تقرير التنمية المستدامة 2022-2024 جامعة الزهراء)ع(للبنات قسم الدراسات و التخطيط وحدة التنمية المستدامة إعداد: المهندسة حوراء دريد فتحي

Sustainable Development Report
2022-2024
Al-Zahraa University for Women
Department of Studies and Planning
Sustainable Development Unit
Report prepared by Eng. Hawra' Duraid Fathi

نبذة عن الجامعة:

تأسست جامعة الزهراء)ع(للبنات في عام 2018 بموجب الأمر الوزاري رقم ته أ/ك 21890، وهي أول جامعة أهلية تخصصية للبنات في العراق، تتميز بتواجد كوادرنسائية 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 خططللاستمرار 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 سوقالعمل. تركز الجامعة على الانخراط الفاعل في السوق العالمية وتحويل مخرجات البحثو المشروعات إلى فرص تمويلية تسهم في زيادة الإنتاجية وتعزيز التنمية المستدامة في بيئة عالمية تفاعلية.

About the University

Al-Zahraa University for Women, established in 2018 under Ministerial Order No. T H A/K 21890, is recognised as the first of its kind private, specialised University for women in Iraq. Distinguished by its female academic staff across specialised fields, the University is committed to advancing higher education through innovation, inclusivity, and sustainability.

Since its establishment, the University has built a modern infrastructure and aligned itself with global scientific and technological developments. It currently comprises four faculties:

- Faculty of Education
- Faculty of Health and Medical Technologies
- Faculty of Pharmacy
- Faculty of Engineering and Information Technology

In line with its strategic vision, the University plans to expand further by establishing additional faculties that respond to future labour market demands.

It bears noting that the University is dedicated to preparing highly qualified female graduates with competitive skills to excel in both local and international markets. It further integrates academic learning with practical applications while promoting a culture of entrepreneurship and innovation. The University also serves as an incubator for pioneering projects and research teams that address real-world challenges and provide solutions to societal needs.

Furthermore, the University emphasises active engagement in the global market, transforming research outputs and projects into funding opportunities that contribute to enhanced productivity and the promotion of sustainable development within an interactive international environment.

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 المناخيوالاستدامة البيئية. من خلال استراتيجيات فعّالة، تنظم 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 أكاديمييتبني 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 تسهم في خفض التأثيرات البيئية وتحقيق الكفاءة في استهلاك الموار دالطبيعية, شعارها:

" جامعة الزهراء نحو غد مستدام"

The Significance of Sustainable Development at the University

Al-Zahraa University for Women strives to achieve a sustainable developmental vision by adopting the United Nations Sustainable Development Goals (SDGs). The University is committed to integrating environmental, social, and economic principles into all of its activities. It further recognises education as the foundation for raising environmental awareness and for developing innovative solutions to address global challenges such as climate change and environmental sustainability.

Through effective strategies, the University organises a wide range of initiatives aimed at creating a green and sustainable environment from reducing its carbon footprint to

promoting scientific research in renewable energy, recycling, and the preservation of natural resources.

The University ensures the implementation of sustainability objectives across all aspects of academic life. This includes improving green infrastructure, adopting sustainable practices on campus, and providing students with opportunities to participate in innovative environmental projects, thereby building an academic community that embraces sustainability in all its dimensions.

To further strengthen this vision, the University has established a dedicated Sustainability Unit, entrusted with developing a comprehensive action plan that targets true sustainability across all sectors of campus life. This unit is tasked with identifying environmental, social, and economic priorities, and with designing initiatives and policies that reduce environmental impacts and promote efficient use of natural resources. Its motto is:

"Al-Zahraa University: Towards a Sustainable Future"

أبرز ما تم إنجازه

1 -تخفيض األجور

قدمت الجامعة تخفيضات كبيرة على األجور الدراسية للطالبات، خاصة اليتيمات ومن

ذوات الدخل المحدود و المتفوقات خالل السنوات األربع الماضية، استفادت منها 422,3

طالبة من أصل 042,4.

The First Objective

Key Achievements

1 - Tuition Reduction

The University has introduced substantial reductions in tuition fees, particularly benefiting orphaned students, those from low-income families, and high-achieving students. Over the past four years, a total of 3,422 students out of 4,240 have benefited from these reductions.

2 - تشجيع الطالبات على التفوق

أطلقت جامعة الزهراء)ع(منحة تخفيضات الألجور الدراسية للطالبات الحاصالت على معدالت عالية ، تصل إلى 50 %من األجور الدراسية. تأتي هذه المبادرة دع ما للتفوق األكاديمي وتشجيعًا للطالبات على االستمرار في مسيرتهن التعليمية، مرفق1,2. خصومات للطالب المتفوقين:

- معدل 95 فأعلى: خصم 50%
- معدل 90 فأعلى: خصم 30%

2 - Encouraging Academic Excellence

Al-Zahraa University (p) launched a scholarship initiative offering tuition reductions for students who achieve high academic grades, with discounts reaching up to 50%. This initiative reflects the University's commitment to fostering excellence and motivating students to pursue their educational journey with dedication (Appendix 1,2).

Merit-Based Discounts:

GPA 95 and above \rightarrow 50% reduction

GPA 90 and above \rightarrow 30% reduction

3 - مسابقة القران الكريم

يهدف المشروع إلى تشجيع طالبات الجامعة على حفظ القرآن الكريم، مع تقديم امتيازات تعليمية مستدامة تُحفز الطالبات على البداع والتفوق, مرفق 3.

تم تخصيص تخفيضات في األجور الدراسية كحوافز لحافظات القرآن الكريم، وذلك وفقًا لألجزاء التي يتم حفظها، بما يسهم في توفير فرص تعليمية مستدامة:

- حفظ 6 أجزاء: تخفيض 20%
- حفظ 12 جزء: تخفیض 40%
- حفظ 18 جزء :تخفیض 60%
- حفظ 24 جزء: تخفیض 20%
- حفظ كامل القرآن الكريم: تخفيض 100%

3 - Qur'an Memorization Competition

This project aims to encourage students to memorize the Holy Qur'an by providing sustainable educational incentives that inspire creativity and excellence (Appendix 3). Tuition reductions were allocated as rewards, based on the number of parts memorized, ensuring broader opportunities for continuous learning:

Memorization of 6 parts \rightarrow 20% reduction

Memorization of 12 parts \rightarrow 40% reduction

Memorization of 18 parts \rightarrow 60% reduction

Memorization of 24 parts \rightarrow 80% reduction

Memorization of the entire Qur'an \rightarrow 100% reduction

4 ـمبادرة 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 عائقًا أمامهن وبذلك، تعمل المبادرة على تحسين فرص التعليم للطالبات، مما يساهم في تقليص الفجوة االجتماعية واالقتصادية، ويعزز من قدرة الطالبات على تحقيق استقاللهن االقتصادي والمساهمة في التنمية المجتمعية.

4 – The Benevolent Loan Fund Initiative for Female Students

This is one of the innovative initiatives designed to support female students in completing their education.

The main goal is to enable students to pursue higher education without financial challenges standing in their way.

Through this, the initiative works to improve access to education for women, helping reduce social and economic gaps, while also strengthening their ability to achieve financial independence and contribute to community development.

قصة نجاح

حققت الجامعة نجاحاً في تخفيض الرسوم الدراسية لدعم طالباتها) 7,510,000,000 (بلغت اذ دينار عراقي

Success Story

The university succeeded in reducing tuition fees to support its students, with the total amount reaching 7,510,000,000 IQD.

