

معتمدة لدى دار الكتب والوثائق بغداد برقم 1860

صحيفة الجامعي
UNINEWSEKUC.UNIVERSITYOFKUT.EDU.IQ

صحيفة الجامعة
صحيفة إلكترونية اسبوعية محكمة تعنى بالدراسات والبحوث العلمية والأدبية

صحيفة الكترونية اسبوعية تصدر عن مركز الدراسات والبحوث والنشر جامعة الكوت



الصحيفة معتمدة لدى نقابة الصحفيين برقم الاعتماد 1821

رئيس التحرير ورئيس مجلس الإدارة
الدكتور طالب الموسوي

الإشراف العلمي
أ.د. عبد الزهرة الربيعي
أ.م.د. حسوني هاشم عباس

مدير التحرير
أ.م.د. مثنى حميد خلف

الصفحة 1

صحيفة الجامعي العدد 397 التاريخ 6 / 11 / 2026

اخبار الوزارة والجامعة

وزير التعليم يفتتح المعهد العالي للذكاء الاصطناعي في الجامعة التكنولوجية



افتتح معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور حيدر بهاء الحسني المعهد العالي للذكاء الاصطناعي في الجامعة التكنولوجية، المعني بتطوير البحث العلمي في اختصاصات الذكاء الاصطناعي وتعزيز توظيف تطبيقاته في المجالات العلمية والهندسية والتنموية.وأكد معالي وزير التعليم خلال الافتتاح الدور البحثي والتخصصي للمعهد في تحويل نتائج البحوث إلى تطبيقات وحلول تقنية وتعزيز التكامل بين التخصصات العلمية والهندسية وتنمية الكفاءات الوطنية وإعداد ملاكات متخصصة في تقنيات الذكاء الاصطناعي واستجابة لمتطلبات سوق العمل.وشدد معالي وزير التعليم العالي على ضرورة ربط التأهيل الأكاديمي بالمهارات التطبيقية والتخصصية وإعداد خريجين قادرين على العمل في المجالات التقنية، وتأهيل ملاكات وطنية تضطلع بتلبية احتياجات المؤسسات والحد من البطالة بما يدعم التنمية الاقتصادية المستدامة مع صون مجانية التعليم وعدم تحميل الطلبة أعباء مالية إضافية.من جهته أوضح رئيس الجامعة التكنولوجية الأستاذ الدكتور حسنين محمد حسين أن المعهد يمثل أحد مسارات ترسيخ مفهوم الجامعة المنتجة من خلال استثمار المعرفة والبحوث وبراءات الاختراع والابتكارات والخدمات الاستشارية وتطوير مخرجاتها إلى مشاريع ذات قيمة اقتصادية وخدمية، فضلا عن تنويع مصادر التمويل وتعزيز التعاون مع القطاعين العام والخاص.

بمشاركة رئيس مجلس إدارتها.. بحث علمي يعزز حضور جامعة الكوت في النشر الأكاديمي الدولي.

في إنجاز علمي جديد يضاف إلى سجل جامعة الكوت الحافل بالعطاء البحثي، ويعكس حضور قياداتها الأكاديمية في ميادين الإنتاج المعرفي، شارك السيد رئيس مجلس إدارة الجامعة، الأستاذ المساعد الدكتور طالب زيدان الموسوي، إلى جانب الدكتور علاء زغير صخيل، التدريسي في قسم الفيزياء الطبية بكلية العلوم، ونخبة من الباحثين، في إنجاز بحث علمي نُشر في مجلة FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences المصنفة ضمن مستوعبات Scopus في الربع الثالث (Q3).

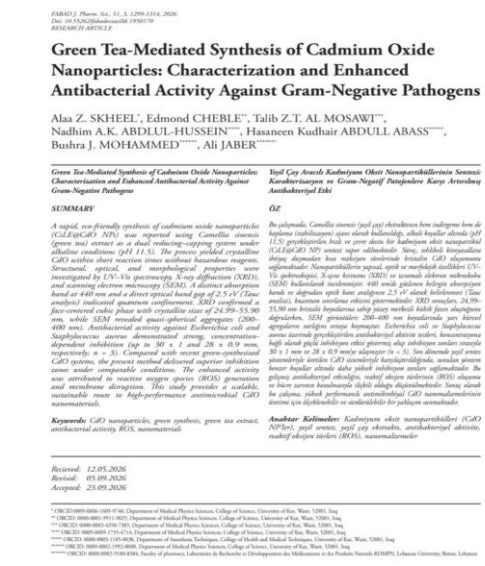
وحمل البحث عنوان:

Green Tea-Mediated Synthesis of Cadmium Oxide Nanoparticles: Characterization and Enhanced Antibacterial Activity Against Gram-Negative Pathogens)

وتناول البحث تحضير جسيمات أكسيد الكادميوم النانوية بالاستعانة بمستخلص الشاي الأخضر، اعتماداً على منهجية صديقة للبيئة، فضلاً عن توصيف خصائصها الفيزيائية والبصرية والمورفولوجية، ودراسة كفاءتها في مقاومة البكتيريا سالبة الغرام، بما يفتح آفاقاً علمية للبحث في التطبيقات النانوية ذات الصلة بالمجالات الحيوية والطبية.

ويأتي هذا الإنجاز ثمرةً للتعاون البحثي المثمر بين الأستاذ المساعد الدكتور طالب زيدان الموسوي والدكتور علاء زغير صخيل وبقية أعضاء الفريق البحثي، وتجسيداً لما يتيحه تضافر الخبرات وتكامل التخصصات من فرص لإنتاج معرفة علمية رصينة تتجاوز حدود البحث النظري إلى آفاق التطبيق والإفادة العلمية.ويمثل هذا النشر إضافة نوعية إلى المسيرة البحثية لجامعة الكوت، وخطوة جديدة في تعزيز حضورها ضمن خارطة النشر العلمي الدولي، كما يؤكد أن الاستثمار في البحث والابتكار، ودعم الطاقات الأكاديمية، يشكلان ركيزتين أساسيتين في بناء جامعة فاعلة في محيطها العلمي، وقادرة على الإسهام في صناعة المعرفة ومواكبة التحولات العلمية المتسارعة.





Green Tea-Mediated Synthesis of Cadmium Oxide Nanoparticles: Characterization and Enhanced Antibacterial Activity Against Gram-Negative Pathogens

Alaa Z. SKHEEL*, Edmond CHEBLE**, Talib Z.T. AL MOSAWI***, Nadhim A.K. ABDUL-HUSSEIN****, Hasaneen Kudhair ABDULL ABASS*****, Bushra J. MOHAMMED******, Ali JABER*******

الكلمة الافتتاحية

جامعة الكوت... حين تفتح أبوابها للأحلام وتستقبل صُنّاع المستقبل.

ليست الجامعات أبنيةً تُفتَح أبوابها كل عام لاستقبال دفعات جديدة من الطلبة فحسب، وليست قاعاتٍ دراسيةً تتسع للأسماء والأعداد، بل هي فضاءاتٌ تتلاقى فيها الأحلام، وتُصاغ على منابر العلم ملامح المستقبل، وتبدأ فيها رحلة الإنسان نحو اكتشاف ذاته وصناعة مكانته في الحياة.

ومن هذا المعنى، تستقبل جامعة الكوت طلبتها الجدد المتقدمين للالتحاق بكلياتها وأقسامها العلمية، بقلوبٍ ترحّب، ورؤيةٍ تؤمن بأن كل طالبٍ يحمل في داخله مشروع نجاح، وأن كل بدايةٍ جامعية هي خطوة أولى في طريق الإنجاز والإبداع.

إن استقبال الطلبة الجدد ليس إجراءً إدارياً لاستكمال متطلبات التسجيل، بل هو موقفٌ تربوي وإنساني، ورسالةٌ تعبّر عن إيمان الجامعة بأبنائها، وحرصها على أن تكون سنواتهم الدراسية رحلةً عامرةً بالمعرفة، ومفتوحةً على البحث والابتكار، ومتصلةً بقيم المسؤولية والانتماء وخدمة المجتمع.

وفي جامعة الكوت، لا يُنظَر إلى الطالب بوصفه متلقياً للمعرفة وحدها، بل باعتباره شريكاً في بناء البيئة الجامعية، وعنصراً فاعلاً في مسيرتها العلمية والثقافية. فالجامعة التي تطمح إلى الريادة والابتكار لا تكتفي بتقديم المناهج، وإنما تسعى إلى تنمية العقول، وصقل المواهب، وإطلاق الطاقات، وإعداد جيلٍ يمتلك أدوات العلم، ويستطيع مواجهة تحديات العصر بثقةٍ واقتدار.

أيها الطلبة الجدد...،
لقد اخترتم الجامعة، وها أنتم تقفون على عتبة مرحلةٍ جديدة، تحملون أحلام الأمس؛ لتجعلوا منها إنجازات الغد. فلا تجعلوا من سنوات الدراسة مجرد أرقامٍ في سجلّ التخرج، بل اجعلوها سنواتٍ لبناء الشخصية، وتوسيع المدارك، وتهذيب الفكر، واكتساب المهارات. فالعلم لا يمنح قيمته الحقيقية لمن يحفظه فحسب، وإنما لمن يحوّله إلى وعيٍ وعملٍ وإبداع.

إن الجامعة بيتكم الثاني، وأساتذتكم رفاق رحلتكم في طلب المعرفة، ومكتباتها ومختبراتها وقاعاتها ميادين لاكتشاف القدرات وتجاوز المألوف. وفي رحابها تتعلمون أن النجاح لا يُهدى، بل يُصنع بالمثابرة، وأن الطموح لا تحدّه البدايات، بل تتسع آفاقه بقدر ما يمتلك الإنسان من إرادةٍ وعزيمة.
وإذ ترحب جامعة الكوت بكم، فإنها تجدّد عهدها بأن تظل بيئةً علميةً حاضنةً لطموحاتكم، ومنارةً للمعرفة، ومساحةً تلتقي فيها الأصالة بالحداثة، والعلم بالقيم، والطموح بالعمل.

