



العدد ١٣٣٢ - الأحد ١٢ جمادى الآخرة ١٤٤٠هـ الموافق ١٧ فبراير ٢٠١٩م

تحت رعاية وزير التعليم٠٠

/http://rs.ksu.edu.sa ʃ/m



تحت رعاية معالي وزير التعليم الدكتور حمدٍ آل الشيخ، تقيم عمادة البحث العلمي غدا الاثنين ولمدة 4 أيام فعالية «ملتقى البحث العلمي» للعام الثاني على التوالي وبحلته الجديدة تحت عنوان «الاستثمار في البحث العلمي: فرص وتحديات»، وذلك رغبة منها في عرض ومناقشة كل فرص الاستثمار في البحث العلمي وإثراء الاقتصاد المعرفي، من خلال النظر في الأولويات البحثية الوطنية المتخصصة والهادفة لتوظيف المخرجات الحلول التي تساهم في التنمية، مضيفاً أن

تعزيز الاقتصاد المعرفي. وقال عميد البحث العلمي الدكتور خالد الحميزي: يهدف هذا اللتقي لمناقشة كل الآليات المكنة للاستفادة من نتائج ومخرجات البحوث العلمية في جميع التخصصات، وتعظيم أثرها في مواجهة التحديات التي يواجهها مجتمعنا ويقدم

البحثية من جامعة الملك سعود بما يخدم

وطننا الغالي ويحقق رؤية المملكة 2030 في

الملتقى يتضمن فعاليات متنوعة، من أهمها الندوة الرئيسة التي تلي حفل الافتتاح، ويشارك فيها متحدثون من داخل وخارج المملكة وتركز على مشكلة البحث العلمي في الدول العربية وضعف تأثيره. وأوضح أن المؤتمر يستضيف يومي الثلاثاء والأربعاء ممثلين لجامعات حكومية وأهلية وهيئات مختلفة في ورش عمل متعددة تبحث تعزيز فرص التعاون والشراكات البحثية فيما



# العمر يفتتح مؤتمر الجغرافيا





28/ملتقى المستجدات البحثية في تخصصات الآداب 22/ مسابقة الروبوتات الذكية تدشين دليل البحث عن وطيفة

> لرسالة الجامعة المشرف على النادي سامي السعرة.

وأضّاف السعرة أن البرنامج جزء من عملية منظمة تهدف

لاكتشباف وصيقل المواهب الطلابية عبر مراحل مدروسة

تبدأ من تجارب الأداء في برنامج طريق النجوم، ثم تدريب

وتأهيل المواهب الطلابية في

دورة صناعة النجوم، لتتتهي

بوقوف المواهب على خشبة

ولمزيد من المعلومات أو

التسجيل دعا السعرة لزيارة

حساب إدارة المسرح على تويتر

@ KSUDRAMA أو زيارة

مقر إدارة المسرح بعمادة شؤون

الطلاب الدور الرابع في مبنى

تفاصيل ص26

المسرح في عروض مسرحية.

## 17.372 متقدماً ومتقدمة للدراسات العليا

أعلن عميد الدراسات العليا الدكتور عادل الهدلق أن عمادة الدراسات العليا استقبلت خلال الثلاثة أسابيع الماضية طلبات المتقدمين للدراسات العليا للعام الجامعي 1440/ 1441هـ، وقد بلغ مجموع المتقدمين «17.372» متقدماً ومتقدمة، موزعين على «166» برنامجاً دراسياً؛ منها «109» برامج للماجستير، و«57» برنامجا للدكتوراه، وذلك من خلال البوابة الإلكترونية للقبول، ويمثل ذلك زيادة عِن أعداد المتقدمين للعام الماضي بقدر «2228» متقدماً ومتقدمة وبنسبة «14.71%»، حيثٍ كان مجموع الطلبات للعام الماضي «15.144» متقدماً ومتقدمة.

وأفاد بارتفاع نسبة المتقدمات إلى المتقدمين هذا للقبول.

العام؛ حِيث بلغن «11109» متقدمات مقابل «6263» متقدماً، أما على مستوى برامج الجامعة؛ فبلغ إجمالي المتقدمين لبرامج الكليات الإنسانية «1087λ، ولبرامج الكليات العلمية «4646»، ولبرامج الكليات الصحية «1855» متقدما ومتقدمة.

وبين أن عمادة الدراسات العليا تتبع آلية جديدة لهذا العام، حيث سيتم فرز الطلبات المقدمة للتحقق من استيفاء جميع الطلبات لشروط القبول من قبل العمادة، وبعد الانتهاء من مرحلة الفرز المبدئي ستمنح الصلاحيات على البوابة للأقسام الأكاديمية للبدء في إجراءات الفحص والمفاضلة بين المتقدمين المؤهلين

### تكريم متفوقي الجامعة طريق النجوم «3» بنادي المسرح ينظم نادي المسرح الموسم الشالث من برنامج «طريق النجوم» ولمدة خمسة أيام والذي يهدف لاكتشاف مواهب الطلاب في مجالات التمثيل والإنشاد والتقديم. صرح بذلك

## «المشاريع» تبحث «الازدحام المروري»

كما تم مناقشة مشكلة الازدحام

في الإدارة العامة للسلامة والأمن

على منسوبي وزوار الجامعة، وتم تبادل المقترحات والآراء حول هذا

الموضوع والمواضيع الأخرى، وبنهاية

رئيس اللجنة الدائمة للنقل والحركة المرورية والمواقف الثلاثاء الماضي اجتماع اللجنة الدائمة

ترأس وكيل الجامعة للمشاريع الرياض. المروري داخل المدينة الجامعية والخطط الموضوعة من قبل وكالة الجامعة للمشاريع ممثلة

«الأول» بعد قرار إعادة تشكيلها، بحضور أعضاء اللجنة. الجامعي، للحد من تأثير ذلك وتم مناقشة المواضيع المدرجة على جدول الأعمال، والتي من ضمنها تأثير الحركة المرورية وارتباطها بدراسة تصميم النقل الداخلى للجامعة والتي تشرف الاجتماع خرجت اللجنة بالعديد من التوصيات. عليه الهيئة العليا لتطوير مدينة



VISION (L\_J\$)

2430

المكان

المدرجالرئيسي

كلية طب الاسنان

المدينة الجامعية

للبنات المكان

كلية طب الاسنان كلية علوم الرياضة

والنشاط البدني

المدينة الجامعية

للبنات

كلبة الطب

D3141

كلية الطب

D3141

المكان

حمدالجاسر

قاعة الدرعية

المكان

قاعة الدرعية

كلبةالطب

D3141

المكان

قاعة الدرعية

قاعةالدرعية

المكان

كلية الآداب

D3141

كلية الطب

D3141





اليوم التاريخ

الخميس

9/6/1440 -

14/2/2019 -

اليوم التاريخ

الأحد

12/6/1440 🛦

م 17/2/2019

اليوم التاريخ

الاثنين

13/6/1440 🗻

18/2/2019 -

اليوم التاريخ

الثلاثاء

14/6/1440 🛦

م 19/2/2019

اليوم التاريخ

الأربعاء

15/6/1440 ...

م 20/2/2019

اليوم التاريخ

الخميس

16/6/1440 🗻 م 21/2/2019

8:00 - 3:00

9:00 - 12:00

9:00 - 12:00

1:00 - 3:00

الوقت

11:00 - 12:00

1:00 - 3:00

الوقت

9:00 - 3:00

1:00 - 3:00

الوقت

9:00 - 12:00

1:00 - 3:00

الوقت

9:00 - 12:00

9:00 - 10:30

10:30 - 12:00

برعاية معالي وزير التعليم الدكتور/حمد بن محمد آل الشيخ



الندوة الرئيسية ضمن فعاليات الملتقي الثاني للبحث العلمي



برنامج فعاليات ملتقي البحث العلمي

فعاليات افتتاح اللقاء العلمي الثاني لطلبة البكالوريوس

وإقامة مسابقة العروض التقديمية

اللقاء العلمي الثاني: ورش تدريبية لطلبة برنامج البكالوريوس

مسابقة الملصقات العلمية

الدورة التدريبية الأولى Understanding research integrity, ethics, and

plagiarism

الدورة التدريبية الثانية Writing and structuring a manuscript to impress

SCI journal editors

الفعالية

الحفل الرئيسي للملتقى وإفتتاح المعرض

الندوة الرئيسية ، مستقبل الاستثمار في البحث العلمي،

الفعالية

الورشة الأولى (تفعيل الشراكة البحثية في التخصصات الصحية

والعلمية: مجالات وآليات)

الدورة التدريبية الثالثة

Responding to peer reviewer comments

الورشة الثانية (تفعيل الشراكة البحثية في التخصصات الإنسانية

والإجتماعية: مجالات وأليات)

الورشة الثالثة (فرص الدعم الخارجي للبحث العلمي)

الفعالية

جلسة حوارية بعنوان: التخصصات الإجتماعية والإنسانية ودورها في

الأمن السيبراني

الدورة التدريبية الرابعة Practical uses of databases in scientific research

الدورة التدريبية الخامسة Promoting your research for better visibilty-

Selecting the right journal for your manuscript

تنقل الفعاليات المقاة في قاعة الدرعية للقسم النسائي

تحت عنوان ((الاستثمار في البحث العلمي: فرص وتحديات)) وزير التعليم يرعى ملتقى البحث العلمي الثاني.. غداً

> الدكتور حمد آل الشيخ، تقيم عمادة البحث العلمي غدا الاثنين ولمدة 4 أيام فعالية «ملتقى البحث العلمي» للعام الثاني على التوالي وبحلته الجديدة تحت عنوان «الاستثمار في البحث العلمي: فرص وتحديات»، وذلك رغبة منها في عرض ومناقشة العلمي، كما يتضمن الملتقى جلسة كل فرص الاستثمار في البحث العلمي وإثراء الاقتصاد المعرفي، من خلال النظر في الأولويات البحثية السيبراني يشارك بها مختصون الوطنية المتخصصة والهادفة من داخل وخارج الجامعة. لتوظيف المخرجات البحثية من جامعة الملك سعود بما يخدم وطننا بالإشارة للمعرض المصاحب لهذه الغالى ويحقق رؤية المملكة 2030

في تعزيز الاقتصاد المعرفي. وقال عميد البحث العلمي الدكتور خالد الحميزي: يهدف هذا الملتقى لمناقشة كل الآليات المكنة للاستفادة من نتائج ومخرجات البحوث العلمية في جميع التخصصات، وتعظيم أثرها في مواجهة التحديات التي يواجهها مجتمعنا ويقدم الحلول التي تساهم في التنمية، مضيفًا أن الملتقى يتضمن فعاليات متنوعة، من أهمها الندوة الرئيسة التي تلي حفل الافتتاح، ويشارك فيها متحدثون النسائية. من داخل وخارج المملكة وتركز على مشكلة البحث العلمي في الدول الدريويش وكيل عمادة البحث العلمي العربية وضعف تأثيره وأوضح أن المؤتمر يستضيف يومى الثلاثاء والأربعاء ممثلين لجامعات حكومية

تحت رعاية معالى وزير التعليم وأهلية وهيئات مختلفة في ورش عمل متعددة تبحث تعزيز فرص التعاون البحث العلمي والشبراكات البحثية فيما بينها، إضافة إلى

تسليط الضوء على أهم فرص التمويل الخارجي للبحث حوارية عن دور العلوم الإنسانية والاجتماعية في مجالات الأمن

واختتم د. الحميزي تصريحه الفعالية في بهو الجامعة والذي يهتم بالتعريف بجميع برامج ومبادرات والخدمات المادية والمعنوية للارتقاء عمادة البحث العلمي ومخرجاتها بأبحاث تخدم الفرد والمجتمع. البحثية، إضافة لمشاركة من الجهات الخارجية وكافة مراكز البحوث والمعاهد والكليات العلمية والصحية والإنسانية من خلال أركان تعريفية ، كما يصاحب المعرض صالون البحث المتميزة في الجامعة، للبحث العلمي وعرض لمشروع والطلاب الفائزين في مسابقات إنشاء «منصة الاستثمار المعرفي» اللقاء العلمي الثاني لطلبة برنامج لتسويق مخرجات البحث العلمي من الجامعة والمقدّم من وكالة والطلبة المتعاونين في إنشاء «منصة عمادة البحث العلمي للأقسام

> من جهته أوضح الدكتور أحمد للتطوير والجودة رئيس اللجنة الإعلامية بالملتقى أهمية إقامة مثل هذه الملتقيات، وقال: «أصبحت

وقتنا الحاضر أشد منها يے أى وقت مضى، وقد أدركت الدول المتقدمة أهمية البحث العلمى فأولته الكثير من الاهتمام، وقدمت له كل ما يحتاجه من متطلبات

الحاجة

إلى البحث

العلمي في

مادية ومعنوية. وأضياف د. الدريويش: أولت الجامعة كمؤسسة تعليمية وكمنظمة رسمية، اهتماما بالغا بالبحث العلمي ووفرت له كافة الوسائل

وأوضح رئيس اللجنة الإعلامية أن فعاليات الملتقى تتضمن تكريم أعضاء هئية التدريس المتميزين في البحث العلمي، وكراسي دعم أبحاث طلبة البكالوريوس، الاستثمار المعرفي»، كما سيتم تدشين النشرة الإلكترونية للبحث العلمي، وتدشين المنصة التدريبية للبحث العلمي في «أساسيات البحث العلمي» باللغتين العربية والإنجليزية، بالإضافة إلى العديد من المسابقات العلمية المتنوعة.





## نظمته الجمعية الجغرافية بالتعاون مع الجمعية الدولية ((ISPRS))

# د. العمر: المؤتمر يساهم في إعادة رسم المدن السعودية بنظم المعلومات الجغرافية

هذا اليوم يأتى مكملاً لمنظومة

مؤتمرات دولية تعقد سنوبًا في

دول العالم في المجالات الرئيسية

في علم المعلومات الجغرافية، ومن

بينها «نظم المعلومات الجغرافية»،

«الاستشعار عن بعد»، «أنظمة

تحديد المواقع»، و«برمجيات

وتطبيقات التصوير» و«تقنيات

الدرون»، وإدراكاً من جامعة الملك

سعود لأهمية مثل هذه المؤتمرات

العلمية وما تقدمه من نقل للمعرفة

واقتصادها، جاء انعقاد هذا المؤتمر

ليكون مساهماً في إعادة رسم

المدن السعودية بنظم المعلومات

دراسات علمية وتطبيقية

وأضاف معاليه: إنه من المعلوم

أن علم المعلومات الجغرافية في

أقسام الجغرافيا يتميز بالدراسات

العلمية والتطبيقية في مجال نظم



نيابة عن صاحب السمو الملكى الأمير محمد بن عبدالرحمن بن عبدالعزيز نائب أمير منطقة الرياض، افتتح معالي مدير الجامعة الدكتور بدران العمر، ظهر الأحد الماضي، المؤتمر الدولي للمعلومات الجغرافية 2019، الذى نظمته الحمعية الحغرافية السعودية بالتعاون العلمي مع الجمعية الدولية للمساحة التصويرية والاستشعار عن بعد «ISPRS» بقاعة الشيخ حمد الجاسر بالبهو الرئيس.

5 ورش و40 ورقة بدأ حفل الافتتاح بالقرآن

الكريم، بعد ذلك ألقى رئيس المؤتمر الدكتور علي الدوسيري كلمة رحب فيها بالحضور، وقال إن هذا المؤتمر يهدف إلى التعريف بأحدث التطورات العلمية والتقنيات الحديثة في هذا المجال، وسبقه عقد خمس ورشى عمل متخصصة تجاوز عدد المسجلين فيها 200 مشارك ومشاركة، وتم تقديم 40 ورقة علمية ما بين قطاع حكومي وجهات تجارية وباحثين

أكبر تشكيلة من الأقلام

مستقلين يقدمها نخبة من الخبراء والمختصين في مجال الاستشعار عن بعد يمثلون أكثر من 20 دولة ويصاحب المؤتمر معرض متخصص يضم أكثر من ثلاثين عارضًا من القطاع الحكومي والخاص وجهات دولية يتم من خلالها عرض آخر ما توصلت إليه التقنيات في مجال علم المعلومات الجغرافية.

إعادة رسم المدن

من جانبه ألقى معالى مدير الجامعة راعي الحفل كلمة ذكر فيها أن هذا المؤتمر الذي ينعقد

تستقطب الخبرات والتجارب الدولية في مجال علم المعلومات الجغرافية ومنبرأ علميأ لبحث الغضايا العلمية والتنموية ذات العلاقة بعلم المعلومات الجغرافية.

ووجه معاليه شكر الجامعة وتقديرها لجميع الرعاة والجهات المشاركة، قائلاً: إن هذا التجمع العلمي اليوم يرتقي ويتميز بمشاركة استراتيجية مع الهيئة العامة للمساحة، وبمشاركة من هيئة تطوير مدينة الرياض كراعي رسمي، وبرعاية بلاتينية من أرامكو السعودية، ووزارة الشؤون البلدية والقروية، ورعاية ذهبية من مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية وشركة إيرباص، ورعاية فضية من شركة الإنترقراف عذيب، فلهم من الجامعة خالص الشكر والتقدير وتطوير الموارد البشرية الوطنية. على رعايتهم ومشاركتهم لنا هذا

ٔ شکر وتقدیر

محمد بن سلمان بن عبدالعزيز ولى العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للمساحة على الرؤية المستقبلية لقطاع المساحة والمعلومات الجيومكانية «لبتى» أوصت بضرورة وجود جهة تعنى بالتنظيم والرقابة والإشراف لقطاع المساحة والمعلومات الجيومكانية بالمملكة، وتوجيه وترشيد مسيرة الإسراع في التحول الرقمي بهدف حوكمة وتطوير البنية التحتية لقطاع المساحة والمعلومات الجيومكانية بمنصة جيومكانية وطنية، وبناء القدرات الوطنية في قطاع المساحة والمعلومات من خلال وضع معايير لدعم واستقطاب أفضل الكفاءات وترسيخ ثقافة الابتكار في بيئة العمل، ودعم التوعية المجتمعية

### معرض مصاحب

وفي ختام الحفل كرم معالي مدير الجامعة المشاركين ورعاة المؤتمر واستلم معاليه بالنيابة درع التكريم الخاص براعي الحفل صاحب السمو الملكى الأمير محمد بن عبدالرحمن بن عبدالعزيز نائب أمير الرياض، بعد ذلك توجه الجميع إلى المعرض المصاحب حيث تجول معاليه والحضور داخل أرجاء

# «صقر 4» تجذب أنظار المشاركين

للمساحة التصويرية والاستشعار عن بعد «ISPRS» في قاعة الشيخ حمد الجاسر بالبهو الرئيس بجامعة

وتأتي الطائرة بدون طيار «صقر4» بنسختيها القديمة والحديثة ضمن مشبروعات الطائرات



وتمتاز الطائرة بخفة وزنها وصنغر حجمها، وقدرتها على التحليق بارتفاعات متوسطة تصل إلى 5 آلاف قدم، ومدة تحليق تقارب 5 ساعات، وصنعت الطائرة من ألياف كربونية

«كربون فايبر»، ويبلغ طولها 2.3م، وتصل سرعتها إلى 120كلم، بقدرة حمولة تزن 25 كلم. ويبلغ وزنها أثناء الارتفاع 5 كلجم وهي ذات محرك مكبسي ترددي، لها استخدامات متعددة والقدرة على حمل كاميرات تصوير نهارية وليلية، كما يمكن تجهيزها بتتنيات الرادارات وتقنيات الحرب الإلكترونية والتشويش.





## خلال افتتاحه لفعاليات أسبوع المهنة

# يدشن دليل البحث عن وظيفة



برعاية نائب أمير منطقة الرياض صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن عبدالرحمن بن عبدالعزيز تم إطلاق فعاليات أسبوع المهنة والخريج بجامعة الملك سعود، خلال الفترة من يوم الأحد 28 جمادي الأولى، وحتى الخميس 2 جمادى الآخرة 1440هـ، وأثناء تجول سمّوه بصحبة معالى مدير الجامعة د. بدران العمر، ووكيل الجامعة للشؤون التعليمية والأكاديمية د. محمد النمي في المعرض المصاحب لأسبوع المهنة والخريج؛ دشن سمّوه دليل البحث عن وظيفة، والذي أعدّه فريق عمل إدارة برنامج الطلبة المتفوقين والموهوبين مساهمة من البرنامج قي مساعدة خريجي وخريجات

في سياق جهودهم للحصول على

#### الجامعة وزوار المعرض في إدارة حلقة نقاش حول « STEM عملية البحث عن وظيفة بكل كفاءة وفعالية، ومواجهة التحديات

الوظيفة المناسبة. وتعد مشاركة البرنامج بهدف تعريف الشركات المُشماركة في أسببوع المهنة والخريج بدور البرنامج في المساهمة بإعداد طلبة الجامعة المتفوقين والموهوبين ليكونوا نواة للكفاءات العلمية، والقيادية المتميزة على مستوى الجامعة وسوق العمل، وتعريف طلبة البرنامج بالفرص الوظيفية المستقبلية في الشركات والمؤسسات الوطنية الرائدة التي يمكن أن تسهم في رسم مساراتهم الوظيفية وتوجهات أهداف الإنجاز لديهم.

## دورة في لغة الإشارة

كتبت: نوره القحطاني قدمت الأستاذة رنا الجلال مؤخراً دورة في لغة الإشارة في كلية التربية، من إعداد نادي الاحتايات الخاصة، وكان الهدف تسليط الضوء على أهمية تعلم لغة الإشارة والتواصل مع ذوي الاحتياجات الخاصة ولا يجدون لغة بديلة للتواصل.

# افتتاح معرض أثر التطوعي بكلية المجتمع



طعم خياااا

دشنت كلية المجتمع معرض «أثر التطوعي» بإشراف جمعية الوقف الخيرية، وذلك يوم الخميس 1440/5/25 هـ، حيث قام وكيل الكلية للتطوير والجودة الدكتور أسامة الفراج بافتتاح المعرض والفعاليات المصاحبة بحضور عدد من أعضاء هيئة التدريس والطلاب وبمشاركة عدد من الفرق التطوعية المتخصصة في المحالات القانونية والصحية والرياضية والبيئية

## حملة «اصنعي وظيفتك 6» ..اليوم

(72) الدور الأول.