الهدف الثاني

The Second Objective

[- ملتقى الأربعين السنوي

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

1 -The Annual Al-Arbaeen Forum

Al-Zahraa University for Women has organised a series of academic and humanitarian forums during Al-Arbaeen Pilgrimage, incorporating cultural, health, and medical activities:

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

1. The First Forum: concentrated on providing academic and research services during Al-Arbaeen Pilgrimage. It further addressed topics such as the role of female academics in Al-Hussaini's service, as well as offering medical support and first aid. In addition, research and media workshops were organised to enhance women's participation in the Pilgrimage.

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

2. The Second Forum: It included academic and medical activities aimed at raising pilgrims' awareness of health prevention and first aid. It also featured awareness lectures on

the role of women in Al-Hussaini Renaissance and the promotion of women's solidarity with humanitarian causes.

- 1- 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 تساعدهم 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.
- **3. The Third Forum:** Consisted of academic and cultural lectures on Karbala Uprising and its impact on the contemporary world. It also involved a medical unit and an artificial intelligence station, which offered simple programming activities for children with certificates awarded to outstanding participants, and the installation of practical AI applications for adults to assist in daily life. Educational brochures were also distributed to pilgrims to raise awareness of the artificial intelligence significance in serving society, alongside awareness campaigns emphasising the avoidance of food and drink waste.

2- البحث العلمي

2 -Scientific Research

أجُريت بحوث علمية في الجامعة نُشرت في مجلات ضمن مستوعبات سكوبس العالمية، تركزت على تطوير حلول مبتكرة في مجال الأمن الغذائي. مرفق 4.

• Scientific studies have been conducted at the University and published in journals indexed in the global Scopus database, concentrating on developing innovative solutions in the field of food security (Appendix 4).

كما حققت الجامعة مرتبة متقدمة في تصنيف التايمز العالمي لأهداف التنمية المستدامة، مما يعكس التزامها بتعزيز البحث العلمي والمساهمة في تحقيق الأمن الغذائي .

• The University has also achieved an advanced ranking in the Times Higher Education Impact Rankings for the Sustainable Development Goals, reflecting its commitment to strengthening scientific research and contributing to the achievement of food security.

تظُهر هذه الإنجازات التزام جامعة الزهراء)ع(بتعزيز البحث العلميو المساهمة الفعّالة في تحقيق الأمن الغذائي، بما يتوافق مع الهدف الثاني من أهداف التنمية المستدامة.

• These achievements demonstrate the University's dedication to advancing research and its active contribution to promoting food security, in line with second objective of the Sustainable Development objectives.

3- الأعمال التطوعية

3 -Voluntary Work

- تقدم جامعة الزهراء)ع(للبنات دعمًا ماديًا ومعنويًا لطلابها، حيث يتم توزيع السلال الغذائية خلال شهر رمضان، بالإضافة إلى تقديم مبلغ مالى للأسر المتعففة في عيد الفطر.
- Al-Zahraa University for Women provides financial and moral support to its students, including the distribution of food baskets during Ramadan and the provision of financial assistance to underprivileged families during Eid Al-Fitr.

- كما يشارك الطاقم الإداري والتدريسي والطلاب في حملات التبرع للأسر الفقيرة وذويالدخل المحدود، إلى جانب تخفيض الرسوم الدراسية للأقسام الداخلية لمساعدة الطلاب على إتمام دراستهم,مرفق 5.
- The administrative and academic staff, along with the students, actively participate in donation campaigns for poor families and those with limited income. In addition, the University reduces dormitory fees to support students in completing their studies (Appendix 5).

وفي إطار مسؤوليتها المجتمعية، نظمت إدارة الأنشطة الطلابية بإشراف رئيسة الجامعة ،أ. د. زينب الملا السلطاني، مبادرة لتوزيع ملابس العيد الطوعية على الأطفال الأيتاموالمحتاجين بمناسبة عيد الفطر، بمشاركة الكادر الإداري والتدريسي وطلابالجامعة مرفق 6.

- As part and parcel of its social responsibility, the Student Activities Directorate, under the supervision Prof. Dr. Zainab Al-Mulla Al-Sultani, the University President, organized a voluntary initiative to distribute Eid clothing to orphaned and needy children on the occasion of Eid Al-Fitr, with the participation of administrative staff, faculty, and students (Appendix 6).
 - تعزيزاً للروابط الاجتماعية بين الطالبات وفي أجواء رمضانية سادها الألفة والبركة، نظمَّت الجامعة بالتنسيق مع مضيف العتبة الحسينية المقدسة مأدبة إفطار لطالباتا لأقسام الداخلية في جامعة الزهراء)ع(للبنات مرفق 7.
- To strengthen social bonds among female students and in a Ramadan atmosphere of warmth and blessing, the University, in coordination with the hospitality services of Imam Hussein Holy Shrine, organized an Iftar banquet for the dormitory students of Al-Zahraa University for Women (Appendix 7).

الهدف الثالث

1 -البحث العلمي

- تمكنت الجامعة من تحقيق إنجازات كبيرة من خالل نشر العديد من األبحاث في مجالت سكوباس العالمية المحكمة، حيث تساهم هذه الدراسات في تقديم حلول مبتكرة لتحسين الصحة العامة وتعزيز رفاه األفراد. تركز األبحاث على مواضيع مثل الوقاية من األمراض، تحسين الوصول إلى الرعاية الصحية المستدامة، دعم الصحة النفسية والعقلية، باالضافة إلى تطوير سياسات صحية تعزز من جودة الحياة للجميع.
- هذه البحوث تمثل ركيزة أساسية في تحقيق التنمية المستدامة من خالل تحسين النظام الصحي وتوفير بيئة صحية تعود بالفائدة على المجتمع المحلى و العالمي, مرفق8.

2 - التعليم و التدريب

• يهدف إلى تعزيز المهارات العملية للطالبات في مجاالت الصيدلة و التقنيات الصحية و الطبية، من خالل تطبيق ما تعلموه في الفصول الدراسية على أرض الواقع. يوفر التدريب أي ضا 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 الطالبات على مواجهة التحديات العملية ويسهم في تطوير البحث العلمي في المجال .1,10,9 امر فق, الصح

The Third Objective

1 – Scientific Research

The university has achieved significant milestones through the publication of numerous research papers in prestigious Scopus-indexed journals. These studies contribute innovative solutions aimed at improving public health and enhancing individual wellbeing. The research focuses on topics such as disease prevention, access to sustainable healthcare, mental health and psychological support, as well as the development of health policies that enhance quality of life for all.

Such scholarly work forms a cornerstone in advancing sustainable development by improving healthcare systems and fostering a healthier environment that benefits both local and global communities (Appendix 8).

2 - Education and Training

The university is committed to strengthening students' practical skills in the fields of pharmacy, health sciences, and medical technologies by enabling them to apply classroom knowledge in real-world settings. Training also offers students the opportunity to interact

directly with patients and gain a deeper understanding of hospital work environments.

This hands-on experience helps build professional competencies, increases employability after graduation, and equips students to meet practical challenges. Furthermore, it enriches scientific research in the healthcare field (Appendices 9, 10, 11).

