

تقرير التنمية المستدامة ٢٠٢٢-٢٠٢٤

جامعة الزهراء (ع)
قسم الدراسات و التخطيط
وحدة التنمية المستدامة

إعداد : المهندسة حوراء دريد فتحي



Content

		PAGE
SDG ١	NO POVERTY	٥
SDG ٢	ZERO HUNGER	٨
SDG ٣	GOOD HEALTH AND WELLBEING	١٢
SDG ٤	QUALITY EDUCATION	٢٠
SDG ٥	GENDER EQUALITY	٣١
SDG ٦	CLEAN WATER AND SANITATION	٣٧
SDG ٨	DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH	٤٠
SDG ٩	INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE	٤١
SDG ١٠	REDUCED INEQUALITIES	٤٤
SDG ١٢	RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION	٤٩
SDG ١٣	CLIMATE ACTION	٥٢
SDG ١٧	PARTNERSHIPS FOR THE GOALS	٥٣

نبذة عن الجامعة :

تأسست جامعة الزهراء (ع) للبنات في عام ٢٠١٨ بموجب الأمر الوزاري رقم ت هـ أ / ك ٢١٨٩٠، وهي أول جامعة أهلية تخصصية للبنات في العراق، تتميز بتواجد كوادر نسائية متخصصة في مجالات معينة. قامت الجامعة بتطوير بنيتها التحتية لتواكب أحدث التطورات العلمية والتكنولوجية في العالم، حيث تضم حالياً أربع كليات: كلية التربية، كلية التقنيات الصحية والطبية، كلية الصيدلة وكلية الهندسة و تكنولوجيا المعلومات، مع خطط للاستمرار في إنشاء المزيد من الكليات التي تتماشى مع احتياجات سوق العمل المستقبلية.

تهدف جامعة الزهراء (ع) للبنات إلى إعداد خريجات متميزات ذوات قدرة تنافسية في سوق العمل المحلي والدولي، من خلال ربط الدراسة بالواقع العملي وتنمية ثقافة ريادة الأعمال بين الخريجات. كما تسعى الجامعة لأن تكون حاضنة للمشروعات الابتكارية والإبداعية، وتكوين فرق بحثية تعمل على حل المشكلات الواقعية وتلبية احتياجات سوق العمل. تركز الجامعة على الانخراط الفاعل في السوق العالمية وتحويل مخرجات البحث والمشروعات إلى فرص تمويلية تسهم في زيادة الإنتاجية وتعزيز التنمية المستدامة في بيئة عالمية تفاعلية.

أهمية التنمية المستدامة في الجامعة:

تسعى الجامعة إلى تحقيق رؤية تنموية مستدامة من خلال تبني أهداف التنمية المستدامة (SDGs) التي وضعتها الأمم المتحدة، حيث تلتزم بتطبيق المبادئ البيئية والاجتماعية والاقتصادية في جميع نشاطاتها. تعتبر الجامعة أن التعليم هو الأساس في تعزيز الوعي البيئي وتطوير حلول مبتكرة تساهم في مواجهة التحديات العالمية، مثل التغير المناخي والاستدامة البيئية. من خلال استراتيجيات فعّالة، تُنظم الجامعة مجموعة من الأنشطة التي تركز على تحقيق بيئة خضراء ومستدامة، بدءًا من تقليل بصمتها الكربونية، وصولاً إلى تشجيع البحث العلمي في مجالات الطاقة المتجددة، وإعادة التدوير، والمحافظة على الموارد الطبيعية.

كما تضمن الجامعة تفعيل هذه الأهداف في كافة جوانب حياتها الجامعية، بما في ذلك تحسين البنية التحتية الخضراء، تفعيل الممارسات المستدامة في الحرم الجامعي، وتوفير فرص للطلاب للمشاركة في مشروعات بيئية مبتكرة، مما يساهم في بناء مجتمع أكاديمي يتبنى الاستدامة بكل أبعادها.

قامت الجامعة بإنشاء وحدة خاصة تُعنى بالاستدامة، تُسند إليها مهمة وضع خطة عمل شاملة تستهدف تحقيق استدامة حقيقية في جميع مفاصل الحياة الجامعية. تتمثل وظيفة هذه الوحدة في تحديد الأولويات البيئية والاجتماعية والاقتصادية، وتصميم المبادرات والسياسات التي تساهم في خفض التأثيرات البيئية وتحقيق الكفاءة في استهلاك الموارد الطبيعية، شعارها:

" جامعة الزهراء نحو غد مستدام "

أبرز ما تم إنجازه

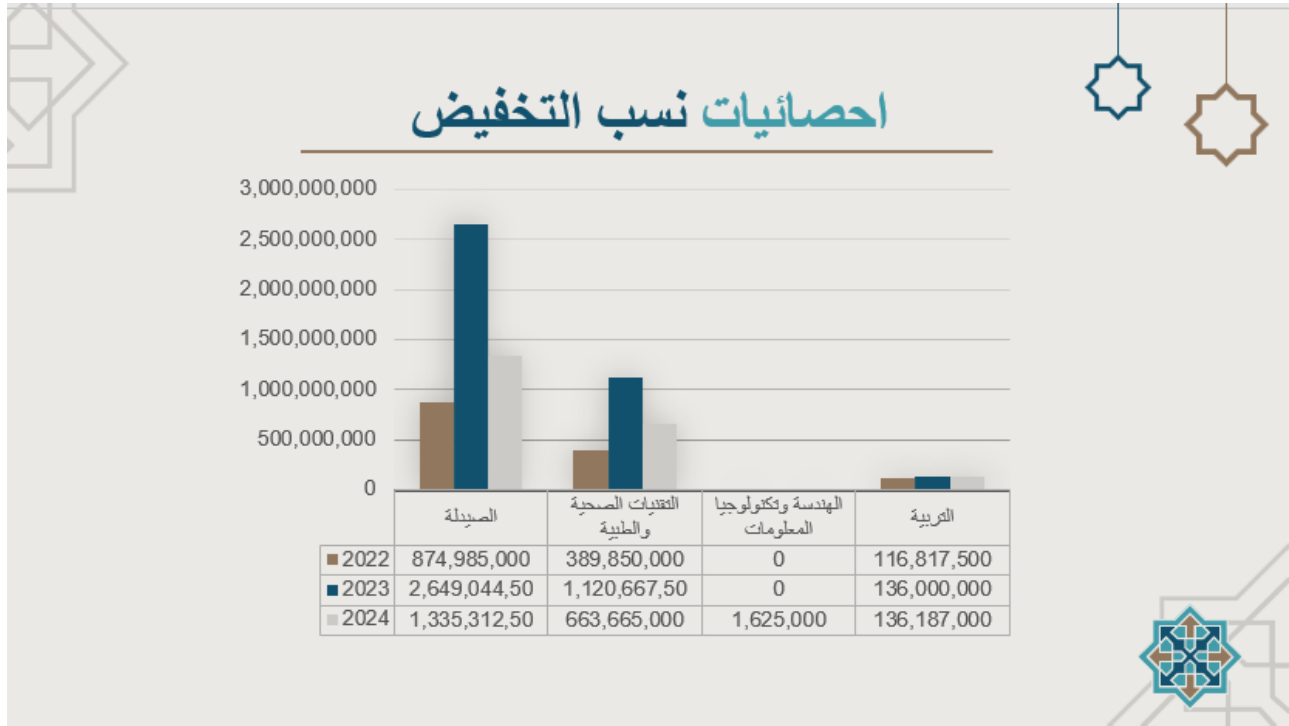
الهدف الاول



END POVERTY IN ALL ITS FORMS EVERYWHERE

١- تخفيض الأجور

قدمت الجامعة تخفيضات كبيرة على الأجور الدراسية للطالبات، خاصة اليتيمات ومن ذوات الدخل المحدود و المتفوقات خلال السنوات الأربع الماضية، استفادت منها ٣,٤٢٢ طالبة من أصل ٤,٠٤٢.



٢- تشجيع الطالبات على التفوق

أطلقت جامعة الزهراء (ع) منحة تخفيضات للأجور الدراسية للطالبات الحاصلات على معدلات عالية ، تصل إلى ٥٠٪ من الأجور الدراسية. تأتي هذه المبادرة دعمًا للتفوق الأكاديمي وتشجيعًا للطالبات على الاستمرار في مسيرتهن التعليمية، مرفق ٢,١.

خصومات للطلاب المتفوقين:

- معدل ٩٥ فأعلى: خصم ٥٠٪
- معدل ٩٠ فأعلى: خصم ٣٠٪

٣- مسابقة القرآن الكريم

يهدف المشروع إلى تشجيع طالبات الجامعة على حفظ القرآن الكريم، مع تقديم امتيازات تعليمية مستدامة تُحفز الطالبات على الإبداع والتفوق، مرفق ٣.

تم تخصيص تخفيضات في الأجور الدراسية كحافز لحافظات القرآن الكريم، وذلك وفقًا للأجزاء التي يتم حفظها، بما يساهم في توفير فرص تعليمية مستدامة:

- حفظ ٦ أجزاء: تخفيض ٢٠٪
- حفظ ١٢ جزء: تخفيض ٤٠٪
- حفظ ١٨ جزء: تخفيض ٦٠٪
- حفظ ٢٤ جزء: تخفيض ٨٠٪
- حفظ كامل القرآن الكريم: تخفيض ١٠٠٪

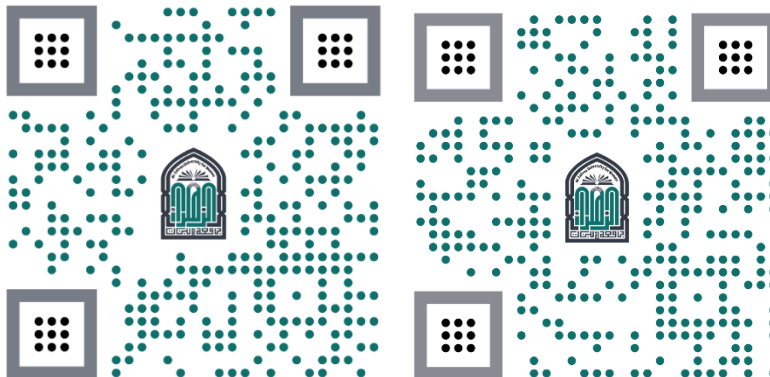


٤ - مبادرة صندوق القرضة الحسنة للطالبات

إحدى المبادرات المبتكرة التي تهدف إلى دعم الطالبات في استكمال تعليمهن، الهدف الرئيسي هو تمكين الطالبات من الحصول على التعليم العالي دون أن تكون التحديات المالية عائقاً أمامهن وبذلك، تعمل المبادرة على تحسين فرص التعليم للطالبات، مما يساهم في تقليص الفجوة الاجتماعية والاقتصادية، ويعزز من قدرة الطالبات على تحقيق استقلالهن الاقتصادي والمساهمة في التنمية المجتمعية.