من جامعة الكوت تبدأ الحكاية، ومنها تنطلق الخطوات الأولى نحو المستقبل؛ فأنتم لستم مجرد طلبةٍ جدد، بل أملٌ يتجدد، وطموحٌ يكبر، ومستقبلٌ نؤمن أنكم قادرون على صناعته. فأهلاً بكم في رحاب العلم، حيث لا تنتهي الأحلام عند عتبة الجامعة، بل تبدأ منها.

أ.م.د. طالب الموسوي
رئيس التحرير
رئيس مجلس الإدارة



اكتمال تخصيص الأراضي ضمن مبادرة (وطن)



بغداد: أنوار عايد
اقتربت مبادرة «وطن» السكنية من دخول مرحلة التوزيع الفعلي، مع حسم إجراءات تخصيص الأراضي في عموم محافظات البلاد باستثناء كركوك، تمهيداً لمنح مليون قطعة أرض مخدومة تسعى من خلالها الحكومة إلى تفكيك أزمة السكن وتأمين مأوى ملائم للمواطنين.

وكشف مقرر لجنة حصر الاراضي في المبادرة، الدكتور كاظم الموسوي، عن اكتمال إجراءات تخصيص الأراضي.

وقال الموسوي في تصريح لـ»الصباح»: إن عمل اللجنة يتضمن مرحلتين اساسيتين، الأولى تخصيص الاراضي والثانية تهيئتها للتوزيع إلى الشرائح المستحقة في عموم المحافظات.

وبين ان إجراءات التخصيص اكتملت في جميع المحافظات باستثناء كركوك، فيما يتركز العمل حالياً على استكمال تهيئة الأراضي في بغداد والديوانية وصلاح الدين.

ولفت إلى ان نسبة تهيئة الأراضي تراوحت بين 75 . 80 بالمئة، مؤكداً تواصل العمل لاستكمال متطلبات المبادرة في جميع المحافظات المعنية، تمهيداً لاطلاق بقية الخطوات الأساسية كالتقديم والتوزيع.
وأشار إلى وضع الحجر الأساس للمبادرة في ثلاث محافظات هي النجف الأشرف وكربلاء المقدسة ونينوى، فيما يستمر العمل على تحديد مواعيد اطلاقها في محافظات أخرى.

واوضح الموسوي أن إجراءات التقديم تسير بصورة منفصلة عن عملية تهيئة الأراضي، اذ تعمل لجنة ضوابط الاستحقاق وقاعدة بيانات المستحقين على استكمال التعليمات الخاصة بهذه العملية.

وأشار إلى أن التطبيق الالكتروني للتقديم على المبادرة قد اكتمل، ويجري حالياً استكمال إجراءات فتحه واتاحته للمواطنين لتثبيته على هواتفهم، مؤكداً ان جميع استمارات المتقدمين ستخضع للتدقيق.

النقل: استيفاء متطلبات رفع الحظر الأوروبي

بغداد : الصباح
أفاد وزير النقل، وهب الحسني، بمواصلة العمل لاستيفاء متطلبات رفع الحظر الأوروبيّ عن الخطوط الجويَّة العراقيَّة.
وشدَّد الوزير، خلال رئاسته اجتماعاً موسَّعاً في مقرّ الشركة بمطار بغداد الدوليّ، أمس الأربعاء، على أنَّ استعادة مكانة الناقل الوطنيّ تتطلّب عملاً متكاملاً تتقدَّم فيه كفاءة التشغيل وجودة الخدمة.
وناقش الاجتماع ملفات تحديث الأسطول، ورفع الجاهزيَّة التشغيليَّة، ومعالجة المعوّقات الإداريَّة والفنيَّة، مع اعتماد الكفاءة والإنتاجيَّة معياراً أساسيّاً في توزيع المسؤوليات.



الديمقراطيون يُحكمون قبضتهم على الكونغرس

الصباح : وكالات
أظهرتْ نتائج الانتخابات الأميركيَّة انتزاع الديمقراطيين مقاعد حاسمةً في معاقل تقليديَّةٍ للجمهوريين، ليفرضوا سيطرتهم على أغلبيَّة مقاعد مجلس الشيوخ، ويتّجهوا لإحكام قبضتهم على مجلس النواب .
وجاءتْ هذه النتائج مدفوعةً بسخطٍ شعبيٍّ تجاه التحدّيات المعيشيَّة، إذ أقرَّ الرئيس دونالد ترامب بالهزيمة، مرجعاً جزءاً منها إلى تداعيات الأزمات الخارجيَّة كالملفّ الإيرانيّ وتأثيراته في أسعار الطاقة .
وتُلقي هذه النتيجة بظلالٍ ثقيلةٍ على السياسة الخارجيَّة الأميركيَّة في الشرق الأوسط.



مساعٍ لاستئناف منحة الطلبة

بغداد : إسراء السامرائي
أكّدتْ لجنة التربية النيابيَّة وجود مساعٍ جادَّةٍ لاستئناف العمل بمنحة الطلبة بالمدارس للعام الدراسيّ (2026 . 2027).
وأشارتْ رئيس اللجنة، النائب زليخة بكار لـ"الصباح"، إلى أنَّ تعليق صرف المنحة في السابق يعود لقلّة التخصيصات الماليَّة ولا يعني إلغاءها قانونيّاً.
وأضافتْ أنَّ "السعي مستمرٌّ لاستئناف تفعيل المنحة، وربط استئنافها بتوفير التخصيصات اللازمة ضمن الموازنة الاتحاديَّة".



ارتفاع الإطلاقات المائية يغمر مساحات واسعة من الأهوار

الناصرية : حازم محمد حبيب
ونافع الناجي
تشهد أهوار محافظة ذي قار تحسناً ملحوظاً في مستويات الإغمار وانتعاشاً بيئياً وسياحياً، على خلفية ارتفاع مناسيب نهر الفرات وزيادة الإطلاقات المائية الواصلة إلى المحافظة. وسجلت مناسيب المياه في قضاء الجبايش ارتفاعاً بلغ (94) سنتيمتراً، الأمر الذي أسهم في استعادة مساحات واسعة من الأهوار وتحسين الواقع المعيشي والاقتصادي لسكان المناطق المحيطة بها.

وفي مسار خدمي متصل، شرعت الدوائر البلدية في محافظة ذي قار، بمشاركة الدوائر الخدمية والفرق التطوعية، في تنفيذ حملة تشجير خريفية واسعة عمّت شوارع المحافظة وساحاتها، مستهدفة زراعة أكثر من (35) ألف شتلة قادرة على التكيف مع الظروف البيئية والمناخية الصعبة لمواجهة التصحر وارتفاع درجات الحرارة. وفي هذا السياق، أوضح مدير الموارد المائية في ذي قار، هاشم محيبس، في تصريح لـ "الصباح"، أن ا

لإطلاقات المائية الواصلة إلى المحافظة عبر نهر الفرات ارتفعت خلال العام الحالي إلى معدلات تجاوزت (90) متراً مكعباً بالثانية، مقارنة بـ (40) متراً مكعباً بالثانية خلال العام الماضي، ما أتاح زيادة الكميات المطلقة باتجاه الأهوار وتحسين نسب الإغمار فيها. وأضاف أن هذا التحسن جاء ثمرة للأمم الأخيرة وتعافي الخزين المائي إلى مستويات جيدة، فضلاً عن ورود كميات مائية ملحوظة من السدود التركية.
وبيّن محيبس أن هذه المتغيرات أسهمت في رفع منسوب نهر الفرات في قضاء الجبايش من (28) سنتيمتراً خلال الفترة الماضية إلى (94) سنتيمتراً حالياً.
وأوضح أن الأهوار الجنوبية، ولا سيما هوري الحمار الشرقي والغربي، التي تعتمد في تغذيتها على مجموعة من المغذيات المائية الواقعة على الجانب الأيمن لنهر الفرات، والتي تمتد من قضاء سوق الشيوخ باتجاه قضاء الجبايش، ومنها جداول: (أم نخلة، والسراح، وأبو عواني، وكهيوة، والحميدي)، فضلاً عن مشروعات "الشيب، والسجر، وأبحران، وأبو الرميل".

وأشار مدير الموارد المائية إلى أن الأهوار الوسطى، الواقعة ضمن الحدود الإدارية لمحافظات ذي قار والبصرة وميسان، تتغذى بدورها عبر مغذيات الجانب الأيسر لنهر الفرات، ومنها جداول: "اللعيّوسة، ومحيجيدة، والحمراوية، والدوب، وأم الجذوع، والساجية، والغميجة، والمجري، وأم بزون، والسحاكي، وأبو سباط، وأبو النيرسي، وأبو جويلانة، والصباغية".

وأكد أن الوزارة، من خلال تشكيلاتها المائية في المحافظة، اتخذت إجراءات فنية أسهمت في تحسين إدارة التصاريف، تضمنت رفع التجاوزات على الحصص المائية، وتطبيق نظام المراشنة، وإزالة النباتات المائية من مقاطع الأنهار؛ مما ساعد على توظيف الواردات المتاحة بصورة أفضل وزيادة نسبة الإطلاقات باتجاه الأهوار الوسطى والجنوبية إلى نحو (70 %) من التصاريف المتاحة.



اختتام منافسات العراق بالقفز الأولمبي

بغداد: الصباح الرياضي

تصل منافسات الدوري العراقي لقفز الحواجز إلى محطتها الأخيرة، عندما تحتضن العاصمة بغداد، اليوم الخميس، الجولة السادسة والختامية من البطولة، وسط ترقب لمواجهات تجمع أبرز فرسان العراق في سباق حسم الألقاب، بعد موسم شهد إقامة ست جولات ومشاركة واسعة عكست تنامي الاهتمام بهذه الرياضة.

