

تجاوزت 39 مليون ريال صرف مكافآت طلبة الجامعة.. الخميس الماضي

أعلنت عمادة شؤون القبول والتسجيل، صرف المكافآت وبدل الإعاقاة للمستحقين من الطلاب والعائلات المنتظمين بالفصل الدراسي الأول للعام الجامعي 1443 هـ ، يوم الخميس الماضي، وذلك عن شهر أكتوبر لعام 2021م، حيث تجاوز مبلغ المكافآت 39 مليون ريال.

RISALAT AL-JAMEAH

رسالة الجامعة

<http://rs.ksu.edu.sa>

صفحة ١٢

العدد ١٤١١ - الأحد ٢٥ ربيع الأول ١٤٤٣ هـ الموافق ٣١ أكتوبر ٢٠٢١ م

52 اختراع بـ«الأجهزة الطبية المبتكرة»



على المستثمرين والوزارات ذات العلاقة والتي تشمل كل من وزارة الصناعة والثروة المعدنية ووزارة الاستثمار ووزارة الصحة وصندوق التنمية الصناعية السعودي. وبالإمكان الاطلاع على الاختراعات من خلال التواصل مع معهد ريادة الأعمال عبر الرابط <https://search.kmsksu.sa/Home/Search>

ويشمل دور «الهيئة» في دعم الأجهزة المبتكرة من خلال وضع المتطلبات والأدلة الإرشادية وزيادة عدد الدراسات السريرية والأبحاث للأجهزة الطبية المبتكرة. وتهدف المبادرة، المقام في بهو الجامعة، إلى استعراض 52 اختراعا ومنتجا معرفيا في المجال الطبي بهدف تحسين فرص استغلالها تجارياً وذلك بعرضها

دعم الابتكار والتصنيع للمساهمة في دعم الاقتصاد الوطني من خلال الصناعة الطبية وتسهيل الدراسات السريرية للأجهزة الطبية المبتكرة ومن ثم اعتمادها. ويقصد بالأجهزة الطبية المبتكرة أي جهاز أو مستلزم طبي ذو فكرة مبتكرة في التقنية أو الاستخدام أو الأداء ولم يسبق طرحها في الأسواق داخليا أو خارجيا.

إبراهيم الحركان أن الهدف من المعرض هو جمع مجموعة من المخترعين مع هيئة الغذاء والدواء، وكذلك المستثمرين والمصنعين، منوهاً بالدور المهم لمعهد ريادة الأعمال في تشييط وتحفيز براءات الاختراع للوصول بها إلى السوق. ويستعرض جناح «الهيئة» تشريعات ومتطلبات الأجهزة الطبية المبتكرة، ودور «الهيئة» في

العامة للغذاء والدواء الدكتور هشام بن سعد الجضي. وتجول رئيس الجامعة والرئيس التنفيذي للهيئة على الاختراعات المشاركة في المعرض وتنوع الابتكارات في جميع التخصصات الطبية بشتى مجالاتها حيث بلغ عدد المشاركين قرابة 52 براءة اختراع. وبين المشرف العام على معهد ريادة الأعمال الدكتور

تصوير: سارة الحمدان
أقيم في رحاب جامعة الملك سعود اليوم، معرض «الأجهزة الطبية المبتكرة» بالشراكة بين معهد ريادة الأعمال بالجامعة والهيئة العامة للغذاء والدواء، بحضور معالي رئيس جامعة الملك سعود الدكتور بدران بن عبد الرحمن العمر، ومعالي الرئيس التنفيذي للهيئة

الحقيل يكرم الفائزين بمسابقة تحسين المشهد الحضري ومعالجة التشوه البصري 03

عميد الآداب يعقد لقاء مفتوح مع منسوبي الكلية



خلال جائحة كورونا. وفي نهاية اللقاءين فتح باب المشاركات والنقاش، وتضمنت العديد من المداخلات الهادفة والافكار المتميزة وسط اهتمام عميد وكلاء الكلية ومنها التفكير في مستقبل الأقسام وتوجهات الكلية لتفعيل البرامج المشتركة والدراسات البينية بين أقسامها، ونقاش متطلبات وشروط الأقسام الخاصة للقبول في برامج الدراسات العليا، بالإضافة إلى حاجة الأقسام لتطوير وتحديث معاملها لما تعكس من أثر إيجابي في صقل مهارات الطلاب وتأهيله لسوق العمل، واستبدال إلقاء المحاضرات عبر شبكة الدائرة التلفزيونية الداخلية بين عضو هيئة التدريس والعائلات إلى الاستعانة بالتقنيات الحديثة مثل بلاك برود.

ومتابعة سير العملية التعليمية على أكمل وجه خلال جائحة كورونا. من جهته بين وكيل كلية الآداب للتطوير والجودة الدكتور سليمان الناصر أهمية حصر الكلية على تطوير أداء ومهارات ومعارف موظفيها من خلال تقديم مجموعة من الدورات التي تقدمها وحدة تطوير المهارات بالكلية، وذلك حسب الموضوعات والمجالات التي يرغب الموظفين بتحسينها. من جهة أخرى عقد عميد الكلية اجتماعاً مع أعضاء هيئة التدريس، وذلك يوم الثلاثاء الماضي، حيث أثنى عميد كلية الآداب الدكتور نايف بن شيان آل سعود بالدور الريادي والعلمي الذي قدمه أعضاء هيئة التدريس من خلال الاسهام في انتاج الكلية العلمي والبحثي وسير العملية التعليمية على أكمل وجه

تصوير: سارة الحمدان
عقد عميد كلية الآداب الدكتور نايف بن شيان آل سعود يوم الأحد الماضي لقاء مفتوحاً مع موظفي الكلية، وذلك بملقى الكلية بحضور وكيل الكلية للشؤون التعليمية والأكاديمية الدكتور عبد الوهاب أبا الخيل، ووكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي الدكتور فارس الذكري، وكيل الكلية للتطوير والجودة الدكتور سليمان الناصر، ومدير إدارة كلية الآداب الأستاذ سعد الغنزي. في بداية اللقاء قدم عميد كلية الآداب الدكتور نايف آل سعود بالشكر وتقديره لموظفي الكلية نظير الدور المتميز الذي قدموه خلال الفترة الماضية، وحصول أقسام الكلية على الاعتمادات الأكاديمية

خلال لقاءه عبر سناب شات رسالة الجامعة .. د. الغامدي:

90% من المجتمع الأمريكي لديه معرفة بنظيره السعودي



التدريس عن المملكة، ومن ضمن هذه الأسئلة الذي أستاذنا، وجعلني أقدم على هذه الرسالة، هل ساكون آمناً عندما أزور المملكة؟ هذا وقد نظمت وحدة الدراسات الإعلامية بقسم الاعلام «مدى» يوم الثلاثاء الماضي، حلقة نقاش بعنوان «سمعة المملكة العربية السعودية من وجهة نظر الشعب الأمريكي مقارنة بجمهورية إيران الإسلامية وتركيا» رسالة دكتوراه د. الغامدي، والذي بدوره أكد أن التوصيات التي خرج بها لهذه الدراسة أهمية الاستثمار في وسائل الإعلام بشقيها التقليدي والجديد، معتبراً أن هذا الأمر مهم لتعزيز سمعة المملكة العربية السعودية.



كتب: عبدالله المنبهي

جاء ذلك في رسالة الدكتوراه التي قدمها أبان دراسة بجامعة داكوتا الشمالية بالولايات المتحدة الأمريكية، وحملت عنوان «سمعة المملكة العربية السعودية لدى الشعب الأمريكي في الولايات المتحدة مقارنة مع إيران وتركيا». وأضاف د. الغامدي خلال لقاءه الخاص بـ سناب صحيفة رسالة الجامعة» أثناء دراستي في جامعة داكوتا الشمالية بالولايات المتحدة الأمريكية واصلتني أسئلة عدة من بعض الطلاب وأعضاء هيئة

كشف عضو هيئة التدريس بقسم الإعلام بجامعة الملك سعود الدكتور حامد الغامدي، أن المجتمع الأمريكي لديه معرفة كبيرة تصل لنسبة 90% بالمجتمع السعودي مقارنة مع جمهورية إيران الإسلامية وتركيا، بالإضافة للمحصلة النهائية المهمة وهي سمعة المملكة العربية السعودية التي كانت الأعلى في المجتمع الأمريكي مقارنة بالبقية

أوقاف الجامعة تشارك في أولى ورش عمل مشروع نظام الأوقاف



شاركت أوقاف جامعة الملك سعود ممثلة بأمينها الدكتور خالد الطافير أولى ورش عمل مشروع نظام الأوقاف، الذي عقدته الهيئة العامة للأوقاف يوم الاثنين 5 ربيع الأول 1443هـ في مدينة الرياض والتي تهدف إلى مشاركة الخبراء والمختصين في تحديد أهم معالم النظام وأطره التشريعية. شارك في ورشة العمل محافظ الهيئة العامة للأوقاف الأستاذ عماد بن صالح الخراشي وعدد من مسؤولي الهيئة المختصين باللوائح والأنظمة، فيما حضر الورشة عدد من الخبراء والأكاديميين والمهتمين بالقطاع الوقفي من واقفين ونظار.

افتتحت الورشة بكلمة لمحافظ الهيئة رَحَّب خلالها بالحضور، مؤكداً أهمية إيجاد نظام للأوقاف يسهم في تطوير معاملات وخدمات القطاع الوقفي، داعياً الجميع للمشاركة في صناعة نظام يضمن قطاعاً محكوماً ومستداماً، إثر ذلك قدم نائب المحافظ لقطاع التنظيم والرقابة الدكتور فهد الماجد ومدير عام الأنظمة واللوائح عبدالمك الشتوي ورشة عمل مشروع نظام الأوقاف، تضمنت أبرز التجارب الدولية الرائدة، والمحاور التي يعمل عليها فريق صياغة مشروع النظام لدى الهيئة، إضافة إلى الأثر المتوقع على القطاع بعد إقرار النظام، لينتظم الحضور بعد ذلك في حلقات نقاش تناولت أبرز المراثيات حيال المشروع.

الهيئة السعودية للمهندسين تستضيف طلاب العمارة والتخطيط

استضافت الهيئة السعودية للمهندسين يوم الثلاثاء 1443/02/28، ويوم الخميس 1443/03/01 في مقر الأمانة العامة للهيئة بالرياض وفداً من طلاب قسم «العمارة وعلوم البناء» بكلية العمارة والتخطيط في جامعة الملك سعود، حيث استقبلهم الأستاذ إبراهيم صبيخي من إدارة العلاقات العامة، ثم قدم مدير إدارة التسجيل والتصنيف المهني في الهيئة المهندس عبدالله الهزاع عرضاً تعريفياً يحتوي على أبرز أدوار الهيئة منها التسجيل والتصنيف المهني، والبرامج التطويرية والتأهيلية وخدماتها وبرامجها الهندسية المختلفة الموجهة إلى المهندسين والمهندسات والفنيين وطلاب وطالبات التخصصات الهندسية.

بعد ذلك أتيح المجال للإجابة على كافة تساؤلات الطلاب التي تركزت حول نظام مزاوله المهن الهندسية واللائحة التنفيذية، وكذلك أهداف وبرامج الهيئة بالإضافة إلى دورها في نظام «كود البناء السعودي» وآلية الحصول على تراخيص المكاتب الهندسية ومتطلبات الدرجات المهنية والدورات التدريبية والمميزات المهنية عند اجتياز الاختبارات الهندسية التي تقدمها الهيئة السعودية للمهندسين.

تأتي الزيارة ضمن متطلبات مقرر ممارسة مهنة العمارة «491 عمر» تحت إشراف الدكتور محمد بن عبدالرحمن العمر، وذلك بهدف تعريف الطلاب بدور ومهام الهيئة السعودية للمهندسين في القطاع الهندسي.

الجمعية الجغرافية السعودية تعقد ملتقاها الأول لطلبة الدراسات العليا

كتب: فيصل المجلي

نظمت الجمعية الجغرافية السعودية مؤخرًا «الملتقى الجغرافي الأول لطلاب وطالبات الدراسات العليا» وذلك عبر منصة «زووم» وسط حضور كبير من أعضاء وعضوات هيئة التدريس وطلاب وطالبات الدراسات العليا من مختلف أقسام الجغرافيا حول المملكة.