3 -التعاون مع الجهات الحكومية والمنظمات الصحية:

• حملة بركات األنوار المحمدية زيارة تطوعية للطالبات إلى مؤسسة الوارث الدولية لعالج األورام التابعة للعتبة الحسينية

المقدسة، تضمنت الزيارة التفاعل مع األطفال المرضى عبر أنشطة ترفيهية وتقديم هدايا، مما أسهم في رسم البسمة على وجوههم و عكس النزام الجامعة بروح العطاء والمشاركة13. المجتمعية المستدامة,مرفق12

زيارة تطوعية انسانية لمجموعة من الطالبات إلى مستشفى األطفال التعليمي، هدفت الى تقديم الدعم المعنوي الألطفال وذويهم وزرع البتسامة على وجوهم االطفال المصابين بالمرض فضالً عن تقديم عدد من الهدايا وااللعاب والورود الى اللطفال الراقدين في المستشفى, مرفق 14.

3 - Collaboration with Government Agencies and Health Organizations

"Barakat al-Anwar al-Muhammadiya" Campaign

A group of students conducted a voluntary visit to Al-Warith International Oncology Center, affiliated with the Holy Shrine of Imam Hussain. The visit included engaging with child patients through recreational activities and presenting gifts, which helped bring joy to their faces and reflected the university's commitment to a spirit of giving and sustainable community engagement (Appendices 12, 13).

Humanitarian Visit to the Children's Teaching Hospital

Another group of students organized a humanitarian volunteer visit to the Children's Teaching Hospital. The initiative aimed at providing moral support to sick children and their families, bringing smiles to their faces, and distributing gifts, toys, and flowers to the hospitalized children (Appendix 14).

4 ـرفع الوعى الصحى

• تولي الجامعة أهمية كبيرة في تعزيز الوعي الصحي بين طالباتها وأعضاء هيئة التدريس، خاصة فيما يتعلق بسرطان الثدي. باعتبار ها جامعة نسوية، تسعى الجامعة إلى تقديم برامج توعوية متميزة تهدف إلى رفع مستوى الوعي حول هذا المرض. من خالل حمالت توعوية مثل حملة سرطان الثدي التي نظمتها بالتعاون مع مركز سرطان الثدي بمستشفى السيدة خديجة، تقدم الجامعة معلومات دقيقة عن أسباب المرض وطرق الوقاية، فضال عن أهمية الفحص المبكر. هذه المبادرات تساهم في تمكين الطالبات وتعزيز ثقافة الصحة الوقائية، مما يعكس التزام الجامعة بتحقيق بيئة صحية ومستدامة لمجتمعها الكاديمي, مرفق 15,16,17.

4 – Promoting Health Awareness

The university places strong emphasis on raising health awareness among its students and faculty members, with particular focus on breast cancer. As a women's university, it strives to deliver impactful awareness programs designed to enhance understanding of this disease.

Through initiatives such as the Breast Cancer Awareness Campaign, organized in collaboration with the Breast Cancer Center at Sayida Khadija Hospital, the university provides accurate information on the causes of the disease, methods of prevention, and the vital importance of early detection.

These initiatives not only empower students but also foster a culture of preventive health, reflecting the university's commitment to building a healthy and sustainable academic community (Appendices 15, 16, 17).

"للتوعية بمخاطر سرطان

• عمل ندوة توعوية تحت شعار "كلنامع ك ألن ك نصفنا الثاني 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 األول للتوعية بسرطان الثدي، وهي تعكس حرص الجامعة على رفع الوعي الصحي بين الطالبات، مما يعزز من دور هن في المجتمع ويعزز حياتهن العلمية والعملية,مرفق 18.

"To raise awareness about the risks of breast cancer"

• An awareness seminar was held under the slogan "We are all with you because you are our other half" about breast cancer, its methods of diagnosis, and ways of prevention. The lecture was delivered by Dr. Haider Al-Tamimi from the Breast Cancer Center affiliated with the Holy Shrine of Imam Hussain. He discussed the different types of examinations and the best methods for early detection.

This seminar comes as part of a series of activities organized by the university in October to raise awareness about breast cancer. It reflects the university's keenness to promote health awareness among female students, thereby enhancing their role in society and strengthening their academic and professional lives. Attachment 18.

في إطار حرص الجامعة للبنات على تعزيز الرفاهية النفسية لطلبتها، نظمت شعبة اإلرشاد النفسي والتوجيه التربوي بالتعاون مع مركز اإلرشاد األسري التابع لمحافظة النجف األشرف، محاضرة إرشادية بعنوان "أسرار السعادة والنجاح" ، بحضور عدد طالبات قسم األشعة والعالج الطبيعي. هذه المبادرة تساهم في تعزيز صحة نفسية قوية للطالبات، مما يساهم في تحسين بيئة التعلم ويعزز من نجاحهن األكاديمي والشخصي, مرفق19

As part of the university's commitment to enhancing the psychological well-being of its students, the Psychological Counseling and Educational Guidance Division, in cooperation with the Family Counseling Center of Al-Najaf Al-Ashraf Governorate, organized a counseling lecture entitled "Secrets of Happiness and Success", attended by a number of students from the Department of Radiology and Physical Therapy. This initiative contributes to strengthening the students' psychological well-being, thereby improving the learning environment and enhancing their academic and personal success, attachment 19.

5 - العيادة الطبية

تم افتتاح العيادة الطبية في مبنى الجامعة, تهدف إلى تقديم خدمات صحية متنوعة ألعضاء الهيئة التدريسية والطالبات، حيث توفر العالجات السريعة الالزمة وتقدم الدعم الطبي في حاالت الطوارئ التي قد تحدث داخل الجامعة. وقد القت فكرة إنشاء العيادة ترحيبًا كبي را، إذ تمثل إضافة هامة في تعزيز الرفاهية الصحية لمجتمع الجامعة، مما يساهم في بيئة تعليمية صحية وآمنة ومستدامة.

5 – Medical Clinic

A medical clinic was inaugurated within the university premises, aiming to provide a variety of health services to faculty members and students. The clinic offers prompt treatments and medical support in case of emergencies that may occur on campus. The establishment of the clinic was warmly welcomed, as it represents a significant addition to enhancing the health and well-being of the university community, thereby contributing to a safe, healthy, and sustainable learning environment.

6 -اجراءات تطوير النظام الصحى األكاديمي وتعزيز االستدامة في المؤسسات التعليمية الصحية:

- العمل على تقديم در اسات تتعلق باألمن الصحى للبلد.
 - استحداث الكليات و االقسام الطبية التخصصية.
- تجهيز المختبرات بأحدث االجهزة 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 از مات كبيرة في البلد منذ عقود.
 - رفد الطلبة والباحثين بأحدث المصادر والدوريات العلمية ومن دور النشر العالمية الرصينة المعتمدة.
 - استحداث المكتبات االلكترونية المتخصصة لهذه المهن التي لها عالقة مباشرة بصحة الفرد وضمان راحته.
- المساهمة الفاعلة في االزمات الصحية او االوبئة 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 .

6 – Measures to Develop the Academic Health System and Promote Sustainability in Educational Health Institutions

Conduct studies related to national health security.

Establish specialized medical colleges and departments.

Equip laboratories with the latest devices required for student training in medical colleges.

Introduce new academic programs and update curricula according to internationally recognized standards to advance health institutions that have faced significant challenges in the country for decades.

Provide students and researchers with the latest scientific resources and journals from reputable global publishers.

Establish specialized electronic libraries for professions directly related to individual health and well-being.

Actively contribute to addressing health crises, epidemics, or pandemics through research and experimentation, supporting researchers with specialized staff and providing all necessary scientific materials, devices, and equipment.

Regularly qualify and maintain laboratories to achieve quality standards.

Train and engage staff in professional development and human resource enhancement programs.

قصة نجاح

54 %من بحوث الجامعة المنشورة في مستوعبات سكوباس العالمي تركز على الهدف الثالث من أهداف التنمية المستدامة) الصحة الجيدة (

Success Story

54% of the university's research published in Scopus-indexed journals focuses on Sustainable Development Goal 3: Good Health and Well-Being.

