



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS · UNIVERSITY COMMITMENT

SDG 17: Partnership for the Goals

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL

17

17

PARTNERSHIP FOR
THE GOALS

Partnership for the Goals

Strengthen the means of implementation and revitalize the global partnership for sustainable development.

1	المُلخَص التنفيذي.....
2	عن الهدف السابع عشر للتنمية المستدامة وهذا التقرير.....
3	كيف نُظِّم هذا التقرير.....
3	المنهجية وأسلوب العمل.....
5	17.1 المقدمة.....
6	17.2 العلاقات الداعمة لتحقيق الأهداف.....
6	17.2.1 المشاركة في السياسات الحكومية وسياسات المنظمات غير الحكومية.....
14	17.2.2 الحوار متعدد القطاعات حول أهداف التنمية المستدامة.....
23	17.2.3 التعاون الدولي في بيانات أهداف التنمية المستدامة والبحث العلمي.....
27	17.2.4 التعاون الدولي والبحث العلمي من أجل أهداف التنمية المستدامة.....
30	17.2.5 التعاون مع المنظمات غير الحكومية.....
34	17.2.6 الشراكات عبر منظومة أهداف التنمية المستدامة.....
36	17.3 نشر تقارير أهداف التنمية المستدامة.....
37	17.4 التعليم من أجل أهداف التنمية المستدامة.....
37	17.4.1 الالتزام بتعليم هادفٍ لأهداف التنمية المستدامة.....
41	17.4.2 المقررات المتخصصة في الاستدامة.....
42	17.4.3 التعليم المجتمعي التوعوي.....
45	17.4.4 قياس وعي الطلبة بالاستدامة.....
47	17.4.5 التعليم والبحث من أجل الاستدامة: قاعدة أدلةٍ مكَّمة.....
48	المساهمات البحثية (المنشورات المفهرسة في Scopus).....
50	التحليل الاستراتيجي: نقاط القوة والقيود والفرص.....
50	الأولويات الاستراتيجية وخارطة الطريق، 2025-2030.....
51	الخاتمة.....
51	المراجع والمصادر.....
53	الملحق (أ) — المجتمع البحثي تحت انتساب جامعة شط العرب.....

يستعرض هذا التقرير إسهامات جامعة شط العرب في تحقيق الهدف السابع عشر من أهداف التنمية المستدامة — الشراكة لتحقيق الأهداف — خلال العام الدراسي 2024-2025، ويضعها في سياق استراتيجية أبعاد مدى. وقد أُعدّ ليكون وثيقة داعمة لتصنيف Times Higher Education للتأثير لعام 2026، وهو التصنيف الذي يُعدّ فيه الهدف السابع عشر الهدف الوحيد الملزم لكل جامعة مشاركة، ويستأثر وحده بنحو خمس الدرجة الإجمالية. ويخاطب التقرير جمهورين في آن واحد: مُقيمي التصنيف الذين يطلبون أدلة قابلة للتنبّع والتحقق، وقيادة الجامعة التي غدت الشراكة لديها الرافعة الأساسية للتطوير المؤسسي.

وبالقياس إلى مؤسسة بهذا الحجم، يُعدّ السجل حافلاً. فخلال العام قدّمت الجامعة خبراتها إلى الحكومة المحلية والهيئات المهنية، ونظّمت برنامجاً منتظماً من الندوات متعددة القطاعات، عُقد كثيرٌ منها بالتعاون مع دائرة صحة البصرة عبر شعبة شؤون المرأة فيها. وشاركت في تأليف بحوثٍ في مجال الاستدامة مع شركاء في الخارج. كما حوّلت مساعيها الخيرية إلى ترتيباتٍ مؤسسية راسخة: شراكاتٍ مع منظماتٍ إنسانية غير حكومية، وصندوقٍ للأسر الفقيرة خفّض الرسوم الدراسية أو أعفى منها ستة وثلاثين طالباً بكلفة تجاوزت 53.7 مليون دينار عراقي. وامتدّ حضور الأهداف إلى التعليم أيضاً، عبر مشاريع التخرّج في المرحلة النهائية والمقررات المتخصصة في الطاقة والحاسوب، فيما فُتح الحرم الجامعي أمام الجمهور بدوراتٍ مهنية ودوراتٍ للأطفال مجاناً. وقيس مدى إلمام الطلبة بالاستدامة قياساً مباشراً. أما على صعيد البحث، فيضم سجل الجامعة في Scopus، المرتبط بالأهداف عبر 179 Elsevier، وثيقة، سبعٌ منها مرتبطة بالهدف السابع عشر.

وتصف هذه الأنشطة مجتمعةً جامعةً خاصةً فتيّة اتخذت من الشراكة وسيلةً لتحقيق أثرٍ يفوق حجمها في المنطقة. وميزتها ذات طابعٍ محليّ؛ إذ تقع قريبةً من اقتصاد الطاقة في البصرة، ومن المهن الصحية والقانونية، ومن مجتمعٍ مدنيّ يفتقر إلى شركاء مؤسسيين مقتدرين. أما القيد الأبرز فهو محدودية الحجم وغياب الطابع الرسمي: إذ يستند كثيرٌ من الأنشطة إلى المبادرات الفردية والتعاون غير الرسمي بدلاً من اتفاقياتٍ موقعة قابلةً للتجديد، ولا يزال الناتج البحثي المرتبط تحديداً بالهدف السابع عشر متواضعاً. وهذه هي الثغرات التي ينبغي لأي استراتيجية مستقبلية أن تعالجها.

ويُختتم التقرير بتحليلٍ استراتيجيّ وخارطة طريقٍ تمتد حتى عام 2030. ومقترحاته الرئيسة واضحة: تحويل أوجه التعاون المتكررة إلى مذكرات تفاهم موقعة، وزيادة حجم البحوث المرتبطة بأهداف التنمية المستدامة واتساع مداها الدولي، وتعزيز نظم البيانات التي تستند إليها القرارات المؤسسية وملفات التصنيف، وترسيخ مسح الوعي بالاستدامة بوصفه فعاليةً سنويةً ثابتة. ومن شأن المضيّ في ذلك باتساقٍ أن ينقل الجامعة من انخراطٍ حيويٍّ غير رسميٍّ إلى شراكةٍ راسخةٍ مسنودةٍ بالأدلة.

عن الهدف السابع عشر للتنمية المستدامة وهذا التقرير

يدعو الهدف السابع عشر من أهداف التنمية المستدامة — الشراكة لتحقيق الأهداف — العالم إلى «تعزيز وسائل التنفيذ وتنشيط الشراكة العالمية من أجل التنمية المستدامة». وهو من بين الأهداف السبعة عشر الهدف الذي يربط سائرهما معاً؛ فخطة عام 2030 لا سبيل إلى تحقيقها ما لم تضع الحكومات والجامعات وقطاع الأعمال والمجتمع المدني والشركاء الدوليون ما لديهم من تمويلٍ وتكنولوجيا ومعرفةٍ وكوادرٍ في جهدٍ مشترك. ويتألف الهدف من 19 غايةً و25 مؤشراً، موزعةً على خمسة مجالاتٍ موضوعية: التمويل، والتكنولوجيا، وبناء القدرات، والتجارة، وطائفةً من القضايا النظمية تشمل اتساق السياسات، والشراكات بين أصحاب المصلحة المتعددين، والبيانات والمساءلة.

وبالنسبة لجامعة، تتراجع أهمية الحديث عن الموازين التجارية والمساعدة الإنمائية الرسمية أمام المبدأ الجوهري الكامن وراء الهدف: أن التقدم المستدام يُصنع بالتشارك مع الآخرين لا بمعزلٍ عنهم. ويبيّن هذا التقرير كيف تُترجم جامعة شط العرب هذا المبدأ إلى واقعٍ في البصرة، إذ تعقد الحوار حول الأهداف، وتفتح خبراتها أمام المجتمع، وتعمل مع شركاء في الداخل والخارج، وتُفصح بشفافية عما تقوم به. وفيما يأتي موجزٌ للغايات الرسمية التسع عشرة للهدف السابع عشر.

المجال الموضوعي	الغايات (بصيغة موجزة)
التمويل	17.1 تعزيز تعبئة الموارد المحلية لتحصيل الضرائب والإيرادات. 17.2 الوفاء بجميع التزامات المساعدة الإنمائية الرسمية. 17.3 تعبئة موارد مالية إضافية للبلدان النامية. 17.4 مساعدة البلدان النامية على تحقيق القدرة على تحمّل الديون في الأجل الطويل. 17.5 اعتماد نظمٍ لتشجيع الاستثمار لصالح أقل البلدان نمواً.
التكنولوجيا	17.6 تعزيز التعاون بين الشمال والجنوب وفيما بين بلدان الجنوب والتعاون الثلاثي في العلوم والتكنولوجيا والابتكار. 17.7 تشجيع نقل التكنولوجيات السليمة بيئياً إلى البلدان النامية. 17.8 تفعيل الكامل لبنك التكنولوجيا وآلية بناء القدرات لصالح أقل البلدان نمواً.
بناء القدرات	17.9 تعزيز الدعم الدولي لبناء قدراتٍ فعّالٍ ومحدّد الأهداف في البلدان النامية لدعم الخطط الوطنية لأهداف التنمية المستدامة.
التجارة	17.10 تعزيز نظامٍ تجاريٍّ متعدد الأطراف عالميٍّ وقائمٍ على القواعد ومنصفٍ في إطار منظمة التجارة العالمية. 17.11 زيادة صادرات البلدان النامية زيادةً كبيرة. 17.12 تحقيق نفاذ أقل البلدان نمواً إلى الأسواق في الوقت المناسب دون رسومٍ جمركيةٍ أو حصص.
القضايا النظمية	17.13-17.15 اتساق السياسات والمؤسسات: تعزيز الاستقرار الاقتصادي الكلي العالمي، وترسيخ اتساق السياسات من أجل التنمية المستدامة، واحترام الحيز السياسي لكل بلدٍ وقيادته. 17.16-17.17 الشراكات بين أصحاب المصلحة المتعددين: تعزيز الشراكة العالمية وتشجيع الشراكات الفعّالة بين القطاعين العام والخاص والمجتمع المدني. 17.18-17.19 البيانات والرصد

المجال الموضوعي	الغايات (بصيغة موجزة)
	والمساءلة: زيادة توافر البيانات المصنّفة عالية الجودة وتطوير مقاييس للتقدّم تتجاوز الناتج المحلي الإجمالي.

الغايات التسع عشرة للهدف السابع عشر، مصنّفة حسب المجال الموضوعي. المصدر: الأمم المتحدة، الأهداف السبعة عشر (sdgs.un.org).

كيف نُظّم هذا التقرير

يحتل الهدف السابع عشر مكانة خاصة في تصنيف Times Higher Education للتأثير؛ فهو الهدف الوحيد الذي يتعين على كل جامعة مشاركة تقديمه، وتحتسب الدرجة الإجمالية للمؤسسة بجمع نتيجتها في الهدف السابع عشر مع أقوى ثلاثة من الأهداف الستة عشر المتبقية — بحيث يستأثر الهدف السابع عشر وحده بنحو خمس المجموع. ويقيم التصنيف هذا الهدف عبر أربعة محاور من الأدلة، وقد نُظّم هذا التقرير على نحو يتتبعها كما هو مبين أدناه.

القسم من هذا التقرير	خط الأدلة المقابل في الهدف السابع عشر
17.2 العلاقات الداعمة لتحقيق الأهداف	المشاركة في السياسات الحكومية وسياسات المنظمات غير الحكومية، والحوار متعدد القطاعات، والتعاون الدولي في بيانات أهداف التنمية المستدامة والبحث.
17.3 نشر تقارير أهداف التنمية المستدامة	نشر الأدلة على أداء الجامعة في مواجهة الأهداف السبعة عشر جميعها.
17.4 التعليم من أجل أهداف التنمية المستدامة	الالتزام بتعليم هادف لأهداف التنمية المستدامة، ومقررات متخصصة، وتوعية للمجتمع الأوسع، وقياس وعي الطلبة بالاستدامة.
المساهمات البحثية	الناتج العلمي المرتبط بالهدف السابع عشر في مجموعة بيانات Elsevier/Scopus لأهداف التنمية المستدامة، وهي المصدر المستخدم في مؤشر البحث بالتصنيف.

يتركّز التقرير في مجمله على النشاط الملموس — فعاليات محددة الأسماء، وتواريخ، وشركاء — لا على بيانات النوايا، بحيث يمكن ردّ كل ادعاء إلى دليل.

المنهجية وأسلوب العمل

يتّبع التقرير محاور الأدلة الأربعة التي يقيم التصنيف من خلالها الهدف السابع عشر: العلاقات الداعمة للأهداف، ونشر تقارير أهداف التنمية المستدامة، والتعليم من أجل الأهداف، والبحوث المرتبطة بها. ويجب في كلّ منها عن الأسئلة المؤشرية التي يطرحها التصنيف. والعمل وفق هذا الإطار يجعل الوثيقة الواحدة تؤدّي وظيفتين في آن واحد: ملفاً للتصنيف، ومراجعةً داخلية تصبّ في التخطيط المؤسسي في الوقت ذاته.

تُستقى الأدلة من السجلات المؤسسية للعام الدراسي 2024-2025. ويُعرض كل نشاط بما يكفي من التفصيل للتحقق منه: الفعالية، وتاريخها، والجهة الأكاديمية أو الإدارية المسؤولة، والشريك المعني، مسنوداً حيثما

أمكن بالصور والوثائق التي تحتفظ بها الجامعة. وتُستمدّ الأرقام البحثية من ملف الجامعة في Scopus ومن ربط Elsevier بأهداف التنمية المستدامة، وهو المصدر ذاته الذي يعتمد التصنيف في مؤشر البحث، فيما تُستمدّ الأرقام المالية وأرقام المشاركة من السجلات المؤسسية.