وفي بداية الملتقى قدم نائب رئيس الجمعية الجغرافية السعودية الدكتور محمد بن عبدالحاميد مشخص، الكلمة الافتتاحية، والتي أشار فيها إلى جهود الجمعية الجغرافية السعودية المستمرة في دعم طلاب وطالبات الدراسات العليا على مدى الخمسين عام الماضية، تلى ذلك كلمة ألقاها رئيس قسم العلوم الاجتماعية بجامعة طيبة الدكتور ناصر آل زينة، أشاد فيها بتطور مخرجات الأبحاث التطبيقية لطلاب وطالبات الدراسات العليا، مؤكداً في كلمته على ضرورة أن تصل تلك الأبحاث إلى الجهات ذات العلاقة وذلك تفعيلًا لدور الجغرافيا والجغرافيين في عملية صناعة القرار. بعد ذلك افتتحت الجلسات العلمية للملتقى والتي تضمنت جلستين علميتين وعدداً كبيراً من الأوراق البحثية والمصنقات العلمية وذلك في عدد من جوانب البحث الجغرافي، والتي شملت، المناخ، والجيومورفولوجيا، وتطبيقات التحليل المكاني في نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار عن بعد في عدد من حقول المعرفة الجغرافية. وفي نهاية الجلسات العلمية، طرحت العديد من الأسئلة والمداخلات التي تضمنت تقديم عدد من المقترحات والتوصيات بهدف تقويم الأبحاث المعروضة، والرفع بمستوى مخرجات الأبحاث العلمية لطلاب وطالبات الدراسات العليا في أقسام الجغرافيا حول المملكة.

د. الراشد تشارك في اجتماع لجنة عمداء كليات التمريض بالجامعات السعودية



شاركت عميد كلية التمريض الدكتورة مي بنت محمد الراشد في اجتماع لجنة عمداء كليات التمريض بالجامعات السعودية والذي عقد بجامعة الملك خالد بأبها وذلك يوم الخميس 15 ربيع الأول 1443هـ.

وناقش الاجتماع مستجدات القبول في البكالوريوس وأعداد المقاعد والطاقة الاستيعابية المتاحة، والعمل على تلبية احتياجات المملكة وعدد سنوات البرنامج، وتطبيق نظام الرحلات العلمية لطلاب كليات التمريض داخل المملكة وتبادل الخبرات والنظر في إقامة مؤتمر سنوي أو ملتقى للتمريض.

وتطرق الاجتماع إلى عرض بعض التحديات للعمل على تنفيذ بعض التوصيات التي أوصت بها لجنة برنامج سمو ولي العهد -حفظه

لتعزيز مخرجات مشاريع التخرج..

توقيع مذكرة بين شركة وادي الرياض وكلية الهندسة



أن توقيع مذكرة التفاهم مع كلية الهندسة يأتي في إطار تحقيق بعضاً من أهداف شركة وادي الرياض المتمثلة في تقديم الدعم المالي لعدد من مشاريع التخرج تقوم الكلية بترشيحها والمساهمة الفعالة في تطوير اقتصاد المعرفة، عبر الشراكة بين المؤسسات التعليمية والبحثية ومجتمع الأعمال والاستثمار على أسس تجارية من خلال الاستثمار في المشاريع المشتركة التي تصل الخبرات والتطبيق العملي لطلبة الجامعة وأساتذتها.

تقيم برامجها ومخرجاتها ويتوج ذلك كله السعي لعقد شراكات فاعلة ومميزة لدعم وتكريم مشاريع التخرج لطلبة الكلية لخلق المزيد من التميز وروح المنافسة. من جانبه أوضح الرئيس التنفيذي الدكتور خالد الصالح

وقعت شركة وادي الرياض مؤخراً، مذكرة تفاهم مع كلية الهندسة بجامعة الملك سعود بهدف دعم مخرجات مشاريع التخرج ولتعزيز التعاون بين الطرفين، وذلك في مقر الكلية.

مثل شركة وادي الرياض في التوقيع الرئيس التنفيذي الدكتور خالد بن سعد الصالح، ومن جانب كلية الهندسة عميدها الدكتور مساعد بن ناصر العواد.

وبهذه المناسبة أكد عميد كلية الهندسة الدكتور مساعد بن ناصر العواد أن الكلية تسعى دوماً لتجويد مخرجاتها من خلال استقطاب الطلاب المتميزين والاستثمار في اختيار المعيديين وابتعاثهم لأفضل الجامعات العالمية، وتوفير البنية التحتية اللازمة وتنويع واستقطاب الخبرات التعليمية والبحثية والفنية، وإشراك المستفيدين من مخرجات الكلية والجهات الأخرى المحايدة «الاعتماد الأكاديمي» في

لتقديم خدمة «تيسير» لطلبة الجامعة

«شؤون الطلاب» توقع اتفاقية مع مكتبة جرير



الطلاب من خلال برنامج تيسير كوبونات إلكترونية شرائية لطلاب الجامعة من مكتبة جرير بالاقساط، والتي تتيح لهم شراء أجهزة وأدوات تعليمية بأقساط ميسرة من مكتبة جرير، وذلك دعماً للعملية التعليمية والأكاديمية. كما نوه إلى أهمية مثل هذه الاتفاقيات التي تؤكد أن الطالب دائماً محور العملية التعليمية والمستهدف الأول من مثل هذه الاتفاقيات.

وأشار المدير التنفيذي إلى أنه يمكن الاطلاع على الضوابط وآلية التقديم عبر موقع صندوق الطلاب الإلكتروني sfd.ksu.edu.sa

وسهولة وذلك في مقر إدارة صندوق الطلاب. وتنص الاتفاقية التي وقعها عميد شؤون الطلاب ورئيس مجلس إدارة صندوق الطلاب الدكتور علي الدليجي مع ممثل مكتبة جرير، أن يقدم صندوق

أبرمت عمادة شؤون الطلاب ممثلة بالإدارة التنفيذية لصندوق الطلاب مؤخرًا اتفاقية مع مكتبة جرير، وذلك لتقديم خدمة «تيسير» بهدف تمكين الطلاب والطالبات من الحصول على تعليمهم بيسر

بحضور رئيس الجامعة..

الحقيل يكرم الفائزين بمسابقة تحسين المشهد الحضري ومعالجة التشوه البصري



كتب: علي عجلان

الكبيرة التي تبذلها الأمانات والبلديات بمختلف مناطق ومحافظات ومدن المملكة، تنفيذاً لمبادرة «معالجة مظاهر التشوه البصري» التي أطلقتها وزارة الشؤون البلدية والقروية والإسكان والتي تهدف إلى تحسين المشهد الحضري للمدن السعودية، عبر معالجة (17) مظهراً مسبباً للتشوه البصري، ومن تلك المظاهر إزالة اللوحات الدعائية المخالفة والكتابات والملصقات المشوهة للمظهر العام، وإزالة المظلات الأرضية الفضاء داخل الأحياء السكنية، كذلك إزالة مخلفات البناء والهدم من الأراضي الفضاء، ومعالجة وضع الباعة الجائلين، والنظافة بشكل عام.

الجدير بالذكر أن تلك المبادرة تم إطلاقها ضمن برنامج التحول البلدي المنبثق من رؤية المملكة الطموحة 2030، بمتابعة المشرف العام على الإدارة العامة لدعم وتمكين الأمانات المهندس عبدالله بن سعيد، المهندس مشاري آل سعود، الدكتور فهد الهيم وكيل الكلية للشؤون الأكاديمية والدكتور سلمان الدليحي عضو هيئة التدريس بقسم التخطيط العمراني.

والتخطيط الدكتور عبدالعزيز الدغيشم أن مثل هذه المشاركات تأتي لتؤكد تفاعل كلية العمارة والتخطيط مع مبادرة تحسين المشهد الحضري في المدن السعودية ضمن إطار توجهات رؤية المملكة 2030، كما أنها تمثل أحد ثمار التعاون بين كلية العمارة والتخطيط والقطاعات التنموية، مقدماً الشكر للطلاب والطالبات بقوله «نحن في الكلية سعداء بكم وبتحقيقكم هذه المراكز الرائعة، وفخورون بأنكم ترسمون صورة مشرفة للكلية وللجامعة ولكم أيضاً كمعماريين ومخططين متميزين تقدمون أفضل ما لديكم للوطن العزيز»، كما عبر عن شكره لكل العاملين على هذه المبادرة في الترتيب والتنسيق والإعداد لهذه المسابقة المتميزة، ولرئيسي قسم العمارة وعلوم البناء والتخطيط العمراني على جهودهما التي بذلها في المسابقة ولأساتذة القسمين لدعمهم المشاركات النوعية التي تخدم توجهات الرؤية الوطنية 2030، مختتماً حديثه بتقديم الامتحان لإدارة الجامعة كون هذا الإنجاز جاء بفضل دعمها المتواصل للكلية وهو ما أثمر عن تميز طلابها. تأتي المسابقة ضمن الجهود

تحفيز الطلاب والطالبات لإنتاج مشاريع عمرانية لتحسين المشهد الحضري، مقدماً شكره لكل من ساهم في هذه المسابقة القيمة من أعضاء هيئة التدريس بالقسم على دعمهم وتشجيعهم للطلاب والطالبات للمشاركة في مشاريع ذات أبعاد شمولية تخدم المدن السعودية.

وعبر رئيس قسم العمارة وعلوم البناء الدكتور فيصل بن سليمان عن سعادته بغزو الطلاب وتحققهم لهذه المراكز، معتبراً ذلك إضافة نوعية تضاف إلى سجل المنجزات التي يحققها طلاب القسم. فيما أكد عميد كلية العمارة

كلية العمارة والتخطيط للشؤون الأكاديمية الدكتور فهد الهيم وكيل الكلية للشؤون الأكاديمية «ما حققه طلاب الكلية في المسابقة هو خير دليل على تميز الكلية ومنسوبيها في تأهيل طلابها ورفع مهاراتهم العلمية والإبداعية في مجال تخصصهم».

من جهته أشاد رئيس قسم التخطيط العمراني الدكتور وليد الزامل، بالجهود المبذولة من الطلاب والطالبات في القسم والمشاركات التي تخدم العملية التعليمية والأكاديمية في جامعة الملك سعود، وأضاف أن مثل هذه المشاركات تأتي في سياق

فريق من طلاب البكالوريوس بقسم التخطيط العمراني وهم مرعي آل غراب، خالد الشمري، وأسامة يحيى. وقدمت مشاريع الطلاب والطالبات الفائزين أفكاراً مستدامة تتكيف مع الظروف البيئية وتستجيب لمتطلبات جودة الحياة، وتعالج التشوه البصري في محور انس بن مالك بمدينة الرياض على طول ١٢ كم، كما تضمنت مجموعة من الاقتراحات والسياسات التطويرية التي تدعم تنويع بدائل النقل وتقدم معالجات تصميمية تتماشى مع طبيعة الموقع والبنية التحتية للمحور. وبهذه المناسبة قال وكيل

رعى معالي وزير الشؤون البلدية والقروية والإسكان الأستاذ ماجد بن عبدالله الحقيل، ومعالي رئيس جامعة الملك سعود الدكتور بدران بن عبدالرحمن العمر، حفل تكريم الفائزين في مسابقة «تحسين المشهد الحضري ومعالجة التشوه البصري» لمحور انس بن مالك بمدينة الرياض، والتي نظمتها الإدارة العامة لدعم وتمكين الأمانات وكلية العمارة والتخطيط بجامعة الملك سعود.

وجاء تكريم الفائزين والفائزات بالمراكز الثلاثة في ضمن ملتقى أمسية «حديث المدن» والتي عقدت مساء يوم الاثنين 6 صفر 1443 هـ الموافق 13 سبتمبر 2021م في مدينة الرياض.