وتكتسب الجولة الختامية أهمية استثنائية، كونها تمثل المحطة الحاسمة لتحديد أصحاب المراكز الأولى في مختلف الفئات، في ظل تقارب مستويات عدد من الفرسان واستمرار المنافسة حتى الأمتار الأخيرة من مشوار الدوري، الذي ينظمه ويشرف عليه الاتحاد العراقي للفروسية.

وقال رئيس اللجنة الفنية في الاتحاد الدولي للفروسية والمستشار الفني للاتحاد العراقي للعبة، علي الدليمي، في تصريح لـ"الصباح الرياضي": إن الجولة الأخيرة تحظى باهتمام كبير، بالنظر إلى قوة المنافسة بين الفرسان على ألقاب الموسم، بعد سلسلة من الجولات التي شهدت مستويات فنية متميزة ومواجهات اتسمت بالإثارة والتنافس.

وأضاف أن الاتحاد يعمل بصورة جادة على تطوير رياضة الفروسية في العراق، من خلال توسيع قاعدة المشاركين وزيادة فرص الاحتكاك والتنافس، مبيناً أن الموسم الحالي شهد إقامة ست جولات، في الوقت الذي تتجه فيه النية إلى إضافة جولات أخرى ضمن أجندة الاتحاد للعام المقبل 2027.

وأوضح الدليمي أن زيادة عدد الجولات جاءت في ضوء النجاح الذي تحقق خلال الموسم الحالي، وما رافقه من حضور لعدد كبير من الفرسان، الأمر الذي يوفر قاعدة أوسع لاختيار العناصر المتميزة وصقل قدراتها الفنية، وصولاً إلى تشكيل منتخبات وطنية قادرة على تمثيل العراق بصورة مشرفة في الاستحقاقات الخارجية.

وبحسب النتائج التراكمية المتوفرة خلال الجولات الماضية، برزت مجموعة من الفرسان ضمن دائرة المنافسة على ألقاب الفئات المختلفة، ففي فئة 60 سم، تبرز أسماء حمد جاسم العطية ومنتظر هاشم الملا وصادق علي عباس، بينما تشهد فئة 80 سم منافسة بين محمد جواد طالب وأحمد همام الشماع ويارا أحمد عبد الرحمن



الكهرباء وزاخو يسعيان لتحسين موقعيهما في دوري النجوم

بغداد: نصير سلام

تنطلق منافسات الجولة الثالثة عشرة من دوري نجوم العراق بإقامة ثلاث مباريات تستمر على مدار أربعة أيام وتعد الجولة الأخيرة قبل فترة التوقف الدولي إذ تشهد مواجهات اليوم الأول لقاءات الكهرباء وزاخو ، وديالى والميناء، والموصل ودهوك.ويستقبل فريق الكهرباء ضيفه زاخو في المباراة التي تقام على ملعب الزوراء عند الساعة الرابعة مساءً في مواجهة يسعى خلالها الفريقان إلى تحسين موقعيهما في جدول الترتيب في ظل الظروف الصعبة التي يمران بها خلال منافسات الدوري إذ يحتل الكهرباء المركز الثامن عشر برصيد ثماني نقاط فيما يأتي زاخو في المركز الرابع عشر برصيد 13 نقطة فضلاً عن إجراء تغييرات على الجهاز الفني لكلا الفريقين في فترات متفاوتة. وفي المباراة الثانية يلتقي ديالى مع الميناء عند الساعة الرابعة وخمس وأربعين دقيقة إذ يدخل الأخير المواجهة بمعنويات مرتفعة عقب فوزه المهم على متصدر الترتيب فريق الكرمة بهدفين لهدف بينما يسعى ديالى إلى استعادة توازنه بعد خسارته أمام الزوراء بهدفين دون مقابل ويحتل ديالى المركز الثالث عشر برصيد 13 نقطة مقابل المركز الثامن للميناء برصيد 18 نقطة. وتختتم مباريات اليوم الأول بلقاء الموصل وضيفه دهوك الذي يحتضنه ملعب زاخو عند الساعة السادسة والنصف مساءً إذ يحتل الموصل المركز السادس عشر برصيد 12 نقطة فيما يأتي دهوك في المركز التاسع برصيد 15 نقطة.



إشادات فنية بفوز الشرطة على الحسين إربد

الحلة: محمد عجيل

حظي الفوز الكبير الذي حققه فريق الشرطة على مضيفه الحسين إربد الأردني بثلاثة أهداف من دون مقابل، ضمن منافسات الجولة الرابعة من المجموعة الرابعة لدوري أبطال آسيا 2، بإشادات واسعة من المتابعين للشأن الكروي، الذين عدوا النتيجة مؤشراً إيجابياً على قدرة القيثارة الخضراء على استعادة حضورها الفني والمنافسة بقوة على صدارة المجموعة، لاسيما أن الانتصار تحقق خارج الديار وأمام أحد أبرز منافسيه.وفرض الشرطة أفضليته في اللقاء الذي احتضنه ستاد عمان الدولي، أول من أمس، بفضل التنظيم الجيد والفاعلية الهجومية، إذ افتتح كينغسلي فيديليس كوكو التسجيل في الدقيقة 14، قبل أن يعود اللاعب نفسه ويضيف الهدف الثاني في الدقيقة 59، فيما اختتم العائد من الإصابة مهند علي ثلاثية فريقه في الوقت بدل الضائع، ليحصد الشرطة ثلاث نقاط ثمينة رفع بها رصيده إلى عشر نقاط في صدارة المجموعة، مقابل خمس نقاط للحسين إربد صاحب المركز الثاني. ووصف الخبير الكروي عبد الإله عبد الحميد الانتصار بأنه الأفضل للشرطة خلال الموسم الحالي، سواء في دوري نجوم العراق أو منافسات دوري أبطال آسيا 2، مشيراً إلى أن الفوز بهذه النتيجة وعلى أرض المنافس يمثل دفعة معنوية وفنية مهمة للفريق.



الزوراء يكتفي بالتعادل أمام الرفاع البحريني

بغداد: الصباح الرياضي

اكتفى فريق الزوراء بالتعادل مع ضيفه الرفاع البحريني بهدف لكل منهما، في المباراة التي جرت ضمن منافسات المجموعة الثانية لدوري أبطال الخليج، ليضيف نقطة جديدة إلى رصيده ويرفعه إلى نقطتين في المركز الثالث، بينما وصل الرفاع إلى النقطة الرابعة في المركز الثاني.وانتهى الشوط الأول بالتعادل السلبي، رغم بعض المحاولات الهجومية للفريق البحريني، أبرزها فرصة الطيب مزياني في الدقيقة (30)، فضلاً عن ركلة جزاء حصل عليها الرفاع في الدقيقة (44)، إلا أنَّ الحارس أحمد باسل تألق في التصدي لتسديدة رودريغو يوري.وفي الشوط الثاني، نجح الزوراء في افتتاح التسجيل عند الدقيقة (71) عن طريق محمد قاسم، الذي استثمر عرضية هيران أحمد وأسكن الكرة الشباك، لكن فرحة النوارس لم تدم طويلاً، إذ أدرك مهدي عبد الجبار التعادل للرفاع بعد دقيقتين فقط، لتنتهي المواجهة بتقاسم الفريقين نقاط المباراة.



بريطانيا تُطلق اول مختبر روبوتات لمكافحة الجائحة القادمة



مارتن باغوت

ترجمة: شيماء ميران

تفتتح بريطانيا أول مختبر روبوتات عالي الامان ومقاوم للارهاب في ليفربول ببريطانيا، للمساعدة في مكافحة الجائحة القادمة، وبلغت تكلفته 20 مليون جنيه استرليني. يستخدم المختبر الروبوتات للقيام بمعظم المهام البشرية، ما يبعد العلماء عن منطقة الخطر اثناء اختبار الفيروسات ومسببات الامراض الجديدة الخطيرة.وتم تزويد المختبر بهيكل فولاذي ونظام دخول مُحكم الاغلاق لضمان الأمان ضد اي هجمات ارهابية محتملة، باعتباره أحد الاصول الرئيسة للامن البيولوجي الوطني.وبدلا من وقوف العلماء على طاولات العمل لسحب السوائل يدويا، يستخدم المختبر المصنف من الفئة الثالثة اذرعا روبوتية تعمل بالذكاء الاصطناعي، ولكونها لا تحتاج إلى النوم، يُمكنها اختبار الاف تركيبات الادوية واللقاحات المرشحة على مدار الساعة، لتحقيق اكتشافات سريعة ضد الامراض الجديدة.كما سيستخدم المختبر لتسريع العضيات، خلايا بشرية تُزرع في المختبر لتكوين اعضاء مصغرة، لاختبار كيفية تفاعل العلاجات الجديدة في الجسم، في إطار الجهود المبذولة للحد من الحاجة إلى التجارب على الحيوانات. ما يُتيح امكانية زراعة مجموعة متنوعة من نماذج العضيات مثل خلايا الكبد والرئة واللوزتين والجلد.تقول البروفيسورة "جانيت هنغواي"، المديرة المؤسسة لمركز : "يسعدنا جدا الاحتفال بافتتاح هذا المرفق الرائد، فالبحث باستخدام العضيات البشرية يُعدّ في طليعة ابحاث وتطوير علاجات العدوى، إذ يُسهم في تحويل اكتشاف الادوية من التجارب على الحيوانات، ويُقدّم طرقا جديدة لتطوير علاجات اكثر دقةً لمواجهة بعض أكثر أنواع العدوى تحديا."يُعزز المختبر قدرة المملكة المتحدة على انتاج لقاحات وعلاجات بسرعة لمسببات الامراض الجديدة او سريعة التطور التي قد تُسبب الجائحة العالمية القادمة. وسيدعو شركاء تجاريين ومنهم شركات الادوية إلى المساعدة في تطوير علاجات جديدة على نطاق