قصة نجاح

حققت الجامعة نجاحاً في تخفيض
الرسوم الدراسية لدعم طالباتها
اذ بلغت (٧,٥١٠,٠٠٠,٠٠٠)
دينار عراقي



الهدف الثاني



END HUNGER, ACHIEVE FOOD SECURITY AND IMPROVED NUTRITION AND PROMOTE SUSTAINABLE AGRICULTURE

١- ملتقى الأربعين السنوي

نظمت جامعة الزهراء (ع) للبنات سلسلة من الملتقيات الأكاديمية والإنسانية خلال فترة زيارة الأربعين، والتي تضمنت الأنشطة الثقافية، الصحية، والطبية:

١- الملتقى الاول: ركز على تقديم الخدمة الأكاديمية والبحثية خلال زيارة الأربعين، حيث تضمن محاور عن دور الأكاديميات في الخدمة الحسنية، وتقديم الدعم الطبي والإسعافات الأولية. كما تم تنظيم ورش بحثية وإعلامية لتعزيز مشاركة المرأة في زيارة الأربعين.

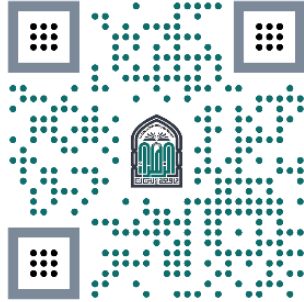
٢- الملتقى الثاني: شمل فعاليات أكاديمية وطبية لتوعية الزوار حول الوقاية الصحية والإسعافات الأولية. كما تم تنظيم محاضرات توعوية عن دور المرأة في النهضة الحسنية والمساهمة في تعزيز التضامن النسوي مع القضايا الإنسانية.

٣- الملتقى الثالث: ضمن محاضرات أكاديمية وثقافية عن نهضة كربلاء وأثرها في العالم المعاصر، بالإضافة إلى تنظيم مفرزة طبية ومحطة ذكاء اصطناعي تضمنت أنشطة برمجة بسيطة للأطفال مع منح شهادات للمتميزين، وتنصيب تطبيقات ذكاء اصطناعي عملية للبالغين تساعد في حياتهم اليومية فضلاً عن توزيع بروشورات تثقيفية للزائرين لتعزيز الوعي بأهمية الذكاء الاصطناعي في خدمة المجتمع. كما تم التركيز على التوعية بعدم التبذير في المأكل والمشرب.



٢- البحث العلمي

- أُجريت بحوث علمية في الجامعة نُشرت في مجلات ضمن مستويات سكوبس العالمية، تركزت على تطوير حلول مبتكرة في مجال الأمن الغذائي، مرفق ٤.



- كما حققت الجامعة مرتبة متقدمة في تصنيف التايمز العالمي لأهداف التنمية المستدامة، مما يعكس التزامها بتعزيز البحث العلمي والمساهمة في تحقيق الأمن الغذائي.
- تُظهر هذه الإنجازات التزام جامعة الزهراء (ع) بتعزيز البحث العلمي والمساهمة الفعّالة في تحقيق الأمن الغذائي، بما يتوافق مع الهدف الثاني من أهداف التنمية المستدامة.

٣- الأعمال التطوعية

- تقدم جامعة الزهراء (ع) للبنات دعمًا ماديًا ومعنويًا لطلابها، حيث يتم توزيع السلال الغذائية خلال شهر رمضان، بالإضافة إلى تقديم مبلغ مالي للأسر المتعففة في عيد الفطر.
- كما يشارك الطاقم الإداري والتدريسي والطلاب في حملات التبرع للأسر الفقيرة وذوي الدخل المحدود، إلى جانب تخفيض الرسوم الدراسية للأقسام الداخلية لمساعدة الطلاب على إتمام دراستهم، مرفق ٥.



- وفي إطار مسؤوليتها المجتمعية، نظمت إدارة الأنشطة الطلابية بإشراف رئيسة الجامعة، أ.د. زينب الملا السلطاني، مبادرة لتوزيع ملابس العيد الطوعية على الأطفال الأيتام والمحتاجين بمناسبة عيد الفطر، بمشاركة الكادر الإداري والتدريسي وطلاب الجامعة، مرفق ٦.



- تعزيزاً للروابط الاجتماعية بين الطالبات وفي أجواء رمضانية سادها الألفة والبركة، نظّمت الجامعة بالتنسيق مع مضيف العتبة الحسينية المقدسة مأدبة إفطار لطالبات الأقسام الداخلية في جامعة الزهراء (ع) للبنات، مرفق ٧.

الهدف الثالث



١ - البحث العلمي

- تمكنت الجامعة من تحقيق إنجازات كبيرة من خلال نشر العديد من الأبحاث في مجالات سكوباس العالمية المحكمة، حيث تساهم هذه الدراسات في تقديم حلول مبتكرة لتحسين الصحة العامة وتعزيز رفاه الأفراد. تركز الأبحاث على مواضيع مثل الوقاية من الأمراض، تحسين الوصول إلى الرعاية الصحية المستدامة، دعم الصحة النفسية والعقلية، بالإضافة إلى تطوير سياسات صحية تعزز من جودة الحياة للجميع.

- هذه البحوث تمثل ركيزة أساسية في تحقيق التنمية المستدامة من خلال تحسين النظام الصحي وتوفير بيئة صحية تعود بالفائدة على المجتمع المحلي والعالمي، مرفق ٨.

٢ - التعليم و التدريب

- يهدف إلى تعزيز المهارات العملية للطلّابات في مجالات الصيدلة و التقنيات الصحية و الطبية، من خلال تطبيق ما تعلموه في الفصول الدراسية على أرض الواقع. يوفر التدريب أيضاً فرصة للتفاعل مع المرضى وفهم بيئة العمل في المستشفيات، مما يساعد في تطوير الكفاءات المهنية ويزيد من فرص التوظيف بعد التخرج، كما يعزز من قدرة الطالّابات على مواجهة التحديات العملية ويسهم في تطوير البحث العلمي في المجال الصحي، مرفق ٩، ١٠، ١١.



٣- التعاون مع الجهات الحكومية والمنظمات الصحية:

• حملة بركات الأنوار المحمدية

زيارة تطوعية للطالبات إلى مؤسسة الوارث الدولية لعلاج الأورام التابعة للعتبة الحسينية المقدسة، تضمنت الزيارة التفاعل مع الأطفال المرضى عبر أنشطة ترفيهية وتقديم هدايا، مما أسهم في رسم البسمة على وجوههم وعكس التزام الجامعة بروح العطاء والمشاركة المجتمعية المستدامة، مرفق ١٢، ١٣.



زيارة تطوعية انسانية لمجموعة من الطالبات إلى مستشفى الأطفال التعليمي، هدفت الى تقديم الدعم المعنوي للأطفال وذويهم وزرع الابتسامة على وجوههم الاطفال المصابين بالمرض فضلاً عن تقديم عدد من الهدايا والالعاب والورود الى الاطفال الراقدين في المستشفى، مرفق ١٤.



٤ - رفع الوعي الصحي

- تولي الجامعة أهمية كبيرة في تعزيز الوعي الصحي بين طالباتها وأعضاء هيئة التدريس، خاصة فيما يتعلق بسرطان الثدي. باعتبارها جامعة نسوية، تسعى الجامعة إلى تقديم برامج توعوية متميزة تهدف إلى رفع مستوى الوعي حول هذا المرض. من خلال حملات توعوية مثل حملة سرطان الثدي التي نظمتها بالتعاون مع مركز سرطان الثدي بمستشفى السيدة خديجة، تقدم الجامعة معلومات دقيقة عن أسباب المرض وطرق الوقاية، فضلاً عن أهمية الفحص المبكر. هذه المبادرات تساهم في تمكين الطالبات وتعزيز ثقافة الصحة الوقائية، مما يعكس التزام الجامعة بتحقيق بيئة صحية ومستدامة لمجتمعها الأكاديمي، مرفق ١٥، ١٦، ١٧.



- عمل ندوة توعوية تحت شعار "كلنا معك لأنك نصفنا الثاني" للتوعية بمخاطر سرطان الثدي وطرق تشخيصه وسبل الوقاية منه. تم تقديم المحاضرة من قبل د. حيدر التميمي من مركز أورام الثدي التابع للعتبة الحسينية المقدسة، حيث تناول أنواع الفحص وأفضل الطرق للفحص المبكر. تأتي هذه الندوة ضمن سلسلة فعاليات نظمتها الجامعة في شهر تشرين الأول للتوعية بسرطان الثدي، وهي تعكس حرص الجامعة على رفع الوعي الصحي بين الطالبات، مما يعزز من دورهن في المجتمع ويعزز حياتهن العلمية والعملية، مرفق ١٨.



- في إطار حرص الجامعة للبنات على تعزيز الرفاهية النفسية لطلبتها، نظمت شعبة الإرشاد النفسي والتوجيه التربوي بالتعاون مع مركز الإرشاد الأسري التابع لمحافظة النجف الأشرف، محاضرة إرشادية بعنوان "أسرار السعادة والنجاح"، بحضور عدد

من طالبات قسم الأشعة والعلاج الطبيعي. هذه المبادرة تساهم في تعزيز صحة نفسية قوية للطالبات، مما يساهم في تحسين بيئة التعلم ويعزز من نجاحهن الأكاديمي والشخصي، مرفق ١٩.



٥- العيادة الطبية

تم افتتاح العيادة الطبية في مبنى الجامعة, تهدف إلى تقديم خدمات صحية متنوعة لأعضاء الهيئة التدريسية والطالبات، حيث توفر العلاجات السريعة اللازمة وتقديم الدعم الطبي في حالات الطوارئ التي قد تحدث داخل الجامعة. وقد لاقت فكرة إنشاء العيادة ترحيباً كبيراً، إذ تمثل إضافة هامة في تعزيز الرفاهية الصحية لمجتمع الجامعة، مما يساهم في بيئة تعليمية صحية وآمنة ومستدامة.