هذا وقد فاز بالمركز الأول فريق «التكامل الحضري» من طلاب وطالبات قسم التخطيط العمراني، وهم أسامة فقيهي، وبدر الراشد (طلاب بكالوريوس)، وطالبة الماجستير شهد هيج، كما فاز بالمركز الثاني فريق من طلاب وطالبات البكالوريوس بقسم العمارة وعلوم البناء وهم بندر العتيبي، فهد الحامد، ورغد الرويسان، فيما حصل على المركز الثالث



وكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية يلتقي وفداً من مندوبية الاتحاد الأوروبي



استقبل وكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية الدكتور محمد بن صالح النمي بمكتبه صباح يوم الاثنين الماضي، وفداً من مندوبية الاتحاد الأوروبي يتقدمه السيد ستيفان سلوتينج رئيس وحدة الدول الصناعية ودعم السياسة الخارجية. حيث تم خلال اللقاء بحث فرص التعاون المشترك بين الجانبين. وبنهاية اللقاء قدم وكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية الهدايا التذكارية للوفد.

توقيع مذكرة تفاهم مع الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي

وقعت جامعة الملك سعود الاثنين الماضي مذكرة تفاهم مع الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي، حيث مثل الجامعة معالي رئيس جامعة الملك سعود الدكتور بدران بن عبدالرحمن العمر، فيما مثل الهيئة معالي نائب رئيس الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي الأستاذ صالح بن محمد العثيم.

تهدف المذكرة إلى إنشاء وإدارة مراكز أبحاث وتطبيقات الذكاء الاصطناعي، ودراسة تقنيات وإنشاء أبحاث وتطبيقات في معالجة اللغات الطبيعية «العربية»، وإنشاء وتقديم برامج تدريبية أكاديمية ومهنية بمجال الذكاء الاصطناعي، وتقديم خدمات استشارية للشركات الناشئة والكيانات المحتملة في مجال الذكاء الاصطناعي.



وزارة التعليم تطور «آداب السلوك الرقمي» لتعزيز السلوكيات الإيجابية للطلبة

إصدار وتحديث وتطوير وثيقة آداب السلوك الرقمي يعزز من السياسات والإجراءات التي تتبعها الوزارة للتوعية بالسلوكيات والإجراءات الصحيحة في التعامل مع المنصات الإلكترونية، وكذلك تعريف مستخدمي المنصات بنظام مكافحة الجرائم المعلوماتية للحد من الوقوع في المخالفات الرقمية، كما تتضمن الوثيقة التوعية بأهمية حماية البيانات وخصوصيتها، إلى جانب التوعية ببعض المخالفات الرقمية مثل التتبع الإلكتروني وانتحال الشخصية والهندسة الاجتماعية سواء على المنصات الرقمية للتعليم الإلكتروني أو مواقع التواصل الاجتماعي أو تطبيقات المراسلة والألعاب على الهواتف المحمولة.

وأكدت د. الفارس أن آداب السلوك الرقمي ستسهم في ضبط الأداء داخل الفصول الافتراضية، كالحضور والانصراف والالتزام بالمشاركات الصغرى، وكذلك تجويد التعامل مع أدوات التواصل والنشر الإلكتروني، إضافة إلى الوصول لأفضل الممارسات في استخدام التقييمات الإلكترونية عن أداء الواجبات والاختبارات والمشاريع.



واستخدامها في التعليم الإلكتروني بشكل خاص، وكذلك توفير الممارسات الصحيحة للاستفادة المثلى من إمكانيات المنصات التعليمية للتعليم الإلكتروني بالملكة. وذكرت المشرف العام على التعليم الإلكتروني والتعليم عن بُعد د. عهود الفارس أن

وتعمل وزارة التعليم على نشر وتفعيل وثيقة آداب السلوك الرقمي لطلاب وطالبات التعليم العام بمختلف فئاتهم وفي جميع المدارس الحكومية والأهلية، إضافة إلى أولياء أمورهم؛ لتوفير مرجعية ضابطة لسلوكيات الطلبة الرقمية في استخدام التقنية بشكل عام

أطلقت وزارة التعليم النسخة المطوّرة من وثيقة آداب السلوك الرقمي لمستخدمي منصة «مدرستي» لتعزيز وبناء السلوكيات الإيجابية في استخدام المنصات الإلكترونية، وتعزيز المواطنة الرقمية للطلبة وأسراهم والكوادر التعليمية والإشرافية.

اتفاقية تعاون بين جامعتي الإمام عبد الرحمن وشقراء



الأكاديمية والبحثية في الجامعة ليصل تأثير هذا التقدم إلى كافة الجامعات في المملكة وفق أعلى المعايير الدولية تحقيقاً لتطلعات القيادة الرشيدة وفق متطلبات رؤية المملكة 2030.

وقدم مشرف عام الجودة الدكتور أحمد الكويتي عرضاً تضمن أبرز إنجازات عمادة الجودة والاعتماد، كما استعرض عميد عمادة الاتصالات وتقنية المعلومات الدكتور خالد العيسى الجوانب التقنية التي تقوم بها العمادة وما تحقق من منجزات، فيما استعرضت عميدة كلية التمريض الدكتورة فريال الفحطاني مراحل تحقيق الكلية الاعتماد الكامل على مستوى المملكة، واستعرضت مديرة مركز الخريجين والتنمية المهنية بالجامعة الدكتورة أماني البحر أهداف المركز والأعمال التي يقوم بها وما تحقق من إنجازات على مستوى خريجي الجامعة.

العلمية والأكاديمية، مشيراً إلى أن جامعة شقراء حريصة على تفعيل الاتفاقيات ومذكرات التعاون بين مختلف الجامعات في المملكة لتعزيز العملية الأكاديمية بالجامعة والاستفادة من ما تقدمه الجامعات، والتي تتسق مع الأهداف الاستراتيجية التي تسعى جامعة شقراء لتحقيقها مثل الإجابة في جميع المجالات والتميز في مجالات محددة وإيجاد نخبة من أعضاء هيئة التدريس المتميزين وتعزيز قدرات الخريجين بما يتناسب مع سوق العمل وحاجات مجالات التنمية وبناء جسور تواصل بين الجامعة والمجتمع وبين الجامعة وغيرها من الجامعات الأخرى المحلية والعالمية وإيجاد بيئة تعليمية ذات قاعدة واسعة، وأشاد الدكتور السيف بما شاهده في جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل من خبرات أكاديمية ومعامل متقدمة تشجع الصدر وتعزز العملية

خدمات تعليمية مختلفة في الخدمات الاستشارية وخدمات التدريب والأبحاث الأكاديمية وتقنية ونظم المعلومات والجودة والاعتماد الأكاديمي من خلال معهد الدراسات الاستشارية والخدمات بالجامعة، وذلك رغبة من جامعة شقراء في عقد شراكة مع جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل تستهدف تبادل الخبرات والمعارف الأكاديمية والعلمية والإدارية في مجال التعليم الجامعي بهدف استفادة كلا الطرفين من خبرات وتجارب الطرف الآخر في تلك المجالات، وانطلاقاً من مبدأ تفعيل أوجه التعاون بين جامعة شقراء والجامعات والقطاعات المختلفة بالملكة لتعزيز التعاون المشترك بينهما. فيما نوه رئيس جامعة شقراء الأستاذ الدكتور علي السيف بأن هذه الاتفاقية جاءت لتؤكد أهمية التبادل المعرفي بين الجامعتين في العديد من المجالات

وقع رئيس جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل الأستاذ الدكتور عبد الله بن محمد الربيش اتفاقية تعاون في مجال تبادل الخبرات والمعارف الأكاديمية والعلمية والإدارية في التعليم الجامعي مع جامعة شقراء، ويمثلها رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور علي بن محمد السيف، وذلك صباح اليوم (الأحد) في رحاب الجامعة بالدمام، وعقب الاتفاقية تم إطلاق رئيس جامعة شقراء على التجارب وبراءات الاختراع التي قدمتها الجامعة بحضور عميد معهد الدراسات الاستشارية والخدمات الأستاذ الدكتور عبد الكريم الهويش، ومجموعة من عمداء العمادات والكليات.

وقال الربيش إن اتفاقية التعاون مع جامعة شقراء تهدف إلى تبادل الخبرات والمعارف الأكاديمية والعلمية والإدارية في مجال التعليم الجامعي وتقديم

1966 بحثاً علمياً إجمالياً نتاج جامعة نجران خلال خمس سنوات



نشرت جامعة نجران خلال الفترة من 2015-2020م، 1966 بحثاً علمياً، و2096 ورقة علمية في المجالات البحثية والعلمية المحكمة.

ووفق تقرير إحصائي تناول نتاج الجامعة البحثي والعلمي من يناير 2015 إلى نهاية ديسمبر 2020م؛ فقد بلغ عدد البحوث في عام 2015م 162 بحثاً، وعام 2016م 158 بحثاً، و370 بحثاً في العام 2020م.

وبلغت الأوراق العلمية المنشورة في المجالات البحثية والعلمية المحلية والعالمية 173 ورقة علمية عام 2015م، وصولاً إلى 368 ورقة عام 2020م؛ فيما بلغ إجمال الاستشهادات العلمية 27916 استشهاداً علمياً.

وأشار التقرير إلى أن الجامعة أنجزت 65 مشروعاً بحثياً لخدمة المنطقة.

جامعة الأميرة نورة تكرم 20 فائزة بجائزة نورة للأستاذ الجامعي المؤثر



احتفلت جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن مؤخراً، بتكريم الفائزات بجائزة نورة للأستاذ الجامعي المؤثر بدورتها الأولى للعام الجامعي 1442 هـ. برعاية معالي رئيسة الجامعة الدكتورة، إيناس بنت سليمان العيسى، وحضور قيادات الجامعة، وذلك في مركز المؤتمرات بالقاعة الزرقاء. وافتتح حفل التكريم بعرض تعريفي عن الجائزة، تلا ذلك ألقت وكيالة الجامعة للشؤون التعليمية، الدكتورة نوال بنت محمد الرشيد، كلمة نيابة عن معالي رئيسة جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن، أكدت فيها ضرورة المعلم المؤثر، تزداد الحاجة إلى وجود المعلم المؤثر، الذي يأخذ على عاتقه أن يكون قائداً محبباً، محفزاً، ملهماً، في رحلة التعليم، فهو الأساس الذي يعاد به إنتاج الثقافة، وتأطير الهوية، وتعزيز القيم الوطنية، والإسهام في التنمية الشاملة، ليحقق الوطن ما يصبوا إليه في رؤية 2030.

وعقب ذلك ألقت عميدة عمادة التطوير الأكاديمي، الدكتورة آلاء بنت صالح اللحيدان، كلمة ذكرت خلالها، أن جائزة نورة للأستاذ الجامعي المؤثر، تعتمد على معيار واحد وهو التأثير الإيجابي في الطالبات أثناء مسيرتهن العلمية، وآلية واحدة للتشجيع وهي أصوات الطالبات لاختيار الأستاذات الأكثر تأثيراً في كل كلية ومعهد بجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن. وفي كلمة الفائزات أعربت الدكتورة خلود بنت محمد الدوسري، عن جزيل الشكر والامتنان لمعالي رئيسة الجامعة على دعمها المتواصل لأعضاء هيئة التدريس وجهودها لتحقيق رؤية الجامعة، كما شكرت عمادة التطوير الأكاديمي على هذه المبادرة المعززة لمنظومة القيم والممارسات الإيجابية في العملية التعليمية.

واختتم الحفل بتكريم وكيالة الجامعة للشؤون التعليمية لـ (20) فائزة من أعضاء هيئة التدريس، اللاتي حصلن على أعلى نسبة تصويت من الطالبات البالغ عددهن ما يقارب (5000) طالبة، وذلك بمنحهن درعاً يحمل اسم الجائزة وشعارها.

قراءات لك

عنوان الكتاب: مواقع التواصل الاجتماعي نظرة عن قرب

المؤلف: عثمان محمد الدليمي



تحدث الكاتب عن موضوعات الإعلام الجديد مفهومة وخصائصه والمعوقات التي تواجه تطوره، كلك تحدث عن مجتمع المعلومات ومراحل تطوره وكذلك الثورة المعلوماتية والفجوة الرقمية.