- المنهج المختلط» غدأ

ينظم مركز التميز البحثي في تطوير تعليم العلوم

والرياضيات (أفكر) حلقة النقاش الستين بعد المائة

ضمن سلسلة حلقات النقاش التي يعقدها المركز أسبوعيا

بعنوان «ما هوSTEM؛معوقات تطبيقه من وجهة نظر

معلمي المرحلة الثانوية بالمملكة العربية السعودية، المنهج:

المنهج المختلط» من إعداد وتقديم الدكتور يوسف الجوير

أستاذ مساعد مناهج وتعليم العلوم - قسم المناهج وطرق

وذلك يوم yv الاثنين 1440/06/13هـ الموافق

2019/02/18م في تمام الساعة الثانية عشرة والنصف

في كلية التربية قاعة رقم (1أ33)، وللسيدات في المدينة

الجامعية للطالبات -كلية التربية مبنى رقم (2) معمل

التدريس، كلية التربية - جامعة الملك سعود.

أعلن معهد ريادة الأعمال عن انطلاق حملة «اصنعي وظيفتك 6» اليوم الأحد، بالتعاون مع وكالة عمادة شؤون الطلاب لشؤون الطالبات، وذلك في البهو الرئيسي للمدينة الجامعية للطالبات وتستمر لغاية يوم الخميس القادم. ودعا المعهد جميع الطالبات وبخاصة طالبات المستويات العليا لحضور حفل الافتتاح اليوم الساعة التاسعة صباحاً والمشاركة في فعاليات الحملة، علماً بأن هناك معسكرًا تدريبيًا رياديًا يمكن التسجيل به من خلال الرابط:

https://form.jotform. me/90230679895469

## تحديث الخطة الإستراتيجية لشؤون الطلاب في ورشة.. غداً

تقيم عمادة شؤون الطلاب ممثلة في وكالة العمادة للتطوير والجودة ورشة عمل بعنوان «تحديث الخطة الإستراتيجية لعمادة شيؤون الطلاب» يوم غد الاثنين 1440/6/13م الموافق 2019/2/18م، بقاعة الدروازة مبنى 17، من الساعة العاشرة صباحًا حتى الساعة الثانية عشرة ظهرًا. وتسعى العمادة إلى تحديث خطتها الإستراتيجية 1431-1441م التي شارفت على الانتهاء، وذلك لتتماشى مع المحاور الرئيسة لرؤية المملكة 2030، وتحقيق رؤية جامعة الملك سعود المتمثلة في الريادة ومجتمع المعرفة والشراكة العلمية التي تضعها في مصاف الجامعات العالمية.

ولتحقيق تطلعات الجامعة ورؤيتها في تحسين مخرجاتها من الطلاب والطالبات المؤهلين فإن ذلك يتطلب من العمادة أن تخطط للارتقاء بالخدمات المساندة والرعاية والأنشطة الطلابية التي تؤهل الطلاب والطالبات ليس للمنافسة في سوق العمل فقط بل لخلق الفرص لهم ليكونوا أفرادًا نافعين

## «الثقافات المتعددة» ورشة عمل في الأولى المشتركة



نظم نادي الثقافة والفنون بعمادة خلال عملية التنشئة الاجتماعية.

الرقمية الذي يعدُّ من المفاهيم الحديثة في ساحة العلوم الاجتماعية، فهو يشير إلى المجال الذي يرتبط به (المجال الرقمي) مثله مثل الثقافة الصحية التي يرتبط بها (المجال الصحي) وهكذا، وتعنى هذه المصطلحات التمكن من مجال معين أو امتلاك الغرد للسلوكيات المعرفية التي يستطيع من خلالها التفاعل مع هذه المجالات، وأشسار إلى أن جوهر الثقافة الرقمية يكمن في تمكن أفراد المجتمع من استخدام

التطبيقات الرقمية وكذلك قدرتهم في التوصل إلى المعلومات من خلال خدامهم لهذه الاجهزة الرقمية. واختتم الحديث بتنوع وتعدد الثقافات الناتجة عن التطورات التكنولوجية والتي تشارك وبقوة في التنشئة الاجتماعية للأفراد داخل المجتمعات المختلفة مما يتحتم على هذه المجتمعات نشر التوعية الرقمية لدى الأفراد وكيفية توظيف هذه الوسائل الرقمية للصالح العام والخاص.

# كتبت: أريج العيار

عقدت حاضنة ومسرعة الأعمال (خُطى) بمعهد ريادة الأعمال مؤخراً، جلسة إرشادية بعنوان (العقود والنواحي القانونية في المشروع) قدمتها المحامية الأستاذة نجلاء القحطاني، وتطرقت لتقديم عرض لكل مشروع على حدة، بالإضافة إلى شرح الفرق بين اللوائح والعقود والشريك والمستثمر وعن مدة العقد ونسبة المشاركة، ودار خلال الجلسة الكثير من المناقشات والحوارات حول هذا الموضوع.

جلسة حوارية حول النواحي القانونية في العقود

ثم تطرق إلى مفهوم الثقافة



## بلغ عددهم 112 طالباً و65 طالبة

العدد ١٣٣٢ - الأحد ١٢ جمادي الآخرة ١٤٤٠هـ الموافق ١٧ فبراير ٢٠١٩م

# مدير الجامعة يكرم متفوقي الجامعة

بن عبيد: أهنئ نفسي وزملائي وأدعوهم لبذل الجهد والسعي لخدمة أنفسهم ووطنهم













تغطية: أحمد علواني - تصوير:أبو بكر بامصابيح- خالد المالكي

رعى معالى مدير الجامعة الطلاب والطالبات المتفوقين الدكتور بدران العمر حفل تكريم بجائزة العميد للعام الدراسي





## آل عتيق: أدعو الله أن يعينني على رد الدين لوطني

1439/1438هـ، يوم الأربعاء 8/ 6/ 1440هـ والذي نظمته عمادة شؤون الطلاب، وأقيم الحفل في قاعة الدرعية بمركز الجامعة، وبدأ بآيات من الذكر الحكيم، ثم ألقى عميد شيؤون الطلاب الدكتور فهد القريني كلمة استهلها بالترحيب بمعالى مدير الجامعة ووكلاء الجامعة وعمداء الكليات، وأولياء أمور الطلاب، والطلاب والطالبات المتفوقين من مختلف كليات الجامعة.

كما شبكر عميد شبؤون الطلاب معالى مدير الجامعة على تشجيعه ودعمه للطلاب والطالبات المتفوقين، وقال إنه لشرف كبير للجامعة تكريم كوكبة من الطِلاب والطالبات المتفوقين سنوياً، وأكد على الأثر الطيب لهذا التكريم على الطلاب والطالبات وأولياء أمورهم، حيث يـؤدى إلى تحفيزهم على مزيد وكليةإدارةالأعمال بالمزاحمية. من التفوق، وأوضح عميد شؤون الطلاب أن عدد المكرمين خمسة طلاب وخمس طالبات من كل كلية، وأن عدد المكرمين لهذا العام بلغ «112» طالباً، و«65» طالبة، وأن عدد المكرمين منذ عام 1430

بلغ «1700» طالب وطالبة. وفي ختام كلمته، هنأ العميد المتفوقين والمتفوقات وأولياء أمورهم، وتمنى لهم المزيد من النجاح والتوفيق في حياتهم العلمية والعملية، كما توجه بالشكر الجزيل إلى العمداء على حضورهم ومشاركتهم أبناءهم الطلاب هذه المناسبة الغالية والجميلة في نفوس الطلاب المتفوقين وأولياء أمورهم، ولعمادة التعاملات الإلكترونية على نقل هذه الفعالية، ولصندوق الطلاب على دعمه المادى لهذه الفعالية، ولجميع أعضاء فريق العمل في عمادة شيؤون الطلاب الذين بذلوا جهودًا كبيرة في إعداد هذه

الدكتور بدران العمر، ووكيل الجامعة فعالا في رسالة التعليم. للشبؤون التعليمية والأكاديمية الدكتور محمد النمي، وعميد شؤون الطلاب الدكتور فهدالقريني، وعمداء كليات التمريض، إدارة العلوم الطبية التطبيقية، اللغات والترجمة، طب الأسبنان، علوم سلطان للخدمات الطبية الطارئة، كلية العمارة والتخطيط، الهندسة، علوم الأغذية والزراعة، كلية الرياضة والنشاط البدني، كلية التربية، كلية الدراسات التطبيقية وخدمة المجتمع، كلية السياحة، كلية بالمزاحمية، كلية علوم الحاسب ومجتمعهم ووطنهم. الآلي التطبيقي بالمزاحمية،

كما تم تكريم الطالبات المتفوقات من قبل وكيلة الجامعة لشوون

الطالبات الدكتور إيناس من الوكيلات وعضوات الهيئة التدريسىية والأكاديمية.

وعـبر عـدد

من الطلاب عن شبعور الفرح والغيطة والامتنان بهذه المناسبة، شكر معالى مدير الجامعة الدكتور فقال محمد عبدالرحمن آل عتيق بدران العمر وعميد كلية الصيدلة من كلية العلوم التطبيقية: الحمد لله أولا وأخيرا، والحقيقة أن شعورى بهذه المناسبة لا يوصف، عندما أجد كل منسوبي الجامعة يهتمون بأبنائهم المتميزين، فشكرًا لسيدى خادم الحرمين الشريفين وولى عهده لما حظى التعليم به من كل هـذا الاهتمام، وشكرًا لإدارة الجامعة ومسؤوليها ولكل من ساهم في تعليمي حرفًا واحدًا في هذه الجامعة التي احتوتنا، وأدعو الله

وقد تم تكريم الطلاب المتفوقين أن يأتي اليوم الذي نرد فيه الدين من قبل معالى مدير الجامعة ونخدِم هذا المكان ونكون عنصرا

من جانبه قال فارس بن عبيد من كلية علوم الأغذية والزراعة: أحمد الله على حصولي على جائزة العميد، وهذا بغضل الله أولا ثم الأعمال، الآداب، الحقوق والعلوم بدعاء الوالدين، وأشكر الجامعة السياسية، الصيدلة، الطب، العلوم، لجهودها الكبيرة ومبادراتها الإيجابية وحرصها على تنظيم هذا الحفل وتحفيز الطلاب المجتهدين الحاسب والمعلومات، كلية الأمير وتحقيق المزيد من التفوق، وأخص بالشكر معالى مدير الجامعة ووكلاءها وعمداءها وأعضاء هيئة التدريس، وأهنئ نفسي وزملائي وأدعوهم لبذل مزيد من الجهود وتحقيق التفوق والآمال والطموحات في جميع مناحى حياتهم العلمية المجتمع، كلية الهندسة التطبيقية والعملية، والسعى لخدمة أنفسهم

أحمد عبدالعزيز خميس من كلية العلوم أكد شعوره بالسعادة عندما استلم الشهادة وشكر عمادة شؤون الطلاب لتنظيم هذا المهرجان، كما

عدد المكرمين منذ مدير الجامعة عام 1430 بلغ الكليات لرعاية «1700» طالب هذا الحفل. عبدالله فايح العتيبي من

كلية الصيدلة شكر القائمين على الحفل، كما على دعمهما وتحفيزهما للطلاب

عبدالله فتح الدين بيانوني من كلية التربية، حيث وصف أجواء الحفل بأنها كانت مليئة بالتحفيز والاحتفاء، كما ضم الحفل نخبة من المتميزين، وشكر الجامعة على حسن الاحتفاء والتكريم والذي طالما أسعدنا.



طالبات الماجستير شاركن بطرح رؤية مقارنة عن المرأة وعرض برومو لفيلم «بداية حلم»

# الملتقى الإعلامي يستضيف كاتبات رأي سعوديات في ندوة عن «المرأة والإعلام»

- د. البكر: الكتابة إحدى أدوات التغيير والبعض كان يعتقد أني «رجل» يختبئ تحت اسم امرأة!
  - د.السيف: توفير مكان جديد مجهز بمزيد من الإمكانيات لمثل هذه الفعاليات والندوات
    - د. المانع: ولدت وبفمي قلم وأحمد الله على وضع المرأة الآن
- د القنيعير: تعرضت للهجوم كثيرًا وكتاب الرأي هم من ساهموا في النقلة التي وصلنا لها اليوم



تغطية: لمياء القناص – معالي المطيري لجين ناصر – شوق القاسم

استضافت الجمعية العربية السعودية للثقافة والفنون ندوة جديدة في الملتقى الإعلامي عن «المرأة والإعلام» بموعدها الشهري المقرر انعقاده سابقاً ضمن فعاليات البرنامج الثقافي، وذلك مساء الاثنين 6 جمادى الأخرة 1440هـ، تحت إشراف الدكتور فهد الطياش والدكتورة أمل التميمي، في الخيمة الثقافية بمقر الجمعية، بحضور الدكتور علي العنزي رئيس قسم الإعلام والدكتور عمر السيف رئيس مجلس إدارة الجمعية، ونخبة من أعضاء وعضوات ميئة التدريس بالقسم، بالإضافة لحضور كثيف من طلاب وطالبات البكالوريوس والدراسات العليا.

### تجربتي في الكتابة

شهد الملتقى مشاركة جديدة لأول مرة من الدكتورة عزيزة المانع، والدكتورة حسناء القنيعر، والدكتورة فوزية البكر كنموذج لكاتبات الـرأي السعوديات في كبرى المؤسسات الصحفية السعودية بعنوان «شهادات تجربتي في الكتابة»، حيث تحدثتن من واقع تجاربهن في الكتابة عن الصعوبات التي واجهتها المرأة السعودية التي عملت في مجال الإعلام حتى وصلت لهذه المرحلة.

### د. المانع

بدأت «المانع» وهي كاتبة صحفية في جريدة «عكاظ» رواية تجربتها عن الكتابة بمقولة «إذا

كان الأغنياء يولدون وبفمهم ملعقة من ذهب، فأنا ولدت وبغمي قلم»، حيث بدأ شغف الكتابة لديها منذ أن كانت في المرحلة الابتدائية من خلال مجموعة من الكتابات حتى إصدار مجلة بمساعدة شقيقتها الدكتورة سعاد ووالدها الذي طالما شجعها، ثم استطردت قائلة: «المرأة السعودية سلكت طريقاً طويلاً حتى وصلت لما هي عليه الآن، وأحمد الله على وضع المرأة الآن فإننا نسير في الطريق الصحيح».

### د. البكر

تلتها الدكتورة فوزية البكر، وهي أستاذ أصول التربية، وحاصلة على درجة الدكتوراه من بريطانيا وكاتبة صحفية في جريدة «الجزيرة»، حيث أكدت على أهمية القراءة لاكتساب مهارة الكتابة معلقة بسخرية فائلة: «اعتقد البعض أني رجل مختبئ تحت اسم امرأة وذلك لقوة كتاباتي»، مضيفة أن الكتابة ليست أداة للترفيه أو لقضاء الوقت وإنما إحدى أدوات التغير.

د.القنيعير وأيـدت الدكتورة حسناء القنيعير، وهـي -كاتبة

مقالات أسبوعية في صحيفة الرياض - أهمية القراءة قائلة: «لم يكن للقراءة دور لاكتسابي مهارة الكتابة فقط وإنما غيرت مساري للدراسة في قسم اللغة العربية». واستطردت قائلة «بدأت ككاتبة رأي من عام 2005، وركزت في معظم كتاباتي على قضايا المرأة والفكر الديني، مما عرضني لهجوم وشتم وخروج من الدين وما إلى ذلك، وكثيرًا ما ترددت الأصوات التي دعتني للتوقف عن الكتابة». واختتمت حديثها بالقول «كتّاب الرأى هم من ساهموا في النقلة التي وصلنا لها اليوم».

### مقالات الرأي العام

وقدمت الدكتورة أمل التميمي وكيلة قسم الإعلام والمشرفة على الملتقى مشاركة بعنوان «مقالة الرأي العام لدى الكاتبات السعوديات»، طرحت فيها عدة محاور منها «مقالة الرأي العام لدى الكاتبات السعوديات»، و«ماذا قدمت الكاتبة السعودية في إعلام الرأي العام»، و«قضايا الرأي العام»، حيث طرحت فيها العديد من المقالات والأراء.

### المرأة في الإعلام

بعد ذلك قدمت طالبات الماجستير ورقة بحثية مقارنة بعنوان «المرأة في الفضاء التقليدي مقارنة بالفضاء الرقمي»، تناولت صورة المرأة في الإعلام التقليدي ممثلاً في الصحافة السعودية، الإذاعة، الدراما، والإعلانات التلفزيونية، وصورتها في الفضاء

الرقمي مروراً بكل مراحله وصولاً إلى مرحلة تمكين المرأة، ومن أهم المؤشرات التي خرجت بها الورقة أن الصحافة السعودية كانت رمزاً للتمييز بين الجنسين بتركيزها على مشاكل المرأة وليس إنجازاتها، مما جعلها تتجه للإذاعة.

### المرأة في الدراما

كما أشارت الورقة إلى أن صورة المرأة في الدراما قبل 2001م تمحورت حول «ربة منزل – المرأة الريفية – مستوى أدنى من التعليم»، أما صورتها بعد 2001م فكانت «عاملة – قوية – مستوى تعليم عالي»، كما استعرضت الورقة أبرز المكتسبات التي نتجت عن الحملات الإيجابية للمرأة في الإعلام الجديد ومنها المرأة العربية 2016، حملة أنت قدها للمرأة السعودية المرأة العربية 2016، حملة أنت قدها للمرأة السعودية انعقاده التي يشارك فيها طالبات الماجستير بتقديم عرض مرئي تحت إشعراف الأسعادة الدكتورة ثريا البدوي.

### تأثير مواقع التواصل

أعقب ذلك عرض للأستاذة ريم المطيري المحاضرة بقسم الإعلام بجامعة الملك سعود ببحث أجرته عن مدى تأثير مواقع التواصل الاجتماعي على العلاقة بين الزوجين، أشارت فيه إلى أن سوء استخدام مواقع التواصل الاجتماعي يؤدي إلى زيادة تشتت العلاقة بين

الأزواج، ومن أهم النتائج التي توصلت لها دراستها أن مواقع التواصل الاجتماعي تسبب الانطواء والعزلة لدى الأزواج وتؤدي إلى هدر الوقت وإهمال الواجبات المنزلية، موصية بضرورة الاستخدام الأمثل لوسائل التواصل الاجتماعي مع تقديم حملات توعوية بخطورة التواصل الاجتماعي على استقرار الأسرة.

### «بداية حلم»

اختتمت الندوة بمشاركة أخرى لطالبات مسار المرئي والمسموع بغيديو بعنوان «بداية حلم» تناول الصعوبات والمراحل التي مرت بها المرأة السعودية في مجال الإعلام، وذلك كبرومو لفيلم وثائقي تعمل عليه الطالبات عن كاتبات الرأي السعوديات ضمن مخرجات مقررات المرئي والمسموع وسيتم عرضه كاملاً مع نهاية

### تكريم المشاركات

ثم تفضل الدكتور عمر السيف رئيس مجلس إدارة الجمعية العربية السعودية للثقافة والفنون وعضو هيئة التدريس في جامعة الملك سعود، بتكريم المشاركات في هذه الندوة وتقديم شهادات تقدير لهن، معبرا عن سعادته بمثل هذه الندوات ومرحبا بالحضور، قائلاً «هذا المكان هو عُرسي» ووعد بتوفير مكان جديد مجهز بمزيد من الإمكانيات لمثل هذه الفعاليات مجهز بمزيد من الإمكانيات لمثل هذه الفعاليات والندوات، وذلك في أقرب وقت.





# شكر خاص للراعي الألماسي

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ



## تحت شعار #هذا أنا وهذا ما سأفعل

## المدينة الطبية تطلق حملة للتعريف بالسرطان



كتب: مساعد الغنيم

افتتح المدير التنفيذي للمدينة الطبية الدكتور عبدالرحمن المعمر الحملة التوعوعية للتعريف بمرض السرطان التي تنظمها المدينة الطبية بجامعة الملك سعود تحت شعار «#هذا\_\_أنا\_\_ وهذا\_\_ما\_\_سأفعل» التي أقيمت مؤخرا بالتزامن مع اليوم العالمي للسرطان في مبنى العيادات الخارجية بمستشفى الملك خالد

واستعرض المشاركون أنواع السيرطانات وآخر المستجدات

عقد برنامج الوصول الشامل

اجتماعا برئاسة المدير التنفيذي

المساعد للبرنامج الدكتور محمد

القحطاني مع ممثل عمادة شؤون

المكتبات بالجامعة الأستاذ فهد

الضويلع، وذلك لتفعيل دور مكتبة

الملك سلمان في دعم الطلاب ذوى

الإعاقة وتقديم الخدمات المناسبة

وتم الاتفاق على تهيئة الموقع

الإلكتروني للعمادة، وتسهيل وصول

ذوى الإعاقة، والتغذية المساعدة

لخدمات الموقع. كما تم الاتفاق

على تخصيص صفحة في الموقع

الإلكتروني لإبراز الخدمات المقدمة

لذوى الإعاقة، وآلية تقديم الخدمة،

بالإضافة إلى تفعيل القاعتين المخصصتين لاستقبال ذوى الإعاقة

والتسجيل بجامعة الملك سعود، في

في مجال تشخيص السرطان والوسائل الحديثة للكشف المبكر عنه، بجانب البرامج العلاجية للمصابين بهذا المرض، وشارك في المعرض وزارتا الصحة والعمل بجانب عدد من الجمعيات

حضر الافتتاح مدير مركز الأورام الجامعي الدكتور خالد الصالح، ومديرة قسم الخدمة الاجتماعية الإكلينيكية منى الحجى، وعدد من رؤساء الأقسام الطبية والإدارية وجمع من الأطباء المختصين في

وشدد المشاركون على أهمية

تفعيل القاعتين المخصصتين لذوي الإعاقة بالمكتبة المركزية

توعية المجتمع حول طرق الوقاية من السرطان كتناول الأغذية الوفيرة بالألياف مثل الغواكه والخضروات والحبوب الكاملة، مع التقليل من تناول الوجبات الغنية بالدهون والتقليل من السكر قدر المستطاع مع تجنب التدخين، إلى جانب أهمية إجراء فحوصات دورية خصوصا لمن هم في سن الخمسين أو أكبر، وذلك للكشف المبكر عن بعض أنواع السرطانات المرتبطة بالعمر بهدف معرفة الإصابة في

مراحلها المبكرة والذي يساعد بإذن

الله على الاستجابة للعلاج وسرعة

وقال المدير العام التنفيذي للمدينة الطبية الجامعية الدكتور عبدالرحمن المعمر إن المدينة الطبية الجامعية تهدف من خلال هذه الفعالية إلى توعية المجتمع بأمراض السرطان عموماً، وتثقيفه بأهمية الكشف المبكر، مشيراً إلى دور المدينة الطبية الجامعية في دعم البرامج التوعوية وإقامة الأيام الصحية لتثقيف المجتمع حول أهمية الحفاظ على صحته من خلال تجنب الأنماط السلبية في الحياة اليومية كنوع الغذاء

من جانبه أكد مدير مركز الأورام الجامعي بالمدينة الطبية الجامعية الدكتور خالد الصالح على أهمية اتباع الأنماط الإيجابية لحياة الفرد من خلال ممارسة الرياضة واتباع نظام غذائي متوازن، مثمنا جهود القائمين على الحملة، وقدم شكره وتقديره للمدير العام التنفيذي للمدينة الطبية الجامعية الدكتورعبدالرحمن المعمر على رعايته لهذه الحملة، معرباً عن أمله أن تصل رسالة الحملة لكافة

تعزز مهارات الطلاب في مجال توثيق التراث وإدارة المتاحف

توقيع اتفاقية مع مركز الملك فيصل

للبحوث والدراسات الإسلامية

نيابة عن معالي مدير الجامعة الدكتور بدران العمر وقع عميد كلية السياحة والأثار الدكتور عبدالناصر الزهراني صباح الأحد 1440/5/21هـ اتفاقية تعاون بين جامعة الملك سعود ومركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الذي مثله الأستاذ تركي بن محمد الشويعر نائب الأمين العام لمركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، وذلك بحضور وكلاء الكلية. وأكد العميد أن هذه الاتفاقية تأتى في إطار حرص الجامعة على مد جسور التعاون مع العديد من مؤسسات القطاع العام والخاص، وأن كلية السياحة والآثار بدورها تسعى من خلال هذه الاتفاقية لتمكين الطلبة من اكتساب المعارف والمهارات التخصصية في مجال توثيق التراث وإدارة المتاحف.