وينبغي أن يُقرأ تحفظان إلى جانب النتائج. أولهما أنّ البيانات ذاتية الإبلاغ في معظمها؛ إذ تعكس ما اختارت الجامعة توثيقه لا تدقيقاً شاملاً لكل ما تقوم به. وثانيهما أنّ مسح الوعي بالاستدامة الوارد في القسم 17.4.4 استقطب تسعين استجابة، ومن الأنسب عدّه مؤشراً على وعي الطلبة لا مقياساً ممثلاً إحصائياً. وتعالج خارطة الطريق كلتا النقطتين، بإعطاء الأولوية لنظم بيانات أمتن ولمسحٍ متكرّرٍ على عيّنةٍ أوسع.

17.1 المقدمة

الشراكة هي الخيط الناظم الذي يسري في كل هدفٍ من أهداف التنمية المستدامة. ويقرّ الهدف السابع عشر بحقيقة بسيطة: لا تقوى أي جامعة أو حكومة أو جمعية خيرية على تحقيق خطة عام 2030 وحدها. فالتقدم رهْنُ بمؤسساتٍ مستعدةٍ لأن تجمع الناس، وتوحد ما لديها من معرفة، وتضع خبراتها في خدمة المجتمعات من حولها.

How Shatt Al-Arab University delivers SDG 17

A four-step approach



الشكل 1. نهج تنفيذ من أربع خطوات.

SDG 17 framework at Shatt Al-Arab University



الشكل 2. الإطار المؤسسي وإعداد التقارير.

يبين هذا التقرير كيف تُعمل جامعة شط العرب هذا المبدأ في البصرة وخارجها. وهو منظّم حول المؤشرات التي تُوطّر الهدف السابع عشر: العلاقات التي تبنيها الجامعة مع الحكومة والمجتمع المدني والشركاء في الخارج؛ وأسلوبها في نشر الأدلة على عملها عبر الأهداف السبعة عشر جميعها؛ والتعليم الذي تقدّمه للطلبة وللجمهور الأوسع في مجال الاستدامة. ويظلّ التركيز في مجمله منصباً على النشاط الملموس — من فعالياتٍ محددة الأسماء وتواريخٍ وشركاء — لا على بيانات النوايا.

وبوصفها جامعةً خاصةً فنيّةً في جنوب العراق، تحتل جامعة شط العرب موقعاً متميّزاً في منطقتها. فالبصرة مدينةٌ صاغت صناعة الطاقة، والضغط البيئي على مائها وهوائها، وسكانٌ تتوق نفوسهم إلى الفرص؛ وتقف الجامعة عند ملتقى هذه القوى. وبدلاً من معاملة الاستدامة برنامجاً منفصلاً، اختارت المؤسسة أن تنسجها في طرائق تدريسيها واستقطابها وخدمتها — والشراكة هي الوسيلة التي تُمكن مؤسسة متواضعة الموارد من مدّ نطاقها إلى ما هو أبعد بكثير مما تتيحه إمكاناتها الذاتية. فبالعمل مع الوزارات والنقابات المهنية والمستشفيات والمدارس والجمعيات الخيرية والجامعات في الخارج، تغدو قادرةً على الإسهام في نتائج يتعدّى على أي جهةٍ منفردةٍ بلوغها وحدها.

وتتنبّع الأقسام التالية هذا العمل بالتفصيل. وهي تُظهر جامعةً تعقد الحوار حول الأهداف، وتفتح قاعاتها وخبراتها للمجتمع، وتدعم طلبةً يتعدّى عليهم لولا ذلك الالتحاق، وتقيس مدى استيعاب طلبتها أنفسهم للأجندة التي يجري إعدادهم للنهوض بها. وهي مجتمعةً تصف مؤسسةً لم تعد الشراكة لديها أمراً إضافياً بل عادةً راسخةً في العمل.

17.2 العلاقات الداعمة لتحقيق الأهداف

تحافظ الجامعة على علاقات عملٍ مع الهيئات الحكومية والنقابات المهنية والمنظمات غير الحكومية والجامعات الأخرى، داخل العراق ودولياً على حدٍ سواء. وتمتد هذه الصلات عبر الحوار السياسي والتدريب المشترك والخدمة المجتمعية والبحث التعاوني، وهي مبيّنة أدناه في مقابل كل مؤشرٍ في هذا القسم.

17.2.1 المشاركة في السياسات الحكومية وسياسات المنظمات غير الحكومية

هل لجامعتكم مشاركةٌ مباشرة في الحكومة الوطنية أو الإقليمية أو في المنظمات غير الحكومية، أو إسهامٌ فيها، في وضع سياساتٍ متصلة بأهداف التنمية المستدامة؟

تسهم الجامعة في السياسة المحلية والحياة العامة عبر سلسلةٍ منتظمةٍ من الشراكات مع الدوائر الحكومية والهيئات المهنية والمنظمات غير الحكومية. ففي تشرين الثاني/نوفمبر 2024 نظّمت برنامجاً توعوياً حول الهجرة النظامية وغير النظامية، بقيادة السيدة زينب حيدر حمادي، لتعريف الطلبة والموظفين بمسألة تقع في صميم السياسة الإقليمية. واستضافت قاعاتها الدورة التأهيلية لنقابة المحامين العراقيين برئاسة الدكتور جاسم خُريبط خلف، الذي يرأس فرع البصرة لاتحاد الحقوقيين العراقيين وقسم القانون في الجامعة معاً.

وتمتد صلاتٌ أخرى إلى قطاعات المال والصحة والقطاع الخاص. فقد زار موظفون وطلبة من قسم المحاسبة مديرية خزينة محافظة البصرة في تشرين الأول/أكتوبر 2024؛ ووقع المعهد التقني الطبي وقسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية، من خلال الدكتور علي غانم كاطع، اتفاقية تعاونٍ تستهدف تحسين جودة الرعاية الصحية المحلية؛ وشارك الطلبة في ورش مهاراتٍ استضافتها شركة آسياسيل في شباط/فبراير 2025. كما تعاونت الجامعة مع منظمة لارسا غير الحكومية في حملة توعيةٍ عامةٍ للتعريف بتطبيق «مدينتي».

على المستوى الاستراتيجي، احتضنت الجامعة الاجتماع السنوي لحكومة البصرة حول التنمية المستدامة، فجمعت خبراء الطاقة المتجددة والسياسة العامة لاستعراض التقدّم المحرز في أهداف التنمية المستدامة على مستوى المحافظة. وتسهم الجامعة كذلك في الأجندة البيئية للمحافظة؛ فبال تعاون مع لجنة التشجير والحزام الأخضر المحلية، نفذ طلبتها حملات تشجيرٍ تطوعيةٍ في عددٍ من الأفضية ضمن مبادرة «بصرة أجمل».

والقاسم المشترك بين هذه الأنشطة أنّ الجامعة ليست طرفاً متفرّجاً على السياسة المحلية بل شريكاً مسهماً في صنعها. فاحتضانها اجتماع التنمية المستدامة على مستوى المحافظة وضع أكاديميها في القاعة ذاتها مع المسؤولين الذين يرسمون أولويات البصرة، وأتاح لها تقديم منظور راسخ في التدريس والبحث. كما أنّ إتاحة قاعاتها لنقابة المحامين، وإيفاد طلبة المحاسبة إلى مديرية الخزينة، وتوقيع اتفاقية خدمة مع المعهد التقني الطبي، تصبّ جميعاً في الاتجاه ذاته: مؤسسة تضع مرافقها وكوادرها وخبراتها حيث تُرشّد القرارات وتحسّن الخدمات العامة. وهذه هي الأسس اليومية التي يتأسّس عليها تأثير الجامعة في سياسات أهداف التنمية المستدامة.

التعاون مع الحكومة والهيئات المهنية والمنظمات غير الحكومية بشأن السياسات المتصلة بأهداف التنمية المستدامة.

The United Iraqi Medical Society
For Relief & Development

N.G.O.
Public Benefit
Together for Better Health & Future

Reg. No.: 1 Z 1615

الجمعية الطبية العراقية المراقبة
للإغاثة والتنمية

منظمة غير حكومية
ذات نفع عام

معا لمستقبل وصحة أفضل

Ref.: 436 / 24 / 5
Date: 2024 / 12 / 12

الى / جامعة شط العرب الجامعة
م / تسهيل مهمة

نظراً لأهمية تعزيز الوعي حول قضايا الهجرة النظامية وغير النظامية وأثرها على الشباب، تعمل منظمتنا على تنفيذ برنامج توعوي بعنوان "جلسات توعية حول الهجرة النظامية وغير النظامية". يهدف هذا البرنامج إلى نشر المعرفة وتزويد المشاركين بالمعلومات الضرورية لفهم شامل حول هذا الموضوع ، لذا نرجو تسهيل عمل مხოولتنا السيدة (زينب حيدر حمادي) التنسيق والإشراف على تنفيذ هذه الأنشطة داخل الجامعة، وتقديم كافة التسهيلات اللازمة لتنفيذ الجلسات التوعوية المخطط لها، وذلك إيماناً منا بأهمية التعاون المشترك لتحقيق الأهداف التوعوية التي تعود بالنفع على الطلاب والمجتمع، علماً بأن منظمتنا مسجلة رسمياً في دائرة المنظمات غير الحكومية - الأمانة العامة لمجلس الوزراء تحت الرقم 1Z1615 وبموجب شهادة التسجيل بالعدد 1167 في 2012/11/27 وحاصلة على صفة النفع العام حسب قرار مجلس الوزراء العراقي المؤقر بجلسته الأعتيادية رقم 37 و المرقم 263 في 2016/10/3 ، ولديها الصفة الاستشارية في المنتدى الاقتصادي والاجتماعي العالمي (ECOSOC) في الامم المتحدة منذ 2016...مع فائق الود والاحترام.

لا يسعني إلا أن اثنى لكم جهودكم الخيرة وجهود جميع العاملين معكم داعياً من المولى عز وجل أن يحفظكم ويرعاكم ويسدد على طريق الخير خطاكم

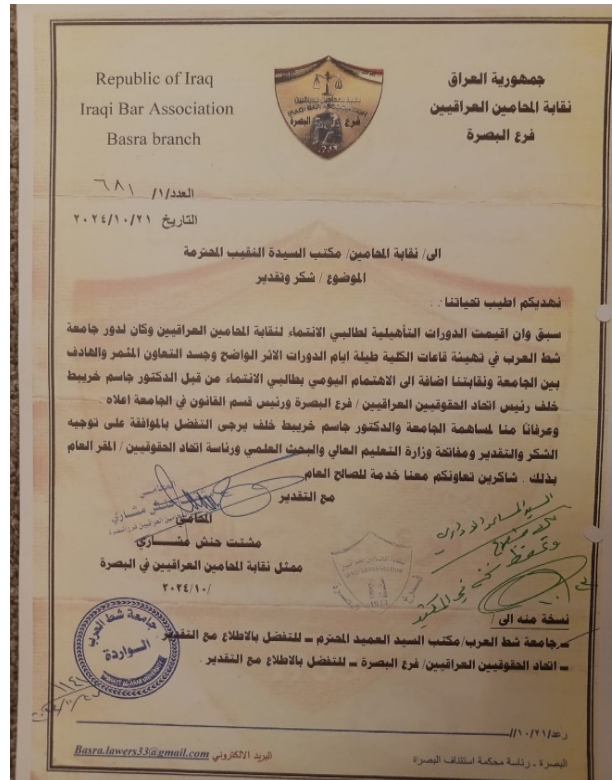
المرفقات:
- شهادة تسجيل المنظمة.
- صفة النفع العام.

رئيس المنظمة
د. احمد مشرف الهيتي

جامعة شط العرب

Iraq - Baghdad - Al-Mansour - Al-Anbar St. - Mobile: 00964 770779931 - جوال: 00964 770779931
Or Call the Number for all Telephone Networks: 6773 - او الإتصال بالرقم المجاني من كافة الشبكات: 6773





Ministry of Higher Education
& Research Scientific
University Southern Technical
Medical Technical Institute-Basra

NO. :
Date:

العدد: ٢٠٠/٨١/٧
التاريخ: ٢٠٠٥/٤/٢٤

إلى / كلية شط العرب الجامعة / قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية

م/ تعاون

تحية طيبة :-
انطلاقاً من مبدأ التعاون بين المؤسسات العلمية نعرض عليكم التعاون العلمي بين معھننا وبين
قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية في كليتكم بواسطة ممثلنا الدكتور (علي غانم كاطع) ضمن
برنامج العمل في المجلس الاستشاري الصناعي لمعهدنا للفح مجلات التعاون المشترك ضمن تصميم
وتطوير وصيانة الأجهزة الطبية التي تستخدم في المجال الطبي تحقيقاً لهدف خدمة المجتمع في مجال
تحسين جودة الرعاية الصحية الأولية ومعالجة المرضى .