آبل تعتزم مراجعة سياستها في شاشات حواسيب ماك بوك

بغداد: وكالات

تستعد شركة آبل لإدخال تغيير طال انتظاره على حواسيب ماك بوك، مع توقعات بالكشف عن أول طرازات مزودة بشاشات تعمل باللمس، في خطوة تمثل تحولا عن نهج اتبعته الشركة لسنوات، رغم انتشار هذه التقنية في الحواسيب المحمولة المنافسة.وتأتي الخطوة المرتقبة ضمن موجة من إطلاق المنتجات الجديدة التي تستهدف بها الشركة توسيع حضورها في أسواق مختلفة قبل موسم التسوق خلال العطلات، وبعد إطلاق هاتف آيفون قابل للطي يحمل اسم "Duo" في سبتمبر، ومركز للتحكم في المنزل الذكي في نيويورك خلال أكتوبر، تتجه الأنظار إلى ما يمكن أن تقدمه آبل في حواسيبها المحمولة.ويعيد التوجه نحو شاشات اللمس طرح سؤال قديم داخل الشركة: لماذا ظلت آبل ترفض إدخال هذه التقنية إلى حواسيب ماك، رغم أنها ساهمت في انتشارها على نطاق واسع من خلال هواتف آيفون وأجهزة آيباد؟

سنوات من التحفظ على شاشات اللمس

لم يكن إدخال شاشات اللمس إلى الحواسيب المحمولة خيارا مفضلا لدى قيادات آبل في السابق، ففي عام 2010 وصف المؤسس المشارك للشركة ستيف جوبز استخدام الشاشات التي تعمل باللمس في الحواسيب المحمولة بأنه غير مريح من الناحية العملية.

وبعد ذلك بعامين، شبّه الرئيس التنفيذي السابق تيم كوك الجمع بين الحواسيب اللوحية والمحمولة بمحاولة الجمع بين محمصة الخبز والثلاجة في جهاز واحد، في إشارة إلى اختلاف طبيعة استخدام كل فئة من الأجهزة.أما جون تيرنوس، الرئيس التنفيذي الحالي للشركة، فسبق أن دافع عن نهج آبل، مشيرا إلى أن الشركة تقدم بالفعل حاسوبا يعمل باللمس من خلال أجهزة آيباد.لكن السوق تغيرت منذ تلك التصريحات، إذ أصبحت الشاشات التي تعمل باللمس متاحة على نطاق واسع في حواسيب ويندوز منذ أكثر من عقد، فيما اعتاد جيل جديد من المستخدمين التعامل مع الشاشات باللمس عبر الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية.

ويرى أنشيل ساج، المحلل في شركة "مور إنسايتس آند ستراتيجي"، أن مقاومة آبل لهذه التقنية لم تعد تتماشى مع اتجاهات السوق، معتبرا أن إدخالها إلى حواسيب ماك أصبح أمرا يصعب تجنبه.

هل يغير اللمس تجربة استخدام ماك بوك؟

يمثل رد فعل المستخدمين أحد أبرز الأسئلة أمام آبل، خاصة أن الشركة سجلت زيادة في مبيعات أجهزة ماك، لكن جزءا كبيرا من هذا النمو جاء من عشاق التكنولوجيا والشركات التي تستخدم هذه الحواسيب لتشغيل مهام الذكاء الاصطناعي محليا.وفي هذا السياق، لا يقتصر اهتمام المستخدمين على إضافة مزايا جديدة إلى طريقة التفاعل مع الأجهزة، بل يمتد إلى إمكانات المعالجة والذاكرة اللازمة لتشغيل تطبيقات الذكاء الاصطناعي.وكانت آبل قد أعلنت عن إصدار مطور من الطراز الأساسي لحاسوب ماك بوك برو مزود بشريحة M6 الجديدة، بينما أفادت تقارير لوكالة بلومبرج نيوز بأن الطرازات المرتقبة المزودة بشاشات اللمس ستعتمد على معالجات M5 Pro وM5 Max المستخدمة بالفعل في بعض أجهزة ماك بوك برو الحالية.ويعني ذلك أن إضافة شاشات اللمس قد لا يصاحبها تحسن كبير في الأداء مقارنة بالأجهزة الحالية، ما يفتح المجال للتساؤل حول مدى قدرة هذه الميزة على دفع المستخدمين إلى شراء الطرازات الجديدة.وعلق جيسون كالكانيس، المعلق المتخصص في التكنولوجيا ومقدم بودكاست "All-In"، على هذه النقطة عبر منصة إكس، قائلا إن ما يريده المستخدمون هو مزيد من الذاكرة ومعالجات أفضل لتشغيل نماذج الذكاء الاصطناعي محليا.

وبين تغيير طريقة التفاعل مع الحواسيب والاستجابة لمتطلبات تشغيل تطبيقات الذكاء الاصطناعي، تواجه آبل اختبارا جديدا لتحديد ما إذا كانت شاشات اللمس ستشكل إضافة مؤثرة إلى تجربة استخدام ماك بوك، أم أنها ستظل ميزة جديدة لا يصاحبها تطور مماثل في الأداء.



التعليم حق لا منه : رؤية إسلامية لبناء عقول الأطفال

م .م رشا عبدالله جبر



التعليم في المنظور الإسلامي ليس تفضلاً يمنحه الكبار للصغار، بل هو حق أصيل وواجب مقدس، وأمانة تضمن بناء إنسان سوي ومتوازن لقد سبق الإسلام الأنظمة المعاصرة في تأكيد أن طلب العلم فريضة على المسلم . مما يجعل بناء عقل الطفل أولوية قصوى لا تقبل التأجيل أو التهاون .

وحين ننظر إلى التعليم كحق، تتغير المعادلة الإنسانية بالكامل؛ فالطفل هنا ليس مجرد وعاء يُلقى فيه .

هو كائن يمتلك عقلية تبحث عن الفهم، وروحاً تتوق إلى التوجيه فحسب.. والرؤية الإسلامية لا

بل تشمل التربية الشاملة التي تنير العقل وتصلح الذات وتزرع التحصيل الأكاديمي وتقتصر على القيم والمبادئ الأخلاقية.

إن حرمان طفل من حقه في التعليم إما بسبب الفقر، أو الجهل، أو الإهمال، هو اعتداء صارخ على إنسانيته ولذلك فإن إدماج مبادئ حقوق الطفل الإسلامية في مناهجنا وتربيتنا المعاصرة ، لتذكير المجتمع بأن الاستثمار الحقيقي هو في عقول الصغار.

ومن هنا تبرز أهمية ترسيخ ثقافة الحق في التعليم داخل الأسرة والمؤسسات التربوية، من خلال توفير بيئة تعليمية آمنة ومحفزة تحترم قدرات الطفل واحتياجاته الفكرية والنفسية. كما ينبغي أن تسهم المناهج الدراسية في تنمية التفكير النقدي، وتعزيز الحوار واحترام الرأي الآخر، وربط المعرفة بالقيم الإسلامية والإنسانية فبناء عقل الطفل لا يتحقق بتلقين المعلومات فحسب، بل بتنمية قدرته على الفهم والتحليل والإبداع. وبذلك يصبح التعليم وسيلة لصناعة جيل واعٍ ومثقف، قادر على تحمل المسؤولية والمشاركة الفاعلة في بناء المجتمع .

ختاماً، التعليم حق لا منّة؛ وحين نؤمن بأن الطفل أمانة والوالد راعٍ لا مالك، ندرك أن تنمية عقول أطفالنا هي حجر الأساس لبناء حضارة إنسانية متوازنة وقادرة على مواجهة تحديات الغد بوعي وإيمان

قراءة فكرية في كتاب «اعترافات قاتل اقتصادي» للكاتب جون بيركنز (John Perkins)

إعداد : د.طالب زيدان الموسوي
جامعة الكوت

التصنيف: الاقتصاد السياسي، الهيمنة الدولية، الديون، النفوذ الجيوسياسي.

الفكرة المحورية: كيف يمكن توظيف الاقتصاد والديون والاستثمارات الكبرى أدواتٍ للتأثير في القرار السياسي للدول وإخضاع اقتصاداتها لمصالح القوى الكبرى.

يُعد هذا الكتاب من الكتب المثيرة للجدل في فهم العلاقة بين الاقتصاد والسياسة والقوة الدولية. فهو لا يناقش الاقتصاد بوصفه أرقاماً وموازنات ومؤشرات نمو فحسب، وإنما يطرح سؤالاً أكثر عمقاً:

هل يمكن أن تتحول التنمية الاقتصادية من وسيلة لبناء الدول إلى أداة للسيطرة عليها؟

يحاول جون بيركنز الإجابة عن هذا السؤال من خلال روايته لتجربته المهنية، وما يقول إنه شاهده وشارك فيه من ممارسات استهدفت التأثير في اقتصادات الدول النامية وقراراتها السيادية.

أولاً: ماذا يقصد جون بيركنز بالقاتل الاقتصادي؟

يستخدم المؤلف تعبير «القاتل الاقتصادي» لوصف خبير اقتصادي أو مستشار دولي يعمل، وفق روايته، على إقناع الدول النامية بقبول مشروعات وقروض ضخمة، مع تقديم توقعات اقتصادية متفائلة لا تعكس بالضرورة قدرتها الحقيقية على تحقيق العوائد أو سداد الديون.

والنتيجة التي يحذر منها هي انتقال الدولة تدريجياً من الاستقلال الاقتصادي إلى التبعية المالية والسياسية.