وتناول في الفصل الرابع ماهية مواقع التواصل الاجتماعي، بينما خصص في

الفصل الخامس أنواع مواقع التواصل الاجتماعي، في حين جاء الفصل السادس لدراسة إيجابيات وسلبيات مواقع التواصل الاجتماعي.

وجاء الفصل الأخير ليركز على موضوع مواقع التواصل الاجتماعي والمشاركة السياسية.

نسخ الكتاب متوفرة في مكتبة الملك سلمان المركزية ومكتبة الاميرة سارة.

عمادة شؤون المكتبات

عنوان الكتاب: تدريب مترجمي القرن الحادي والعشرين في مفترق الطرق بين الممارسة والبحث والتعليم

المؤلف: Marc Orlando

المترجم: ريم بنت سالم السالم

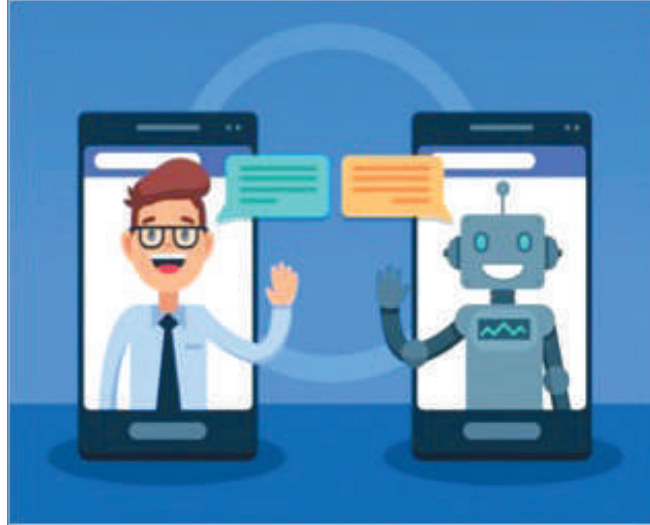


هذا الكتاب يتناول قضايا جوهرية تتعلق بالتدريب على الترجمة، ويركز على الانفصال بين نظريات الترجمة ومهنة الترجمة وبين أن كلا من الجانبين يمكن أن يثرى الآخر ويجب أن يكون له دور في مناهج التدريب على الترجمة. والكتاب قيم جدا لكل من له صلة بالترجمة كطلاب

الترجمة ومعلميهم ومصممي الخلط الدراسية لبرامج الترجمة ومتخذي القرار في مؤسسات الترجمة والباحثين في مجال دراسات الترجمة والمترجمين. وما يعلي قدر هذا الكتاب أن مؤلفه مارك أورلاندو محترف للترجمة الشفهية والتحريرية، ومدرّب لمعلمي اللغة والمترجمين، وباحث في دراسات الترجمة، ولديه خبرة في تصميم برامج التدريب على الترجمة، فهو بالتالي يملك نظرة شمولية للعلاقة بين هذه الجوانب المختلفة ويرى بعين خبرته واطلاعه خلايا يشوب هذه العلاقة.

من ضمن الابتكارات التربوية ...

استخدام روبوتات الدردشة في عملية التعلم



وتوصلوا أن هذا البرنامج استطاع مساعدة المتعلم في إجابته على أسئلة المحتوى باستخدام حوارات مفهومة والتي جعل هؤلاء الباحثين يقترحون لاحقاً أن برامج الدردشة يمكن استخدامها كميسر للعملية التعليمية الافتراضية.

وفي مجال تعليم اللغات يمكن استخدام روبوتات الدردشة Chatbots في ممارسة المحادثات والنطق من قبل المتعلم بعيد عن الإحراج الذي يلزم متعلم اللغات الأجنبية. وتوصل الباحثون الى ان برامج الدردشة تم تطويرها لتكون برامج إبداعية من خلال قدرتها على وضع إختبارات ذات جودة عالية إعتقاداً على المحتوى الموجود.

كما يتم استخدام روبوتات الدردشة Chatbots في عملية التعلم كميسر وموجه من خلال الحوار أثناء سير العملية، من

تقوم هذه البرامج بالحوار مع المستخدمين وتحليل الحوار للوصول إلى تقديم الاقتراحات والحلول المناسبة. ويشيع استخدام هذه البرامج في الصناعة والتجارة والصحة والمنازل الذكية. وذكرت كثير من البحوث إن تطبيق برامج الدردشة في عملية التعلم قد يحوله إلى تعليم ذكي مقارنة مع التعليم التقليدي. حيث يتاح للمتعلم فرصة تشخيص المشكلة في حينه، والشعور بالراحة لأنه لا يتعامل من معلم أمامه، والحصول على الدعم المناسب.

وقام مجموعة من الباحثين في معهد Georgia للتقنية بدراسة وتطوير استخدام روبوتات الدردشة Chatbots في الفصول الافتراضية من خلال تطوير برنامج Jill Watson المعتمد على حوارات تعليمية سابقة.

تعتبر روبوتات الدردشة Chatbots بأنها أحد أدوات الذكاء الاصطناعي الأكثر تطوراً في التعليم، والتي منحت المتعلم فرصة طرح الأسئلة ، والحصول على الإجابات و المساعدة، والتوجيه أثناء عملية التعلم سواء في حضور المعلم أو غيابه. جاء ذلك في ترجمة أحد التقارير المنشورة في مجلة الابتكارات التربوية الصادرة من الجامعة المفتوحة بالصين لعام 2021م. وتم تطوير هذه البرامج من خلال تحليل الحوارات البشرية وفهم السلوك البشري. ففي السابق كانت النماذج الحوارية لهذه البرامج مستخلصة من محادثات ولغة البشر الطبيعية. حيث تم تحليل عدد كبير من الحوارات واستخدامها في الإجابة على أسئلة المستخدمين سواء نصياً أو شفهيًا. و تتمتع هذه البرامج في عملها على فهم السلوك البشري. فعلى سبيل المثال لو حاول مستخدم إجراء العديد من المحاولات على الانترنت ولم ينجح فإنه بالتالي يحتاج للمساعدة، ومن هنا يظهر برنامج الدردشة ويعمل كموجه وميسر له. وفي حالة التعلم فإن حوارات الدردشة إما تكون نصية او شفهيّة او مرئية.

وفي السابك كانت حوارات الدردشة تعتمد على مجموعة بسيطة من القواعد تحدد طريقة الإجابة للمستخدمين والتي سرعان ما تطورت باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي الحديث الذي مكن هذه البرامج من فهم السلوك واللغات الطبيعية للبشر بالإعتماد على الصوت ولغة الجسد. حيث

«العين مرآة الروح»... دراسة حديثة تشير إلى ارتباط نسبة الذكاء بالعين



دائماً نسمع مقولة «العين مرآة الروح»، ذلك كون العيون باستطاعتها أن تحكي الكثير عن شخصيتنا وتكشف ما نخفيه، لكن هل من الممكن أن تكون العيون أيضاً «مرآة للدماغ»؟

هذا ما كشف عنه مجموعة من الباحثين الأمريكيين من خلال دراسة قاموا بإجرائها على مجموعة من الطلاب، للكشف عن معدل الذكاء لديهم من خلال حجم حدة عيونهم، وفقاً لما نشره موقع «ساينتيفيك أمريكين» الأمريكي. وافترض القائمين بالبحث بأن «العيون ذات الحدة الأوسع هم التلاميذ الأكثرى بين الآخرين، وترتبط القدرات المعرفية بحجم حدة عيونهم». واقترحت الدراسة تسليط الضوء على الجانب الخفي للعين وحجمها وارتباطها بالوظائف الدماغية، وأنه «كلما زاد حجم الحدة كلما زاد ذكاء الشخص». وبالتالي تم ربط القدرات المعرفية، مثل: التحكم في مستوى الانتباه الذاتي والذكاء وسعة الذاكرة لدى الشخص بحجم حدة العين ودرجة لمعانها.

إحدى الفرضيات تقول إن «الأشخاص الذين لديهم حدة أكبر في حالة الراحة لديهم تنظيم أكبر لنشاط الدماغ في الأداء المعرفي بواسطة الوضع الأزرق (نواة في منطقة في جزء الدماغ تلعب دوراً وظيفياً فيما يتعلق بالضغط النفسي والفرغ). لكن هناك حاجة إلى مزيد من الأبحاث لاستكشاف هذا

الموضع الأزرق النورابينغرين، الذي يعمل كنافل عصبي وهرمون في المخ والجسم، وينظم عمليات مثل: الإدراك والانتباه والتعلم والتذكر، كما أنه يساعد في الحفاظ على التنظيم الصحي لنشاط الدماغ حتى تتمكن مناطق الدماغ البعيدة من العمل معا لإنجاز المهام والأهداف الصعبة.

يرتبط الخلل الوظيفي في الموضع الأزرق، والانهيار الناتج عن نشاط الدماغ المنظم، بعدة حالات، بما في ذلك مرض الزهايمر واضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه.

وفي الواقع، تعليم النشاط هذا مهم جداً لدرجة أن الدماغ يكرس معظم طاقته للحفاظ عليه، حتى عندما لا تفعل أي شيء على الإطلاق، مثل عندما نحرق في شاشة كمبيوتر فارغة لدقائق متتالية. وخلص الباحثون إلى النتائج التي نشرت في عدد يونيو/حزيران من مجلة كوغنيشن الدولية: «لقد وجدنا أن حجم الحدة الأكبر كان مرتبطاً ارتباطاً وثيقاً بدرجة الذكاء، والتحكم في الانتباه، وبدرجة أقل في سعة عمل الذاكرة».

وأرجحوا هذا الأمر إلى وجود علاقة بين حجم الحدة ونظام الخلايا العصبية الذي ينظم نشاط الدماغ في مناطق معينة، حيث يتم إفراز هرمون خاص بتعليم عمليات معينة مرتبطة بوظائف الدماغ ومسؤولة عن الانتباه والتعلم.

التحقيقات الفيدرالية تستخدم تمدد حدة العين للكشف عن الخداع»، وأن حجم الحدة الأساسي يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالاختلافات الفردية في الذكاء. وأضح الباحثون أنهم وجدوا أن «الاختلاف في حجم الحدة الأساسي بين الأشخاص الذين سجلوا أعلى الدرجات في الاختبارات المعرفية وأولئك الذين سجلوا أدنى الدرجات، كان كبيراً بما يكفي لاكتشافه بالعين المجردة». وقال الباحثون: إننا «اكتشفنا لأول مرة هذه العلاقة المفاجئة أثناء دراسة الاختلافات في مقدار الجهد العقلي الذي يستخدمه الأشخاص لإكمال الذاكرة واستخدامنا توسع حدة العين كمؤشر على الجهد».

لماذا يرتبط حجم حدة العين بالذكاء؟ للإجابة على هذا السؤال، نحتاج إلى فهم ما يجري في الدماغ. يرتبط حجم حدة العين بالنشاط في الموضع الأزرق، وهو نواة تقع في الجزء العلوي من جذع الدماغ مع اتصالات عصبية بعيدة المدى عن بقية الدماغ. يطلق بالذكاء؟

للإجابة على هذا السؤال، نحتاج إلى فهم ما يجري في الدماغ. يرتبط حجم حدة العين بالنشاط في الموضع الأزرق، وهو نواة تقع في الجزء العلوي من جذع الدماغ مع اتصالات عصبية بعيدة المدى عن بقية الدماغ. يطلق

الاحتمال وتحديد سبب ارتباط كبير حجم الحدة بذكاء الشخص وقدرته على التحكم في الانتباه.

وقد أجريت الدراسة في معهد جورجيا للتكنولوجيا بالولايات المتحدة الأمريكية، وشملت 500 مشارك، حيث قاموا بحساب متوسط حجم حدة عيون المشاركين الذين تتراوح أعمارهم بين 18 و35 سنة، باستخدام جهاز تتبع خاص موصول بجهاز الحاسوب، وعادة ما يكون حجم حدة العين الضيق (الفتحة الدائرية السوداء في مركز العين) من 2 إلى 4 مليمترات. ويتوسع بالكامل حتى 8 مليمترات.