مع التقدير

السيد / د. محمد حسين لطيف
رئيس اللجنة

أ. د. فراس جميل جبار
م. العميد وكالة
٢٠٢٥/٢/٢٢

الجامعة التقنية الجنوبية
المعهد التقني الطبي - البصرة
المصادرة

نسخة منه في:

شعبة الموارد البشرية / المصادرة / مع الأوراق
١٢/٢٠/٢٠٢٥

Iraq-Basrah-Zubair Main Street-Front Of Sport City
bmti@stu.edu.iq

الطريق: العراق - البصرة طريق الزبير - مقابل المدينة الرياضية

Asiacell
Strategic for Development

العدد: AB 326/25
التاريخ: 03/03/2025

الى / السادة جامعة شط العرب المحترمون

م/وروش تدريبية

تهديكم شركة اسياسيل اطيب تحياتها....
تود شركتنا ان تعرب عن استعدادها لفتح قنوات التعاون والدعم مع جامعتكم الموقرة من خلال اقامة
ورش تدريبية بالمواضيع ذات العلاقة وفق التوقيت والتنظيم والاتفاق المسبق لطيفتنا الاعزاء كجزء
من مساهمة شركتنا في دعم المجتمع العراقي وتطوير بذاه المستقبل، ولقد اسعدنا استضافه طيفتنا
الاعزاء من جامعتكم الموقرة في يوم الثلاثاء 2025/2/25 بورشه مصغره لاستعراض اهم المهارات
المطلوبه في قطاع الاتصالات.

مع خالص الشكر والتقدير....

اسياسيل
شركة اسياسيل هي عضو في مجموعة الاتصالات العراقية

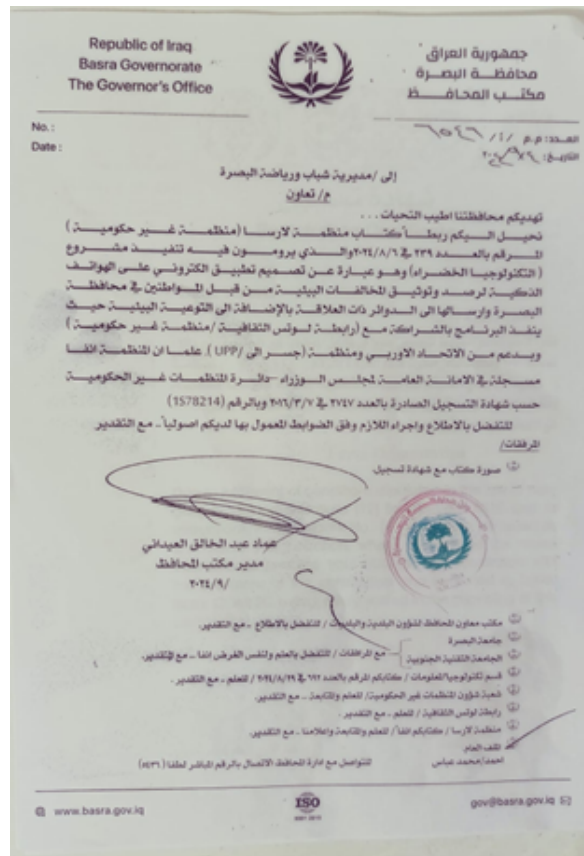
علي عباس خليف
مدير المنطقة الجنوبية

السيد / د. محمد حسين لطيف
رئيس اللجنة

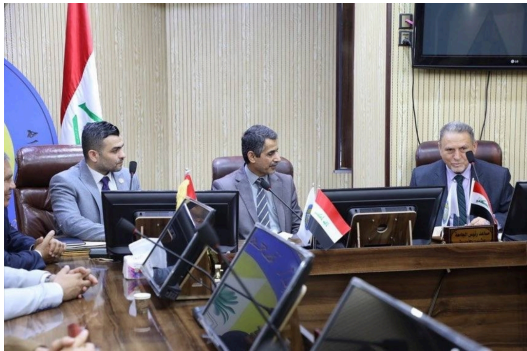
الجامعة شط العرب
المصادرة

Abu Alkhasab Internal road, Alcamrsj, Basra, Iraq
Phone No. : 009647701190032
e-mail : info_basra@asiacell.com
www.asiacell.com

طريق ابو الخصيب الداخلي البصرة عراق
هاتف : ٠٩٦٩٦٠٠١١٩٠٠٣٢
البريد الالكتروني: info_basra@asiacell.com







17.2.2 الحوار متعدد القطاعات حول أهداف التنمية المستدامة

هل تبادر جامعتكم إلى حوارٍ متعدد القطاعات حول أهداف التنمية المستدامة وتشارك فيه — مؤتمرات وورش وفعاليات تجمع أصحاب المصلحة معاً؟

تعقد جامعة شط العرب فعاليات تجمع قطاعات متعددة في مكان واحد، وتشارك في مثيلاتها. فقد أسهمت في معرض الإنتاج العلمي في الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات بالجامعة التقنية الجنوبية في نيسان/أبريل 2025، وأدارت ورشة داخلية حول تقييم الأداء المؤسسي بقيادة رئيس شعبة ضمان الجودة السيد كامل مهدي البدر في كانون الأول/ديسمبر 2024. وعلى مدى ثلاثة أيام من الشهر ذاته شاركت في ورشة حول التقييم المؤسسي مع جمعية الفردوس.

ويتولّى شعبة شؤون المرأة أحد أنشط خيوط هذا الحوار، في شراكة متكررة مع دائرة صحة البصرة ومع كليات الجامعة. وضمّ برنامجها لعام 2024 ندوة حول الكشف المبكر عن سرطان الثدي (تشرين الأول/أكتوبر، مع الدكتورة وفاء عبد الكريم علي)، وجلسة حول تنمية المرأة والكفاءة الذاتية (تشرين الثاني/نوفمبر، مع قسم هندسة تقنيات الحاسوب)، وندوة حول الحماية القانونية للمرأة العاملة بموجب قانون العمل العراقي رقم 37 لسنة 2015 (تشرين الثاني/نوفمبر، مع قسم القانون).

وتناولت الشعبة ذاتها قضية تعاطي المخدرات عبر ندوة بعنوان «المخدرات والسعادة الزائفة» في كانون الأول/ديسمبر 2024، بالتعاون مجدداً مع دائرة صحة البصرة، ونظّمت زيارة ميدانية إلى مركز علاج الإدمان في مستشفى الفحاء. والتقى الطلبة بكوادر المركز وبأشخاص في طور التعافي، وخرجوا برسالة واضحة في الوقاية والتدخل المبكر وقيمة إعادة التأهيل. وقد شارك في هذه الفعاليات رئيس الجامعة والعمداء وأعضاء هيئة التدريس إلى جانب الطلبة، وهو ما يُكسب الحوار طابعه متعدد القطاعات.

وتستحق عدة سمات في هذا البرنامج الوقوف عندها. أولاً أنها مستمرة لا عارض؛ فالندوات تُعقد وفق تقويم منتظم على امتداد العام الدراسي، بما يتيح للجامعة بناء علاقات مع الجهات الشريكة كدائرة الصحة، ومتابعة الموضوع الواحد عبر الزمن. وثانيها أنه عمليٌ بحكم تصميمه؛ إذ تُختتم كل فعالية بتوصيات، وعند الاقتضاء بمواد مطبوعة يعمل بها المشاركون، فيثمر الحوار إرشاداً بدلاً من أن ينتهي في القاعة. وثالثها أنه يتخطى الحدود القطاعية عن قصد، فيقرن كليات الجامعة بالجهات الصحية والجمعيات المهنية وشركاء المجتمع المدني، بحيث تلتقي المنظورات الطبية والقانونية والاجتماعية حول المسألة الواحدة. وهذا المزيج من الانتماء والجدوى والاتساع هو ما يحول سلسلة من الندوات إلى انخراط حقيقي متعدد القطاعات في الأهداف.

[illegible]

هدف التنمية المستدامة 17 . صفحة 15

REPUBLIC OF IRAQ
Ministry of Higher Education & Scientific Research
UNIVERSITY OF AL-MAAARIF

Office of the President
No. 2
Date: / / 202

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة المعارف
مكتب رئيس الجامعة
العدد: ١٧٠٥
التاريخ: ٢٠٢٥ / ٤ / ٥

الى / كلية شط العرب الجامعة

م / دعوة حضور

تهدىكم جامعتنا اطيب التحيات ...
برعاية معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الموقر
تشرف جامعة المعارف بدعوتكم بحضور قمة الذكاء الاصطناعي في العراق
Innovation Iraq Summit 2025 (AI)
والمؤتمر الدولي الثالث لاتجاهات التكنولوجيا الناشئة في إنترنت الأشياء والحوسبة
3rd. International Conference on Emerging Technology Trends in
Internet of Things and Computing (IIOTC 2025)
والذي سيقام داخل اروقعة الجامعة يوم الأربعاء ١٦ / ٤ / ٢٠٢٥ الساعة ١٠ صباحاً.
القمة سيكون يوم الأربعاء ١٦ / ٤ / ٢٠٢٥ الساعة ١٠ صباحاً.
آملين قبول دعوتنا خدمة للواقع العلمي في عراقنا الحبيب...

المعلم
أ.د. احمد عبد الملك عبد الرحمن
رئيس الجامعة

الصادرة

موقع القمة والمؤتمر

تلكه حضور

info@uoa.edu.iq
www.uoa.edu.iq
Iraq - Anbar - Al Ramadi
العراق - الأنبار - الرصافي

The Republic of Iraq
Ministry of Higher Education
Scientific Research
Basra University for Oil and Gas
College of Industrial Management
Office of assistant Dean for
administration affairs

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جامعة البصرة للنفط والغاز
كلية الإدارة الصناعية للنفط والغاز
مكتب معاون العميد للشؤون الادارية
المراسلات الصناعية
العدد: ١٠٥٠
التاريخ: ٢٠٢٥ / ٤ / ١٦

No:
Date:

الى / جامعة شط العرب الاهلية

م / تعاون علمي

تهدىكم كلينا اطيب التحايا ...
ضمن مبدأ التعاون العلمي المتبادل بين كليتنا وكليتكم نفضل لكم
بالموافقة على إمكانية نشر بعض بحوث مؤتمرننا العلمي الدولي الأول
الموسوم (التطورات في صناعة النفط والغاز وانعكاسها في التنمية
المستدامة في العراق) في مجلتكم العلمية المحكمة.

شاكرين تعاونكم ... مع التقدير.

الأستاذ الدكتور
سامي عبيد محمد التميمي
العميد
٢٠٢٥/٤/١٦

كلية الإدارة الصناعية
للنفط والغاز
العدد: ١٠٥٠
شعبة الموارد البشرية

نسخة منه الى:
• مكتب السيد عميد كلية الإدارة الصناعية للنفط والغاز / للنفط والغاز ... مع تقديري
• مكتب السيد معاون العميد للشؤون الادارية / للنفط والغاز ... مع تقديري
• دةا الصناعية
• العميد

جمهورية العراق / البصرة / حي الزهراء / الشارع التجاري / مجاور دائرة المرور سابقا
E-Mail: ind.admin.info@buog.edu.iq
Email: ind@buog.edu.iq
Website: buog.edu.iq

Republic of Iraq
Ministry of Electricity
General Company of Electrical
Energy Production
South Region
(Training & Development)
E-mail: South_product_training@meec.gov.iq

جمهورية العراق
وزارة الكهرباء
الشركة العامة لإنتاج الكهرباء
المنطقة الجنوبية
قسم التدريب والتطوير

العدد: ١٧٠
التاريخ: ٢٠٢٤/١٠/٢٠

إلى / محطة كهرباء النجبية النجبية
م / زيارة علمية

حصلت موافقة السيد معاون المدير العام لشؤون المشاريع المحترم
على زيارة طلبة جامعة شط العرب / رئاسة الجامعة يوم الأحد المصادف ٢٤/١٠/٢٠٢٤ لبحث الطلبة ٣٧ طالباً وبأشراف
السيد م. م. جبار عباس خضير ... مع التقدير

المرفقات :-
قائمة الاسماء

السيد م. م. جبار عباس خضير
مدير قسم التدريب والتطوير
رجاء محبة علي عبدالله
٢٠٢٤/١٠/٢٢

جامعة شط العرب / قسم التدريب والتطوير
٢٠٢٤/١٠/٢٢

جامعة شط العرب / قسم التدريب والتطوير
٢٠٢٤/١٠/٢٢

Address : Basrah - Euphrates Crossing
P.O. Box : Ashar 156

العنوان : البصرة - تقاطع الفرات
صندوق بريد : اشعر ١٥٦

Republic of Iraq
Ministry of Finance

جمهورية العراق
وزارة المالية
دائرة المحاسبة
خزينة محافظة البصرة
المحاسبة والإدارة

No :
Date :

العدد : ٣٦
التاريخ : ٢٠٢٤ / ١٠ / ٢٢

إلى / جامعة شط العرب - كلية الإدارة والاقتصاد / قسم المحاسبة
م / زيارة ميدانية

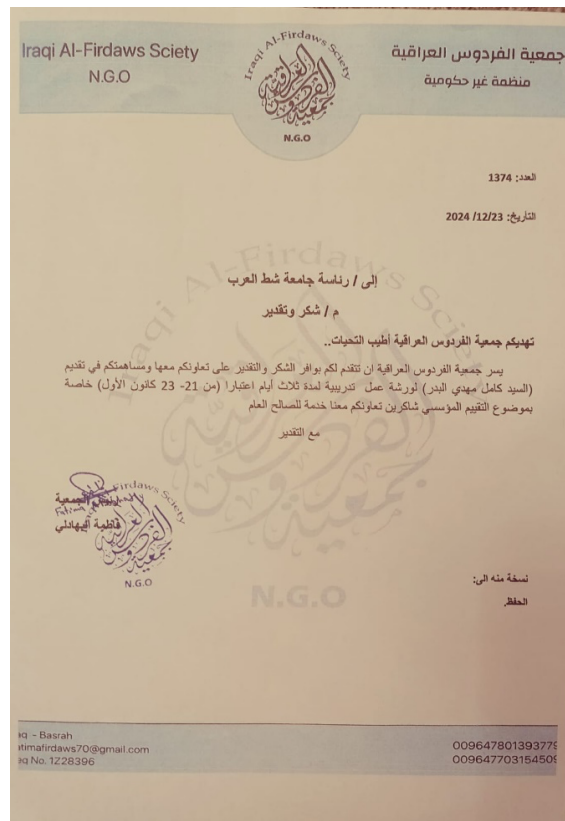
تحية طيبة ...
لاحقاً بكتاب المرقم ١٦٧٩ م في ٢٠٢٤/١٠/١٤
واشارة لكتاب المرقم ٢١٦ م في ٢٠٢٤/١٠/١٠ تمت الزيارة
لأساتذة وطلبة كلية الإدارة والاقتصاد لهذه المديرية يوم الثلاثاء المصادف ٢٠٢٤/١٠/٢٢
مع التقدير ..