## «الكيميائية» تدشن منصة الفعاليات الإلكترونية

في إطار برنامج التأهيل والتطوير المهني للكيميائيين، وجه الدكتور زيد العثمان رئيس مجلس إدارة الجمعية الكيميائية السعودية، ببدء تطبيق تقنية الويبنار «Webinar» لنقل فعاليات الجمعية الكيمائية السعودية، لتتيح المشاركة لجميع المهتمين من مختلف المناطق بالمملكة العربية السعودية.



والتدريبية بهدف دعم الحراك الثقافي ومسيرة التوعية المجتمعية بأهمية علم الكيمياء وتداخله مع كافة العلوم الأخرى في الحياة المعاصرة. وتهدف إلى توثيق العلاقة بين الكيميائيين في مختلف القطاعات الصناعية والخدمية وإتاحة الفرصة لهم لتبادل الخبرات والمعلومات، وذلك بهدف رفع المستوى التعليمي والمهني للعاملين بالتخصصات الكيميائية. وتستهدف هذه الفعالية أكبر عدد من الطلاب والطالبات والخريجين، ويتم تنظيم هذه الفعاليات والبرامج التدريبية بالتعاون بين الجمعية الكيميائية السعودية وقسم الكيمياء بكلية العلوم جامعة الملك سعود . وأكد د . العثمان بهذه المناسبة أن نقل الخبرات بين المتخصصين والمتعاونين من ذوي الكفاءات والمهارات المتراكمة في علم الكيمياء وفي تقنيات التحليل والتوصيف، يسهم بشكل كبير في تنمية وصقل الخبرات المهنية للطلاب والطالبات والخريجين لخدمة المجتمع والوطن وتلبية لرؤية المملكة العربية

لمزيد من التفاصيل عن الفعاليات الإلكترونية والاشتراك فيها، يرجى التسجيل على الرابط: /https://goo.gl/forms vgdAWTLbHcjcCOwU2

## د. العجمي يترأس اجتماع «لجنة ذوي الإعاقة»

عقدت اللجنة الإشرافية العليا الدائمة لذوى الإعاقة اجتماعها لفرعى في مقر برنامج الوصول الشامل يوم الاثنين 5/29/1440هـ برئاسة المدير التنفيذي للبرنامج أمين اللجنة الدكتور ناصر العجمي، وكان من ضمن أعضاء اللجنة في الاجتماع وكيل عمادة القبول والتسجيل الدكتور أسامة الغامدي، وكانت الموضوعات التي طرحت في الاجتماع ملف الطالب الإلكتروني والتوسع في التخصصات، وتم الاتفاق على الإجراءات اللازمة التي يتطلبها التفعيل.

## «قصة صمود » مع بدرية الحربي في «اللافندر»

أطلق نادى الاحتياجات الخاصة «قصة صمود» مع بدرية الحربي في جلسة اللافندر، وذلك يوم الاثنين 29 جمادى الأولى 1440هـ أمام المكتبة المركزية.

والحربى طالبة كفيفة سلطت الضوء خلال الفعالية على معاناتها والصعاب التي واجهتها وتخطتها وجعلتها أكثر قوة في مواجهة الحياة، واستطاعت من خلال طرحها وأسوبها وروحها أن تعزز أثر العزيمة والإصرار في قلوب الطالبات.

## القبول والتسجيل تشارك بمعرض «جامعتي بوابة مستقبلي»



تحت رعاية مدير عام تعليم الرياض شاركت عمادة شاؤون القبول الأستاذ حمد الوهيبي خلال الفترةمن 1440/6/2هـ إلى 1440/5/28المعرض السنوى الذى تقيمه مدارس وقد خصصت أيام الأحد والاثنين المملكة «جامعتي.. بوابة مستقبلي»

والثلاثاء للطلاب بينما خصص يوما الأربعاء والخميس للطالبات، وقد بلغ عدد زوار المعرض ما يقارب خمسة آلاف طالب وطالبة، وقد تفاعلت

والدراسة بالجامعة.

عمادة القبول والتسجيل مع كافة استفسارات الطلاب والطالبات الخاصة بإجراءات وشروط القبول



# شكر خاص للراعي البلاتيني

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ

ىسامبا 🕲 samba



# اخشوشنوا فإن النعم لا تدوم

يميل أغلب الشباب والشابات والمراهقين والمراهقات في هذا الجيل إلى الدعة والراحة والتنعم بمظاهر الترف والرفاهية، والتمتع بجميع المباحات والإسراف في ذلك أحياناً، ولا يطيقون - في الغالب -أداء واجب أو تحمل مسؤولية أو مكابدة مشاق ومتاعب الحياة.

وليس المقصود هنا، الحديث عن أسباب ذلك أو العوامل التي أدت إليه، بل المقصود التحذير منه والدعوة إلى البدء بمجاهدة النفس وأطرها على التقليل من مظاهر الترف والدعة والرفاهية.

الزمن يتغير والوفرة تروح وتجيء، وكل شيء فان إلا وجهه سبحانه وتعالى، وقد ورد عن الفاروق عمر بن الخطاب رضى

الله عنه أنه قال «اخشوشنوا فإن النعم لا تدوم»، وفي ذلك دعوة صريحة لعدم الانغماس في ملذات الحياة ومظاهر الترف والرفاهية، إذ لا خلاف في أن التمتع بنعم الله المباحة جائز، لكن تركه أو الإقلال منه - زهدا وتواضعًا لله تعالى واقتداءً بالنبي صلى الله عليه وسلم - أفضل وأدعى للثواب.

ومما يؤكد ذلك ما ورد في مسند الإمام أحمد أنه صلى الله عليه وسلم لما أرسل معاذ بن جبل إلى اليمن قال له: «إياك والتنعم، فإن عباد الله ليسوا بالمتنعمين» صححه الشيخ الألباني، وفي المصنف لابن أبى شيبة عن ابن عمر قال: لا يصيب أحد من الدنيا إلا نقص

هل جربت عزيزي الطالب العيش بتقشف يوماً واحداً في الأسبوع، أو الامتناع عن تناول الوجبات السريعة لمدة أسبوع، أو حرمان نفسك أو أبنائك أو إخوتك الصغار من الحلويات والشيبسات

لمدة أسبوع!

ليس فيما أقوله دعوة للزهد المبالغ فيه أو التقشف الزائد عن الحد، بل الاستعداد لتقلبات الحياة وتعويد النفس على الحد من الطمع والشره والرغبة، وقد قال الشاعر: والنفسُ كالطفل إن تهمله شبُّ

والشوكولاتات والمشروبات الغازية

من درجاته عند الله، وإن كان عليه

حبِّ الرضاع، وإن تفطمُه ينفطم

ولا تعارض بين القول الوارد «إخشوشنوا» وبين قوله تعالى ﴿ وَأُمَّا بِنِعْمَة رَبِّكَ فَحَدِّثَ ﴿ «الضحى: 11» أَو قُوله صلى الله عليه وسلم «إن الله يحب أن يرى أثر نعمته على عبده»؛ فإن حديث «اخشوشنوا» قد يكون موجها لأناس جعلوا سيرتهم وحياتهم العيش في الترف

والإسراف، فجاء التنبيه بهذا، وقد يُحمل على أن المسلم مدعوٌّ لإظهار نعمة الله جل وعلا عليه حيث يحب الله جل وعلا أن يرى أثر نعمته على عبده، ومدعوٌّ في ذات الوقت للتقشف والاستعداد لذهاب تلك النعم لو قدّر الله عليه ذهابها، فيكون قد تعوّد على الحياة الخشنة والحياة البعيدة عن الترف ولا يلزم

أن تكون حياته دائماً كذلك.

منسوبي مدينة التدريب والمتدربين، واستفادوا

من توجيهات ونصائح الدكتور العيد، وتعرفوا

على أهمية اتصاف رجل الأمن بالخلق الحسن،

ليعكس كل منهم صورة إيجابية عن نفسه أولاً

وعن دينه وأخلاقه ومجتمعه، وتوجيهات قيادتنا

الرشيدة ممثلة بخادم الحرمين الشريفين الملك

سلمان بن عبدالعزيز وولي عهده الأمين وسمو

كل الشكر والتقدير لإدارة كرسي الملك

عبدالله للحسبة وتطبيقاتها المعاصرة، على

هذه البادرة الطيبة، ودعواتنا لهم بالتوفيق

والسداد وعظيم الأجر، وأمنياتنا أن تتكرر مثل

هذه الفعاليات ويتسع نطاقها لتشمل شرائح

وزير الداخلية.

أكثر من المجتمع.

عندما تبلغ الثامنة عشرة من العمر تشعر بقلق كبير حيال نظرة الآخرين إليك وتهتم لتفكيرهم فيك، وعندما تبلغ الأربعين لا تبالي البتة بما يعتقده الآخرون فيك، وعندما تبلغ الستين تدرك أن أحدا لم يفكر فيك أصلا. جاك كانفيلد: مؤلف ومتحدث احترافي معاصر، وقائد حلقات بحث ومدرب مؤسسى ورجل أعمال ناجح.





قالوا عن التفكير النقدى

## ما أبرز عناصر خطة العمل؟

يُعَدّ تحديد الرؤية الخاصة بخطة العمل من الأمور المهمة جداً لمعرفة المطلوب تحقيقه من هذه الخطة في المستقبل، ومعرفة المكان الذى يريد الفرد أو المنظمة الوصول إليه فيما بعد، وتساعد الرؤية على توحيد جهود الأفراد المشاركين في الخطة نحو تحقيق هدف مشترك، ممّا يزيد الكفاءة في العمل، وهذا يساعد على إنشاء أهداف مشتركة، ويُحقق التوافق بين أفراد المجموعة، ويُشجع المستثمرين لدعم هذه الخطة، كما يمكن أن تنبني الرؤية على وصف مبدئي للطريقة التي سيتم الوصول بها إلى الهدف.

- الأهداف: عند وضع أي خطة يجب تحديد الأهداف المراد تحقيقها منها، مع الأخذ بعين الاعتبار عدة أمور قبل تحديد هذه الأهداف، ومنها: نقاط الضعف، ونقاط القوة، والتهديدات، والفرص المتاحة، وتُقسم الأهداف إلى قسمين، هما: أهداف بعيدة المدى وهي ثلاث إلى خمس عبارات تقريبا توضّح طريقة تحقيق الرؤية، ويمتلك كل هدف طويل المدى عادة ثلاثة إلى خمسة أهداف سنوية تشكّل مقدمة إلى تحقيق الهدف طويل المدى، ويجب أن تكون هذه الأهداف محددة، وقابلة للقياس، وواقعية، وقابلة للتحقيق، ومحددة بوقت.

- الاستراتيجيات: يجب أن تحتوي كل خطة على استراتيجيات توضح كيفية تحقيق الأهداف للوصول إلى الرؤية النهائية، وهذه الاستراتيجيات يحددها الوعى بالمكان الذي تقف فيه المنظمة، والمكان الذي تريد الوصول إليه، وكيفية فعل ذلك، وكيفية قياس التطور أثناء تنفيذ الخطة.

- الدوافع: لضمان نجاح تنفيذ الخطة يجب أن تتوافر على الشروط الآتية: أن يكون هناك دافع للعمل على تحقيقها، مثل التنافس مع الآخرين، أو تحقيق ممِيزات معينة. وأن تكون أهداف الخطة متكاملة وتدعم بعضها بعضا، وأن لا تكون منفصلة. أن تكون هذه الخطة ممنهجة بحيث يتم تقسيمها إلى أجزاء يسهل تحقيقها. أن تكون واقعية، أي أن تكون قابلة للتنفيذ. أن تكون مفهومة لجميع المشاركين في تنفيذها، فإذا لم يفهمها الجميع لن يتم تنفيذها، وأن تتوفر الموارد الكافية لتنفيذها.



## الأتر الأخلاقي لرجل الأمن

ونظم تبعاً لذلك فعالية بالتعاون مع شعبة التوجيه الفكري والمعنوي بمدينة تدريب الأمن العام بالرياض، بعنوان «الأثر الأخلاقي لرجل الأمن»، ألقاها المشرف على الكرسي الأستاذ

وقد ركزت المحاضرة على جملة من الأخلاق الإسلامية الحسنة، التي يمكن أن يتصف بها رجل الأمن، وما ينبلَّج عن هذه الأخلاق من ثمار يانعة وآثار إيجابية جليلة تتجسد أولاً في رجل الأمن نفسه، وتنعكس على مجتمعه ووطنه بصفة عامة، أضف إلى ذلك ما تتركه هذه الأخلاق من سمعة طيبة للوطن والقيادة الحكيمة المتمثلة بولاة أمره

بجامعة الملك سعود، إلى هذه الإشكالية،

# وقد حضر المحاضرة حوالي 1300 من

الدكتور سليمان بن قاسم العيد.

يتخذ العديد من الناس صورة ذهنية عن رجل الأمن تتمثل في أنه شخص شديد الطباع قاسى الملامح، ليس في قلبه رحمة ولا في خلقه طيبة أو تسامح، ولا يجيء منه إلا عقوبة أو غرامة، وهذا الاعتقاد خاطئ بالتأكيد، إذ هناك العديد من رجال الأمن الذين يتسمون بالخلق الحسن ويبادرون بالابتسامة وتقديم المساعدة لكل من يحتاجها.

THE BOX

وقد تنبه كرسي الملك عبدالله للحسبة وتطبيقاتها المعاصرة التابع لكلية التربية

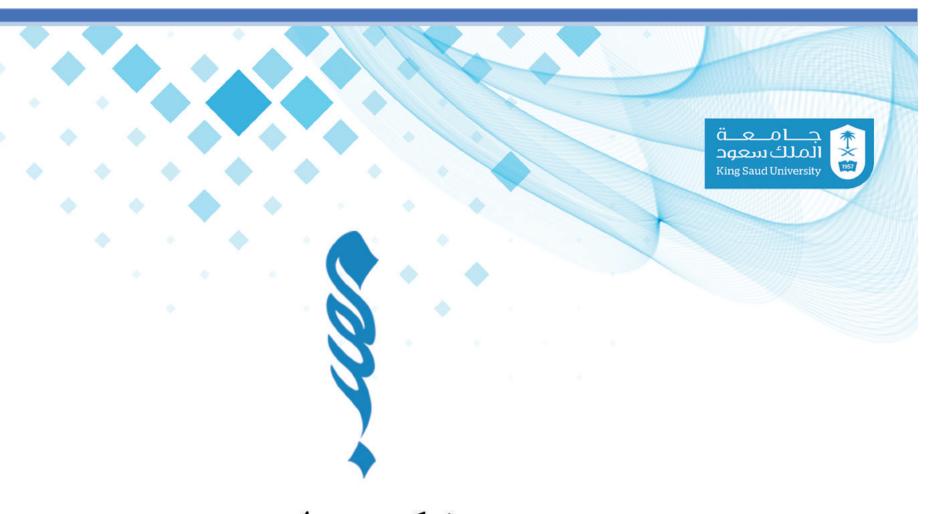
## صورة نقدية

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

RESALAH@KSU.EDU.SA







# شكر خاص للراعي البلاتيني

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ

بنك الرياض ١٤٥٥ الم



استخدام هادف للاتصال من

قبل مؤسسة ما لتحقيق أهدافها،

ويتضمن عددا من العمليات منها تحليل الجمهور، ووضع أهداف

محددة للاتصال، ويرتبط بالخطة الاستراتيجية للمؤسسة، للوفاء

بمهامها وعلاقتها بأصحاب

## جامعتي في 2030

الرأي

أ.د. يوسف بن عبده عسيري

### 21 مراجعاً معتمداً جديداً

وهي نتيجة طبيعية لخطة عمل واضحة يتم تنفيذها سنوياً بعناية شديدة، ومثّل المراجعون المعتمدون الجدد عدداً من كليات الجامعة هي: كلية الأمير سلطان للخدمات الطبية الطارئة، كلية التمريض، كلية المجتمع، كلية العلوم، كلية إدارة الأعمال، كلية الصيدلة، كلية العلوم الطبية التطبيقية، وكلية اللغات والترجمة.

إضافة إلى ذلك يسهم وجود المراجعين المعتمدين بجميع

## المياه بيضاء ورمادية وسوداء

هناك مصطلحات محددة تطلق على أنواع معينة من المياه، أشير

تمتاز المياه الرمادية بسهولة تكريرها وتنظيفها وإعادة استخدامها مقارنة بالمياه السوداء، حيث بالإمكان حاليًا تركيب أجهزة تنقية وتدوير في المنزل لهذا الغرض، بعكس المياه السوداء التي تتطلب محطات معالجة

التي يتم إزالتها عن الملابس واليدين والجسم، وبينما يعتبر بعض هذه المواد مفيداً أو غير ضار للنبات فإن بعضها شديد الخطورة.

عادة في مساحيق الغسيل أو في ملينات الملابس، فيما تؤثر بعضها على بنية التربة وقدرتها على التصريف مثل الصوديوم، وهذا يؤكد أن هناك ضررا يقع على مزروعات الحديقة المنزلية في حال عدم استعمال وسائل

والتي تمكن من تنقية المياه الرمادية وإعادة استخدامها في عدة مجالات، لعل أبرزها هو استخدامها في ري الحدائق والمزروعات، وإعادتها مجددًا للاستخدام في صناديق الطرد، بل إن هناك تقنيات حديثة تمكن من إعادة المياه الرمادية كسابق عهدها، مياها نقية وقابلة للشرب أيضًا ?.

قسم الجيولوجيا

احتفت جامعة الملك سعود مؤخراً بحصول 21 مراجعاً معتمداً جديداً من أعضاء وعضوات هيئة التدريس بالجامعة على البرنامج التدريبي لتأهيل المراجعين المعتمدين، وهو إنجاز حرصت عليه وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير ممثلة في عمادة التطوير والجودة، حيث عملت الوكالة على تزويد المراجعين المعتمدين الجدد بالمعارف والمهارات التي أهلتهم -بحمد الله- إلى الانضمام إلى زملائهم أعضاء مجلس المراجعين المعتمدين بالجامعة KSU-BOA.

ويسهم هذا الإنجاز في تحقيق عدد من الأهداف، والتي من بينها تنمية مهارات الكوادر البشرية من منسوبي الجامعة لدعم مسيرة الجودة بها، توفير الدعم المناسب لعمليات الجودة والاعتماد للبرامج الأكاديمية بالجامعة، تعزيز تجديد الاعتماد الأكاديمي المؤسسي للجامعة في عام

ويزيد من أهمية هذا الإنجاز أن الجامعة تعول كثيراً على جهود المراجعين المعتمدين لدعم الجودة في كافة كليات الجامعة وبرامجها، كما تثق في الدور الذي يقومون به، وهو دور يشار إليه بالبنان. كما أن تزايد عدد المراجعين المعتمدين بالجامعة سنوياً نتيجة حرصهم ورغبتهم في دعم مسيرة الجودة بالجامعة، ونتيجة لنجاح البرامج التدريبية وورش العمل التي تقدم لهم سنوياً، يثمر عن تحديث الإطار العلمي الذي يحكم عمل المراجعين المعتمدين بالجامعة، واطلاعهم على كافة التحديثات التي من شأنها أن تدعم قيامهم بالمهام المنوطة بهم.

كليات الجامعة «تقريبا» في توفير الدعم المناسب والسريع لكافة البرامج الأكاديمية بالجامعة، ودعم تنفيذ الخطة الاستراتيجية بالجامعة KSU2030 ، ومن ثم تبوؤ الجامعة للمكانة التي تستحقها؛ إضافة إلى التأكيد على التزام الجامعة بقيمها وبخاصة الجودة والتميز.

وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير

هنا إلى ثلاثة مصطلحات شهيرة منها، الأول هي «المياه الرمادية»، وقد استمدت هذا الاسم من كونها متوسطة بين المياه النقية الصافية والتي يطلق عليها اصطلاحًا بـ«المياه البيضاء»، وبين مياه الصرف الصحي الملوثة والتي يطلق عليها أيضا اصطلاحًا بـ«المياه السوداء».

تحتوي المياه الرمادية بشكل عام على بقايا مواد التنظيف والأوساخ

وأكثر المواد خطورة في المياه الرمادية عنصر البورون الذي يستعمل

وهناك الكثير من التقنيات والابتكارات الحديثة التي سجلت في العالم

عبدالرحمن الشمري

# الاتصال والاستراتيجية.. من يحتاج إلى من؟

سعت علوم الاتصال والإعلام إلى الإستراتيجية باعتبارها علوما مستحدثة مقارنة بعلوم الاستراتيجية، وعملت على توظيفها لدعم نجاح الخطط الاستراتيجية للدول والمؤسسات، وهو ما أثمر عن ظهور مصطلح «الاتصال الاستراتيجي» الذي شاع استخدامه خاصة مع بناء الخطط الاستراتيجية، واجتهد في تعريفه عدد من علماء وخبراء الاتصال والإعلام، وأثار نقاشات عديدة، ولعلني في هذا المقال عزيزي القارئ أسهم في الكشف عن ماهية هذا المصطلح، ولماذا لجأت علوم الاتصال والإعلام إلى الاستراتيجية مقدما خلاصة آراء عدد من العلماء والخبراء.