ثم عرض على المشاركين سلسلة من الاختبارات المعرفية التي تقيس قدراتهم على التركيز والتحكم في الانتباه بشكل مقصود، للكشف عن إمكانية التفكير في ظل وجود مشكلات جديدة وإمكانية تذكر المعلومات مع ترك الضوء خافتاً حتى لا يؤثر على المشاركين.

يشير الباحثون إلى أن «مكتب

سناب

رسالة الجامعة

تابعونا
على
السناب



رسالة الجامعة
ra_ssu

أكد أن عدد أعضاء النادي 61 عضواً وعضوة من مختلف التخصصات رئيس نادي حياة التطوعي: نسعى إلى غرس القيم الإنسانية

حوار - عبدالله المنبهي

ووطنية متنوعة تخدم جميع شرائح المجتمع، مرتكزة جميعها على غاية واحدة وهي (الإغاثة).

هدفنا:

عملاً برؤية المملكة العربية السعودية لعام ٢٠٣٠، وتحقيقها، فقد يهدف نادي حياة إلى إحياء ثقافة التطوع بين الشباب ونشر الإنسانية من خلال العمل التطوعي. إذ يستضيف النادي الفعاليات التي تم تصميمها لتعزيز وتنويع قدرات المتطوعين وتزويد الجميع بفرصة لتوسيع آفاقهم، واكتساب خبرات جديدة ومساعدة الآخرين.

ما أبرز برامج النادي؟

يقدم نادي حياة العديد من البرامج التطوعية منها:

1- برنامج وطن وحياة:

وهو برنامج سنوي يكمل عامه الحادي عشر، ويهدف إلى تقديم الخدمات الطبية، مثل قياس الضغط والسكر والتوعية الصحية، والخدمات الاجتماعية والمساعدات العينية لمستحقيها من الأسر المحتاجة، وذلك في المناطق النائية في مختلف مناطق المملكة العربية السعودية.

كما تمت زيارة عدة وجهات

أشاد رئيس نادي «حياة التطوعي» فيصل القصير بأعضاء النادي من مختلف التخصصات، وقال إنهم يسعون إلى تشجيع الطلاب والطالبات على العمل التطوعي وغرس القيم الإنسانية، وذلك عن طريق إقامة برامج وحملات محلية ودولية متنوعة تخدم جميع شرائح المجتمع، كما تحدث عن أهداف النادي والإنجازات التي حققها منذ تأسيسه.. وإليك تفاصيل ما قاله...

في البداية.. حدثنا عن نادي حياة؟

يعد نادي حياة أول ناد جامعي متخصص في مجال التطوع على مستوى الجامعات السعودية، حيث تأسس عام ٢٠٠٨، وتحت إشراف عمادة شؤون الطلاب بجامعة الملك سعود. كما أنه قائم على مجموعة من طلاب وطالبات جامعة الملك سعود من مختلف التخصصات، وقد عُرف عنه مشاركته في مجموعة متنوعة من البرامج والفعاليات الإنسانية والطبية والاجتماعية المتعددة منذ تأسيسه في داخل المملكة وخارجها.

أما عن رسالتنا فنحن في نادي حياة نسعى إلى تشجيع الطلاب والطالبات على العمل التطوعي، لغرس القيم الإنسانية لديهم، وتوسيع آفاقهم، واستكشاف تجارب وخبرات جديدة، وذلك عن طريق إقامة برامج وحملات محلية



نادي حياة التطوعي

خلال السنين الماضية، منها رحلات دولية، كمبادرة حياة في الهند ومنها مبادرات لمدن محلية، كمبادرة جدة فيشدة لمساعدة المتضررين من السيول ومبادرة لبيه يا وطن في الحد الجنوبي لمساعدة النازحين في مخيمات الإيواء.

2- قطرة دمك حياة

ضمن فعاليات نادي حياة للعمل التطوعي تجاه المسؤولية الاجتماعية بالتعاون مع بنك الدم بالمدينة الطبية الجامعية، يقيم نادي حياة فعالية قطرة دمك حياة للتبرع بالدم مرتين سنوياً في مستشفى الملك خالد الجامعي.



حيث تهدف الفعالية إلى تثقيف الزوار عن التبرع بالدم من حيث الأهمية والشروط والفوائد والأنواع، بالإضافة إلى إجراء تحليل فصيلة الدم للزوار وأركان ترفيهية وتفاعلية للزوار والمتبرعين.

3- حياة في الحرمين بالتعاون مع الهلال الأحمر، يقيم نادي حياة برامجه السنوية في شهر رمضان المبارك والتي تهدف إلى تقديم خدمات إسعافية طارئة

للزوار الحرمين الشريفين، يتم من خلالها مباشرة الحالات داخل الحرمين، من أهمها حالات الإغماء والإجهاد والكسور ومشاكل الضغط والسكري يتم أيضاً تقديم إظهار للصائم.



الجامعي، وعن طريق منصة النادي في تويتر.

- دوركم في العمل التطوعي ضمن جائحة كورونا؟

لم تتوقف فعاليات النادي خلال العام الماضي 2020-2021، بل تواصلت فعاليات النادي على الرغم من جائحة كورونا عبر مواقع التواصل الاجتماعي في عدة فعاليات ومسابقات عبر منصة النادي في تويتر وكانت الفعاليات كالآتي:

فعالية قطرة دمك حياة، يوم الطفل العالمي، الاحتفال باليوم الوطني من خلال توزيع باقات الورد والأعلام الوطنية، فعالية تحدي المشي والتي شهدت مشاركة الكثير من طلاب الجامعة.

- ما أبرز الصعوبات التي واجهتكم؟

واجهتنا بعض الصعوبات أثناء الجائحة، حيث إن كثيراً من الفعاليات الحضورية المخطط لإجرائها تم تأجيلها، مثل برنامج وطن، وحياة للمسؤول عن تقديم الخدمات الطبية والاجتماعية في المناطق النائية، برنامج حياة في الحرمين الذي يهدف لتقديم خدمات إسعافية طارئة للزوار الحرمين الشريفين في شهر رمضان المبارك.

- كلمة أخيرة؟

ختاماً نشكر صحيفة رسالة الجامعة على إتاحة الفرصة لنا للتعريف عن النادي ومنجزاته للمساهمة في التعريف على النادي لدى منسوبي الجامعة، كما يسعدنا دوماً أن نرحب بأعضاء جدد بداية كل عام دراسي.

اليوغندي إبراهيم: الجامعة هي بمثابة منزلنا الآخر

حوار - عبدالله المنبهي

أشاد الطالب إبراهيم «يوغندي الجنسية»، والذي أكمل أربعة أعوام، قادماً إلى المملكة العربية السعودية لدراسة اللغة الإنجليزية بجامعة الملك سعود، بأعضاء هيئة التدريس، وقال إنهم يعاملوننا على أننا من نفس الأسرة ولسنا غرباء، وأضاف أنه مر خلال فترة دراسته بالجامعة بكثير من المواقف، حيث اختار اللغة الإنجليزية لتحقيق إحدى أمنياته في أن يكون معلماً.. هذه التفاصيل وغيرها نتعرف عليها خلال حوارنا الذي أجريناه معه.. فإلى التفاصيل.

- حدثنا بداية عن قصة التحاقك بجامعة الملك سعود وانطباعك فور قدومك إلى المملكة؟

عندما أتيت إلى الجامعة كان الحال جديداً عليّ ولم أعود عليه بسبب الحرارة ولم أكن أعلم شدة هنا قبل أن آتي.

- ما التخصص الذي تدرسه وما طموحك في المستقبل؟

أنا أدرس اللغة الإنجليزية هنا، وهذا تخصصي وما أتمناه هو أن أكون معلماً للغة الإنجليزية في أي مكان، إما هنا في المملكة أو بلدي الأم أوغندا أو أي مكان.

- خلال فترة كورونا كيف كانت الأوضاع داخل الجامعة بالنسبة للطلاب الوافدين؟ كما هو معروف كلهم كانوا يعانون من الخوف، واعتقدوا أنهم إذا أصيب أحدهم بكورونا سوف يموت أو يحدث لك شيء، وكنت دائماً أرتدي الكمامات وأيضاً كنت لا أخرج من منزلي في السكن الجامعي كثيراً، وهكذا الأمر.

- من وجهة نظرك كم طالب وافد هل توجد مشكلة معينة تواجه الطلاب الوافدين داخل الجامعة؟

المشكلة التي أسمعها من زملائي الوافدين الذين يتحدثون عنها بكثرة وهي معلم الجامعة وأن الطعام المقدم قليلاً، حيث لم تتغير أنواع الوجبات فيه.

- الإجراءات الاحترازية التي رافقت جائحة كورونا هل كان لها أثر سلبي أو إيجابي على دراستك؟

لقد أثرت فترة كورونا إيجابياً في دراستي، وكان أهم شيء هو المحافظة على صحتي وإتباع التعليمات، كما أن الدراسة لم توقف، رغم أننا داخل الجامعة لكنهم وضعوها عن بعد وهو أمر جيد للغاية.

- صف لنا تعامل أعضاء هيئة التدريس معكم كمطالب وافد؟

كان التعامل جيداً بشكل عام، وكانوا يعاملوننا على أننا من نفس الأسرة ولسنا غرباء، وكانت طريقة التواصل بيننا في البداية ليست سهلة بسبب أن اللغة العربية هي لغتي الثانية.

- كيف ترى علاقات الصداقة والتعاون بين الطلاب الوافدين والسعوديين؟

علاقة الصداقة بيننا جيدة، وهنا عندما تكون مسلماً في



العادة يكون كل شيء سهلاً وميسراً وكانوا يروننا كالأخوة.

- أساليب الدراسة في الجامعة.. هل كانت معقدة أم سلسة؟

طريقة الدراسة في هذه الجامعة من وجهة نظري ممتازة جداً، حيث لدينا المكتبة المركزية وهي متكاملة في أغلب النواحي.

- كلمة أخيرة أو رسالة ولن توجهها؟

رسالتي إلى أصدقائي الطلاب بشكل عام أرجو منهم ألا يكونوا قلقين حول الجامعة، ومن وجهة نظري أرى أن الجامعة بمثابة منزلنا الآخر، هنا أود أن أشكر المعلمين وغيرهم من الذين يساعدون الطلاب لكي ينهوا دراستهم بخير.



الاسم: إبراهيم
الجنسية: يوغندي
الكلية: اللغات والترجمة



استضافتها جامعة الملك سعود...

بطولة الاتحاد الرياضي للجامعات السعودية لكرة قدم الصالات للطلّابات

استضافت الجامعة ممثلة بعمادة شؤون الطلاب بطولة الاتحاد الرياضي للجامعات السعودية لكرة قدم الصالات للطلّابات في موسمه الثاني، حيث انطلقت أولى المباريات الثلاثاء الماضي برعاية معالي وزير التعليم الدكتور حمد بن محمد آل الشيخ، وحضور وكالة الجامعة لشؤون الطالبات الأستاذة الدكتورة غادة بنت عبدالعزيز بن سيف.

وتم افتتاح البطولة بكلمة من الدكتورة غادة بن سيف أكدت فيها على أهمية الرياضة كونها إحدى الوسائل المؤثرة في ظل التقدم الاجتماعي وفق رؤية المملكة 2030، والتي أطلق على إثرها العديد من المبادرات الرياضية التي أسهمت في تمكين المرأة في الريادة وساعدت العديد من الفتيات في تحقيق أحلامهن. كما أشارت الدكتورة بن سيف إلى أن المرأة السعودية اليوم قد أثبتت كفاءتها انطلاقاً من الفرص العظيمة التي منحتها لها حكومتنا الرشيدة بقيادة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز وولي عهده الأمين صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان حفظهما الله، لتكون المرأة عنصراً فاعلاً في المجتمع.

وتقدمت بعد ذلك بالشكر لقائد المنظومة التعليمية معالي وزير التعليم الدكتور حمد بن محمد آل الشيخ، ومعالي رئيس الجامعة الأستاذ الدكتور بدران العمر الذين حرصا أن تكون الجامعة بيئة ورسالة وموطناً للإبداع وأن يكون طلابها على الدوام مجهزين بقيم العلم والمعرفة.