رئيس المديرية العامة
مدير خزينة محافظة البصرة
٢٠٢٤ / ١٠ / ٢٢
مديرية خزينة البصرة

مديرية خزينة البصرة
٢٠٢٤ / ١٠ / ٢٢

محاسبة والإدارة / اضرارة التدريب الصفي
أوراق - للحفظ

جامعة شط العرب
السوادة









17.2.3 التعاون الدولي في بيانات أهداف التنمية المستدامة والبحث العلمي

هل تشارك جامعتكم في تعاون دولي لجمع بيانات أهداف التنمية المستدامة أو رصدها؟

تقوم ممارسات القبول والبحث في الجامعة على المساواة في المعاملة بصرف النظر عن الجنس أو العرق أو اللون أو الطائفة أو الدين أو الانتماء السياسي؛ وتُورَّع المقاعد وفق نتائج التخرّج بموجب ضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. وضمن هذا الإطار تشجّع الجامعة بنشاط قبول الطلبة ذوي الإعاقات الجسدية. ففي عام 2024 قُبِلَ طالبٌ من ذوي الإعاقة الجسدية في قسم إدارة الأعمال (واحدٌ من نحو 300 مقبولٍ في ذلك العام، أي ما نسبته نحو 0.3 بالمئة)، في أعقاب قبولٍ سابقٍ مماثلٍ في علوم الحاسوب عام 2021 (واحدٌ من 121، أي نحو 0.8 بالمئة)؛ ويحظى الموظفون ذوو الإعاقة بمواقف مخصّصة للسيارات، ومعدّات مكتبية مُكيّفة، وخدماتٍ أخرى. ويندرج هذا القبول الجامع ضمن سجلٍّ أوسع مبينٍ في تقارير الجامعة عن الأهداف الأخرى: فقد شكّلت النساء 890 من أصل 2,570 طالباً التحقوا بالدراسة في 2024-2025، ويشغلن نحو 45.5 بالمئة من المناصب الأكاديمية العليا، ويمثّل طلبة الجيل الأول نحو 23 بالمئة من الملحقين، فيما يُبقي دعمٌ ماليٌّ مخصّص — منحٌ كاملةٌ لعشرين طالباً وتخفيضاتٌ في الرسوم تتراوح بين 25 و75 بالمئة لخمسةٍ وثمانين آخرين — المقاعدَ في متناول ذوي الدخل المنخفض.

وعلى صعيد البحث، تحتّ الجامعة أكاديميّها على النشر في موضوعات الأهداف — كالصحة الجيدة، والطاقة النظيفة والميسورة، والصناعة والابتكار والبنى التحتية — بالتعاون مع مؤسساتٍ دولية. وتُجمع هذه الدراسات المشتركة التأليف البيانات وتحلّلها وتخلص إلى استنتاجاتٍ تُغذي قاعدة الأدلة العالمية، وتُرد مجموعةً تمثيليةً منها في القسم البحثي في نهاية هذا التقرير.

وتصف ممارسة القبول والسجل البحثي معاً مؤسسةً منفتحةً على الخارج عن وعيٍ وقصد. فقرار قبول الطلبة ذوي الإعاقة ودعمهم، على قلة الأعداد في هذه المرحلة، يُنبئ عن نيّة لتوسيع المشاركة لا لمجرد استيفاء

حصة، وتمتدّ الخدمات المساندة للموظفين ذوي الإعاقة بهذه النية إلى القوى العاملة. وللتأليف الدولي المشترك لبحوث الاستدامة أهمية ثانية تخصّ الهدف السابع عشر تحديداً: فهو يربط مؤسسة بصرية بشبكاتٍ أوسع من البيانات والخبرة، بما يضمن أن تُجمَع الأدلة التي تنتجها وتُراجع وتُصدّ وفق المعايير الدولية لا في عزلة. ومع الوقت، يبقى تعميق هذه الشراكات أوثق سبيل إلى الارتقاء بجودة إسهام الجامعة في الأهداف واتساع مداه معاً.

قبولٌ شاملٌ وبحوث استدامةٍ مشتركة التأليف دولياً.

Number of students who completed research projects				Number of students	Department
Females		Males			
ratio	Number	ratio	Number		
29%	27	71%	117	164	Law
52%	48	48%	44	92	Business Administration
37%	36	63%	60	96	Computer Science
27%	49	73%	130	179	Accounting
54%	72	46%	61	133	English Language
				non	Computer Engineering

Number	Workplace	Gender
1	accounts	Male
1	accounts	Female

Modeling and optimizing performance of bifacial PV systems with DC power optimizers

Zuher R.Khalifa Abojela ^{a b}✉, Mohd Khairunaz Mat Desa ^a ✉, Ahmad H. Sabry ^c ✉

- ^a School of Electrical and Electronics, USM Engineering Campus, Nibong Tebal, Penang, 14300, Malaysia
- ^b Department of Electrical and Electronics, College of Engineering, Sabratha University, Sabratha, Libya
- ^c Medical Instrumentation Engineering Techniques, Shatt Al-Arab University College, Basra, Iraq

Received 30 July 2024, Revised 8 June 2025, Accepted 21 June 2025, Available online 21 June 2025, Version of Record 24 June 2025.

Predicting batteries second-life state-of-health with first-life data and on-board voltage measurements using support vector regression

Shymaa Mohammed Jameel ^a✉, J.M. Altmemi ^b✉, Ahmed A. Oglah ^c✉, Mohammad A. Abbas ^d✉, Ahmad H. Sabry ^e ✉

- ^a University of Information Technology & Communications, Baghdad 10009, Iraq
- ^b Information Technology Management Department, Southern Technical University, Basrah, Iraq
- ^c Department of Control and Systems Engineering, University of Technology, Al Sanaa Street, Baghdad, Iraq
- ^d Department of Computer Science, University Of Technology, Baghdad, Iraq
- ^e Medical Instrumentation Engineering Techniques, Shatt Al-Arab University College, Basra, Iraq

Unmanned aerial vehicle: a review and future directions

Mahmood A. Al-Shareeda¹, Murtaja Ali Saare², Selvakumar Manickam¹

¹National Advanced IPv6 Centre (NAv6), Universiti Sains Malaysia, Penang, Malaysia

²Department of Computer Technology Engineering, Shatt Al-Arab University College, Basrah, Iraq

Bluetooth low energy for internet of things: review, challenges, and open issues

Mahmood A. Al-Shareeda¹, Murtaja Ali Saare², Selvakumar Manickam¹, Shankar Karuppayah¹

¹National Advanced IPv6 Centre (NAv6), Universiti Sains Malaysia, Penang, Malaysia

²Department of Computer Technology Engineering, Shatt Al-Arab University College, Basrah, Iraq

Limits of reactive power compensation of a doubly fed induction generator based wind turbine system

Ali Kadhim Abdulabbas¹, Mazin Abdulah Alawan², Diyah Kammel Shary³

¹Department of Electrical Engineering, University of Basrah, Basrah, Iraq

²Department of Computer Technology Engineering, Shatt Al-Arab University College, Basrah, Iraq

³Department of Electrical Power Techniques Engineering, Southern Technical University, Basrah, Iraq

Received: 5 July 2023

Revised: 22 September 2023

Accepted: 9 October 2023

DOI: 10.37917/ijeec.20.1.24

Early View | June 2024

Iraqi Journal for Electrical and Electronic Engineering
Original Article



The Analysis of Sub-Synchronous Resonance in a Wind Farm for a Doubly-Fed Induction Generator Using Modern Analytical Method

Ali Kadhim Abdulabbas^{*1}, Shafaa Mahdi Salih¹, Mazin Abdulah Alawan²

¹Electrical Engineering Department, University of Basrah, Basrah, Iraq

²Department of Computer Science, Shatt Al-Arab University College, Basrah, Iraq

Correspondence

*Ali Kadhim Abdulabbas
Electrical Engineering Department
University of Basrah, Basrah, Iraq
Email: ali.abdulabbas@uobasrah.edu.iq



**Fuzzy Unordered Rule Using Greedy Hill Climbing
Feature Selection Method:
An Application to Diabetes Classification**

¹Hayder Naser Khraibet AL-Behadili & ²Ku Ruhana Ku-Mahamud

¹Computer Science Department, Shatt Al-Arab
University Collage, Iraq

²School of Computing, Universiti Utara Malaysia,
Malaysia

hayderkhraibet@sa-uc.edu.iq
ruhana@uum.edu.my



17.2.4 التعاون الدولي والبحث العلمي من أجل أهداف التنمية المستدامة

هل تعمل جامعتكم، عبر التعاون الدولي والبحث، على معالجة أهداف التنمية المستدامة؟

وفي يوم التعليم الدولي 2025، أطلق طلبة قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية حملةً تطوعيةً لمصلحة المدارس المحدودة الموارد، فزودوها بالقرطاسية وحنّوا الأطفال على مواصلة التعليم. وترى الجامعة في هذا النوع من العمل جزءاً من فلسفة شراكةٍ أوسع: فالتغيير الدائم ينشأ من تضافر جهود شركاء يتقاسمون القيم ذاتها، ومن صياغة الأهداف صياغةً مشتركةً عبر تعاونٍ منفتحٍ ومرن لا من العمل المنفرد.

بالعمل على هذا النحو، دعمت الجامعة وكلياتها التنمية عبر المجتمع في عدة مجالات:

- التعليم والتعلّم مدى الحياة
- الصحة والنظافة
- مشاريع التنمية المجتمعية المتكاملة
- حماية البيئة والاستدامة
- تمكين المرأة وحماية الطفل
- إعادة تأهيل السجناء وحل النزاعات

التنمية المجتمعية المنجزة عبر الشراكة.



والخيط الذي يربط هذه المجالات هو قناعة بأن المسؤولية مشتركة. فالجامعة لا تُخفي أنّ الحكومة وحدها عاجزة عن استئصال الجوع أو المرض أو الأمية في البصرة، وأنّ التقدّم المستدام رهْنُ بمؤسساتٍ مثلها تختار أن تستثمر جزءاً من جهدها في محيطها المجتمعي. وبصياغة الأهداف بالاشتراك مع شركاء يتقاسمون قيمها، وبإبقاء قنوات التواصل مفتوحةً وقائمةً على الثقة، تسعى إلى أن يكون إسهامها دائماً لا عابراً — أسلوب عملٍ يحوّل المبادرات الطبية المتفرقة إلى برنامجٍ مستدامٍ للتنمية المجتمعية.

ويتجلى هذا التوجّه الدولي في النتاج البحثي المنشور للجامعة. فأكاديميُّوها يشاركون في التأليف مع باحثين في الداخل والخارج، وهو تعاونٌ موثّقٌ علناً على Google Scholar و Scopus و ResearchGate تحت انتساب sa-uc.edu.iq. ويوضّح مثالان مدى هذا التعاون. فالدكتور حيدر ناصر خريبط البهادلي، الأستاذ المشارك في التنقيب في البيانات والذكاء الاصطناعي والمعاون العلمي في الجامعة، يعمل على خوارزميات ذكاء السرب والخوارزميات فوق الاستدلالية (Metaheuristics) مع جامعة أوتارا الماليزية (Universiti Utara Malaysia) وجامعة كاتانيا الإيطالية (Università di Catania)، إلى جانب زملاء عراقيين في جامعتي بابل والبصرة؛ كما يرأس تحرير مجلة الجامعة الدولية المحكمة Iraqi Journal of Intelligent Computing and Informatics، التي يضم مجلس تحريرها أعضاء من ماليزيا وغيرها. أمّا الدكتور أحمد ح. صبري، من قسم هندسة الأجهزة الطبية، فيعمل على الطاقة المتجددة والأنظمة الكهروضوئية وإدارة الطاقة، بنحو ثمانين ورقةً مفهرسةً في Scopus، ومؤشر h يبلغ 17، وأكثر من 140 مؤلفاً مشاركاً مؤرّعين على ماليزيا والإمارات العربية المتحدة واليابان وليبيا.

ويضيف المجتمع البحثي الأوسع المفهرس تحت الانتساب نفسه — أكثر من مئة باحثٍ على ResearchGate، يعملون في الذكاء الاصطناعي والعلوم وكيمياء البوليمرات والهندسة — عمقاً إضافياً. ويظهر عددٌ من الباحثين المدرّجين في الملحق (أ) معاً، وإلى جانب باحثين خارجيين، في بحوثٍ مشتركةٍ (مؤلفةٍ بالاشتراك). وفيما يأتي أكثر أشكال هذا التعاون توثيقاً — مجالات الدراسة، والمؤلفون المشاركون من شط العرب، والباحثون والمؤسسات الوطنية والدولية الخارجية المعنية.

