفية تحرك الأشخاص في المدن، واستخدام الطاقة، وكيفية تفاعل جوانب مختلفة من البنية التحتية.

(Immersive architecture) أو ما تعرف بالعمارة الغامرة (وسبب تسميتها بذلك أنها ستغمر محيط المستخدم من جميع الاتجاهات باستخدام التقنية لتجعله يشعر بالمشروع في بيئة تقنية غير مبنية بعد ولكن تشعره بوجودها كما هي(هو اتجاه آخر من المحتمل أن يكون من التوجهات التي سنستكشفها بغزارة في المستقبل القريب جدا. حيث يتم دمج الواقع الافتراضي الغامر في المساحات باستخدام مجموعة من رسومات الكمبيوتر والتتبع اللاسلكي وأجهزة العرض عالية الدقة والزجاج المستقطب، وكلها تعمل معاً لإنشاء تجارب تفاعلية حقيقية في مساحة معينة ومحددة. الواقع الافتراضي هو من بين أهم قفزات التقنية في توضيح مفاهيم المراحل التصميمية المعمارية. التصميم الافتراضي ثلاثي الأبعاد في الهندسة والعمارة هو مجال سريع النمو سيشكل مستقبل الهندسة والعمارة بشكل كبير. من المرجح أن يكون كل تصميم في المستقبل نتاجاً لواقع افتراضي يتيح للمستخدم فرصة تجربة نموذج ثلاثي الأبعاد بمقياس ١ : ١ كما يمكن معالجته لتحقيق شعور معين بدقة في أي من المساحات أو الفراغات المصممة مسبقاً والتي لم يتم بناؤها بعد. بشكل عام، ستكون هناك حاجة إلى مناهج أكثر شمولية وتخصص في المستقبل إذا كانت تخصصات الهندسة والعمارة السائدتين اليوم يرغبون بالتكيف مع التغيرات التكنولوجية القادمة إلينا بقوة.

عضو هيئة التدريس بكلية العمارة والتخطيط قسم العمارة وعلوم البناء جامعة الملك سعود
متخصص بالتحكم بجودة وتكلفة المسكن السعودي

المجتمع في عملية تطوير المنهج . وهو ما يقود إلى أن التطوير عندما يكون تطويراً شاملاً فإنه يشمل جميع مجالات المنهج من أهداف عامة يَرجى تحقيقها في العملية التعليمية، ومحتوى علمي يحتوي على أبرز ما يُسهم في بناء شخصية المتعلم من مهارات وقدرات وتطوير أدوات التقويم ووسائله، وطالب هو محور للعملية التعليمية يسعى مجتمعه لحصوله على أجود أنواع التعليم، ومعلم يقوم على توجيه تعلم الطلاب وأيضاً يُسهم في تحقيق الأهداف المرجوة من المنهج المطور.. وهذه المجالات السابق ذكرها مرتبطة بشكل مباشر بالسرعة والإعلام ومؤسسات المجتمع الأخرى التي صُنفت سابقاً على أنها مجالات غير مباشرة. وعليه فالطالب حينما يبني معرفته ويكتشف المعرفة ويبحث عنها من خلال المحتوى العلمي الذي يقدم له، يكون خبرة يستطيع تطبيقها ونقلها خارج المدرسة وتطبيقها في المجتمع المهني أو في حياته اليومية وهذا ما يؤكد مفهوم الحديث للمنهج. بناء على ذلك فالأسرة والإعلام ومؤسسات المجتمع والأبنية المدرسية جميعها من المجالات المباشرة في التطوير، ومقارنة بالمقترح السابق فهذا هو المقترح المناسب للعصر الحالي والذي يمكن تبنيه في المستقبل تعليمي قوي ومتناسك بإعادة النظر في أدوار هذه العناصر وإعطائها حقها من الاهتمام كجزء مباشر ومهم من مجالات تطوير المنهج.

وفي الختام، إن فصل مجالات التطوير لمباشرة وغير مباشرة أصبح من الماضي تبعاً للمفهوم القديم للمنهج الذي يفقد التكامل والشمول وينصب على المكونات الأساسية والداخلية للمنهج فقط. ومن هذا المنطلق فجميع المجالات مرتبطة بصورة مباشرة في التطوير، وعند عملية التطوير لابد من أخذ الأسرة والأبنية المدرسية والإعلام ومؤسسات المجتمع بعين الاعتبار سيما أن المناهج المعاصرة والنظام التعليمي الحالي لا تفصل بين هذه المجالات وأصبحت جميعها شمولية مُكملة لبعضها البعض.

ويوضح النموذج التالي ترابط مجالات تطوير المنهج ببعضها البعض وتكاملها، مما يدل على أن النظرة الحديثة للمنهج لابد أن تتسع لكل هذه العناصر وأن يؤخذ بالحسبان ذلك أثناء تطوير أهداف التعليم وتوجيهها في خدمة الفرد والمجتمع.

مها الرويس

ماجستير طرق تدريس العلوم
إشراف د. عبير أحمد مناصر

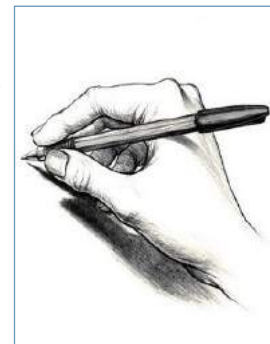
ويعد تعزيز مشاركة الأسرة في العملية التعليمية وفي المشاركة في التحضير لمستقبل أبنائها من أهم أهداف التعليم التي تتبناها وزارة التعليم في المملكة العربية السعودية (2021)، وبناءاً على ما سبق فإن الأسرة ودورها في المنهج أصبحت تُعد من مجالات التطوير المباشرة لأنها تدعم بشكل واضح ومرتبطة، تطور المنهج وتحقيق أهدافه.