الهدف الرابع

The Fourth Objective

1-عضوية الأثر الأكاديمي

حققت الجامعة للبنات إنجازًا أكاديميًا متميزًا على الصعيد الدولي، حيث حصلت على العضوية في برنامج الأثر الأكاديمي التابع للأمم المتحدة (UNAI). يضم هذا البرنامج1500 مؤسسة أكاديمية من 120 دولة حول العالم، ويهدف إلى تعزيز التعاون الأكاديميو البحثي بين الجامعات والمؤسسات التعليمية.

يعُدَّ 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.

1. Membership in the United Nations Academic Impact (UNAI)

Al-Zahraa University for Women has achieved a distinguished international academic milestone by obtaining membership in the United Nations Academic Impact (UNAI) program. This program includes more than 1,500 academic institutions from 120 countries worldwide and aims to foster academic and research collaboration among universities and educational institutions.

This membership represents a significant step forward in enhancing the quality of education and research at Al-Zahraa University, while also opening up new horizons for cooperation with international academic institutions. It further contributes to the exchange of expertise and the strengthening of the University's position both locally and globally.

2- البحث العلمى

جامعة الزهراء)ع(تدعم البحث العلمي من خلال توفير منح مالية تشجيعية للمشاريعالبحثية، مما يساعد الباحثين في تغطية تكاليف الأبحاث والنشر. كما تقدم الجامعة دعمًا لوجستيً وتسهيلات مثل المختبرات المتطورة، بالإضافة إلى التوجيه الأكاديمي وتعزيز التعاون البحثي محليً ودوليً أ، كما يظهر ذلك في رابط سكوباس الذي يوثق إنجاز اتالباحثين,مرفق 20. حيث بلغت مقدار المكافاة المالية)000,000,105 دينار عراقي (مما يساعد الباحثين في تغطية تكاليف الأبحاث والنشر.

2. Scientific Research

Al-Zahraa University for Women supports scientific research by providing financial grants to encourage research projects, thereby helping researchers in covering research and publication costs. The University also offers logistical support and facilities such as advanced laboratories, in addition to academic guidance and the promotion of local and international research collaboration, as evidenced by the Scopus database link (Annex 20), which documents the achievements of the University's researchers.

The total amount of financial incentives allocated reached 105,000,000 IQD, which significantly contributes to helping researchers cover research and publication expenses.

3 - مركز التعليم المستمر

يختص بتقديم ورش عمل ودورات تعليمية وتثقيفية متنوعة تهدف إلى تطوير مهارات الطلاب والمهنيين. كما يهتم المركز بتنظيم الامتحانات التي تهم الطلبة المتقدمين للدر اساتالعليا، 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

3. The Continuous Educational Center

The Center is dedicated to offering a variety of workshops and educational programs designed to enhance the skills of both students and professionals. The Centre also plays a key role in organising examinations for students seeking admission to postgraduate studies, providing essential academic and practical support to prepare them for these assessments. Additionally, the Centre is responsible for printing and distributing certificates of participation to those who attend its courses and workshops, thereby contributing to the enhancement of their academic and professional opportunities.

4- 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.

4. Al-Zahraa Centre for Medical and Pharmaceutical Sciences Research

The University is home to a centre dedicated to supporting innovations and scientific research in the medical field, leveraging both Iraqi and international human resources. The centre collaborates with governmental, private, and academic institutions, both locally and globally, providing specialised consultancy and studies. It also supervises the research of postgraduate students, thereby enhancing its position among global research centres.

5- 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 والمراجعة 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 الفيزياوية والكيمياوية والأحيائية والعامة، وهوما يعكس التزام الجامعة بالجودة والابتكار في البيئة الأكاديمية.

5. Laboratories

- Al-Zahraa University for Women has achieved a significant milestone in the development of its laboratories, transforming them into sustainable environments in line with the latest international and local standards. Besides, quality management systems have been implemented in the laboratories in accordance with relevant specifications for their respective specialisations, which has contributed to improving their performance and ensuring the accuracy of experimental and diagnostic results.
- •Additionally, both educational and research laboratories have received accreditation from prestigious national and international bodies, further enhancing the University's academic and scientific reputation. Furthermore, a sustainable system has been established for performance monitoring and evaluation, which aids in identifying areas of weakness and adopting strategies for continuous improvement.
- The University has also implemented a range of measures, such as lab equipment coding in line with ministerial systems, the design of instructional and warning labels, routine laboratory inspections, staff training in laboratory practices, and the development of maintenance and calibration programs to ensure precise operations. The laboratories have been categorised into educational, research, and service laboratories, and classified according to physical, chemical, biological, and general specialisations, reflecting the University's commitment to quality and innovation within the academic environment.

7- المؤتمرات

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

7. Conferences

Al-Zahraa University's sponsorship of the Fifth International Conference on Electrical, Electronic, and Computer Engineering (5-ICMEA) represents a significant strategic step that reflects the University's commitment to supporting scientific research and technological advancement in these fields. Through this sponsorship, Al-Zahraa University affirms its active role in strengthening academic and industrial partnerships. It further aspires to be an integral part of the international scientific dialogue that contributes to developing innovative technological solutions.

• 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 21.

• The First International Conference of the Pharmacy Faculty:

The conference witnessed wide participation from both local and international researchers, providing a platform for exchanging the latest scientific research in the field of pharmacy. The event contributed to advancing this field and strengthening scientific cooperation among academics (Appendix 21).

المؤتمر الدولي الثاني للتخصصات الصحية والطبية: أقيم تحت شعار "ابتكارات صحية مستدامة" في 23 ديسمبر 2023، 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 22.

• The Second International Conference on Health and Medical Specialisations:

Held under the motto "Sustainable Health Innovations" on 23 December 2023, the conference aimed to showcase innovations in medical diagnosis and treatment, with a strong emphasis on promoting scientific research in health technologies to meet evolving needs. The conference recommended fostering medical culture and strengthening academic exchange among universities to enhance knowledge and innovation in this field (Appendix 22).

• المؤتمر الدولي الأول: تحت شعار "الأثر العربي في اثراء العلوم النظرية والتطبيقية 'والذي تنظمة كلية التربية بالتعاون مع جامعتي الموصل و ميلانو ،مر فق 23.

• The First International Conference:

Held under the motto "The Arab Contribution to Enriching Theoretical and Applied Sciences", this conference was organized by the Faculty of Education in cooperation with the University of Mosul and the University of Milan (Appendix 23).

مؤتمر القمة النسائية الأول شاركت أ.د. زينب الملا السلطاني، رئيسة جامعة الزهراءللبنات، في مؤتمر القمة للمرأة الليبية الأول، الذي ركز على دور القيادات النسوية فيالتعليم 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.

• The First Women's Summit Conference:

Prof. Dr. Zainab Al-Mulla Al-Sultani, President of Al-Zahraa University for Women, participated in the First Libyan Women's Summit Conference, which concentrated on the role of female leadership in education and ensuring the continuity of learning. Additionally, Horia Al-Tarmal, Minister of State for Women's Affairs, welcomed Arab delegations at the National Forum of Libyan Women, attended by prominent figures such as the President of the Arab Women Organization and the President of the Association of Arab Universities. The said event included workshops on the government's role in promoting education and women's leadership, stressing the significance of such conferences in strengthening the academic and leadership roles of women and building future generations.