مجالات البحث	المؤلفون المشاركون من شط العرب (الملحق أ)	المؤلف/المؤلفون الخارجيون — المؤسسة	البلد
ذكاء السرب والخوارزميات فوق الاستدلالية (تحسين مستعمرة النمل؛ خوارزمية انتشار النبات لحل مسألة البائع المتجول)	H. AL-Behadili, H. F Almazini, J. Alkenani	Ku Ruhana Ku-Mahamud, Muhamad ;Shahbani — Universiti Utara Malaysia Salah Mortada — Basra University for — Oil and Gas; Hassan F. Al-Mazini Southern Technical University	ماليزيا / العراق
الأنظمة اللاخطية والشبكات المعقّدة	H. AL-Behadili	— Mattia Frasca, Luigi Fortuna Università di Catania	إيطاليا
اختيار السمات والتصنيف القائم على القواعد	H. AL-Behadili	/ Rafid Sagban — University of Babylon Al-Ayen University	العراق (وطني)
أمن المصادقة خفيف الوزن للقياسات الحيوية وإنترنت الأشياء الطبية	A. K. Mattar, A. A Alaidany	Prof. Sattar B. Sadkhan — University of Babylon	العراق (وطني)
الطاقة المتجددة والخلايا الكهروضوئية وإدارة الطاقة	A. H. Sabry	Azah Mohamed — Universiti ,Kebangsaan Malaysia; S. B. Mohd Noor M. L. Othman, N. Azis — Universiti Putra Malaysia	ماليزيا
تحسين أداء الخلايا الكهروضوئية ثنائية الوجه	A. H. Sabry	Universiti Sains Malaysia; Sabratha University	ماليزيا / ليبيا

مجال البحث	المؤلفون المشاركون من شط العرب (الملحق أ)	المؤلف/المؤلفون الخارجيون — المؤسسة	البلد
الشبكات الذكية وأنظمة القدرة الكهربائية	A. H. Sabry	Hussain Shareef — United Arab Emirates University	الإمارات
المستشعرات والأجهزة الطبية الحيوية	A. H. Sabry	Ahmed Almassri — Toyama Prefectural University	اليابان

بحوث مشتركة (مؤلفة بالاشتراك) تربط الباحثين المدرجين في الملحق (أ) بباحثين وطنيين ودوليين خارجيين (المصدر: سجلات Google Scholar و Scopus العلنية تحت انتساب sa-uc.edu.iq؛ تمثيلية لا حصرية).

ولأن هذه المشاركات في التأليف مسجلة في قواعد بيانات علمية علنية، فإنها تُكسب إسهام الجامعة في الهدف السابع عشر أدلة قابلة للتحقق المستقل لا مجرد دعاوى — وهي على وجه الدقة نوع النتائج التعاوني الدولي المتصل بالاستدامة الذي صُمم مؤشر البحث في التصنيف لمكافأته. ومن ثم يأتي تعميق هذه الشبكة، وإدامة مجلة الجامعة الدولية، وضمان ربط كل نتائج بانتساب sa-uc.edu.iq، في صدارة أولويات خارطة الطريق المبينة لاحقاً في هذا التقرير.

وإلى جانب هذين البرنامجين المؤقتين، فإن المجتمع البحثي للجامعة كبير في ذاته وظاهر للعيان. فبحث في Google Scholar تحت انتساب sa-uc.edu.iq يظهر أكثر من ثمانين أكاديمياً — تمتد تخصصاتهم عبر الهندسة والطاقة، والحوسبة والذكاء الاصطناعي، والعلوم الفيزيائية والحيوية، وإدارة الأعمال والاقتصاد، والقانون والعلوم الإنسانية — استشهد بأعمالهم مجتمعة آلاف المرات، ويتصدّرهم باحثون في أنظمة الطاقة وهندسة النفط وعلم البيانات. وتُرد القائمة الكاملة، بمجال كل باحث وعدد استشهاده، في الملحق (أ). وهذا الاتساع في البحث الم فهرس علناً والممتد عبر التخصصات هو في ذاته رصيذ للهدف السابع عشر؛ فهو المعين الذي تُبنى منه المشاركة البحثية العابرة للحدود والتعاون متعدد القطاعات.

17.2.5 التعاون مع المنظمات غير الحكومية

هل تتعاون جامعتكم مع المنظمات غير الحكومية لمعالجة أهداف التنمية المستدامة؟

تعمل الجامعة مع منظمات غير حكومية إنسانية للوصول إلى الأسر التي تعيش دون خط الفقر، وأنشأت «صندوق الأسرة الفقيرة» لإعانة الطلبة ذوي الدخل المنخفض عبر تخفيض الرسوم الدراسية أو الإعفاء منها. ولأن هذه المنظمات تعمل بدورها مع الحكومة العراقية ومع جامعات في عموم البلاد، فإن هذه الشراكات تمنح الجامعة قناة عملية لتحقيق الأهداف — تصل عملها الاجتماعي والثقافي والتعليمي بشبكة أوسع من جهود المجتمع المدني.

ويستحق صندوق الأسرة الفقيرة تنويعاً خاصاً، لأنه يُبين كيف يمكن تحويل شراكة مع منظمة غير حكومية إلى التزام مؤسسي قائم. فبدلاً من الاتكاء على الإحسان العارض، أرست الجامعة آلية تُحدّد الطلبة ذوي الحاجة المالية الحقيقية وتخفّض كلفة تعليمهم، حتى لا تكون ظروف الأسرة هي ما يقرّر إمكان دراسة الشاب من عدمها. وتوجيه هذا الدعم عبر منظمات تحظى بثقة المجتمع يمنحه اتساعاً ومصدقية معاً، ويربط جهود الجامعة بحركة أوسع تنشُد الغايات ذاتها. وهو مثال صغير لكنه بليغ على روح الشراكة التي تتخلّل هذا الهدف.

شراكات مع منظمات غير حكومية إنسانية وصندوق الأسرة الفقيرة.

المبلغ (دينار عراقي)	الطلبة	القسم
14,750,000	10	القانون
10,275,000	7	علوم الحاسوب
12,125,000	8	المحاسبة
9,140,000	5	إدارة الأعمال
5,037,500	2	& English Language Literature
2,400,000	4	هندسة تقنيات الحاسوب
53,727,500	36	الإجمالي

صندوق الأسرة الفقيرة: دعم الرسوم الدراسية
بحسب القسم، 2024-2025.







الهدف	الشريك/الشركاء الخارجيون	النشاط التعاوني
SDG 8 — Decent Work	نقابات المهندسين والمحامين والمعلمين والمحاسبين؛ أرباب عمل من القطاع العام والخاص	العضوية والتفاعل مع النقابات المهنية، واتفاقيات تعاون وتطوير مهارات رسمية مع أرباب العمل.
SDG 9 — Industry Innovation &	مؤسسات محلية وشركات من القطاع الخاص	شراكات لتبادل المعرفة وتنفيذ مشاريع مشتركة من أجل صناعة وبنية تحتية مستدامة.
— SDG 10 Reduced Inequalities	مديرية الشرطة المجتمعية، البصرة؛ منظمات إنسانية ودور أيتام	التوعية بأمن المجتمع، وتدبير الشمول المالي، وحملات تطوعية للأسر الضعيفة.
الهدف 14 — الحياة تحت الماء	منظمات بنية محلية ودولية؛ متطوعون من المجتمع	مشاريع مشتركة لحماية البيئة البحرية، وحملات تنظيف للشواطئ والمساحات المائية، وتطبيق عام للإبلاغ عن التلوث.
الهدف 15 — الحياة في البر	لجنة التشجير والحزام الأخضر، محافظة البصرة	حملات تشجير في الحرم والمدينة نُفذت بالتعاون مع الطلبة.
& SDG 16 — Peace Justice	المؤسسة العراقية للتنمية ومركز الحوار الدولي؛ رئاسة محكمة استئناف البصرة؛ جهات حكومية وطنية	مشروع الحوار من أجل شراكات إنسانية تبني السلام، ودعم في البحث القانوني والترجمة، ومذكرات استشارية في السياسات.

شراكات خارجية مهمة موثقة عبر تقارير الجامعة عن الأهداف 1-16.

ثمة ثلاثة أمور تستوقف النظر. أولها أنّ الشبكة تمسّ كل قطاع ذي شأنٍ للتنمية الإقليمية، من الإدارة العامة والمهن إلى الصناعة والمجتمع المدني والأكاديميا، وهو بالضبط الاتساع الذي ينشده الهدف السابع عشر. وثانيها أنّها تتجاوز حدود العراق: فالعمل مع المؤسسة الأوروبية للحوار والتنمية ومركز الحوار الدولي، والمشاريع البحرية مع هيئات بيئية دولية، يكشف عن جامعةٍ ألفت الشراكات العابرة للحدود. وثالثها، وهو مرتبط الاستراتيجية، أنّ معظم هذه الصلات ما زال غير رسميٍّ؛ وتحويل أوقاها إلى اتفاقيات قابلةٍ للتجديد، وفق ما تقترحه خارطة الطريق، من شأنه أن يجعل شبكةً واسعةً شبكةً راسخة.



نشاط الشراكة المؤثّق عبر منظومة أهداف التنمية المستدامة الأوسع: عمل كفاءة الطاقة مع شركة مصافي الجنوب (الهدف 7)؛ وندوة لحماية الطفل مع مديرية استخبارات البصرة (الهدف 3)؛ وإعادة تأهيل الموانئ البحرية مع شركاء بيئيين (الهدف 14)؛ وفعاليّة تدريبية متعددة القطاعات (الهدف 4).

17.3 نشر تقارير أهداف التنمية المستدامة

في إطار التزامها بالشفافية، تنشر جامعة شط العرب تقرير أدلة سنوياً عن كل هدفٍ من أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر. وإنجاز المجموعة كاملةً — لا الاقتصار على الأهداف التي تبرز فيها — يصون نزاهة إبلاغها ويتيح للشركاء رؤية الصورة الكاملة لإسهامها. وفيما يأتي السلسلة كاملةً.

والإبلاغ عن كل هدفٍ هو في ذاته إعلانٌ عن العزم. فهو يُلزم الجامعة بجمع الأدلة حتى في المجالات التي لا تزال تبني فيها قدراتها، ويُتيح تلك الأدلة للآخرين لفحصها ومقارنتها والبناء عليها. فبالنسبة لشركاء الحكومة والمجتمع المدني، تقدّم التقارير سجلاً واحداً متنسقاً لما تقوم به المؤسسة؛ وبالنسبة للجامعة ذاتها، يمثّل انتظام إعدادها سنوياً انضباطاً يكشف الثغرات ويحفّز التحسين. وبهذا المعنى لا يكون النشر عملاً إدارياً فحسب، بل جزءاً من عمل الشراكة في الهدف السابع عشر — دعوة للآخرين إلى مساهلة المؤسسة والتعاون معها حيثما تلتقي المصالح.

الرقم	الهدف	العنوان	التقرير	الرابط الرسمي لجامعة شط العرب بشأن تقارير أهداف التنمية المستدامة
17.3.1	الهدف 1	القضاء على الفقر	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/1
17.3.2	الهدف 2	القضاء التام على الجوع	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/2
17.3.3	الهدف 3	الصحة الجيدة والرفاه	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/3
17.3.4	الهدف 4	التعليم الجيد	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/4
17.3.5	الهدف 5	المساواة بين الجنسين	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/5
17.3.6	الهدف 6	المياه النظيفة والنظافة الصحية	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/6
17.3.7	الهدف 7	طاقة نظيفة وبأسعار معقولة	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/7
17.3.8	الهدف 8	العمل اللائق ونمو الاقتصاد	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/8
17.3.9	الهدف 9	الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/9

الرقم	الهدف	العنوان	التقرير	الرابط الرسمي لجامعة شط العرب بشأن تقارير أهداف التنمية المستدامة
17.3.10	الهدف 10	الحدّ من أوجه عدم المساواة	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/10
17.3.11	الهدف 11	مدن ومجتمعات محلية مستدامة	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/11
17.3.12	الهدف 12	الاستهلاك والإنتاج المسؤولين	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/12
17.3.13	الهدف 13	العمل المناخي	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/13
17.3.14	الهدف 14	الحياة تحت الماء	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/14
17.3.15	الهدف 15	الحياة في البرّ	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/15
17.3.16	الهدف 16	السلام والعدل والمؤسسات القوية	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/16
17.3.17	الهدف 17	عقد الشراكات لتحقيق الأهداف	تقرير الأدلة السنوي -2026 2025	https://sustainability.sa-uc.edu.iq/ar/sdg/17

17.4 التعليم من أجل أهداف التنمية المستدامة

التعليم هو أوثق إسهام للجامعة في الأهداف. فالاستدامة تسري في المنهج، وفي مشاريع التخرج التي يُنجزها الطلبة في سنتهم النهائية، وفي برنامج من الدورات العامة المجانية التي تفتح الحرم لمجتمع البصرة الأوسع. وتتبع أهمية ذلك من أنّ التعليم هو المجال الذي يتضاعف فيه أثر الجامعة. فكل طالب يتخرج بفهم حقيقي للطاقة النظيفة أو الإنتاج المسؤول أو القانون البيئي يحمل ذلك الفهم إلى مكان عملٍ وأسرّةٍ ومجتمع، فيضاعف مدى المؤسسة إلى ما هو أبعد بكثيرٍ من أسوار الحرم. ويتضمن الأهداف في مناهجها — ومدّ ذلك التعليم إلى تلاميذ المدارس والمهنيين وعامة الجمهور — تتعامل الجامعة مع التعليم لا بوصفه خلفيةً لأهداف التنمية المستدامة بل بوصفه أحد أقوى أدواتها للنهوض بها.