أما الإعلام فيُساهم في تحقيق أهداف سياسة التعليم عبر وسائل الإعلام المختلفة، والتعريف بالجهود القائمة تجاه التعليم

والطلاب، ونشر المعلومات الصحيحة عن المشروعات التعليمية والتربوية والتعريف برسالة العلم ومكانته في المجتمع (الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض، 2021). وفي ظل هذا التطور التقني والإعلامي الهائل نجد أن الطلاب ليسوا بمعزل عن الإعلام ووسائله، فنجد أنهم يتأثرون به ومؤثرين فيه، فالإعلام ممثلاً في وسائل التواصل الاجتماعي له دور مؤثر في العملية التعليمية، سواء بنشر المعارف والمفاهيم العلمية والأدبية والثقافية بمختلف صورها أو بالاتجاه الآخر كنشر المفاهيم العلمية الخاطئة أو الشائعات وغيرها. أضف على ذلك أن مواقع التواصل الاجتماعي وبرامج الشبكة الإلكترونية أصبحت جزءاً من النشاط المدرسي المتضمن في الكتب المدرسية كنوع من الأنشطة والوسائل التي تسمح للطلاب بالرجوع إلى برامج تعليمية معينة، على سبيل المثال عندما يطلب معلم العلوم من الطلاب مشاهدة أخبار الطقس لمعرفة أحوال الطقس وربطها بالمحتوى الذي يقدمه. ومن هنا نستنتج أن الإعلام وخاصة الإعلام الجديد المرتبط بالتقنية والشبكات الإلكترونية، يمكن أن يصنف حالياً من المجالات المباشرة في عملية التطوير والتي لها دورها الفعال في تحقيق كفاءة المنهج المطور فيما لو تم استثمارها بشكل جيد نظراً لقربها من الطالب وسهولة استخدامها.

أما مؤسسات المجتمع فقد ذكر السيد علي (2011) أن من دواعي تطوير المنهج حاجات المجتمع والتقدم التقني، بالتالي فهو

ليس بمعزل عن المجتمع بل يسعى لتتبعه ومواكبة تطوره، فالمنهج يهدف إلى إعداد الطالب ومد جسور التواصل والتكامل بين أفراد المجتمع ومؤسساته وهذا كله من شأنه إرساء قيم جودة التعليم ورفع كفاءة البيئة التعليمية. ولعل تركيز وزارة التعليم على ضمان الموازنة بين مخرجات التعليم واحتياجات سوق العمل أبرز الأمثلة حول أهمية مؤسسات



يُعد المنهج محط أنظار المجتمع لأنه مناط التقدم وبناء الفرد وقدراته ومهاراته. كما يركز على الخبرات والأنشطة التي تقدمها المدرسة للطلاب سواء داخل المدرسة أم خارجها. ويهدف المنهج الحديث إلى إحداث النمو الشامل المتكامل للطلاب، وضمان تفاعلهم مع بيئتهم ومجتمعهم. وتخضع المناهج بشكل مستمر للتقويم بهدف التطوير وإجراء التعديل الفعلي في المنهج القائم بكل مكوناته وتنظيماته وأسس ومجالاته، وذلك من أجل تحقيق كفاءة المنهج وتحقيق أهدافه المرجوة. ويُقصد بمجالات التطوير تلك الجوانب والمكونات المحيطة بالمنهج، أي جميع ما يتصل به سواء مكونات داخلية للمنهج أو المؤثرات الخارجية عليه.

وقد قُسمت مجالات تطوير المنهج إلى قسمين: مجالات مباشرة ومجالات غير مباشرة؛ حيث ذكر السيد علي (2011) أن مجالات التطوير المباشرة تشمل نظام المنهج من أهداف ومحتوى وأنشطة وتقويم، بالإضافة إلى محددات المنهج، وتتضمن المعلم والمتعلم وفنيي المعامل ومصادر التعليم؛ والقسم الآخر المجالات غير المباشرة فتشمل البنية المدرسية والأسرة والإعلام ومؤسسات المجتمع الأخرى. وبناء على ما تم ذكره حول النموذج السابق لمجالات تطوير المنهج غير المباشرة نفق قليلاً أمام البناء المدرسي (المدرسة)، ونتساءل حول تصنيفه ضمن المجالات غير المباشرة، فالمنهج عندما يتم تطويره يتم تطبيقه داخل المدرسة وداخل صفوفها وبين معاملها ومصادر، وبالتالي تحتاج البنية المدرسية لتطويرها وتجهيزها لتطبيق المناهج المطورة، فمثلاً عند إدخال التعلم الإلكتروني لم تبق المدارس دون إعداد وتهيئة وتزويد بالموارد والمصادر الهامة للتعليم الإلكتروني كالمسبورة الذكية ووسائل الاتصال بالإنترنت ونحوها.ومن هنا يمكننا القول بأن البنية المدرسية تُعد من المجالات المباشرة في التطوير، ومن أهم المجالات للوصول للنتائج المرجوة من التطوير .

وفيما يخص الأسرة نرى حالياً وبعد المرور بجائحة كورونا دور الأسرة الفعال في عمليتي التعليم والتعلم، حيث ساعدت الأسر وبشكل كبير في متابعة تقدم أبنائها خلال عملية التعليم عن بعد من خلال النصائح الإلكترونية مثل منصة مدرستي. وبالنظر في الكتب المدرسية الحالية في مادة العلوم مثلاً : نجد أنها تضمنت بشكل مباشر دور الأسرة في مقدمة الفصول، والتي من خلالها تتم متابعة أولياء الأمور لبنائهم.

منسوبو الجامعة وطلابها يفتخرون بإنجازات المملكة في استطلاع يوم التأسيس

طلاب الجامعة ومنسوبوها يعبرون عن فرحتهم بيوم التأسيس



المطيري «أفتخر بعلمي ضمن أفضل 200 جامعة بالعالم»

ويقول زميله صالح الصقيع طالب السنة الأولى المشتركة «أود في البداية أن أقدم التهنئة للقيادة والشعب بمناسبة يوم التأسيس ولكل الإنجازات التي قدمتها وخصوصاً على المستوى الرياضي حيث شاهدنا الإنجازات الرياضية متقدمة في دول المنطقة ومنها الوصول إلى كأس العالم وتحقيق كأس آسيا والعديد من البطولات أخرى» وختم الطالب أحمد الروقي طالب السنة الأولى المشتركة قائلاً «أحب أن أشكر القيادة الحكيمة لما قدمته لهذا البلد وأحب أن أقدم التهنئة للشعب السعودي وأيضاً لقيادة المملكة في أوبك والتحكم في استقرار أسعار النفط عالمياً».

القيادة الحكيمة على ما قدموا للوطن والمواطن. وكان رأي الطالب فيصل بن سلطان من كلية التمريض «هناك إنجازات كثيرة وعظيمة نفتخر فيها كشعب سعودي في جميع المجالات ولعل أبرزها المجال الاقتصادي حيث تعد المملكة العربية السعودية من مصاف الدول العشرين بالعالم ودخولها قمة العشرين كذلك» وتحدث فيصل الحربي طالب السنة الأولى المشتركة قائلاً «بعد يوم التأسيس يوماً نتذكر ما قدمه أجدادنا لهذا البلد المعطاء الذي أصبح اليوم من مصاف الدول المتقدمة في العالم والمنطقة».