هذا وذكرت مستشارة الاتحاد الرياضي للجامعات السعودية، رئيسة فريق تطوير رياضة الطالبات، الدكتورة مزنه المرزوقي، أن رياضة الطالبات هي من أهم مشاريع الاتحاد الحالية التي يسعى من خلالها على تحقيق تكافؤ الفرص بين الجنسين.

يذكر بأن مشاركة العنصر النسائي في الرياضة السعودية قد ارتفعت بنسبة 149% منذ عام 2015م حتى اليوم وتعد مشاركة 22 منتخباً وطنياً للسيدات في بطولات إقليمية رسمية في رياضات مختلفة في السنوات الأخيرة دليلاً على التقدم الكبير إضافة إلى دور كرة القدم للسيدات.

هذا وتستمر البطولة لمدة 4 أيام بمشاركة 7 جامعات هي: جامعة الملك سعود، وجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وجامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن، وجامعة الحدود الشمالية، وجامعة الجوف، وجامعة الفيصل، وكليات العناية الطبية.

بطولة الاتحاد الرياضي للجامعات السعودية للتايكوندو...

فيصل العلي يحقق الميدالية الذهبية بوزن 84كلم



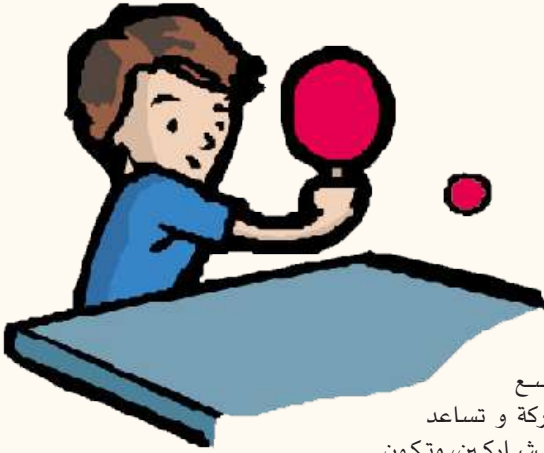
حيث حقق كأس المركز الأول جامعة الامام عبدالرحمن، كأس المركز الثاني جامعة الملك عبدالعزيز، وكأس المركز الثالث جامعة الملك سعود.

جامعة. حيث غادر وفد المنتخب قبل البطولة بيوم وذلك لحضور الاجتماع الفني وكذلك الميزان قبل انطلاق البطولة.

تحت 68 كيلو، بعد أن شاركو ببطولة الاتحاد الرياضي للجامعات السعودية للتايكوندو، التي أقيمت بمدينة جدة؛ استضافتها جامعة الملك عبد العزيز، بمشاركة 17

حقق اللاعب فيصل بن سعد العلي المركز الأول والميدالية الذهبية بوزن 84 كيلو، و اللاعب محمد بن منصور الجبيلة المركز الثالث والميدالية البرونزية في وزن

السعيد: حققنا المركز الثالث على المملكة في بطولة الاتحاد الرياضي للجامعات



بأكثر من طريقة، مثل زيادة عدد البطولات، ووضع جوائز مغرية للمشاركة وتساعد على زيادة عدد المشاركين، وتكون الجوائز لأول خمس مراكز مثلاً بدلاً من الأول والثاني.

نصيحة تقدمها لطلاب الجامعة؟

كما لا أنسى أن أشكر كل القائمين على الأنشطة الرياضية في الجامعة في الإدارة العامة للشؤون الرياضية وعلى ما يقدمونه من بطولات سواء في لعبتي كرة الطاولة أو في الألعاب الرياضية المختلفة.

الرياضة هواية عالمها ممتع نتعلم منه الكثير سواء رياضياً أو ثقافياً وغيره وهي أفضل ما تقضي فيه وقتك

ومع اهتمام الأندية بهذا اللعبة ودائماً نطمح أن نكون في مراكز متقدمة سواء اقليمياً أو عالمياً.

ماذا تقول لمدرّب لعبتك؟ و هل

استغدت من التدريب؟

بالتأكيد الشكر واجب للمدرّب وهذا بفضل الله ثم بفضل جهوده. وبالتأكيد أن التدريب اليومي يشكل فارق كبير .

ماذا تتمنى من المسؤولين في

الجامعة مستقبلاً؟

أتمنى من المسؤولين دعم اللعبة

بعد تنظيم وقتي تجاوزت هذه المشكلة.

ماهي أبرز انجازاتك مع منتخب الجامعة؟

حققنا المركز الثالث على المملكة في بطولة الاتحاد الرياضي للجامعات السعودية السنة الماضية كنت أساسي في جميع مباريات البطولة ولله الحمد. كيف ترى مستقبل اللعبة في المملكة؟

أنا متفائل بإذن الله ان يكون هناك

مستقبل كبير مع التطور في اتحاد اللعبة

الاسم: عبدالله فهد السعيد

الكلية: الهندسة

اللعبة: تنس الطاولة

كيف التحقت بمنتخب الجامعة؟

كنت هاوي لعبة كرة الطاولة من الصغر مثل الأغلبية وفي السنة التحضيرية الأولى المشتركة شاركت في البطولة المقامة للطلاب وتأهلت للنهائي وفي يوم النهائي حضر مجموعة من المدرّبين

ومن ضمنهم مدرّب المنتخب وتواصل معي للانضمام لمنتخب الجامعة والحمد لله تم ذلك.

ماهي أفضل طريقة تحصل على

الأخبار الرياضية من خلالها؟

حسابات التواصل الاجتماعي

لشؤون الرياضة والإيميل الجامعي.

هل تشارك مع الأندية داخل

الكلية؟

نعم وأحرص على ذلك وأشجع

زملائي للمشاركة في الأنشطة الرياضية

وقد حققت المركز الأول ولله الحمد.

هل لديك الوقت للجمع بين

الدراسة والمنتخب؟

أرى أن تنظيم الوقت والدراسة أول

بأول هي السر ، بحيث لا يكون تعارض

بين التحصيل العلمي والمشاركة مع

المنتخب.

بصراحة هل أثرت الرياضة عليك

دراسياً؟

الحقيقة نعم واجهت صعوبة في أول

فصل دراسي انضمت للمنتخب، لكن



خلال 5 دقائق.. فحص يستبق «كابوس الخرف» قبل 15 عاما



ميدكالف، إن الاختبار الجديد بسيط للغاية. وأوضح: «في الاختبار، يتم عرض صورا تظهر حيوانات أو لا تظهر فيه حيوانات إطلاقا، وبسرعة تصل إلى 100 ملي ثانية». ويتابع: «يُطلب منك الرد بسرعة بالضغط على «نعم» أو «لا»، اعتمادا على ما إذا كنت ترى حيواناً». ومغزى هذا الاختبار أن اكتشاف الحيوان بسرعة كبيرة أمر حيوي لبقائنا على قيد الحياة، فهو يعتمد على الاستجابات الغريزية. ويقول ميدكالف: «في المراحل الأولى من مرض الزهايمر، لا تتأثر الذاكرة، لكن الأبحاث تظهر

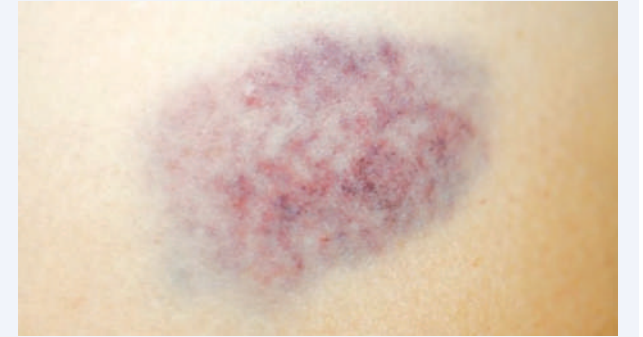
تشخيصي مدته 5 دقائق. وتقول الشركة إن الفحص الواعد سيتنبأ بشكل فوري ودقيق بخطر الإصابة بالزهايمر والخرف قبل 15 عاما من حدوثهما. ولهذا الاختراع أهمية كبيرة في بريطانيا - خاصة في حالة إقراره رسميا- إذ تواجه البلاد ما توصف بـ«جائحة الزهايمر والخرف» بسبب الشيخوخة المنتشرة بين سكانها. ومن المتوقع أن تقفز أرقام المصابين بهاتين المشكلتين الطبئتين من 800 ألف حاليا في إنجلترا وويلز إلى 1.2 مليون بحلول 2024. ويقول المدير التجاري للشركة، جيمس

يمثل الخرف والزهايمر أسوأ كوابيس البريطانيين، بحسب استطلاع رأي أجري مؤخرا، والسبب منطقي، إذ إنهما يقفان وراء الغالبية العظمى من الوفيات في دور الرعاية بالملكة المتحدة. لكن العمل وجد طريقة جديدة يمكنه التنبؤ باحتمال الإصابة بالخرف والزهايمر قبل 15 سنوات من حدوثها، وهو الأمر الذي يمكن أن يساعد في تلافي الإصابة بهما. وأفادت صحيفة «ديلي ميل» البريطانية، الثلاثاء، بأن شركة تابعة لجامعة كامبريدج تجري حاليا تجارب على اختبار

باحثون: البكتيريا تطور مناعة قوية للحماية من الفيروسات

تأمل دراسة جديدة بقيادة فريق من علماء الأحياء من جامعة دورهام بالملكة المتحدة بالتعاون مع جامعات أخرى، في استغلال أنظمة الدفاع، التي تتوفر عليها البكتيريا، للحماية من الفيروسات. وقال موقع «phys» البريطاني والمتخصص في الأبحاث العلمية إن فريق الباحثين في جامعة دورهام يعملون في هذا البحث على إثبات المناعة الفطرية للبكتيريا. والمعروف أن البكتيريا تطور العديد من أنظمة الدفاع لحماية نفسها من الفيروسات التي تسمى «العاثيات». إلا أن بعض «العاثيات» تقوم بتعديل الحمض النووي الخاص بها لتجنب النظام الدفاعي للبكتيريا، مما يجعل الأخيرة تلجأ لنظام ثان يسمى «BrxU»، يعمل على توفير طبقة ثانية من الدفاع. وفي هذا الصدد، قام الباحثون بإنشاء صورة ثلاثية الأبعاد مفصلة للغاية لنظام BrxU، من أجل فهم أفضل لكيفية حمايتها من العاثيات ذات الحمض النووي المعدل. وقال كبير مؤلفي الدراسة، تيم بلور، الأستاذ المشارك في قسم العلوم البيولوجية بجامعة دورهام، إن القدرة على التعرف على الحمض النووي المعدل أمر بالغ الأهمية». وأضاف: «إذا تمكنا من تطوير BrxU كأداة للتكنولوجيا الحيوية، فسوف نفهم بشكل أفضل النظام الدفاعي للبكتيريا».

5 أسباب تؤدي لظهور الكدمات بجسمك.. واحد منها خطير جداً



يصاب الشخص بكدمات لأسباب مختلفة بعضها ناتج عن الاصطدام بشيء، بينما يظهر البعض الآخر من تلقاء نفسه، على عكس الأفراد الأصغر سناً، يكون كبار السن أكثر عرضة للكدمات ومع ذلك، وأهم شيء يجب ملاحظته هو الأسباب المحتملة وراء إصابة أي شخص بالكدمات يمكن أن يكون إما بسبب حالة صحية أو بعض الأدوية،

وهنا سنذكر لكم أبرز 5 أسباب لظهور الكدمات

اضطرابات النزيف

أحد الأسباب الشائعة للكدمات هي اضطرابات النزيف هذه مجموعة من الحالات التي تحدث عندما لا يتجلط دم الشخص على الإطلاق أو يحدث ببطء شديد، وتعد اضطرابات النزيف مثل الهيموفيليا أو مرض فون ويلبراند من أكثر أسباب الكدمات انتشاراً مثل هذه الأمراض لها بروتين معيب أو غائب ضروري لتخثر الدم.

أمراض الكبد

الإفراط في تناول الكحوليات يمكن أن يؤدي إلى مشاكل في الكبد مثل تليف الكبد عندما تتطور أمراض الكبد وتصبح أكثر تعقيداً، فإنها تحد من إنتاج البروتين من الكبد الضروري لتخثر الدم قد يؤدي ذلك إلى نزيف مفرط ويسبب كدمات متكررة وسهلة.