17.4.1 الالتزام بتعليم هادفٍ لأهداف التنمية المستدامة

هل لدى جامعتكم التزامٌ بتعليم هادفٍ حول أهداف التنمية المستدامة لطلبتها؟

في عام 2025 أقام قسم هندسة تقنيات الوقود والطاقة معرضاً لمشاريع طلبة السنة الثانية في الهندسة، تمحور معظمها حول الطاقة المستدامة. ويعكس ذلك نمطاً أوسع: إذ تُوجّه الجامعة التزامها بالأهداف نحو مشاريع التخرج التي يُنجزها الطلبة في سنتهم النهائية، حيث يطرحون حلولاً قائمةً على البحث لمشكلاتٍ واقعيةٍ تواجه الصناعة والمجتمع. وفيما يأتي مجموعةٌ تمثيليةٌ من المشاريع الحديثة.

واستخدام مشاريع التخرج وسيلةً للتعليم في أهداف التنمية المستدامة خياراً مقصود. فهو يطالب الطلبة لا بأن يتعلموا عن الاستدامة نظرياً فحسب بل بأن يطبقوها عملياً — بتصميم نظام هجين للطاقة الشمسية والرياح، أو تنقية المياه بالطاقة الشمسية، أو استرداد الطاقة من المخلفات الزراعية، أو دراسة كيف يخدم القانون والاقتصاد الأهداف البيئية طويلة الأمد. واتساع الأقسام المشاركة، من هندسة الحاسوب إلى إدارة الأعمال والقانون، يبين أن الأجندة لا تنحصر في كلية واحدة بل تسري عبر المؤسسة. وكثيراً ما تكون هذه المشاريع، بالنسبة للطلبة المعنيين، تجربتهم الأولى في تحويل هدف عالمي إلى عمل ملموس قابل للدفاع عنه، فيتخرجون بالمعرفة والثقة معاً للمضي به قدماً.

ت	عنوان مشروع التخرج	السنة	القسم
1	نظام طاقة هجين شمسي-ريحي	2025-2024	هندسة الحاسوب
2	نظام تنقية مياه يعمل بالطاقة الشمسية	2025-2024	هندسة الحاسوب
3	الطاقة الحيوية من المخلفات الزراعية	2025-2024	هندسة الحاسوب
4	الطاقة الشمسية والتلوث	2024-2023	هندسة الحاسوب
5	الاتجاهات الناشئة في تقنيات تسخين المياه بالطاقة الشمسية	2024-2023	هندسة الحاسوب
6	تطبيق برنامج لياقة بدنية مخصص	2024-2023	علوم الحاسوب
7	الاستدامة الاقتصادية: مبادئ النجاح طويل الأمد	2024-2023	إدارة الأعمال
8	القانون والاستدامة: مواجهة التحديات البيئية العالمية	2024-2023	القانون
9	الاستدامة والقانون البيئي	2024-2023	القانون





Hybrid Solar-Wind Power System

Ahmed Abdulrahman Hassan

BACHELOR OF SCIENCE
SHATT AL- ARAB UNIVERSITY
2025



Solar-Powered Water Purification System

Mohamed Mustafa Aziz

BACHELOR OF SCIENCE
SHATT AL- ARAB UNIVERSITY
2025



Biomass Energy from Agricultural Waste

Asma Ahmed Basim

BACHELOR OF SCIENCE
SHATT AL- ARAB UNIVERSITY
2025



SOLAR ENERGY AND POLLUTION

ALI NASER ABBASS

**BACHELOR OF SCIENCE
SHATT AL-ARAB UNIVERSITY
2024**



**ECONOMIC SUSTAINABILITY: PRINCIPLES FOR LONG-TERM
SUCCESS**

NOOR HABEEB MAHDI

**BACHELOR OF SCIENCE
SHATT AL-ARAB UNIVERSITY
2024**



PERSONALIZED FITNESS PROGRAM APP

HAYDER M. JASSAIM

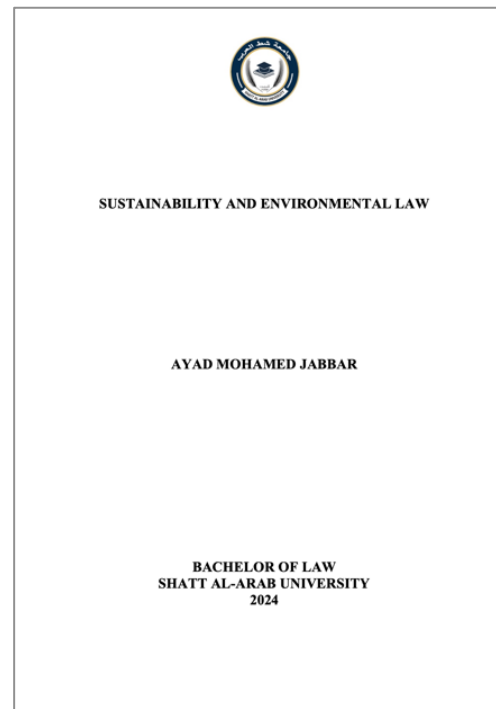
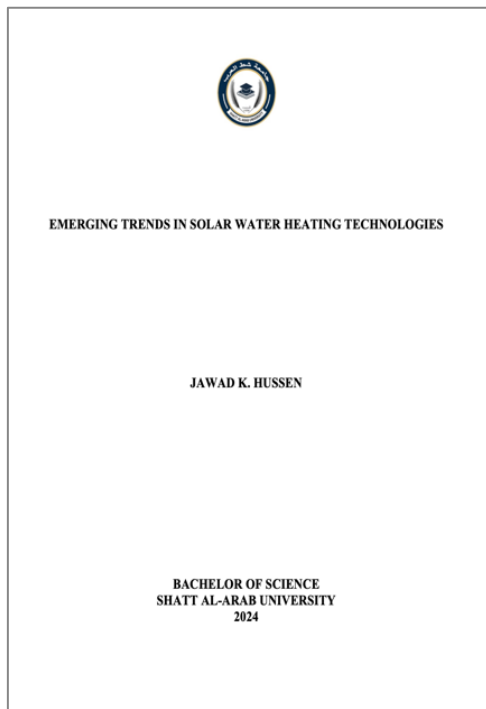
**BACHELOR OF SCIENCE
SHATT AL-ARAB UNIVERSITY
2024**



**LAW AND SUSTAINABILITY: TACKLING GLOBAL
ENVIRONMENTAL CHALLENGES**

AHMED ALI JASSAM

**BACHELOR OF LAW
SHATT AL-ARAB UNIVERSITY
2024**



17.4.2 المقررات المتخصصة في الاستدامة

هل لدى جامعتكم مقررات مخصصة — درجات كاملة أو اختيارية — تتناول الاستدامة وأهداف التنمية المستدامة؟

تُدرّس الاستدامة تدريسياً مباشراً، لا يُكتفى بالإشارة إليها عَرَضاً. فالمنهج يشتمل على مجموعة من مقررات الطاقة — الطاقة المتجددة وغير المتجددة، والطاقة الشمسية، والطاقة الكهرومائية، والطاقة من الكتلة الحيوية وخلايا الوقود — تمنح الطلبة أساساً تقنياً في علوم الطاقة النظيفة وهندستها. وتكملها مقررات الحوسبة، ومنها الذكاء الاصطناعي وهندسة البرمجيات وتصميم الخوارزميات، التي يطبقها الطلبة على نحوٍ متزايدٍ في معالجة مسائل الاستدامة. ويورد الجدول أدناه مجموعة تمثيلية منها.

ولشكل هذا العرض التعليمي دلالاته. فبمعالجة الطاقة النظيفة والتقليدية جنباً إلى جنب، تُهيئ المقررات الطلبة لفهم المنظومة التي يلجونها ولدفعها نحو بدائل أقلّ كربوناً، بدلاً من الاكتفاء بتعلّم تقنيةٍ واحدةٍ في عزلة. واقتران موضوعات الطاقة بالحوسبة يواكب وجهة المجال: فأنظمة الطاقة الحديثة تُدار وتُحسّن وتُرصَد بالبرمجيات والذكاء الاصطناعي، والخريجون المتمكّنون من الميدانين معاً في موقعٍ متميّزٍ للإسهام. وبالنسبة لجامعةٍ في منطقةٍ تعتمد على الطاقة كالبصرة، يمثل ترسيخ هذه الكفاءة في المنهج إسهاماً في تحوّل الاقتصاد المحلي ذاته.

ت	عنوان المقرر	الوصف
1	الطاقة المتجددة وغير المتجددة	يعرّف مصادر الطاقة ويصنّفها ويقارن الخيارات المتجددة
2	الطاقة الشمسية	دراسة تقنية وتطبيقية لأنظمة الطاقة الشمسية
3	الطاقة الكهرومائية	مبادئ توليد الكهرباء من الماء وتقنياته وتطبيقاته
4	الطاقة من الكتلة الحيوية	تحويل المواد العضوية إلى أشكال طاقة قابلة للاستخدام
5	خلية الوقود	علم خلايا الوقود الكهروكيميائية وهندستها وتطبيقها
6	الذكاء الاصطناعي	المفاهيم الأساسية وتطبيقاتها، بما فيها على مشكلات الاستدامة

ت	عنوان المقرر	الوصف
7	هندسة البرمجيات	مبادئ بناء نظم برمجيات موثوقة وقابلة للصيانة
8	تصميم الخوارزميات والبرمجيات التقنية	حل المشكلات الخوارزمية وتصميم البرمجيات

17.4.3 التعليم المجتمعي التوعوي

هل تُجري جامعتكم أنشطة تعليمية توعوية مخصصة للمجتمع الأوسع؟

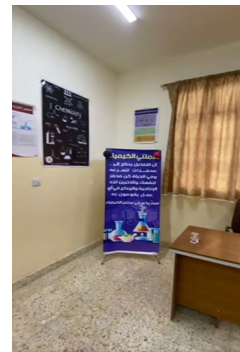
والى جانب طلبتها، تفتح الجامعة أبوابها للبصرة عبر برنامج من الدورات العامة المجانية التي تُقام في الحرم. والغاية هي إذكاء الاهتمام وصل المهارات في العلوم والهندسة عبر المجتمع — من الأطفال في سن المدرسة إلى المهنيين العاملين — وبأسلوب عملي وأخلاقي واعٍ بمحيطه الاجتماعي.

فلمهنيين القانونيين، تُنظم الجامعة دوراتٍ متخصصةً للمستشارين القانونيين والحقوقيين العاملين في الدوائر الحكومية عبر المحافظة. وشملت العروض الأخيرة قانون انضباط موظفي الدولة والقطاع العام رقم 14 لسنة 1991 (20-25 نيسان/أبريل 2025)، وصياغة العقود الحكومية (27 نيسان/أبريل - 2 أيار/مايو 2025). وللمعلمين، تقدّم دوراتٍ تطويريةً لمدرّسي اللغة الإنجليزية في طرائق التدريس الحديثة. وللأطفال، يُنظم قسم علوم الحاسوب دوراتٍ تمهيديةً في الروبوتات (بقيادة المدرّس المساعد حسين مازن) وفي تقنية الواقع الافتراضي (بقيادة الدكتور علي ك. مطر، رئيس القسم).

ومدى هذه التوعية هو ما يمنحها قيمتها. فبتوجيه بعض الدورات إلى المحامين الممارسين وموظفي الخدمة المدنية، تسهم الجامعة في الارتقاء بجودة الإدارة العامة في البصرة؛ وبتدريب مدرّسي اللغة الإنجليزية، ترفع مستوى التعليم الذي يتلقاه آلاف الأطفال بصورة غير مباشرة؛ وبتعريف تلاميذ المرحلة الابتدائية بالروبوتات والواقع الافتراضي، تُذكّي اهتماماً مبكراً بالعلوم والهندسة لدى الفئة ذاتها التي ستُشكّل خياراتها القوى العاملة المستقبلية في المنطقة. وإتاحة ذلك كله مجاناً وفي الحرم تزيل حاجز الكلفة الذي كان سيُقصي كثيراً من المشاركين، وتحول الجامعة إلى موردٍ مجتمعيٍّ حقيقيٍّ لا مؤسسةٍ منغلقةٍ على نفسها.

ت	عنوان المقرر	المدة
1	قانون انضباط موظفي الدولة والقطاع العام رقم 14 لسنة 1991 (وتعديلاته)	سنة أيام، 20-25 نيسان/أبريل 2025
2	صياغة العقود الحكومية وقواعد تنفيذها	سنة أيام، 27 نيسان/أبريل - 2 أيار/مايو 2025

دورات عامة ومهنية وللأطفال مجانية تُقدّم في الحرم.









17.4.4 قياس وعي الطلبة بالاستدامة

هل تقيس جامعتكم وعي طلبتها بالاستدامة؟

تقيس الجامعة مدى فهم طلبتها للاستدامة ولأهداف التنمية المستدامة، وتُردِّف القياس بحملات توعية وندوات وورش. وخلال العام 2024-2025 أجرت استبياناً مخصصاً لتقييم أهداف التنمية المستدامة بغية قياس الوعي بالاستدامة قياساً مباشراً.

استقطب الاستبيان 90 مستجيباً. جمع القسم الأول بياناتٍ ديموغرافية؛ واعتمد الثاني مقياس ليكرت الخماسي لقياس درجة الموافقة على مجموعةٍ من العبارات المتصلة بالأهداف. وفيما يأتي موجزٌ لتركيبية العينة.

المستجيبون بحسب الجنس	التكرار	النسبة
أنثى	30	33.3%
ذكر	60	66.7%
الإجمالي	90	100%

المستجيبون بحسب الكلية	التكرار	النسبة
الهندسة التقنية والهندسة	40	%44.4
كليات أخرى	50	%55.6
الإجمالي	90	%100

جاءت الاستجابات عبر بنود ليكرت إيجابية في مجملها، بما يدل على أنّ الطلبة يدركون الأهداف ويرون الاستفادة وثيقة الصلة بدراساتهم، مع إشارتها في الوقت ذاته إلى مجالات يمكن تعميق الوعي فيها — وهي معلومات تستعين بها الجامعة في توجيه ندواتها وحملاتها.