على مستوى الأعمال الاقتصادية والخيرية وغيرها الكثير وكان آخر الإنجازات هو كيفية التعامل مع جائحة كورونا» فيما قال مقرر آل سلطان من كلية الطب «أنا سعيد جداً بكوني مواطناً في هذا البلد العظيم وفخور جداً لما أشاهده من تطور كبير جداً بالإضافة لما تفعله بلدي الآن من خلال تحقيق أهداف رؤية 2030» وأضاف ماجد المالكي من كلية التمريض قائلاً «لو أتحدث لن يصل حديثي إلى ما أريد وصفه وهو عن فخري واعتزازي وانتمائي إلى هذا الوطن العظيم ولكن كل الذي استطيع قوله هو كوني فخور جداً كمواطن سعودي وأتمنى أن يديم الله خيرات هذا الوطن وأشكر

رأي الوافد أحمد حمدان من كلية الحقوق والعلوم السياسية عبر لقاء مع سناب رسالة الجامعة قائلاً «بعد يوم تأسيس المملكة العربية السعودية يوم عظيم لتاريخ السعودية ونسأل الله أن يديم الأمن والأمان على هذا البلد الخير والمعطاء وشعبه الطيب الذي استقبلنا ورحب بنا حيث نعتبر أنفسنا أبناء هذا الوطن ونحن دائماً في خدمته ونسأل الله أن يديم الأمن والأمان لهذا الوطن. وقال مساعد الخريجي من كلية التمريض «أنا بصفتي طالب فخور جداً لما وصلت إليه دولتنا الحبيبة من إنجازات كبيرة ولو اختصرت ذلك لآخر خمس سنوات لوجدنا تحقيق الكثير من الإنجازات

المزيد من الخبرة الفنية بالإضافة لموهبتهم حيث تتضمن اللوحة أيضاً لوجود التمر والمجلس السعودي الأصل الذي يعطي دلالة على الكرم بالإضافة لوجود الخيل ورواد الفروسية وعلى جانب اللوحة توجد مسيرة الإمام محمد بن سعود مع الراية أثناء دخولهم إلى الدرعية». حيث عبر محمد المطيري مراقب الأمن والسلامة قائلاً «سنحتفل بهذا اليوم الجميل وهو يوم التأسيس على أفضل وجه وكلنا فخر واعتزاز لما وصلت له المملكة العربية السعودية من تطور على جميع الأصعدة وأفتخر بعلمي في جامعة الملك سعود التي تعد من أفضل 200 جامعة في العالم» وكان

استطلاع: عبدالله المنهي - عمر البابطين عبر العديد من منسوبي الجامعة وطلابها عن فرحتهم لصحيفة رسالة الجامعة بمناسبة يوم التأسيس حيث التقى سناب رسالة الجامعة الأستاذة مرام الحربي مشرفة الرسم في عمادة شؤون الطلاب وبدأت حديثها «بمناسبة يوم التأسيس أود أن أقدم التهنئة للجميع وبهذه المناسبة شارك طلاب وطالبات الجامعة في عمل فني عبر لوحة مساحتها 3 أمتار في متر ونص وذلك لتوضيح شعار يوم التأسيس وهي مشاركة مع الفنان يوسف العتيبي من خارج الجامعة وكان ذلك لإكساب طلابنا



الوافد حمدان «أشكر قيادة وشعب السعودية على الترحيب بنا كطلاب وأبناء»

مريم الحربي «بمناسبة يوم التأسيس شاركنا بلوحة تتضمن تراث المملكة»

في ضيافتنا 3891 عدد خريجي كلية المجتمع حتى الآن

94% من خريجي الكلية ... موظفين في سوق العمل

إعداد: قماش المنيصير



وكيل الكلية للتطوير والجودة يستلم قلادة مؤسسة الأمير محمد بن فهد العالمية لأفضل عمل تطوعي عن فئة المؤسسات الحكومية

المجتمع.. تحصل على قلادة محمد بن فهد العالمية.. لأفضل عمل تطوعي عن فئة المؤسسات الحكومية



عميد كلية المجتمع د. أسامة الفراج

رؤية الكلية:

الريادة في التعليم وخدمة المجتمع

رسالة الكلية:

تقديم برامج تعليمية متميزة، وإنتاج بحوث علمية لتلبية احتياجات سوق العمل وخدمة المجتمع

أبرز شراكات الكلية:

- اتفاقية مع كلية المجتمع في هيوستن بالولايات المتحدة الأمريكية.
- حصول كلية المجتمع بجامعة الملك سعود على عضوية مجموعة (RC-2020).
- إتفاقية تعاون مع مجموعة شركات الجازع.
- إتفاقية تعاون مع معهد أكاديمية العثيم للتدريب والتطوير.
- اتفاقية تعاون مع مجموعة الدكتور سليمان الحبيب الطبية.
- اتفاقية وقف سعد وعبدالعزیز الموسى.
- اتفاقية تعاون مع شركة الرياض العالمية للأغذية.
- مكدونالدز.
- اتفاقية تعاون مع شركة سولديرتي السعودية للتكافل.
- اتفاقية تعاون مع شركة عبدالمحسن الحكير وأولاده القابضة.
- اتفاقية تعاون مع شركة التأمين العربية التعاونية.
- مذكرة تفاهم مع شركة أنظمة الاتصالات والالكترونيات المتقدمة.
- اتفاقية تعاون مع الإدارة العامة لإصلاحية الرياض.
- اتفاقية تعاون مع غرفة الرياض.

موظف متميز



أ. أحمد العتيق

العدد / النسبة	مكان الانعقاد
٣٨٩١	عدد خريجي الكلية حتى الآن
٩٤%	نسبة التوظيف الإجمالية
١٧٢٢	عدد طلاب الكلية المقيدين للعام الدراسي الحالي
٩٢	عدد أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم
١٦١	عدد البحوث المنشورة لآخر سنتين
٢٧	عدد المؤتمرات والندوات التي شارك بها أعضاء هيئة التدريس في الكلية لآخر سنتين

إحصائيات الكلية

الإنجازات:

- تم استحداث ثلاثة برامج جديدة في الأقسام الأكاديمية على مستوى الكلية و خمسة برامج على مستوى الجامعة.

- تم الحصول على قلادة مؤسسة الأمير محمد بن فهد العالمية لأفضل عمل تطوعي عن فئة المؤسسات الحكومية.