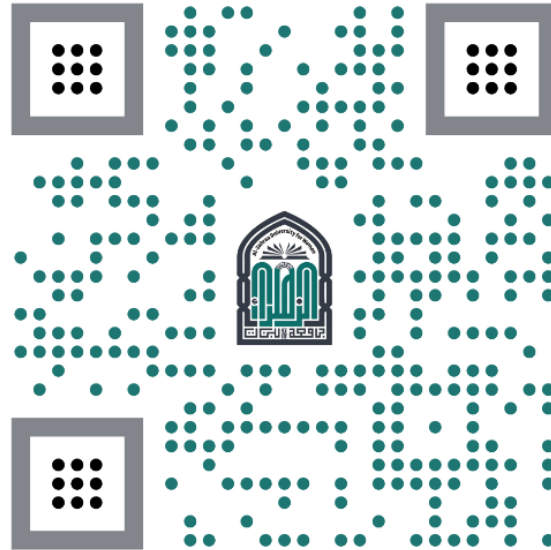


٦- اجراءات تطوير النظام الصحي الأكاديمي وتعزيز الاستدامة في المؤسسات التعليمية الصحية:

- العمل على تقديم دراسات تتعلق بالأمن الصحي للبلد.
- استحداث الكليات والاقسام الطبية التخصصية.
- تجهيز المختبرات بأحدث الاجهزة المطلوبة لتدريب الطلبة في كليات المجموعة الطبية.
- استحداث البرامج الدراسية وتحديث المناهج وفق المعايير العالمية المعتمدة في الجامعات الرصينة لضمان النهوض بالمؤسسة الصحية التي تعاني من ازمات كبيرة في البلد منذ عقود.
- رفد الطلبة والباحثين بأحدث المصادر والدوريات العلمية ومن دور النشر العالمية الرصينة المعتمدة.
- استحداث المكتبات الالكترونية المتخصصة لهذه المهن التي لها علاقة مباشرة بصحة الفرد وضمان راحته.
- المساهمة الفاعلة في الازمات الصحية او الوبئة او الجائحة عن طريق البحث والتجربة ودعم الباحثين من الكوادر المتخصصة وتوفير كل لوازم البحث العلمي من مواد واجهزة ومعدات.
- تأهيل المختبرات بشكل دوري منتظم لنيل جودة المختبرات حسب المعايير،
- تأهيل العاملين واشراكهم في دورات التنمية البشرية .

قصة نجاح

٥٤٪ من بحوث الجامعة المنشورة
في مستوعبات سكوباس العالمي
تركز على الهدف الثالث من أهداف
التنمية المستدامة (الصحة الجيدة)



الهدف الرابع

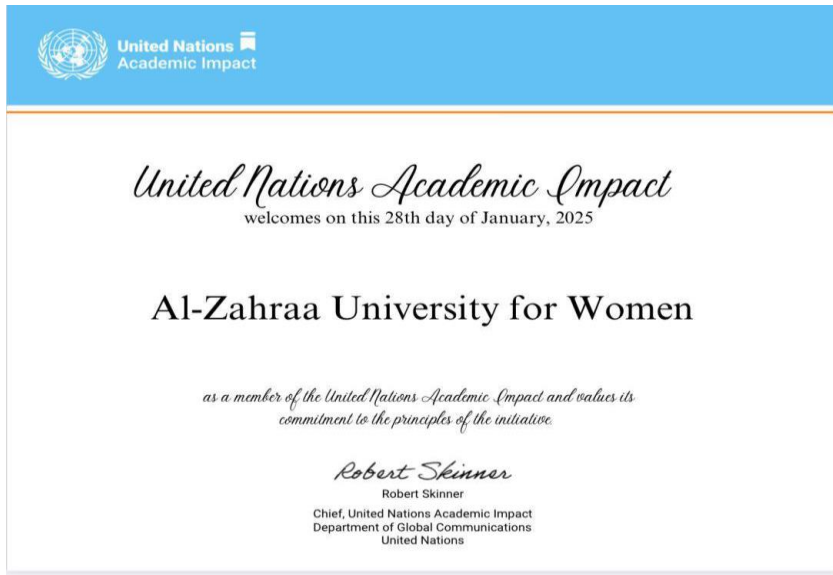


ENSURE INCLUSIVE AND EQUITABLE QUALITY EDUCATION AND
PROMOTE LIFELONG LEARNING OPPORTUNITIES FOR ALL

١- عضوية الأثر الأكاديمي

حققت الجامعة للبنات إنجازاً أكاديمياً متميزاً على الصعيد الدولي، حيث حصلت على العضوية في برنامج الأثر الأكاديمي التابع للأمم المتحدة (UNAI). يضم هذا البرنامج ١٥٠٠ مؤسسة أكاديمية من ١٢٠ دولة حول العالم، ويهدف إلى تعزيز التعاون الأكاديمي والبحثي بين الجامعات والمؤسسات التعليمية.

يُعدُّ هذا الانضمام خطوة مهمة نحو تعزيز جودة التعليم والبحث العلمي في جامعة الزهراء، وفتح آفاق جديدة للتعاون مع مؤسسات تعليمية دولية، مما يسهم في تبادل الخبرات وتعزيز مكانة الجامعة على الصعيدين المحلي والدولي.



٢- البحث العلمي

جامعة الزهراء (ع) تدعم البحث العلمي من خلال توفير منح مالية تشجيعية للمشاريع البحثية، مما يساعد الباحثين في تغطية تكاليف الأبحاث والنشر. كما تقدم الجامعة دعمًا لوجستيًا وتسهيلات مثل المختبرات المتطورة، بالإضافة إلى التوجيه الأكاديمي وتعزيز التعاون البحثي محليًا ودوليًا، كما يظهر ذلك في رابط سكوباس الذي يوثق إنجازات الباحثين، مرفق ٢٠. حيث بلغت مقدار المكافأة المالية (١٠٥,٠٠٠,٠٠٠ دينار عراقي) مما يساعد الباحثين في تغطية تكاليف الأبحاث والنشر.

Al-Zahraa University for Women

Karbala Road (7 Kilometre from City Centre), Karbala, Karbala, Iraq © 60251053

508

Documents

126

Authors

Set document alert

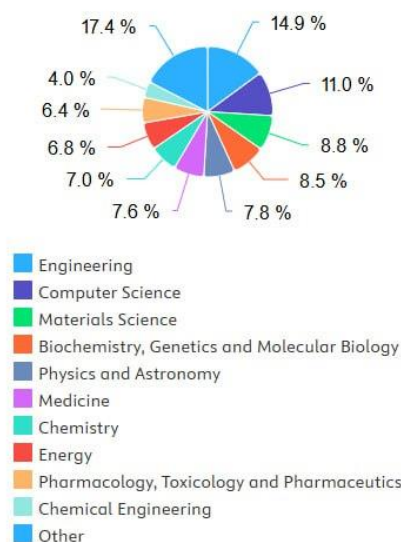
Give feedback

Documents Structure Collaborators Sustainable Development Goals 2023

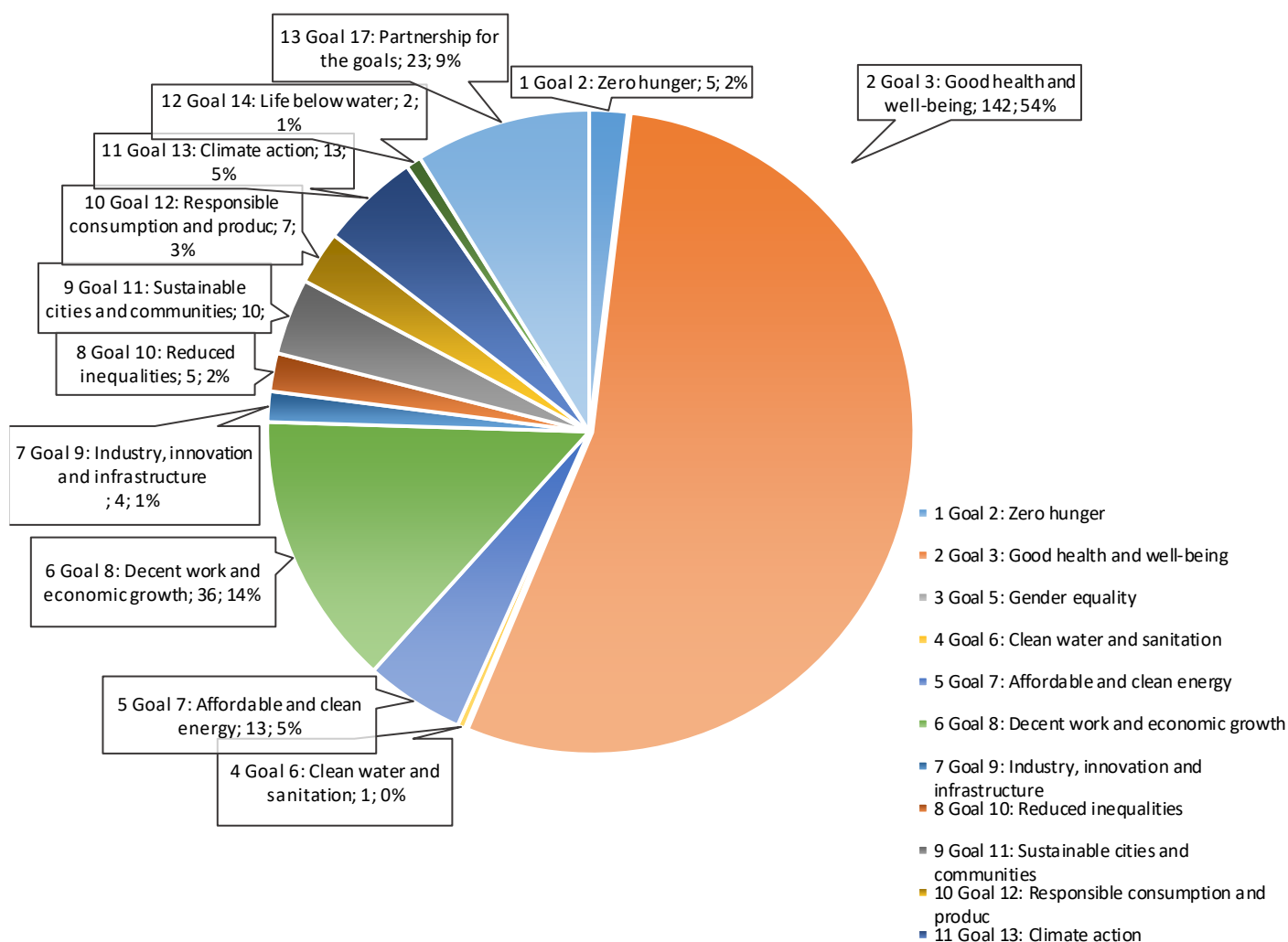
508 Documents

View by Subject area Source

Subject trends



مخطط تفصيلي يبين نسبة النشر العلمي في أهداف التنمية المستدامة



٣- مركز التعليم المستمر

يختص بتقديم ورش عمل ودورات تعليمية وتنقيفية متنوعة تهدف إلى تطوير مهارات الطلاب والمهنيين. كما يهتم المركز بتنظيم الامتحانات التي تهتم الطلبة المتقدمين للدراسات العليا، ويقدم الدعم اللازم لهم من خلال إعدادهم أكاديمياً وعملياً لهذه الامتحانات. بالإضافة إلى ذلك، يقوم المركز بطبع وتوزيع شهادات المشاركة للمشاركين في الدورات والورش، مما يساهم في تعزيز فرصهم الأكاديمية والمهنية.