ويُغلق قياس الوعي على هذا النحو الحلقة على عمل الجامعة التعليمي. فهو ينقل المؤسسة من مجرد تقديم الدورات والفعاليات إلى التساؤل عما إذا كانت قد أحدثت فعلاً تغييراً في معارف الطلبة وقناعاتهم — ويتعامل مع الإجابة بوصفها بيانات يُبنى عليها العمل لا حُكماً يُطوى في الأدراج. ولأنّ الاستبيان يتكرّر عاماً بعد عام، فإنّه يمنح الجامعة وسيلةً لتتبع ما إذا كان الوعي في تصاعدٍ عبر الزمن، ولتوجيه مواردها المحدودة نحو الموضوعات والفئات الأضعف فهماً. وهذا الاستعداد لتقييم أثرها الخاص والتكيف بمقتضاه خاتمةً لاثقةً لتقريرٍ عن الشراكة؛ فهو دأب مؤسسة تأخذ الأهداف على محمل الجدّ إلى حدّ أن تفحص تقدّمها في ضوئها.



17.4.5 التعليم والبحث من أجل الاستدامة: قاعدة أدلة مكّمة

بالاستناد إلى ملف التعليم والبحث الذي قدّمته الجامعة إلى تصنيف UI GreenMetric العالمي.

وتحتفظ الجامعة كذلك بقاعدة أدلة منفصلة ومكّمة عن التعليم والبحث في مجال الاستدامة، أُعدّت لتصنيف UI GreenMetric العالمي ونُشرت على موقعها. ولهذه المادة صلتان بالهدف السابع عشر: أنّها تُرفق أرقاماً بجهد التدريس والبحث، وأنّها توثّق برنامجاً قائماً للتعاون الدولي. وفيما يأتي أبرز مؤشراتها.

البُعد	الدليل من ملف التعليم والبحث
منهج الاستدامة	48 مقررأ مخصصاً للاستدامة، كلّ منها مرتبطٌ بهدفٍ محددٍ ومضمّنٌ عبر كل كلية — نحو رُبع المقررات الـ 197 المطروحة في 2026.
الاستثمار البحثي	تمويلٌ بحثيٌّ مخصصٌ للاستدامة ارتفع من نحو 34,000 دولار أمريكي في 2020 إلى 300,000 دولار في 2025، بإجمالي نحو 738,000 دولار عبر الفترة.
المشاركة المجتمعية	30 فعاليةً للاستدامة والثقافة بلغت نحو 1,835 مشاركاً، تركّزت في عام 2024-2025.
التعاون الدولي	خمسة أنماطٍ قائمةٍ للتفاعل عبر الحدود — المؤتمرات، والتدريب المشترك، والشبكات الأكاديمية، والتأليف المشترك، والمنصّات الافتراضية (مفصّلة أدناه).
مخرجات الخريجين	حصةً متزايدةً من الخريجين يدخلون الوظائف الخضراء — مثلاً من 14.7% إلى 27% في علوم الحاسوب بين 2021-22 و2024-25.

التعليم والبحث في الاستدامة في لمحة (المصدر: ملف التعليم والبحث لتصنيف UI GreenMetric).

والبُعد الدولي هو الأوثق صلةً بالهدف السابع عشر. فإلى جانب أشكال التعاون الفردية، تُديم الجامعة تعاونها مع شركاء في الخارج عبر خمس قنواتٍ مستمرة — المؤتمرات الدولية، والتدريب الإلكتروني المشترك، وعضوية الشبكات الأكاديمية، والبحوث المشتركة التأليف، والمنصّات الافتراضية المشتركة — وهي تحوّل مجتمعةً الاتصال العارض إلى موقعٍ راسخٍ ضمن الشبكات الإقليمية والعالمية للتعليم والبحث.

نمط التعاون	الوصف	المحور / الهدف
المؤتمرات الدولية	مشاركة أعضاء هيئة التدريس والطلبة في مؤتمراتٍ حول حماية البيئة والطاقة المتجددة والتنمية المستدامة.	تبادل المعرفة — الهدف 17
ورشٌ وتدريبٌ عبر الإنترنت	ورشٌ افتراضيةٌ مشتركةٌ ودوراتٌ قصيرةٌ حول الاستدامة، تُقدّم مع مؤسساتٍ خارجية.	Capacity-building — SDG 4
الشبكات الأكاديمية	عضوية شبكاتٍ أكاديميةٍ إقليميةٍ ودوليةٍ تتبادل أفضل الممارسات في التعليم من أجل الاستدامة.	جودة المناهج — الهدف 4
البحث المشترك والتأليف المشترك	منشوراتٌ تعاونيةٌ مع باحثين في الخارج حول موضوعات الطاقة والأمن وإدارة الموارد.	الناتج البحثي — الهدف 9
منصّات التعاون الافتراضي	منصّاتٌ رقميةٌ للإشراف عبر الحدود والنُدوات وتبادل الموارد.	Connectivity — SDG 17

الأنماط القائمة للتعاون الدولي في الاستدامة، مع محورها الرئيس.

وقد بدأت هذه المدخلات تنعكس في المخرجات. فحصةً أخذةً في التصاعد المطّرد من الخريجين تلتحق اليوم بالوظائف الخضراء — ففي علوم الحاسوب ارتفعت من 14.7 بالمئة في دفعة 2021-2022 إلى 27 بالمئة في 2024-2025 — وتحمل مبادراتٌ يقودها الطلبة، كمبادرة الحرم الأخضر وبرنامج التوعية بالطاقة الشمسية، الاستدامة إلى ما وراء المنهج نحو حياة الحرم الجامعي. والأهم بالنسبة للهدف السابع عشر أنّ هذه الأدلة كلها علنية؛ فالمقررات والمنشورات والتمويل والفعاليات موفّقةً على موقع الجامعة، وفي حالة البحث في قواعد بياناتٍ مفهرسةٍ علناً، بما يجعل الادعاءات الواردة هنا قابلةً للتحقق المستقل لا مجرد مزاعم.

المساهمات البحثية (المنشورات المفهرسة في Scopus)

بحوث جامعة شط العرب مفهرسة في Scopus ومرتبطة بأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة عبر Elsevier — وهو مصدر البيانات ذاته الذي يعتمد تصنيف Times Higher Education للتأثير في مؤشر البحث. وتسجل الجامعة حالياً 179 وثيقة لتسعة وخمسين مؤلفاً (معرف Scopus 60109790؛ آخر تحديث أيار/مايو 2026). ويبين المخطط أدناه توزع هذا النتاج عبر الأهداف.



الشكل. المنشورات المفهرسة في Scopus بحسب أهداف التنمية المستدامة (مصدر البيانات: Scopus).

المنشورات التالية مرتبطة بالهدف السابع عشر في مجموعة بيانات Elsevier/Scopus لأهداف التنمية المستدامة (7 وثائق):

#	عنوان المنشور	المصدر والسنة
1	Understanding retailers' intentions to use AI for product waste reduction in grocery supply chains: extending the technology acceptance model Mouloudj, K., Amoriello, T., Almokdad, E., et al	Sustainability (Switzerland), 2026
2	Evolving trends in energy management systems (EMS) research using scientometric analysis .Mohd Noor, M.I., Nik Ali, N.H., Ayu, A.M., et al	Jurnal Kejuruteraan, 2026
3	The impact of tax avoidance on the cost of capital: evidence from Iraq and Kuwait Stock Exchange .Al Sabti, A.A.W	,Journal of Modern Project Management 2023
4	"The impact of electronic invoices adoption and tax regulations compliance on tax revenues in Iraq: mediating impact of tax collection efficiency .Alshawhi, E.J., al-Tamimi, S.A., Al Anssari, M.A.A.L	Int. Journal of Instructional Cases, 2023
5	The effect of applying the principles of tax governance in increasing the efficiency of tax administration and tax compliance .Alshawhi, E.J., al-Tamimi, S.A., Al Anssari, M.A.A.L., Hanoon, M.F	Int. Journal of Ebusiness and Egovernment Studies, 2023
6	Accounting treatment of drilling and development expenses between IFRS 6 and the Unified Accounting System (a comparative study) .Al-Hilaly, Z.J.S	Int. Journal of Professional Business Review, 2023
7	Detection mechanisms for peer-to-peer botnets: a comparative study	ICCITM, 2022

#	عنوان المنشور	المصدر والسنة
	.Al-Shareeda, M.A., Manickam, S., Saare, M.A., Karuppayah, S., Alazzawi, M.A	

التحليل الاستراتيجي: نقاط القوة والقيود والفرص

لا تقتصر الأدلة الواردة في هذا التقرير على كونها سجلاً للنشاط؛ بل هي أيضاً تشخيصٌ لموقع الجامعة من الهدف السابع عشر. وتُبين المصنوفة أدناه ذلك الموقع، ويستخلص النقاش الذي يليها دلالاته على السنوات المقبلة.

نقاط القوة	نقاط الضعف
• تجذّر محليّ عميق في البصرة — صلات وثيقة باقتصاد الطاقة والمهن والمجتمع المدني. • الشراكة بوصفها عادةً مؤسسية راسخة لا نشاطاً عَرَضياً. • برنامجٌ منتظمٌ ومجدولٌ من الندوات متعددة القطاعات مع شركاء قائمين. • قبولٌ شاملٌ وصندوق الأسرة الفقيرة بوصفهما التزامين اجتماعيين دائمين. • إبلاغٌ شفافٌ عبر الأهداف السبعة عشر جميعها.	• اعتمادٌ كبيرٌ على التعاون غير الرسمي المدفوع بالأفراد. • قلةٌ من الشراكات مُضفى عليها الطابع الرسمي في اتفاقياتٍ موقّعة قابلة للتجديد. • حجمٌ متواضعٌ من البحوث المرتبطة تحديداً بالهدف السابع عشر. • بياناتٌ ذاتية الإبلاغ لم تُنظّم بالكامل بعد. • عيّنة مسح وعيٍ صغيرةٌ غير ممثّلة.
الفرص	التحديات
• إضفاء الطابع الرسمي على الشراكات المتكررة عبر مذكرات تفاهيم ذات أهدافٍ مشتركة. • تحوّل البصرة في الطاقة بوصفه أجندةً بحثيةً وتعليمية. • شبكات تأليفٍ مشتركٍ دوليةٍ لتوسيع مدى البحث. • طلبٌ إقليميٌّ متنامٍ على التعليم المجتمعي والمهني. • التصنيفات بوصفها انضباطاً خارجياً لجودة البيانات.	• قيودٌ على الموارد معتادةً لمؤسسةٍ خاصةٍ فتية. • ضغوطٌ بيئيةٌ واقتصاديةٌ إقليميةٌ على الشركاء. • الاعتماد على قلةٍ من الأفراد الرئيسيين لضمان الاستمرارية. • المنافسة على الشركاء والظهور والكوادر الموهوبة.

الموقع الاستراتيجي لجامعة شط العرب من الهدف السابع عشر.

واللافت في هذه المصنوفة أنّ نقاط قوة الجامعة ونقاط ضعفها وجهان لعملةٍ واحدة. فطاقاتها واتساع مداها ينبعان من العمل بمرونةٍ وسرعةٍ وعبر أشخاصٍ تثق بهم؛ وهذا الطابع غير الرسمي نفسه يترك جانباً كبيراً من العمل غير موثّق، ومعرّضاً للانقطاع برحيل زميلٍ واحد. ومن ثمّ، فالمهمة ليست في بذل المزيد — فالتقرير يبيّن أنّ المبدول وافراً أصلاً — بل في إضفاء الديمومة على ما هو قائم، بحفظه في اتفاقياتٍ وبياناتٍ وبحوثٍ تُعمر أطول من أيّ فعاليةٍ أو شخص.

والفرص الأنسب لرسالة الجامعة هي تلك المتجذّرة في موقعها. فمع ابتعاد البصرة عن اقتصادٍ هيدروكربونيٍّ محض، تفتح أجندةً طويلة الأمد تنتهيّاً بـ برامج الطاقة والحوسبة في الجامعة لخدمتها، وتمنحها علاقاتها القائمة بدائرة الصحة والمهن قاعدةً يمكن أن يُبنى عليها تعاونٌ رسميٌّ ممّول. وإزاء التحديات المتمثلة في شحّ الموارد وصعوبة البيئة الإقليمية، يبقى المسار الحصيف هو التركيز على عددٍ محدودٍ من الشراكات والموضوعات البحثية التي تستطيع الجامعة أن تنصّرها فعلاً، بدلاً من تشتيت طاقتها المحدودة.

الأولويات الاستراتيجية وخارطة الطريق، 2025-2030

وتُترجم الأولويات التالية التحليل السابق إلى إجراءات. وتُربط كلّ منها بغاية الهدف السابع عشر التي تخدمها مباشرةً، وبمؤشّر يُقاس عليه التقدّم، حتى تكون خارطة الطريق أداةً قابلةً للقياس لا بيان تطلّعات. وقد رُتبت

ترتيباً مقصوداً: فالأولويات الثلاث الأولى تُرسي البنية المؤسسية — الاتفاقيات والبحث والبيانات — التي تتوقف عليها بقية الأولويات المتجهة إلى الخارج.