السرطان

بعض أنواع السرطان المرتبطة بالدم أو نخاع العظام، والمعروفة باسم اللوكيميا، قد تؤدي إلى كدمات، من المحتمل أن يصاب المصابون بسرطان الدم بكدمات لأن أجسامهم لا تنتج ما يكفي من الصفائح الدموية لوقف نزيف الأوعية الدموية ومع ذلك، لا تختلف الكدمات الناتجة عن اللوكيميا عن الكدمات الناتجة عن أي سبب آخر لكنها قد تظهر في مناطق غير عادية من الجسم.

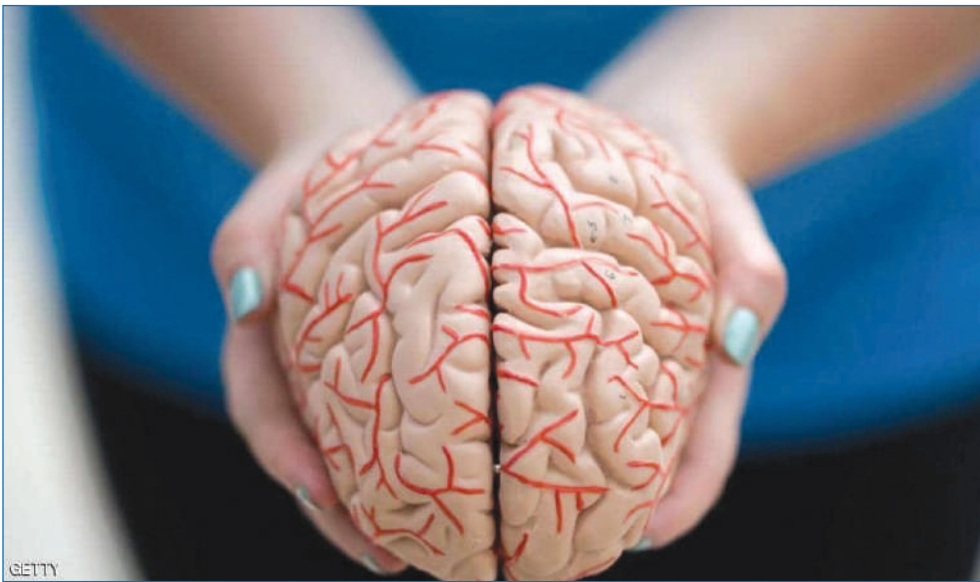
- نقص فيتامين ج أو ك

يمكن أن يؤدي نقص فيتامين سي إلى حالات صحية مثل الإسقربوط ينتج عن هذا أيضاً نزيف مؤلم للثة وجروح غير مبررة وكدمات سهلة، بالإضافة إلى ذلك، فيتامين K، وهو عنصر غذائي مهم يساعد على تكوين جلطات الدم ويوقف النزيف، ضروري لمنع أي حالات من الكدمات يمكن أن يسبب نقص فيتامين ك زيادة مفاجئة في علامات الكدمات على الجسم.

أدوية سيولة الدم

يمكن لمخففات الدم مثل الأسبرين أن تمنع تجلط الدم، مما يجعل الشخص ينزف أكثر ويسبب كدمات، حتى وما لم يكن ذلك ضرورياً للغاية ووفقاً لوصفة الطبيب، تجنب تناول أدوية ترقق الدم يمكن أن تضعف وتغير مجرى الأوعية الدموية، مما يؤدي إلى الالتهاب ويزيد من خطر النزيف والكدمات.

لماذا نتذكر تجاربنا المريرة بسهولة؟ دراسة تشرح السبب



يعرف بالتعلم الشعوري، ثم قاموا برصد ومقارنة الآثار العصبية التي حدثت في أدمغة المشاركين، عند تذكر أشياء قام بها أفراد اللجنة. وأظهرت النتيجة أن التمثلات التي تنشأ في الدماغ، من جراء مواقف مقلقة، كانت مرتبطة بشكل كبير فيما بينها، لكنها ظلت أيضاً بمعزل عن رواسب تجارب أخرى. وتبعاً لذلك، فإن هذه الدراسة تستبعد أن يكون تذكر الإنسان للحظات المقلقة ناجماً عن كونها مختلفة عن لحظات وموقف أخرى، لأن عملية التذكر التذكر تحصل في إطار «حلقة مترابطة».

السابقة في هذا المجال، كانت تعزو تذكر الإنسان للحظات الصعبة، إلى كونها أكثر اختلافاً عن غيرها، في حين لا تسعف الذاكرة على استرجاع أمور روتينية قمنا بها، لأنها مريحة وطبيعية. وبحسب المصدر نفسه، فإن المواقف الصعبة والمقلقة تشبه أيضاً بعضها البعض، وبالتالي، يكون له وقع مماثل في الدماغ، وهذا ما حاولت الدراسة الجديدة أن تسلط عليه الضوء. وعكف الباحثون على تحليل منطقة من الدماغ تعرف بـ«amygdala»، وهي مسؤولة عما

محايدة، بينما جرى وضع المشاركين في وضعيات تصيب بالقلق. وقال الباحثون أوليفر وولف وأن بيير برور ونيكولاي أكسماشير، من معهد علوم الأعصاب المعرفية، إن الناس غالباً ما تكون لديهم صور مفصلة في الذاكرة عن المواقف المقلقة، مثل اجتياز امتحان رخصة السياقة على سبيل المثال. ويقول الخبراء إن الإنسان قد يتذكر هذا الامتحان لأنه كان قلقاً وتحت الضغط، في حين لن يتذكر مشيه في حديقة، خلال اليوم نفسه، لأنه كان مرتاحاً. وتقول الدراسة إن البحوث

5 نصائح أساسية قبل استخدام الطائرة المسيرة

الآخرين.

تأكد من أن الطقس يبدو جيداً
يجب عليك عدم التحليق بالطائرة المسيرة في الأجواء غير المناسبة مثل الرياح العاتية أو الأمطار. وبالتالي من المهم استخدام تطبيق الطقس للتأكد من أن الطقس مناسب لرحلة آمنة وذلك لعدم إتلاف الطائرة والحاق الضرر بها.

ويمكنك استخدام تطبيق UAV Forecast المصمم خصيصاً لطياراتي الطائرات المسيرة. حيث يوفر معلومات مفصلة عن الطقس لمساعدتك على تحديد ما إذا كان الطيران آمناً أم لا.

التحقق من القواعد المنظمة للطيران في بلدك

قبل اختيار موقع آمن للطيران فإن أول شيء يجب عليك فعله هو التحقق من القواعد القانونية التي تنظم استخدام الطائرات المسيرة في بلدك. حيث توفر بعض البلاد تطبيقات مخصصة تخبرك بحدود المجال الجوي الذي يجب أن تلتزم به. بينما بعض البلاد الأخرى تشترط على المستخدمين تعيين الحد الأقصى للارتفاع والحد الأقصى لمسافة الرحلة لضمان عدم تجاوز الحد الأقصى للطيران.



بدليل المستخدم المرفق أو التعليق الخاص به لمعرفة كيفية تركيب العناصر بشكل صحيح. ويوصى أيضاً بالبحث في يوتيوب عن مقاطع تتعلق بالنموذج الخاص بك ومشاهدة كيفية تركيبها والطيران بها من قبل المستخدمين

بالطائرة المسيرة عبر كابل. **التأكد من تركيب الطائرة المسيرة بشكل صحيح**
قبل الطيران يجب عليك التأكد من أن كل عنصر مثل المراوح والبطاريات والكاميرا مركبة بشكل صحيح. ويمكنك الاستعانة

الرئيسية وعناصر التحكم في الكاميرا والمعلومات المثبتة المتعلقة بعمر البطارية والسرعة والارتفاع والمسافة في التطبيق. والذي يجب أن يكون مفتوحاً على الهاتف أو الجهاز اللوحي المتصل بوحدة التحكم الخاص

تثبيت التطبيق الخاص بالطائرة المسيرة
تستخدم معظم الطائرات المسيرة تطبيقات الهواتف الذكية المصاحبة والتي تتيح لك ضبط الإعدادات. ويتم عرض معظم إعدادات الطائرات بدون طيار

أصبحت الطائرة المسيرة أداة أساسية للكثيرين لتنفيذ المهام خاصة المحترفين مثل المصورين والمغامرين. وهذا يعود إلى تطورها بشكل لافت في الفترة الأخيرة، وأصبح من الممكن الآن حتى للمبتدئين أن يستخدموها بسهولة. ومع ذلك إذا قمت بشراء أحد النماذج فهناك بعض الخطوات الأساسية والمهمة التي يجب عليك معرفتها وتطبيقها لجعل التجربة تسير بسلاسة قدر الإمكان.

معرفة كيفية استخدام أزرار التحكم

من المهم للغاية أن تتعمق كثيراً في دليل المستخدمة الخاص بالطائرة المسيرة لمعرفة كيفية استخدام عناصر التحكم. وتختلف هذه العناصر باختلاف النموذج نفسه وبالتالي معرفة كيفية استخدام أزرار التحكم للتحليق والدوران وغيرها أمر مهم للغاية.

بالإضافة إلى ذلك يجب عليك أيضاً التدريب بشكل كافٍ على استخدام عناصر التحكم وأجراء مناورات مختلفة قبل الخروج للمساحات الواسعة. ويمكن دمج عناصر التحكم أو استخدامها بشكل فردي بناءً على ما تهدف إلى تحقيقه.

فيسبوك تخطط لتغيير اسمها



لإصلاح سمعة فيسبوك، في أعقاب سلسلة من الأزمات التي تعرضت لها، والمرتبطة بمعلومات خاطئة على منصاتها، وإخفاقات في تعديل

أفادت شبكة سي إن إن الأمريكية، أن شركة فيسبوك تخطط لتغيير اسمها، وذلك بعد سلسلة الأزمات التي تعرضت لها مؤخراً. ونقلت الشبكة عن مصادر، أن الشركة تخطط للإعلان عن الاسم الجديد الأسبوع المقبل، حيث يعتزم مارك زوكربيرغ رئيس «فيسبوك» التنفيذي التحدث عن تغيير الاسم في مؤتمر «كونيكت» السنوي الذي تقيمه الشركة في 28 أكتوبر، وهناك احتمال للكشف عن المسألة في موعد أقرب. وتأتي خطوة تغيير العلامة التجارية كجزء من محاولة

قريباً... «واتساب» سيتوقف عن هذه الأجهزة!

بعد أيام قليلة، سيتوقف تطبيق المراسلة الشهير «واتساب» عن العمل على أكثر من 50 طرازاً للهواتف، ما يحجب الوصول إلى خدمات الرسائل ومشاركة الصور والفيديو في النظام الأساسي.

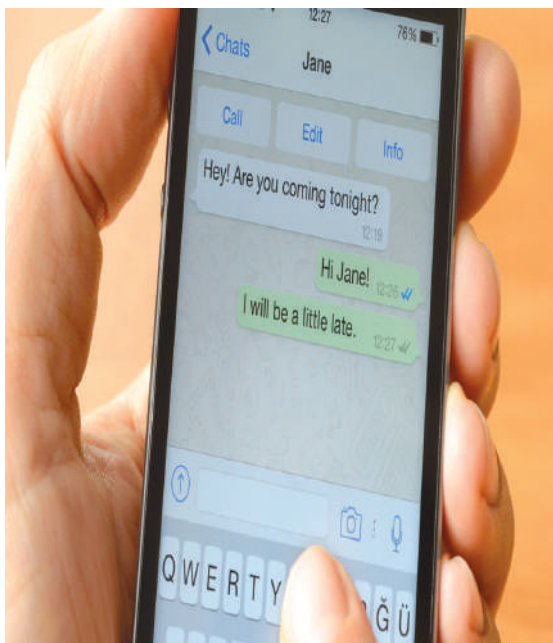
وستتوقف الهواتف الذكية في 1 نوفمبر عن دعم واتساب إذا كانت أنظمة التشغيل الخاصة بها قديمة جداً، حيث تقوم المنصة - التي يستخدمها نحو ملياري شخص حول العالم - بتحديث أنظمة التشغيل الخاصة بها كل عام. وهذه هي قائمة بجميع النماذج المتأثرة، وفق ما نقله ويحسب موقع «إكسبريس».