7- 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، وتسليط 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 فيالمقالات، ويشجع على تقديم المشاركات التي تسهم في تطوير العلوم الطبية و ترحب المجلة بالمشاركات العربية والدولية وتدعوهم للمساهمة في مهمتها العلمية.

7. Al-Zahraa Journal for Health and Medical Sciences

An international peer-reviewed journal that publishes research articles and reviews in the fields of life sciences and medicine. The journal aims to strengthen the link between laboratory research and clinical applications, while highlighting recent developments in diagnosis and treatment.

It also serves as a valuable resource for researchers and professionals in the medical field, fostering collaboration and the exchange of ideas in health sciences. The editorial team is committed to ensuring scientific integrity and high quality in all published articles, and encourages submissions that contribute to the advancement of medical sciences.

The journal welcomes contributions from both Arab and international scholars, inviting them to take part in its scientific mission.

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

Al-Zahraa Journal for Health and Medical Sciences Listed on the Iraqi Academic Scientific Journals (IASJ) Platform of the Ministry of Higher Education and Scientific Research:

8- مسار بولونیا

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 بينالجامعات الدولية. في عام 2024، تم تكريم الجامعة من قبل وزير التعليم العالي تقديرًا لجهودها في تنفيذ هذا المسار. يركز تطبيق "مسار بولونيا" على تعزيز جودة التعليم، ممايتيح 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 تأهيلكوادر هندسية قادرة على تلبية احتياجات سوق العمل المحلى والدولي, مرفق 24.

8- The Bologna Process

Al-Zahraa University for Women is considered one of the pioneering universities in implementing the Bologna Process in higher education, a framework designed to upgrade the quality of education by standardising academic criteria among international universities.

In 2024, the University was honoured by the Minister of Higher Education in recognition of its efforts in adopting this process. The implementation of the Bologna Process focuses on improving educational quality, enabling students to transfer between global universities and receive a distinguished education.

The Engineering Faculty at the University is working to provide engineering education aligned with international standards, thereby qualifying engineering cadres capable of meeting the needs of both the local and international labour markets (Attachment 24).

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

Success Story

Achieving advanced positions in the international rankings accredited by the Ministry of Higher Education and Scientific Research marks a remarkable accomplishment, the first of its kind in the history of the University since its establishment.

الهدف الخامس

تعد جامعة الزهراء)ع(للبنات نموذ جا متمي زا 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 االستراتيجية، مما يسهم في تعزيز فرص التعليم العالي للنساء وتوفير بيئة تعليمية تشجع على تحقيق إمكاناتهن الكاملة. من خالل برامجها األكاديمية المتنوعة، وفرص البحث العلمي، والمشاريع االجتماعية، تساهم الجامعة في تطوير مهارات الطالبات القيادية والفكرية، مما يمكنهن من التأثير في مجاالت العمل، السياسة، واالقتصاد. كما تركز الجامعة على تعليم الطالبات قيم المساواة والعدالة االجتماعية، وتعزز من ثقافة العمل الجماعي والتعاون بين النساء في كافة المجاالت.

The Fifth Objective

Al-Zahraa University for Women stands as a distinguished model in supporting women's empowerment and enhancing their role in society. The university is deeply committed to fulfilling the fifth goal of the Sustainable Development Goals (SDGs): "Achieve gender equality and empower all women and girls."

As a women's university, Al-Zahraa places empowerment at the heart of its vision and strategic objectives, working to expand opportunities for women in higher education and to provide an academic environment that encourages them to realize their full potential.

Through its diverse academic programs, research opportunities, and community-based initiatives, the university contributes to developing students' leadership and intellectual skills, equipping them to make meaningful contributions in the fields of work, politics, and economics. Equally, the university emphasizes the teaching of values such as equality and social justice while fostering a culture of collaboration and solidarity among women across all domains.

1 -مسابقة مشكاة النور

تهدف هذه المسابقة إلى تشجيع الطالبات على اإلبداع، وتعزيز مهاراتهن الفنية، كما تسعى الجامعة إلى تحفيز الطالبات لتطوير مهاراتهن الفنية تكريم الثالثة األوائل الفائزين في مسابقة الرسم.

1 - Mishkat Al-Noor Competition

This competition aims to inspire creativity among students and enhance their artistic talents. It further seeks to motivate students to refine their skills and prepare them to enter the labor market. The university honored the top three winners of the painting contest, celebrating their innovation and artistic achievement.

2 - المشاركة بالمعرض التسويقي النسوي االول

شعبة مجمع العفاف)نعمل للنجز ثم نرتقي (لعرض منتجات الطالبات في معارض تسويقية لتطوير المشاريع وزج الطالبات في سوق العمل.

2 – Participation in the First Women's Marketing Exhibition

Through the "Al-'Afaf Complex Division" initiative "We Work to Achieve, Then Rise," the university supported students in showcasing their products at women's marketing fairs. This initiative helps students develop entrepreneurial projects and prepares them for effective participation in the labor market.

3 -مشروع سوق االبداع اليدوي النسوي

هو مشروع للدعم المواهب اليدوية واشراك الموهوبات لتجهيز المهرجانات الداخلية لجامعة الزهراء)ع(باالضافة التحد العرص العمال اليدوية للطالبات للدعم المادي وفتح مجاالت خاصة بمشاريع الطالبات الصغيرة ومساعدتها على التطور.

3 – Women's Handmade Creativity Market Project

This project is dedicated to nurturing handcrafted talents, involving skilled students in preparing for Al-Zahraa University's internal festivals while also giving them the chance to display and sell their handmade works. The initiative provides both financial support and a platform for launching small-scale student projects, fostering their growth and sustainability.

4 ـمشروع فتاة الزهراء كانت هنا

في إطار مشروع "فتاة الزهراء كانت هنا"، الذي يهدف إلى دعم وتمكين المرأة اقتصاديًا، قامت شعبة شؤون المرأة بإنتاج الشموع الصديقة للبيئة .هذه الشموع مصنوعة من صويا طبيعي، وتتميز بأنها تنتج عطورًا طبيعية عند إشعالها،مما يوفر بديال صحيًا وآمنًا للشموع التقليدية التي تحتوي على مواد كيميائية تسبب الحساسية واألمراض. كما تساهم هذه الشموع في الحد من التلوث البيئي، مما يعكس التزام المشروع بتعزيز االستدامة وحماية البيئة من خالل تقديم منتج صحى ومالئم للمستهاك.

4 – Fatat Al_Zahra' Was Here Project

As part of the "Fatat Al_Zahra' Was Here" initiative, aimed at economically empowering women, the Women's Affairs Division launched the production of eco-friendly candles. These candles are crafted from natural soy and release pleasant natural scents when lit, offering a healthier and safer alternative to traditional candles that often contain chemicals linked to allergies and illnesses. Beyond their health benefits, these candles contribute to reducing environmental pollution, reflecting the project's dual commitment to sustainability and consumer well-being.

5 ـ تكريم رئيسة الجامعة

ك رممحافظ كربالء المقدسة، المهندس نصيف جاسمالخطابي،السيدة رئيسة جامعة الزهراء للبنات، أ. د. زينب المال السلطاني، خالل فعاليات يوم كربالء لتكريم النساء المتميزات في تعزيز دور المرأة بالمجتمع. جاء التكريم تقدي را لدور السلطاني في تحسين الواقع الكاديمي 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.