الأولوية	الإجراء الاستراتيجي	غاية الهدف السابع عشر	المؤشر / المعلم	الأفق الزمني
إضفاء الطابع الرسمي على الشراكات	تحويل أشكال التعاون المتكررة مع دائرة الصحة والنقابات المهنية والمنظمات غير الحكومية إلى مذكرات تفاهم موقعة ذات أهداف مشتركة.	17.17	عدد مذكرات التفاهم النشطة؛ حصة الأنشطة الخاضعة لاتفاق رسمي	2025-26
تعميق بحوث أهداف التنمية المستدامة	تحديد أهداف للتأليف المشترك وتوفير تمويل أولي لبحوث تعاونية دولية مرتبطة بأهداف التنمية المستدامة.	17.6 17.16	وثائق Scopus المرتبطة بالهدف 17؛ معدل التأليف المشترك الدولي	2025-28
تعزيز البيانات وإعداد التقارير	بناء مستودع مركزي لأدلة أهداف التنمية المستدامة وتوحيد التقرير السنوي عبر الأهداف السبعة عشر جميعها.	17.18 17.19	اكتمال الأدلة السنوية؛ الإتاحة العلنية للتقارير	2025-26
مأسسة قياس الوعي	تكرار مسح الوعي بالاستدامة سنوياً بعيئة أكبر وممثلة، والعمل بموجب النتائج.	17.19	حجم عينة المسح؛ التغير السنوي في الوعي	سنوياً اعتباراً من 2025
توسيع التعليم المجتمعي	توسيع الدورات المهنية ودورات الأطفال المجانية وتتبع مداها ونتائجها.	17.9	عدد المشاركين الذين جرى الوصول إليهم؛ الدورات المقدمة كل عام	2025-30
توسيع المشاركة الشاملة	تنمية صندوق الأسرة الفقيرة وقبول الطلبة ذوي الإعاقة، مع رصد شفاف.	17.17	الطلبة المدعومون؛ الأموال المصروفة؛ التحاق ذوي الإعاقة	2025-30
ترسيخ تحول الطاقة	مواعاة المناهج ومشاريع التخرج مع أجندة الطاقة النظيفة في البصرة بالشراكة مع الصناعة.	17.7	مشاريع ودورات الطاقة النظيفة؛ شركاء الصناعة المنخرطون	2025-28

الأولويات الاستراتيجية للهدف السابع عشر، 2025-2030، مع الغايات والمؤشرات المتوائمة.

وترسم هذه الأولويات مجتمعةً مساراً للانتقال من مساعٍ حسنة غير رسمية إلى شراكة موثقة قابلة للتجديد — وهي عين صيغة الانخراط التي وُضع الهدف السابع عشر للبحث عليها. ولا يستلزم أيٌّ منها موارد تتجاوز طاقة مؤسسة ملتزمة؛ وإنما يستلزم الاتساق، والاستعداد للتعامل مع الشراكة بوصفها بنية تحتية تُصان لا سلسلةً من الفعاليات تُقام.

الخاتمة

يطلب الهدف السابع عشر أمراً يبدو بسيطاً: أن تعمل مع الآخرين، وأن تواصل العمل معهم. وبشهادة الأدلة الواردة هنا، جعلت جامعة شط العرب من ذلك دأباً لها. ففي عام دراسي واحد عقدت مؤسسة خاصة فتيحة حواراً عاماً حول الأهداف، وأتاحت قاعاتها وخبراتها للحكومة والمهن، ودعت طلبة ما كانوا ليدرسوا لولا ذلك، ودرست الاستدامة بوصفها علماً وواجباً مدنياً معاً، وأفصحت بشفافية عن ذلك كله.

وتبقى المهمة الآن في ترسيخ ديمومة هذا الانخراط. فالاستراتيجية المبيّنة أعلاه — من إضفاء الطابع الرسمي على الشراكات، وتعميق البحث، وتعزيز البيانات، وتوسيع المشاركة — هي السبيل إلى تحويل النشاط الحيوي إلى قدرة مؤسسية دائمة. وبالمثابرة عليها بثبات حتى عام 2030، فإنها لن تتيح للجامعة إثبات إسهامها في الهدف السابع عشر فحسب، بل ستجعلها في منطقتها إحدى تلك الشراكات التي يتوخّاها الهدف.

المراجع والمصادر

الإطار والتعريفات والمعايير الخارجية المشار إليها في هذا التقرير مستقاة من المصادر الموثوقة التالية.

1. United Nations (2015) Transforming our World: The 2030 Agenda for Sustainable Development. Resolution A/RES/70/1. New York: United Nations.
2. :United Nations Department of Economic and Social Affairs. Goal 17 Strengthen the means of implementation and revitalize the Global Partnership for Sustainable Development. Available at sdgs.un.org/goals/goal17
3. .United Nations (2024) The Sustainable Development Goals Report 2024 .New York: United Nations
4. :Times Higher Education (2025) THE Impact Rankings 2025 .Methodology, Version 1.2. London: Times Higher Education
5. Times Higher Education. Impact Rankings: Partnerships for the Goals .(SDG 17) methodology. Available at: timeshighereducation.com
6. Elsevier. Sustainable Development Goals — mapping Scopus research to .the SDGs. Available at: elsevier.com
7. Shatt Al-Arab University. Institutional website and public evidence base sustainability courses, publications, events and reports for the UI) .GreenMetric ranking). Available at: www.sa-uc.edu.iq

الملحق (أ) — المجتمع البحثي تحت انتساب جامعة شط العرب

يُدرج الجدول أدناه الأكاديميين الذين سُجِّلَت ملفاتهم على Google Scholar علناً تحت الانتساب المؤسسي للجامعة (ببريد موثَّقٍ على النطاق sa-uc.edu.iq)، مع المجال الرئيس لكل باحثٍ وإجمالي الاستشهادات المسجلة على المنصة. وهو لقطَةٌ علنيةٌ قابلةٌ للتحقق لقدرة الجامعة البحثية، ويُبرز اتساعها — عبر الهندسة والطاقة، والحوسبة والذكاء الاصطناعي، والعلوم الفيزيائية والحيوية، وإدارة الأعمال والاقتصاد والقانون والعلوم الإنسانية — وهو الاتساع الذي تُستقى منه الشراكات والمشاركات البحثية الموصوفة سابقاً في هذا التقرير. والأرقام مثبتةٌ كما تظهر على Google Scholar. أمّا منسَّق البحث في الجامعة ومؤلف هذا التقرير، الدكتور حيدر ناصر خُريط البهادلي، فمُدْرَجٌ أولاً؛ ويأتي بقية الباحثين بترتيب عدد الاستشهادات، وتدلُّ الشرطة على ملفٍ لم يُعرَض له عدد.

الباحث	المجال / التخصص	الاستشادات
Hayder Naser Khraibet AL-Behadili	التنقيب في البيانات، الذكاء الاصطناعي، ذكاء السرب	260
Ahmad H. Sabry	أنظمة الطاقة، الشبكة الذكية، التحكم والأتمتة	1596
Omar Khaled	هندسة النفط	1441
Athraa Taher	الهندسة البيئية	541
Murtadha Yousif Mohammed	الذكاء الاصطناعي، واجهة/تجربة المستخدم	454
Abdullah Alsaadoon	علوم التحليل المرضي، علوم الفطريات	414
Hadi Salman Al-Lami	البوليمرات، المركبات، الكيمياء الصناعية	385
Nada S. Ahmedzeki	الهندسة الكيميائية، ظواهر الانتقال	377
Kassim Khayry Abbas	مدرّس (عام)	144
Kamel Hussain Alwan Al-Sowdani	تحليل الحقن التدفقي، الأنظمة الميكروفلويدي	127
Mohammed Alfattal	الوقود والاحتراق	125
Hussein Fouad Almazini	التنقيب في البيانات، ذكاء السرب، تعلّم الآلة، كشف التسلل	120
Huda Alsayednoor	الاتصالات اللاسلكية، الذكاء الاصطناعي، أمن الشبكات، إنترنت الأشياء، الطب الحيوي	93
Jawad Alkenani	الشبكات	82
Nagham Hussein	اللغة الإنجليزية	81
Amer Albdiri	الهندسة الكيميائية الحيوية، معالجة المياه العادمة، الموانع الحرارية	80
Amer Dahham	الهندسة الكيميائية، الطاقة والبيئة	77
Emad Hassan Al-Khersan	الجيولوجيا والجيوفيزياء	75
Kasim A. Alsalem	هندسة الحاسوب والاتصالات	67
Basim Yaseen	علم التشفير، تحليل التشفير القائم على الحمض النووي	67
Hassan Kareem Abdullah	انتقال الحرارة، تكييف الهواء	61
Mazin Abdulelah Alawan	التحكم الذكي، أنظمة الطاقة الكهربائية، نمذجة الأنظمة	60
Ali K. Mattar	القياسات الحيوية، استخلاص السمات، تحديد الهوية الحيوية	51
Alaulddin Abdul Wahab Al-Sabti	المحاسبة المالية	44
Noor Abbas Hindi	الوقود والطاقة، الطاقة المتجددة	42
Ali A. Alaidany	علوم الحاسوب	41
Wisam Abdulla Najim Alhalfi	الهندسة المدنية، المياه والبيئة	41
Hussein Mazen	علوم الحاسوب	40
Shaheed Muhammedali	الهندسة المدنية، البرمجة	40
Sabreen Abdulrazaq Abood	الوقود والطاقة، ميكانيكا الموائع، الديناميكا الحسابية للموائع، الطاقة الحرارية الأرضية	38
Abdulnabi Hussain	الرياضيات، التحليل العددي	36

الباحث	المجال / التخصص	الاستشارات
Nabaa Majid	أمن المعلومات	32
Ahmed Hasan Khammat	التدريس والتعليم	32
Maha Alghalibi	تحليل البيانات وتمثيلها البصري	26
Ammar Abdulhadi	شبكات المعلومات	25
Aqeel Alhamedi	اللغويات، تحليل النصوص	24
Hashim Lazim	دراسات الترجمة، تعليم اللغة الإنجليزية	23
Rafid Al-Hessen	إدارة الأعمال، إدارة الإنتاج والعمليات	23
Ali Almusawi	هندسة النفط، الإنتاج والاستخلاص	23
Muna Adnan Idan Al-Lami	العلوم البيولوجية	23
Mays Alshabaan	الذكاء الاصطناعي	22
Rabab Q. Al-Segar	—	22
Jawad Mahmood Jasim	الرياضيات، الإحصاء والأمثلة	19
Ali Al-shaheen	الذكاء الاصطناعي	19
Jawad Mures	—	18
Murtadha Firas Alkinani	الكيمياء العامة	16
Zahraa Ahmed Nadeem	الهندسة الحرارية، ديناميكا الموائع، انتقال الحرارة	13
Qasim Mohammed Khudair Salman	الهندسة المدنية، هندسة موارد المياه	12
Majid Salman	—	11
Abdulkareem Abdulghani Oudah	المحاسبة، نظم المعلومات المحاسبية	10
Feras A. Lefta	الهيدروليكا وموارد المياه	10
Mustafa Kamel Joudah	الكيمياء العضوية	9
Khalil Ibrahim Alkhalidy	إدارة الأعمال	9
Hani Fadhil Jumaah Alshawi	قانون الأعمال، التجارة الإلكترونية	7
Zainab Jaafar Salman	المحاسبة	6
Maraw Ali Abdulsamad	—	6
Aya Abd Alhuseen Alyousif	هندسة الأجهزة الطبية، التشخيص	5
Karrar Ali	المعلومات والشبكات	5
Zahraa Kadhum Farhood	هندسة الحاسوب، أمن الشبكات	4
Montadhar Moslem Ashor	أمن البيانات	4
Abbas Chiyad	المحاسبة، الرقابة والتدقيق	2
Fatima T. Hussein	هندسة الحاسوب	2
Zahraa Hayder	الاقتصاد، السياسة المالية والنقدية	2
Noor AbdulSalam Abdullah	الفيزياء، الطاقة الشمسية	2
Jasim Mohsen	الهندسة المدنية	1
Mustafa Subhi Salman	التنقيب في البيانات، التصنيف، الذكاء الاصطناعي	1
Fatimah Nazar	الذكاء الاصطناعي	1
Aliaa H. Abbas	—	1
Aseel Jasim	علوم الحاسوب	1
Noor Al-huda Q. Al-mohsen	جيولوجيا النفط	1
Mohammed Abood Tahir	بحوث العمليات، إدارة العمليات التجارية	—
Mohammed Sekhi	تكنولوجيا المعلومات	—
Hind Salim Abood	إدارة الأعمال، الإنتاج والعمليات	—
Ali Adnan Abdulaali	الرياضيات، الطوبولوجيا التفاضلية، الهندسة الريمانية	—
Muna Abdulabbas Alfatlawi	اللغة الإنجليزية، دراسات الخطاب النقدي، اللسانيات	—
Nadhim Hasan	المحاسبة	—
Anees Albasri	تكنولوجيا المعلومات	—
Salma Abdul Hussein	الأدب الإنجليزي	—
Noor Abdul	الترجمة، اللغة الإنجليزية	—
Hussein Mohammad Abdulhussein	اللغة الإنجليزية	—

الباحث	المجال / التخصص	الاستشارات
Sajjad Alhaed	اقتصاد النفط، السياسات النقدية	—
Amer Jameel	الاقتصاد	—
Abdul Hassan Rahim	الأعمال، المالية العامة، بحوث العمليات	—
Taher Mansoor	إدارة الأعمال	—
Diala Saadalla Alkamouh	الهندسة المدنية	—
Salman Makhzom Haydar	الهندسة المدنية، الهندسة الجيوتقنية، أساسات الركائز	—
Zainab Abd Madlool	—	—
Hiba Yousif Al-musawi	مدرّس مساعد	—
Nada Kadhim	مدرّس مساعد	—

الباحثون المرفهسون تحت انتساب جامعة شط العرب (المصدر: بحث المؤلفين في Google Scholar، «sa-uc.edu.iq»).