- تم الحصول على الاعتماد الدولي (COE) لبرامج الكلية.

- تم الحصول على تجديد الاعتماد الأكاديمي الوطني (NCAAA) لبرامج الكلية المعتمدة سابقاً، والعمل جاري للحصول على الاعتماد الأكاديمي البرامجي لباقي البرامج المستحدثة.

- تم حصول الكلية على المركز الأول على مستوى الجامعة لسبع سنوات متتالية بالأنشطة الطلابية.

- تم تدشين الأرشيف الإلكتروني للكلية لحفظ الوثائق وتسهيل التواصل بين الكيانات الإدارية باستخدام التخزين السحابي.

- تم تحويل جميع مقررات البرامج الأكاديمية في الكلية إلى مقررات إلكترونية ذات محتوى رقمي تفاعلي ورفعها على نظام إدارة التعلم في الجامعة (LMS).

- تم تأهيل 12 عضواً من أعضاء هيئة التدريس بالكلية كمحكمين داخليين معتمدين بالتعاون مع وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير، وتم ضمهم كأعضاء في مجلس محكمين جامعة الملك سعود (KSU-BoA). وذلك لأغراض مراجعة وتحكيم البرامج الأكاديمية بالجامعة.

- تم إنشاء مكتب مبادرة تحسين جودة بيئة العمل لمنسوبي الكلية وطلابها.

- تم الحصول على شهادة الأيزو (ISO9001:2008) وجاري العمل على تجديد الاعتماد حسب معايير المواصفة الدولية الجديدة (ISO9001:2015).

الأهداف الاستراتيجية للكلية:

- تعزيز معارف ومهارات وقدرات الطلاب والخريجين
- التطوير المستمر لمهارات وقدرات أعضاء هيئة التدريس
- بحث علمي متميز
- بناء شراكة مجتمعية فاعلة
- تطوير بيئة العمل الداخلية
- تنوع مصادر التمويل

تتجه بوصلة صفحة (في ضيافتنا) هذا الأسبوع تجاه كلية المجتمع الرائدة في التعليم وخدمة المجتمع بتخصصاتها المتنوعة، لتأهيل وتدريب الشباب لما يطلبه سوق العمل وخدمة المجتمع، بالإضافة إلى تقديم الأبحاث العلمية المتميزة.. فإلى نص التقرير...

عن الكلية:

أنشئت كلية المجتمع بجامعة الملك سعود بقرار من مجلس الوزراء المؤرخ رقم (73) الصادر بتاريخ 1422/3/5 هـ، للمساهمة في تلبية احتياجات سوق العمل من الوظائف المتوسطة والمساندة والتشغيلية حالياً، وقد استقبلت الكلية أول فوج من طلابها مع بداية الفصل الدراسي الثاني من العام الجامعي 1423-1424 هـ. وتمنح الكلية درجة الدبلوم وهي تدرج تحت المستوى السادس في الإطار السعودي للمؤهلات، وذلك في تسعة تخصصات من خلال أربعة برامج تدرج تحت قسمين أكاديميين رئيسيين، وهي على النحو التالي: قسم علوم الحاسب ويقدم ثلاثة تخصصات، هي: تخصص علوم الحاسب، وتخصص تقنيات مواقع الانترنت، وتخصص تقنيات الجرافيك، وتتطلب هذه الدرجة دراسة (73) ساعة معتمدة كحد أدنى. ويقدم قسم العلوم الإدارية ستة تخصصات، وهي: تخصص المحاسبة الضريبية، وتخصص الإدارة المالية والمصرفية، وتخصص إدارة الموارد البشرية، وتخصص إدارة أعمال التأمين، وتخصص التسويق، وتخصص السكرتارية التنفيذية، وتتطلب هذه الدرجة دراسة (75) ساعة معتمدة كحد أدنى لتخصصات برنامج العلوم الإدارية و دراسة (60) ساعة معتمدة لتخصص المحاسبة الضريبية، يمكن اجتيازها عادةً خلال سنتين إلى سنتين ونصف (من أربعة إلى خمسة فصول دراسية حسب التخصص) على نظام التفرغ الكامل. تبدأ بفصل مشترك لجميع البرامج (ماعدًا تخصص المحاسبة الضريبية فلا يحتاج الطالب إلى فصل أول مشترك) يليه ثلاثة فصول تخصصية ويختم الطالب دراسته بفصل خامس تدريبي يطبق خلاله جميع المعارف والمهارات النظرية التي تم اكتسابها خلال فترة دراسته: كما يهدف إلى تزويد الطالب بالمهارات العملية والتطبيقات التي تساعد على الدخول بكفاءة في سوق العمل، تضاف إلى المهارات الأساسية التي يكتسبها الطالب خلال دراسته لمقررات خطته الدراسية، ويُمنح بعد إنهائه جميع المتطلبات درجة المشارك. وعندما يُمنح هذه الدرجة، فإن مواصفاتها تكون لها علاقة بمجال مهني تطبيقي محدد، وتكون هناك تغطية كافية لعلوم معرفية تطبيقية مباشرة، ومهارات مناسبة للتوظيف في ذلك المجال.

تحويل جميع مقررات البرامج الأكاديمية في الكلية إلى مقررات إلكترونية ذات محتوى رقمي تفاعلي

بالتعاون مع الإدارة العامة للعلاقات العامة والإتصال
في المدينة الطبية الجامعية،

«حل سحري» يقضي على الدوخة عند الوقوف



وقائي بشكل عام، اشتملت الدراسة على 22 امرأة شابة لديهم تاريخ مرضي مع «انخفاض ضغط الدم الانتصابي»، وتم اختبار تمرينين: رفع الركبتين بشكل متكرر أثناء الجلوس لمدة 30 ثانية قبل الوقوف، وعبور الساقين لمدة 30 ثانية بعد الوقوف. وراقب الباحثون معدل ضربات قلب المشاركين وضغط الدم أثناء التجارب، مع وجود فاصل زمني بين ضربات القلب وضغط الدم، كما طلب من المشاركين الإبلاغ بأنفسهم عن أي أعراض لـ «انخفاض ضغط

الدوار عند الوقوف بعد الجلوس أو الاستلقاء، التي عادة ما تستمر الأعراض لفترة أقل من عدة دقائق، لكن الأعراض تتضمن أيضاً: الرؤية الضبابية (زغلة العين)، الضعف، فقدان الوعي (الإغماء)، التشوش، الغثيان. وأفاد الباحثون في دراستهم المنشورة في دورية Heart Rhythm Journal الطبية، بأن بعض تمارين العضلات البسيطة قبل الوقوف أو بعده يمكنها الحد من تأثيرات «انخفاض ضغط الدم الانتصابي»، كما أنها تعمل كإجراء