ويشرح المؤلف آليات هذه الهيمنة من خلال أربعة مسارات:

التلاعب بالتوقعات الاقتصادية: تقديم دراسات جدوى وتوقعات نمو مبالغ فيها لإقناع الحكومات بتمويل مشروعات ضخمة.

إغراق الدول بالديون: دفع الحكومات إلى الاقتراض بما يتجاوز قدرتها على السداد.

ربط القروض بالمصالح الخارجية: توجيه الأموال إلى شركات ومقاولين ومؤسسات من الدول الممولة، بدلاً من بناء قاعدة إنتاجية وطنية متكاملة.

التأثير في القرار السياسي: استثمار حاجة الدولة إلى التمويل لإخضاع بعض قراراتها الاقتصادية والسياسية لمصالح الدائنين.

ثانياً: المفاهيم الأساسية التي يناقشها الكتاب :

1. فخ الديون (Debt Trap)

عندما تتحول القروض من وسيلة لتمويل التنمية إلى عبء يستنزف الموازنة العامة، ويحد من قدرة الدولة على اتخاذ قراراتها المستقلة.

2. اقتصاد المشروعات الكبرى

يطرح الكتاب تساؤلات حول مشروعات البنية التحتية الضخمة التي قد تبدو ناجحة في الدراسات والتقارير، لكنها لا تحقق العائد الاقتصادي والاجتماعي المتوقع .

3. حكم الشركات (Corporatocracy)

مفهوم يشير إلى تداخل مصالح الشركات الكبرى والمؤسسات المالية وبعض مراكز القرار السياسي، بما يجعل المصالح الاقتصادية الخاصة مؤثرة في السياسات العامة.

4- السيادة الاقتصادية

لا تكفي السيادة السياسية إذا كانت الدولة عاجزة عن إدارة مواردها وإنتاج احتياجاتها الأساسية والتحكم بمسارات تمويلها وتنميتها.

ثالثاً: ما الدروس التي يمكن استخلاصها لبلدنا العراق؟

أعتقد أن هذه هي المنطقة الأكثر أهمية عند قراءة الكتاب؛ لأن العراق يمتلك ثروات طبيعية كبيرة، لكنه ما زال يواجه تحديات تتعلق ببنية الاقتصاد، والاعتماد على النفط، والاستيراد، وكفاءة الاستثمار.

يمكن استخلاص سبعة دروس استراتيجية:

- النفط : عدم الاكتفاء بتصدير الموارد الخام، بل بناء اقتصاد إنتاجي
- القروض : عدم الاقتراض إلا وفق قدرة واقعية على السداد
- الاستثمار : إخضاع المشروعات لدراسات جدوى مستقلة
- الصناعة : توطين الصناعات ونقل التكنولوجيا
- الزراعة: تحقيق الأمن الغذائي وتقليل الاستيراد
- التعليم : ربط الجامعات بحاجات الاقتصاد وسوق العمل
- الإدارة : حماية القرار الاقتصادي من تضارب المصالح والفساد...

وهنا تبرز قاعدة مهمة:

ليس كل مشروع كبير مشروعاً ناجحاً، وليس كل قرض فرصة تنموية، وليس كل استثمار أجنبي يحقق بالضرورة مصلحة وطنية.

فالمعيار الحقيقي هو مقدار القيمة المضافة التي يتركها المشروع داخل الدولة.

رابعاً: هل كل ما ورد في الكتاب حقيقة تاريخية؟

هذه نقطة ضرورية جداً.

الكتاب عبارة عن مذكرات وشهادة شخصية للمؤلف، وليس تحقيقاً تاريخياً مستقلاً أو دراسة اقتصادية محكّمة تثبت جميع رواياته.

وقد تعرضت ادعاءاته لانتقادات قوية، خصوصاً ما يتعلق بتجنيده من جهات استخبارية، والاغتيالات السياسية التي يربطها بفشل ما يسميه القتلة الاقتصاديين.

فقد انتقدت صحيفة The Washington Post عام 2006 عدداً من رواياته واعتبرتها غير مقنعة، كما أشارت مراجعة Publishers Weekly إلى ضعف الأدلة التفصيلية التي تسند بعض ادعاءاته. وفي المقابل، تناولت مراجعة أكاديمية منشورة عام 2025 الكتاب بوصفه نقداً مهماً لممارسات الهيمنة الاقتصادية، مع الإقرار بأن بعض ادعاءاته تحتاج إلى أدلة مستقلة.

لذلك أنصح بقراءته على مستويين:

الاستفادة من تحذيراته بشأن التبعية الاقتصادية والديون والنفوذ الدولي.

عدم التعامل مع جميع رواياته السياسية والأمنية على أنها حقائق ...

خامساً: ما علاقة الكتاب بمستقبل الجامعات والتنمية؟

ثمة فكرة أجدها مهمة جداً:

إذا كانت الدولة تريد التخلص من التبعية الاقتصادية، فلا بد أن تمتلك مؤسسات علمية قادرة على إنتاج المعرفة والتكنولوجيا والخبرات، وليس مجرد استهلاكها.

وهنا يأتي دور الجامعة المنتجة.

فالجامعة التي تكتفي بتخريج الموظفين لا تحقق جميع أهداف التنمية، أما الجامعة التي تنتج المعرفة وتدعم الصناعة والزراعة والطاقة والصحة والابتكار، فإنها تسهم في بناء الاستقلال الاقتصادي.

سادساً: أهم الأسئلة التي يتركها الكتاب أمام القارئ

هل يمكن أن تتحول المساعدات الاقتصادية إلى وسيلة للسيطرة على الدول؟متى يكون الاقتراض استثماراً في المستقبل، ومتى يصبح عبئاً على الأجيال القادمة؟

لماذا تفشل بعض الدول الغنية بالموارد في تحقيق التنمية؟

كيف تستطيع الحكومات حماية قرارها الاقتصادي من الضغوط الخارجية؟ما دور الجامعات ومراكز البحث في منع الاستغلال الاقتصادي؟

هل يمكن بناء اقتصاد قوي دون قاعدة إنتاجية وطنية؟

سابعاً: تقييمي الفكري للكتاب أرى أن القيمة الحقيقية لهذا الكتاب لا تكمن فقط في قصصه المثيرة، بل في أنه يدفعنا إلى إعادة التفكير في مفهوم التنمية.فالتنمية ليست مجرد طرق وجسور ومطارات وموانئ وأبراج ومشروعات استثمارية، وليست مجرد قروض وتدفقات مالية.

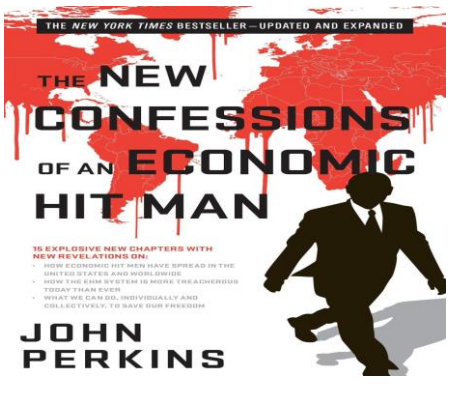
التنمية الحقيقية هي أن تصبح الدولة أكثر قدرة على الإنتاج، وأكثر امتلاكاً للتكنولوجيا، وأكثر كفاءة في إدارة مواردها، وأكثر استقلالاً في اتخاذ قراراتها.

وهناك عبارة تلخص الفكرة التي أخرج بها من قراءة الكتاب:

أخطر أنواع التبعية ليست أن تفقد الدولة ثرواتها، بل أن تفقد قدرتها على التفكير في كيفية استثمار ثرواتها، وأن تصبح عاجزة عن صناعة مستقبلها بإرادتها وكفاءاتها الوطنية.

كيف ننتقل من دولة تمتلك الثروة وتستورد المعرفة والتكنولوجيا، إلى دولة تنتج المعرفة وتوظف ثرواتها لبناء قوتها الاقتصادية والحضارية؟

هذا السؤال يتجاوز كتاب بيركنز، ويمثل في تقديري جوهر مشروع النهضة الاقتصادية والمؤسسية في الدول النامية ومنها بلدنا العراق ...



خسارة الحزب الجمهوري الأمريكي في انتخابات التجديد النصفي التي جرت يوم الثلاثاء 3 تشرين الثاني/نوفمبر 2026

دراسة تحليلية :

