

الجامعة الألمانية الأردنية German Jordanian University

# حصاد الجامعة الأسبوعي

الإثنين 2020/12/21

إعداد: دائرة العلاقات العامة والتسويق

### فياض: الألمانية الأردنية تسترد قيمة استثمارها بمشروع «أنوار» للطاقة الشمسية



قالت رئيس الجامعة الألمانية الأردنية الأستاذ الدكتورة منار فياض أن الجامعة تمكنت من استرداد قيمة الاستثمار الذي وضعته في بناء محطة الطاقة الشمسية «انوار» والبالغ قيمته 2.3 مليون دينار أردني خلال فترة سنتين وثمانية أشهر و 15 يوما.

وأضافت فياض أن هذا الإنجاز تحقق بمنتصف شهر تموز الماضي، حيث بلغت قيمة إنتاجية المحطة خلال ثلاث سنوات وحتى الأول من هذا الشهر الحالى حوالى 2.51 مليون دينار أردني.

وأشارت فياض الى أن المشروع يعتبر من أهم المشاريع التي نفذتها الجامعة لأنه جاء ليدعم موازنتها من خلال تخفيض فاتورة الكهرباء الشهرية بشكل كبير الأمر الذي سينعكس إيجابيا على الجامعة وخلال فترة سريعة.

ولفتت الى أن المشروع يُعد انتاجيا واقتصاديا من الدرجة الأولى، ويجسد فكرة الجامعة ورؤيتها في التعليم النقني التطبيقي الذي يمزج بين التعليم والتدريب، والتركيز على جهود التنمية المستدامة، مشيرةً الى مشاركة الأساتذة والمهندسين والفنيين والطلبة في كافة مراحل المشروع بدءاً من الفكرة وانتهاءً بالتشغيل والصيانة انسجاما مع هذه الفكرة الرائدة.

و أوضحت ان المشروع نتيجة لجهود وتعاون العديد من الجهات داخل الجامعة وخارجها وفي مقدمتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، التي وفرت التمويل اللازم لإنجازه من خلال المنحة الحكومية لدعم مشاريع الجامعة إضافة الى مشروعي المكتبة والصالة الرياضية.

من جهته أشاد عميد الدراسات العليا بالجامعة ومشرف المشروع الدكتور منجد الشريف بالجهود الكبيرة التي بذلها أعضاء هيئة التدريس من كلية هندسة الموارد الطبيعية وإدارتها وكلية العمارة والبيئة المبنية والدائرة الهندسية والتي تمثلت بوضع الشروط المرجعية للمشروع، وتقييم العروض والاشراف على تنفيذه، الأمر الذي يثبت ان العمل الجماعي بصورة متكاملة يوصلنا إلى أهدافنا النبيلة في دعم مسيرة الجامعة وتحقيق أهدافها في التنمية والتنوير.

وأشار الى المساهمة المهنية العالية للشركة المنفذة «مؤسسة فراس بلاسمه لأنظمة التحكم» وكافة مهندسيها وفنييها والذين كانوا شركاء في إنجاز المشروع بشكل متميز من خلال تعاونهم مع فريق العمل بالجامعة وتذليلهم كافة العقبات بمهنية وحرفية عالية وأضاف بأنه تم تصميم نظام المحطة لإنتاج الكهرباء للجامعة بحيث تستقبل الخلايا الكهروضوئية الطاقة من ضوء الشمس ليتم تحويلها إلى تيار كهربائي مستمر، ومن ثم الى تيار متناوب (النوع القياسي للكهرباء المستخدم في الأردن) بحيث يعمل هذا النظام تلقائيًا دون أي تدخل من اي طرف بخلاف الصيانة الدورية العادية والطارئة المطلوبة لضمان أداء متميز للمحطة. وبين أن القدرة الإجمالية للنظام الكهروضوئي تبلغ 2.11 ميجاوات من 6،702 خلية كهروضوئية من شركة «Jinko Solar « ، مثبتة على هياكل من الألومنيوم مصنعة من شركة Schletter الالمانية المشهورة بصناعة هذه الهياكل، حيث يحتوي المشروع

على عدة أنواع من الهياكل الحاملة المميزة؛ حيث يوجد مواقف فردية ومزدوجة للسيارات تستخدم كمظلات ، وهياكل خاصة بتركيب الخلايا على الصفائح المموجة لأسطح الابنية الجاهزة وهيكل على شكلR للممرات.