الشعور بالدوار عند الوقوف عرض شائع يرتبط عادة بانخفاض ضغط الدم، وعندما يكون هذا الانخفاض سريعاً وقصيراً، ولا يرتبط بأي مشكلات صحية أخرى، يعرف بـ «انخفاض ضغط الدم الانتصابي». وتوصلت دراسة جديدة مؤخراً إلى علاج فعال لهذا الدوار الناتج دون تكلفة وبدون استخدام الأدوية، عن طريق تأدية تمرينين بسيطين للعضلات. ورغم أن أكثر أعراض «انخفاض ضغط الدم الانتصابي» شيوعاً هي

3 علامات مبكرة تنذر بالنوبة القلبية.. اتصل بالإسعاف فوراً



حتى يتفادى الشخص التداعيات الخطيرة التي تترتب على الإصابة بالنوبة القلبية، عليه الانتباه إلى علامات مبكرة تظهر على جسده وتنذر بالإصابة بهذه المشكلة الخطيرة. ويعد اكتشاف المشكلة الصحية أمراً ضرورياً للتأكد من تعافي الشخص بشكل أفضل في مرحلة العلاج. وتتسبب النوبة القلبية في حدوث السكتة القلبية، ومع ذلك فهما أمرين مختلفين، ويخلط بينهما كثيرون. وأظهرت حملة أطلقتها السلطات الصحية في بريطانيا أن 3 من كل 4 بريطانيين يعانون من النوبات القلبية أو العلامات المبكرة لها. وقال أقل من نصف المستطلعين إنهم سيتصلون بالإسعاف، إن كان لديهم أو لدى أحد أفراد أسرته بعض أعراض النوبة القلبية الأقل شهرة. وبحسب الأطباء، فإن العلامات المبكرة على الإصابة بالنوبة القلبية تشمل ضيقاً بالصدر وشعوراً بعدم الارتياح بالإضافة إلى التعرق الشديد. وحثوا الذين يعانون من هذه الأعراض على طلب المساعدة. وقال المدير الطبي في هيئة الخدمات الصحية الوطنية البريطانية، البروفيسور ستيفن بويس: «للأسف، تتسبب أمراض القلب والأوعية الدموية ربع الوفيات في جميع أنحاء البلاد، وقد حددنا هذه (أمراض القلب) باعتبارها أكبر مجال يمكننا من خلاله إنقاذ الأرواح خلال العقد المقبل». وتسعى الحملة البريطانية الجديدة إلى مساعدة الناس على التعرف على خملورة النوبة القلبية وكيفية التصرف إذا ما، ومتى يطلبون المساعدة الطبية المبكرة إذا رأوا إشارات لا يمكن السكوت عنها. وقال بويس: «قد يكون من السهل تجاهل الأعراض المبكرة لأنها لا تؤدي دوماً إلى الشعور بالشدّة، وكلما تصرفنا بشكل أسرع، كانت فرصة التعافي التام أفضل». يذكر أن 80 ألف بريطاني في المعدل يدخلون إلى المستشفيات إثر النوبات القلبية كل عام، ويبلغ معدل النجاة 7 من أصل 10.

انتبه لوضعية نومك.. قد تكون خطيرة!



لا شك أن النوم يبقى هو أساس الراحة لجسم الإنسان، خصوصاً بعد يوم طويل وشاق. إلا أن هناك وضعيات للنوم قد تسيء للصحة! فقد حذرت مختصة في طب الأعصاب وعلوم النوم، من أن الوضع غير الصحيح أثناء النوم يمكن أن يسبب عدم الراحة ويسهم على المدى الطويل في الإصابة بأمراض خطيرة، بحسب وسائل إعلام روسية. وقالت يلينا تساريفا إن الناس غالباً ما يعتادون على النوم في نفس الوضع، لكن في بعض الأحيان قد يضر ذلك بصحتهم. فعلى سبيل المثال النوم بالوضعية الجانبية هو الأكثر فائدة من الناحية الطبية، غير أن الضغط على الجانب الأيسر من الجسم يمكن أن يؤثر سلباً على حالة الشخص المصاب بأمراض القلب، لذلك من الأفضل له النوم على جانبه الأيمن، وفق تساريفا.

كما أوضحت أن «الاستلقاء على الجانب يعتبر أفضل من الناحية الفيزيولوجية ويجب أن ينال الأفضلية أثناء النوم. فخلال النوم بهذه الوضعية، تجري بسرعة أكبر عملية التخلص من المنتجات الأيضية»، لافتة إلى أنه «من حيث المبدأ، يمكنك النوم على الجانب الأيسر وعلى الجانب الأيمن، فالتفصيص الصدري يحمي بشكل متساو على كلا الجانبين. إلا أن النوم على الجانب الأيسر غير مستحب للذين يعانون من مشاكل مع القلب، على سبيل المثال من القصور في القلب والرتتين». كذلك شددت على أنه لا يجوز النوم على الظهر من جانب الذين يعانون من تراجع اللسان الذي يسبب توقف التنفس مؤقتاً أثناء النوم، وهو ما قد يتجلى في الشخير.

وكشفت أخيراً أن النوم على البطن هو الأكثر ضرراً للصحة لأنه قد يتسبب بمشاكل في العمود الفقري. فعند النوم بهذا الشكل، تتشد بعض العضلات بشكل قوي وتعماني بعضها من فرط في التوتر، مما يمكن أن يؤدي إلى ألم في الرقبة والرأس في الصباح.

كما أكدت أن أخطر ما في الموضوع، أن عادة النوم على البطن يمكن أن تؤدي إلى تعطيل عمليات التمثيل الغذائي وإثارة تطور مرض الزهايمر.

بعد هذه الفترة الزمنية تنخفض فاعلية الجرعة الثالثة لـ 31%



الدراسة وتلقوا جرعتهم الثالثة قبل أكثر من خمسة أشهر على الإصابة. وتقول «سي. دي. سي» إن هذه النتائج «تزيد من أهمية الأخذ بالاعتبار توفير جرعات إضافية بهدف المحافظة على الحماية ضد كورونا أو تعزيزها». وكان مستشار البيت الأبيض بشأن الأزمة الصحية الدكتور انطوني فاوتشي قد أكد خلال مؤتمر صحافي يوم الأربعاء أنه من الممكن أن يحتاج الأشخاص الأكثر عرضة للإصابة من غيرهم مثل المسنين أو ذوي المناعة المتدنية إلى جرعة رابعة في المستقبل.