٤- مركز الزهراء لأبحاث العلوم الطبية و الصيدلانية

يتوفر لدى الجامعة مركز يهدف إلى دعم الابتكارات والبحوث العلمية في مجالات الطبية، باستخدام الموارد البشرية العراقية والعالمية. يتعاون المركز مع مؤسسات حكومية وأهلية وأكاديمية محلية وعالمية، ويقدم استشارات ودراسات متخصصة. كما يشرف على بحوث طلبة الدراسات العليا ويعزز من مكانته بين المراكز البحثية العالمية.



الرئيسية عن المركز ملاك المركز المختبرات البحوث و الكتب المنشورة المنتدى الاستثمارات اتصل بنا

مركز الزهراء (ع) البحثي للعلوم الطبية والصيدلانية

جامعة الزهراء (عليها السلام) للبنات

الاستثمارات



البحوث و الكتب المنشورة



الاخبار و النشاطات



الاهداف

1. إنجاز بحوث ودراسات إستشارية وتقارير وأوراق عمل يطلب من دوائر حكومية أو أهلية أو مؤسسات جامعية أو قطاع الأعمال من داخل وخارج العراق.
2. إصدار تقرير سنوي للمركز حول التطورات الإقليمية والدولية والأحداث العلمية البارزة والمؤثرة التي وقعت.
3. تنظيم مؤتمرات وندوات علمية وطنية وإقليمية ودولية حول اهتمامات العلمية التي تتدرج ضمن مجالات المركز البحثية.
4. التعاون مع مراكز ومعاهد الأبحاث داخل وخارج العراق وتوفير الإصدارات العلمية الحديثة للباحثين للارتقاء بمستوى الأبحاث.
5. الإشراف المؤسساتي على بحوث ودراسة طلبة الدراسات العليا الراغبين باكمال بحوثهم العلمية.
6. المساهمة في فهم وحل المشكلات التي تواجهها المؤسسات الحكومية ومنظمات المجتمع الأهلي وقطاع الأعمال حسب مجالات تخصص المركز.
7. استخدام البحوث التطبيقية في عمل مشاريع ريادية وتقديم المشورة التطبيقية لمؤسسات العتبة الحسينية المقدسة في المجالات التخصصية للمركز.
8. يسعى المركز إلى تبوء مكانة مرموقة بين المراكز البحثية العالمية من خلال رسالة المركز وفق استراتيجيات يسعى اليها من اجل المعرفة العلمية وسموها.

٥- المختبرات

- حققت جامعة الزهراء (ع) للبنات إنجازًا كبيرًا في تطوير مختبراتها وتحويلها إلى بيئة مستدامة وفقًا لأحدث المعايير الدولية والمحلية. تم تطبيق أنظمة الجودة في المختبرات بما يتوافق مع المواصفات القياسية ذات الصلة بتخصصاتها، مما أسهم في تحسين أدائها وضمان دقة نتائج التجارب والفحوصات.
- كما حصلت المختبرات التعليمية والبحثية على الاعتماد من هيئات وطنية وعالمية مرموقة، مما يعزز من مكانتها الأكاديمية والعلمية. بالإضافة إلى ذلك، تم إعداد نظام مستدام لمتابعة وتقييم الأداء، مما يساعد على تشخيص نقاط الضعف وتبني استراتيجيات للتحسين المستمر.
- الجامعة قامت بتفعيل العديد من الإجراءات، مثل ترميز الأجهزة المختبرية وفق نظام وزاري و تصميم العلامات الارشادية و التحذيرية، المراجعة الدورية للمختبرات، وتدريب العاملين على الممارسات المختبرية، وتطوير برامج صيانة ومعايرة الأجهزة لضمان دقة العمل. كما تم تقسيم المختبرات إلى مختبرات تعليمية، بحثية، وخدمية، وتصنيفها حسب التخصصات الفيزيائية والكيميائية والأحيائية والعامة، وهو ما يعكس التزام الجامعة بالجودة والابتكار في البيئة الأكاديمية.



٧- المؤتمرات

- مشاركة جامعة الزهراء كراعية للمؤتمر الدولي الخامس ICMEA-5 : تُعد خطوة استراتيجية هامة تعكس التزام الجامعة بدعم البحث العلمي والتطور التكنولوجي في مجالات الهندسة الكهربائية والإلكترونية وعلوم الكمبيوتر. من خلال رعايتها للمؤتمر، تؤكد جامعة الزهراء دورها الفاعل في تعزيز الشراكات الأكاديمية والصناعية، وتسعى لتكون جزءاً من الحوار العلمي الدولي الذي يساهم في تطوير الحلول التكنولوجية المبتكرة.



Topics

- 1 Energy and Renewable Energies
- 2 Electromechanical System, and Mechatronics Engineering
- 3 Material Science & Mechanical Engineering
- 4 Navigation & Guidance Systems, Computer and Communication Engineering
- 5 Electrical & Electronics Engineering
- 6 Avionics Systems, Aircraft and Unmanned Aircraft Engineering
- 7 Earth's Natural Resources, Gas and Petroleum Systems & Equipment

Get in touch!
+964-7736-833726
WhatsApp/Viber
eme.icmea@uotechnology.edu.iq
Tuesday : 9:00AM - 5:00PM
Wednesday: 9:00AM - 5:00PM
Kocaeli Üniversitesi, İstanbul, Türkiye

Welcome
ICMEA-5
CONFERENCE 2024

Apply Now
Registration link:
<https://icmeas.uotechnology.edu.iq/>

ICMEA-5
CONFERENCE 2024
24-25 September
2024



The International Scientific Committee
Prof. Dr. Hayder Abed Dahahd
Prof. Dr. Ayad Ghany Ismaeel
Prof. Dr. Talal Yusuf
Prof. Dr. Hussain Al Kayiem
Prof. Dr. Mousa Farhadi
Prof. Dr. Kamil ARSLAN
Prof. Dr. Jamilsh Aghaei
Prof. Dr. Mohammed Mejbil Salih
Prof. Dr. Mohsen Gittizadeh
Asst. prof. Dr. Jabbar Khalaf Mohammed
Asst. Prof. Dr. Firas Basim Ismail Alnaimi
Asst. Prof. Dr. Ebadat Ghanbari Parmehr
Asst. prof. Dr. Walid Khaled Ibrahim

Conference Chairs
Prof. Dr. Ahmed M. H. Al-Ghaban
President of The University of Technology
Prof. Dr. Khawla Salah Khashan
Vice President for Scientific and Postgraduate Affairs
Prof. Dr. Farhad M. Othman
Vice President for Administrative Affairs
Asst. Prof. Dr. Ghassan A. Bilal
Head of The Electromechanical Engineering Department

The Available Publication Opportunities
All accepted, registered, and presented papers will be qualified for publication in AIP Conference Proceedings, and about 30% of accepted papers will be directed for publication after upgrading and improving on one of the options below.

Registration and Payments
All papers can be published in AIP Conference proceeding. The publication cost is 250,000 IDQ.

Important Dates
March 1, 2024
Call for Papers
June 2, 2024
Full Paper Submission Deadline
June 18, 2024
Final manuscript Submission & Fees Payment Due Date
September 24-25, 2024
Conference Date

Sponsors

- **مؤتمر كلية الصيدلة الدولي الأول:** الذي شهد مشاركة واسعة من الباحثين المحليين والدوليين، حيث تم تبادل الأبحاث العلمية الحديثة في مجال الصيدلة، مما ساهم في تطوير هذا المجال وتعزيز التعاون العلمي بين الأكاديميين، مرفق ٢١.

محاور المؤتمر:

- العلوم الصيدلانية وعلوم النانو
- التكنولوجيا النانوية وتوظيفها كأنظمة ناقلة للدواء.
- الدراسات الفيزيائية والكيميائية للأدوية ما قبل التصنيع والصيدلة الانتاجية.
- تقنيات توصيل الأدوية وطرق الاستهداف.
- الابتكارات في تقنيات صناعة الأدوية.
- الكيمياء الصيدلانية وتصميم الأدوية
- تطوير تصميم الأدوية.
- نقطة البرامج الكمبيوترية في تصميم الأدوية.
- اكتشاف الأدوية الصيدلانية وتكنولوجيا النانو
- المعلوماتية الكيميائية QSAR
- العلوم الطبية والسريرية
- الطب الجزيئي وتكنولوجيا الخلايا الجذعية.
- الأورام السريرية وأبحاث السرطان.
- طب المجتمع والأسرة.
- العلوم العصبية والنفسية.
- طب الغدد الصماء والطب الأرضي.
- علم الأوبئة والصحة العامة.
- الأدوية الطبيعية وكيمياء النبات
- دور النباتات الطبية في العلاج السريري
- المجال الصناعي للمنتجات العشبية.
- علم الأدوية والسموم
- علم الأدوية الجزيئي وعلم السموم.
- الصيدلة السريرية والممارسة الصيدلانية
- دور الصيدلي السريري في تحسين مخرجات العلاج.
- التبليغ الدوائي ومراقبة سلامة الدواء.
- مراقبة الأدوية العلاجية.

برعاية معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي
الدكتور نعيم المبرودي المحترم
وبإشراف
الأستاذة الدكتورة السيدة رئيسة جامعة الزهراء للبنات
وبرئاسة السيدة عميدة كلية الصيدلة
إ.م.د. نور هانف الدباغ
تقيم جامعة الزهراء (ع) كلية الصيدلة المؤتمر العلمي الدولي الأول
تحت شعار
"البحث الطبي والصيدلاني في النظرية والتطبيق"
3-2 أذار
2024
موعد استلام البحوث
من 18 - 12 - 2023
إلى 02 - 02 - 2024

- **المؤتمر الدولي الثاني للتخصصات الصحية والطبية:** أقيم تحت شعار "ابتكارات صحية مستدامة" في ٢٣ ديسمبر ٢٠٢٣، هدف المؤتمر إلى عرض الابتكارات في التشخيص والعلاج الطبي، مع التأكيد على تعزيز البحث العلمي في التقنيات الصحية لتلبية الاحتياجات المتغيرة. تم التوصية بتطوير الثقافة الطبية وتعزيز التبادل العلمي بين الجامعات لتعزيز المعرفة والابتكار في هذا المجال، مرفق ٢٢.

- **المؤتمر الدولي الأول:** تحت شعار "الأثر العربي في اثراء العلوم النظرية والتطبيقية" والذي تنظمه كلية التربية بالتعاون مع جامعتي الموصل وميلانو، مرفق ٢٣.