بالنسبة لمستخدمي هواتف «أندرويد» سيتوقف واتساب عن العمل على النماذج المزودة بنظام Android 4.0.4 أو الأقدم منها.

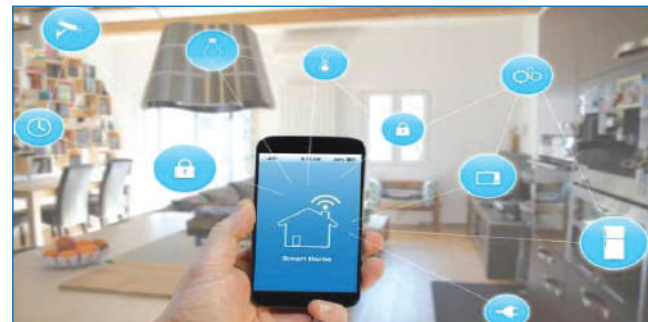
وستتوقف أجهزة «آيفون» عن تشغيل التطبيق إذا كانت لديها إصدارات iOS 9 أو أقدم من البرنامج.

كما سيتعين على الأشخاص الذين يستخدمون ثلاثة نماذج محددة من «آيفون»، التأكد من تحديث هواتفهم أو المخاطرة بفقدان الوصول إلى واتساب.

كذلك، وبدون تحديث، ستتوقف نماذج «أندرويد» المحددة هذه عن دعم التطبيق بعد 1 نوفمبر، ويجب اتباع عدة خطوات للوصول للواتساب.



جوجل تؤكد التزامها بمعيار المنزل الذكي Matter



الرئيسي الداعم، Thread (شبكة متداخلة منخفضة الطاقة)، عبر نظامها البيئي بالكامل. كما كشفت عن اسم جديد لجهودها في المنزل الذكي، Google Home، ويوفر Google Home الجديد تطويراً لإعداد الأجهزة وإمكانات التشغيل الآلي والتحكم الصوتي وأجهزة أندرويد و Google Nest تحت مظلة واحدة.

وقالت الشركة إن الاسم الجديد هو لمنصة المنزل الذكي وبرنامج المولدين بالكامل. كما تم الإعلان عن مركز Google Home Developer الجديد.

أن يتولى العمل الشاق من اختيار الأجهزة وإعدادها ودمجها مع منزلك الذكي ومساعدتي الصوت. وفي هذا الحدث، أكدت الشركة التزامها بدعم Matter وبروتوكولها

Matter في العام المقبل، وهو بروتوكول تطبيق منزلي ذكي مفتوح يعد بجعل الأجهزة المنزلية الذكية تتحدث مع بعضها بعضاً بغض النظر عن صانعها. ويريد المعيار

أعلنت شركة جوجل خلال قمة الشركة لمطوري المنزل الذكي لمحة عن كيفية عمل المعيار الجديد للمنزل الذكي Matter في منازلنا الذكية. وأعلنت الشركة عن أدوات جديدة لمساعدة المطورين على بناء أجهزة تعمل مع Google Home ومعيار الاتصال الجديد Matter عبر أي أنظمة بيئية أخرى متعلقة بمعيار Matter. وهذا يعني أنه يمكن قريباً جداً أن يعمل منظم الحرارة Nest الجديد في تطبيق Apple Home دون الحاجة إلى Home Assistant أو حلول بديلة أخرى. ومن المقرر أن يصل

باي بال تقدم 45 مليار دولار لشراء بنترست

شراؤها. الجدير بالذكر أنه في حال إتمام الصفقة، فستكون أكبر عملية استحواذ على شبكة تواصل اجتماعي حتى اللحظة، متخطية قيمة استحواذ مايكروسوفت على لينكدان مقابل 26.2 مليار دولار أمريكي في 2016.

صفقة الاستحواذ على منصة بنترست تبدو بعيدة قليلاً عن مجالها. وتقول المصادر إن شركة باي بال تخطط لتمويل الصفقة في معظمها من خلال الأسهم، لكن ماتزال معالم الصفقة غير واضحة إلى الآن، كما هو الحال مع الهدف من

مؤخراً لتوسيع أعمالها خاصة مع إطلاق خدمات دفع متنوعة مثل الشراء والدفع لاحقاً، إطلاق حملات جمع التبرعات بين المستخدمين بسهولة، وقبول الدفع عبر العملات الرقمية وحتى تبادل العملات الرقمية المشفرة من خلال منصتها، لكن

تحدثت العديد من المصادر الإخبارية الموثوقة عن عرض شركة باي بال ما قيمته 45 مليار دولار أمريكي لشراء شبكة التواصل الاجتماعي، بنترست. تعتبر باي بال من أهم الشركات العالمية في قطاع المدفوعات الرقمية، وعملت بشكل ملحوظ

مركز ذوي الإعاقة يقيم فعالية اليوم العالمي للعصا البيضاء



كتب: فهد الفليج

نفذ عميد شؤون الطلاب الدكتور علي الدليحي، وعدد من طلاب الجامعة يوم الأربعاء الماضي، تجربة إطباق الجفنين باستخدام فتاح مخصص والسير لمسافة محددة بالعصا البيضاء، وذلك ضمن فعالية اليوم العالمي للعصا البيضاء والذي نظمه مركز الطلاب ذوي الإعاقة بمبادرة شؤون الطلاب بيهو الجامعة وهدفت الفعالية الى تعريف المبصرين والمجتمع بالتحديات التي تواجه المكفوفين اثناء تحركهم سواء بالعصا أو غيرها الى جانب توعيتهم بأهمية العصا البيضاء لذوي الإعاقة البصرية ومعلومات عنها وطريقة استخدامها

تماشياً مع مبادرة السعودية الخضراء ترجمة كتاب «علم التغيير المناخي»



تماشياً مع مبادرة السعودية الخضراء، والتي أطلقها صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع، وتلبية لمطموحات القيادة نحو بيئة مستدامة ومستقبل الأجيال، حيث حرصت جامعة الملك سعود على تقديم الجهود العلمية والبحثية بهذا المجال، أصدرت دار جامعة الملك سعود للنشر والترجمة مؤخرًا ترجمة لكتاب (علم التغيير المناخي الحديث)، للمؤلف G. THOMAS FARMERK، حيث

قام بترجمته الدكتور تركي بن خلوقة العسيري، والدكتور قاسم بن يحيى الطراونة. ويتمحور الكتاب حول أهم القضايا العالمية في التغيير المناخي، وخطورة الوضع العالمي والتهديد الذي يتعرض له كوكب الأرض، نتيجة انبعاثات الغازات الدفيئة، وتوضيح وتبسيط العلماء والمسؤولين وصناع القرار لتوحيد الجهود لرسم السياسات واتخاذ القرارات لمواجهة مثل هذه التحديات. ويتطرق الكتاب إلى وجود خلل وعدم إلتزان في الطاقة الداخلة إلى نظام المناخ في كوكب الأرض نسبة إلى الطاقة الخارجة منه، ويوضح التغيرات المناخية وماسببه من زيادة في حدة الأعاصير والتصحر ذات طابع بيئي فقط غير أن هذا الأمر بات يتعلق بكل تفاصيل حياة البشر. ويوجه كتاب علم التغيير المناخي الحديث الرسائل المهمة والمدرسة لتعطي صورة واضحة عما حدث خلال فترة سابقة من تغيرات مناخية، وماهو متوقع جراء هذا التغيير، بالإضافة إلى تقديم نصائح لأخذ الحيطة في حال زادت درجات الحرارة إلى 4.5 درجة مئوية، فإن كوكب الأرض لن يصبح صالحاً لحياة البشر.

د. الداغري يحصل على جائزة ابن سينا للخدمة المتميزة 2021م

حصل المشرف على كرسي المؤشرات الحيوية للأمراض المزمنة، عضو هيئة التدريس بقسم الكيمياء الحيوية بكلية العلوم الدكتور ناصر محمد الداغري على جائزة ابن سينا للخدمة المتميزة 2021م من الجمعية الخليجية لأمراض الغدد الصماء والسكري (الجمعية الأمريكية لأخصائيي الغدد الصماء السريريين فرع الخليج سابقاً) في 9 أكتوبر 2021م في المؤتمر الافتراضي السنوي GAED، وذلك لإسهاماته العلمية المتميزة في النهوض بالعلوم السريرية والغدد الصماء وداء السكري في منطقة دول مجلس التعاون الخليجي. وقدم د. الداغري 506 بحث علمي خلال مسيرته العلمية منذ عام 2004م حتى الآن. وأشار الدكتور ناصر الداغري أن هذه الجائزة هي ترجمة للجهود التي بذلها أعضاء كرسي المؤشرات الحيوية والمستشارين والمتعاونين في هذه الدراسات خلال السنوات الماضية.

ورشة جمعت بين الفن والتقنية

نظم النادي الفني بجامعة الملك سعود يوم الخميس ١٥/٢/١٤٤٣هـ الموافق ٢١/ 10/ ٢٠٢١م، ورشة عمل « الفن والتقنية»، قدمتها رئيسة لجنة الإخراج الفني بالنادي الفني إحسان وليد. وتبحرت ورشة العمل حول التعريف على واجهة كانفا، وأدواتها من خلال شرح المقترحات وأنواع القوالب والملفات، وذلك من خلال اختيار إحدى أشكال القوالب لتفصل في الواجهة الداخلية لكل تصميم وتضمنها العناصر والأشكال، والخطوط العربية، وإضافة الصور والفيديوهات.



صاحب السمو الملكي الامير سلطان بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود رئيس مجلس أمناء مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة يطلع على الخطة التنفيذية لمبادرة الإستراتيجية الوطنية للوصول الشامل التكاملي و مناقشة الإطار الاستراتيجي للمبادرة

بالتزامن مع منتدى مبادرة السعودية الخضراء

حملة تشجير في منتزه حريملاء الوطني



عليه، حيث تم زراعة 450 شتلة من أنواع الأكاسيا بطريقة مصادد الأستاذ بندر العيسى وبمشاركة

بالتزامن مع منتدى مبادرة السعودية الخضراء نظم كرسى أبحاث التغيير المناخي وتنمية البيئة والغطاء النباتي بالتعاون مع وحدة المسؤولية الاجتماعية والعمل التطوعي بمبادرة شؤون الطلاب والمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر حملة تشجير في منتزه حريملاء الوطني يوم الاثنين الماضي.

وفي بداية الحملة تم توعية الطلاب بأهمية العمل البيئي وتنمية الغطاء النباتي والمحافظة

د. آل الشيخ يفوز بجائزة المجلس العربي للمياه للإبداع والابتكار



فاز المشرف على معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه الصحراء بجامعة الملك سعود الدكتور عبدالملك بن عبدالرحمن آل الشيخ، بجائزة المجلس العربي للمياه للإبداع والابتكار في مجال علوم المياه للدول العربية للعام 2020/2021، وذلك نظير تطويره أساليب عملية لحصد وتخزين مياه الأمطار والسيول في المملكة العربية السعودية. وجاء تكريم الدكتور عبدالملك آل الشيخ في ختام المنتدى العربي الخامس للمياه الذي أقيم في مدينة دبي بدولة الإمارات العربية المتحدة خلال الفترة من 20-23 سبتمبر 2021م.

كبير ومستمر منذ العام 1425هـ (2004م) بذله مع الفريق العلمي في معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء في تطوير أساليب جديدة لحصد وتخزين مياه الأمطار والسيول وتجربتها في عدة مناطق في المملكة العربية السعودية من خلال «مشروع الملك فهد لحصد وتخزين مياه الأمطار والسيول بالمملكة» ثم «مشروع الأمير سلطان لإعادة تأهيل القرى والهجر في العديد من مناطق المملكة». وقد حظيت هذه المشاريع باهتمام ورعاية خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز يحفظه الله ويدعم صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن عبد العزيز رحمه الله.