وأجريت بين نهاية أغسطس 2021 ويناير 2022، وشملت الموجتين المرتبطتين بالمتحورين دلتا وأوميكرون في الوقت عينه. وفي المرحلتين، كان نسبة الفعالية بعد الجرعة الثالثة أكثر ارتفاعاً دائماً مقارنة بما بعد الجرعة الثانية، بحسب ما أفادت مراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها «سي. دي. سي» التي نشرت الدراسة. وبعدما أصبحت أوميكرون المتحور المهيمن، بلغت فعالية الجرعة الثالثة في الحد من دخول المستشفى 91% لمن تلقوا الجرعة التعزيزية خلال الشهرين اللذين

تتراجع فعالية الجرعة المعززة من لقاحات فايزر وموديرنا المضادة لفيروس كورونا مع الوقت، ولكنها تبقى عالية في الحد من خطر دخول المستشفى بعد أربعة أشهر على تلقي الجرعة، بحسب دراسة نشرتها السلطات الصحية الأميركية أمس الجمعة. هذه الفعالية كانت معروفة بعد تلقي جرعتين من اللقاح، لكنها لم تُدرس على نحو كاف بعد الجرعة الثالثة.

وشملت الدراسة 93 ألف مريض في المستشفى وأكثر من 240 ألف زيارة إلى مراكز الطوارئ مرتبطة بكورونا في 10 ولايات أميركية.

سبباً الإصابة، ولكنها تدنت إلى 78% لمن تلقوها قبل أربعة أشهر وأكثر من الإصابة. وحتى هذه النسبة «تبقى عالية»، بحسب مراكز «سي. دي. سي». كذلك بعد انتشار المتحور أوميكرون، بلغت فعالية الجرعة المعززة في الحد من التوجه إلى الطوارئ نسبة 87% في الشهرين التاليين، و66% بعد أربعة أشهر، و31% فقط بعد أكثر من خمسة أشهر.

وتؤكد مراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها أن المعدلات الأخيرة «غير دقيقة» بسبب العدد المحدود للأشخاص الذين شاركوا في

تحذير من أبل: أنتم تشحنون آيفون بشكل خاطئ



أصبحت عملية شحن هاتف آيفون بالنسبة إلى كثيرين كابوساً، فالبطارية سرعان ما تنفذ، لذلك تراهم يقفزون بين الحين والآخر إلى نقطة الكهرباء لإمداد الهاتف بالطاقة.

وربما يجبر عمر البطارية المستخدمين على حمل الشاحن معهم، متى غادروا المنزل وفي حال لم ترغب في ذلك، فعلى المستخدم الاستسلام لحقيقة وجود هاتف «ميت» لساعات. وإزاء الشكاوى المتكررة من مستخدمي هواتف آيفون بشأن هذه المشكلة، قدمت شركة أبل سلسلة نصائح تساعد في حل المشكلة، بحسب صحيفة «نيويورك بوست» الأميركية.

وقالت أبل إن أداء البطاريات يتراجع بمرور الوقت، لكن يمكن تمديد عمر هذه البطارية عبر اتباع الخطوات التالية:

انزع غلاف الآيفون: إن البعض يعتمدون إلى شحن هاتف آيفون وهو لا يزال في غلافه أو محفظته الواقية من الانكسار. ورغم أن الغلاف يحمي الهاتف من الكسور، إلا أنه يولد حرارة زائدة، بما يؤثر على قدرة البطارية، لذلك ينصح بنزع الغلاف.

كانت شاشة هاتفك أكثر سطوعاً، زادت سرعة استهلاك البطارية. ويمكن حل هذه المشكلة، عبر تشغيل ميزة السطوع التلقائي التي ستعظم سطوع الشاشة بناءً على الإضاءة المحيطة بك.

تحتاج إلى شحنه مرة أخرى، ولكن قد تستغرق بعض الميزات وقتاً أطول. وقد لا تعمل بعض المهام حتى تقوم بإيقاف تشغيل وضع الطاقة المنخفضة. لا تغتو السطوع التلقائي: كلما

إن هذه الميزة ستوقف بعض الخدمات المتعشة للطاقة على هاتفك. وتقول أبل إنه عند تشغيل وضع الطاقة المنخفضة، فهذا يعني أن هاتفك سيعمل لفترة أطول قبل أن

الهواتف، ومن ضمنها هواتف آيفون، وتتصح أبل بإبعاد هواتف آيفون عن الحرارة الشديدة سواء أكانت منخفضة أو مرتفعة، التي تقلص من عمر البطارية. لا تغفل وضع الطاقة المنخفضة:

تجنب الحرارة الشديدة: إن واحدة من أفضل النصائح لحماية بطارية آيفون من الخراب هو زيادة عمرها الافتراضي لأقصى حد. ويمكن أن تؤدي الحرارة الشديدة إلى إحداث مشكلات كبيرة في

جوجل تواجه شكوى ضد الاحتكار بسبب إعلانات



فان ثيلو أن الشكوى دفعت الاتحاد الأوروبي إلى اتخاذ إجراء حيث كان متردداً. وقال ثيلو إن هذه الخطوة يجب أن تجعل جوجل تغير فعلياً سلوكها بعد سنوات من الالتزامات التي لا تقدم أي تأثير جوهري. وأشار مجلس الناشرين الأوروبيين إلى قضايا مكافحة الاحتكار في العديد من البلدان لدعم قضيتهم. بما في ذلك دعوى قضائية أمريكية متعددة الولايات.

قدم شكوى في الاتحاد الأوروبي ضد الشركة زاعماً فيها أن لديها سيطرة غير قانونية على تكنولوجيا الإعلان والصحافة. ويزعم أن مجموعة إعلانات عملاقة البحث مليئة بتضارب المصالح لأنها تمثل المشتري والبائع ودار المزايدات. كما تستغل هذه السيطرة للربح على حساب عملائها. ورأى رئيس المجلس كريستيان

تمثل الإعلانات، بما في ذلك البحث ويوتيوب وجيميل، الجزء الأكبر من إجمالي مبيعاتها وأرباحها. وجاء نحو 16 في المئة من إيراداتها من أعمال العرض أو الشبكة الخاصة بالشركة، حيث تستخدم شركات الوسائط الأخرى تقنياتها لبيع الإعلانات عبر مواقعها على الويب وتطبيقاتها. وذكرت وكالة رويترز أن مجلس الناشرين الأوروبيين EPC قد

تواجه شركة جوجل المزيد من ضغوط مكافحة الاحتكار في الاتحاد الأوروبي بسبب تقنياتها الإعلان، مما قد يعزز تحقيق رئيسة مكافحة الاحتكار في الاتحاد الأوروبي مارجريت فيستاجر في هذه القضية.