- **مؤتمر القمة النسائية الأول** شاركت أ.د. زينب الملا السلطاني، رئيسة جامعة الزهراء للبنات، في مؤتمر القمة للمرأة الليبية الأول، الذي ركز على دور القيادات النسوية في التعليم وضمان استمرارية التعلم. كما استقبلت وزيرة الدولة لشؤون المرأة حورية الطرمال الوفود العربية في الملتقى الوطني للنساء الليبيات، بحضور شخصيات بارزة مثل رئيسة منظمة المرأة العربية ورئيس اتحاد الجامعات العربية. تضمن الحدث ورش عمل حول دور الحكومة في تعزيز التعليم وقيادة المرأة، وركز على أهمية مثل هذه المؤتمرات في تعزيز دور المرأة الأكاديمية والقيادية وبناء أجيال المستقبل.



٧- الزهراء للعلوم الصحية والطبية

مجلة دولية محكمة تنشر المقالات البحثية والمراجعات في مجالات علوم الحياة والطب. تهدف المجلة إلى تعزيز الربط بين البحوث المخبرية والتطبيقات السريرية، وتسلط الضوء على التطورات الحديثة في التشخيص والعلاج.

تعد المجلة مصدرًا قيمًا للباحثين والمهنيين في المجال الطبي، وتعزز التعاون وتبادل الأفكار في مجال الصحة ويركز الفريق التحريري على ضمان النزاهة العلمية والجودة في المقالات، ويشجع على تقديم المشاركات التي تسهم في تطوير العلوم الطبية و ترحب المجلة بالمشاركات العربية والدولية وتدعوهم للمساهمة في مهمتها العلمية.



مجلة الزهراء للعلوم الصحية والطبية

الأعداد 4 | حول | هيئة التحرير | معلومات الاتصال

المجلات والأعداد

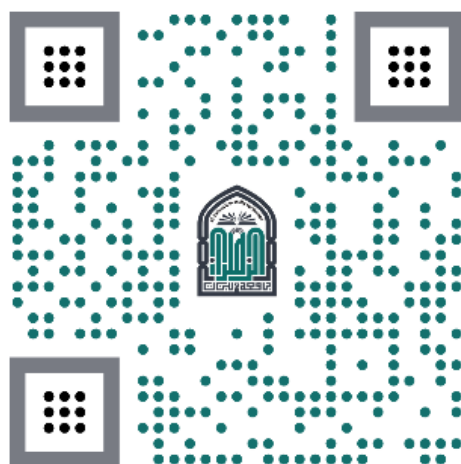
2024

المجلد 2, العدد 2
تاريخ النشر: June 2024

2023

المجلد 1, العدد 4
تاريخ النشر: December 2023

مجلة الزهراء للعلوم الصحية والطبية في موقع المجلات الاكاديمية العلمية العراقية التابع لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي :



٨- مسار بولونيا

جامعة الزهراء (ع) للبنات تعد من الجامعات الرائدة في تطبيق "مسار بولونيا" في التعليم العالي، وهو مسار يهدف إلى تحسين جودة التعليم من خلال توحيد المعايير الأكاديمية بين الجامعات الدولية. في عام ٢٠٢٤، تم تكريم الجامعة من قبل وزير التعليم العالي تقديرًا لجهودها في تنفيذ هذا المسار. يركز تطبيق "مسار بولونيا" على تعزيز جودة التعليم، مما

يتيح للطلاب الفرص للتنقل بين الجامعات العالمية والحصول على تعليم متميز. كلية الهندسة في الجامعة تسعى لتوفير تعليم هندسي يتماشى مع المعايير العالمية، بما يساهم في تأهيل كوادر هندسية قادرة على تلبية احتياجات سوق العمل المحلي والدولي، مرفق ٢٤.

قصة نجاح

تحقيق رتب متقدمة في التصنيفات العالمية المعتمدة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، وذلك في إنجاز ملحوظ يعتبر الأول من نوعه مقارنة بتاريخ تأسيس الجامعة





تصنيفات الجامعة



عالميا: 1001-1500
محليا: 14



عالميا: 574
محليا: 17



STARS

3STARS



عالميا: 24676
محليا: 113



تصنيفات الجامعة



The WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS
for INNOVATION

WURI2024
Generative AI
عالميا: 17 top 100
محليا: 1



The WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS
for INNOVATION

WURi2024 Student
Support
عالميا: 61 top 100
محليا: 1

الهدف الخامس



ACHIEVE GENDER EQUALITY AND EMPOWER ALL WOMEN AND GIRLS

تعد جامعة الزهراء (ع) للبنات نموذجًا متميزًا في دعم تمكين المرأة وتعزيز دورها في المجتمع، حيث تلتزم بشكل كبير بتحقيق الهدف الخامس من أهداف التنمية المستدامة، وهو **"تحقيق المساواة بين الجنسين وتمكين جميع النساء والفتيات"**. كونها جامعة نسوية، تضع جامعة الزهراء تمكين المرأة في صلب رؤيتها وأهدافها الاستراتيجية، مما يسهم في تعزيز فرص التعليم العالي للنساء وتوفير بيئة تعليمية تشجع على تحقيق إمكاناتهن الكاملة.

من خلال برامجها الأكاديمية المتنوعة، وفرص البحث العلمي، والمشاريع الاجتماعية، تساهم الجامعة في تطوير مهارات الطالبات القيادية والفكرية، مما يمكنهن من التأثير في مجالات العمل، السياسة، والاقتصاد. كما تركز الجامعة على تعليم الطالبات قيم المساواة والعدالة الاجتماعية، وتعزز من ثقافة العمل الجماعي والتعاون بين النساء في كافة المجالات.

١ - مسابقة مشكاة النور

تهدف هذه المسابقة إلى تشجيع الطالبات على الإبداع، وتعزيز مهاراتهن الفنية، كما تسعى الجامعة إلى تحفيز الطالبات لتطوير مهاراتهن الفنية لتكونهن مستعدات للدخول إلى سوق العمل، تهدف حيث تم تكريم الثلاثة الأوائل الفائزين في مسابقة الرسم.



٢- المشاركة بالمعرض التسويقي النسوي الاول شعبة مجمع العفاف (نعمل للنجز ثم نرتقي) لعرض منتجات الطالبات في معارض تسويقية لتطوير المشاريع وزج الطالبات في سوق العمل.



٣- مشروع سوق الابداع اليدوي النسوي

هو مشروع للدعم المواهب اليدوية واشراك الموهوبات لتجهيز المهرجانات الداخلية لجامعة الزهراء (ع) بالإضافة إتاحة الفرصة لعرض الأعمال اليدوية للطالبات للدعم المادي وفتح مجالات خاصة بمشاريع الطالبات الصغيرة ومساعدتها على التطور.



٤- مشروع فتاة الزهراء كانت هنا

في إطار مشروع "فتاة الزهراء كانت هنا"، الذي يهدف إلى دعم وتمكين المرأة اقتصادياً، قامت شعبة شؤون المرأة بإنتاج الشموع الصديقة للبيئة. هذه الشموع مصنوعة من صويا طبيعي، وتتميز بأنها تنتج عطوراً طبيعية عند إشعالها، مما يوفر بديلاً صحياً وآمناً للشموع التقليدية التي تحتوي على مواد كيميائية تسبب الحساسية والأمراض. كما تساهم هذه الشموع في الحد من التلوث البيئي، مما يعكس التزام المشروع بتعزيز الاستدامة وحماية البيئة من خلال تقديم منتج صحي وملائم للمستهلك.



٥- تكريم رئيسة الجامعة

كرّم محافظ كربلاء المقدسة، المهندس نصيف جاسم الخطابي، السيدة رئيسة جامعة الزهراء للبنات، أ.د. زينب الملا السلطاني، خلال فعاليات يوم كربلاء لتكريم النساء المتميزات في تعزيز دور المرأة بالمجتمع. جاء التكريم تقديرًا لدور السلطاني في تحسين الواقع الأكاديمي ودعم المرأة في التعليم والثقافة، وحضورها البارز في المحافل المحلية والدولية التي تعنى بتمكين المرأة. وأشاد الخطابي بجهودها في توفير بيئة تعليمية ملهمة وتعزيز البحث العلمي. من جانبها، شكرت السلطاني التكريم وأكدت التزامها بمواصلة العمل لدعم المرأة في التعليم وخدمة المجتمع.



٦- حلقة نقاشية (امتلاك العقلية الصحيحة وتحقيق الأهداف)

قدمتها رئيسة مؤسسة تمكين المرأة في لندن واستهدفت الحلقة النقاشية جميع الفئات من الطالبات والموظفات وقد ناقشت فيها كيفية بناء افكار ايجابية وتطويرية للوصول الى الاهداف المطلوبة وكذلك التعزيز النفسي واهمية الخطوات الاولية في بناء مشاريع ناجحة

لتمكين المرأة اقتصادياً وقد تطرقت الى عرض الطالبات الموهوبات كمثال للطالبات ذوات المشاريع الناجحة .



٧- الدعم المالي

في إطار دعم الطالبات وتعزيز قدراتهن الاقتصادية، قامت جامعة الزهراء (ع) بتوفير الدعم المادي وتقديم المواد الأولية لفتح مشاريع صغيرة تساعدن في تحقيق الاستقلال المالي. يهدف هذا الدعم إلى تمكين الطالبات من بدء مشاريعهن الخاصة في مجالات مختلفة، مما يعزز من فرصهن في سوق العمل ويشجعهن على الابتكار والإبداع. هذه المبادرة تعكس التزام الجامعة بتوفير بيئة تعليمية داعمة تحقق طموحات الطالبات وتساهم في تنمية مهارتهن الريادية.



٨- مشاركة طالبات مشروع "فتاة الزهراء كانت هنا" في برنامج "قدرات" الإذاعي

برنامج تقدمه إذاعة الكفيل النسوية التابعة للعتبة العباسية المقدسة، تمحورت حول لقاءات مع قصص نجاح للطالبات والكادر الإداري والتدريسي لجامعة الزهراء (ع). ركزت الحلقات على التحديات التي تواجه النساء وكيفية التغلب عليها لتحقيق الأهداف، مما يعكس التزام البرنامج بدعم تمكين المرأة وتحفيزها على النجاح.

٩- التعليم الأخضر بين الأسس الإسلامية والنموذج الغربي

نظم مركز التعليم المستمر بالتعاون مع شعبة شؤون المرأة ورشة علمية بعنوان "التعليم الأخضر بين الأسس الإسلامية والنموذج الغربي" يوم الأربعاء ٢٠٢٤/٩/١١ في مركز الكوثر للتعليم المستمر، قدم الورشة كل من أ.د. أمجد حميد فاضل وأ.م.د. آلاء عبد الكاظم الكريطي، وركزت على عرض المشكلات البيئية العالمية والحلول المقترحة من خلال مناهج الدراسة والبرامج الجامعية التي تُعلم الممارسات المستدامة.