إعداد : د.طالب زيدان الموسوي
جامعة الكوت

تعود خسارة حزب ترامب إلى مجموعة من العوامل الاقتصادية والسياسية والعسكرية والانتخابية، وليس إلى سبب واحد.
واللافت في هذه الانتخابات أن الخسارة لم تقتصر على عدد من المقاعد، بل تمكّن الحزب الديمقراطي من انتزاع السيطرة على مجلسي الكونغرس، مجلس النواب ومجلس الشيوخ، وفق النتائج المعلنة الأولية والتوقعات الإعلامية للسباقات المحسومة، مع استمرار حسم بعض المقاعد.
أولاً: الأسباب الرئيسية لخسارة الجمهوريين
1. تراجع الوضع الاقتصادي وارتفاع تكاليف المعيشة
كان العامل الاقتصادي من أبرز أسباب تراجع الجمهوريين:
استمرار معاناة المواطنين من التضخم.
ارتفاع أسعار المواد الغذائية والوقود.
ارتفاع تكاليف الرعاية الصحية والسكن.
شعور قطاعات واسعة بأن الإدارة لم تفِ بوعودها بتحسين القدرة الشرائية.
وأظهرت استطلاعات الناخبين أن الاقتصاد والوظائف كانا في مقدمة القضايا المؤثرة في التصويت.
2. الحرب مع الجمهورية الإسلامية الإيرانية وتداعيات السياسة الخارجية
هذا عامل بارز في انتخابات 2026 تحديداً.
الحرب الأمريكية مع الجمهورية الإسلامية الايرانية وما رافقها من:
تكاليف عسكرية واقتصادية.
مخاوف من اتساع الصراع.
انعكاسات على أسعار الطاقة.
اعتراضات على أولويات الإنفاق والسياسة الخارجية.
وقد أشار نائب الرئيس الأمريكي جي دي فانس صراحةً إلى الحرب مع إيران بوصفها السبب الأساسي للخسارة، وقال إن النقاش بشأن مستقبل الحزب يجب أن يبدأ منها. كما أقر ترامب بأن هذا التفسير له وجاهة إلى حد كبير.
3. تراجع شعبية الرئيس دونالد ترامب
ارتبطت نتائج مرشحي الحزب الجمهوري إلى حد كبير بأداء الرئيس ترامب وشعبيته.
فبحسب استطلاع نشرته صحيفة واشنطن بوست في 4 نوفمبر، بلغت نسبة الموافقة على أدائه 39% مقابل 61% غير موافقين.
وهذا جعل عدداً من المرشحين الجمهوريين يتحملون كلفة سياسية بسبب ارتباطهم بالإدارة الرئاسية.
4. القلق من الفساد وتضارب المصالح
أظهرت استطلاعات الناخبين أن قضايا الفساد وأولويات الرئيس ومصالحه الشخصية كانت حاضرة بقوة في قرار التصويت وكذلك دعم الحكومة لبعض القوى الاقتصادية والصناعية الكبرى وربطها بسياسة ترامب واهمال الطبقة العاملة والمزراعين ورفع كلف الوقود والطاقة على حساب المواطنين ودافعي الضرائب...
وأفاد استطلاع وكالة أسوشيتد برس بأن أكثر من نصف الناخبين اعتبروا مكافحة الفساد قضية حاسمة في اختيار مرشحي الكونغرس، وأن نحو ثلثي الناخبين رأوا أن أولويات ترامب ليست في الاتجاه الصحيح.
5. ضعف اختيار بعض المرشحين الجمهوريين
من العوامل المهمة أيضاً:
تفضيل الولاء السياسي لترامب على الخبرة والكفاءة في بعض الترشيحات.
وجود مرشحين واجهوا انتقادات تتعلق بالخبرة والسجل السياسي.
انقسام داخل الحزب الجمهوري بشأن بعض الترشيحات.
وقد أشار تحليل وكالة أسوشيتد برس إلى أن بعض المرشحين الذين دعمهم ترامب لم يتمكنوا من إقناع الناخبين.
6. تحوّل المستقلين والشباب وبعض الأقليات نحو الديمقراطيين
أظهرت بيانات استطلاع الناخبين:
تحوّلاً ملحوظاً لدى الناخبين المستقلين باتجاه الديمقراطيين.
عودة شريحة من الشباب إلى التصويت الديمقراطي.
تراجع التأييد الجمهوري بين الناخبين من أصول لاتينية.
تقلص الفارق الجمهوري بين الناخبين من الطبقة العاملة.
وهذا التغير في التحالفات الانتخابية ساهم في خسارة الجمهوريين مقاعد كانت تُعد آمنة نسبياً.
7. رغبة الناخب الأمريكي في إعادة التوازن بين السلطات
هناك عامل مؤسسي مهم؛ فقد أظهر الاستطلاع أن نحو 70% من الناخبين يرون أن الكونغرس لا يؤدي دوراً كافياً في مراقبة السلطة التنفيذية ووضع الضوابط على صلاحيات الرئيس.
وبالتالي، كان التصويت للديمقراطيين لدى بعض الناخبين تعبيراً عن الرغبة في وجود رقابة برلمانية أقوى على الإدارة الأمريكية ...
ثالثاً: الدروس السياسية والاستراتيجية من هذه الانتخابات
يمكن استخلاص خمسة دروس مهمة:الاقتصاد يحسم الانتخابات: الناخب قد يتجاوز انتماءه الحزبي عندما يشعر بأن وضعه المعيشي يتدهور.السياسة الخارجية تؤثر في الداخل: الحروب وتكاليفها قد تتحول إلى عبء انتخابي على الحزب الحاكم.شعبية القائد ليست منفصلة عن حزبه: عندما يتراجع قبول الرئيس، قد يتأثر المرشحون المنتمون إلى حزبه.اختيار الكفاءات مهم: الولاء السياسي وحده لا يضمن الفوز.الناخب يريد التوازن والمحاسبة: السيطرة المطلقة لحزب واحد قد تدفع بعض الناخبين إلى دعم الحزب المقابل لإعادة التوازن.
رابعاً: الخلاصة
أرى أن قراءة هذه الانتخابات من منظور علم السياسة والإدارة الاستراتيجية تقود إلى فكرة أساسية:لم تكن خسارة الجمهوريين مجرد خسارة انتخابية، بل كانت تعبيراً عن تراجع ثقة قطاعات من المجتمع الأمريكي في قدرة الإدارة على تحقيق أولوياتها الاقتصادية والسياسية، وعن رغبة الناخبين في إعادة التوازن إلى مؤسسات الحكم.ومن المهم أيضاً ألا نفسّر فوز الديمقراطيين بأنه يعني بالضرورة أن المجتمع الأمريكي أصبح مؤيداً لكل برامجهم؛ فقد يكون التصويت في جانب كبير منه تصويتاً احتجاجياً على أداء الحزب الحاكم.
وسؤال استراتيجي يستحق النقاش: هل كانت هذه الانتخابات عقوبة انتخابية لترامب وسياساته، أم أنها بداية تحول أعمق في الخريطة السياسية الأمريكية، يمكن أن يؤثر في الانتخابات الرئاسية لعام 2028؟



حجر كهرمان وزنة 3.5 كغم
لتثبيت باب دار امراءة من رومانيا دون علمها بثمنه :

استخدمت امرأة مسنّة في رومانيا، دون أن تعلم، قطعة من الكهرمان (العنبر) تزن حوالي 3.5 كيلوغرامات لتثبيت باب منزلها مفتوحًا لعقود من الزمن، دون أن تدرك قيمتها الحقيقية.
وبعد وفاتها عام 1991، ورث أحد أقاربها منزلها، واكتشف أن الصخرة غريبة الشكل التي كانت تستخدمها لم تكن سوى قطعة نادرة من راتنج الأشجار المتحجر، تُقدّر قيمتها بنحو 1.1 مليون دولار.
ويُعتقد أن عمر قطعة الكهرمان يتراوح بين 40 إلى 70 مليون سنة، وهي تُصنّف اليوم على أنها كنز وطني في رومانيا.



الفرق بين الحريديم، والحسيديم، والسفارديم، والاشكناز... طوائف يهودية

ينقسم المجتمع داخل الكيان المحتل لارض فلسطين إلى عدة مجموعات مختلفة بشكل معقد نوعاً ما، لأنه يعتمد على معيارين مختلفين للتقسيم هم: الأصل العرقي (من أين جاء أجدادهم؟) والانتماء الديني (كيف يمارسون دينهم؟). وهم موزعون كالأتي:
أولاً: التقسيم العرقي (خلفية الهجرة):
1- الأشكناز (Ashkenazim):
يشكلون حوالي 31% إلى 45% من المجتمع ككل. هم القادمون من أوروبا وأمريكا الشمالية، وكانوا تاريخياً النخبة المؤسسة للدولة. اللغة اليديشية (Yiddish) هي اللغة التاريخية التي طورتها هذه المجموعة وهي خليط من الألمانية والسلافية. الدراسات الحديثة تقول أن أصولهم تعود لنساء أوروبيات ت. 8 و دن وانضممن لمجتمعات الشتات بأوروبا.
2- السفارديم (Sephardim):
تعني "الأسبان". هم أحفاد الذين طُردوا مع المسلمين من إسبانيا والبرتغال بعد سقوط الأندلس في 1492، واستقبلهم المسلمون في البلاد الإسلامية بالبحر المتوسط (مثل المغرب، الجزائر، تونس، وتركيا)، وهم حوالي 2-2.5 مليون شخص. وسمحت لهم إسبانيا في 2015 عبر "قانون العودة" بالعودة والحصول على الجنسية الاسبانية باعتبارهم مواطنين تاريخيين. (وهو ما لم يسمح لأحفاد مسلمي الاندلس حتى الآن)
3- المزراحي (Mizrahi):
تعني "الشرقيين". هم الذين عاشوا في الدول العربية والإسلامية (مثل العراق، مصر، اليمن، وإيران). حالياً، في بعض الأحيان يتم دمج "المزراحيين" مع "السفارديم" في فئة واحدة، لأنهم يتشابهون في بعض العادات والتقاليد الدينية. ويشكلون معاً حوالي 48%.
4- الفلاشا (الإثيوبيون): مجموعة عرقية متميزة هاجرت من شرق أفريقيا، ويصل عددهم إلى حوالي 160,000 نسمة.
5- القادمين من الاتحاد السوفيتي السابق: يشكلون كتلة ضخمة هاجرت في التسعينيات، يتم تصنيفهم على أنهم ضمن الاشكناز، ولكن هناك مجموعات أخرى منهم حوالي 400-500 ألف يُصنفون قانونياً ك "آخرين" لأنهم غير متشابهين عرقياً أو ثقافياً ولا يستوفون شروط الهالاخاه (الشريعة)
ثانياً: التقسيم الديني (نمط الحياة):
هذا هو التقسيم الأكثر تأثيراً في السياسة الداخلية اليوم، وبحسب بيانات عام 2025، يتوزعون كالتالي:
1- حيلوني (Hiloni): هم العلمانيون ويشكلون حوالي 43% من المجتمع. يعيشون نمط حياة غربي، ومعظمهم م.ا.ح. دون أو غير ممارسين للشعائر بشكل منتظم.
2- ماسورتي (Masorti):
تعني "التقليديين"، وهي تدمج بين القيم الحديثة والتقاليد الدينية. وتعمل على دمج التقاليد مع التطورات المعاصرة. الذين يدمجون بين الالتزام الديني ونمط الحياة العلماني، لكنهم لا يلتزمون بكل التعاليم الدينية الصارمة.. يعني "وسطيين" وهم حوالي 31%.
3- الحريديم (Haredim):
تعني "الخائفين من الرب" وتجمع كل التيارات اليمينية. يشكلون 14.3% من إجمالي المجتمع حالياً (حوالي 1.45 مليون شخص). هم الأكثر نمواً بسبب معدلات المواليد العالية (6.5 طفل لكل امرأة) يرفضون فكرة الدولة، والثقافة الحديثة، وضد التجنيد. متفرغون للدراسات الدينية، ولا يعملون وتنفق عليهم الحكومة. يميزهم اللباس الأسود التاريخي والقبعة.
4- الحسيديم (Hasidim):
تعني "الأتقياء" وهم تيار فرعي داخل المجتمع الحريدي. يتميزون بمنهج روحي يركز على الفرح، الغناء، والرقص والقبلانية. والارتباط العاطفي بالدين أكثر من الدراسات الدينية. ظهرت هذه الطائفة لأول مرة سنة 1730م في شرق أوروبا على يد مؤسسها "بعل شيم توف". ولهم زعيم ديني بالوراثة يتبعونه بقدسية شديدة. لا تختلف ملابسهم السوداء عن التيار الحريدي.
5- داتيم (Datim):
تعني حرفياً "المتدينين" ويشكلون حوالي 12%. تُعرف عادةً باسم داتي ليومي (القومية الدينية). وهم المتدينون الأرثوذكس الذين يندمجون عمومًا في المجتمع الحديث، (يخدمون في الجيش ويعملون). يربطون بين الالتزام الديني الصارم والحياة العصرية، ويختلفون عن مجتمع الحريديم الأكثر انعزالاً والأقل قبولاً بمبدأ الدولة.