وحققت الشركة أرباحاً بقيمة 147 مليار دولار من الإعلانات عبر الإنترنت في عام 2020، أي أكثر من أي شركة أخرى في العالم، حيث

ستارلينك تفقد 40 قمراً صناعياً بعد عاصفة مغنطيسية أرضية

40 قمراً صناعياً قد تعاود الدخول إلى الغلاف الجوي للأرض مرة أخرى. ولا تشكل هذه الأقمار أي خطر تصادم مع سواتل أخرى. وصممت أقمار ستارلينك الاصطناعية بحيث تتفكك عند دخولها الغلاف الجوي للأرض مرة أخرى، على حد قول الشركة. ويعني ذلك عدم تكوين حطام مداري وعدم ارتطام أي أجزاء من القمر الصناعي بالأرض.

وأوضحت أن سرعة وشدة العاصفة أسفرتا عن مقاومة جوية زادت بنسبة تصل إلى 50 في المئة عن عمليات الإطلاق السابقة. وتنتج العواصف المغنطيسية الأرضية عن التفاعلات بين الرياح الشمسية والمجال المغناطيسي للأرض. وبالرغم من أن الأقمار الصناعية قد صدرت لها أوامر بالاحتماء من العاصفة، ولكن فشلت في تنفيذ المناورات المطلوبة للوصول إلى مدارها المطلوب. وقالت الشركة إن ما يصل إلى

الأقمار الصناعية إلى مدار أرضي منخفض في 3 فبراير من مركز كينيدي للفضاء في فلوريدا. ولكن من المتوقع الآن أن تحترق 80 في المئة منها بدلاً من الوصول إلى مدارها المقصود. وقالت سبيس إكس في بيان: تأثرت الأقمار الصناعية بشكل كبير بعاصفة مغنطيسية أرضية. تتسبب هذه العواصف في ارتفاع درجة حرارة الغلاف الجوي وزيادة كثافة الغلاف الجوي على ارتفاعات الانتشار المنخفضة.

تلقت خدمة الإنترنت عبر الأقمار الصناعية ستارلينك التابعة لشركة سبيس إكس ضربة موجعة، وتقدر الشركة حالياً أن 40 قمراً صناعياً من أصل 49 قمراً صناعياً التي أطلقتها في 3 فبراير قد يتم تدميرها بسبب عاصفة مغنطيسية أرضية.

وتقول الشركة إن 80 في المئة من الأقمار الصناعية التي أطلقتها في الأسبوع الماضي من المتوقع أن تحترق بدلاً من الوصول إلى المدار. وأطلقت شركة سبيس إكس

تويتر لديها 217 مليون مستخدم نشط يومياً



أعلنت شركة تويتر عن أرباحها للربع الرابع التي كانت أقل من تقديرات المحللين للأرباح والإيرادات ونمو المستخدمين. وبلغت الإيرادات 1.57 مليار دولار مقابل 1.58 مليار دولار المتوقعة. بينما وصل عدد المستخدمين النشطين يومياً الذين يمكن تحقيق الدخل منهم إلى 217 مليون مقابل 218.6 مليون متوقع.

ووفرت الشركة توجيهات بشأن الإيرادات للربع المقبل تتراوح من 1.17 مليار دولار إلى 1.27 مليار دولار، بينما توقع المحللون نحو 1.26 مليار دولار.

كما أعلنت تويتر عن برنامج جديد لإعادة شراء الأسهم بقيمة 4 مليارات دولار. وقالت الشركة إن نصف ذلك المبلغ يخصص لعملية إعادة شراء سريعة للأسهم مع إعادة شراء الباقي بمرور الوقت.

وبالرغم من فقد في أرقام نمو المستخدمين، قال المدير المالي إن الأهداف المعلنة سابقاً للوصول إلى 315 مليون مستخدم يمكن تحقيق الدخل منهم في الربع الرابع من عام 2023 وإيرادات 7.5 مليارات دولار على الأقل في عام 2023 ظلت كما هي.

وأضاف: تأثرت الإيرادات في الربع الرابع بالتباطؤ في إنفاق المعلنين في الأسبوعين الأخيرين من هذه الفترة. ولكن الإنفاق انتعش بالانتقال إلى الربع الأول.

ويمثل هذا التقرير الأول في عهد الرئيس التنفيذي الجديد باراغ أغراوال بعد تحي جاك دورسي من منصبه في شهر نوفمبر.

وكان أغراوال، الذي شغل سابقاً منصب رئيس قسم التكنولوجيا، لاعباً رئيسياً في جهود الشركة لإنشاء بروتوكول لامركزي لوسائل التواصل الاجتماعي من خلال مشروع Bluesky.

وورث الرئيس التنفيذي الجديد أهداف دورسي الداخلية الجريئة، بما في ذلك زيادة تويتر إلى 315 مليون مستخدم نشط يومياً يمكن تحقيق الدخل منه بحلول نهاية عام 2023.

رابطة خريجي قسم الإعلام في ضيافة «صحيفة الرياض»



ازار وفد من خريجي قسم الإعلام بجامعة الملك سعود، مؤخراً صحيفة الرياض، وقد حضر اللقاء مقرر لجنة خريجي قسم الإعلام الدكتور عادل المكيثي مع عدد من منتسبي القسم والخريجين، في إطار برنامج الوفاء. والتقى الوفد، برئيس تحرير صحيفة الرياض المكلف الأستاذ هاني وفا، في مكتب عميد الصحافة السعودية الأستاذ تركي السديري - رحمه الله -، حيث أبدى الأستاذ هاني شكره وتقديره للقسم ووفد الزيارة على مبادرتهم التي تحيي العلاقة مع الخريجين وتعزز آفاق التعاون والانتماء، مؤكداً مساهمته الفاعلة مع زملاء له في رابطة خريجي القسم. وأشار مقرر لجنة خريجي قسم الإعلام د. عادل المكيثي إلى تقاليد نبيلة يكرسها قسم الإعلام بجامعة الملك سعود عبر سلسلة زيارات الوفاء شملت رؤساء القسم السابقين وأساتذة وشخصيات تخرجت وقدموا للإعلام والوطن خدمات جليلة. وقد عرف عن الأستاذ هاني وفا دوره واهتمامه بطلاب الإعلام وتذليل العقبات التي تواجههم في الانخراط بالعمل الإعلامي وتطوير مهاراتهم المهنية في سبيل خدمة الوطن. وقدم وفد لجنة خريجي الإعلام درج (الوفاء) لرئيس التحرير. حضر اللقاء من لجنة الخريجين د. تركي العيار ود. أحمد معيدي إضافة إلى أعضاء رابطة خريجي الإعلام خالد السلطان، ويوسف الأحمر، وعلي الشهري، ومحمد الهاجري.