قصة نجاح

حصلت شعبة شؤون المرأة المركز
الأول من بين خمس جامعات أهلية
كأفضل شعبة في تطبيق التعليمات
الوزارية



الهدف السادس



ENSURE AVAILABILITY AND SUSTAINABLE
MANAGEMENT OF WATER AND SANITATION FOR ALL

نظام إدارة المباني (BMS)

نرفق لكم تفاصيل من أنظمة جامعة الزهراء التي يتم التحكم بها عبر نظام إدارة المباني (BMS)، والذي ساهم في تقليص استهلاك الطاقة الكهربائية بنسبة ٤٠٪. يقوم النظام بالتحكم في درجة الحرارة وإيقاف الأنظمة وفق جداول زمنية محددة، كما يتم تعطيل منظومات التبريد خلال أيام العطل. يمكن التحكم بالنظام عن بُعد من أي موقع باستخدام الهاتف أو الكمبيوتر، مما يسهم في مراقبة الأنظمة، الحفاظ على المعدات لزيادة عمرها الافتراضي، وضمان صيانتها المنتظمة، مما يساهم في تقليل استهلاك الطاقة الكهربائية.

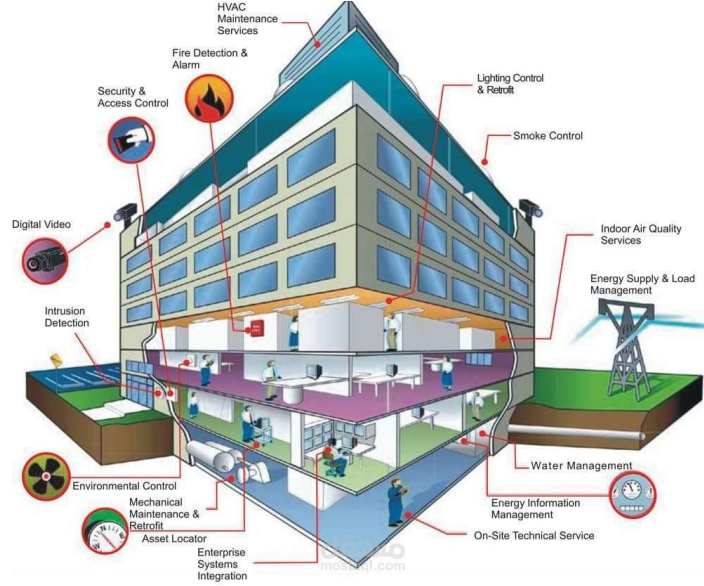
هو نظام حاسوبي يعمل على مراقبة وتنظيم الأجهزة الميكانيكية والكهربائية داخل المباني، مثل الإضاءة والتهوية وأنظمة التدفئة والتبريد والحماية من الحريق. يتكون النظام من برمجيات وأجهزة تعمل على تنفيذ الأوامر الصادرة من المعالج الرئيسي للتحكم في مختلف الأنظمة داخل المبنى، بهدف تحسين كفاءة استهلاك الطاقة والموارد.

- يتم استخدام BMS بشكل رئيسي في المباني الكبيرة لإدارة البيئة الداخلية والتحكم في درجات الحرارة، الرطوبة، ومستويات ثاني أكسيد الكربون. يمكن للنظام أيضاً التحكم في استهلاك الطاقة مثل الإضاءة والتدفئة والتبريد، حيث يساهم في تقليل استهلاك الطاقة بنسبة تصل إلى ٧٠٪ في بعض الحالات.

- يتكون BMS من ثلاثة مكونات رئيسية:

١. الأجهزة الحقلية التي تقدم البيانات للنظام.
٢. البرمجيات التي تقوم بتحليل البيانات وإصدار الأوامر.
٣. المتحكمات الهندسية التي تنفذ الأوامر عبر الأجهزة والمعدات.

- يعمل النظام على جمع البيانات من الأجهزة الحقلية، تحليلها، ثم إصدار أوامر للتحكم في الأنظمة داخل المبنى. هذا النظام يساعد في تحسين الكفاءة التشغيلية وتوفير الطاقة، مما يؤدي إلى تقليل التكاليف وصيانة المعدات بشكل دوري.
- تعتبر الأنظمة مثل BMS عنصرًا أساسيًا لتحقيق الاستدامة في إدارة المباني من خلال تقليل استهلاك الموارد والحفاظ على البيئة.



مخططات نظام BMS

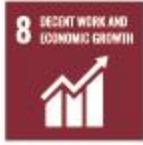
- أجهزة التدفئة والتبريد المركزية.
- المضخات بمختلف أنواعها.
- المراوح كوحدات ملحقه بأجهزة التدفئة والتبريد.
- أنظمة الإضاءة في مختلف أجزاء المبنى.
- أنظمة الإطفاء والحريق والطوارئ.
- الأنظمة الكهربائية.
- أنظمة الأمان والإنذار.
- أنظمة الدخان والغبار.
- أنظمة التحكم في المياه سواء المياه الدافئة أو الباردة.
- أنظمة الري للحدائق.

مزايا نظام BMS

- يعمل نظام BMS على توفير الطاقة بشكل كبير، فيملك القدرة على التحكم بجميع الأنظمة داخل المبنى، الأمر الذي يؤدي إلى توفير يصل إلى نسب عالية تعادل ٤٠% من تقليل الاستهلاك.
- يعمل نظام BMS على توفير فترات زمنية كبيرة وجهد قاس، كونه يقوم بإصدار الأوامر ومراقبة الأداء بشكل تلقائي، كما أنه يقلل نسبة الأعطال إلى حد كبير.
- يملك نظام BMS قدرة عالية على كشف الحرائق قبل تفاقم الوضع، بالإضافة إلى إمكانيةه في التعامل مع الحرائق البسيطة بشكل يقلل من حد الضرر الناتج عنها، أو إنهاؤها بشكل نهائي، كما يتيح التحكم في نظام المراقبة والكاميرات الموجودة في المبنى، الأمر الذي يدعم سلامة المبنى.



الهدف الثامن



PROMOTE SUSTAINED, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH, FULL AND PRODUCTIVE EMPLOYMENT AND DECENT WORK FOR ALL

١ - توظيف الطالبات المتفوقات

تتبنى جامعة الزهراء للبنات سياسة تشجع الطالبات على التفوق العلمي، حيث تقوم بتوظيف الأوائل من طالباتها في مؤسسات العتبة الحسينية المقدسة. يهدف هذا القرار إلى تحفيز الطالبات على التفوق واستثمار قدراتهن في تطوير مختلف المجالات، مما يساهم في دعم المرأة من خلال توفير فرصة عمل كريمة لها.

٢ - مبادرة توظيف خريجات جامعة الزهراء للبنات

افتتحت جامعة الزهراء للبنات قسم التأهيل والتوظيف بهدف ربط مخرجات الكليات بسوق العمل وتوفير فرص عمل مناسبة لخريجاتها داخل المؤسسات التابعة لها، يسعى القسم إلى تعزيز قدرات الطالبات وتقويتهن من خلال تزويدهن بالأدوات والفرص التي تضمن لهن التوظيف في مجالات تتناسب مع تخصصاتهن، كما يولي القسم اهتمامًا خاصًا بمتابعة الخريجات بعد التخرج، حيث يتم رفع استبيانات دورية لضمان راحتهم في بيئة العمل وتقديم الدعم المستمر لهم، بما يساهم في تعزيز تجربتهن المهنية وزيادة فرص النجاح والتقدم.



الهدف التاسع



BUILD RESILIENT INFRASTRUCTURE, PROMOTE INCLUSIVE AND SUSTAINABLE INDUSTRIALIZATION AND FOSTER INNOVATION

١- البنى التحتية للجامعة:

- تولي جامعتنا اهتمامًا كبيرًا بالبنى التحتية المستدامة، من خلال اعتماد معايير صديقة للبيئة في تصميم المباني، واستخدام تقنيات الطاقة المتجددة، وإدارة الموارد بكفاءة. كما نحرص على تقليل البصمة الكربونية عبر أنظمة الإضاءة الموفرة للطاقة، وإعادة تدوير المياه، وتعزيز المساحات الخضراء داخل الحرم الجامعي. تهدف هذه الجهود إلى خلق بيئة تعليمية مستدامة تواكب التطورات العالمية في الحفاظ على الموارد للأجيال القادمة.
- تتكون البناية من اربع طوابق و نصف تم انشائها بنظام هيكلي حيث تم استخدام :
 - هيكل كونكريتي مع تقطيعات جدران طابوقية .
 - الانهاءات الخارجية عبارة عن طابوق جفقيم و مرمر ابيض و مادة GRC مع استخدام curtain walls من الالمنيوم و الزجاج (double glass) ضمن تصميم ينسجم و يندمج مع تصميم الجامعة ككل .
 - لأعمال البنى التحتية تم استخدام انابيب PPR و HDP و HDPE و PVC و UPVC .
 - لأعمال منظومة اطفاء الحريق تم استخدام انابيب نحاس حسب تعليمات التنفيذ .
 - تشمل الانهاءات الداخلية على تنوع من مرمر الارضيات و بورسلين الارضيات و الجدران مع انهاء الجدران باللبخ بالجص و الطبقة النهائية من الصبغ .
 - تم استخدام منظومة VRF للتبريد .
 - تم استخدام جميع المصاعد من نوع Schindler .

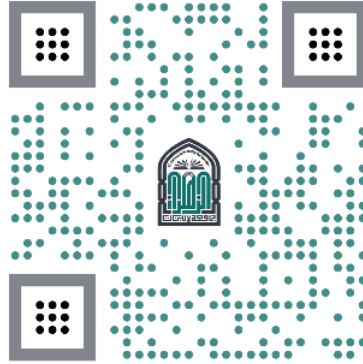
- تسعى جامعتنا إلى تطوير بنيتها التحتية بشكل مستدام من خلال تنفيذ مشاريع توسعة حديثة تلبي احتياجات الطلاب وأعضاء هيئة التدريس. تشمل هذه التوسعة إنشاء مرافق تعليمية متطورة، ومساحات بحثية متكاملة، ومباني مجهزة بأحدث التقنيات، مع مراعاة معايير الاستدامة وكفاءة الطاقة. يهدف هذا التوسع إلى تحسين البيئة الأكاديمية وتعزيز تجربة التعلم داخل الحرم الجامعي.





٢- أبحاث الطاقة المستدامة:

دعم الأبحاث المتعلقة بتطوير تقنيات الطاقة المتجددة مثل الطاقة الشمسية وطاقة الرياح، والتي يمكن تطبيقها في المشاريع الصناعية على نطاق واسع.



الهدف العاشر



REDUCE INEQUALITY WITHIN AND AMONG COUNTRIES

١ - عدم التمييز

جامعة الزهراء تبذل جهودًا كبيرة في دعم ذوي الاحتياجات الخاصة من خلال تضمينها ١٦ طالبة ضمن كلياتها. كما تشمل الجامعة ٢ تدريسيات من ذوي الاحتياجات الخاصة، من بينهم مسؤولة شعبة، تأكيدًا على دعم الكفاءات وتحقيق بيئة أكاديمية شاملة ومستدامة.