مـرّ الـنـوى
شعر: هدى كوسه.

ساروا غداة الصبح يسرع ركبهم
والقلب في مرِّ النوى يتوجعُ

همل الدموع على الخدودِ تقاطرتْ
حـرى ولا يدرون أين المصرعُ

جفَّتْ ضروع النوق في عرصاتنا
والعاذلون تهامسوا او أقذعوا

فرِحتْ كشائحها الصدور بفرقةٍ
لما رأوا ركب الأحبة شيعوا

جسدي ترامى تحت ظلة سمرةٍ
او جنبها إنّ الـفؤادَ ليخلعُ

ألقيت من شِعر العتاب قريضهُ
نـوحُ الصبابة والقطا لا يسمعُ

وتمر أسـراب الحمام تتابعاً
دون الهديل فذاك أمرٌ مفجعُ



خذلان
شعر: منال القطبي

مَن خذل مَن؟
نفسي أم أنا؟
خذلتني الأقدار حين لم تخبرني الأهل.
هنا خط الدهر مستقيم الوجع كنجمة في
مجرة تائهه.
دوامة القرارات افقدتني التوازن.
زلزلت عمراً
وحطمت قلباً.
كغريق يستنجد بنفسه
حين أطبقت على انفاسه الأمواج.
احتضن ذراعيه رغبة بالنجاة.
بات يصارع الموت من أجل الحياة.
رويداً رويدا
أقترب من مرسى الأمان.
تنهيدة الأرواح يجهلها القاموس.
شلال عيونها كان صرخة.
نجا الجسد، ولكن لم تنج... ،
خذلانها كان وتد الآمها.
تجهل كيف تعيش
مجبرة على إكمال مسيرٍ
خُطَّ لها
فلا اعتذار من قدر
ولا تحرراً من قيود...،
ويبقى السؤال في ذهنها يدور
مَن خذل مَن؟



آخر ما تركه أبي

كثيرًا ما كنتُ أجد نظّارة أبي في غير موضعها : فوق الثلّاجة ، أو إلى جوار حوض الزرع ، أو معلّقةً بمسمارٍ لا يليق بها وكان يقضي وقتًا طويلًا في البحث عنها ، ثم يتّهم البيت بالتآمر على أغراضه ، وكأنّ للجدران خصومةً قديمةً معه

بدأتُ ألاحظ أنّه ينسى أسماء بعض الأشياء فيشير إلى الكرسيّ قائلًا : ذلك الذي نجلس عليه
وإلى الساعة قائلًا : تلك التي تسرق أعمارنا
كنتُ أضحك ، وأكمل عنه الجمل التي تتعثّر في منتصف الطريق

ثم صار ينسى مواعيد أدويته ، ويترك الشاي حتى يبرد ، ويعيد السؤال نفسه مرتين وثلاثًا فأصبحتُ أرتّب له علب الدواء ، وأجلس إلى جواره أستمع إلى حكاياتٍ سمعتُها منه حتى حفظتُ مواضع أنفاسه فيها

ذات مساء ، سألني عن اسمي !
ضحكتُ مرتبكةً ، وأخبرته أنّني ابنته ، فابتسم ابتسامة رجلٍ وجد شيئًا ضائعًا دون أن يعرف ما هو

في اليوم التالي ، أخذته إلى الطبيب ، وعدتُ أحمل كيسًا من الأدوية وتعليماتٍ كثيرة وطمأنينةً صغيرةً استعرتها من وجه الطبيب

صرتُ أعلّق أوراقًا على الأبواب ، وأكتب أسماء الأشياء بخطٍّ كبير ، حتى لا يضطرّ أبي إلى طرق أبواب الذاكرة المغلقة كلّ صباح

ذات ليلة ، وجدته واقفًا أمام صورتي ، يحدّق إليها طويلًا ، ثم سألني إن كنتُ أعرف الفتاة التي في الإطار
أخبرته أنّها ابنته ، فمسح على رأسي بحنانٍ وقال:
— مسكينة ، يبدو أنّها تشبهك كثيرًا

في تلك الليلة ، نمتُ إلى جواره ، وتركتُ ضوء الممرّ مضاءً خشية أن يستيقظ فلا يجد طريقه إليّ
في الصباح ، وجدته قد سلك طريقًا لم أستطع أن أضع عليه أيّ لافتةٍ

رحل أبي ، وبقيتُ بعده أكتب أسماء الأشياء على أوراقٍ صغيرة ، ثم أكتشف أنّ الشيء الوحيد الذي لم أجد له اسمًا كان ذلك الفراغ الذي تركه في البيت !



بقلم: رشا هشام

من المعرفة إلى الطبيعة .. جولة في معالم جامعة الكوت ومرافقها النوعية

في إطار التعريف بإمكانات جامعة الكوت ومرافقها العلمية والثقافية والبيئية ، أجرى السيد رئيس مجلس إدارة الجامعة ، الأستاذ المساعد الدكتور طالب زيدان الموسوي ، برفقة ضيف الجامعة اللواء الركن الدكتور المهندس الاستشاري جمال إبراهيم الحلبوسي ، جولةً في عدد من أروقة الجامعة ومرافقها المتنوعة .وشملت الجولة البيت الزجاجي ، ومركز اللغة الروسية ، ومختبر الآيلتس ، فضلاً عن محمية غزلان الريم العراقي ، حيث اطلع الضيف على طبيعة هذه المرافق وما تمثله من تنوع في الأنشطة العلمية واللغوية والبيئية ، وما تعكسه من اهتمام الجامعة بتوفير بيئة جامعية تجمع بين المعرفة والتطوير والاستدامة .*وتأتي هذه الجولة لتسلط الضوء على تنوع التجربة الجامعية في جامعة الكوت ، وحرصها على تطوير مرافقها وتعزيز حضورها العلمي والثقافي والبيئي



حقائق ترسيم المجالات البحرية العراقية في الأمم المتحدة .. ندوة علمية تستضيفها جامعة الكوت

برعاية السيد رئيس مجلس إدارة جامعة الكوت ، الأستاذ المساعد الدكتور طالب زيدان الموسوي ، أقام مركز التعليم المستمر في الجامعة ، اليوم ، ندوة علمية بعنوان (حقائق ترسيم المجالات البحرية العراقية في الأمم المتحدة) ، وذلك في قاعة الدكتور طالب زيدان الموسوي الكبرى للمؤتمرات .وأدار الندوة الأستاذ الدكتور عبدالحسين غانم صخي ، فيما ألقاها اللواء الركن الدكتور المهندس الاستشاري جمال إبراهيم الحلبوسي ، خبير ترسيم الحدود والمجالات البحرية ، ومدير المساحة العسكرية الأسبق ، مستعرضاً جملةً من الحقائق والمعطيات المتعلقة بترسيم المجالات البحرية العراقية في الأمم المتحدة ، وما يرتبط بها من أبعاد قانونية وفنية وسيادية .وشهدت الندوة حضور السيد رئيس مجلس الإدارة الأستاذ المساعد الدكتور طالب زيدان الموسوي ، ومساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الأستاذ المتمرس الدكتور عبدالزهرة الربيعي ، ومساعد رئيس الجامعة لشؤون الطلبة والدراسات العليا الأستاذ المتمرس الدكتور أديب قاسم شندي ، إلى جانب نخبة من تدريسيي الجامعة وموظفيها وطلبتها .وفي ختام الندوة ، كرّم الدكتور طالب زيدان الموسوي المحاضر اللواء الركن الدكتور جمال إبراهيم الحلبوسي ، بمنحه كتاب شكر وتقدير ودرع الجامعة ؛ تثميناً لجهوده العلمية ومشاركته القيمة في إثراء النقاش المعرفي وتأتي هذه الندوة ضمن توجه جامعة الكوت نحو احتضان الموضوعات الوطنية ذات الأهمية ، وتعزيز الوعي العلمي والقانوني ، وفتح آفاق الحوار الأكاديمي حول القضايا التي تمس حاضر العراق ومستقبله .