جهود وحدة مسرح الجامعة بعمادة شؤون الطلاب



كتبت: مها التمامي

قدمت وحدة المسرح بعمادة شؤون الطلاب بجامعة الملك سعود، خلال الفصل الدراسي الأول للعام 1443هـ، عدة برامج ومشاركات، تنوعت ما بين المسابقات وحضور مهرجانات دولية ومحلية والمشاركة في الأيام العالمية والعروض المسرحية. وجاءت أبرز الأنشطة التي نفذتها وحدة المسرح، المشاركة في المهرجان الدولي للمسرح الجامعي بجامعة عبدالمالك السعدي بمنجبة والمشاركة بمسرحية «قصة حب» في مهرجان الجامعات السعودية الأولى والتي نظمتها جامعة جازان. كما نفذت الوحدة عدة مسابقات مثل «الإلقاء والارتجال» و«تويت دراما» و«تأليف النصوص المسرحية» كذلك تم تقديم عروض مسرحية في اليوم العالمي للطلبة الدوليين، و مبادرة «طريقك إلى الإبداع والتمثيل». وتأتي مشاركات وحدة المسرح لإثراء ساحة المسرح الجامعي، وللرفع من مستوى المسرح الجامعي بالملكة العربية السعودية معتمدة بذلك على طلاب الجامعة الشغوفين بالمسرح وبدعم كبير من عمادة شؤون الطلاب التي لا تدخر جهداً للمساهمة في هذا الحراك المسرحي وتطويره وإبرازه بالصورة الأمثلة.



طلاب مدارس ابن خلدون العالمية في زيارة علمية لمختبرات الأحياء الدقيقة بكلية العلوم والمتحف الجيولوجي

«طبية الملك سعود» تحصل على «اعتماد جمعية قاع الجمجمة الأمريكية»

الجمجمة بشكل مباشر ودقيق، مما يساعد على استئصالها بشكل آمن وعلى سرعة الاستشفاء بعد العملية، وبفضل الله ثم توفر هذه الخبرات والتقنيات أصبح المريض يخرج من المستشفى خلال فترة قصيرة.

من ناحية أخرى، أكد الدكتور سيف الجباب استشاري العلاج الإشعاعي على توفر أحدث تقنيات العلاج الإشعاعي بالمدينة الطبية، حيث تتوفر تقنيات متعددة، كتقنية CyberKnife التي توفر نوعاً متخصصاً من المعالجة الإشعاعية تسمى الجراحة الإشعاعية، حيث تستخدم لعلاج الأورام الحميدة والخبيثة وبدقة عالية.

فيما أشار الدكتور عبدالرزاق عجلان والدكتور سعد الصالح، إلى أن هذا الاعتماد جاء متوافقاً مع رؤية المملكة 2030 كأول مركز وفريق متكامل عالمي يحصل على هذا الاعتماد خارج الولايات المتحدة الأمريكية، مبينين أن هذا الأمر جاء ليؤكد ما وصل إليه الجراح السعودي من مستوى علمي ومهني عالي يؤهله لإجراء أصعب العمليات الجراحية المتقدمة وأعقدها بنتائج مبهره جعلت منه محط أنظار الأوساط الطبية العالمية، مؤكداً أن هذا المستوى المتميز لم يكن ليحصل لولا توفيق الله ثم بالدعم الكبير من ولاة الأمر -حفظهم الله- في بناء الإنسان وتعليمه وتمكينه، إيماناً منهم بأن الاستثمار الأهم في أبناء هذا الوطن الغالي.



كتب: مساعد الغنيم
تصوير: توفيق الغامدي

تمتيزة بدعمها أحدث الأجهزة الطبية الدقيقة لإجراء هذه العمليات المعقدة، كالجهاز الملاحي وجهاز الميكروسكوب المطور والمعدات الطبية المتخصصة للعلاج بالمنظير، بالإضافة إلى غرفة عمليات تحوي جهاز الرنين المغناطيسي والأشعة المقطعية التي تساعد الفريق الجراحي في إجراء الفحوصات اللازمة أثناء العملية الجراحية. وأوضح الدكتور أحمد الروقي أن الفريق يعد من الخبراء المتخصصين في جراحة قاع الجمجمة بالمدينة الطبية الجامعية ويقومون بالإشراف على إجراء عمليات جراحية دقيقة، باستخدام تقنية المنظار عن طريق الأنف ويتم خلالها الوصول إلى أورام قاع

والدكتور سعود الرميح، والدكتور عبدالعزيز الرشيد، وجراحة الأذن الدكتور سلمان الحبيب، بالإضافة إلى العلاج الإشعاعي الدكتور إباد السعيد والدكتور سيف الجباب، و من الغدد الصماء الدكتورة عائشة الخزيمي. وأضاف استشاري جراحة المخ والأعصاب بالمدينة الطبية الجامعية الدكتور شريف الوتيدي، أن هذا الاعتماد هو امتداد للخدمات الصحية النوعية المقدمة في المدينة الطبية بجامعة الملك سعود التي تعد من أعرق المراكز الطبية المرجعية لعلاج هذا النوع من الأورام في المملكة. من جانبه أكد الدكتور عبدالعزيز الرشيد، أن المدينة الطبية بجامعة الملك سعود تضم كوادراً طبية

حصل فريق طبي في مجال جراحة قاع الجمجمة بالمدينة الطبية في جامعة الملك سعود، على اعتماد جمعية قاع الجمجمة الأمريكية (Skull Base Society) كأول فريق متميز متعدد التخصصات لجراحات قاع الجمجمة خارج الولايات المتحدة الأمريكية. وضم الفريق نخبة من الاستشاريين من مختلف التخصصات مثل الدكتور عبدالرزاق عجلان في جراحة المخ والأعصاب، ومن جراحة الجيوب الأنفية وقاع الجمجمة بالمنظار الدكتور سعد الصالح، والدكتور أحمد الروقي،