5 - Honoring the University President

The Governor of Karbala, Engineer Nassif Jassem Al-Khattabi, honored the President of Al-Zahraa University for Women, Prof. Dr. Zainab Al-Mulla Al-Sultani, during the "Karbala Day" celebrations dedicated to recognizing distinguished women who have contributed to strengthening the role of women in society. The honor came as an appreciation of Dr. Al-Sultani's efforts in improving the academic reality, supporting women in education and culture, and for her prominent presence in both local and international forums concerned with women's empowerment. Governor Al-Khattabi praised her role in providing an inspiring educational environment and enhancing scientific research. For her part, Dr. Al-Sultani expressed her gratitude for the recognition and reaffirmed her commitment to continue supporting women in education and serving the community.

6 - حلقة نقاشية)امتالك العقلية الصحيحة وتحقيق األهداف(

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 االهداف المطلوبة وكذلك التعزيز النفسي واهمية الخطوات االولية في بناء مشاريع ناجحة لتمكين المرأة اقتصادياً وقد تطرقت الى عرض الطالبات الموهوبات كمثال للطالبات ذوات المشاريع الناجحة.

6 - Panel Discussion: "Developing the Right Mindset and Achieving Goals"

The session was presented by the President of the Women's Empowerment Foundation in London and targeted all categories of students and staff. The discussion explored how to cultivate positive and progressive thinking to achieve desired goals, as well as the importance of psychological empowerment and taking the first steps toward building successful projects. To economically empower women, the initiative highlighted talented female students as examples of those with successful projects.

7 -الدعم المالي

في إطار دعم الطالبات وتعزيز قدراتهن االقتصادية، قامت جامعة الزهراء)ع(بتوفير الدعم المادي وتقديم المواد األولية لفتح مشاريع صغيرة تساعدهن في تحقيق االستقالل المالي, يهدف هذا الدعم إلى تمكين الطالبات من بدء مشاريعهن الخاصة في مجاالت مختلفة، مما يعزز من فرصهن في سوق العمل ويشجعهن على االبتكار واإلبداع. هذه المبادرة تعكس التزام الجامعة بتوفير بيئة تعليمية داعمة تحقق طموحات الطالبات وتساهم في تنمية مهاراتهن الريادية.

7 – Financial Support

As part of its efforts to support students and enhance their economic capabilities, Al-Zahraa University provides financial assistance and supplies the necessary materials to start small projects that help them achieve financial independence. This support aims to enable students to launch their own projects in various fields, thereby increasing their opportunities in the job market and encouraging innovation and creativity. This initiative reflects the university's commitment to providing a supportive educational environment that fulfills students' ambitions and helps develop their entrepreneurial skills.

8 مشاركة طالبات مشروع "فتاة الزهراء كانت هنا " في برنامج قدرات "اإلذاعي

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 اللهداف، مما يعكس التزام البرنامج بدعم تمكين المرأة وتحفيزها على النجاح.

8 – Participation of "Fatat Al-Zahraa Was Here" Students in the "Qudurat" Radio Program

This program is presented by Al-Kafeel Women's Radio, affiliated with the Al-Abbas Holy Shrine. It focused on interviews highlighting success stories of students, administrative staff, and faculty members at Al-Zahraa University. The episodes emphasized the challenges women face and how to overcome them to achieve their goals, reflecting the program's commitment to supporting women's empowerment and motivating them toward success.

9-التعليم األخضر بين األسس اإلسالمية والنموذج الغربي نظم مركز التعليم المستمر بالتعاون مع شعبة شؤون المرأة ورشة علمية بعنوان "التعليم األخضر بين األسس اإلسالمية والنموذج الغربي "يوم األربعاء 2024/9/11 في مركز الكوثر للتعليم المستمر, قدم الورشة كل من أ.د. أمجد حميد فاضل وأ.م.د. آال، عبد الكاظم الكريطي، وركزت على عرض المشكالت البيئية العالمية والحلول المقترحة من خالل مناهج الدراسة والبرامج الجامعية التي تعلم الممارسات المستدامة.

9 - Green Education between Islamic Foundations and the Western Model

The Center for Continuing Education, in collaboration with the Women's Affairs Division, organized a scientific workshop titled "Green Education between Islamic Foundations and the Western Model" on Wednesday, 11/9/2024, at the Al-Kawthar Center for Continuing Education. The workshop was presented by Prof. Dr. Amjad Hameed Fadhil and Asst. Prof. Ala'a Abdul-Kadhim Al-Kreiti. It focused on presenting global environmental challenges and proposed solutions through academic curricula and university programs that teach sustainable practices.

قصة نجاح

حصدت شعبة شؤون المرأة المركز األول من بين خمس جامعات أهلية كأفضل شعبة في تطبيق التعليمات الوزارية

Success Story

The Women's Affairs Division achieved first place among five private universities, being recognized as the best division in implementing ministerial directives.

الهدف السادس

The Sixth Objective

نظام إدارة المبانى(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 40%. يقوم النظام بالتحكم في درجة الحرارة وإيقاف الأنظمة وفق جداول زمنية محددة، كما يتم تعطيلمنظومات 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 عمر هاالافتراضي، 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 والتحكمفي درجات الحرارة، الرطوبة، ومستويات ثاني أكسيد الكربون. يمكن للنظام أيضًا التحكم في استهلاك الطاقة مثل الإضاءة والتدفئة والتبريد، حيث يساهم في تقليل استهلاك الطاقة بنسبة تصل إلى 70% في بعض الحالات.

Building Management System (BMS)

We attach details of Al-Zahraa University's systems that are operated through the Building Management System (BMS), which has contributed to a 40% reduction in electricity consumption. The system regulates temperature settings and shuts down systems according to predefined schedules, with cooling systems disabled during official holidays.

It can be accessed remotely from any location via mobile phone or computer, enabling continuous monitoring, prolonging equipment lifespan, and ensuring regular maintenance, thereby further reducing energy consumption.

The BMS is a computerised system designed to monitor and control mechanical and electrical equipment within buildings, such as lighting, ventilation, heating, cooling, and fire safety systems. It consists of both software and hardware components that execute commands from the central processor to manage different building systems, with the primary aim of enhancing the efficiency of energy and resource consumption.

• The BMS is mainly utilised in large buildings to manage the internal environment by regulating temperature, humidity, and carbon dioxide levels. It can also optimise energy use related to lighting, heating, and cooling, achieving reductions in energy consumption of up to 70% in certain cases.

- يتكون BMS من ثلاثة مكونات رئيسية:
- 1. الأجهزة الحقلية التي تقدم البيانات للنظام.
- 2. البرمجيات التي تقوم بتحليل البيانات وإصدار الأوامر.
- 3. المتحكمات الهندسية التي تنفذ الأوامر عبر الأجهزة والمعدات.
- يعمل النظام على جمع البيانات من الأجهزة الحقلية، تحليلها، ثم إصدار أو امر 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 السئة.
- The (BMS) consists of three main components:
- 1. Field devices, which provide data to the system.
- 2. Software, which analyses the data and generates commands.
- 3. Engineering controllers, which execute these commands through the building's equipment and devices.
- The system collects data from field devices, analyses it, and then issues commands to control the various building systems. This process enhances operational efficiency, conserves energy, reduces costs, and ensures regular equipment maintenance.

• Systems such as the BMS are considered fundamental for achieving sustainability in building management, as they contribute to reducing resource consumption and preserving the environment.

مخططات نظام BMS

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

BMS Schematics

- Central heating and cooling units.
- Pumps of various types.
- Fans are auxiliary units for heating and cooling systems.
- Lighting systems across different parts of the building.
- Firefighting, fire protection, and emergency systems.
- Electrical systems.
- Security and alarm systems.
- Smoke and dust control systems.
- Water management systems, including both hot and cold water.
- Irrigation systems for gardens.