تم تهيئة البيئة الجامعية بما يتناسب مع احتياجاتهم الخاصة، من خلال توفير تسهيلات مثل المسارات المجهزة والمرافق الملائمة لضمان راحة الطلاب والطالبات. كما يتم تجهيز قاعات الدراسة بشكل يتناسب مع مختلف الإعاقات، مثل تخصيص أجهزة ومعدات تكنولوجية مساعدة، وتوفير وسائل نقل مخصصة للأشخاص ذوي الإعاقة.

تكثف الجامعة تنظيم ورش عمل ودورات تدريبية لتثقيف وتوعية أعضاء الهيئة التدريسية والطلبة حول كيفية التعامل مع ذوي الاحتياجات الخاصة، بما يعزز بيئة تعليمية شاملة ومتاحة للجميع. تهدف هذه الورش إلى رفع الوعي حول حقوق هذه الفئة، وكذلك تزويدهم بالأدوات اللازمة للتفاعل بشكل إيجابي مع مختلف التحديات التي قد يواجهها ذوي الاحتياجات الخاصة في الحياة الأكاديمية.

٢ - تشجيع المشاركة المجتمعية

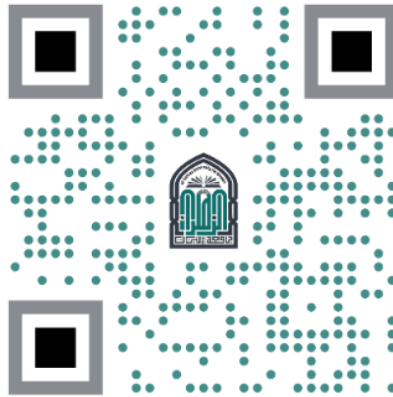
- نظمت عدة مهرجانات وفعاليات مخصصة لهذه الشريحة، من أبرز هذه الفعاليات “مهرجان ذوي الهمم السنوي الثالث” الذي أقيم بالتعاون مع معهد نور الإمام الحسين (ع) للمكفوفين وضعاف البصر، وأكاديمية السبطين (عليهما السلام) لاضطرابات النمو والتوحد، وجمعية السراج. تضمن المهرجان عروضًا مسرحية، وأشغالًا يدوية، وقصائد قدمها مكفوفون من مختلف الأعمار، بهدف دمجهم في المجتمع والاستفادة من قدراتهم في مختلف المجالات.

- زيارة الطالبات لدار المسنين من خلال زيارة وفد الجامعة، يتم تعزيز الوعي حول أهمية تقديم الدعم للفئات الضعيفة والمهمشة، مثل كبار السن، مما يسهم في الحد من التفرقة الاجتماعية وتحقيق العدالة.



٣- المهرجانات

- استضافت الجامعة مهرجان "قادرون باختلاف" بنسخته الثالثة، برعاية العتبة الحسينية المقدسة، والذي يهدف إلى دعم ومساندة ذوي الهمم وأصحاب الاحتياجات الخاصة، وتوفير الدعم اللازم لدمجهم في المجتمع. لمزيد من التفاصيل، يمكنك مشاهدة التقرير التالي:



- شارك معهد نور الإمام الحسين (ع) للمكفوفين وضعاف البصر في المهرجان السنوي الثاني لتمكين ذوي الهمم، الذي أقيم ضمن فعاليات الأسبوع الثقافي بمناسبة الذكرى السنوية الرابعة لتأسيس جامعة الزهراء (ع) للبنات، تضمن المعهد العديد من الفعاليات والنشاطات التي سلطت الضوء على دور المكفوفين في المجال الأكاديمي والتعليمي. كان أبرز ما تم عرضه هو المعرض الذي تضمن أدوات حيوية يعتمد عليها المكفوفون في دراستهم، مثل آلة الكتابة، أدوات الرياضة الخاصة بهم، كتب القراءة بخط برايل، وأدوات لتعلم الكتابة والقراءة، مما يعكس جهود الجامعة في دعم وتمكين هذه الفئة وتعزيز الاستدامة التعليمية لهم، مرفق ٢٥.



- “مهرجان ذوي الهمم السنوي الثالث” أقامت كلية التربية - قسم اللغة الإنجليزية وقسم التربية الخاصة المهرجان السنوي الثالث لذوي الهمم. جاء المهرجان بالتعاون مع معهد نور الإمام الحسين للمكفوفين وضعاف البصر، جمعية السراج، وأكاديمية السبطين لاضطرابات النمو والتوحد، في قاعة أم أبيها بالجامعة، يهدف المهرجان إلى دعم ذوي الهمم وأصحاب الاحتياجات الخاصة، وتعزيز دمجهم الفعّال في المجتمع من خلال توفير الدعم والمساندة لهذه الشريحة المهمة، مرفق ٢٦.

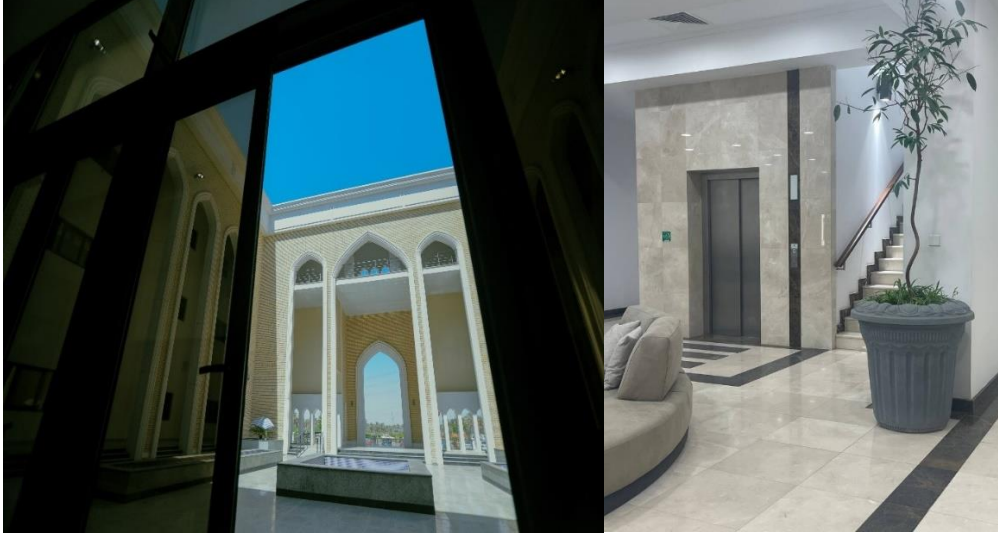


- نظمت جامعة الزهراء للبنات مهرجانها الأول لذوي الهمم من أصحاب الاحتياجات الخاصة، بحضور كبير من الضيوف والكوادر الإدارية والتدريسية والطالبات، يأتي المهرجان تزامناً مع اليوم العالمي لهذه المناسبة، حيث شاركت جميع الأقسام المعنية في تنظيم الفعاليات على مدار ثلاثة أيام. وقد شارك قسم اللغة الإنجليزية وقسم اللغة العربية في كلية التربية، بالتعاون مع قسم التعليم المستمر وطالبات الأقسام، في إحياء فعاليات المهرجان التي تعكس دعم الجامعة لدمج هذه الشريحة المهمة في المجتمع، مرفق ٢٧.

- جامعة الزهراء للبنات تواصل التزامها بدعم ذوي الهمم من خلال إرسال طالباتها للتدريب على كيفية التعامل مع هذه الفئة المميزة، وتوفير بيئة تعليمية شاملة ومناسبة لهم. في خطوة متميزة، قامت الجامعة باستضافة طالبة من المرحلة الإعدادية لتجربة الأجواء الجامعية، بهدف تعزيز الأمل لدى ذوي الهمم وتأكيد أن التعليم متاح لهم في جامعة الزهراء. هذه المبادرة تسهم في تجديد الثقة وتعزيز مشاركة هذه الفئة في الحياة الأكاديمية والاجتماعية، مع توفير الدعم والتعاون المناسبين لتمكينهم من النجاح. هذه المبادرات تعكس التزام الجامعة بتقديم الدعم اللامحدود لأبطال ذوي الهمم، ومنحهم الفرصة لإبراز مواهبهم العلمية والثقافية والاجتماعية في المجتمع الأكاديمي، وتوفير كافة السبل لتمكينهم ودمجهم في المجتمع.

٤ - بنى تحتية لذوي الهمم

تسعى الجامعة إلى تطوير بنية تحتية مستدامة تراعي جميع احتياجات ذوي الهمم. تم تصميم وتعديل المنشآت الجامعية وفقاً لأعلى معايير الوصول الشامل، مما يضمن سهولة التنقل في المباني والمرافق المختلفة.



الهدف الثاني عشر



ENSURE SUSTAINABLE CONSUMPTION AND PRODUCTION PATTERNS

جامعة الزهراء (ع) للبنات تعتمد أنظمة رقمية لتعزيز الاستدامة البيئية والتعليمية في إطار سعيها لتحقيق التنمية المستدامة والتحول الرقمي، تعتمد جامعة الزهراء (ع) للبنات على أنظمة متطورة تساهم في تحسين إدارة المستندات وتعزيز جودة التعليم. حيث قامت الجامعة بتطبيق نظام الأرشفة الإلكترونية بهدف تقليل استهلاك الورق وتسهيل الوصول إلى المعلومات بشكل سريع وفعال، مما يساهم في تحسين بيئة العمل الجامعية وتقليل التأثيرات البيئية المرتبطة باستخدام الورق.

تعمم الجامعة على كافة الأقسام والمرافق استخدام الورق المزدوج (A5) كإجراء أساسي لتقليل استهلاك الورق وحماية البيئة. الورق المزدوج يساهم في تقليل الحاجة إلى الأوراق الجديدة، مما يحد من استنزاف الموارد الطبيعية ويقلل من النفايات، كما تتبع الجامعة سياسة إعادة تدوير الورق المستخدم، حيث يتم جمع الأوراق المستهلكة وإعادة معالجتها لاستخدامها مرة أخرى، هذا التوجه جزء من جهود الجامعة المستمرة لتحقيق الاستدامة البيئية وتعزيز الوعي بين الطلاب والموظفين بأهمية الحفاظ على الموارد والحد من الأثر البيئي للنفايات.

كما توفر الجامعة نظاماً حديثاً للمحاضرات الإلكترونية، الذي يتيح للطلاب متابعة دروسهم عن بُعد عبر منصات تعليمية تفاعلية. ويعتبر هذا النظام خطوة مهمة نحو تعزيز مرونة التعلم، حيث يمكن للطلاب التفاعل مع المحتوى التعليمي بشكل أكثر كفاءة، بالإضافة إلى تقليل الحاجة لاستخدام المواد المطبوعة.