الاتصال الاستراتيجي مجال ناشئ للدراسة شاع استخدامه في مجال الاتصالات، والإدارة، والعلوم الإنسانية، والاجتماعية، ويرى العديد من العلماء أن الاتصال الاستراتيجي ليس المقصود به التسويق، وإدارة الأعمال، والعلاقات العامة، والدعاية والإعلان، والصحافة، وعلم الاتصال، وعلم النفس، وعلم الاجتماع، ولكنه مجال تتدمج فیه مواد کل هذه التخصيصات، لذا فإنه يعنى التكامل بين علوم الاستراتيجية، والاتصالات الجماهيرية.

ورغم اختلاف الآراء حول تعريف الاتصال الاستراتيجي إلا أن دوره في دعم نجاح المؤسسات وتنفيذ خطتها الاستراتيجية يصعب

وللكشف عن ماهية الاتصال الاستراتيجي أرى أنه من الواجب تناول مفهومين أساسيين يتكون منهما هذا المصطلح، وهما: الاتصال، والاستراتيجية، ثم الكشف عن نشأة هذا المصطلح، وهو الطريق الذي يوصلنا إلى ذكر عدد من مفاهيمه.



والمستقبل، ورجع

الصدى أو التغذية

الذي يتم فيه الاتصال.

الراجعة، وبيئة الاتصال أو السياق

أما الاستراتيجية: فهي استخدام

الوسائل لتحقيق الأغراض، وهي

فن وعلم مطابقة أو ملاءمة الوسائل

والإمكانات بما يحقق الخطط،

كما يمكن القول أن الاستراتيجية

هى اختيار أفضل البدائل لتحقيق

غايات أو أهداف تعبر عن حاجة أو

حاجات معينة للمجتمع، وهي نظام

من الأهداف والخطط، وتخصيص

أو توزيع الموارد لتحقيق الأهداف

والخطط، واعتبار التكتيك هو

المستوى الأدنى المتناغم الذي يخدم

ولعل التعرف على المراحل

العديدة التي مهدت لظهور هذا

المصطلح تلقى الضوء على تلك

العلاقة الترابطية بين الاتصال

بداية؛ ظهرت الاستراتيجية

فيما يعرف بالتخطيط الإعلامي

فتم توظيفها لضبط السياسات

الإعلامية للدول، والمؤسسات

الإعلامية على المدى القصير

والمتوسط والبعيد، وأدى ذلك لانتشار

مفاهیم جدیدة، منها «تخطیط

الإعلام التربوي، وتخطيط الإعلام

التنموي، وتخطيط الاتصال في

الأزمات»، ثم ظهرت الاستراتيجية

الاستراتيجية.

د. طه عمر

والدعاية منذ الحرب العالمية الأولى، وتـزايـد الاهتمام بها مع بدء الحديث عن القوة الهائلة للاعلام في التأثير على الرأي العام خاصة منذ الحرب العالمية الثانية، وأثمر ذلك عن اهتمام نظریات

في بحوث الاتصال

الجـمـاهـيري،

والاجتماعية والتوسيع في علوم الاتصال والإعلام.

العلوم الإنسانية

ومع انطلاقة عصر المعلومات، واندماج العلوم المتعددة، وأهمية استثمار ذلك لدعم الخطط الاستراتيجية ومن ثم نجاح المؤسسات، سعت علوم الإعلام والاتصال إلى «الاستراتيجية» لأنها علوم مستحدثة وعملت على توظيف الاستراتيجية في مجال الاتصال لدعم المؤسسات، ومن ثم شاع استخدام المصطلح واهتمت بدراسته كثير من العلوم الإنسانية، وظهرت توجهات متعددة لإدارة عمليات الاتصال الاستراتيجي.

ورغم تعدد آراء العلماء بين مؤيد ومعارض لهذا المصطلح؛ إلا أن الاتصال الاستراتيجي أصبح أمرا والاستراتيجية ومفهوم هذا الاستراتيجية للدول والمؤسسات.

وقد وصف عدد من الخبراء ترتبط بالبيئة المحلية. والجهات مفهوم الاتصال الاستراتيجي بأنه مصطلح شامل لوصف عدد من التخصصات مثل العلاقات العامة، والاتصالات الإداريــة والإعــلانــات، وهــو أحــد فروع الاتصال، ويستمد قوته من التركيز على الخطة الاستراتيجية للمؤسسة بدلا من التركيز على إجراءات محددة «تكتيكات»، وهو

وهو عملية محددة بدقة من أجل تحقيق أهداف الاتصالات على المدى الطويل، ويتطلب مجموعة متنوعة من العمليات منها توفير المعلومات المستدامة والمتسقة، والتنسيق، والاتصالات التي تكتمل داخليا وخارجيا مع الجمهور، في التوقيت المناسب، واختيار السبل المؤدية لتغيير السلوك أو الأنماط المعتادة، ورصد وتقييم مدى تحقق الأهداف، أو أسباب عدم تحققها، وتحديد الإجـراءات التي يجب

اتخاذها تجاه ذلك. والاتصال الاستراتيجي لا يكون ردود أفعال على الأحداث أو ما يثار من قضايا، بل هو منهج تخطيطي شامل يهدف إلى إشراك جمهور علامة تجارية معينة، ويضمن أكبر قدر من تفاعل الجمهور مع هذه العلامة التجارية، من خلال استخدام أنواع التواصل لتحقيق أهداف اجتماعية أو اقتصادية، أو سياسية بشكل مباشر أو غير مباشر بهدف تحقيق التغيير الإيجابي على مستوى الجمهور واقعاً وكلمة السر في نجاح الخطط المستهدف، أو كسب التأييد للضغط على صناع القرار أو تقديم خدمات

في مقالات قادمة سوف ألقي مزيداً من الضوء - بمشيئة الله -على عمليات الاتصال الاستراتيجي، وأجيب عن سؤال مهم وهو: متى يكون الاتصال استراتيجياً؟!

مستشار إعلامى لوكالة الجامعة للتخطيط والتطوير @DrTahaomar

إن التدريس مهنة عظيمة،

## الرياضيات والقيم

اختلفت في الرأي مع زميل لي ذات يوم، فكان رأيه أن محاضر الرياضيات ليس له علاقة بالنواحي القيمية والنفسية والمجتمعية للطلاب، فما عليه إلا أن يؤدي عمله في تعليم الرياضيات ومفاهيمها وإجراءاتها وآلياتها لطلابه فقط، واستدل على ذلك بتعديل اسم وزارة التربية والتعليم إلى وزارة التعليم فقط، وبالتالي فالخصائص الأخرى تخص التربية فقط وهي ليست معنية في مجالنا.

وأثار هذا الرأى تعجبي وفضولي للرد وتوضيح الملابسات لديه، وكان ردي أنه لا يوجد تعليم دون تربية في مضمونه، وحينما يعلم محاضر الرياضيات مادته لطلابه فإنه ينقل إليهم قيما وعادات وأخلاقاً مع مقرره أثناء تعامله معهم، شاء ذلك أم أبي. وأضفت قائلا: لنفترض أن رأيك سديد، فلنعلم المقررات والمواد ما نشاء لطلابنا ولتقم دولة العلم والعلماء على أسس العلم فقط، هل نبني أجيال المستقبل للعلم فقط!

ولنا في رسول الله أسوة في ذلك، حين كانت دعوته صلى الله عليه وسلم للدين والعلم والأخلاق والقيم التي غرسها الإسلام في جيله الأول، فكانت الحضارة والمدنية والتقدم



دون غلو ولا مغالاة. إن محاضر الرياضيات حينما يعطي محاضرته ويوزع أسئلته ودرجاته بعدالة مع طلابه فقد رسخ قيم العدالة بين طلابه، وإذا اهتم بمشكلة أحد طلابه وشارك في حلها حتى ولو كانت شخصية، فقد نما قيم التعاون والمشاركة ومد يد العون لمن يحتاج وأصَّل قيم الشهامة والرجولة والمؤازرة في

كل هـذا وهـو يـدرّسـ ويعلم الرياضيات لطلابه، وهناك الكثير من المواقف التي تنمي القيم والأخلاق والآداب من خلال تدريسها، هذا بخلاف محتوى الرياضيات الذي يمكن الصريحة لهذا المنهج.



د. هشام عبدالغفار

سلوكيات طلابه أو مظهرهم أو تعاملاتهم داخل القاعة الصفية وخارجها، فالمحاضر والمدرب وعضو هيئة التدريس لأي مقرر أو مادة إنما هو وجهة وقدوة يحتذي به طلابه، وكم أتذكر أن زملاء لنا تأثروا بأسلوب تدريس أساتذتهم وشخصياتهم وقلدوهم حتى النخاع في كل شيء لتأثرهم الشديد بهم وبسلوكهم ومعاملاتهم

كيف يمكن أن

عليه ألا يتدخل في

هل تعلم أن هناك منهجاً يسمى المنهج المستتر، فيه يتم تدريس الرياضيات، مثلاً للطلاب ويكون من ضمن أهدافه غير المباشرة تكوين اتجاهات وقيم ومبادئ لدى الطلاب بخلاف الأهداف الواضحة

وأثرها في الطلاب عظيم جدا، بل أحيانًا ترسم حياتهم كلها ومستقبلهم نتيجة لتوجيه المعلم أو المحاضر لهم في لحظة ما، ويبقى الأثر طوال عمر الطالب لا ينساه، ولكن النقطة الأهم هي هل دربنا محاضرينا ومدربينا وأعضاء هيئة التدريس على كيفية التعامل مع مشكلات طلابنا وطالباتنا، هل أعطيناهم مفاتيح حل تلك المشكلات «اجتماعية، نفسية، علمية» ومهارات استخدام المفاتيح. نعم هناك مرشد طلابي هذا اختصاصه، ولكن ما المانع في أن يتمتع المدرب أو المحاضر بهذه المهارة ليتمكن من حل مشكلات تحتاج إلى حل وقتي داخل القاعة أو خارجها دون انتظار، وتكون مهمة المرشد حل المشكلات المعقدة فقط. نحن نحتاج لجيل قوي يملك العلم والأخلاق والدين معا، جيلٍ مبنى بأساس متين يتقدم علميا ويحافظ في الوقت نفسه على هويتنا الثقافية والدينية ليسود العالم بشخصية متفردة متميزة

أستاذ المناهج وطرق تدريس الرياضيات المساعد السنة الأولى المشتركة

تكون محل إعجاب الجميع.





تصدر عن قسم الإعلام بكلية الآداب جامعة الملك سعود

الصحافة الرقمية بندر الحمدان

القسم الفني عبدالكريم الزايدي

٤٦٧٧٦٩١ إدارة التحرير

فهد العنزي - جواهر القحطاني هيا القريني - وليد الحميدان محمد العنزى - قماش المنيصير

> التوزيع وكالة زهرة اسيا للدعاية والإعلان

ت/ ۲۷۲۸۷۰ ف/ ۹۶۸۲۷۲٤ ت

الطباعة

المشاركة جامعة الملك سعود ص.ب.٢٤٥٦ الرياض ١١٤٥١ البريد الالكتروني / resalah@ksu.edu.sa

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



# رسالة الحامعة

الرأى

المشرف على الإدارة والتحرير د. فهد بن عبدالله الطياش ت/ ٥٥٥ / ١٥ - ف/ ٢٧٣٤٧٩ altayash@ksu.edu.sa

نائب رئيس التحرير

سامي بن عبدالعزيز الدخيل ت/٤٦٧٨٤٦ - ف/ ٨٩٨٧٢٤ saldekeel@ksu.edu.sa

> مديرة القسم النسائي ديمة بنت سعد المقرن

ت / ۸۰۵۱۱۸٤ resalah2@ksu.edu.sa

مديرقسم الإعلانات ماجد بن علي القاسم ت/٥٠٦٧٧٦٠ - ف / ٤٦٧٧٦٠٥ ads@ksu.edu.sa

مدير الإدارة

عبدالله بن عبدالمحسن الفليج ت/٤٦٧٨٩٨١ - ف/ ٤٦٧٨٧٨١٤ aalfulaij@ksu.edu.sa

## «التعاون البيني» قبل فوات الأوان

لعل الأوان فات فعلاً ولعله لم يفت بعد، الموضوع هو التعاون البينى بين الأقسسام والوحدات والجمعيات والإدارات في الجامعة فيما يخص البرامج الأكاديمية والانفتاح العلمى والمشاركة العقلية والوجدانية، ولعل ما أثارني لكتابة هذا المقال، ما اختصره الدكتور فهد الطياش في العدد الماضي في رسالة مختصرة قوية في هذه الصحيفة، حيث أشار إلى واقع مرير وعجيب في مسألة الانكفاء على الذات والنظرة الضيقة تجاه التعاون والتشارك وكأننا في حرب ضد بعضنا البعض.

نعم هـذا مـوجـود، وأضييف أن الوضع ما كان ليحدث هكذا دون تجاهل الإدارات العليا للبحث العلمى في الجامعة! فالمفروض أن يكون التعاون هو القاعدة والمشاركة البينية للمصلحة العامة هو الأساس وليس العكس، إذ من المعروف مثلاً أن البحث النوعي هو في الحقيقة البحث الذي اشتمل على تخصصات مختلفة، أو على الأقل باحثين متنوعي التخصص أو الاهتمام، وكذا الحال في البرامج الأكاديمية المعنية أكثر بتلبية بعض متطلبات سعوق العمل، بل يمتد

هي الحل الأمثل لأي قضية؛

ولذا يفضل اللجوء إلى التفاوض

باعتباره أحد الطرق الودية لحل

المنازعات سواء بين الأفراد أو

ويمكن تعريف التفاوض بأنه

عملية اتصال ومشاركة بين طرفين

أو أكثر للوصول إلى حل مُرض في

قضية ما تتعلق بالطرفين، ولأن

العملية التفاوضية تتسم بأنها

عملية معقدة لاشتراك أكثر من

طرف فيها بانتماءاته وثقافاته ومصالحه المختلفة، فهي تحتاج

إلى فريق تفاوضي يتميز بالتعاون

والتوافق والانسبجام فيما بين

أعضائه ويتقن مهارات التفاوض.

تكتبكات مناسبة للتفاوض

الأمر ليشمل التنوع في أعضاء اللجان. الوضسع لدينا وصبل على سبيل المثال إلى أن الغالبية السساحقة من الأساتذة في القسم الواحد لا يعلمون وربما لا يريدون أن يعلموا عما يفعله بعضهم البعض من أبحاث أو جهود أو

أ. د. على الغامدي

المتميز مشهورًا أو معروفًا خارج الجامعة أكثر مما هو معروف داخل الجامعة، ووصل بنا الحال إلى أن الاختلاف في الرأي أو التوجه يؤدي حتمًا إلى إلغاء كل أنواع العلاقات، فآثرنا القضايا الغردية والشخصية على حساب المصلحة العامة.

خبرات، فأصبح

ليس بالضرورة أن نختلف ولا بالضرورة أن نتفق، لكن لا يفترض أن يمنعنا هذا أو ذاك من استمرار التعاون وفتح الأذهان خصوصًا وأن المنهجية العلمية التي تعلمناها هي التي يجب أن نتبعها، لا شك أنها قضية مرتبطة بالثقافة، إنما واجب الجهات الإدارية في

الجامعة أن تؤصل أولاً لمبدأ التشارك ومبدأ التعدد الفكري والاستفادة الكاملة والمتكاملة قدر الإمكان من كل موارد الجامعة بشرية كانت أم مادية.

على سبيل المثال لا يجب أن يكون خيار طرح برامج أكاديمية مرهونا

بهمة عضو هيئة تدريس أو همة رئيس قسم أو همة

معنية بتحقيق إنجازات على الواقع في كل قسم، وأن يكون رئيس القسم لديه ما يدعمه من صلاحيات وقدرات ذاتية وتقييم على إنجازاته، أما وضع الجودة الحالى المتمثل في خزانة الجداول والنماذج فلا أظن شخصيًا ولا يظن غيري مطلقًا أن هذه النماذج تحقق جودة حقيقية!

أقول هذا لأن جودة القسم الحقيقية تنطلق من جودة العمل في الإدارة باختلاف مستوياتها، ففكرة أن تتبنى جهة في الجامعة موضوع التشارك والانفتاح على الأخر لتحقيق إنجاز نوعى حقيقى؛ لن تتحقق هذه الفكرة داخل هذه الجهة إذا كانت الجهة الأعلى لا ترى نفسها معنية بذلك أو لا ترى

التشارك البيني إذن يعني أن هناك ديناميكية ومواكبة ومحاولة جادة تجاه تحقيق إنجاز جديد يخدم أهدافا مطلوبة وفق خطة استراتيجية، وفي الأخير لا أستطيع أن أختم دون سبؤال متكرر: أين استراتيجية الجامعة بخصوص التشارك البيني وهل يوجد فيها شيء ملزم للأقسام الأكاديمية على وجه الخصوص؟

وأخيرًا يجب على المفاوض أن

يكون حاسمًا ولا يسمح للطرف

الآخر بإضاعة وقته أو جهده أو

ماله دون طائل من المفاوضات،

ويجب عليه أن يكون مستعدًا

دائمًا للانسحاب إذا ما تبين له

عدم جدية الطرف الآخر، وعند

الانتهاء من التفاوض لابد من

بلورة النقاط التي تم الاتفاق عليها

في شكل اتفاق مكتوب موقع من

الطرفين ومحدد به التزامات كل

كلية الحقوق والعلوم السياسية

د. حنان الحسيني

طرف بدقة.

آفاق أكاديمية

د. عادل المكينزي

## مساحات شاغرة في الاتصال الدبلوماسي

لا شك أن القوة الناعمة سلاح فعّال ومؤثر يحقق الانتشار وكسب الاحترام وتحسين الصورة الذهنية للدول، ويتمثل سلاح القوة الناعمة في ثقافة البلد وصورتها الذهنية لدى الآخرين، فالسينما الأميركية مثلا إحدى الأسلحة الناعمة لأميركا، كما أن احتضان أمريكا لأكثر من مليوني طالب أجنبي و90 ألف باحث أجنبي في جامعاتها، على سبيل المثال، يعد أحد أبرز صور وأدوات القوة الناعمة الأميركية، ونتيجة لذلك نجد أن أغلب دول وشعوب العالم تكره السياسة الأميركية الخارجية، لكنها تعشق النمط الأميركي في الحياة والتعليم والقضاء بشكل عام. وقد ظهر مفهوم القوة الناعمة في الولايات المتحدة في ثمانينات القرن الماضي على يد الأميركي جوزيف ناي في كتاب بعنوان «القوة الناعمة.. وسيلة النجاح في العلاقات الدولية»، ورغم أن المؤلف خلفيته العملية عسكرية بحتة، ووصل إلى مناصب رفيعة في المؤسسة العسكرية الأميركية أثناء إدارة الرئيس الأميركي الأسبق بيل كلينتون، إلا أنه أثبت في كتابه هذا، أن حروب الولايات المتحدة الأخيرة لم تكن بذلك النجاح، ودعا المؤسسات الأميركية لتفعيل مفهوم «القوة الناعمة» التي تسبق القوة الخشنة المتمثلة بالقوة العسكرية والاقتصادية.

على صعيد بلادنا الحبيبة المملكة العربية السعودية، تابعنا جميعاً تجربة مثالية ونموذجية منذ فترة سابقة، تمثلت في «معرض روائع آثار المملكة عبر العصور»، والذي طاف في عواصم عالمية ومدن أميركية، إذ قدم الأثار الوطنية لهذه الأرض والحضارات التي مرت عليها، وأسهم في إيصال الرسالة وتحسين الصورة، مثل هذه التجربة هي من أسلحة القوة الناعمة وعلينا العمل بشكل منظم ومستمر لإيصالها للعالم، وكلنا يعرف أهمية المتاحف في الدول المتقدمة، وحقيقة لا أعرف إن كان برنامج «روائع آثار المملكة عبر العصور» ما زال مستمراً أم أنه توقف! جامعاتنا مدعوة لأن تكون إحدى وسائل القوة الناعمة لملكتنا الحبيبة، ليس هذا وحسب، بل وأن تتصدر المشهد وتقود الجهود، وقد ركزتُ على هذه الفكرة خلال مشاركتي بالندوة التي نظمها قسم الإعلام بالشراكة والتعاون مع جمعية الثقافة والفنون بعنوان «الدبلوماسية الشعبية والاتصال الدبلوماسي» بمشاركة نخبة من زملائي وزميلاتي أعضاء وعضوات هيئة التدريس في القسم، وأكدت خلالها أن الاتصال الدبلوماسي يعد أحد أبرز أدوات القوة الناعمة لأي دولة في العالم، وبإمكانه إحداث التغيير بما يخدم المصلحة الوطنية وتعزيز الصورة الذهنية الإيجابية.

وأشرت في الورقة المطروحة إلى الأصول التاريخية للقوة الناعمة والدبلوماسية الشعبية، وطالبت بضرورة التغريق بين الدعاية والدبلوماسية الشعبية، من خلال الاتجاهات المستهدفة وقيمة الصدِق في إيصال الرسالة للمتلقى، وتطرقت إلى مكانة المِملكة عالميا والتحديات التي تواجه الدبلوماسية الشعبية للمملكة حالياً وفي الفترة القريبة الماضية وتأثيراتها وضرورة مواجهِتها، مركزا على أدوار الجامعات والمؤسسات الأكاديمية والبحثية جنبا إلى جنب مع أعضاء السلك الدبلوماسي السعودي في مشارق الأرض ومغاربها.

وختمت ورقتى بدعوة مؤسسات المجتمع المدنى والنخب الثقافية والفكرية للقيام بأدوار إيجابية فعالة تعضد جهود وأدوار المؤسسة السياسية عبر التواصل مع الشرائح النظيرة في الدول الأخرى لخدمة المصالح الوطنية، مشيرا لوجود مساحات شاغرة يمكن أن تستثمر من خلال عملية تواصلية تأتى ضمن استراتيجية طويلة الأمد تعتمد على تنمية العنصر البشري الذي يفهم الآخر ويتعاطى مع ثقافته ولغته.

makinzyadel@ksu.edu.sa

مجلس قسم، أو طلب جاء من خارج أسوار الجامعة، بل لابد أن تكون إدارة الجامعة في مقدمة المبادرين. أنها أولوية أو لأي سبب آخر. طبعًا قد يقول قائل: هناك كذا وهناك كذا وتم عمل كذا.. هذه الأعذار هي مثل الأعذار التى يراد منها الرد أكثر من أي أمر

آخر، أما الدليل الدامغ فهو الواقع، وهذا الواقع كلنا نعرفه، ولن يتغير مطلقًا إن لم يكن هناك سياسة واضحة حول إصلاح هذا الخلل. كل أمر حول التطوير مرتبط بتطبيق الجودة، وكل ما تعنيه الجودة الحقيقية التي هي

التفاوضية ووقت وزمن التفاوض، بالحجة والدليل، وهكذا، وإذا التفاوض كتغيير فريق التفاوض أو استبعاد أحد أعضائه.