مزایا نظامBMS

- . 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 40% 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 إمكانيته في التعامل مع الحرائق البسيطة بشكل يقلل من حد الضرر الناتج عنها، أو إنهائها بشكل نهائي، كما يتيح التحكم في نظام المراقبة و الكاميرات الموجودة فيالمبنى، الأمر الذي يدعم سلامة المبنى.

Advantages of the BMS

- The BMS plays a major role in energy conservation, with the capacity to control all building systems, resulting in energy savings of up to 40%.
- It saves significant time and effort by automatically issuing commands and monitoring performance, while also substantially reducing the rate of system malfunctions.
- The BMS offers advanced fire detection capabilities, identifying risks before escalation. It can also manage minor fires to minimise damage or extinguish them entirely. Furthermore, it enables control of the building's surveillance and camera systems, thereby enhancing overall safety and security.

الهدف الثامن

The Eighth Objective

1 ـ توظيف الطالبات المتفوقات

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

1. Employment of Outstanding Students

Al-Zahra University for Women adopts a policy that encourages academic excellence by employing its top-performing students within institutions affiliated with the Imam Hussain Holy Shrine. This initiative aims to motivate students to excel and utilize their talents across various fields, thereby supporting women by providing them with dignified employment opportunities.

2 _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 خالل تزويدهن باألدوات والفرص التي تضمن لهن كما يولي القسم اهتماما خاصا بمتابعة التوظيف في مجاالت تتناسب مع تخصصاتهن, 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

2. Initiative for Employing Al-Zahra University Graduates
The university established a Department of Career Preparation and Employment to
connect college graduates with the labor market and offer suitable job opportunities
within its affiliated institutions. The department focuses on empowering graduates by
equipping them with tools and opportunities that ensure their success after graduation.
Special attention is given to monitoring employment in fields aligned with their
specializations, collecting periodic surveys to ensure workplace satisfaction, and
providing continuous support, all of which contribute to enhancing their professional
experience and increasing their chances for career advancement.

الهدف التاسع

The Ninth Objective

1-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. كمانحرص 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 البني التحتية تم استخدام انابيب PPR و HDPE و HDPE و PVC و UPV
 - لاعمال منظومة اطفاء الحريق تم استخدام انابيب نحاس حسب تعليمات التنفيذ .

-تشتمل الانهاءات الداخلية على تنوع من مرمر الارضيات و بورسلين الارضيات والجدران 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 مرافقتعليمية 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.

2- أبحاث الطاقة المستدامة : دعم الأبحاث المتعلقة بتطوير تقنيات الطاقة المتجددة مثل الطاقة الشمسية وطاقةالرياح، والتي يمكن تطبيقها في المشاريع الصناعية على نطاق واسع.

1-University Infrastructure:

Our university greatly emphasized on sustainable infrastructure by adopting environmentally friendly standards in building design, using renewable energy technologies, and managing resources efficiently. We also strive to reduce the carbon footprint through energy-saving lighting systems, water recycling, and enhancing green spaces within the campus. These efforts aim to create a sustainable educational environment that keeps pace with global developments in resource conservation for future generations.

- The building consists of four and a half floors and was constructed using a structural system where:
- A concrete structure with brick wall sections.
- The exterior finishes consist of dry-stacked bricks and white marble, along with GRC material, using aluminum and glass curtain walls (double glass) in a design that harmonizes and integrates with the overall design of the university.
- For infrastructure works, PPR, HDP, HDPE, PVC, and UPVC pipes were used.
- For the fire extinguishing system works, copper pipes were used according to the implementation instructions.
- The interior finishes include a variety of marble flooring and porcelain for floors and walls, with walls finished in plaster and a final layer of paint.

- The VRF system was used for cooling.
- All elevators of the Schindler type have been used.

Our university aims to develop its infrastructure sustainably through the implementation of modern expansion projects that meet the needs of students and faculty members. This expansion includes the creation of advanced educational facilities, integrated research spaces, and buildings equipped with the latest technologies, while considering sustainability standards and energy efficiency. This expansion aims to enhance the academic environment and improve the learning experience on campus.

2- Sustainable Energy Research: Supporting research related to the development of renewable energy technologies such as solar and wind power, which can be applied in large-scale industrial projects.

الهدف العاشر

The Tenth Objective

1- عدم التمييز

جامعة الزهراء تبذل جهودًا كبيرة في دعم ذوي الاحتياجات الخاصة من خلال تضمينها 16 طالبة ضمن كلياتها. كما تشمل الجامعة 2 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 مثلالمسارات المجهزة والمرافق الملائمة لضمان راحة الطلاب والطالبات. كما يتم تجهيز قاعات الدراسة بشكل يتناسب مع مختلف الإعاقات، مثل تخصيص أجهزة ومعداتتكنولوجية 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 ذويالاحتياجات الخاصة في الحياة الأكاديمية.

1. Non-Discrimination

Al-Zahraa University makes significant efforts to support persons with disabilities, including 16 female students across its Faculties. The University also employs two academic staff members with disabilities, one of whom serves as a division head, demonstrating its commitment to recognising talent and fostering an inclusive and sustainable academic environment.

The University campus has been adapted to meet the specific needs of this group through facilities such as accessible pathways and appropriately designed amenities to ensure female student comfort. Additionally, lecture halls are equipped to accommodate various disabilities, including providing assistive technological devices and dedicated transportation services for students with disabilities.

Furthermore, the University intensifies its efforts by organising workshops and training courses aimed at educating both faculty members and female students on how to engage with individuals with disabilities. These initiatives promote an inclusive and accessible learning environment for all, raise awareness of the rights of this group, and equip participants with the necessary tools to interact positively with the challenges faced by persons with disabilities in academic life.

2- 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 النمووالتوحد، وجمعية السراج. تضمن المهرجان عروضًا مسرحية، وأشغالًا يدوية، وقصائدقدمها مكفوفون من مختلف الأعمار، بهدف دمجهم في المجتمع والاستفادة من قدراتهم فيمختلف 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.

2 • Encouraging Community Engagement

The University has organised several festivals and events dedicated to this group, most notably the Third Annual Festival for Persons of Determination, held in collaboration with Noor Imam Al-Hussein Institute for the Blind and Visually Impaired, Al-Sibtayn Academy for Developmental Disorders and Autism, and Al-Siraj Association. The festival featured theatrical performances, handicrafts, and poetry recitals presented by visually impaired participants of various ages, to promote their inclusion in society and benefit from their talents across different fields.

• Female students' visits to elderly care homes, through delegations representing the University, further strengthen awareness of the significance of supporting vulnerable and marginalised groups, such as senior citizens, thereby contributing to the reduction of social exclusion and the promotion of equity.

3-المهرجاتات: 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 در استهم، 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 26

نظمت جامعة الزهراء للبنات مهرجانها الأول لذوي الهمم من أصحاب الاحتياجات الخاصة بحضور كبير من الضيوف والكوادر الإدارية والتدريسية والطالبات ، يأتي المهرجان تزامنًا 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 و 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.

3 -The festivals

Al-Zahraa University for Women hosted the "Able to Differ" festival in its third edition under the auspices of Imam Hussein Holy Shrine, that aims to support and assistance for people with determination and individuals with disabilities, and provide the necessary support to integrate them into society. For more details, you can watch the following report:

Noor Imam Hussein institute (PBUH) for the blind and visually impaired at the second annual festival for the empowerment of people with determination, that held within the cultural week activities on the occasion of the fourth anniversary of the establishment of Al-Zahraa University. The institute included many of events and activities that highlighted on the role of the blind in educational and academic aspect, The highlight of the exhibition was the display that included essential tools relied upon by the visually impaired in their studies, such as the typewriter, their specialized sports equipment, Braille reading books, and tools for learning to read and write, reflecting the university's efforts to support and empower this group and enhance their educational sustainability.