وزارة التعليم العالي تؤكد استمرار قبول خريجي الإعداديات المهنية في التخصصات التقنية بالجامعات الحكومية والأهلية

أكدت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي استمرارها في دعم التعليم التقني والمهني بوصفه أحد أهم الروافد الأساسية لتأهيل الكفاءات الشابة وتلبية احتياجات سوق العمل، مشيرةً إلى أنها تعمل بتنسيق عالٍ مع وزارتي التربية والعمل والشؤون الاجتماعية لتطوير مخرجات هذا القطاع الحيوي وتعزيز تكامله.وأوضحت الوزارة أن ضوابط القبول المعتمدة تتيح لخريجي الإعداديات المهنية الالتحاق بالجامعات والكليات التقنية الحكومية والأهلية ضمن التخصصات المناظرة لدراستهم، مؤكدةً توافر جميع التخصصات التقنية بما يضمن توفير فرص قبول مناسبة للطلبة.وأضافت أن هذه الآلية تأتي امتداداً للنهج الذي اعتمدته خلال العام الدراسي الماضي، والذي أتاح قبول خريجي الدراسة المهنية في التخصصات التقنية بالجامعات الحكومية والأهلية، مبينةً أن العمل بهذا النهج سيستمر خلال الأعوام المقبلة دعماً لمسار التعليم التقني وتعزيزاً لدوره في التنمية.وبيّنت الوزارة أن خريجي هذه التخصصات يُمنحون شهادة البكالوريوس التقني أو الأكاديمي، وهي شهادة معادلة للشهادة الأكاديمية من حيث الدرجة الوظيفية والحقوق وعضوية نقابة المهندسين والنقابات المهنية الأخرى.وأشارت إلى أن البرامج الدراسية في الكليات والمعاهد التقنية تعتمد بنسبة (65%) على التدريب العملي والمختبرات، الأمر الذي يمنح الخريجين خبرات تطبيقية متقدمة ويعزز فرصهم في الاندماج بسوق العمل وتلبية احتياجاته.وجددت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي تأكيدها على المضي بهذه السياسة باعتبارها نهجاً استراتيجياً يهدف إلى حماية الطاقات الشبابية واستثمارها بالشكل الأمثل، بما يسهم في دعم مسيرة التنمية الاقتصادية والاجتماعية في العراق.





جامعة الكوت تعلن عن كلياتها وأقسامها العلمية للعام الدراسي 2026-2027









جامعة الكوت
University of Kut
علم .. تنمية .. مستقبل أفضل
جامعة الكوت
2012 - 1433
جامعة الكوت
صرح علمي لبناء المستقبل

كلية التقنية الهندسية (1)

الأقسام، مدخلات القبول، والمعدل

القسم	مدخلات القبول	المعدل الصباحي	المعدل المسائي
تقنيات الهندسة الكهربائية	تطبيقي + علمي + صناعي (الاختصاصات الكهربائية والإلكترونية والاتصالات والحاسوب المناظرة وفق الدليل)	٦٣	٦٠
هندسة تقنيات الأجهزة الطبية	أحيائي + تطبيقي + علمي + صناعي (الإلكترونيك والسيطرة / (الإلكترون / الأجهزة الطبية)	علمي ٦٣ | صناعي ٦٥	علمي ٦٠ | صناعي ٦٢

ملاحظة: يُجبر الكسر (0.5) بالمعدل لصالح الطالب للتقديم على الجامعات والكليات الأهلية.

من العلم نصنع المستقبل

KNOWLEDGE DEVELOPMENT A BRIGHTER TOMORROW

اسحب للمزيد

UNIVERSITY OF KUT
علم .. تنمية .. مستقبل أفضل

6/10

جامعة الكوت
University of Kut
علم .. تنمية .. مستقبل أفضل
جامعة الكوت
2012 - 1433
جامعة الكوت
صرح علمي لبناء المستقبل

كلية التقنية الهندسية (2)

الأقسام، مدخلات القبول، والمعدل

القسم	مدخلات القبول	المعدل الصباحي	المعدل المسائي
هندسة تقنيات الحاسبات	أحيائي + تطبيقي + علمي + صناعي (الإلكترون والسيطرة، الاتصالات، القوى الكهربائية، الأجهزة الطبية، تكنولوجيا إعلام، الحاسبات، شبكات الحاسوب، صيانة الحاسوب، الحاسوب وتقنية المعلومات، تجميع وصيانة الحاسوب، أجهزة الهاتف والحاسوب المحمول، خريجو مراكز التدريب المهني / معهد السكك للاختصاصات المناظرة)	علمي ٦٣ | صناعي 65	علمي 60 | صناعي 62
هندسة تقنيات ميكانيك القوى	أحيائي + تطبيقي + علمي + صناعي (تكنولوجيا صناعية، ميكاترونكس سيارات، ميكاترونكس، تقنية التكييف والتبريد، معالجة المياه وشبكاتها، نجارة، لحام وتشكيل معادن، ميكانيك، قوى، محركات، نماذج، سباكة، وتخصصات مناظرة)	علمي 63 | صناعي 65	علمي 60 | صناعي 62
هندسة تقنيات الأمن السيبراني	أحيائي + تطبيقي + علمي + صناعي (الإلكترون والسيطرة، الحاسبات، شبكات الحاسوب، الحاسوب وتقنية المعلومات، صيانة الحاسوب، أجهزة الهاتف والحاسوب المحمول، إدارة إلكترونية)	علمي 63 | صناعي 65	/

من العلم نصنع المستقبل

اسحب للمزيد

7/10

جامعة الكوت
University of Kut
علم .. تنمية .. مستقبل أفضل
جامعة الكوت
2012 - 1433
جامعة الكوت
صرح علمي لبناء المستقبل

كلية العلوم

الأقسام، مدخلات القبول، والمعدل

القسم	مدخلات القبول	المعدل الصباحي	المعدل المسائي
علوم الفيزياء الطبية	أحيائي + تطبيقي + علمي	60	58
علوم الذكاء الاصطناعي	أحيائي + تطبيقي + علمي	60	/
علوم الكيمياء الحياتية (قيد الاستحداث)	أحيائي + تطبيقي + علمي	60	/
علوم الصحة البيئية (قيد الاستحداث)	أحيائي + تطبيقي + علمي	60	/

من العلم نصنع المستقبل

اسحب للمزيد

8/10

جامعة الكوت
University of Kut
علم .. تنمية .. مستقبل أفضل
جامعة الكوت
2012 - 1433
جامعة الكوت
صرح علمي لبناء المستقبل

كلية التربية

الأقسام، مدخلات القبول، والمعدل

القسم	مدخلات القبول	المعدل الصباحي	المعدل المسائي
التربية البدنية وعلوم الرياضة	علمي + أدبي + أحيائي + تطبيقي + الفنون + إعداد المعلمين / التربية الرياضية + خريجو الإعداديات المهنية (الأبطال)	55	53
اللغة الإنكليزية	أحيائي + تطبيقي + علمي + أدبي + معهد إعداد المعلمين (اللغة الإنكليزية)	55	53
اللغة العربية	أحيائي + تطبيقي + علمي + أدبي + معهد إعداد المعلمين (اللغة العربية) + التربية الإسلامية ولغة عربية + الإعداديات الإسلامية التابعة للتربية (صباحي ومسائي) + التابعة للأوقاف (من ذوي الامتحان التقويمي أو الوزاري)	55	53
علوم القرآن والتربية الإسلامية	علمي + أدبي + أحيائي + تطبيقي + إعداد المعلمين / التربية الإسلامية واللغة العربية	50	50

من العلم نصنع المستقبل

KNOWLEDGE DEVELOPMENT A BRIGHTER TOMORROW

اسحب للمزيد

9/10

جامعة الكوت
علم .. تنمية .. مستقبل أفضل



الإدارة والاقتصاد والفنون التطبيقية

الأقسام، مدخلات القبول، والمعدل

القسم	مدخلات القبول	المعدل	
		الصباحي	المسائي
إدارة الأعمال	أحيائي + تطبيقي + علمي + أدبي	58	55
المحاسبة	أحيائي + تطبيقي + علمي + أدبي	58	55
إدارة التسويق (قيد الاستحداث)	أحيائي + تطبيقي + علمي + أدبي	58	/
تقنيات التصميم الداخلي	علمي، ادبي، تطبيقي، الفنون، الفنون التطبيقية / فن التربية الاسرية، الفنون التطبيقية / فن الديكور، الفنون التطبيقية / عام، صناعي / نجارة، صناعي / نماذج، معهد الفنون الجميلة / التصميم	50	50
تقنيات الإعلام الرقمي (قيد الاستحداث)	علمي + أحيائي + تطبيقي + الحاسوب وتقنية المعلومات + صناعي (تكنولوجيا الإعلام + اتصالات + إلكرونيات وسيطرة)	50	50



اعضاء هيئة التحرير
أ.د ناظر جبر مطر
أ.د رحيم عبد علي الغزياوي
أ.م.د رحيم حمودي غياض
م.د رابي نوري حمودي

م.د علي سعد علوان
أ.م.د محمود عبد الجبار محمود
م. دعاء طالب الموسوي
م.م واثق نعيم علوان
السيد رنا محمد صالح

السيدة منتهى الكناني
المصور سجاد الهاشمي
السيد محمد زيدان نعمان

تصميم
م. دعاء طالب الموسوي
م. حسنين علي ذويب
م.م كرار حيدر شاكر