#### مذكرة تفاهم بين الجامعة الألمانية الأردنية وويكيميديا بلاد الشام



وقعت الجامعة الألمانية الأردنية مذكرة تفاهم مع ويكيميديا بلاد الشام وهي مجموعة مستخدمين غير ربحية تسعى لنشر المعرفة الحرة في منطقة بلاد الشام من خلال موسوعة ويكيبيديا ومشاريعها الشقيقة بالتعاون مع مؤسسة ويكيميديا العالمية وذلك احتفاءً بيوم اللغة العربية الذي يصادف الثامن عشر من كانون الأول من كل عام.

وتهدف المذكرة التي وقعها عن الجامعة رئيسها الدكتورة منار فياض وعن يكيميديا الشام عضو مجلس إدارتها نضال جرار بحضور مدير المكتبة الدكتور عزيز ماضي الى المساهمة في زيادة المحتوى الرقمي باللغة العربية على شبكة الأنترنت في عدة مجالات. وبحسب المذكرة التي تأتي تماشيا مع مبادرة (ض) التي أطلقتها مؤسسة ولي العهد الأمير الحسين بن عبدالله الثاني، وتنادي بضرورة توحيد وتكثيف الجهود تجاه زيادة المحتوى الموثوق باللغة العربية باستخدام أحدث التكنولوجيا لإبراز مكانتها وجماليتها سيتم الاستفادة من مهارات الطلبة اللغوية لخلق محتوى ألماني يستعرض الأردن وثقافته. وشجعت الدكتورة فياض الطلبة والموظفين على المشاركة في هذا المشروع، لافتة إلى أهمية توافر مصادر أصلية وموثوقة باللغة العربية لجمهور اللغة الكبير والمتنوع.

من جهته، بين ماضي أن المذكرة تتضمن ورش عمل افتراضية للطلبة المهتمين لتعلم الإنشاء والتحرير على منصة ويكيبيديا، كما ستوفر مكتبة الجامعة جميع الموارد التي يحتاجها الطلبة لإثراء المحتوى العربي، لاسيما أنها مجهزة بأحدث التقنيات إلى جانب برامجها وأنشطتها المبتكرة الموجهة للطلبة والعاملين في الجامعة كمجموعة القراءة التي ستسهم بشكل كبير في نجاح المشرورة ع

بدوره، أشار جرار وهو أحد خريجي الجامعة ببرنامج ماجستير الحفاظ المعماري ومن المهتمين بتوثيق التراث الثقافي في الأردن، الى ان المذكرة خطوة مهمة واضافة نوعية لبرامج التعليم الجامعية في منطقة بلاد الشام، حيث تتضمن تخصيص جزء من بعض المواد لزيادة المحتوى العلمي باللغة العربية، لافتا الى أن التعاون مع الجامعة الألمانية الأردنية سيتيح المجال لزيادة المحتوى عن الأردن باللغة الألمانية على الشبكة العنكبوتية.



مذكرة تفاهم بين الجامعة الألمانية الأردنية وويكيميديا بلاد الشام



احتفالاً بيوم اللغة العربية: مذكرة تفاهم بين الجامعة الألمانية الأردنية وويكيميديا بلاد الشام

## الجامعة الألمانية الأردنية تشارك في مسابقة هالت برايز العالمية 2020



تشارك الجامعة الألمانية الأردنية حاليا في مسابقة هالت برايز العالمية لعام 2020، والتي انطلقت مؤخرا بمشاركة فرق طلابية تمثل أكثر من 2000 جامعة من مختلف دول العالم، حيث تهدف المسابقة والتي تعتبر أكبر مسابقة لريادة الأعمال على مستوى العالم الى دمج مفاهيم الريادة والابتكار الاجتماعي وتشجيع الشباب على المشاركة في حل المشكلات العالمية.

وتتبنى هالت برايز سنويا احدى الأهداف الإنمائية للأمم المتحدة بحيث يتم طرح الهدف على شكل تحدي لإتاحة الفرصة لطلبة الجامعات لتقديم أفكار مشاريع تساعد في حل المشكلة عالميا ليحصل الفريق الفائز بالمرحلة النهائية على الجائزة الأولى والتي تقدر بحوالي مليون دولار، و هو لهذا العام تحدي الأمن الغذائي.

وبينت رئيس الجامعة الأستاذ الدكتورة منار فياض أن الجامعة الألمانية الأردنية تحرص على مشاركة طلبتها من خلال عمادة شؤون الطلبة في مختلف المسابقات والنشاطات ذات الأبعاد الريادية، ولذلك فقد احتضنت ومنذ سنوات منصة للإبداع والابتكار لتحفيز الطلبة على تنمية التفكير الإبداعي والخروج بمشاريع نوعية قابلة للتنفيذ من خلال برنامج الريادة والابتكار، مبينة بأن مشاركة الطلبة في هالت برايز فرصة غنية لتطوير خبراتهم وتوجيه طاقاتهم نحو حلول إيجابية لمشاكل الغذاء.