وعند البدء في التفاوض الفعلى على المفاوض أن يستخدم التكتيكات المناسبة لكل عنصر من عناصر القضية التفاوضية، مستعينا بأدواته وكافة الوسائل والمناورات التفاوضية التي يمكن أن تؤثر على قناعات الطرف

ويساعده في ذلك معرفته مفاوض واقعى يتميز بدخوله في صلب عملية التفاوض مباشرة ويميل إلى التعامل الرسمى، حيث يتم التعامل معه مباشرة في صميم القضية التفاوضية دون إضاعة للوقت، أم هو مفاوض انفتاحي

العامة للقضية التفاوضية.

الآخر لصالحه.

والسياسة التفاوضية المناسبة بشخصية الطرف الآخر، هل هو

تعد الصدامات بين الأشخاص عملية التفاوض، والدراية التامة ويتم فيها أيضًا تبادل الآراء وصلت المفاوضات إلى موقف أو النزاعات السلحة بين الدول بفن طرح الأسئلة بأقل الكلمات ووجهات النظر في إطار الخطوط متأزم فمن المكن تغيير أسلوب

يتوجب على المضاوض قبل

وأهم مهارات التفاوض هي لمرحلة المباحثات التمهيدية التي

أصبح التفاوض من مقتضيات الاتصال والحوار والإقناع ومعرفة العصر الذي نحيا فيه الآن؛ فلم لغة الجسد وكيفية توظيفها أثناء التي تعبر عن عمق المعنى دون اقتضاب أو إسهاب.

البدء في التفاوض جمع كافة المعلومات المتعلقة بالطرف الآخر وبالقضية محل التفاوض وإعداد أجندة التفاوض متضمنة أهم النقاط الواجب طرحها على مائدة المفاوضات والاستراتيجيات التفاوضية التي سيتم استخدامها، لكل مرحلة من مراحل التفاوض، وأدوات التفاوض المتمثلة في كافة المستندات والحجج والبراهين التي تؤي*د وجه*ة ن**ظ**ره.

يتحدد فيها بدقة عناصر القضية يتعامل بمرونة ومن السهل إقناعه

بعد ذلك عليه الاستعداد



آثار كوريا ١٢ جمادي الآخرة الوقت: من عم إلى ١٠م

معرض

مهرجان

حورة

ملتقي

الجهة المنظمة: الهيئة العامة للسياحة والتراث

المكان: المتحف الوطني



منتدي

١٥ جمادي الآخرة الوقت: من أم إلى ٩م الجهة المنظمة: عمادة تطوير المهارات ورشة المكان: الدور الخامس مبنى ٢٦

المشاريع المستقبلية

المكان: فندق كراون بلازا

٢١ جمادي الآخرة الوقت: من ٨ ص إلى ٥م

التعليم المبني على المشاريع لأعضاء هيئة التدريس

الحهة المنظمة: الهيئة السعودية للمقاولين



سفاري بمزرعة الجوهرة ١٢ جمادي الآخرة الوقت: من ١٢م إلى ١٢ص

الجهة المنظمة: مؤسسة رحلة العمر لتنظيم المعارض فعالىة

المكان: مزرعة الجوهرة

الملك عبدالعزيز لمزاين الإبل ١٢ جمادي الآخرة الوقت: من ٩ص إلى ٤م

الجهة المنظمة: نادي الإبل المكان: الصياهد الجنوبية للدهناء - الرمحية



٢١ جمادي الآخرة الوقت: من ١٠ص إلى ٥م الجهة المنظمة: مؤسسة مسك الخيرية

ندوة المكان: فندق الريتز كارلتون



اختبار القدرات العامة للجامعيين للطلاب ١٤ جمادي الآخرة الوقت: من ٤م إلى ٩م

الجهة المنظمة: عمادة تطوير المهارات المكان: كلية الآداب

السعودي لصناعة الاجتماعات

أدوات الإتقان للطلاب

المكان: كلية الآداب

الجهة المنظمة: عمادة تطوير المهارات

١٤ جمادي الآخرة الوقت: من ٤م إلى ٩م



٢٣ جمادي الآخرة الوقت: من ٤م إلى ١٠م معرص

الجهة المنظمة: شركة ريادة الملتقيات لتنظيم المعارض والمؤتمرات المكان: مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض

البخور والعطور الدولي



١٢ جمادي الآخرة الوقت:١٢ من ٨:٠٠ صباحاً إلى ٤:٠٠ مساءً المكان: مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض،

Oleinişil deletişi gigenli malin

الاستقدام والموارد البشرية والخدمات العمالية ٢٦ جمادي الآخرة الوقت: من ٤م إلى ١١م الجهة المنظمة: الأعمدة الماسية لتنظيم المعارض ملتقي



المكان: مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض

الوظيفي السنوي الثامن لجامعة الفيصل ٢٠١٩ ٢٧ جمادي الآخرة الوقت: من ٣م إلى ٩م الجهة المنظمة: جامعة الفيصل



و الشراكة الطلابية

sss\_ksu

sss.ksu.spp@gmail.com

ksss.ksu.edu.sa











## معرض المكان: جامعة الفيصل











## عالمٌ من الفرص.. كن جزءًا منه

#اللقاء\_العلمي\_العاشر

تم فتح باب المشاركة في

استقبال المشاركات حتى تاريخ ١٦١٦ / ١٤٤٠ه







مكتب معالي مدير الجامعة 4677581 مكتب وكيل الجامعة 4670109

مكتب وكيل الجامعة للتطوير والجودة 4670527 مكتب وكيل الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمي

عمادة التعاملات الإلكترونية والاتصالات 4675723 عمادة التعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد 4674864 عمادة تطوير المهارات 4670693 عمادة الجودة 4679673

مكتب وكيل الجامعة للشبؤون التعليمية والأكاديمية

مكتب وكيل الجامعة للمشاريع 4672787 مكتب وكيل الجامعة للتبادل المعرفي ونقل التقنية 4670399

عمادة السنة التحضيرية 4696238

مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي 4786100 مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي «الطوارئ والإسعاف»

4775607 اسعاف الحامعة 4671699 بالنطقة الأكاديمية

> بلاغات الصيانة بالمنطقة الأكاديمية 4678666 صيانة الهاتف بالمنطقة الأكاديمية 4675000 مجمع الخدمات 4673000

4682068 / 4682066 مجمع الملك سعود التعليمي إدارة السلامة والأمن الجامعي «غرفة العمليات» 950 الدفاع المدني بالجامعة 0955 الإدارة العامة للصيانة: من داخل الجامعة 1515

الإدارة العامة للصيانة: من خارج الجامعة 0118061515

ارقام المدينة الحامعية للطالبات وكيلة الجامعة لشؤون الطالبات 8051197

عميدة الكليات الإنسانية 8053169 عميدة الكليات العلمية 8050063 وكيلة الشبؤون الإدارية والمالية بالكليات الإنسانية

وكيلة الجامعة للشؤون الأكاديمية للكليات الإنسانية وكيلة شؤون التشغيل والخدمات المساندة 8053100

وكيلة عمادة شؤون الطلاب لشؤون الطالبات 8051447 رسالة الجامعة القسم النسائي 8050913 صيانة المدينة الجامعية للطالبات 53161 80

> العيادة الطبية بالمدينة الجامعية للبنات: 0118054450 - 0118054451









ادة القبول والتسجيل 4678294

عمادة الدراسات العليا 4677609

عمادة البحث العلمي 4673355

عمادة شؤون الطلاب 4677724

عمادة شؤون المكتبات 4676148

وكالة الجامعة للتطوير: 4698368

مستشفى الملك خالد الجامعي 4670011

رسالة الجامعة 4678781

عمادة شؤون أعضاء هيئة التدريس والموظفين 4678727

معهد الملك عبدالله للبحوث والدراسيات الاستشارية

مركز الدراسات الجامعية للبنات عليشة 4354400

أقسام العلوم والدراسات الطبية للبنات بالملز 4785447

مستشفى الملك خالد الجامعي «الطوارئ والإسمعاف»

الإدارة العامة للإعلام والعلاقات الجامعية 4678159



«الجوازات والاستقدام» تجديد جواز سفر للسعوديين. . إصدار تأشيرات الاستقدام لعمّال المنازل والسائقين.

. إصدار إقامة وتجديدها. - تمديد تأشيرة الزيارة للقادمين لزيارة منسوبي الجامعة المتعاقدين. تأشيرة خروج وعودة.





كرنفال الرياض ٤ ۱ رجب الوقت: من ٢م إلى ١١م

٤ رجب

معرص

٦ رجب

معرض

٦ رجب

معرض

۱۰ رجب

منتدي

۱۱ رجب

معرض

الجهة المنظمة: مدارس الرياض فعالىة المكان: مدارس الرياض



وملتقى لك القيادة ٢ الوقت: من هم إلى ١١م الجهة المنظمة: شركة الطيار للعلاقات العامة

المكان: فندق كمبينسكي - برج رافال

الجهة المنظمة: وزارة الثقافة والإعلام

الجهة المنظمة: شركة معارض الرياض

الجهة المنظمة: وزارة البيئة والمياه والزراعة

الجهة المنظمة: معارض الشرق الأوسط

المكان: مركز الرياض الدولي للمعارض والمؤتمرات

الرياض الدولي للكتاب

الوقت: من لام إلى ١٠م

السعودي الدولي للطيران

الوقت: من ١٠ص إلى ٧م

المكان: أرض مطار الثمامة

الوقت: من ٧ص إلى ٤م

المكان: فندق فيرمونت الرياض

المياه السعودي

المرأة السعودية

الوقت: من ٤م إلى ١١م

المكان: فندق الفورسيزون



۲۰ رجب ندوة

۱۹ رجب

معرض

التأمين السعودي الخامسة الوقت: من ٨ص إلى ٤م الجهة المنظمة: التسويق الشامل المكان: مركز الملك فهد الثقافي

التذوق ٢٠١٩

الوقت: من ٤م إلى ١٢م

المكان: قاعة أوشا للمناسبات

الجهة المنظمة: خبراء المعارض والمؤتمرات



الرياض للسفر ۲۱ رجب معرض

الوقت: من لام إلى ١١م الجهة المنظمة: أساس لتنظيم المعارض المكان: فندق الفيصلية



مهرجان

مذاق الطريق

الوقت: من ٤م إلى ١١م الجهة المنظمة: مؤسسة أوسمة الإعلام لتنظيم المعارض والمؤتمرات المكان: سفن مونز



السفر والاستثمار السياحي ٢٠١٩ الوقت: من ١٠ص إلى ٧م ۲۷ رجب الجهة المنظمة: الهيئة العامة للسياحة والتراث



ملتقي

معرض

المكان: مركز الرياض الدولي للمعارض طريق الملك عبدالله



صالون المجوهرات ۱۰ شعبان

التاريخ والوقت: ١٤٤٠/٨/١٠ هـ من ٦٦ إلى ١٠م الجهة المنظمة: ريد سنيدي لتنظيم المعارض المكان: فندق الفيصلية



## إصدارات دار جامعة الملك سعود

عنوان الكتاب: التكنولوجيا المساعدة في التربية الخاصة: مصادر للتربية والتدخل وإعادة التأهيل

ترجمة: عثمان بن تركي التركي، أحمد بن عبدالله الدريويش

يتناول هذا الكتاب أدوات تحسين القراءة والكتابة والتفكير والتذكر، بالإضافة إلى مساعدة طلاب التربية الخاصة ليصبحوا أكثر تنظيمًا وفعالية، كما استعرض الكتاب استخدامات الأجهزة اللوحية والهواتف الذكية، والمنتجات القائمة على الحوسبة السحابية. بالإضافة إلى المصادر الإلكترونية وأدوات الشبكات الاجتماعية ليتعرف القراء على المنتجات



2

10

N 1/4

23

TO O

رسالة الجامعة على قوقل بلس

https://plus.google.com

## «اللقاح».. اتخاذ القرار المناسب لطفلك

يتناول هذا الكتاب اللقاحات من عدة جوانِب بدءاً بالتعرف ومسببات الأمراض التي يتم أخذ لقاحاتها مروراً بجدول اللقاح لكل مرض، وكيفية تصنيع كل لقاح ومكوناته ومدى فعاليته والآثار الجانبية والرأي الشخصي للكاتب في كل لقاح، كما يهدف إلى رفع الوعي والإلمام باللقاحات، ومساعدة الوالدين في اتخاذ قرار مبنى على أسس علمية عند البدء في تطعيم أطفالهم. وقد قام بتأليف هذا الكتاب Robert W. Sears وترجمه فهد عبد الله الزامل.

5

9

8



6

## مفكرة الشهر

جمادي الآخرة - Jumadaʻli Mar. 2019 - مارس Feb. 2019 - فيراير جمادي الآخرة Carrier . الثادثاء الأربعاء الخميس MICH ٠٤٤١هـ 15 11.25 (فبراير) 12 3.3 11 (2) 3.30 40 1.10 7 2 7. 7 18 22 200 19 2.7 ۲۰۱۹ W W Y -21.19 W. E. 10.00 M. W. 27 28 26 25 24 ۳. \* \* 7.14 TO NO W 76

55

166

رسالة الجامعة على الموقع الاكتروني

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

34

رسالة الحالية

6

You

Tube

رسالة الجامعة على يوتيوب

youtube : ResalahKSU

حسابية. يحتوي كل منها على 9 خانات صغيرة. بواسطة أرقام من 1 الى 9، شرط استعمال كل رقم مرة واحدة فقط، في كل خط أفقى

#### قاعدة اللعبة: السبودوكو لعبة يابانية

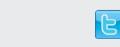
سهلة، من دون عمليات تتألف شبكتها من 81 خانة صغيرة، أو من 9 مربعات كبيرة على اللاعب اكمال الشبكة وفي كل خط عمودي وفي كل مربع من المربعات التسعة.

رسالة الجامعة على انستغرام @rsksu

















1

2

3

1

6

8

2

7

4

6

4

3

8

5

4

العصف الذهني



## قــــرأت لك..

## العصف الذهني وفن صناعة الأفكار

منال البارودي



العلمية والحياتية

المختلفة، كما يُعد فرصة لمشاركة العاملين في اتخاذ القرارات.

#### فكرة واحدة عظيمة

وذكرت أن أكثر ما يميز أسلوب العصف الذهني أنه يُطلق العنان أمام المشاركين للأفكار الخلاقة، ويشجعهم على التفكير النشط، وطرح الأفكار المختلفة دون تدخل من قبل القائم على الجلسة، وسواء كانت الأفكار المطروحة عظيمة أو متواضعة فجميعها مطلوبة، حيث يمكن في الجلسة الواحدة دمج أكثر من فكرة بسيطة معًا، والخروج منهم بصناعة فكرة واحدة عظيمة تسهم في حل المشكلة.

#### أقسام العقل البشري

كما عرض الكتاب معلومات قيمة عن العقل البشري ومهامه الإبداعية، وأقسام العقل البشريِّ: العقل الواعي واللاواعي، وطرق استدعاء المعلومات في العقل البشريّ، وأنواع الذاكرة: الحسية وقصيرة المدى وطويلة المدى. وأشار إلى أنّ مصطلح العصف الذهني أصبح من المصطلحات الشائعة الاستعمال، للتعبير عن التفكير الإبداعيِّ ومعالجة المشكلات بأساليب مبتكرة.

### إبداعي واستمطاري

ويعني تعبير العصف الذهني حسب تعبير الكاتبة منال البارودي: استخدام العقل البشري في التصدي النشط لمشكلة ما، وتوليد قائمة من الأفكار التي يمكن أن تؤدي إلى حل المشكلة موضوع البحث، ومن سماته أنه: منظم، وإبداعي، وجماعي، واستمطاري «أي تسارع طرح الأفكار واستدر آرها» وكُمي وتفاعلي.

### قواعده

ومن قواعد العصف الذهني ضرورة تجنّب النقد، وإطلاق حرية التفكير، وتجميع أكبر قدر من الأفكار، واستخلاص أفضلها، وضرورة أنّ تكون المشكلة واضحة للمشاركين، ووضوح مبادئ وقواعد العمل، وخبرة قائد النشاط واقتناعه بقيمة أسلوب العصف الذهنيِّ.

أمًّا عن مراحله فتتلخّص في: تكوين المجموعة، وطرّح وشرِّح وتعريف المشكلة، وبلورة المشكلة وإعادة صياغتها، والإثارة الحرفية للأفكار، وربُطها، وتقييمها. كما أنَّ هناك تقنيات للعصف الذهنيِّ، مثل: الكلمات، والصور، والأمثال العشوائية، ولعبة تقمص الأدوار.

ومن مزايا العصف الذهنيِّ: أنه سِهل التطبيق، وينمّي الفكر الإبداعيُّ والثقة بالنفس. ويؤثر العصف الذهني في تنمية التفكير الإبداعيِّ؛ حيث يعتمد على تزاوُج الأفكار بهدف إنتاج أفكار جديدة.

### مضهوم الذكاء

كما تطرقت الكاتبة أيضًا إلى مفهوم الذكاء وتطور قياسه ومكوناته؛ الملاحظة، التفكير، النقد؛ التفكير الإبداعي، التمثيل. وأنواع الذكاء: المجرد، والاجتماعي، الميكانيكي، الفني، الشخصي، العملي، الأكاديمي، اللفظي. ومهارة حل المشكلات بطرق إبداعية، وتحسين الاتصال الشخصيِّ بجلسات التفكير، وأهمية التخطيط الجيد لإدارة اجتماعات فعالة، ودور الفكر الإبداعيِّ في بناء المؤسسات.

## «التعاون الإسلامي»: نصف مليار مسلم يعيشون في بلدان غير مسلمة

سلطت دراسة مسحية صدرت مؤخرا عن منظمة التعاون الإسلامي، الضبوء على أوضباع خُمس عدد المسلمين في العالم، لعام 2018م، أي ما يعادل نصف مليار مسلم 500 مليون يعيشون كأقليات في دول ذات غالبية غير مسلمة.

وأولت المنظمة اهتمامًا خاصًا بأوضاع الأقليات التي تعيش في دول غير أعضاء في المنظمة، حيث يضع الميثاق على المنظمة مهمة الدفاع عن هذه الأقليات والذود عن حقوقها المدنية والثقافية والسياسية والاجتماعية.

وأوضحت الدراسة أن أكبر عدد من المسلمين يعيش في جنوب شرق آسيا، حيث يوجد أكثر من 60 في المئة من إجمالي سكان العالم، في حين تشكل دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا 20 في المئة من إجمالي السكان، وتضم إندونيسيا حاليًا أكبر عدد من المسلمين.

وتشير الدراسة إلى أن أكبر نسبة مجتمعات مسلمة تعيش في إفريقيا بما يقارب 53،1 في المئة من السكان، تليها آسيا 32،1 في المئة، في أعقاب الكوارث الطبيعية.

وأوروبا 7،6 في المئة، وأستراليا 1،7 في المئة، وأمريكا الشمالية 1،7 في المئة، وأمريكا الجنوبية 0.4 في المئة، فيما يعيش أكبر عدد من المسلمين في الدول غير الأعضاء في المنظمة في الهند والصين، فيما تُشير التقديرات إلى أنه بحلول عام 2050م، سيتضمن سكان الهند أكبر عدد من المسلمين في العالم، إذ من المتوقع أن يصل عددهم إلى 300 مليون نسمة.

وكشفت الدراسية أن نصف المليار مسلم الذين يعيشون كأقليات في بلدان ذات أغلبية غير مسلمة يواجهون تحديات مختلفة في جميع أنحاء العالم، في حين تأتى هذه التحديات في

بعض الأحيان نتيجة للحروب أو للصراع العرقي أو الاضطرابات السياسية، وقد يعانى المسلمون أيضًا من انتقاص في حقوقهم المدنية أو حقوقهم الإنسانية، وفي بعض الأحيان يحتاجون إلى مساعدة اقتصادية، وإغاثة إنسانية

دراسة مسحية بشأن الهجتمعات المسلمة في أرجاء العالم

> وأكدت الدراسة أن حالات عديدة تمتع فيها المسلمون بالمواطنة الكاملة وبكامل حقوقهم الإنسانية وفقا للقانون، رغم كونهم من الأقليات، وأصبح عدد كبير منهم في بعض البلدان مسؤولين مُنتَخبين ويتبؤون مناصب حكومية ووزارية رفيعة ويحققون نجاحات على الصعيدين

الشخصي والمهني. وأصدرت المنظمة العديد من القرارات والمقررات لتقديم المساعدة للمجتمعات والأقليات المسلمة، وقد جرى الاسترشاد في صياغة سياسة منظمة التعاون الإسلامى المتعلقة بالأقليات المسلمة في البلدان غير الأعضاء في المنظمة بمبادئ عدم التدخل في الشوون الداخلية، وعدم دعم أي تطلعات انفصالية، والاحترام الكامل لوحدة أراضى هذه البلدان واستقلالها الوطني، حيث تتم الاتصالات مع الأقليات دائمًا من خلال حكومات تلك الدول أو

بمعرفتها الكاملة. ودعت المنظمة المهتمين بهذا الشأن إلى الاطلاع على الدراسة المسحية للمنظمة بشأن المجتمعات المسلمة عبر الرابط // https:// issuu.com/oic-journal/ docs/oic\_\_minurities\_\_ survey\_\_2018\_\_ar

# «تخيّل الأصدقاء» لدى الأطفال أمر إيجابي ولا يدعو للقلق



أظهر بحث جديد أن الأطفال الذين يخلقون عوالم موازية خيالية بمفردهم أو مع الأصدقاء موجودون بشكلٍ أكثر شيوعاً مما كان يعتقد

وقد وجد باحثون في دراستين منفصلتين ضمن مشروع مخصص لتقصى ديناميكيات مثل هذا السلوك بين الأطفال في الفئة العمرية من 8 إلى 12 عاماً، أن نحو 17 بالمئة منهم، في دراستين منفصلتين، وصفوا العوالم الخيالية بتفاصيل غالباً ما كانت عميقة.