"The Third Annual Festival for People of Determination" Education Faculty/English Language Department and Special Education Department the third annual festival for people determination. The festival came in collaboration with Noor Imam Hussein institute (PBUH) for the blind and visually impaired, Al-Siraj institute, Al-Sabtain Academy for Developmental Disorders and Autism in Am Abiha Hall in the university, the festival aims to support for the people of determination, those with special needs, and to enhance their effective integration in the society through providing support and assistance for this important group.

Al-Zahraa University organized its first festival for the determination of the special needs, attended by a large number of guests, administrative and teaching staff, and female students, the festival coincides with the International Day for this occasion, and all relevant departments participated in organizing the events over three days. The English Language department and the Arabic department in the Faculty of Education, in cooperation with the Continuous Education Department and female students from the departments, contributed

to reviving the festival's activities, that reflect the university's support for integrating this important group in society.

The University continues its commitment at supporting the determination through sending its female students to train on how to handle with this distinguished group, and providing educational environment suitable for them. In a distinguished step, the university hosted a female student from the preparatory stage to try the university atmosphere, with the aim of enhancing the hope of people of determination and emphasizing that an education is accessible for them in Al-Zahraa University. This initiative contributes to renewing trust and enhancing the participation of this group in academic and social life, by providing the support and collaboration to empower them to succeed. These initiatives reflect the university's commitment to providing unlimited support to champions with determination, granting them the opportunity to show their scientific, cultural, and social talents in the academic community, and offering all means to empower and integrate them into society.

4 ـ بنى تحتية لذوي الهمم

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

4 - Infrastructure for People of Determination

The university is working to develop a sustainable infrastructure that meets all the needs of people of determination. University facilities have been designed and modified according to the highest standards of universal accessibility, ensuring ease of mobility within various buildings and facilities.

الهدف الثاني عشر

جامعة الزهراء)ع(للبنات تعتمد أنظمة رقمية لتعزيز االستدامة البيئية والتعليمية في إطار سعيها لتحقيق التنمية المستنداتة والتحول الرقمي، تعتمد جامعة الزهراء)ع(للبنات على أنظمة متطورة تسهم في تحسين إدارة المستندات وتعزيز جودة التعليم. حيث قامت الجامعة بتطبيق نظام األرشفة اإللكترونية بهدف تقليل استهالك الورق وتسهيل الوصول إلى المعلومات بشكل سريع وفعّال، مما يساهم في تحسين بيئة العمل الجامعية وتقليل التأثيرات البيئية المرتبطة باستخدام الورق. تعمم الجامعة على كافة األقسام والمرافق استخدام الورق المزدوج () A5كاجراء أساسي لتقليل استهالك الورق وحماية البيئة. الورق المزدوج يساهم في تقليل الحاجة إلى األوراق الجديدة، مما يحد من استنزاف الموارد الطبيعية ويقلل من النفايات، كما تتبع الجامعة سياسة إعادة تدوير الورق المستخدم، حيث يتم جمع األوراق المستهلكة وإعادة معالجتها الستخدامها مرة أخرى، هذا التوجه جزء من جهود الجامعة المستمرة لتحقيق االستدامة البيئية وتعزيز الوعي بين الطالب والموظفين بأهمية الحفاظ على الموارد والحد من األثر البيئي للنفايات. المحاضرات البيئية وتعزيز الوعي بين الطالب متابعة دروسهم كما توفر الجامعة نظاً ما حديثً عن بُعد عبر منصات تعليمية تفاعلية.

ويعتبر هذا النظام خطوة مهمة نحو تعزيز مرونة التعلم، حيث يمكن للطالب التفاعل مع المحتوى التعليمي بشكل أكثر كفاءة، باإلضافة إلى تقليل الحاجة الستخدام المواد المطبوعة. تأتي هذه المبادرات ضمن إطار جهود الجامعة المستمرة في تعزيز االستدامة الكاديمية ودعم البيئة، حيث تساهم في تخفيض الفاقد البيئي وتحقيق المزيد من الفعالية في التعليم عن طريق استخدام التكنولوجيا الحديثة.

The Twelfth Objective

Al-Zahra University for Women adopts digital systems to enhance both environmental and educational sustainability. As part of its commitment to sustainable development and digital transformation, the university has implemented advanced systems that improve document management and elevate the quality of education. One such initiative is the adoption of an electronic archiving system, aimed at reducing paper consumption and enabling quick, efficient access to information. This contributes to a more streamlined university work environment while minimizing the environmental impact associated with paper use.

The university also mandates the use of double-sided (A5) paper across all departments and facilities as a fundamental measure to reduce consumption and protect the environment. This practice helps decrease reliance on new paper, conserves natural resources, and limits waste. In addition, the university follows a paper recycling policy, collecting and reprocessing used paper for reuse. This approach reflects the institution's ongoing commitment to environmental sustainability and to raising awareness among students and staff about conserving resources and reducing the environmental footprint of waste.

Furthermore, the university provides a modern e-learning system, allowing students to follow their lectures remotely through interactive educational platforms. This system represents a key step toward enhancing learning flexibility, enabling students to engage more effectively with academic content while also reducing reliance on printed materials.

These initiatives are part of the university's broader efforts to promote academic sustainability and environmental stewardship. By leveraging modern technologies, the university reduces waste, enhances efficiency, and supports the creation of a more sustainable and forward-looking educational environment.

الهدف الثالث عشر

تولي الجامعة اهتمامًا كبيرًا بحماية البيئة وتعزيز الاستدامة في جميع أنشطتها. من هذا المنطلق، قامت الجامعة بتأسيس قسم داخلي للطالبات بالقرب من الحرم الجامعي، وذلكلتسهيل تنقل الطالبات دون الحاجة لاستخدام وسائل النقل الملوثة للبيئة. هذا المشروع يعكسالتزام الجامعة بالحد من الانبعاثات الكربونية الناتجة عن السيارات، ويشجع على المشيالصحي والمستدام. كما يعزز هذا القسم البيئة الجامعية من خلال توفير بيئة آمنة ومريح ة للطالبات، 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.

The Thirteenth Objective

The University places great significance on environmental protection and the promotion of sustainability across all its activities. In this context, the University has established an on-campus residential facility for female students near the main campus, thereby reducing the need for environmentally polluting transportation. This initiative reflects the University's commitment to lowering carbon emissions caused by vehicles and encourages healthy, sustainable walking.

Furthermore, the residential facility enhances the campus environment by providing female students with a safe and comfortable living space, while simultaneously contributing to reduced traffic congestion and saving both time and effort. This measure forms part of a broader series of initiatives aimed at striking a balance between academic development and environmental preservation for future generations.

الهدف السابع عشر 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، وفرصت دريب عملي، مما يسهم في تعزيز مكانة الجامعة وتوسيع نطاق تأثيرها في المجتمع الأكاديمي العالمي.

The Seventeenth Objective

Agreements and Partnerships

Al-Zahraa University seeks to strengthen academic and research collaboration through the establishment of partnerships with both local and international universities. These agreements encompass academic exchange programs, joint research, cultural activities, and internship opportunities. Such initiatives contribute to enhancing the University's reputation and broadening its influence within the global academic community.

This document were translated by Zahra' Ala', Zahra' Salman, and Fatima Hassan