تأتي هذه المبادرات ضمن إطار جهود الجامعة المستمرة في تعزيز الاستدامة الأكاديمية ودعم البيئة، حيث تساهم في تخفيض الفاقد البيئي وتحقيق المزيد من الفعالية في التعليم عن طريق استخدام التكنولوجيا الحديثة.

الأنظمة الحالية



النظام المالي و أقساط الطلبة

يهدف النظام الى تنظيم عمل الوصولات المالية وتوفير أخصائيات شاملة لها.



إدارة العملية التعليمية

منصة لإدارة العملية التعليمية عن طريق إنشاء إمتحانات تفاعلية و نشر المواد الدراسية



نظام الأرشفة المركزي

أرشفة الكتب الصادرة و الواردة من و الى القسم و توفير آلية بحث سلسلة



نظام إدارة بيانات الطالب

إدارة ملف الطالب بصورة سلسلة وبسيطة مع تقنيات حديثة لعمليات البحث و التصدير



دليل بدالة الهاتف

عرض أرقام الهواتف و أسم المستخدم لكل قسم و شعبة حسب هيكلية الجامعة



نظام اللجان الأمتحانية

نظام يختص بإدخال درجات الطالبات و توزيع القرارات الوزارية لهم و أستخراج المعدلات السنوية بالإضافة الى ترحيل الطالبات من المرحلة الحالية الى المرحلة التالية.



الدورات وورش العمل المقامة في شعبة التدريب الفني

دليل لعرض جميع الدورات وورش العمل المقامة في شعبة التدريب الفني



نظام إصدار الشهادات

نظام مختص بإصدار الشهادات الخاصة بالدورات و الورش في جامعة الزهراء (ع).



نظام براءة الذمة الالكتروني

نظام لعمل براءة الذمة للطالبات بشكل الكتروني



نظام هويات الطالبات

نظام يقوم بتوليد الرقم الجامعي للطالبات وانشاء هويات لهن



نظام العداد الإلكتروني



نظام الجرد المخزني

نظام يختص بخزن و توزيع المنتجات على الغرف و أحصاء أعدادها.



نظام ادارة الجامعات الوزاري SIS



نظام إدارة الرواتب نظام إدارة الرواتب



نظام الخزن السحابي نظام الخزن السحابي لجامعة الزهراء (ع) للبنات



دليل الخدمات دليل تعليم شامل لجميع الخدمات و الأنظمة التقنية و البرمجية المقدمة داخل الجامعة



نظام منجزات قسم الحاسبة يستعرض منجزات الموظفين لكل الشعب



نظام المنظومة الصوتية نظام يقوم بأخذ النص من المايكروفون وتحريك الجمل وتحويل النص الى صوت

الهدف الثالث عشر



TAKE URGENT ACTION TO COMBAT
CLIMATE CHANGE AND ITS IMPACTS

تولي الجامعة اهتمامًا كبيرًا بحماية البيئة وتعزيز الاستدامة في جميع أنشطتها. من هذا المنطلق، قامت الجامعة بتأسيس قسم داخلي للطلّابات بالقرب من الحرم الجامعي، وذلك لتسهيل تنقل الطّالّبات دون الحاجة لاستخدام وسائل النقل الملوثة للبيئة. هذا المشروع يعكس التزام الجامعة بالحد من الانبعاثات الكربونية الناتجة عن السيارات، ويشجع على المشي الصحي والمستدام. كما يعزز هذا القسم البيئة الجامعية من خلال توفير بيئة آمنة ومريحة للطلّابات، مما يساهم في تقليل الازدحام المروري وتوفير الوقت والجهد. إن هذا الإجراء جزء من سلسلة من المبادرات التي تهدف إلى تحقيق التوازن بين التطور الأكاديمي والحفاظ على البيئة للأجيال القادمة.



الهدف السابع عشر



STRENGTHEN THE MEANS OF IMPLEMENTATION AND REVITALIZE
THE GLOBAL PARTNERSHIP FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

الاتفاقيات و الشراكات:

تهدف جامعة الزهراء إلى تعزيز التعاون الأكاديمي والبحثي من خلال توقيع شراكات مع جامعات محلية ودولية. تشمل هذه الاتفاقيات برامج تبادل أكاديمي، أبحاث مشتركة، أنشطة ثقافية، وفرص تدريب عملي، مما يساهم في تعزيز مكانة الجامعة وتوسيع نطاق تأثيرها في المجتمع الأكاديمي العالمي.



University of Mosul

Iraq



University of Warsaw

Poland



University of Tehran

Iran



University of Milano-Bicocca

Italy



University of Wasit

Iraq



University of Babylon

Iraq



Northern Technical University

Iraq



University of Hazrate Masoumeh

Iran



University of Warith Al-Anbiyaa

Iraq



Al-kut University College

Iraq



Middle Technical University

Iraq



University of Falluja

Iraq



University of Kerbala

Iraq



University of Al-Hamdaniya

Iraq



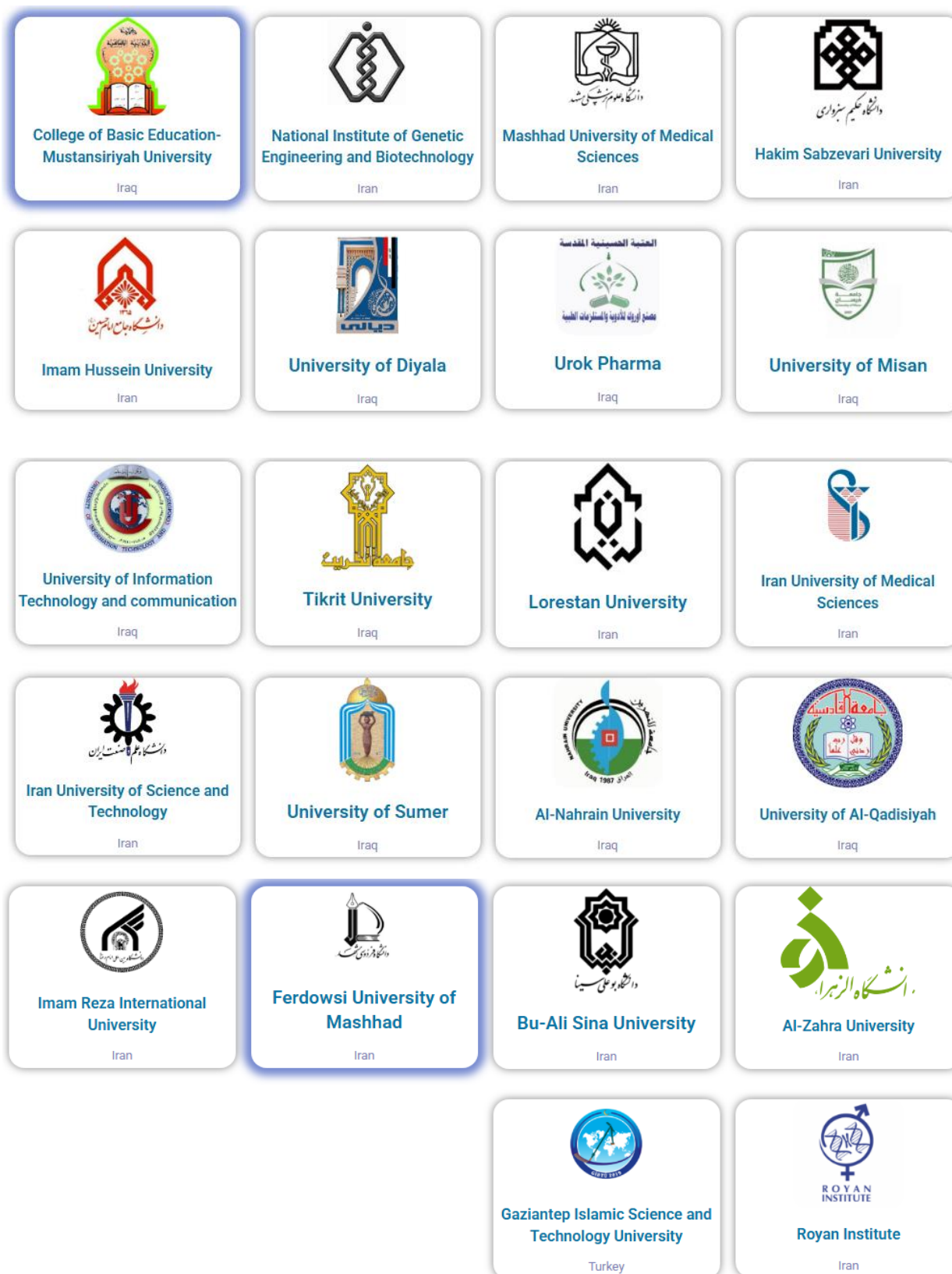
Al-Kitab University

Iraq



Shahid Beheshti University of
Medical Sciences

Iran



Attachments

- ١- <https://alzahraa.edu.iq/archives/٧٢١١>
- ٢- <https://alzahraa.edu.iq/archives/٧٢١٨>
- ٣- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٠٩٦٩>
- ٤- <https://drive.google.com/file/d/١GA٣WcFiVnulOVKn^kOMdUcmFatVdpW^q/view?usp=sharing>
- ٥- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٢٩٨٥>
- ٦- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٣٠٣٧>
- ٧- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٣٠١٧>
- ٨- <https://drive.google.com/file/d/١LyZb١Ki٢GA٦٢NS٣SONHq٦tFpp^S٣Ea٣S/view?usp=sharing>
- ٩- <https://alzahraa.edu.iq/archives/٤٦٧٤>
- ١٠- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٤٨٧١>
- ١١- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٤٤٧٩>
- ١٢- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٣٠٨٦>
- ١٣- <https://alzahraa.edu.iq/archives/٩٥٧٧>
- ١٤- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٧٥٧٤>
- ١٥- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٠٩٨٢>
- ١٦- <https://alzahraa.edu.iq/archives/٢٠٧٦٤>
- ١٧- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٩٤٦١>
- ١٨- <https://alzahraa.edu.iq/archives/٢٠٨٧٤>
- ١٩- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٢١١٥>
- ٢٠- https://drive.google.com/file/d/١g٤٩AIUP٢lkSQkCZD٠JN٤yoS٥^RrGY^J٦/view?usp=drive_link
- ٢١- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٧٤٣٤>
- ٢٢- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٧٣٤٨>
- ٢٣- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٦٤٧٢>
- ٢٤- <https://alzahraa.bis.edu.iq/>
- ٢٥- <https://alzahraa.edu.iq/archives/٩١٠٠>
- ٢٦- <https://alzahraa.edu.iq/archives/١٧٥٢٠>