وقالت المشرفة على المشروع

ليس أمرا نادرا .

عوالم خفية فيما بعد.

مارجوري تايلور، وهي أستاذ غير متفرغ في علم النفس في جامعة أوريـ جـ ون، إن خلق ما يسمى «باراكوزم/ عوالم خيالية مفصلة» أمر لا يدعو للقلق على الإطلاق. إنه أمر إيجابي مرتبط بالإبداع والبراعة في سرد القصص وهو

ووجد البحث الجديد علاقة مهمة بين خلق «أصدقاء خياليين» وتطور العوالم الخيالية المفصلة، ولكن هذا لا يترجم دائما إلى كون الأصدقاء الخياليين جزءًا من

وفي الدراسيتين، تم سيؤال الأطفال المشاركين بأسلوب غير إيحائي بشان خلقهم لصديق خيالي وعوالم خيالية مغصِلة، وإذا بلغ وصفهم مستوى معينا، جرى حت الأطفال على تقديم المزيد من التفاصيل بشأن العوالم الموازية التي خلقوها.

وفي الدراسة الأولى التي اشتملت على 37 صبياً و40 فتّاة، أكمل المشاركون خمس مهام إبداعية مرتبطة بمهارات اجتماعية، وكذلك تقييمات لإستراتيجيات المواجهة والفهم اللفظي، وذكر 16 من

الفتيان و20 فتاة أن لهم أصدقاء خياليين مثل صديق غير مرئى أو أشياء مجسدة، ومن بين 77 طفلا، قال 44 إنهم فكِروا في مكان خيالي وقدموا أوصافاً، ومن هذا الرقم، تم التعرف في التفاصيل على «باراكوزم» مطورة بشكل كامل من ست فتيان وسبع فتيات.

وسعت الدراسة الثانية الأكثر تعقيدا لمحاكاة الدراسية الأولى بشكل أعمق، إذ اشتملت على قياسين للسيطرة المثبطة، أحدهما للذاكرة العاملة ومكون إبداعي اجتماعي تجنب دور الخيال، وفي هذه الدراسة الثانية التي ضمت 92 طفلا، جرى تحديد عوالم «باراكوزم» في 16 منهم «12 فتاة

أشسارت المشرفة إلى أنه في الدراسة الأولى، كان الأطفال الذين لديهم عوالم خيالية مفصلة قادرين على إنتاج المزيد من النهايات الإبداعية لقصصهم أكثر من أولئك الذين لم يبلغوا عن «باراكوزم»، إلا إن هذا «هذا يحتاج لمزيد من البحث من أجل فهم أفضل لكيف تتولد الأفكار والتوصل إلى أشياء جديدة وانطلاق الإبداع من عقاله»، وفق ما قالته المشرفة.

## صناعة السفر وراء 8% من الانبعاث الحراري

أظهرت درإسة جديدة أن السفر يوسع أيضا البصمة الكربونية الخاصة بالمرء إلى حد أكبر بكثير مما كنا نعتقد قبل ذلك.

ويقدر فريق من الباحثين في جامعة سيدني أن صناعة السفر هي السبب وراء نحو 8% من انبعاثات غازات الاحتباس الحرارى على مستوى العالم، إذ خلصت دراسية عام 2018 إلى أن حجم الملوثات الناتج عن السياحة هو 4.5

مليار طن. وعلى عكس الأبحاث السابقة، نظر العلماء إلى ما هو أبعد من مجرد وسائل النقل والفنادق، حيث وضعوا في الحسبان الطعام

والشراب والبيع بالتجزئة. وكانت دراسات سابقة خلصت إلى أن السياحة العالمية تقف وراء نسبة من الانبعاثات أقل بكثير من هذه التي حددتها الدراسة

الجديدة، فعلى سبيل المثال، قدرت دراسة استقصائية عام 2010 أن

قطاع السفر يتسبب في انطلاق 1.1 مليار طن من ثاني أكسيد الكربون، وهو ما يشكل 3% فقط من التلوث المسبب للاحتباس الحراري.

ووفقا لدراسة جامعة سيدني، فإن المصدر الأكبر لهذه الملوثات على مستوى العالم هو الولايات

المتحدة، تليها الصين ثم ألمانيا. ومن بين أكبر المصادر أيضا الهند والمكسيك والبرازيل وكندا واليابان.

وخلص الباحثون إلى أن هناك صلة بين الازدهار في دولة ما وبين حجم بصمتها الكربونية السياحية، حيث تصدر الدول ذات الدخل المرتفع نسبة أكبر من الملوثات.

واقترح الباحثون على المسافرين ذوي الصلة التقليل من الطيران أو التبرع بأموال لوكالات التعويضات المعنية بغاز ثاني أكسيد الكربون، مشيرين إلى أنه من التدابير المفيدة أيضا فرض ضريبة على ثاني أكسيد الكربون.





# شكر خاص للراعي البلاتيني

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ

STC الاتصالات السعودية



# تهيداً لطرح برامج بينية جديدة تلبي احتياجات سوق العمل كلية العلوم تطرح 3 ورش عمل استطارعية





سبق لكلية العلوم أن عقدت 3 ورش عمل استطلاعية تمهيداً لطرح عدد من البرامج الدراسية البينية الجديدة تلبية لحاجة سوق

الورشية الأولى كانت بعنوان «العلوم البيئية - آفاق مستقبلية وفرص وظيفية» عقدت يوم الثلاثاء 9 جمادي الأولى 1440هـ، بحضور عدد من مستشاري جهات حكومية ومسؤولي توظيف في جهات متعددة إضافة لعدد من المتخصصين في مجال علوم البيئة.

وفي إطار خطة كلية العلوم الاستراتيجية ومشاركتها في تحقيق رؤية المملكة 2030 ويرنامج التحول الوطني 2020 وضمن سلسلة ورش العمل الاستطلاعية التي بدأت الكلية في عقدها مؤخراً، تمهيداً لطرح برامج دراسية جديدة تلبى حاجة سوق العمل، فقد عقدت الكلية خلال الفترة القريبة الماضية 3 ورش عمل، هي الرابعة والخامسة والسادسة، على التوالي.

#### الورشة الرابعة الميكروبيولوجيا التطبيقية

تم عقد ورشية العمل الرابعة يوم الاثنين 1440/5/29هـ تحت عنوان «الميكروبيولوجيا التطبيقية آفاق مستقبلية وفرص وظيفية» وحضرها عدد من مسؤولي القطاع العام والخاص منهم وكيل وزارة الصحة لشوؤون الصحة العامة، ووكيل وزارة الصحة للمختبرات سابقاً، ومدير إدارة البيئة بوزارة البيئة والمياه والزراعة، ومدير إدارة البيئة بشركة سابك، نائبة مدير المختبر الوطني، وأعضاء من مجلس الشوري المتمون، ومجموعة من أعضاء وعضوات هيئة التدريس

بدأت الورشة بكلمة افتتاحية، قدمها الدكتور ناصر الداغري، عميد كلية العلوم رئيس اللجنة العليا للبرامج البينية بالكلية، أوضح خلالها الدور الريادي للكلية وسعيها المستمر لتطوير البرامج الدراسية ضمن رؤية المملكة 2030 وبرنامج التحول الوطني 2020، حيث قدمت الكلية مشروعات طموحة لطرح عدد «10» برامج بينية مستحدثة لمرحلة البكالوريوس، وبدأت الكلية في تنفيذ خطتها لطرح هذه البرامج والتي استهلتها بدراسة لسوق العمل ومدى احتياجه لهذه البرامج، وشكلت اللجان الخاصة بكل برنامج لإعداد الخطة الدراسية وفقا للقواعد والضوابط الخاصة بجامعة الملك سعود، مشيدًا بدعم معالي مدير الجامعة

وعمادة التطوير والجودة على دعمهم المستمر للكلية في مسعاها، وكذلك تعاون الزملاء من عمداء الكليات ورؤساء الأقسام وأعضاء وعضوات هيئة التدريس المشاركين، وأوضح أن الكلية سبق وأن عقدت 3 ورش لبرامج بينية أخرى، وجاءت هذه الورشة لتمثل الحلقة الرابعة ضمن سلسلة ورش العمل، سائلاً المولى العلي القدير أن تكون لهذه الجهود مساهمة في تعزيز المهارات والقدرات لأبناء الوطن وأن تتيح لهم مجالات وظيفية تلبى احتياج

سوق العمل.

ووكيل الجامعة ووكلاء الجامعة

واستعرض الدكتور إبراهيم عارف مقرر اللجنة التنفيذية تعريفا بالبرنامج وأهميته والجهود التي بذلتها اللجنة التنفيذية، مؤكدا على أهمية هذه الورشة للحصول على آراء مثمرة ومباشرة، موضحا أن أعضاء وعضوات هيئة التدريس والفنيين، وكذلك المعامل وتجهيزات البنية التحتية المتوفرة في القسمين المشاركين في البرنامج، وهما قسم النبات والأحياء الدقيقة بكلية العلوم وقسم علوم الأغذية والتغذية بكل علوم الأغذية والزراعة يمتلكان القدرة على تنفيذ البرنامج فور الانتهاء من اعتماده من جامعة الملك

وجاءت كلمة الدكتور هاني جوخدار، وكيل وزارة الصحة لشؤون الصحة العامة لتؤكد على أهمية طرح هذا البرنامج، حيث إن تخصص الميكروبيولوجيا التطبيقية يعتبر من التخصصات الواعدة والتي تدخل في عدة مجالات في القطاع الصحى معرباً عن سعادته أن تكون جامعة الملك سعود ممثلة في كلية العلوم لها الدور الريادي في طرح هذا البرنامج، كبرنامج بكالوريوس ما يعزز توفير فرص عمل للخريجين سواء في القطاع الصحي الحكومي أو القطاعات الخاصة ذات العلاقة كالقطاع

الصناعي والبيئي وغيرها. وقامت الدكتورة أسماء الصالح، بعرض الخطة الدراسية للبرنامج بعد الاطلاع على عدد من البرامج المماثلة في الجامعات العالمية وعمدت اللجنة إلى توزيع المقررات والساعات بما يتوافق مع ضوابطٍ الجامعة للبرامج البينية، موضحة أن اللجنة أولت أهمية خاصة لجزء التدريب والبحث الميداني والذي يمثل حوالي %9 من الساعات المعتمدة للبرنامج وأن اللجنة ستعمل على أن يكون للطلاب الدارسين في هذا البرنامج فرصة الحصول على وقت أكثر للتدريب من خلال

عقد الشراكات مع الجهات المعنية لتدريب طلاب البرنامج.

## النووية

الرجال والنساء.

باحتياجات سوق العمل.

التدريس القادر على تنفيذ هذا البرنامج فور اعتماده من جامعة الملك سعود، مبيناً أن هذا البرنامج الورشة الخامسة سيكون ثمرة تعاون بين أربع كليات الوقاية من الإشعاع والتقنيات في الجامعة هي: العلوم، العلوم

الطبية التطبيقية، الهندسة، وعلوم

وتحدث الدكتور أحمد بصفر،

من المركز الوطني للحماية من

الإشعاع، مؤكداً على أهمية طرح

هدا البرنامج المتميز وأن المركز

الوطني للحماية من الإشبعاع

سيكون جهة داعمة ومتعاونة مع

هذا البرنامج فور طرحه، كما

استعرض موجزا عن تاريخ المركز

الذي بدأ منذ السبعينيات ومراحل

متخصصين في مجال البرنامج

المطروح، وذلك وفقاً للسياسة

الوطنية لبرنامج الطاقة الذرية

بالمملكة والــذي تم إعــلانــه في

1439/06/25هـ ومنحه أولوية

عالية بهدف توطين الخبرات

من جانبه أشار الدكتور أحمد

عطيف، من المركز السعودي للعلاج

بالجسيمات إلى أهمية وجود

برنامج تدريبي قوي يساعد على

توظيف الخريجين نظرا لأن أحد

متطلبات سوق العمل توظيف خريج

مؤهل ومدرب بشكل كاف. كما نوه

إلى أهمية التعاون بينَ تخصص

المرتبطة بهذا المجال.

التطور التي

شهدها وحجم

العمل الضخم

الذي يقوم به

المركز، منوها

إلى حاجة

سسوق العمل

إلى خريجين

الحاسب والمعلومات.

ناقشت الورش برامج

و«الوقاية من الإشعاع»

و«المنتجات الطبيعية»

عقدت فعاليات الورشة الخامسة يوم الأربعاء 1440/06/01ه تحت عنوان «الوقاية من الإشعاع والتقنيات النووية: آفاق مستقبلية وفرص وظيفية»، واستضافت أكثر من 60 خبيرا ومختصا ومهتما من القطاعين الحكومي والخاص من

واستهل الدكتور ناصر الداغري، الورشة بكلمة افتتاحية أكد فيها أن هذا الحضور الكبير يعكس صحة

استراتيجية الكلية في «الميكروبولوجيا التطبيقية» تطوير برامجها الدراسسية واسستحداث برامج بينية جاذبة للطلاب ذات ارتباط

> واستعرض الدكتور سعد الداوود، عضو اللجنة التنفيذية للبرنامج أهداف البرنامج في إعداد كفاءات وطنية في مجال الوقاية من الإشعاع والتقنيات النووية من خلال برنامج أكاديمي علمي وتدريبي متكامل بضمن للخريج أن يكون ذا معرفة بمبادئ الوقاية من الإشعاع ورصد ومراقبة مستويات الإشعاع وإدارة

واستعرض الخطة الدراسية الاسترشادية والجامعات المرجعية وتوافر التجهيزات من المختبرات والمعامل، وكذلك كادر أعضاء هيئة

الكوارث المرتبطة.

مشيرا إلى حاجة الوطن إلى مختصين في هذه المجالات لإحلالهم في الوظائف المتوفرة نظرا لما نعانيه من نقص في مثل هذه التخصصات رغم توافر الفرص الوظيفية فيها. وأشار الدكتور فيصل الرميان، من مستشفى الملك فيصل

الفيزياء وتخصص الفيزياء الطبية،

التخصصي، إلى إمكانيات المستشفى واستخدامات المسرعات النووية متغيرة الطاقة في إنتاج النظائر المشعة الطبية، مؤكدا أن خريجي هذا البرنامج ستتوافر لهم فرص وظيفية في عدد من الجهات التي يوجد بها مثل هذه الأجهزة، ثم استعرض نبذة عن الثورة الصناعية الرابعة وأهمية العمل على تطوير البرامج الأكاديمية بما يتناسب

وقدم الدكتور عبدالله الحاج، من مستشفى الملك فيصل التخصصي، عرضاً للتحديات التى قد تواجه خريج البرنامج من وجود تخصصات منافسة في الفيزياء النووية، وكذلك الهندسة النووية، إلا أن القصور في المقررات المرتبطة بجانب الأمان النووي في هذه التخصصات يعطي قيمة كبيرة وأفضلية للبرنامج المطروح.

#### الورشة السادسة برنامج المنتجات الطبيعية

استكملت كلية العلوم الأحد الماضى 1440/06/05هـ الحلقة السادسة من سلسلة ورشى عمل البرامج البينية التي تقوم الكلية بدراسة طرحها كبرامج دراسية متطورة وحديثة ذات ارتباط مباشر بسوق العمل، وتم عقد الورشة تحت عنوان «برنامج المنتجات الطبيعية -التحدياتِ: الواقع والمأمول»، ولاقت اهتماماً كبيراً من ممثلي سوق العمل والقطاع الخاص.

واستهل الدكتور ناصر الداغري،

للبرامج البينية بالكلية، فعاليات الورشة بكلمة افتتاحية، واستعرض الدكتور أبو القاسم عمر أبو القاسم، مقرر اللجنة التنفيذية للبرنامج تعريفا بالبرنامج وأهمية دراسة هذا التخصص الذي يرتبط بالعديد من أفرع العلوم، كعلم الكيمياء والأحياء الدقيقة والأيض والبيولوجيا الجزيئية وكذلك علم العقاقير، موضحاً أن احتياجات سوق العمل للخِريجين في هذا المجال كبيرة جداً، وأن التحديات كبيرة في مجال المنتجات الطبيعية وخصوصا في المجال البحثى نظرا لوجود ارتباط بينها وبين أبحاث

عميد الكلية - رئيس اللجنة العليا الأمراض المعاصرة، وكذلك العلاقة

التي تربط بين هذا التخصص وبين النظام البيئي ما سيجعل خريج هذا البرنامج يتمتع بسمات ومهارات عديدة، كما أنه سيكون مدربا بشكل متميز ما يجعله منافسا قويا على الفرص الوظيفية في هذا المجال، وأوضع أن اللجنة أجرت مسحا للبرامج المشابهة على مستوى مرحلة البكالوريوس فلم تجد أن هذا التخصص يقدم في أي جامعة من جامعات العالم للبكالوريوس، وهو ما يعد سبقا يحسب لكلية العلوم والأقسام المشاركة.

من جانبه أعرب الدكتور أحمد توفيق العليمي، من المركز الوطني للطب البديل والتكميلي عن تقديره لكلية العلوم على طرحها لهذا البرناميج المميز والذي سيخدم قطاعا كبيرا من سعوق العمل الحكومي والخاص، وقدم شرحا لاستراتيجية منظمة الصحة العالمية المتعلقة بالطب التقليدي والطب التكميلي والبديل والتطور في أعداد الدول التي لديها استراتيجيات وتشريعات وممارسات حقيقية مرتبطة بالطب البديل أو التكميلي، أو ما يعرف لدى العموم بالطب

وقامت الدكتورة سهام بنت سليمان الطريري، وكيلة قسم الكيمياء وعضو اللجنة التنفيذية للبرنامج باستعراض الخطة الدراسية للمقرر وتوزيع الساعات المعتمدة والخطط التدريبية وكذلك مشاريع التخرج إلى جانب نسب مشياركة كل قسم من الأقسيام في هذه المقررات والتي تتفق مع ضوابط استحداث مقرر بيني معتمد من جامعة الملك سعود.

وأكد الدكتور زياد محمد عبدالباقي، المدير التنفيذي للمبيعات والتسبويق لشبركة أرمال جي إن سي، على أهمية هذا البرنامج بالنسبة للقطاع الخاص، وخصوصا سوق العمل المرتبط بالمنتجات الطبيعية في القطاع الطبي كشيركة أرمال، وأشار لإمكانية إيجاد صناعات لاستخلاص المنتجات الطبيعية بما يخدم رؤية المملكة 2030.

وجاءت كلمة الدكتورة نوال بنت نصار النصار، عضو مجلس الجمعية الصيدلية السعودية ورئيسة لجنة المناطق لتؤكد على أهمية طرح هذا البرنامج، لأنه كان يمثل حلما تأخر تحقيقه، وأوضحت خطورة استخدام غير المتخصصين للمنتجات الطبيعية بدعوى التداوى والعلاج دون دراسة علمية دقيقة ما ينتج عنه حدوث كوارث.





# شكر خاص للراعي الذهبي

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ

مصرف الراجحى Al Rajhi Bank



# حضرها أكثر من 70 مشاركاً وشهدت تكريم 21 مراجعاً جديداً

# «التطوير والجودة» تقيم ورشة العمل التنشيطية السابعة للمراجعين المعتمدين

## د. عسيري: نعوّل كثيراً على جهود المراجعين المعتمدين لدعم الجودة في كافة الكليات والبرامج



## استطلاع وجودة

تضمنت الورشة استطلاع آراء المشاركين لضمان جودة عمليات تنظيم الورشة، التي من بينها عمليات التواصل ومناسبة المكان وأوراق العمل وغيرها من البنود الرئيسة، وعبر الدكتور مسفر بن سعود السلولي وكيل عمادة التطوير والجودة لشؤون التطوير عن مدى أهمية هذه الورشة لدعم تنفيذ الخطة الاستراتيجية للجامعة، خاصة ما يتعلق بالهدف الاستراتيجي الأول، ويؤكد التزام الجامعة بقيمها وبخاصة الجودة والتميز، مؤكداً أن الجهود التطويرية المستمرة التي تبذلها عمادة التطوير والجودة من شأنها أن تدعم تحقيق الأهداف الاستراتيجية للجامعة وفق الخطة KSU2030.

ودورهم في دعم مسيرة الجامعة لبلوغ

الورشة السابعة

وأضاف الدكتور عسيري أن الدور الكبير

الذي يقوم به المراجعون المعتمدون لدعم

مسيرة الجودة بالجامعة جعل عقد ورش

العمل التنشيطية للمراجعين المعتمدين والاجتماع بهم سنوياً؛ أمراً تحرص عليه

وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير، لذا

فورشة العمل الحالية هي السابعة التي

تعقدها الوكالة ممثلة في عمادة التطوير

والجودة، حيث انطلقت ورش العمل الأولى

رؤية 2030

وذكر الدكتور عسيري أن جهودنا جميعا

تدعم تنفيذ الخطة الاستراتيجية للجامعة

الداعمة - بمشيئة الله - لرؤية المملكة

2030، تلك الرؤية التي أطلقها خادم

الحرمين الشريفين لتقود البلاد بمشيئة

اللَّه لمستقبل واعد، كما أننا نستشعر جميعاً

أهمية هذه الورشة التي تحمل أهدافا

متعددة منها تحديث الإطار العلمى الذي

يحكم عمل المراجعين المعتمدين بالجامعة،

وإطلاعهم على كافة التحديثات التي من

شأنها أن تدعم قيامهم بالمهام المنوطة بهم،

في العام الجامعي 1433هـ.

رؤيتها واضح للجميع ويشار إليه بالبنان.