من جهتها بينت منسقة المسابقة في الجامعة الطالبة سارة الزبيدي ان المرحلة الأولى بالمسابقة تبدأ بالجامعات بحيث يتأهل الغريق الفائز مباشرة للمرحلة الثانية ومن بعدها يختار الفريق الفائز دولة من أصل ٢٥ دولة ليتنافس مع الفرق الفائزة من حول العالم، مضيفة ً بأن الفرق المتأهلة للمرحلة الثالثة تخضع لتدريبات مكثفة تؤهلهم لتحويل أفكار هم إلى مشاريع على أرض الواقع وصولا للمرحلة النهائية التي يتم خلالها اختيار أفضل فكرة عالميا من أصل ٦ افكار لربح الجائزة الكبري.

وأشارت ان الفريق الطلابي المسؤول عن الجائزة بالجامعة الألمانية الأردنية عقد سلسة من المبادرات والتدريبات وورش العمل لتحفيز الطلبة على المشاركة بالمسابقة كما تم عقد لقاءات مع متسابقين حول العالم وتوفير محتوى تعليمي وتحفيزي على منصات التواصل الاجتماعي للوصول الى أكبر عدد من المتابعين على مستوى الأردن.

وأعربت الزبيدي عن أمنياتها بتأهل فريق أردني للمرحلة النهائية لتمثيل الأردن في هذا النشاط الشبابي العالمي الهام.



الجامعة الألمانية الأردنية تشارك في مسابقة هالت برايز العالمية 2020

كُد ◄◄ الجامعة الألمانية الأردنية تشارك في مسابقة هالت برايز العالمية 2020





https://bit.ly/3aCGdT4

https://www.talabanews.net/en/node/175328#.X-BPO6aP6Uk

TLBNews

# قائمة بالأخبار التي تم نشرها على موقع الجامعة الإلكتروني http://www.gju.edu.jo

News	Link
GJU Faculty Member Publishes on Corona COVID-19 spread - a nonlinear modeling and simulation	http://www.gju.edu.jo/news/gju-faculty-member-publishes-corona-covid-19-spread-nonlinear-modeling-and-simulation-11918
GJU Faculty Member Receives the Best Presenter Certificate  A German Company Shares their Positive Feedback of GJU Students during their Internship in Germany	http://www.gju.edu.jo/news/gju-faculty-member-receives-best-presenter- certificate-11935  http://www.gju.edu.jo/news/german-company-shares-their-positive-feedback- gju-students-during-their-internship-germany
GJU Ranks Fifth Locally, and 48 among Arab Universities, and Second in 3 indicators of the QS world Classification of Arab Universities	http://www.gju.edu.jo/news/gju-ranks-fifth-locally-and-48-among-arab-universities-and-second-3-indicators-qs-world-11942
GJU in German Press	http://www.gju.edu.jo/news/gju-german-press-11943
GJU's Academic Member Joins IEEE Jordan Section	http://www.gju.edu.jo/news/gju%E2%80%99s-academic-member-joins-ieee-jordan-section-11946
Virtual Reality to support international exchange between GJU and Fulda University	http://www.gju.edu.jo/news/virtual-reality-support-international-exchange-between-gju-and-fulda-university-11947
More than eighty participants in Dual Studies Online Event	http://www.gju.edu.jo/news/more-eighty-participants-dual-studies-online-event-11950
GJU Projects wins ICCROM-Athar Award	http://www.gju.edu.jo/news/gju-projects-wins-iccrom-athar-award-11953
Fayyad: GJU Recovers the Value of "Anwar" PV project in a Record Time	http://www.gju.edu.jo/news/concluding-energy-digitalization-hackathon-12018
Concluding Energy Digitalization Hackathon	
GJU Signs Cooperation Agreement with Talabat	http://www.gju.edu.jo/news/gju-signs-cooperation-agreement-talabat-12060
GJU's Students Participate in the Hult Prize Competition 2021	http://www.gju.edu.jo/news/gju%E2%80%99s-students-participate-hult-prize-competition-2021-12062

GJU Virtual Career Fair in Cooperation with Berlin Partner	http://www.gju.edu.jo/news/gju-virtual-career-fair-cooperation-berlin-partner- 12068
Joint student workshop with 73 students from three universities within the DAAD funded Cooperation Project between TU Berlin Campus Al Gouna, Carthaja University Tunis and GJU	http://www.gju.edu.jo/news/joint-student-workshop-73-students-three- universities-within-daad-funded-cooperation-project
Celebrating the Arabic Language day: GJU Signs a Cooperation Agreement with Wikimedia Levant	http://www.gju.edu.jo/news/celebrating-arabic-language-day-gju-signs-cooperation-agreement-wikimedia-levant-12121