## د القسومي: جميعنا مسؤولون عن تحقيق الخطة الاستراتيجية للجامعة كل حسب دوره وموقعه د الحيدري: هذا الإنجاز يعزز تجديد الاعتماد الأكاديمي المؤسسي للجامعة عام 2024م

#### تقرير: طه عمر

برعاية وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير الدكتوريوسف بن عبده عسيري، عقدت عمادة التطوير والجودة برئاسة عميد عمادة التطوير والجودة الدكتور صالح بن إبراهيم القسومي ورشة العمل التنشيطية السابعة لأعضاء مجلس المراجعين المعتمدين بالجامعة -KSU BOA، وذلك يوم الخميس BOA/6/2هـ الموافق 2019/2/7م، التاسعة صباحاً، بمشاركة أكثر من 70 مشاركاً، وشهدت الورشة تكريم 21مراجعاً معتمداً جديداً بالجامعة، وتضمنت مشاركات علمية قدمها وكلاء ومستشارو عمادة التطوير

بدأت الورشة بكلمة لعميد عمادة التطوير والجودة أد. صالح القسومي رحب فيها بجميع المشاركين في ورشة العمل، مشيرا إلى أن عمادة التطوير والجودة بوكالة الجامعة للتخطيط والتطوير تحرص على عقد ورشة العمل التنشيطية مع المراجعين المعتمدين بالجامعة سنويا لتحقيق أهداف متعددة منها: الارتقاء بقدرات الكفاءات البشرية العاملة في مجالات التخطيط والتطوير والجودة، ونقل وتبادل الخبرات، ومد جسور التواصل المستمر بين عمادة أهدافها الاستراتيجية المنبثقة من الخطة التطوير والجودة وكافة الجهات المستفيدة الاستراتيجية للجامعة، وتضع نصب أعينها من الخدمات التي تقدمها العمادة، وصولا الحرص على دعم رؤية المملكة 2030

لتميز عمادة التطوير في أداء كافة المهام المنوطة بها، وهو أمر يتحقق من خلال الجد والمثارة والتعاون والتواصل المستمر بين العمادة وكافة الجهات ذات العلاقة، والجهات الداعمة لجهود العمادة وعلى رأسها معالى مدير الجامعة، ووكيل الجامعة للتخطيط والتطوير فلهما مناكل الشكر

وذكر الدكتور القسومي أن حرص جامعة الملك سعود يتزايد يومًا بعد يوم على بلوغ رؤيتها «الريادة والتميز» وفق خطتها الاستراتيجية KSU2030، ومن ثم تتزايد مسؤوليات كافة منسوبي الجامعة لبلوغ هذه الرؤية كونهم شركاء ومسؤولين عن تحقيق الخطة الاستراتيجية للجامعة، كل بحسب الدور المخطط له، ومن خلال تحرى الجودة في كافة العمليات بالجامعة، وهو أمر مؤثر إيجابا في بلوغ الجامعة لرؤيتها الاستراتيجية، لذا حرصت الجامعة أن تضع الجودة في مقدمة أهدافها الاستراتيجية، وكذلك في مقدمة القيم التي تلتزم بها

### تصنيف الجامعات

وأضاف عميد عمادة التطوير والجودة أن العمادة تخطو قدمًا نحو تحقيق

## مجلس المراجعين المعتمدين بجامعة الملك سعود

وتوجهاتها الاستراتيجية، فرفع تصنيف خمس جامعات سعودية -على الأقل -على التصنيفات العالمية لتكون بين أفضٍل مائتي جامعة عالميا أمر يتطلب عملا مستمرا والتزاما كاملا بالجودة، والاستمرار بكل جد واجتهاد في تقديم الدعم لكافة كليات الجامعة وبرامجها بما يضمن -بمشيئة الله -جودة هذه البرامج ومن ثم جودة مخرجاتها التي تصب في مصلحة خريجي الجامعة وقدراتهم على تبوء المقدمة في سوق العمل لدعم الاقتصاد الوطني.

### دعم الجودة

عقب ذلك ألقى وكيل الجامعة للتخطيط والتطويرد. يوسف عسيري كلمة ذكر فيها أن هذه الورشية تؤكد حرص الجامعة على تحقيق نجاحات متتالية في مجالات التخطيط والتطوير والجودة، وأن الجامعة تعوّل كثيرا على جهود المراجعين المعتمدين لدعم الجودة في كافة كليات الجامعة وبرامجها، وتثق في الدور الذي يقوم به منسوبوها خاصة من يتحملون مسؤولية

الجودة بالجامعة، فجهودهم مقدرة، للتخطيط والتطوير أو عمادة التطوير

### جهود مقدرة

واختتم وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير كلمته موجهًا الشكر للمراجعين المعتمدين، ولعمادة التطوير والجودة بقيادة أ.د. صالح بن إبراهيم القسومي على هذا التنظيم، الذي يدل على الحرص على الارتقاء بقدرات المراجعين المعتمدين بالجامعة، وجزيل الشكر لمعالي مدير الجامعة على دعمه المستمر لجهود وكالة الجامعة للتخطيط والتطوير.

## إنجاز جديد

من جانبه ذكر الدكتور عبدالله بن محمد الحيدري وكيل عمادة التطوير والجودة لشؤون الجودة أن هذه الورشة تحمل بين ثناياها إنجازات جديدة لعمادة التطوير والجودة، فهذه الورشة التي تحظى بدعم معالى مدير الجامعة، ورعاية وحضور وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير تهدف إلى الارتقاء المستمر بالمراجعين المعتمدين بالجامعة وفتح نوافذ وأبواب المناقشة وتبادل الخبرات معهم تحتفى اليوم بتكريم عدد من أعضاء وعضوات التدريس الذين حصلوا على برنامج تدريبي لتأهيل المراجعين المعتمدين بالجامعة، وعددهم 21 إضافة إلى أهمية المناقشة وتبادل الآراء مراجعا معتمدا، وهو إنجاز يدعم مسيرة بين الجهات ذات الصلة بدور المراجعين الجودة بالجامعة، ويعزز تجديد الاعتماد المعتمدين، سلواء كانت وكالة الجامعة الأكاديمي المؤسسي للجامعة عام 2024م.









# شكر خاص للراعي الذهبي

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ

الشركة الوطنية للإسكان National Housing Company

NHC





برعاية عميد كلية الآداب

# انطلاق ملتقى «المستجدات البحثية في تخصصات الداب» في دورته الثالثة



## د. آل سعود: فرصة للتعرف على منهجيات بحثية جديدة وعقد شراكات بين التخصصات المختلفة

متابعة: شما المنيع - وجود القحطاني- حصة اليوسف

نظمت وكالة الدراسات العليا والبحث العلمي بكلية الآداب الملتقى الثالث للمستجدات البحثية في تخصصات كلية الآداب، وذلك يوم الثلاثاء 30 يناير 2019 بمدرج 4 بكلية الآداب برعاية عميد الكلية الدكتور نايف بن ثنيان آل سعود، وبإشراف وكيل الكليّة للدراسات العليا والبحث العلمي د. فارس بن صالح الذكري، ومساعدة وكيلة الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي د. سناء بنت محسن العتيبي، وبحضور وكيلة كلية الآداب الدكتورة أمل الراشد ورؤسياء الأقسيام ووكيلات الأقسام وأعضاء هيئة التدريس وطلبة الدراسات العليا.

## كلمة عميد الكلية

استهل الملتقى بكلمة من الدكتور نايف بن ثنيان آل سعود، تحدث فيها عن أهمية البحث العلمي، وعلى الأخص مبادرة المستجدات البحثية كفرصة للتعرف على منهجيات حديثة في البحث العلمي وعقد شراكات بحثية بين التخصصات المختلفة، وأكد على أهمية النشر العلمى في المجلات العالمية.

### الجلسة الأولى

بعد ذلك بدأت أعمال الملتقى، حيث رأس الجلسة الأولى الدكتور فارس الذكري الذي قدم شكره لعميد الكلية وللزملاء المشاركين وطرح فكرة ملتقى «المستجدات

البحثية في تخصصات كلية مشيراً إلى مرجعتيها التاريخية في والتي تحدثت فيها من واقع العصور الأولى التي كانت تعتمد الآداب»، والذي يهدف لعرض تجارب وأبحاث أعضاء هيئة على المدونة اللغوية، ومضيفا مزايا التدريس في الأقسام الأكاديمية اللسانيات للمدونات المحوسبة. الحكومة المتكاملة

للكلية، وذلك بهدف الوقوف على

آخر المستجدات ونتائج البحوث

المنشورة في المجلات العلمية في مجالهم، وإثراء المحتوى العلمي

لأنشطة كلية الآداب والإسهام في

بناء مجتمع معرفي يسهم في تعزيز

بينهم لدراسات بينية مستقبلية.

المدونات المحوسبة

ذلك بالزملاء المشاركين، حيث

قدم الدكتور محمود إسماعيل

صالح الورقة البحثية الأولى بعنوان

«الحاسبوب في البحث اللغوي»،

وعـرّف الدكتور الذكرى بعد ورفع كفاءة العمل.

واستأنفت الجلسة الأولى بورقة بحثية ثانية للأستاذ الدكتور فهد بن ناصر العبود في دراسة بعنوان «الحكومة المتكاملة»، تطرق فيها إلى الحكومة الإلكترونية والذكية البحث العلمي وتطوير الخبرات وأنواعها، كما تحدث عن مميزاتها، بين الباحثين وطلاب الدراسات ومنها توفير الوقت والجهد والمال العليا، ويشكل فرصة للاطلاع على وتسهيل التعامل بين القطاعين تجاربهم وبناء شراكات بحثية فيما الحكومي والخاص، وأشار إلى ضرورة تنمية الوعي المجتمعي بمثل هذه الخدمات، والتي من شأنها خلق مزيد من الفرص الوظيفية

### دور الصحف الإلكترونية

واختتمت الجلسة بورقة أخيرة للدكتورة أسماء الرويلي عن «دور الصحف الإلكترونية في حل

مطالعتها لدراسة عن مدى تأثير صحيفة «سبق» في حل المشكلات الاجتماعية بسرعة فائقة، مجملة أهم النتائج التي توصلت لها الدراسة في عدة نقاط، منها أن الذكور هم الأكثر عرضًا لمشكلاتهم، والتى تصدرتها المشكلات الصحية بنسبة %33، يليها المشكلات الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية على التوالي.

### الحلسة الثانية

أعقب ذلك الجلسة الثانية برئاسة د. سناء العتيبي، والتي تفضلت بدورها بتقديم الشكر لعميد كلية الآداب لرعايته الكريمة لهذا الملتقى وعلى دعمه لهذا الحراك العلمي والثقافي في كلية

ودعمها وتحفيزها لكل نجاح، وللسادة الحضور لتفاعلهم وإثرائهم للملتقى بمداخلاتهم وأفكارهم.

### دراسات بينية

وانقسمت هذه الجلسة إلى أربع مشاركات بحثية، كانت الأولى منها للأستاذ الدكتور خالد عبدالكريم البكر وهو متخصص بالتاريخ الأندلسي وتاريخ المغرب الإسلامي، حيث قدم ورقة بحثية بعنوان «أمثال عربية بالأندلس» والتي تمحورت حول الدراسات البينية، وقصة وتاريخ الأندلس، مشيرا إلى بعض الكتب الأندلسية منها كتاب

### معوقات البحث

في حين دارت الورقة البحثية الأداب، ولوكيل الكلية للدراسات الثانية في هذه الجلسة حول العليا والبحث العلمي على دعمه «معوقات البحث في الجامعات المتواصل وإشرافه المباشر على كل السعودية»، والتي تغضل د. عبد أنشطة وفعاليات الوكالة ولوكيلة الملك عبدالعزيز الشلهوب الأستاذ

#### خلالها عن المغزى الجديد الذي يرصد المحاولات ضد المرأة. أثرالمحميات

إنتاجات بحثية تفوق 16 بحثا

منشورا، مستعرضا فيها فوائد

ومعوقات البحث العلمي، ومشيراً

إلى أن البحث العلمي يعتبر ركنا

أساسياً للنهضة والتنمية، كما

يعد من الوظائف الأساسية في

جدلية الإلغاء

تلا ذلك عرض ورقة بحثية

للدكتورة أمينة بنت عبدالرحمن

الجبرين بعنوان «جدلية الإلغاء

الذكوري للوجود الأنثوي في الحكاية

على لسان الحيوان»، والتي دارت

حول القصائد الشعرية التي تختلف

عن المغزى التقليدي، وقدمت خلال

ذلك قصائد شعرية كشفت من

واختتمت الجلسة أ. طرفة ساير البقمى المعيدة بقسم الجغرافيا بورقة بعنوان «أثر المحميات الطبيعية على إعادة تأهيل المها العربي في كل من محازة الصيد وعروق بني معارض من الفترة 1980م إلى 2011 في ظل التغيرات المناخية»، حيث استعرضت معلومات عن المها العربي، منها أنه مهدد بالانقراض منذ سبعينيات القرن العشرين، مشيرة إلى مبادرة المملكة العربية السعودية بإنشاء مجموعة من المحميات منها «معازة الصيد» للمحافظة على المها العربي.

وفي نهاية الملتقى، تم فتح النقاش مع الحضور وطرح الأسئلة على القائمين بالأوراق البحثية وتكريم





# شكر خاص للراعي الذهبي

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ





# اكتشفها باحثون بجامعة ((أدنبره)) وحجمها 10 أضعاف حجم الأرض كتلة حديد في الفضاء السحيق نتجت عن تصادم کوکبین!



اكتشف باحثون وعلماء فلك بجامعة «أدنيره» كتلة من الحديد في الفضاء الخارجي يقدر حجمها بعشرة أضعاف كتلة الأرض، ناتجة عن اصدام كوكبين في الفضاء السحيق، ويعتبر هذا الانهيار الكونى الأول الذي يتم اكتشافه خارج المجرة الشمسية، وهو شبيه حسب التقرير الصادر عن الجمعة بالتصادم الذي حدث قبل 4.5 مليار سنة بين الأرض وجسم بحجم المريخ أدى لتشكل القمر، وفق ما يعتقد العديد من الخبراء.

الاكتشاف الجديد هذا تم رصده بواسطة

مرصد تابع للجامعة في جزر الكناري، وأحد الكوكبين يسمى Kepler-107c، وكتلته عالية بشكل غير عادي مقارنة مع حجمه، وهذا يعنى أنه يمكن أن يتمدد لمسافات كبيرة لو تفكك، غير أن التصادم جرده من غلافه الخارجي وتبقى القلب الحديدي الذي يشكل 70 بالمئة من كتلته، والكوكب المجاور له Kepler-107b بالحجم نفسه، لكن ضوءه يبدو مضاعفًا وشكل فيه الحديد حوالي 30

وحسب العلماء فإن الكوكبين المتصادمين، Astronomy.

يجب أن يكونا منطلقين بسرعة تزيد عن 60 كيلومتراً «37 ميلًا» في الثانية في وقت حدوث الاصطدام القوى.

وقال البروفيسور كين رايس، من جامعة أدنبره، الذي شارك في الدراسة: «إن تنوع الكواكب في نظامنا الشمسي أمر رائع، ويمكن استخدام هذا التنوع لفهم نشوء الكواكب وتطورها من أجل فهم أفضل لتشكلها». وأشار إلى أن البحث الذي يتضمن النتائج الأخيرة سوف ينشر في المجلة الإيطالية Nature

## فریق بـ«طب کالیفورنیا» ینجح فی استعادة البصر للفئران

اكتشف باحثون من كلية الطب في جامعة كاليفورنيا أنه بعد إجراء عمليات زرع لخلايا شبكية جنينية في أدمغة فئران عمياء، أخذت الخلايا العصّبية الموجودة في مراكز الرؤية في دماغُها تعمل بشكل طبيعي، مما يشير إلى النجاح في استعادة الرؤية بعد العملية

وقال ديفيد ليون، قائد فريق البحث، «من المعروف أن عمليات زرع الصفائح الشبكية يمكن أن تندمج في العيون المنطفئة وتسمح للحيوانات باكتشاف الضوء. ولكن معرفتنا لم تتجاوز سابقاً الاستبيان البدائي للضوء. إذ لم يكن معروفاً كيف يعمل نظام الرؤية في الدماغ مع عملية زرع الشبكية المدمجة حديثًا. وفي هذه الدراسة، وجدنا أن الخلايا العصبية في مركز المعالجة البصرية الأساسية في دماغ الفئران المريضة، تعمل تماماً مثل الخلايا العصبية في الحيوانات ذات الشبكية الطبيعية. وتظهر هذه النتائج الإمكانات الكبيرة لعمليات زرع الشبكية لعلاج العيون المريضة لدى

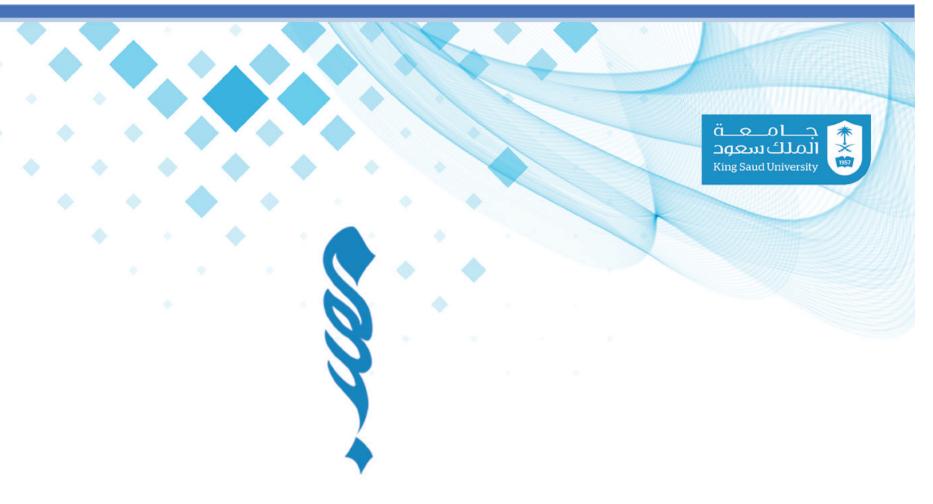
والحال أن الضمور البقعي والتهاب الشبكية الصباغي المرتبطان بالتقدّم في السن عند البشر، يؤديان إلى ضعف كبير في الرؤية عند ملايين الأشخاص حول العالم. هذه الأمراض أو أي أمراض تدريجية تصيب كبار السن، تدمّر خلايا كشف الضوء الضرورية للرؤية الدقيقة. لكن العلاجات الحالية المتوفرة يمكن أن تساعد فقط في حماية الخلايا الموجودة من مزيد من التلف. وهي غير فعّالة خلال المراحل المتأخرة من المرض بمجرد اختفاء هذه الخلايا.

وأضاف ليون: «من اللافت للنظر، أننا وجدنا أن عمليات زرع صفائح شبكية جنينية، ولّدت استجابات بصرية في القشرة الدماغية شبيهة بجودة استجابات الفئران الطبيعية. كما حافظت عمليات الزرع على الترابط داخل الدماغ الذي يدعم إمكانات هذا النهج في علاج فقدان الرؤية المصاحب لانحلال شبكية العين».

وقد أظهر ليون وزملاؤه كيف أن الجرذان التي تعاني من انحطاط شديد في الشبكية، والتي تلقت الخلايا المانحة، أصبحت حساسة في تمييز خصائص متتوعة من المنبهات البصرية، بما في ذلك الحجم والوجهة والتباين في وقت مبكّر بعد ثلاثة أشهر من الجراحة، وتمثل هذه الدراسة خطوة مهمة إلى الأمام في مكافحة فقدان البصر المرتبط بالعمر والمرض لدى البالغين من البشر.







# شكر خاص للراعي الذهبي

لفعاليات أسبوع المهنة والخريج ١٤٤٠ هـ

هيئــة الاتصالات وتقــنية المعلومات Communications and Information Technology Commission





((آيفون)) بثلاث كاميرات وشاحن ((مثير للجدل))

«آبل» تحضر لمفاجأة من

العيار الثقيل

تستعد شركة أبل الأميركية لمفاجأة من العيار الثقيل، تتعلق بالجيل

القادم من هواتف «آيفون»، التي ستأتي بتغيير ثوري في مجال الكاميرات

والشحن. ووفقا لتقرير نشرته وكالة «بلومبيرغ»، فإن أبل تخطط لطرح

تشكيلة هواتف تخلف «آيفون XS ماكس»، وستدعم ثلاث كاميرات خلفية.

كذلك ستستبدل الشركة منفذ الشحن السريع لنظام شحن آخر يعتمد على

كابلات بمنفذ USB-C، حسب ما نقلت صحيفة «ديلي ميل» البريطانية.

ويمثل التغيير الأول خبرًا جيدًا للمستخدمين الذين سيكون بمقدورهم

التقاط الصور ضمن مجال أكبر للعرض، فضلاً عن نطاق أوسع للتقريب.

ومن الإيجابيات أيضا التقاط «بكسلات» أكثر، وهو ما يساعد من يقوم

بعملية تحرير الصور أو الفيديوهات لإجراء المزيد من الإضافات بدقة

عالية. وبحسب التقرير، سيدعم نظام التصوير «الصور ثلاثية الأبعاد»،

مما سيزيد من كفاءة وفاعلية التطبيقات التي تعتمد تقنية الواقع المعزز.

وستدمج الكاميرات ماسحًا ليزريًا بدل النظام القديم القائم على المسح

بالإسقاط، بحيث يمكن التقاط الأجسام والأشياء من مسافات بعيدة. وإلى

جانب الكاميرات الثلاث، ستعتمد الهواتف الجديدة على الشحن بكابل

بمنفذ USB-C، مما سيمكن المستخدمين من استعمال ذات الشواحن

مع أجهزة شركات أخرى مثل سامسونغ وهواوي، ولكنها ستصبح «عديمة

وفي مسعى لمواجهة التراجع المقلق لمبيعاتها خلال الربع الأخير من العام

النفع» مع أجهزة الشركة الأميركية الأقدم.

## بمناسبة اليوم العالمي للإنترنت الآمن

# 6 نصائح من قوقل لتصفح أكثر أماناً



نشرت شركة قوقل بمناسبة اليوم العالمي للإنترنت الآمن عدداً من النصآئح لتصفح الإنترنت بشكل أكثر أماناً لك ولعائلتك، ودعت إلى تعزيز مستوى الأمان عند تصفح الإنترنت من خلال تطبيق النصائح السريعة التالية وتوجيه المستخدمين الصغار لاتباع الخطوات ذاتها.

- تحديث البرمجيات بشكل

للمساعدة في حماية نشاطك على الإنـــترنــت، اســتخـدم دومــاً أحدث إصدارات البرمجيات عبر متصفحات الإنترنت، وأنظمة التشغيل، والتطبيقات على جميع أجهزتك. كما تتوفر بعض الخدمات، مثل متصفح كروم، التي تقوم بتحديث نفسها تلقائياً، وخدمات أخرى ترسل بعض الإشعارات عندما يحين وقت التحديثات.

- كلمة مرور فريدة لكل حساب يزيد استخدام كلمة المرور نفسها لتسجيل الدخول إلى حسابات متعددة من مخاطر الأمان، فإذا تمكن شخص ما من الوصول إلى أحدها، فقد يخترقها كافة، لذا، فإنه من المنترض أن تخصص كلمة مرور فريدة لكل حساب لإزالة هذه المخاطر وتعزيز أمان حساباتك، وتأكد أيضاً من

- إجراء فحص أمان غوغل يمنحك «فحص الأمان» توصيات أمان مخصصة وقابلة للتنفيذ تساعدك في تعزيز أمان حسابك على قوقل. كما يتضمن نصائح مفيدة تبقيك أكثر أمانا عند تصفح الإنترنت، مثل تذكيرك بإضافة قفل لشاشة هاتفك، ومراجعة وصول طرف ثالث إلى بيانات حسابك في

صعوبة تخمين كل كلمة منها، وأن

تتكون من ثمانية أحرف على الأقل.

قوقل، وإظهار المواقع والتطبيقات التي قد تكون سجلت الدخول إليها لاستخدام حساب قوقل الخاص بك. - حدد رقم هاتف لاسترداد

يمكن لإضافة معلومات الاسترداد إلى حسابك، مثل رقم هاتف أو عنوان بريد إلكتروني احتياطي، أن تساعدك على استرداد تحسابك بشكل أسرع في حال تعذر عليك الوصول أو تسجيل الدخول إليه، وينبغى أن تقوم بتحديث المعلومات إذا قمت بتغيير رقم الهاتف أو عنوان البريد الإلكتروني، ويمكنك استخدام رقم هاتف أو عنوان البريد الإلكتروني الاحتياطي لإخطارك في حال وجود نشاط مريب في حسابك، أو لساعدتك في حظر أي شخص من استخدام حسابك بدون إذن.

والتى تتطلب منك القيام بخطوة إضافية لتسجيل الدخول إلى حسابك، إلى جانب إدخال اسم المستخدم وكلمة المرور، وهي إدخال رمز مكون من 6 أرقام تقوم بإنشائه عبر تطبيق Google Authenticator، وتساعد ميزة «التحقق بخطوتين» على تقليل فرصة دخول شخص ما بشكل غير مصرح به إلى حسابك.

- تفعيل ميزة التحقق بخطوتين عزز مستوى أمان حساباتك عبر تفعيل ميزة «التحقق بخطوتين»،

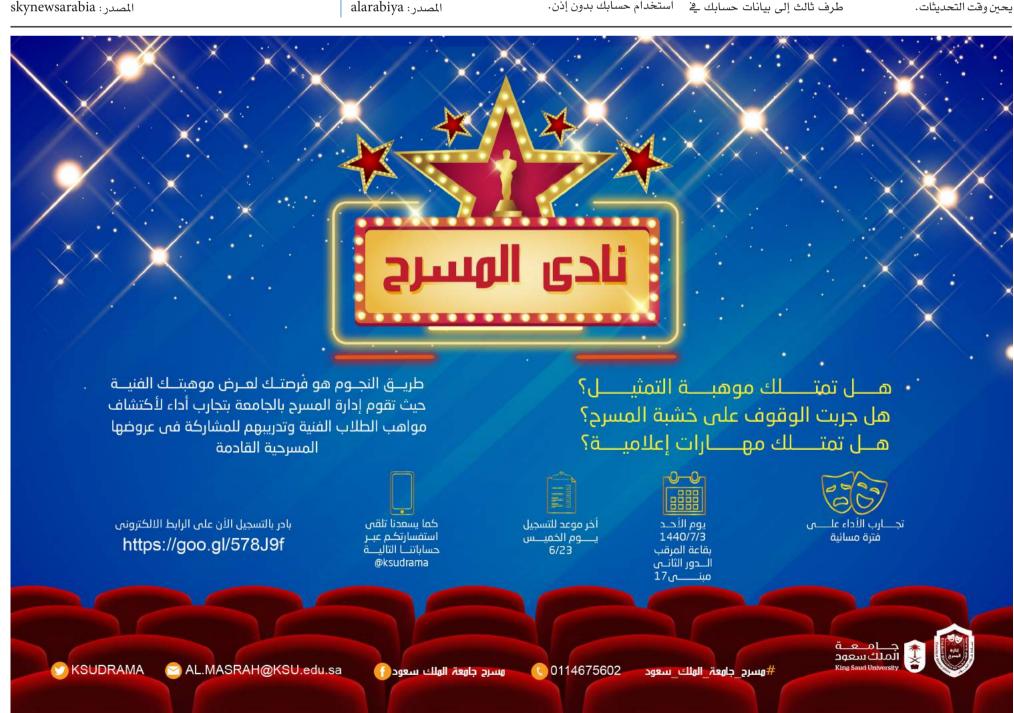
وبمجرد تفعيل الميزة لأحد الحسابات، تذكر القيام بخطوة التحقق الإضافية في كل مرة تسجل فيها الدخول إليه.

- تحديد قواعد أساسية للأطفال

ينبغى التحدث مع الأطفال في مرحلة مبكرة عن السلامة على الإنترنت مع تحديد قواعد أساسية لاستخدامها، وتعليمهم أساسيات السلامة واستخدام الإنترنت قبل منحهم أي جهاز إلكتروني، ويمكن الاطلاع على منهاج «أبطال الإنترنت» المتوفر حالياً، والذي يهدف إلى تعليم الأطفال كيفية البقاء بأمان ويضم مواضيع مختلفة مثل كيفية إعداد كلمات مرور قوية، وتحديد الأشياء المناسبة لمشاركتها عبر الإنترنت، كما يمكنهم تعزيز جميع هذه الجوانب من خلال المشاركة بلعبة «عالم الإنترنت».

الماضي، كشفت تقارير صحفية أن أبل تتجه إلى خفض أسعار هواتف

المصدر: skynewsarabia





## انخفاض معدلات الوفاة بالسرطان في أميركا

انخفضت معدلات الوفاة بالسرطان باستمرار في السنوات الأخيرة في إطار خطة العمل العالمية التي دشنتها منظمة الصحة العالمية WHO بشأن الوقاية من الأمراض غير السارية ومكافحتها للفترة 2013–2020، الرامية إلى خفض الوفيات المبكرة بسبب السرطان، وفقاً لتقرير جديدة نشرها موقع «Live Science».

معدل الانخفاض

ووفقا للتقرير الصادر عن جمعية السرطان الأميركية ACS، انخفض معدل الوفيات في الفترة من 1991 إلى 2016، بسبب أمراض السرطان في الولايات المتحدة الأمريكية بشكل مطرد بنحو 1.5% سنوياً، ما أدي إلى انخفاض عام بنسبة %27 خلال فترة 25 عاماً، وهو ما يعد تطوراً بارزاً في المعركة ضد مرض السرطان، وقال الخبراء إن هذه النسبة تترجم إلى انخفاض عدد الوفيات بما لا يقل عن 2.6 مليون حالة بسبب بالسرطان عما كان متوقعاً إذا ظلت معدلات الوفاة عند ذروتها.

الحالة الاجتماعية والاقتصادية

لكن رغم هذا التقدم الطبي، ما زالت هناك حالة من التباين في النسب بشكل متزايد في الوفيات الناجمة عن السرطان وفقا للحالة الاجتماعية والاقتصادية، حيث يعاني الأشخاص الذين يعيشون في مجتمعات فقيرة من عبء متزايد من السرطانات، التي يمكن الوقاية منها، بحسب تقرير الدراسة التي أجرتها ACS.

يقول دكتور داريل غراي، نائب مدير مركز الإنصاف الصحى للسرطان في مركز السرطان الشامل التابع لجامعة ولاية أوهايو، والذي لم يشارك في الدراسة: على الرغم من أن التراجع المستمر في معدلات الوفيات الإجمالية للسرطان هو خبر سار، إلا أن «الأنباء السيئة التي أبرزها هذا التقرير هي أن التفاوتات تتسع، لا سيما بين الدول ذات الوضع الاجتماعي والاقتصادي المنخفض»، مؤكداً أهمية «أن يقوم مقدمو الرعاية الصحية، والباحثون وأعضاء المجتمعات الطبية بمواصلة الدفع نحو العدالة الصحية».

وقد نشر التقرير السنوي لـACS نتائج أحدث تحليل للبيانات حول حالات السرطان والوفيات ومعدلات البقاء في الولايات المتحدة، وأظهر أنه في عام 2016، كان هناك 156 وفاة بالسرطان لكل 100.000 شخص، وذلك بانخفاض عن معدل 215 وفاة بالسرطان لكل 100000 شخص في

يرجح التقرير أن أسباب انخفاض معدلات الوفاة بالسرطان في أميركا، الذي حدث خلال 25 عاماً، في الغالب تعود إلى انخفاض معدلات التدخين «الأمر الذي يزيد من خطر الإصابة بعدد من أنواع السرطان، لا سيما سرطان الرئة»، فضلاً عن التقدم في مجال الكشف المبكر والعلاج من السرطان.

## دراسة مثيرة تفند فكرة أن «الإفطار أهم وجبة في اليوم»!

العدد ١٣٣٢ - الأحد ١٢ جمادي الآخرة ١٤٤٠هـ الموافق ١٧ فبراير ٢٠١٩م

أظهرت مراجعة لمجموعة من الدراسات أن الفكرة الشائعة عن أن عدم تناول وجبة الإفطار يسهم في اكتساب الوزن لا تعني أن تناول الوجبة الصباحية قد يساعد في فقدان الوزن.

وفحص الباحثون بيانات 13 دراسية شيملت تجارب سريرية معظمها في الولايات المتحدة وبريطانيا خلال 30 عامًا، وتناول بعض المشاركين فيها الإفطار بينما لم يتناوله الباقون. وتوصلت المراجعة إلى أن الأشبخاص الذين تناولوا الإفطار اكتسبوا مزيدًا من السعرات الحرارية والوزن أكثر ممن تجاهلوا هذه الوجبة.

وربما تكون النتائج مفاجئة للذين يتبعون حمية غذائية، إذ تفيد بأن من واظبوا على تناول وجبة الإفطار اكتسبوا 260

سعرًا حراريًا في المتوسط يوميًا أكثر ممن تجنبوا هذه الوجبة، كما زادت أوزانهم بمقدار 0.44 كيلوغرام في المتوسيط، وقالت فلافيا سيكوتيني كبيرة الباحثين في الدراسية الجديدة، وهي من جامعة موناش في ملبورن بأستراليا

«هناك اعتقاد بأن الإفطار هو أهم لم يشعروا بالجوع». وكتب الباحثون في الدورية الطبية

وجبة في اليوم، لكن الوضع ليس كذلك، فالسعرات الحرارية هي السعرات الحرارية أيًا كان وقت تناولها، وعلى الناس ألا يأكلوا إذا

البريطانية إن بعض الدراسات السابقة دققت فيما إذا كان للإفطار تأثير على عملية الأيض، أو عدد السعرات التي يحرقها الجسم، لكن الباحثين لم يجدوا اختلافات مهمة في هذا الصدد بين تناول الإفطار من عدمه.

لكن تيم سبيكتور، الباحث في جامعة كينجز كوليدج لندن، الذي كتب مقالا افتتاحيًا مصاحبًا للدراسة، قال إن الاستهلاك الأقل للسعرات الحرارية المصاحب لعدم تناول الإفطار يشير إلى أن هذا النهج قد يكون ناجحًا بالنسبة لبعض الذين يتبعون حمية غذائية. وأضباف: «كل واحد منا متفرد

وبالتالي قد تختلف الاستفادة التي يحصل عليها من الكربوهيدرات والدهون على حسب الجينات والكائنات الدقيقة بالجسم ومعدل

#### للموظفين بشأ «طعام العمل» تحذير صحي

إذا كنت ممـن يعتمـدون على الأطعمة التى تتيجها الشركات لموظفيها، سواء مجانًا أو بمقابل، فعليك أن تراجع سلوكك فورًا.

فقد كشفت دراسية أميركية حديثة، أن الأطعمة التي يتناولها الموظفون في أماكن عملهم تكون غير صحية في الغالب، سواء تعلق الأمر بأطعمة تقدمها المؤسسات مجانا أو بأخرى مشتراة من مقاصف الشركات، أو في المناسبات.

وأظهر بحث حول ما تناوله أشخاص بالغون في عملهم على مدى

أسبوع، أن شخصًا من كل 4 تناول الطعام في العمل مرة أو أكثر، وكان بشكل عام مليئًا بالسعرات الحرارية عديمة الفائدة والأملاح والدهون

> وأوضىحت الدراسية المنشورة في مجلة «أكاديمية التغذية وعلم النظم الغذائية»، أن تلك الأطعمة تشمل البيتزا والمشروبات الغازية والبسكويت والكعك والحلوى، مما أضاف ما يقرب من 1300 سعر حراري لغذائهم في الأسبوع. وقال كبير الباحثين في الدراسة،

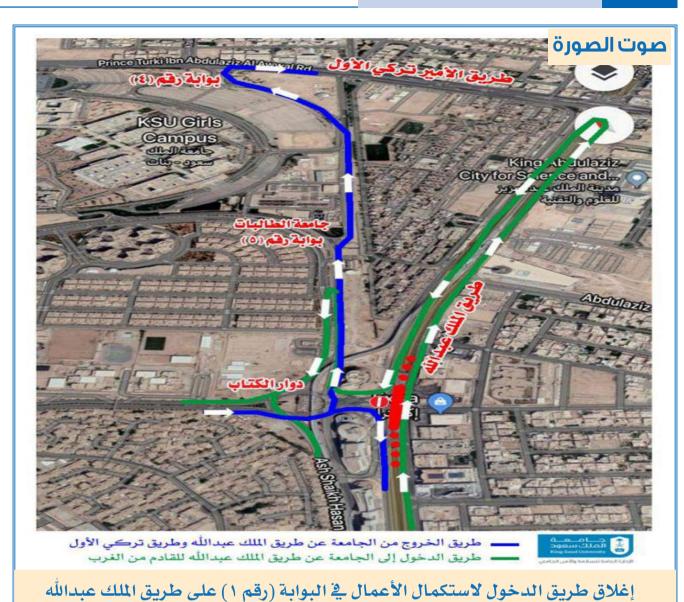
ستيفن أونيفرك، وهو باحث في مراكز التحكم في الأمراض ومكافحة البدانة في أتلانتا بولاية جورجيا: «أغلب تلك الأطعمة لا يأتى من مقصفٍ أو آلات بيع، لكنه معروض مجانًا في مناسبات اجتماعية واجتماعات، وهذا الأمر شكل مفاجأة بالنسبة إلينا».

واعتمد الباحثون على عينة ممثلة للموظفين على مستوى الولايات المتحدة شملت 5200 موظف، شاركوا في استبيان أجرته وزارة الزراعة بين عامى 2012 و2013، الوجبات السريعة.

وسألهم عما تناولوه على مدى 7 أيام. ووجد الباحثون أن 23 في المئة من الموظفين حصلوا على طعام في العمل، خلال الأسبوع، من بينهم 17 بالمئة حصلوا على طعام مجانى و9

في المئة اشتروا ذلك الطعام. ويوضع فريق الدراسية أن الأطعمة المتاحة في مكان العمل سجلت 48.6 نقطة على مقياس مؤشر الطعام الصحى لعام 2010، وهو نفس المعدل الدي تسجله مكونات قائمة الطعام في مطاعم





# سلة الجامعة في المركز الثاني ببطولة الجامعات



حقق فريق جامعة طيبة بطولة كرة السلة للجامعات بعد تغلبه على نظيره فريق جامعة الملك سعود بنتيجة 90-85 يـوم الجمعة 3 جمادي الآخرة 1440هـ في المباراة النهائية للبطولة التي نظمها الاتحاد الرياضي للجامعات ضمن موسمه التاسع واستضافت مرحلتها النهائية جامعة الملك سعود على صالة الهيئة العامة للرياضة بالرياض.

وتوج وكيل الجامعة للتخطيط والتطوير الدكتور يوسف عسيري ورئيس الاتحاد الرياضي للجامعات السعودية الدكتور عبدالله البقمي ومدير بطولة كرة السلة الدكتور البطولة.

> ومعارف جديدة للمتدرب في مجال تطوير النذات ونظم

تشمل تلك المهارات

الثقافة القانونية، وأساسيات

الأمن السبراني، ومهارات

التخطيط الاستراتيجي،

والذكاء الاصطناعي، وإنترنت

الأشياء، وحوكمة المعلومات،

المعلومات.

محمد نسيم جان الفائزين بالكؤوس والميداليات والجوائز، حيث نالت جامعة طيبة الميداليات الذهبية وكأس البطولة وحصدت جامعة الملك سعود الميداليات الغضية بحصولها على المركز الثاني، فيما أحرزت الجامعة الإسلامية المركز الثالث وحصلت على الميداليات البرونزية.

وتم خلال حفل التتويج تكريم حكام البطولة، بالإضافة إلى تبادل الدروع التقديرية بين جامعة الملك سعود الجامعة المستضيفة والاتحاد الرياضي للجامعات السعودية منظم

## أسبوع حافل بالأنشطة والفعاليات في «التربية»

نظمت كلية التربية الأسبوع الماضي عددًا من عمل وحلقات نقاش ودورات تدريبية ولقاءات.

حيث رعى عميد الكلية الدكتور فهد الشايع عددًا من هذه الفعاليات، مثل اللقاء السنوى المفتوح الذي نظمته وحدة الأنشطة الطلابية، وكذلك حلقة نقاش بعنوان «أولوية البحوث في وزارة التعليم في مجال القيادة التربوية» التي نظمها قسم الإدارة التربوية.

ومن الفعاليات البارزة المقامة في كلية التربية

بالتعاون مع مركز التميز في تعليم العلوم والرياضيات، وكذلك دورة تدريبية تخص طالبات الدراسات العليافي الكلية نظمتها وكالة الكلية للجودة والتطوير. وكان هناك عدد من المحاضرات التي أقامتها

أقسام الكلية مثل محاضرة بعنوان «كيفية استثمار الوقت بشكل أكثر إنتاجية في تحليل

تماشياً مع رؤية المملكة

2030 وبرنامج التحول

الوطني 2020، وضمن

خطواته التنفيذية والتطويرية

لتحقيق بيئة تعليمية تتماشى

مع متطلبات الوقت الحاضر،

أطلق مركز الحاسب وتنمية

المهارات للتدريب عدة دورات

يتم فيها تقديم مهارات

اللقاء الثاني لطلاب التربية الميدانية لقسم البيانات وكتابة المخطوطات» نظمها قسم علم الأنشطة والفعاليات بلغت 12 فعالية ما بين ورش المناهج وطرق التدريس بعنوان «بحث الدرس» النفس بالتعاون مع وحدة الدراسات العليا، ولقاء الذي نظمته وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية لطلاب التربية الميدانية بعنوان «التدريس بلا إجهاد» نظمه قسم المناهج وطرق التدريس. وكان الهدف من إقامة هذه الفعاليات مواكبة تطور واحتياجات وزارة التربية والتعليم والاهتمام بالجودة الأكاديمية، وكذلك الرقى

ودعا المركز الطلاب

للمشاركة والاستنادة من

خدمات المركز والسدورات

التي يقدمها في العديد

بالوعي والحس التربوي لدى منسوبي ومنسوبات وطلاب وطالبات كلية التربية.

لتصميم الروبوتات الذكية 2019 (RAMI2019)» والتي ينظمها معهد التصنيع المتقدم، حتى يوم الخميس 21 فبراير 2019، وذلك من أجل تشجيع طلاب جامعة

التحكم واستخدام الحساسات والاستفادة من طرق التغذية الراجعه ومكوناتها، وكذلك إقامة ورش عمل للفرق المشاركة بهدف التعرف على آلية تصميم الروبوتات الذكية ودراسة التوصيلات الكهربائية والأوامر

وأفاد المشرف على المعهد بأن موعد إجراء المسابقة بين الفرق المشاركة وإعلان الفائزين سيكون يوم الثلاثاء 12 مارس 2019 وأن الجوائز المقدمة من المعهد تشمل جوائز مالية للمراكز الثلاثة الأولى، بالإضافة لشهادات تقدير للفرق المشاركة.

من المجالات، وللمزيد من المعلومات التفضل بزيارة موقع عمادة شؤون الطلاب: www.sa.ksa.edu.sa

## نافذة

د. فهد بن عبدالله الطياش

## جامعتنا وإدارة تعليم الرياض

شاركت عمادة القبول والتسجيل مشكورة في معرض «جامعتي بوابة مستقبلي»، والذي أقامته مدارس المملكة بحضور مدير تعليم الرياض، فهذه المناسبات التي تقيمها مدارس الرياض عمومًا والمدارس الحكومية والخاصة في المملكة يفترض أنها تفتح بوابة التنافس على استقطاب الطلاب المميزين للالتحاق بالجامعات

وهذا سيخلق التنافس الإيجابي بين الجامعات ويعزز الصورة الذهنية الإيجابية لدى الطلاب حول البرامج الأكاديمية، فالطالب في هذه المرحلة العمرية يمر بحيرة الاختيار والتأثير، ولعل تأثير الأصدقاء ثم الأهل يتقدمان على المعارف التي يفترض أن تقدمها

وهنا لا بد من بناء شراكة مع إدارة تعليم الرياض بقيادة الأخ الدكتور حمد الوهيبي لتبني مشروع «جامعتي بوابة مستقبلي» مع جامعتنا الأم «الملك سعود»، وذلك على غرار أسبوع المهنة.

ويسرنا أن نبادر في صحيفة «رسالة الجامعة» برعاية المناسبة والعمل على تنظيمها تحت إشراف عمادة القبول والتسجيل، وجامعتنا دائمًا في مصاف الداعمين للأفكار والمبادرات الريادية، وهذه واحدة منها وستخدم طلاب المدارس الثانوية وبمشاركة جامعاتنا السعودية، والتنافس على المتميزين أصبح سمة الجامعات التي تحتل مراكز الصدارة، ونحن هنا لا نقبل غير ذلك .. فهل

altayash@ksu.edu.sa

## بدء استقبال طلبات مكافأة التميز

أعلنت أمانة المجلس العلمى بوكالة الجامعة للدراسات العليا والبحث العلمى عن بدء استقبال طلبات مكافأة التميز لأعضاء هيئة التدريس السمعوديين ومن في حكمهم، عن طريق «بوابة الخدمات الإلكترونية» https://e.ksu.edu.sa/ Account/Login ولمدة 3 أشهر

على بوابة المجلس العلمي.



## «التصنيع المتقدم» يطلق مسابقة «الروبوتات الدكية»

أعلن المشرف

السدكستسور

هشام الخليفة



الملك سعود على التصميم والابتكار ودعم نقل تقنية الروبوتات الذكية واستخدامها في المصانع الذكية.

وأكد أنه سيتم تدريب طلاب الجامعة على أساسيات البرمجة وعمليات

ويمكن التقدم للمشاركة من خلال موقع المعهد على شبكة الإنترنت

AMI. KSU. EDU. SA